Preisliste und Ersatzteile 2023.

Österreich

Armaturen & innovative Lösungen. Von SCHELL.



Verantwortung für Gesundheit.

SCHELL

Sanitär- und Heizungs-Armaturen



Werk 1
Produktion mit Verwaltungsgebäude und Schulungszentrum



Werk 2
Produktion mit Logistikzentrum

Qualität und Innovation.

Als zuverlässiger Partner des Sanitär- und Heizungshandwerks blickt SCHELL auf eine mehr als 90-jährige Erfahrung in der Konstruktion und Fertigung von praxisgerechten Sanitär- und Heizungsarmaturen zurück.
Hochwertige Grundwerkstoffe und automatisierte Fertigungsprozesse sind die Basis für Qualitätsarmaturen »Made by SCHELL in Germany«.

Darüber hinaus hat SCHELL immer wieder Themen aufgegriffen und in innovative Produkte umgesetzt, die dem Anwender und Verarbeitern echten Nutzen bringen. Dazu gehört der sparsame Umgang mit der Ressource Trinkwasser ebenso wie der hohe Design-Anspruch, die kompromisslose Qualität, die einfache Montage und ein umfassender, an den Anforderungen des Fachhandwerks ausgerichteter Service.
SCHELL Armaturen erfüllen viele nationale und internationale Zulassungen und wurden mehrfach mit Preisen ausgezeichnet.

Dies ist – zusammen mit dem Ausbau einer kundenorientierten Produktpolitik – ein weiterer Grund, warum sich unsere Kunden über Jahrzehnte immer wieder für SCHELL entscheiden. Sie haben das Unternehmen erfolgreich gemacht.

SCHELL ist heute mit über 450 Mitarbeitern am Standort Olpe führender Hersteller von Eckventilen sowie Geräteanschlussventilen und genießt hier einen europaweit und in vielen außereuropäischen Ländern hervorragenden Ruf.
Darüber hinaus gilt SCHELL als Spezialist für vernetzte Armaturen und Trinkwasserhygiene in öffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen. Hierbei zählen Planer und Investoren zu unseren Partnern.

Als weltweit agierendes Familienunternehmen leben wir jeden Tag die Balance zwischen Tradition, Wandel und Zukunft. Dabei nutzen wir die Megatrends unserer Zeit, wie Digitalisierung oder Nachhaltigkeit, als Chancen zur Weiterentwicklung – für uns und unsere Kunden.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

SCHELL Austria Armaturen GmbH
Ignaz-Köck-Straße 10/2.1
1210 Wien
Österreich
Telefon +43 1 9346253

schell.at@schell.eu
www.schell.eu

Weltmarktführer aus Südwestfalen

Contents.

















PHG	PG		Page
	PG 1	**Waschtisch-, Dusch- und Küchenarmaturen**	
18		Sanitärraum-Steuerungen	12 - 43
10/16		Waschtisch-, Küchen-Armaturen und Zubehör	44 - 93 / 94 - 95 / 96 - 101
11		Unterputz-Waschtisch-Armaturen und Zubehör	102 - 105 / 110 - 117 / 132 - 133
12		Aufputz-Waschtisch-Armaturen und Zubehör	106 - 109 / 118 - 131
13		Unterputz-Duschen und Zubehör	134 - 167
14		Aufputz-Duscharmaturen und Zubehör	192 - 207
15		Duschpaneele und Zubehör	168 - 191
	PG 2	**WC-, Urinal-Druckspüler und Module**	
20		Unterputz-WC-Druckspüler und Zubehör	208 - 221
21		Aufputz-WC-Druckspüler und Zubehör	222 - 229
22		Unterputz-Urinal-Druckspüler und Zubehör	230 - 245
23		Aufputz-Urinal-Druckspüler und Zubehör	246 - 253
28		**Module und WC-Betätigungsplatten**	
		Übersicht / Produktinformationen	254 - 261
		WC-Betätigungsplatten	262 - 265
		WC-Module mit Unterputzspülkasten / Druckspüler	266 - 274
		Urinal-Module für Aufputz-Urinal-Druckspüler / mit Druckspüler	274 - 275
		Waschtisch-Module	276 - 277
		Module für Dusche / Bidet / Traglasten	278 - 279
		Zubehör	280 - 281
	PG 3	**Geräteanschlussventile**	
		Übersicht / Produktinformationen	282 - 291
31		Auslaufventile	300 - 301
32		Nebenanschlussventile (NA-Ventile)	302 - 306
33		Geräteventile, Sanitärgriffe abschließbar (SCHELL SECUR)	292 - 293
34		Spültischventile / Unterputzventile	307 - 309
35		Oberteile	310 - 311
36		Spezialfittings	312 - 313
37		Sicherungsarmaturen	314 - 316
38		Frostsichere Außenwandarmaturen	317
	PG 4	**Eckventile**	
		Übersicht / Produktinformationen	318 - 323
40		Design-Eckventile / Siphons	324 - 332
41		Eckventile / Spezial-Eckventile	334 - 340
		- Druckausgleichventil PBV	345
		- SCHELL QUICK-System	346 - 347
		- Probenahme-Ventile / Eckventil-Thermostat	348 - 349 / 350 - 351
42		Schrägsitzventile	341
43		Verschraubungen / Einzelteile	352 - 361
44		Kupferrohre	362 - 367
45		Flexible Schläuche - SCHELL Clean-Fix S / SCHELL Clean-Flex S	368 - 369
47		Wasserzähler-Eckventile / Zubehör	370
48		Wandanschlussbögen	333
	PG 7	**Heizungs-Armaturen**	
		Übersicht / Produktinformationen	372 - 375
72		Füll- und Entleerarmaturen	376 - 377
73		Heizkörperverschraubungen	378 - 379
		- Einzel- / Doppel-Anschlussventile für Ventilheizkörper	380 - 381
74		Zubehör / Unterputzventile	382 - 383
	PG 1-3	**Ersatzteile**	
19		Waschtisch- / Küchen- / Duscharmaturen	390 - 427 / 412 - 413 / 428 - 461
29		WC- / Urinal-Druckspüler	462 - 485 / 486 - 499
39		Frostsichere Außenwandarmaturen POLAR	500 - 504
34		Unterputzventile	505
		Allgemeine Produktinformationen	506 - 519
		Installationsbedingungen / Hygiene / Wasser- und Energie sparen / Zertifikate / Technologie, Komfort, Sicherheit	
		Allgemeines	520 - 528
		Allgemeine Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen	
		Herstellergarantie	

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
00 002 00 99	43	430	352	4021163100013
00 200 06 99	10	120	65	4021163162493
00 201 06 99	10	120	67	4021163162509
00 202 06 99	10	120	72	4021163162516
00 203 06 99	10	120	72	4021163162523
00 206 06 99	10	110	77	4021163162554
00 207 06 99	10	110	75	4021163162561
00 208 06 99	12	160	121	4021163162578
00 209 06 99	12	160	121	4021163162585
00 210 06 99	12	160	121	4021163162592
00 211 06 99	12	160	121	4021163162608
00 212 06 99	12	160	121	4021163162615
00 213 06 99	12	160	121	4021163162622
00 214 06 99	14	160	196	4021163162639
00 215 06 99	14	160	196	4021163162646
00 216 06 99	14	160	197	4021163162653
00 217 06 99	14	160	197	4021163162660
00 218 06 99	10	125	53	4021163163070
00 219 06 99	10	125	57	4021163163094
00 220 06 99	10	125	61	4021163163117
00 221 06 99	10	125	55	4021163163087
00 222 06 99	10	125	59	4021163163100
00 223 06 99	10	125	63	4021163163124
00 224 06 99	10	125	52	4021163163063
00 225 06 99	10	125	56	4021163163049
00 226 06 99	10	125	60	4021163163025
00 227 06 99	10	125	54	4021163163056
00 228 06 99	10	125	58	4021163163032
00 229 06 99	10	125	62	4021163163018
00 230 06 99	22	220	235	4021163163261
00 230 15 99	22	220	235	4021163163278
00 231 28 99	22	220	235	4021163163285
00 232 06 99	10	125	50	4021163163674
00 233 06 99	10	125	50	4021163163681
00 234 06 99	10	125	50	4021163163698
00 235 06 99	10	125	51	4021163163704
00 236 06 99	12	160	119	4021163163810
00 237 06 99	12	160	119	4021163163803
00 238 06 99	12	160	119	4021163163797
00 239 06 99	12	160	119	4021163163780
00 240 06 99	12	160	119	4021163163773
00 241 06 99	12	160	119	4021163163766
00 242 06 99	16	165	92	4021163168068
00 243 06 99	16	165	92	4021163168082
00 244 06 99	16	165	93	4021163168075
00 500 00 99	18	10	20	4021163162417
00 501 00 99	18	10	22	4021163162424
00 502 00 99	18	10	22	4021163162431
00 503 00 99	18	10	22	4021163162448
00 505 00 99	18	10	21	4021163162462
00 506 00 99	18	10	21	4021163162479
00 507 00 99	18	10	36	4021163162486
00 508 00 99	18	10	39	4021163162936
00 509 00 99	18	10	39	4021163162929
00 510 00 99	18	10	38	4021163162943
00 512 00 99	18	10	24	4021163165302
00 513 00 99	18	10	24	4021163165319
00 514 00 99	18	10	24	4021163165326
00 515 00 99	18	10	24	4021163165333
00 516 00 99	18	10	24	4021163165340
00 517 00 99	18	10	24	4021163165357
00 518 00 99	18	10	24	4021163165364
00 519 00 99	18	10	24	4021163165371
00 520 00 99	18	10	26	4021163165388
00 521 00 99	18	10	26	4021163165395
00 522 00 99	18	10	26	4021163165401
00 523 00 99	18	10	26	4021163165418
00 524 00 99	18	10	25	4021163165425
00 525 00 99	18	10	25	4021163165432
00 526 00 99	18	10	25	4021163165449
00 527 00 99	18	10	25	4021163165456
00 528 00 99	18	10	25	4021163165463
00 529 00 99	18	10	25	4021163165470
00 530 00 99	18	10	25	4021163165487
00 531 00 99	18	10	25	4021163165494
00 532 00 99	18	10	26	4021163165500
00 533 00 99	18	10	26	4021163165517
00 534 00 99	18	10	26	4021163165524
00 535 00 99	18	10	26	4021163165531
00 536 00 99	18	10	27	4021163165548
00 537 00 99	18	10	27	4021163165555
00 538 00 99	18	10	27	4021163165562
00 539 00 99	18	10	27	4021163165579
00 540 00 99	18	10	27	4021163165586
00 541 00 99	18	10	27	4021163165593
00 542 00 99	18	10	27	4021163165609
00 543 00 99	18	10	27	4021163165616
00 544 00 99	18	10	28	4021163165623
00 545 00 99	18	10	28	4021163165630
00 546 00 99	18	10	28	4021163165647
00 547 00 99	18	10	28	4021163165654
00 548 00 99	18	10	28	4021163165661
00 549 00 99	18	10	28	4021163165678
00 550 00 99	18	10	28	4021163165685
00 551 00 99	18	10	28	4021163165692
00 552 00 99	18	10	29	4021163165708
00 553 00 99	18	10	37	4021163166002
00 554 00 99	18	10	37	4021163165999
00 555 00 99	12	170	129	4021163166651
00 561 00 99	18	5	43	4021163168211
00 562 00 99	28	290	35	4021163169362
00 563 00 99	18	10	34	4021163170399
00 564 00 99	18	10	34	4021163170382
00 700 06 99	41	410	347	4021163135299
00 701 06 99	41	410	347	4021163135305
00 702 06 99	41	410	347	4021163135312
00 703 00 99	41	410	347	4021163135589
00 704 06 99	41	410	347	4021163135596
00 802 08 99	15	180	174	4021163151510
00 803 08 99	15	180	175	4021163151527
00 804 08 99	15	180	175	4021163151534
00 809 08 99	15	190	177	4021163151701
00 810 08 99	15	190	177	4021163154061
00 812 08 99	15	190	177	4021163154078
00 815 08 99	15	180	174	4021163156317
00 819 08 99	15	180	172	4021163157208
00 820 08 99	15	180	173	4021163157215
00 822 08 99	15	180	172	4021163161441
00 823 08 99	15	180	173	4021163161458
00 824 08 99	15	180	174	4021163161465
00 825 08 99	15	180	174	4021163161472
00 826 08 99	15	180	175	4021163161489
00 827 08 99	15	180	175	4021163161496
00 828 08 99	15	180	176	4021163165968
00 829 08 99	15	180	172	4021163166224
00 830 08 99	15	180	172	4021163166217
00 839 08 99	15	190	177	4021163167856
00 840 08 99	15	190	177	4021163167863
00 841 28 99	15	180	178	4021163168204
00 842 28 99	15	180	179	4021163168235
00 843 28 99	15	180	178	4021163168242
00 844 28 99	15	180	180	4021163168259
00 845 28 99	15	180	180	4021163168266
00 846 28 99	15	180	181	4021163168273
00 847 28 99	15	180	182	4021163168280
00 849 28 99	15	190	183	4021163168297
00 850 28 99	15	190	183	4021163168303
00 851 28 99	15	190	183	4021163169300
00 906 00 99	13	190	141	4021163161120
00 916 00 99	18	10	40	4021163166187
00 917 00 99	18	10	40	4021163167757
00 919 00 99	11	190	110	4021163167801
00 920 00 99	11	190	137	4021163167818
00 929 00 99	18	10	266	4021163168655
01 026 06 99	10	120	73	4021163166613
01 027 28 99	20	200	213	4021163167214
01 028 28 99	20	200	212	4021163167207
01 029 00 99	18	10	30	4021163167634
01 030 00 99	18	10	30	4021163167641
01 031 00 99	18	10	30	4021163167658

SCHELL

PHG = Produkthauptgruppe / RG = Rabattgruppe

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
01 032 00 99	18	10	30	4021163167665
01 033 00 99	18	10	30	4021163167672
01 034 00 99	18	10	30	4021163167689
01 035 00 99	18	10	31	4021163167696
01 036 00 99	18	10	31	4021163167702
01 037 00 99	18	10	31	4021163167719
01 038 00 99	18	10	31	4021163167726
01 039 00 99	18	10	31	4021163167733
01 040 00 99	18	10	31	4021163167740
01 113 06 99	23	230	250	4021163129243
01 137 00 99	20	200	219	4021163154191
01 193 00 99	22	220	233	4021163149388
01 194 00 99	20	200	211	4021163151305
01 196 00 99	22	220	243	4021163151657
01 197 00 99	22	220	243	4021163151664
01 200 06 99	10	120	64	4021163133073
01 201 06 99	10	120	66	4021163133066
01 202 06 99	10	120	68	4021163133059
01 204 06 99	10	125	52	4021163162691
01 208 06 99	10	125	56	4021163162707
01 209 06 99	10	125	60	4021163162714
01 210 06 99	10	125	54	4021163162721
01 211 06 99	10	120	71	4021163161212
01 212 06 99	10	120	64	4021163135978
01 213 06 99	10	120	64	4021163135961
01 214 06 99	10	120	66	4021163135954
01 215 06 99	10	120	66	4021163135947
01 216 06 99	10	120	69	4021163135930
01 217 06 99	10	120	69	4021163135923
01 225 06 99	10	120	70	4021163142259
01 226 06 99	10	120	71	4021163142266
01 229 06 99	10	110	76	4021163149180
01 230 06 99	10	110	74	4021163149197
01 231 06 99	10	110	74	4021163149210
01 232 06 99	10	110	76	4021163149227
01 244 06 99	10	110	74	4021163154979
01 245 06 99	10	110	76	4021163154986
01 254 06 99	10	125	58	4021163162738
01 271 06 99	10	190	97	4021163158205
01 281 06 99	10	125	62	4021163162745
01 285 00 99	22	220	244	4021163159554
01 286 00 99	22	220	244	4021163159547
01 293 06 99	10	125	52	4021163163148
01 294 06 99	10	125	56	4021163162066
01 295 06 99	10	125	60	4021163162073
01 296 06 99	10	125	54	4021163162080
01 297 06 99	10	125	58	4021163162097
01 298 06 99	10	125	62	4021163162103
01 315 00 99	13	190	140	4021163159158
01 316 00 99	19	990	23	4021163161106
01 360 06 99	10	190	97	4021163133295
01 362 06 99	10	190	97	4021163133271
01 429 06 99	40	400	324	4021163139440
01 442 00 99	29	990	36	4021163140361
01 448 06 99	40	400	325	4021163140378
01 490 00 99	13	190	161	4021163146752
01 505 06 99	40	400	326	4021163147711
01 524 00 99	22	990	245	4021163151947
01 529 00 99	22	990	245	4021163155211
01 537 00 99	13	190	161	4021163153347
01 538 00 99	13	190	160	4021163153354
01 550 00 99	19	990	81	4021163156096
01 557 00 99	13	190	140	4021163157222
01 566 00 99	13	190	161	4021163156959
01 570 00 99	13	190	141	4021163158663
01 571 00 99	13	190	141	4021163158670
01 582 00 99	13	190	140	4021163159165
01 583 00 99	13	190	141	4021163159172
01 586 00 99	18	190	41	4021163159578
01 600 06 99	14	160	198	4021163157536
01 601 06 99	14	160	198	4021163157543
01 602 06 99	14	160	200	4021163157550
01 603 06 99	14	160	200	4021163157567
01 604 06 99	14	160	194	4021163157574
01 605 06 99	14	160	198	4021163159011
01 606 06 99	14	160	198	4021163158984
01 607 06 99	14	160	200	4021163159059
01 608 06 99	14	160	200	4021163159035
01 609 06 99	14	160	194	4021163158960
01 610 06 99	14	160	199	4021163157581
01 611 06 99	14	160	199	4021163157598
01 612 06 99	14	160	201	4021163157604
01 613 06 99	14	160	201	4021163157611
01 614 06 99	14	160	195	4021163157628
01 615 06 99	14	160	199	4021163159004
01 616 06 99	14	160	199	4021163158991
01 617 06 99	14	160	201	4021163159042
01 618 06 99	14	160	201	4021163159028
01 619 06 99	14	160	195	4021163158977
01 620 06 99	12	160	122	4021163157635
01 621 06 99	12	160	123	4021163157642
01 623 06 99	12	160	125	4021163157666
01 624 06 99	12	160	120	4021163157673
01 625 06 99	12	160	118	4021163163629
01 626 06 99	12	160	127	4021163159189
01 627 06 99	12	160	126	4021163159196
01 630 06 99	12	160	122	4021163158816
01 631 06 99	12	160	123	4021163158762
01 633 06 99	12	160	125	4021163158861
01 634 06 99	12	160	120	4021163158717
01 635 06 99	12	160	118	4021163163643
01 636 06 99	12	160	127	4021163159202
01 637 06 99	12	160	126	4021163159219
01 640 06 99	12	160	122	4021163158823
01 641 06 99	12	160	123	4021163158779
01 642 06 99	12	160	124	4021163158922
01 643 06 99	12	160	125	4021163158878
01 644 06 99	12	160	120	4021163158724
01 645 06 99	12	160	118	4021163163667
01 646 06 99	12	160	127	4021163159226
01 647 06 99	12	160	126	4021163159233
01 650 06 99	12	160	122	4021163158830
01 651 06 99	12	160	123	4021163158786
01 653 06 99	12	160	125	4021163158885
01 654 06 99	12	160	120	4021163158731
01 655 06 99	12	160	118	4021163163636
01 656 06 99	12	160	127	4021163159240
01 657 06 99	12	160	126	4021163159257
01 658 06 99	12	160	122	4021163158847
01 659 06 99	12	160	123	4021163158793
01 661 06 99	12	160	125	4021163158892
01 662 06 99	12	160	120	4021163158748
01 663 06 99	12	160	118	4021163163650
01 664 06 99	12	160	127	4021163159264
01 665 06 99	12	160	126	4021163159271
01 690 06 99	12	160	122	4021163158854
01 691 06 99	12	160	123	4021163158809
01 692 06 99	12	160	124	4021163158953
01 693 06 99	12	160	125	4021163158908
01 694 06 99	12	160	120	4021163158755
01 695 06 99	12	160	118	4021163163612
01 696 06 99	12	160	127	4021163159288
01 697 06 99	12	160	126	4021163159295
01 800 00 99	13	170	143	4021163146561
01 802 00 99	13	170	137	4021163146622
01 809 06 99	13	170	144	4021163146578
01 809 28 99	13	170	144	4021163146929
01 814 06 99	13	190	162	4021163146691
01 816 00 99	13	190	163	4021163157758
01 817 00 99	13	190	163	4021163157925
01 821 06 99	13	190	162	4021163168648
01 822 00 99	13	170	148	4021163146592
01 823 00 99	13	190	163	4021163169355
01 827 00 99	13	170	156	4021163146523
01 832 06 99	13	170	157	4021163146530
01 832 28 99	13	170	157	4021163146905
01 833 06 99	13	170	158	4021163146554
01 833 28 99	13	170	158	4021163146912
01 846 06 99	14	160	205	4021163160628
01 859 06 99	13	190	166	4021163146806

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
01 860 06 99	13	190	166	4021163146813
01 863 06 99	13	190	166	4021163148800
01 865 06 99	13	190	166	4021163148756
01 867 00 99	13	170	155	4021163148039
01 872 06 99	13	190	132	4021163148770
01 873 06 99	13	190	132	4021163151282
01 874 00 99	13	190	36	4021163148787
01 875 00 99	13	190	160	4021163148794
01 888 06 99	13	190	165	4021163159301
01 889 06 99	13	190	165	4021163159318
01 900 28 99	13	170	144	4021163153989
01 902 28 99	13	170	157	4021163154009
01 904 00 99	13	170	147	4021163155709
01 909 28 99	13	170	139	4021163157314
01 918 06 99	13	170	138	4021163157772
01 918 28 99	13	170	138	4021163157789
01 919 06 99	13	170	149	4021163157796
01 919 28 99	13	170	149	4021163157802
01 920 28 99	13	170	150	4021163159493
01 921 28 99	13	170	151	4021163159509
01 925 00 99	14	190	207	4021163160086
01 928 06 99	11	170	115	4021163164701
01 928 28 99	11	170	115	4021163164527
01 929 06 99	11	170	115	4021163164725
01 929 28 99	11	170	115	4021163164541
01 930 06 99	11	170	115	4021163164749
01 930 28 99	11	170	115	4021163164565
01 931 06 99	11	170	116	4021163164763
01 931 28 99	11	170	116	4021163164589
01 932 06 99	11	170	116	4021163164787
01 932 28 99	11	170	116	4021163164602
01 933 06 99	11	170	116	4021163164800
01 933 28 99	11	170	116	4021163164626
01 934 06 99	11	170	117	4021163164824
01 934 28 99	11	170	117	4021163164640
01 935 06 99	11	170	117	4021163164848
01 935 28 99	11	170	117	4021163164664
01 936 06 99	11	170	117	4021163164862
01 936 28 99	11	170	117	4021163164688
01 937 06 99	11	170	111	4021163164695
01 937 28 99	11	170	111	4021163164510
01 938 06 99	11	170	111	4021163164718
01 938 28 99	11	170	111	4021163164534
01 939 06 99	11	170	111	4021163164732
01 939 28 99	11	170	111	4021163164558
01 940 06 99	11	170	112	4021163164756
01 940 28 99	11	170	112	4021163164572
01 941 06 99	11	170	112	4021163164770
01 941 28 99	11	170	112	4021163164596
01 942 06 99	11	170	112	4021163164794
01 942 28 99	11	170	112	4021163164619
01 943 06 99	11	170	113	4021163164817
01 943 28 99	11	170	113	4021163164633
01 944 06 99	11	170	113	4021163164831
01 944 28 99	11	170	113	4021163164657
01 945 06 99	11	170	113	4021163164855
01 945 28 99	11	170	113	4021163164671
01 946 00 99	11	170	114	4021163164497
01 947 00 99	11	170	110	4021163164503
01 950 06 99	12	170	128	4021163166569
01 951 06 99	12	170	128	4021163166552
01 952 06 99	12	170	128	4021163166576
01 953 06 99	12	100	130	4021163168822
01 954 06 99	12	100	130	4021163168815
02 000 06 99	40	400	325	4021163147308
02 001 06 99	40	400	327	4021163147728
02 002 06 99	40	400	325	4021163147315
02 003 06 99	40	400	327	4021163147735
02 110 06 99	10	120	84	4021163141412
02 121 06 99	10	190	98	4021163143874
02 122 06 99	10	150	86	4021163144222
02 125 06 99	10	120	85	4021163145397
02 130 06 99	10	150	86	4021163148244
02 136 06 99	12	150	131	4021163151312
02 141 06 99	10	100	91	4021163156058
02 142 06 99	10	100	90	4021163156065
02 147 06 99	12	150	131	4021163159325
02 151 06 99	10	150	86	4021163161205
02 156 06 99	10	125	82	4021163162257
02 157 06 99	10	125	83	4021163162264
02 158 06 99	10	125	82	4021163162271
02 159 06 99	10	125	83	4021163162288
02 162 06 99	14	190	189	4021163170658
02 172 06 99	10	100	80	4021163168754
02 173 06 99	10	100	80	4021163168761
02 174 06 99	10	100	81	4021163168778
02 175 06 99	10	100	81	4021163168785
02 180 06 99	10	100	89	4021163170450
02 181 06 99	10	100	89	4021163170474
02 182 06 99	10	100	88	4021163170467
02 183 06 99	10	100	88	4021163170443
02 185 06 99	14	100	202	4021163170542
02 202 06 99	21	210	227	4021163100365
02 204 06 99	21	210	227	4021163100464
02 216 06 99	21	210	227	4021163100495
02 238 06 99	21	210	227	4021163134582
02 247 06 99	21	210	226	4021163141658
02 248 06 99	21	210	226	4021163141665
02 249 06 99	21	210	226	4021163141672
02 250 06 99	21	210	226	4021163141689
02 252 06 99	21	210	226	4021163148459
02 476 06 99	23	230	251	4021163141719
02 477 06 99	23	230	251	4021163141726
02 702 06 99	21	210	228	4021163101751
02 703 06 99	21	210	228	4021163136807
02 800 06 99	22	220	238	4021163151848
02 800 15 99	22	220	238	4021163151855
02 801 28 99	22	220	238	4021163151862
02 802 06 99	20	200	216	4021163151763
02 802 15 99	20	200	216	4021163151770
02 803 28 99	20	200	216	4021163151787
02 804 06 99	20	200	216	4021163151794
02 804 15 99	20	200	216	4021163151800
02 805 28 99	20	200	216	4021163151817
02 806 06 99	22	220	234	4021163151879
02 806 15 99	22	220	234	4021163151886
02 807 28 99	22	220	234	4021163151893
02 808 06 99	22	220	234	4021163151909
02 808 15 99	22	220	234	4021163151916
02 809 28 99	22	220	234	4021163151923
02 814 06 99	20	200	220	4021163154238
02 814 15 99	20	200	220	4021163154245
02 814 28 99	20	200	220	4021163154252
02 815 06 99	20	200	220	4021163154269
02 815 15 99	20	200	220	4021163154283
02 815 28 99	20	200	220	4021163154276
02 824 06 99	20	200	220	4021163155594
02 825 06 99	20	200	217	4021163155600
03 001 00 99	28	290	281	4021163150230
03 037 00 99	28	280	267	4021163170696
03 038 00 99	28	280	266	4021163168631
03 056 00 99	28	280	270	4021163161632
03 057 00 99	28	280	270	4021163161649
03 058 00 99	28	280	272	4021163161694
03 059 00 99	28	280	272	4021163161700
03 060 00 99	28	280	271	4021163161670
03 061 00 99	28	280	271	4021163161687
03 063 00 99	28	280	279	4021163161724
03 064 00 99	28	280	273	4021163161717
03 066 00 99	28	280	270	4021163161663
03 067 00 99	28	280	278	4021163161755
03 070 28 99	28	280	263	4021163161625
03 071 00 99	28	290	280	4021163161731
03 072 00 99	20	290	280	4021163161922
03 073 00 99	28	280	273	4021163161960
03 074 00 99	28	280	276	4021163161953
03 075 00 99	28	280	275	4021163161946
03 076 00 99	28	280	274	4021163161939
03 077 00 99	28	290	280	4021163162295
03 085 00 99	28	280	276	4021163162875

SCHELL

PHG = Produkthauptgruppe / RG = Rabattgruppe

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
03 088 00 99	28	280	277	4021163162868
03 089 00 99	28	280	275	4021163162837
03 090 00 99	28	280	274	4021163162844
03 091 00 99	28	280	278	4021163162851
03 097 06 99	21	210	228	4021163163537
03 100 06 99	21	290	229	4021163101768
03 105 00 99	22	290	239	4021163123586
03 112 00 99	22	290	239	4021163129458
03 116 00 99	20	290	221	4021163141627
03 119 06 99	28	280	262	4021163164244
03 119 15 99	28	280	262	4021163164268
03 119 64 99	28	280	262	4021163164251
03 120 06 99	28	280	262	4021163164275
03 120 15 99	28	280	262	4021163164299
03 120 64 99	28	280	262	4021163164282
03 121 06 99	28	280	262	4021163164305
03 121 15 99	28	280	262	4021163164329
03 121 64 99	28	280	262	4021163164312
03 122 06 99	28	280	263	4021163164336
03 122 15 99	28	280	263	4021163164350
03 122 64 99	28	280	263	4021163164343
03 123 06 99	28	280	264	4021163164367
03 124 06 99	28	280	264	4021163166422
03 125 00 99	28	280	265	4021163164374
03 126 06 99	28	280	263	4021163164398
03 126 64 99	28	280	263	4021163164381
03 127 00 99	28	280	265	4021163164404
03 203 06 99	21	290	229	4021163101805
03 207 00 99	20	290	280	4021163132014
03 208 00 99	22	290	239	4021163132007
03 209 06 99	21	290	229	4021163131420
03 261 00 99	20	290	280	4021163147322
03 295 06 99	21	210	228	4021163156997
03 309 06 99	32	320	302	4021163129724
03 313 06 99	32	320	302	4021163129748
03 316 06 99	32	320	304	4021163131505
03 318 06 99	32	320	304	4021163131383
03 324 06 99	32	320	303	4021163129762
03 326 06 99	32	320	303	4021163129809
03 342 06 99	32	320	305	4021163131611
03 344 06 99	32	320	303	4021163129786
03 351 06 99	31	310	300	4021163130911
03 352 06 99	31	310	292	4021163133165
03 359 06 99	31	310	292	4021163168341
03 366 06 99	32	320	306	4021163131574
03 368 06 99	32	320	306	4021163131550
03 374 06 99	33	330	299	4021163129892
03 380 06 99	33	330	299	4021163135725
03 386 06 99	33	330	294	4021163129830
03 387 06 99	33	330	292	4021163133172
03 388 06 99	33	330	292	4021163133189
03 390 06 99	33	330	294	4021163129854
03 392 06 99	33	330	294	4021163129847
03 394 06 99	33	330	292	4021163168334
03 396 06 99	33	330	292	4021163168327
03 405 03 99	31	310	300	4021163102307
03 405 06 99	31	310	300	4021163102314
03 417 03 99	31	310	300	4021163102369
03 417 06 99	31	310	300	4021163102383
03 423 03 99	31	310	301	4021163102505
03 423 06 99	31	310	301	4021163102512
03 425 06 99	31	310	301	4021163102529
03 441 03 99	31	310	300	4021163102598
03 441 06 99	31	310	300	4021163102611
03 500 06 99	34	340	307	4021163131451
03 502 06 99	34	340	307	4021163131468
03 504 06 99	33	330	298	4021163135282
03 544 06 99	33	330	295	4021163129861
03 545 06 99	33	330	295	4021163129977
03 548 06 99	33	330	295	4021163129878
03 549 06 99	33	330	295	4021163129885
03 550 06 99	33	330	295	4021163129984
03 551 06 99	33	330	295	4021163129991
03 560 06 99	33	330	297	4021163147131
03 562 06 99	31	310	301	4021163131536
03 569 06 99	33	330	298	4021163158410
03 570 06 99	33	330	298	4021163158427
03 835 06 99	41	410	348	4021163157734
03 836 06 99	33	330	297	4021163103670
03 837 06 99	33	330	297	4021163103687
03 838 06 99	41	410	348	4021163159912
03 841 06 99	33	330	297	4021163103717
03 849 06 99	33	330	295	4021163103885
03 908 06 99	34	340	307	4021163104349
03 995 03 99	38	380	317	4021163152050
03 996 03 99	38	380	317	4021163152074
03 997 03 99	38	380	317	4021163152081
03 998 03 99	38	380	317	4021163152067
04 100 06 99	43	430	356	4021163104936
04 101 06 99	36	340	313	4021163104943
04 115 06 99	41	410	351	4021163168693
04 116 06 99	41	410	351	4021163168709
04 902 06 99	41	410	335	4021163105025
04 903 06 99	41	410	335	4021163105049
04 906 06 99	41	410	334	4021163105100
04 907 06 99	41	410	334	4021163105292
04 911 06 99	41	410	335	4021163105315
04 912 06 99	41	410	335	4021163105339
04 915 06 99	41	410	334	4021163105346
04 916 06 99	41	410	334	4021163105353
04 917 06 99	41	410	334	4021163105582
04 925 06 99	41	410	336	4021163105674
04 945 06 99	41	410	338	4021163105711
04 951 06 99	41	410	342	4021163155075
04 952 06 99	41	410	342	4021163155570
04 991 06 99	41	410	336	4021163106046
04 992 06 99	18	10	37	4021163165036
05 020 06 99	41	410	340	4021163106145
05 033 06 99	41	410	339	4021163106213
05 034 06 99	41	410	339	4021163106220
05 039 06 99	41	410	339	4021163106275
05 040 06 99	41	410	339	4021163106282
05 045 06 99	41	410	339	4021163106312
05 047 06 99	41	410	339	4021163106343
05 095 06 99	41	410	334	4021163106404
05 097 06 99	41	410	335	4021163106428
05 098 06 99	41	410	334	4021163106435
05 100 06 99	41	410	338	4021163106459
05 152 06 99	40	400	329	4021163106619
05 172 06 99	40	400	329	4021163107159
05 212 06 99	41	410	336	4021163107579
05 217 06 99	41	410	336	4021163107593
05 252 06 99	41	410	334	4021163107869
05 276 06 99	41	410	335	4021163131321
05 304 06 99	41	410	346	4021163135275
05 311 06 99	40	400	328	4021163136586
05 320 06 99	40	400	324	4021163139457
05 321 06 99	40	400	324	4021163139464
05 346 06 99	46	420	340	4021163152470
05 362 06 99	40	400	326	4021163147681
05 376 06 99	40	400	330	4021163149739
05 377 06 99	40	400	331	4021163150810
05 390 06 99	40	400	332	4021163154504
05 392 06 99	40	400	330	4021163154610
05 393 06 99	40	400	330	4021163154603
05 396 06 99	40	400	332	4021163157192
05 398 06 99	40	400	331	4021163157185
05 399 06 99	40	400	331	4021163157338
05 405 06 99	41	419	337	4021163160949
05 406 06 99	41	419	337	4021163160932
05 407 06 99	41	419	337	4021163160956
05 418 06 99	41	419	337	4021163162141
05 419 06 99	41	419	332	4021163162127
05 428 06 99	41	410	344	4021163164169
05 429 06 99	41	410	344	4021163164176
05 430 06 99	41	410	344	4021163164183
05 431 06 99	41	410	344	4021163164190
05 440 06 99	33	330	301	4021163166200
05 900 06 99	42	420	341	4021163107920
05 901 06 99	42	420	341	4021163107937

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
05 903 06 99	42	420	341	4021163107951
05 911 06 99	42	420	341	4021163108026
05 913 06 99	42	420	341	4021163108033
05 931 06 99	42	420	341	4021163108040
06 400 06 99	43	430	353	4021163108101
06 401 06 99	43	430	353	4021163108118
06 402 06 99	43	430	353	4021163108125
06 405 06 99	43	430	353	4021163108163
06 408 06 99	43	430	353	4021163108200
06 409 06 99	43	430	353	4021163108217
06 412 06 99	43	430	353	4021163108248
06 415 06 99	43	430	354	4021163108279
06 416 06 99	43	430	354	4021163108286
06 419 06 99	43	430	354	4021163108316
06 422 06 99	43	430	354	4021163108330
06 426 06 99	43	430	354	4021163108385
06 434 06 99	43	430	354	4021163108439
06 435 06 99	43	430	354	4021163108446
06 436 06 99	43	430	353	4021163108460
06 437 06 99	43	430	353	4021163108538
06 438 06 99	43	430	353	4021163108682
06 441 06 99	43	430	353	4021163108736
06 442 06 99	43	430	353	4021163108743
06 445 06 99	43	430	355	4021163108767
06 446 06 99	43	430	355	4021163108804
06 447 06 99	43	430	355	4021163108910
06 454 06 99	43	430	356	4021163108965
06 455 06 99	43	430	356	4021163108996
06 456 06 99	43	430	356	4021163109115
06 463 06 99	48	400	333	4021163109177
06 469 06 99	48	400	333	4021163147919
06 511 06 99	47	420	370	4021163109375
06 529 06 99	43	430	353	4021163109641
06 552 06 99	41	410	343	4021163155105
06 553 06 99	41	410	343	4021163155112
06 554 06 99	41	410	343	4021163155129
06 555 06 99	41	410	343	4021163155136
06 556 06 99	41	410	343	4021163155143
06 557 06 99	41	410	343	4021163155150
06 558 12 99	41	410	345	4021163159974
06 559 06 99	41	410	345	4021163159967
08 442 06 99	44	440	366	4021163109757
08 445 06 99	44	440	366	4021163109771
08 448 06 99	44	440	367	4021163109795
08 464 06 99	44	440	367	4021163147339
08 480 06 99	44	440	367	4021163148817
08 481 06 99	15	190	177	4021163153385
08 482 06 99	15	190	177	4021163153378
09 414 06 99	41	410	350	4021163168662
09 415 06 99	41	410	350	4021163168679
09 416 06 99	41	410	350	4021163168686
09 656 06 99	41	410	340	4021163111026
10 100 06 99	47	420	370	4021163111248
10 102 06 99	47	420	370	4021163111262
10 200 06 30	45	450	368	4021163149463
10 200 06 99	45	450	368	4021163149418
10 201 06 99	45	450	368	4021163149425
10 202 06 99	45	450	368	4021163149432
10 204 06 30	45	450	368	4021163149494
10 204 06 99	45	450	368	4021163149449
10 205 06 99	45	450	368	4021163149456
10 206 06 30	45	450	368	4021163149500
10 206 06 99	45	450	368	4021163149470
10 207 06 99	45	450	368	4021163149487
10 210 06 99	45	450	368	4021163149517
10 211 06 99	45	450	368	4021163149944
10 212 06 99	45	450	368	4021163149524
10 213 06 99	45	450	368	4021163149531
10 214 06 99	45	450	368	4021163149548
10 215 06 99	45	450	368	4021163149555
10 216 06 99	45	450	368	4021163149562
10 217 06 99	45	450	368	4021163149579
10 218 06 30	45	450	368	4021163149586
10 219 06 30	45	450	368	4021163149593
10 220 06 99	45	450	368	4021163149609
10 221 06 99	45	450	368	4021163149616
10 222 06 99	45	450	368	4021163149623
10 223 06 99	45	450	368	4021163149630
10 224 06 99	45	450	368	4021163149647
10 225 06 99	45	450	368	4021163149654
10 226 06 99	45	450	368	4021163149661
10 227 06 99	45	450	368	4021163149678
10 228 06 99	45	450	368	4021163149685
10 229 06 99	45	450	368	4021163149692
10 318 06 99	45	450	101	4021163149883
10 319 06 99	45	450	101	4021163149890
10 300 06 30	45	450	369	4021163149746
10 300 06 99	45	450	369	4021163149715
10 301 06 30	45	450	369	4021163149753
10 301 06 99	45	450	369	4021163149722
10 304 06 99	45	450	369	4021163149920
10 305 06 99	45	450	369	4021163149937
10 306 06 30	45	450	369	4021163149784
10 306 06 99	45	450	369	4021163149760
10 307 06 30	45	450	369	4021163149791
10 307 06 99	45	450	369	4021163149777
10 310 06 99	45	450	369	4021163149807
10 311 06 99	45	450	369	4021163149814
10 312 06 99	45	450	369	4021163149821
10 313 06 99	45	450	369	4021163149838
10 314 06 99	45	450	369	4021163149845
10 315 06 99	45	450	369	4021163149852
10 316 06 99	45	450	369	4021163149869
10 317 06 99	45	450	369	4021163149876
10 318 06 99	45	450	369	4021163149883
10 319 06 99	45	450	369	4021163149890
10 320 06 99	45	450	369	4021163149906
10 321 06 99	45	450	369	4021163149913
10 325 06 99	45	450	369	4021163154894
10 326 06 99	45	450	369	4021163154887
10 327 06 99	45	450	369	4021163154863
10 328 06 99	45	450	369	4021163154870
10 862 06 99	33	330	296	4021163132380
10 868 06 99	33	330	296	4021163158571
13 906 00 99	72	720	377	4021163112771
13 907 00 99	72	720	377	4021163112795
13 908 00 99	72	720	377	4021163112801
13 932 00 99	72	720	376	4021163112955
13 932 03 99	72	720	376	4021163112962
13 954 00 99	72	720	376	4021163113051
13 954 03 99	72	720	376	4021163113068
13 994 00 99	72	720	376	4021163113136
13 994 03 99	72	720	376	4021163113143
14 101 00 99	73	730	379	4021163113211
14 102 00 99	73	730	379	4021163113235
14 103 00 99	73	730	379	4021163113259
14 104 00 99	73	730	379	4021163113273
14 106 00 99	73	730	379	4021163113310
14 107 00 99	73	730	379	4021163113334
14 108 00 99	73	730	379	4021163113358
14 116 04 99	73	730	378	4021163113433
14 117 04 99	73	730	378	4021163113488
14 118 04 99	73	730	378	4021163113525
14 119 04 99	73	730	378	4021163113570
14 120 04 99	73	730	378	4021163113624
14 121 04 99	73	730	378	4021163113662
14 178 04 99	73	730	380	4021163133851
14 182 04 99	73	730	380	4021163133844
14 200 04 99	73	730	381	4021163164930
14 201 04 99	73	730	381	4021163164916
14 202 04 99	73	730	381	4021163164923
14 203 04 99	73	730	381	4021163164947
16 540 03 99	74	730	382	4021163130140
19 114 06 99	34	340	308	4021163163346
19 115 06 99	34	340	308	4021163163353
19 116 06 99	34	340	308	4021163163360
22 016 06 99	35	340	311	4021163113983
22 017 06 99	35	340	311	4021163113990
22 019 06 99	35	340	311	4021163114003
22 032 06 99	35	340	310	4021163114126

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
22 033 06 99	35	340	310	4021163114133
22 131 06 99	35	340	310	4021163129922
22 132 06 99	35	340	310	4021163129939
22 135 06 99	35	340	293	4021163133196
22 136 06 99	35	340	293	4021163168310
22 138 00 99	35	340	310	4021163135619
22 139 00 99	35	340	310	4021163135626
22 208 00 99	35	340	311	4021163114485
22 209 06 99	35	340	311	4021163114492
22 240 00 99	34	990	309	4021163163469
23 062 06 99	40	400	328	4021163147766
23 063 06 99	40	400	328	4021163147773
23 080 28 99	22	990	243	4021163151930
23 502 06 99	44	440	364	4021163114768
23 518 06 99	44	440	364	4021163114874
23 775 00 99	13	190	132	4021163158533
24 835 00 99	72	990	377	4021163115208
24 837 06 99	33	330	299	4021163115222
25 666 06 99	14	160	205	4021163159332
25 667 06 99	14	160	204	4021163159349
25 668 06 99	14	160	204	4021163159356
25 801 00 99	72	990	311	4021163115307
25 802 00 99	72	990	311	4021163115314
25 994 06 99	41	410	344	4021163166293
26 053 06 99	47	420	370	4021163115567
26 500 06 99	43	430	358	4021163115673
26 501 06 99	43	430	358	4021163115796
26 502 06 99	43	430	358	4021163115925
26 506 06 99	43	430	358	4021163115949
26 507 06 99	43	430	358	4021163115956
26 509 06 99	43	430	358	4021163115970
26 511 06 99	43	430	358	4021163116052
26 513 06 99	43	430	358	4021163116113
26 515 06 99	43	430	358	4021163116144
26 516 06 99	43	430	358	4021163116151
26 518 06 99	43	430	358	4021163116182
26 576 04 99	74	730	382	4021163134117
26 600 00 99	43	430	360	4021163116397
26 602 00 99	43	430	360	4021163116410
26 605 00 99	43	430	360	4021163116434
26 607 00 99	43	430	360	4021163116441
26 609 00 99	43	430	360	4021163116458
26 611 00 99	43	430	360	4021163116465
26 615 00 99	43	430	360	4021163116496
26 616 00 99	43	430	360	4021163116502
26 620 00 99	43	430	359	4021163116540
26 621 00 99	43	430	359	4021163116557
27 006 06 99	43	430	357	4021163116588
27 008 06 99	43	430	357	4021163116625
27 009 06 99	43	430	357	4021163116656
27 014 06 99	36	340	313	4021163116670
27 015 06 99	36	340	313	4021163116687
27 028 06 99	36	340	312	4021163116694
27 088 06 99	36	340	312	4021163116779
27 095 06 99	33	330	294	4021163153910
27 820 06 99	23	290	252	4021163132038
28 503 06 99	37	340	315	4021163123630
28 504 06 99	37	340	315	4021163123647
28 505 06 99	37	340	315	4021163123821
28 511 06 99	19	990	101	4021163135244
28 525 06 99	10	190	101	4021163170603
28 602 06 99	37	340	305	4021163116861
28 605 06 99	37	340	315	4021163116878
28 612 06 99	37	340	305	4021163116885
28 617 06 99	37	340	314	4021163123609
28 618 06 99	37	340	314	4021163123616
28 905 06 99	19	990	98	4021163170900
28 926 00 99	10	190	99	4021163165913
28 931 06 99	10	190	98	4021163170788
28 932 06 99	10	190	98	4021163170795
28 934 06 99	16	190	99	4021163170733
28 936 06 99	19	190	98	4021163170702
28 937 06 99	10	190	98	4021163170771
28 938 00 99	10	190	99	4021163170764
28 939 00 99	19	990	100	4021163170719
29 189 06 99	14	160	203	4021163159363
29 191 06 99	14	160	203	4021163160215
29 192 06 99	13	190	164	4021163160611
29 648 06 99	13	190	165	4021163155044
29 649 06 99	13	190	165	4021163155051
29 654 06 99	13	190	132	4021163155037
29 655 06 99	13	190	132	4021163155020
29 698 00 99	20	990	280	4021163163520
29 699 00 99	20	990	281	4021163163513
29 758 00 99	29	990	217	4021163170689
44 202 06 99	43	430	356	4021163117363
44 402 06 99	36	340	312	4021163117417
47 996 06 99	35	340	293	4021163129953
48 006 06 99	35	340	293	4021163132731
48 007 06 99	35	340	293	4021163170665
48 700 06 99	44	440	362	4021163118018
48 702 06 99	44	440	362	4021163118056
48 707 06 99	44	440	362	4021163118100
48 708 06 99	44	440	362	4021163118117
48 710 06 99	44	440	362	4021163118131
48 715 06 99	44	440	362	4021163118179
48 740 06 99	44	440	362	4021163118254
48 741 06 99	44	440	362	4021163118292
48 742 06 99	44	440	362	4021163118315
49 700 06 99	44	440	363	4021163118575
49 702 06 99	44	440	363	4021163118605
49 707 06 99	44	440	363	4021163118643
49 708 06 99	44	440	363	4021163118667
49 710 06 99	44	440	363	4021163118681
49 715 06 99	44	440	363	4021163118728
49 716 06 99	44	440	365	4021163118735
49 718 06 99	44	440	365	4021163118766
49 723 06 99	44	440	365	4021163118803
49 726 06 99	44	440	365	4021163118834
49 731 06 99	44	440	365	4021163118872
49 734 06 99	44	440	366	4021163118896
49 739 06 99	44	440	366	4021163118919
49 761 06 99	44	440	366	4021163118988
50 000 06 99	44	440	363	4021163119077
50 001 06 99	44	440	363	4021163119268
50 002 06 99	44	440	363	4021163119305
50 003 06 99	44	440	363	4021163119473
50 004 06 99	44	440	363	4021163119503
50 005 06 99	44	440	363	4021163119626
50 007 06 99	44	440	363	4021163119664
50 223 06 99	23	290	252	4021163119923
50 291 06 99	23	290	252	4021163144956
50 722 06 99	23	290	252	4021163120080
50 755 00 99	41	410	349	4021163157741
50 756 00 99	13	190	163	4021163157765
51 010 00 99	10	990	79	4021163161250
51 013 00 99	18	10	39	4021163162912
51 014 00 99	13	190	160	4021163162684
51 015 00 99	13	190	160	4021163162677
51 023 00 99	10	190	79	4021163170153
61 662 06 99	12	190	131	4021163152210
62 401 06 99	43	430	361	4021163120790
62 402 06 99	43	430	361	4021163120813
62 470 06 99	43	430	361	4021163120943
63 017 00 99	19	190	162	4021163168945
73 302 00 99	43	430	359	4021163122299
73 309 00 99	43	430	359	4021163122343
74 704 06 99	43	430	360	4021163122718
74 706 06 99	43	430	360	4021163122749
74 710 06 99	43	430	360	4021163122831
74 712 06 99	43	430	360	4021163122855
74 714 06 99	43	430	360	4021163122947
74 716 06 99	43	430	360	4021163122985
74 718 06 99	43	430	360	4021163123029
74 721 06 99	43	430	360	4021163123067
74 722 06 99	43	430	360	4021163123081
76 063 06 99	10	190	87	4021163148268
77 101 00 99	21	290	229	4021163123210
77 539 00 99	20	290	221	4021163138252
77 673 00 99	13	190	164	4021163158540

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
77 740 06 99	12	170	129	4021163166859
77 752 00 99	28	290	35	4021163169454
77 758 00 99	12	190	99	4021163170801
78 203 68 99	43	430	361	4021163123272
78 207 00 99	72	990	377	4021163123296
78 217 03 99	74	730	301	4021163123364
78 218 03 99	74	730	382	4021163123371
95 598 00 99	18	190	41	4021163159523
98 001 00 00	18	11	42	4021163167078
98 002 00 00	18	11	42	4021163167085
98 003 00 00	18	11	42	4021163167092
98 004 00 00	18	11	42	4021163167108
98 005 00 00	18	11	42	4021163167115
98 006 00 00	18	11	42	4021163167122
98 100 00 00	18	11	43	4021163167146
98 101 00 00	18	11	43	4021163167153
98 102 00 00	18	11	43	4021163168181
98 103 00 00	18	11	43	4021163168198

SCHELL

PHG = Produkthauptgruppe / RG = Rabattgruppe

Wassermanagement-System SWS

Jetzt neu:
SMART.SWS



Single Control SSC



1 Waschtisch, Dusch- und Küchenarmaturen

	Produktinformationen	14 - 19
18	Sanitärraum-Steuerungen	
	- Systemkomponenten	20 - 33
	- Zubehör	34 - 35 / 36 - 41
	- Inbetriebnahmeservice	42 - 43



SCHELL SWS Server

SCHELL Wassermanagement-System SWS.
Das Multitalent für vernetzte Sanitärarmaturen.



SCHELL Wassermanagement-System SWS

Was Betreiber, Investoren, Sanitärinstallateure, Planer oder Facility Manager heute umtreibt, ist der effiziente und sichere Umgang mit Trinkwasser. Keine leichte Aufgabe, insbesondere bei großen Objekten, ganz gleich ob Bestands-immobilie oder Neubau. Wie gewährleiste ich dauerhaft einen hygienisch einwandfreien Betrieb der Trinkwasser-installation? Wie steuere ich Armaturen und Wartungseinsätze produktiv und wirtschaftlich? Gibt es Management-Systeme, die zu meiner Gebäudeleittechnik passen?

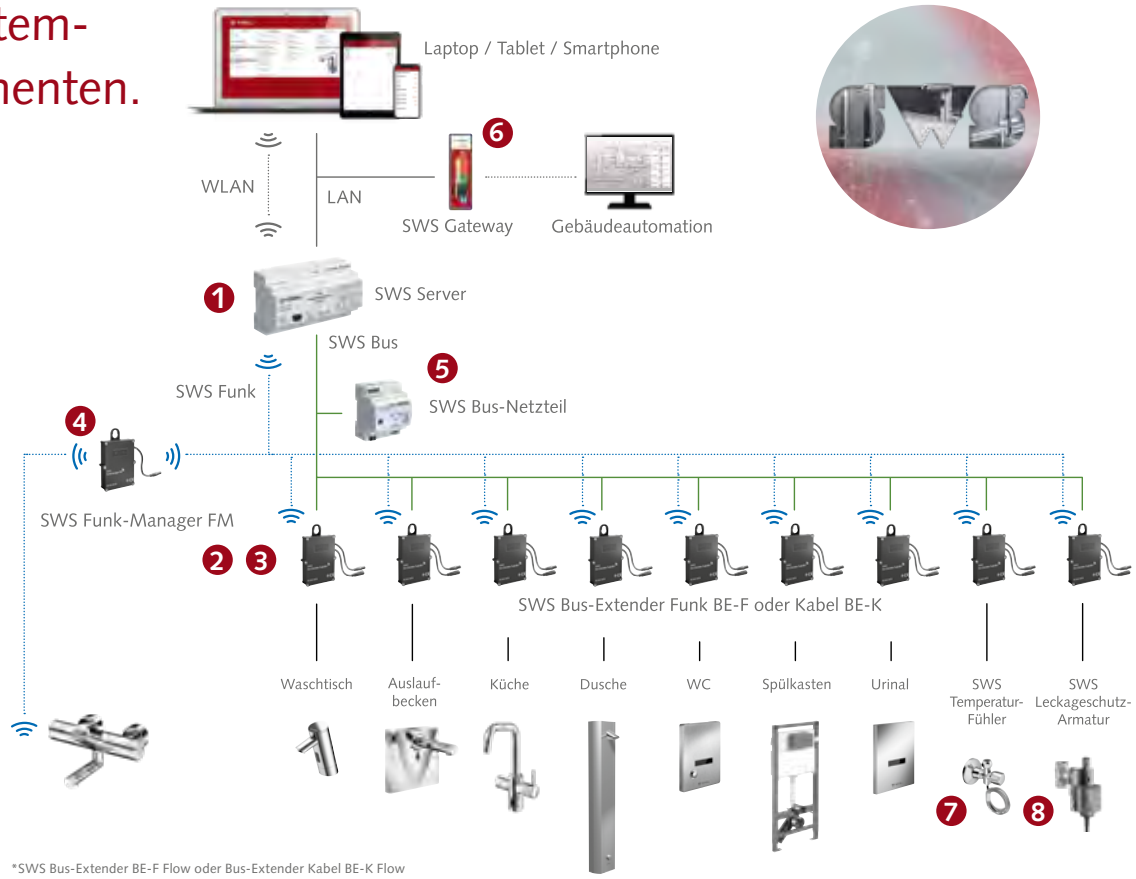
Fragen, auf die SCHELL eine innovative Antwort liefert: **SCHELL SWS.**
Das erste Wassermanagement-System, das Armaturen vor allem in öffentlichen Sanitärräumen per Funk und/oder Kabel intelligent vernetzt und steuert.

DIE VORTEILE:

- **sicher:** größtmögliche Trinkwasser-Hygiene bis zur Entnahmestelle durch automatisierte Hygienespülungen und zentral gesteuerte thermische Desinfektionen
- **effizient:** energetische und wirtschaftliche Optimierung durch gezielte Steuerung von Wassermengen und Einbindung in die Gebäudeleittechnik
- **benutzerfreundlich:** intuitive Bedienung über browserbasierte Software mit gängigen PCs, Tablets und Smartphones
- **vielseitig:** Funktionen zur Analyse und lückenlosen Dokumentation, zur Erstellung von Raumplänen, Gruppenbildung u. v. m.
- **intelligent:** zentrale Steuerung von Armaturenparametern über Wassermanagement-Server
- **praktisch:** System mit wenigen Bauteilen verhindert Fehlbestellungen und ermöglicht schnelle Inbetriebnahme

SWS ermöglicht die Vernetzung, Steuerung und Überwachung der zugehörigen elektronischen SCHELL Armaturen über einen zentralen Wassermanagement-Server und die dafür entwickelte intelligente Software. Es funktioniert nach dem Prinzip: wenige Bausteine – viele Möglichkeiten. Steuerbar sind elektronische Waschtisch-, Küchen-, Dusch-, WC- und Urinal-Armaturen von SCHELL. Die Installationen lassen sich per Kabel und/oder über Funk mit entsprechenden Bus-Extendern vernetzen. Über Gateways besteht die Möglichkeit, das System in die vorhandene Gebäudeautomation zu integrieren.

Die System-komponenten.



1 Der Wassermanagement-System SWS Server mit seiner intelligenten Software ist das Herzstück des Systems. Sie ist zuständig für die zentrale Einstellung der Armaturenparameter, Stagnationsspülungen, Thermische Desinfektionen sowie für Analyse und Dokumentation. Die Daten der bis zu 64 Teilnehmer werden mittels Funktechnik oder per Bus-Kabel übertragen. Der SWS Server lässt sich von einem übergeordneten Gebäudemanagement-System ansteuern. Mehrere Wassermanagement-Systeme SWS können parallel betrieben werden.

2 Der SWS Bus-Extender Kabel BE-K überträgt die Daten von der Armatur zum SWS Server und zurück via Kabel bis zu einer Länge von 350 m (in Summe der Kabel dürfen maximal 1000 m erreicht werden). Dasselbe Kabel dient der Spannungsversorgung von BE-K und Armatur.

3 Der SWS Bus-Extender Funk BE-F sorgt für eine kabellose Übertragung der Daten zwischen SWS Server und elektronischer Armatur. Die Spannungsversorgung erfolgt alternativ über das Batteriefach der Armatur oder über ein Netzteil. Der Bus-Extender Funk fungiert bei Versorgung mit Netzspannung auch als Repeater (Mesh-Funknetzwerk).

4 Der SWS Funk-Manager FM dient zur Überbrückung größerer Funkstrecken. Er fungiert als Repeater und wird über ein Netzteil betrieben.

5 Das SWS Bus-Netzteil 30 V beliefert alle verwendeten Bus-Extender Kabel und die darüber vernetzten Armaturen sowie den SWS Server mit Strom.

6 Die SWS Gateways ermöglichen die Einbindung des Wassermanagement-Systems SWS in die Gebäudeleittechnik. Ein Gateway übersetzt das SWS Protokoll in das gewünschte Standard-Bus-Protokoll. Je nach Protokoll und Anzahl der benötigten Datenpunkte stehen Ihnen verschiedene Ausführungen zur Verfügung. Pro eingebundenem SWS Server wird ein SWS Gateway benötigt.

7 Die SWS Temperatur-Fühler erfassen die Wassertemperatur, wodurch Hygienespülungen gesteuert und Temperaturen dokumentiert werden können. Zur Übermittlung der Temperaturdaten werden die Temperatur-Fühler über den Bus-Extender der Armatur oder direkt mit einem eigenen Bus-Extender in das SWS Netzwerk integriert.

8 Die SWS Leckageschutz-Armatur verhindert Wasserschäden außerhalb der Gebäudenutzungszeiten und schützt gleichzeitig die Trinkwasserhygiene. Sie sperrt die Wasserzufuhr in Zeiten, in denen Gebäudebereiche nicht genutzt werden mittels programmierbarer Kalenderfunktion. Für Stagnationsspülungen öffnet und schließt sie automatisch.

SCHELL SMART.SWS

Der globale Fernzugriff auf das Wassermanagement-System SWS.



GERMAN INNOVATION AWARD '20 GOLD

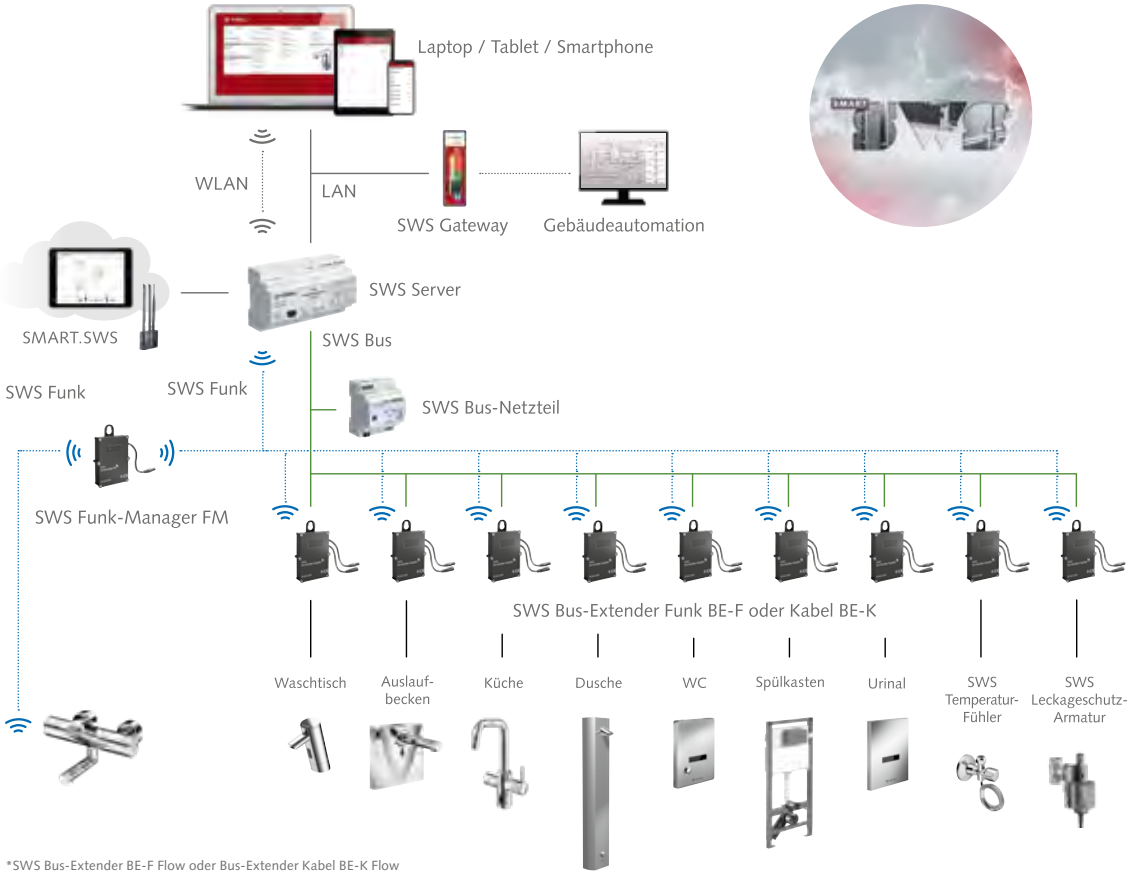
SCHELL SMART.SWS

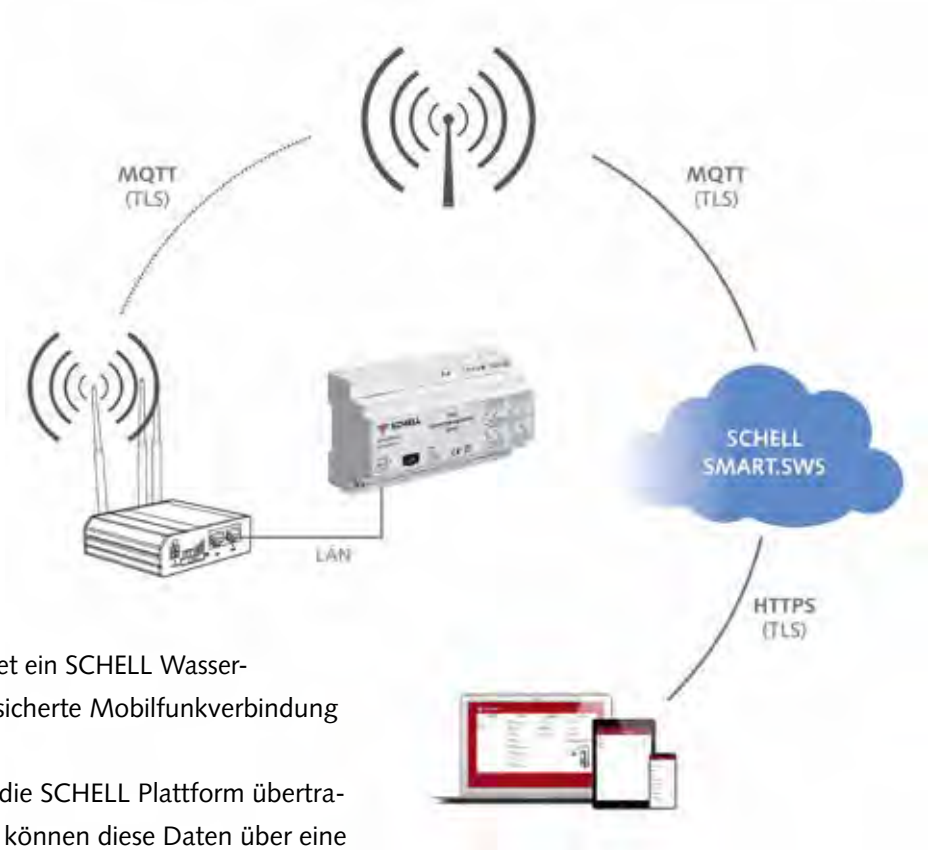
Einwandfreie Trinkwasserhygiene muss dauerhaft gewährleistet sein. Wie gut, wenn Betreiber, Investoren und Facility Manager nun auch von unterwegs jederzeit beim Erhalt der Trinkwassergüte unterstützt werden und sich gebäudeübergreifend über die Spülungen, Wasserverbräuche (errechnet) der vernetzten Armaturen und Servicemeldungen informieren können. Mit dem neuen SCHELL SMART.SWS ist Wassermanagement so einfach wie nie.

DIE VORTEILE:

- **sicher:** Gebäudeübergreifende Überwachung der Betriebsparameter (VDI 6023) und Kontrolle der Systemfunktionen. Eine verschlüsselte Datenübertragung ist dabei selbstverständlich
- **umfassend:** Spülungen, Temperaturen, Verbräuche (errechnet), Nutzungsfrequenzen, Meldungen und vieles mehr werden zur Auswertung zur Verfügung gestellt
- **ortsunabhängig:** Zugriff über jedes mit dem Internet verbundene Endgerät auf das SCHELL Wassermanagement-System, egal wo Sie sich aufhalten
- **global:** alle Objekte weltweit auf einen Blick
- **effektiv:** kurzfristige Anpassung aller Systemparameter z.B. Hygienespülungen und vorausschauende Planung von Wartungseinsätzen
- **anwenderfreundlich:** übersichtliche Auswertungen mit intuitiver Bedienung

Die Systemkomponenten.





Anwendung

Der SCHELL SMART.SWS Router verbindet ein SCHELL Wassermanagement-System SWS über eine gesicherte Mobilfunkverbindung mit der SCHELL Plattform.

Die Daten werden vom SWS Server auf die SCHELL Plattform übertragen. Entsprechend berechtigte Benutzer können diese Daten über eine Weboberfläche im Internet analysieren.

SCHELL Single Control SSC.
Die Bluetooth®-Lösung für die Parametrierung einzelner Armaturen.



SCHELL Single Control SSC

Für einen hygienisch sicheren Betrieb der Trinkwasserinstallationen zu sorgen, ist auch bei einer überschaubaren Anzahl von Armaturen in öffentlichen Gebäuden wichtig. Hier spielen elektronische Armaturen eine zentrale Rolle. Die manuelle Parametrierung jeder einzelnen Armatur nimmt jedoch häufig viel Zeit in Anspruch und ist fehleranfällig.

Die praktische Lösung: **SCHELL SSC.**
Das System, mit dem einzelne Armaturen im vorwiegend öffentlichen Sanitärraum bequem und schnell, z. B. per Bluetooth®, parametriert werden können.

DIE VORTEILE:

- **effizient:** Optimierung des Arbeitsaufwands durch schnelle und bedarfsgerechte Parametrierung der Armaturen und gezielte Wartungseinsätze
- **variabel:** Sowohl der SSC USB-Adapter, als auch das SSC Bluetooth®-Modul können als mobile Werkzeuge genutzt werden. Verbleibt das Bluetooth®-Modul an der Armatur, können Zusatzfunktionen, wie zeitgesteuerte Stagnationsspülungen, durchgeführt werden
- **praktisch:** sofort einsatzbereit
- **wirtschaftlich:** keine umfangreiche Zusatzausstattung nötig, auch bei wenigen Armaturen nachhaltig effektvoll
- **benutzerfreundlich:** intuitive Bedienung durch PC-Software oder App für Smartphones und Tablets
- **sicher:** unterstützt beim Erhalt der Wassergüte u. a. durch zeitgesteuerte Stagnationsspülungen, insbesondere für selten genutzte Entnahmestellen

SSC ermöglicht die Parametrierung der zugehörigen elektronischen SCHELL Armaturen, z. B. via Bluetooth®-Funktechnik über das SSC Bluetooth®-Modul und die kostenlose App für iOS und Android. Programmierbar sind sowohl Waschtisch-, als auch Dusch-, WC- und Urinal-Armaturen.

Die Systemkomponenten.

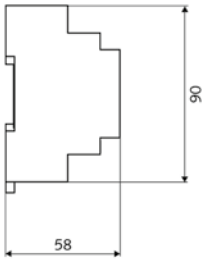


1 Das SSC Bluetooth®-Modul: Jede SSC fähige SCHELL Armatur kann via SSC Bluetooth®-Modul und der SCHELL Bluetooth®-App durch Punkt-zu-Punkt-Kommunikation über Bluetooth® parametriert werden. Die Punkt-zu-Punkt-Kommunikation (Gerätekopplung) zwischen Armatur und Smartphone oder Tablet erfolgt via Bluetooth®-Smart, der besonders energiesparenden Bluetooth®-Variante. Das SSC Bluetooth®-Modul kann dabei entweder als mobile Programmiereinheit genutzt oder dauerhaft an eine Armatur und ihre Stromversorgung angeschlossen werden. Bei Festinstallation können weitere Funktionen genutzt werden, wie z. B. Stagnationsspülungen mittels integriertem Spülkalender an festgelegten Tagen und Uhrzeiten sowie deren Dokumentation (inkl. optionaler Ausgabe als CSV-Datei). Auch die Fehlerdiagnose via App ist möglich.

Die SSC Bluetooth®-App: Sie kann kostenfrei im App Store und bei Google Play heruntergeladen werden.
Bei der Konzipierung der Benutzeroberfläche wurde auf intuitive Bedienung und einfache Navigation Wert gelegt. Nach Kopplung mit einer entsprechenden Armatur via Bluetooth®-Modul können Armaturenparameter, wie z. B. Laufzeit und Sensorreichweite, in der App bequem an örtliche Begebenheiten angepasst werden. Sollen mehrere baugleiche Armaturen dieselben Einstellungen erhalten, können diese in der App zwischengespeichert und ganz leicht an die nächste verbundene Armatur übertragen werden.

SSC USB-Adapter (nicht abgebildet): Der SSC USB-Adapter verbindet eine SSC fähige Armatur von SCHELL mit einem PC. Er wird statt der Stromversorgung an die Armatur angeschlossen. Über die SSC USB-Software kann anschließend die Parametrierung und Diagnose der Armatur via PC erfolgen. Die Software kann kostenlos unter www.schell.eu heruntergeladen werden.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Server

Ansteuerbar über PC mittels LAN und/oder WLAN oder mittels mobilem Endgerät über WLAN. Je 4 steuerbare Ein- und Ausgänge. Protokollierung auf Micro-SD-Karte. Server zur zentralen Steuerung von bis zu 64 SWS Teilnehmern über Funk- und/oder Kabelanbindung. Steuerung und Parametrierung von vernetzbaren SCHELL Armaturen.

Lieferumfang
- SWS Server
  - Integrierte Micro-SD-Karte

Technische Daten
- Programmierbare Parameter (Server SWS)
  - Benutzerrechteverwaltung
  - Dauerfluss
  - Energiesparmodus
  - Geruchsverschluss-Spülung
  - Max. Laufzeit
  - Nachlaufzeit
  - Reinigungsstopp
  - Sensor-Reichweite
  - Spülzeit
  - Stadionbetrieb
  - Stagnationsspülung
  - Thermische Desinfektion
  - Vorspülung
- Zugelassen gemäß: DIN EN 61000-6-2:2005, DIN EN 61000-6-3:2006 + A1:2010, DIN EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, DIN EN 61000-4-2:2009, EN 300328, EN 301 489-1, EN 301 489-17, DIN EN 60950-1:2006 / A12:2011

VE: 1, G: 1,26 kg/Stück **00 500 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Elektro-Verteilerkasten 00 506 00 99 Seite 21

Montagehinweis
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.
- Zur Montage auf bauseitiger Hutschiene 35 mm (nach EN 60715).

Empfehlung

SMART.SWS

SWS kann mit geringem Aufwand um SMART.SWS erweitert werden und bietet damit höhere Übersichtlichkeit, Effektivität und Wirtschaftlichkeit Ihrer SWS Installation.

SMART.SWS bietet folgende Vorteile:

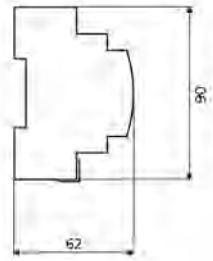
Grafische Auswertung folgender Daten und damit übersichtlicherer SWS Betrieb
- Für jeden die passende Ansicht:
  - Liegenschaft
  - Gebäude
  - Wassermanagement-System
- Stagnationsspülungen
- Thermische Desinfektionen
- Systemmeldungen
- Temperaturverläufe
- Darstellung häufig und selten genutzter Armaturen
- Wassermengen (rechnerisch ermittelt)
- Batterieladezustände
- Fernzugriff auf den SWS Server (separates Kennwort)

Aus organisatorischen Gründen ist SMART.SWS nur über SCHELL zu beziehen.

SCHELL berät sie gerne.

Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie die Leistungen zur Inbetriebnahme auf Seite 42 - 43





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Bus-Netzteil

Zur Versorgung eines SWS Servers und bis zu 64 SWS Bus-Extender Kabel BE-K. Zur Montage auf Hutschiene 35 mm (nach EN 60715).

Lieferumfang
- Bus-Netzteil

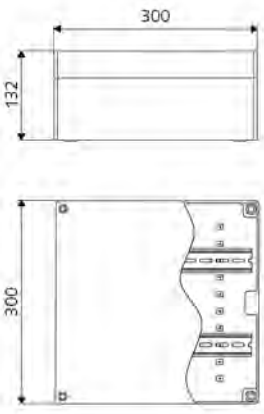
Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 30 VDC

VE: 1, G: 0,33 kg/Stück **00 505 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Elektro-Verteilerkasten 00 506 00 99 Seite 21

Montagehinweis
- Stromversorgung SWS Bus-Extender Kabel BE-K via Bus-Kabel
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.





SWS Elektro-Verteilerkasten

Zur Montage des SWS Servers und des SWS Bus-Netzteils.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Deckel, 4-fach verriegelt
  - Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen

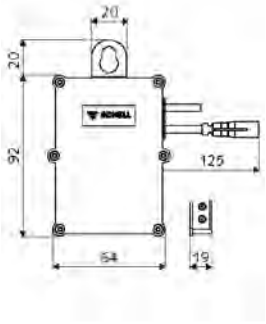
Technische Daten
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 2,12 kg/Stück **00 506 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





SWS Bus-Extender Kabel BE-K

Modul zur Vernetzung eines SWS Teilnehmers mit dem SWS Server via Kabel. Übermittelt die Daten zwischen SWS Teilnehmer und SWS Server.

Lieferumfang
- Bus-Extender Kabel BE-K
  - Anschlusskabel

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **00 501 00 99**

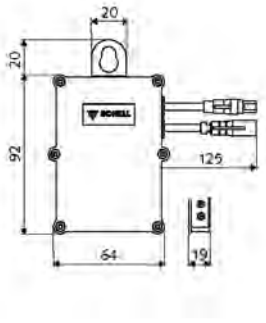
Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

Montagehinweis
- Die max. Kabellänge zwischen SWS Server und SWS Bus-Extender Kabel BE-K beträgt 350 m. Die Summe aller Kabellängen zwischen SWS Server und SWS Bus-Extender Kabel BE-K darf max. 1.000 m betragen.

Hinweis
- Zur exakten Temperaturerfassung empfehlen wir den Einsatz der entsprechenden SWS-Temperaturfühler.





SWS Bus-Extender Funk BE-F

Modul zur Vernetzung eines SWS Bus-Teilnehmers mit dem SWS Server via Funk. Übermittelt die Daten zwischen SWS Teilnehmer und SWS Server. Bei Netzbetrieb wird ein Mesh-Funknetzwerk aufgebaut.

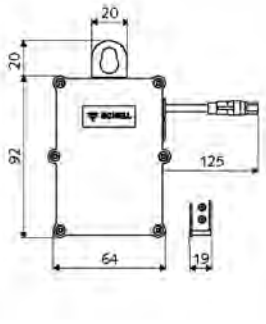
VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 502 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Funk-Manager FM 00 503 00 99 Seite 22
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

Hinweis
- Zur exakten Temperaturerfassung empfehlen wir den Einsatz der entsprechenden SWS-Temperaturfühler.





SWS Funk-Manager FM

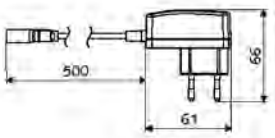
Zur Überbrückung größerer Funkstrecken zwischen SWS Bus-Extender Funk und dem SWS Server mittels Mesh-Funknetzwerk.

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück **00 503 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV 00 507 00 99 Seite 36, 207
- Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 316 00 99 Seite 23 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236

Montagehinweis
- Der SWS Funk-Manager FM ist nicht mit Batterien zu betreiben.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Geeignet für Armaturen GRANDIS E und XERIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 09/2016 sowie für SWS Funkmanager FM. Mit Steckverbindung zur Elektronik, 3-polig. **Technische Daten** • Output: 9 VDC			
VE: 1, G: 0,12 kg/Stück	**01 316 00 99**		



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Gateway BACnet IP/MSTP

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll BACnet IP/MSTP. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS485 / COM1
  - LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 31 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,38 kg/Stück**	**00 512 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,35 kg/Stück**	**00 513 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 514 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 515 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



SWS Gateway MODBUS IP/RTU

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll MODBUS IP/RTU. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS485 / COM1
  - LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 31 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,39 kg/Stück**	**00 516 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 517 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 518 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 519 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Gateway MODBUS IP/RTU - X Link

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll MODBUS IP/RTU. 2 getrennte Netzwerke für das SWS und das MODBUS-Protokoll. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - 2x LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,48 kg/Stück**	**00 528 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 529 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 530 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,49 kg/Stück**	**00 531 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



SWS Gateway BACnet IP/MSTP - X

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll BACnet IP/MSTP. 2 getrennte Netzwerke für das SWS- und das BACnet-Protokoll. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - 2x LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 524 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,44 kg/Stück**	**00 525 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 526 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 527 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Gateway OPC Server DA 2.0

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll OPC Server DA 2.0. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS485 / COM1
  - LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 31 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 520 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 521 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 522 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 523 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



SWS Gateway OPC Server DA 2.0 - X Link

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll OPC Server DA 2.0. 2 getrennte Netzwerke für das SWS und das OPC-Protokoll. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - 2x LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 532 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 533 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 534 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 535 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Gateway LON

Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll LON. Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 536 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 537 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 538 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 539 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



SWS Gateway KNX

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll KNX. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 540 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,43 kg/Stück**	**00 541 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 542 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 543 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Gateway LCN

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll LCN. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - LAN-Schnittstelle RJ-45 10/100Mbit/s
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 544 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 545 00 99**
Datenpunkte: 1.000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 546 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 547 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



SWS Gateway Profinet

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Bus-Protokoll Profinet. Datenpunkte frei wählbar - nachträgliches Upgrade bis max. 2.500 Datenpunkte ohne Hardwaretausch möglich. Konfigurationszugriff ausschließlich über individuelles Passwort.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - ARM9-Prozessor
  - Statusanzeige über LEDs
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage
  - Schnittstellen RS232 / RS485
  - Vorinstallierte Sprachpakete Deutsch und Englisch

Technische Daten
- Abmessungen: B 48 mm x H 100 mm x T 70 mm
- Input: 12 - 24 VAC

Datenpunkte: 200 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 548 00 99**
Datenpunkte: 500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 549 00 99**
Datenpunkte: 1000 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 550 00 99**
Datenpunkte: 2.500 **VE: 1, G: 0,55 kg/Stück**	**00 551 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Gateway Profibus 10.000

Zur Integration des Wassermanagement-Systems SWS in eine Gebäudeleittechnik/-automatisation. Übersetzung des SWS Protokolls in das Profibus-Protokoll. Datenpunkte frei wählbar.

Lieferumfang
- Gateway mit Webinterface
  - Echtzeituhr
  - Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage

Technische Daten
- Leistungsaufnahme: 8 W
- Zul. Umgebungstemperatur: 0 - 45 °C, 32 - 113 °F
- Zul. Umgebungsfeuchte: 20 - 80 % relative Feuchte, nicht kondensierend
- Abmessungen: B 60 mm x H 195 mm x T 130 mm

Anschlüsse und Anzeigen

PWR - Power; Spannungsversorgung
- 1: V+ 9-30 VDC
- 2: V- GND
- 3: Erdung

RS232-1 + RS232-2 Schnittstelle
- 1: DCD
- 2: RXD Eingang
- 3: TXD Ausgang
- 4: DTR
- 5: GND
- 6: DSR
- 7: RTS Ausgang
- 8: CTS Eingang
- 9: RI

RS485-4 + RS485-5 Schnittstelle
- 1: 100 Ohm Terminierung
- 2: DATA – nicht invertierter Ausgang
- 3: DATA - invertierter Ausgang
- 4: +5 V
- 6: GND

D-In/Out; digitale Ein-/Ausgänge
- 1: GND für digitale Ausgänge
- 2: GND für digitale Eingänge
- 3: Digitaler Eingang 1 (max. 50 VDC)
- 4: Digitaler Eingang 2 (max. 50 VDC)
- 5: Digitaler Eingang 3 (max. 50 VDC)
- 6: V+ für digitalen Ausgang (max. 40 V)
- 7: Digitaler Ausgang 1 (max. 40 VDC, 0,5 A)
- 8: Digitaler Ausgang 2 (max. 40 VDC, 0,5 A)

VGA-Anschluss
- Anschluss für Bildschirmgeräte mit VGA-Signal Reset-Taster

Reset-Taster

PWR
- LED grün bei eingeschaltetem Gerät
- HDD
- LED grün bei Festplattenzugriff

Status LED LAN1 + LAN2
- RJ45 10/100 Mbit Ethernet
- Link zeigt eine LAN-Verbindung an
- 10/100 zeigt die Verbindungsgeschwindigkeit an

USB1 + USB2
- USB 2.0 für USB-Gerät z.B. USB-LON-Adapter

Optionaler Profibus-Anschluss
- Profibus DP Master/Slave
- Profibus FMS
- Profibus GA.2.0

Datenpunkte: 10.000
VE: 1, G: 1,20 kg/Stück **00 552 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43
- Inbetriebnahme SWS Gateway 98 103 00 00 Seite 43



Abbildung: Einbausituation

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Leckageschutz-Armatur Kabel

Kugelhahn mit wartungsfreiem, elektrischen Antrieb zur zeitraumgesteuerten, automatischen oder manuellen Absperrung der Trinkwasserinstallation. Ansteuerbar über SWS Server via integriertem SWS Bus-Extender Kabel BE-K. Getriebeausrastung über arretierbaren Drucktaster.

Lieferumfang
- Leckageschutz-Armatur
  - Elektrischer Antrieb
  - Steuereinheit mit integriertem SWS Bus-Extender Kabel BE-K
  - Kugelhahn
  - Anschlusskabel 1000 mm, 3 x 0,75 mm²

Technische Daten
- Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Input: 230 VAC, 50 - 60 Hz
- Schutzart: IP54

Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 G 1/2 IG VE: 1, G: 2,17 kg/Stück	**01 034 00 99**		
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 G 3/4 IG VE: 1, G: 2,25 kg/Stück	**01 033 00 99**		
Anschluss: DN 25 G 1 IG, Abgang: DN 25 G 1 IG VE: 1, G: 2,48 kg/Stück	**01 032 00 99**		
Anschluss: DN 32 G 1 1/4 IG, Abgang: DN 32 G 1 1/4 IG VE: 1, G: 3,06 kg/Stück	**01 031 00 99**		
Anschluss: DN 40 G 1 1/2 IG, Abgang: DN 40 G 1 1/2 IG VE: 1, G: 3,27 kg/Stück	**01 030 00 99**		
Anschluss: DN 50 G 2 IG, Abgang: DN 50 G 2 IG VE: 1, G: 5,35 kg/Stück	**01 029 00 99**		

Montagehinweis
- Die dargestellte Abbildung zeigt die Einbausituation.



Abbildung: Einbausituation

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Leckageschutz-Armatur Funk

Kugelhahn mit wartungsfreiem, elektrischen Antrieb zur zeitraumgesteuerten, automatischen oder manuellen Absperrung der Trinkwasserinstallation. Ansteuerbar über SWS Server via integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F. Getriebeausrastung über arretierbaren Drucktaster.

Lieferumfang
- Leckageschutz-Armatur
  - Elektrischer Antrieb
  - Steuereinheit mit integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F
  - Kugelhahn
  - Anschlusskabel 1000 mm, 3 x 0,75 mm²

Technische Daten
- Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Input: 230 VAC, 50 - 60 Hz
- Schutzart: IP54

Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 G 1/2 IG VE: 1, G: 2,20 kg/Stück	**01 040 00 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 G 3/4 IG VE: 1, G: 2,28 kg/Stück	**01 039 00 99**
Anschluss: DN 25 G 1 IG, Abgang: DN 25 G 1 IG VE: 1, G: 2,50 kg/Stück	**01 038 00 99**
Anschluss: DN 32 G 1 1/4 IG, Abgang: DN 32 G 1 1/4 IG VE: 1, G: 3,09 kg/Stück	**01 037 00 99**
Anschluss: DN 40 G 1 1/2 IG, Abgang: DN 40 G 1 1/2 IG VE: 1, G: 3,33 kg/Stück	**01 036 00 99**
Anschluss: DN 50 G 2 IG, Abgang: DN 50 G 2 IG VE: 1, G: 5,40 kg/Stück	**01 035 00 99**

Montagehinweis
- Die dargestellte Abbildung zeigt die Einbausituation.

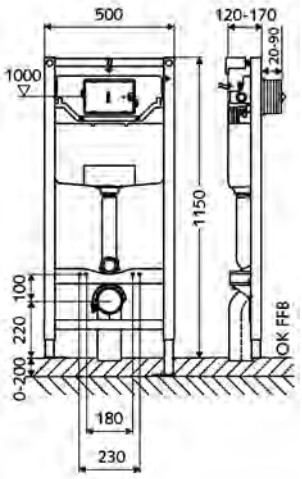
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





SSC

SWS



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS Flow
Typ C 120

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Integriertes Spülventil mit Ablauf über Spülrohr für zeitgesteuerte Stagnationsspülung. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung). Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul, - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen, Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm, • WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- Leerrohr 5 m, • Verlängerungskabel 5 m
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Werkstoff: Eckventil Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet, • Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm, • Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (Mitte Rückseite), • Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm

VE: 1, G: 13,04 kg/Stück **03 038 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268

Für Betrieb mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul Flow 00 929 00 99 Seite 32, 266

Für Betrieb mit Single Control SSC und Elektro-Verteilerkasten
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236

Für Betrieb mit Single Control SSC und Unterputz-Abzweigkasten
- Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E 00 904 00 99 Seite 488

Bei Betrieb mit SWS Bus-Extender Funk BE-F oder Single Control SSC
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269



SSC

SSC Bluetooth®-Modul Flow

Zur drahtlosen Parametrierung des SSC fähigen SCHELL Unterputz-Spülkastens MONTUS Flow. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Das Modul ermöglicht Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul, - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz, • Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **00 929 00 99**

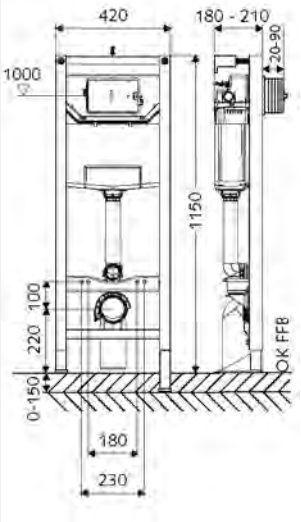
Notwendige zugehörige Artikel
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E 00 904 00 99 Seite 488 oder
- Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 316 00 99 Seite 23

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266







SSC

SWS

NEU

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS Flow H
Typ CS 120

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für barrierefreie WC. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Integriertes Spülventil mit Ablauf über Spülrohr für zeitgesteuerte Stagnationsspülung. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung). Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Anschlusskabel 5000 mm
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Höhenverstellbare Sonderfüße 0 - 15 cm, selbsttragend
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PE-Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- PE-Wand-WC-Ablaufbogen DN 90/90 mm
- Leerrohr 5000 mm
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Eckventil Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 42 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (hinten)
- Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm

VE: 1 **03 037 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268

Für Betrieb mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul Flow 00 929 00 99 Seite 32, 266

Für Betrieb mit Single Control SSC und Elektro-Verteilerkasten
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236

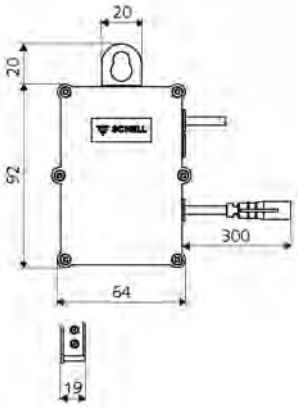
Für Betrieb mit Single Control SSC und Unterputz-Abzweigkasten
- Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E 00 904 00 99 Seite 488

Bei Betrieb mit SWS Bus-Extender Funk BE-F oder Single Control SSC
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257

Empfohlene zugehörige Artikel
- Traglasten-Modul MONTUS 03 063 00 99 Seite 279
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow

Modul zur Vernetzung eines Magnetventils zur Stagnationsspülung mit dem SWS Server via Kabel. Übermittelt die Daten zwischen Magnetventil und dem SWS Server.

Lieferumfang
- Bus-Extender Kabel BE-K Flow
  - Anschlusskabel

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **00 563 00 99**

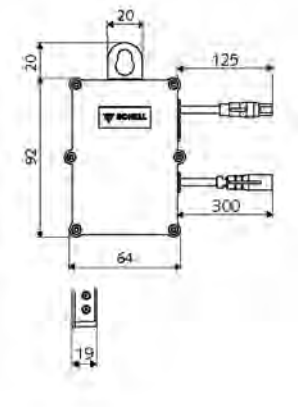
Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

Montagehinweis
- Die max. Kabellänge zwischen SWS Server und SWS Bus-Extender Kabel BE-K beträgt 350 m. Die Summe aller Kabellängen zwischen SWS Server und SWS Bus-Extender Kabel BE-K darf max. 1.000 m betragen.

Hinweis
- Zur exakten Temperaturerfassung empfehlen wir den Einsatz der entsprechenden SWS-Temperaturfühler.





SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow

Modul zur Vernetzung eines Magnetventils zur Stagnationsspülung mit dem SWS Server via Funk. Übermittelt die Daten zwischen Magnetventil und dem SWS Server.

Lieferumfang
- Bus-Extender Funk BE-F Flow
  - Anschlusskabel

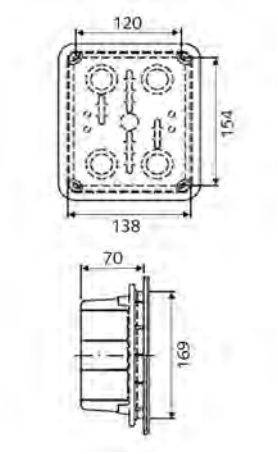
VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **00 564 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Funk-Manager FM 00 503 00 99 Seite 22
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

Hinweis
- Zur exakten Temperaturerfassung empfehlen wir den Einsatz der entsprechenden SWS-Temperaturfühler.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Abzweigkasten

Zur Montage der SWS Bus-Extender oder SSC Bluetooth Module.

Lieferumfang
- Unterputz-Abzweigkasten
  - Deckel, 4-fach verriegelt
  - Dichtung zur Abdichtung auf Fliese oder Wand

Technische Daten
- Schutzart: IP55

VE: 1, G: 0,51 kg/Stück **77 752 00 99**

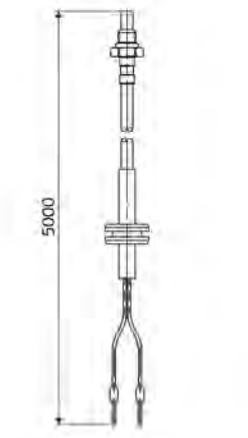
Empfohlene zugehörige Artikel

Zum Einsatz mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Für Betrieb mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul Flow 00 929 00 99 Seite 32, 266

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266





SWS Temperatur-Fühler PT 1000
Für WC-Modul MONTUS Flow

Temperatur-Fühler zum Einsatz im Wassermanagement-System SWS. Zur Erfassung der Abgangstemperatur im WC-Modul MONTUS Flow. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow oder SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow.

Lieferumfang
- PT1000 Temperaturfühler mit Kabel
- Anschlussstopfen mit O-Ringdichtung

Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 5.000 mm lang

VE: 1, G: 0,07 kg/Stück **00 562 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268

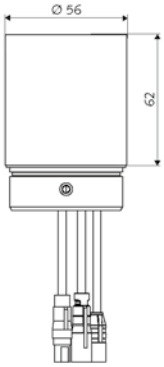
In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



SWS

SSC



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV

Nachrüstset für alle elektronischen VITUS Armaturen. Modul zur Vernetzung mit dem SWS Server via SWS Funk. Ansteuerbar über SWS Server via integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F. Direkte Ansteuermöglichkeit des Magnetventils für die Auslösung einer thermischen Desinfektion via SWS Funk. Getriebeausrastung über arretierbaren Drucktaster.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,34 kg/Stück **00 507 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Funk-Manager FM 00 503 00 99 Seite 22
- Magnetventil Thermische Desinfektion SWS VITUS 01 442 00 99 Seite 36



Zubehör für Thermische Desinfektion

Thermische Desinfektion nach DVGW-Arbeitsblatt W 551

Magnetventil Thermische Desinfektion SWS VITUS
Bistabil, 6 V

Bistabiles Magnetventil 6 V zur thermischen Desinfektion mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Magnetventil kann in vorgesehenen Anschluss der Wasserstrecke nachträglich eingesetzt werden. Funktion: Heißwasser wird im Bypass am Thermostatventil vorbeigeleitet. Ansteuerung erfolgt über SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV.

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **01 442 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV 00 507 00 99 Seite 36, 207

Hinweis
- Auch als Ersatzteil für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E Manual / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Vorwand-Duschpaneel DP-P-T / Vorwand-Duschpaneel DP-C-T / Vorwand-Waschtisch-Armatur VITUS VW-C-T / Vorwand-Dusch-Armatur VITUS VD-C-T einsetzbar.



Zubehör für Thermische Desinfektion

Thermische Desinfektion nach DVGW-Arbeitsblatt W 551

Magnetventil Thermische Desinfektion SWS
Bistabil, 6 V

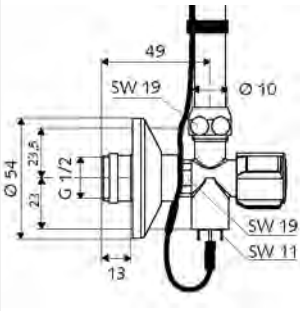
Bistabiles Magnetventil 6 V zur thermischen Desinfektion mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Magnetventil kann in vorgesehenen Anschluss der Wasserstrecke nachträglich eingesetzt werden. Funktion: Heißwasser wird im Bypass am Thermostatventil vorbeigeleitet. Ansteuerung erfolgt über SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- Magnetventil TD, bistabil 6 V mit Anschlussnippel und Vorfilter
- Anschlusskabel

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück **01 874 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22





SWS

ASAG easy

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Eckventil COMFORT PT

Mit COMFORT-Griff. PT 1000 Temperaturfühler. Einsatz im Wassermanagement-System SWS. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil COMFORT PT
  - COMFORT-Griff
  - Temperatur-Fühler PT1000 mit Kabel
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm
- 4 Kunststoffclipse zur Befestigung des Fühlerkabels

Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 1.000 mm lang
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **04 992 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22



SWS Temperatur-Fühler LINUS Abgang

Temperatur-Fühler PT1000 zum Einsatz im Wassermanagement-System SWS zur Erfassung der Abgangstemperatur in LINUS Armaturen. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- Temperaturfühler PT 1000 mit Kabel, Anschlussstopfen und O-Ring-Dichtung

Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 500 mm lang
- Werkstoff: Stopfen Edelstahl 1.4404; Fühler Edelstahl 1.4404
- Anschluss: G 1/2 AG

VE: 1, G: 0,06 kg/Stück **00 553 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22



SWS Temperatur-Fühler LINUS Anschluss

Temperatur-Fühler PT1000 zum Einsatz im Wassermanagement-System SWS zur Erfassung der Kalt- und/oder Warmwasseranschlusstemperatur in LINUS-Armaturen. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- Temperaturfühler PT 1000 mit Kabel, Anschlussstopfen und O-Ring-Dichtung

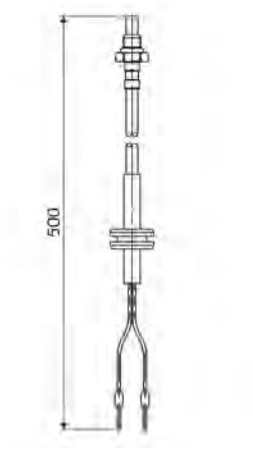
Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 500 mm lang
- Werkstoff: Stopfen Messing konform TrinkwV; Fühler Edelstahl 1.4404
- Anschluss: M16 x 1 AG

VE: 1, G: 0,03 kg/Stück **00 554 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Temperatur-Fühler WALIS E

Temperatur-Fühler PT1000 zum Einsatz im Wassermanagement-System SWS, zur Erfassung der Abgangstemperatur in WALIS Armaturen. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- Temperaturfühler PT 1000 mit Kabel, Anschlussstopfen und O-Ring-Dichtung

Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 460 mm lang

VE: 1, G: 0,01 kg/Stück **00 555 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22





SWS Temperatur-Anlegefühler PT1000

Temperatur-Anlegefühler zum Einsatz im Wassermangement-System SWS. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- PT1000 Temperaturfühler mit Kabel
- Rohrschelle Ø max. ca. 110 mm

Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 3.000 mm lang

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **00 510 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Umrüst-Set für batteriebetriebene PURIS E / VENUS E

Für den Einsatz im Wassermanagement-System SWS. Verbindungskabel zwischen SWS Bus-Extender Funk BE-F und Infrarot-Sensor-Elektronik.

Lieferumfang
- Adapterkabel ca. 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 0,17 kg/Stück	**00 508 00 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 0,14 kg/Stück	**00 509 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22



SWS Umrüst-Kabel für batteriebetriebene PURIS E / VENUS E

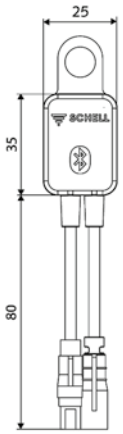
Für den Einsatz mit externer Stromversorgung für PURIS E, VENUS E und XERIS E (als Ersatzteil). Verbindungskabel zwischen SWS Bus-Extender Kabel BE-K und Infrarot-Sensor-Elektronik.

Lieferumfang
- Adapterkabel ca. 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig

VE: 1, G: 0,01 kg/Stück	**51 013 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22
- Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 316 00 99 Seite 23 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SSC Bluetooth®-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

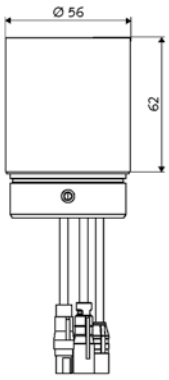
VE: 1, G: 0,08 kg/Stück	**00 916 00 99**

GERMAN INNOVATION AWARD '19 GOLD

Laden im App Store | JETZT BEI Google Play

SSC





SSC Bluetooth®-Modul VITUS

Das Bluetooth®-Modul VITUS ermöglicht Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit sowie die Auslösung von thermischen Desinfektionen. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt. Diese werden dokumentiert und sind abrufbar. Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen VITUS Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul VITUS
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,41 kg/Stück	**00 917 00 99**

Laden im App Store | JETZT BEI Google Play



SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SSC USB-Stick

Der SSC USB-Stick beinhaltet die SSC USB-Software zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

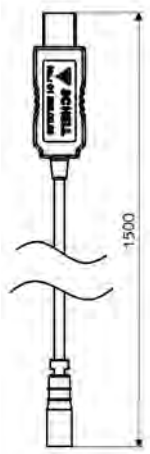
Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **95 598 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253



SSC



SSC USB-Adapter

Die aktuelle SSC USB-Software mit Bedienungsanleitung und Treiber können kostenlos unter www.schell.eu heruntergeladen werden. Der SSC USB-Adapter dient zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück **01 586 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC USB-Stick 95 598 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 188



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Systemprogrammierung, je Server bis 30 Entnahmestellen

Inklusive Ersteinweisung. Die Systemprogrammierung erfolgt ausschließlich gemäß bauseitiger Vorgabe. Die Fertigstellung und Funktion muss vollständig und ordnungsgemäß sein (Wasser, Verkabelung, Stromanschluss), ansonsten fallen Zusatzkosten an.

rein Netto - nicht bonusfähig	**98 001 00 00**

Notwendige zugehörige Artikel
- An - und Abfahrtskosten je km ab Werk Olpe 98 100 00 00 Seite 43



SWS Systemprogrammierung, je Server 31 bis 64 Entnahmestellen

Inklusive Ersteinweisung. Die Systemprogrammierung erfolgt ausschließlich gemäß bauseitiger Vorgabe. Die Fertigstellung und Funktion muss vollständig und ordnungsgemäß sein (Wasser, Verkabelung, Stromanschluss), ansonsten fallen Zusatzkosten an.

rein Netto - nicht bonusfähig	**98 002 00 00**

Notwendige zugehörige Artikel
- An - und Abfahrtskosten je km ab Werk Olpe 98 100 00 00 Seite 43



Zusätzliche Einweisung des SWS-Anlagenverantwortlichen

Separater Termin exkl. An.- und Abfahrtkosten.

	98 003 00 00

Notwendige zugehörige Artikel
- An - und Abfahrtskosten je km ab Werk Olpe 98 100 00 00 Seite 43



Verdrahtung eines BE-K oder BE-F

bei nicht ordnungsgemäßer, vorheriger Fertigstellung.

pro BE-K/BE-F, rein Netto - nicht bonusfähig	**98 004 00 00**



Verdrahtung Netzteil, Server auf Hutschiene

im Verteilerschrank bei nicht ordnungsgemäßer, vorheriger Fertigstellung. 230 V Arbeiten sind ausgeschlossen.

rein Netto - nicht bonusfähig	**98 005 00 00**



Funkstreckenmessung je Entnahmearmatur

pro Entnahmearmatur, rein Netto - nicht bonusfähig	**98 006 00 00**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
An - und Abfahrtskosten je km ab Werk Olpe Maximalberechnung 240 km.			
	98 100 00 00		

Arbeitstunden

Abrechnung nach Aufwand z.B. Fehlersuche, Reparatur.

pro Arbeitsstunde, rein Netto - nicht bonusfähig	**98 101 00 00**

Konfiguration/Projektierung SWS Gateway

Anhand der Kundenanforderungen werden die Datenpunkte des SCHELL SWS Servers in Konfigurationsdateien gespeichert, um die Kommunikation im gewünschten Protokoll über das Gateway zu gewährleisten.

Lieferumfang
- Konfiguration des Gateways nach Kundenvorgaben
- Erstellung von 2 Datenpunktlisten und 1 Dispatch (erforderlich zur Inbetriebnahme)

98 102 00 00

Voraussetzungen zur Projektierung (bauseits)
1. Datenpunktliste des SWS-Servers erstellt durch das Gateway seitens des Kunden. Bei Unterstützung durch einen SCHELL Mitarbeiter fallen zusätzliche Kosten nach Aufwand an: z.B. Kilometer für An.- und Abfahrt, Arbeitsstunden und Fahrtzeit.
2. Liste der gewünschten Datenpunkte.

SCHELL behält sich vor, die Konfiguration durch ein Partnerunternehmen durchführen zu lassen.

Inbetriebnahme SWS Gateway

Lieferumfang
- Übertragen der Konfigurationsdateien
- Konfiguration der Netzwerkeinstellung nach Kundenvorgaben
- Stichprobenprüfung der Datenkommunikation
- Anreise, Abreise und eventuell anfallende Übernachtungskosten innerhalb Deutschlands. (Für Auslandseinsätze entstehen Mehrkosten.)

98 103 00 00

Notwendige zugehörige Artikel
- Konfiguration/Projektierung SWS Gateway 98 102 00 00 Seite 43

Voraussetzungen für die Inbetriebnahme (bauseits)
1. SWS-Anlage vollständig verkabelt und in Betrieb genommen.
2. Netzwerktechniker anwesend (zu Lasten Auftraggeber).
3. Fremdtechniker für GLT anwesend (zu Lasten Auftraggeber).
4. Freier Zutritt zu allen relevanten Räumlichkeiten.

NEU

SMART.SWS Einrichtungspaket

Lieferumfang
- Router (sowie ggf. Hutschienenadapter + Antenne)
- Installation, • Inbetriebnahme

VE: 1, G: 1,10 kg/Stück	**00 561 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- An- und Abfahrtskosten je km ab Werk Olpe 98 100 00 00 Seite 43

Weitere Informationen finden Sie unter www.schell.eu

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



1 Waschtisch-, Dusch- und Küchenarmaturen

	Produktinformationen	46 - 49
10	Waschtisch-Armaturen	
	- Elektronisch	50 - 81
	- Zubehör für elektronische Armaturen	78 - 79
	- Selbstschluss	82 - 87
	- Einhebel	88 - 91
	- Zubehör	94 - 101
16	Küchenarmaturen	
	- Elektronisch	92 - 93



SCHELL Waschtisch-Armatur MODUS EH-T mit Desinghebel

Übersicht Waschtisch-Armaturen

		Funktionsmerkmale													
		Funktion						Temperatur			Hygiene	Energievers.			
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Thermostat gesteuert	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	
XERIS E-T, HD-M mid.															**Seite**
	00 232 06 99	•	•	•		•			•	•	•	•			50
	00 233 06 99	•	•	•		•			•	•	•		•		50
	00 234 06 99	•	•	•		•			•	•	•		•		50
	00 235 06 99	•	•	•		•			•	•	•			•	51
XERIS E, HD-K small															**Seite**
	01 293 06 99	•	•	•		•		•			•	•			52
	01 204 06 99	•	•	•		•		•			•		•		52
	00 224 06 99	•	•	•		•		•			•		•		52
	00 218 06 99	•	•	•		•		•			•			•	53
XERIS E, HD-M small															**Seite**
	01 296 06 99	•	•	•		•			•		•	•			54
	01 210 06 99	•	•	•		•			•		•		•		54
	00 227 06 99	•	•	•		•			•		•		•		54
	00 221 06 99	•	•	•		•			•		•			•	55
XERIS E, HD-K mid.															**Seite**
	01 294 06 99	•	•	•		•		•			•	•			56
	01 208 06 99	•	•	•		•		•			•		•		56
	00 225 06 99	•	•	•		•		•			•		•		56
	00 219 06 99	•	•	•		•		•			•			•	57
XERIS E, HD-M mid.															**Seite**
	01 297 06 99	•	•	•		•			•		•	•			58
	01 254 06 99	•	•	•		•			•		•		•		58
	00 228 06 99	•	•	•		•			•		•		•		58
	00 222 06 99	•	•	•		•			•		•			•	59
XERIS E, HD-K large															**Seite**
	01 295 06 99	•	•	•		•		•			•	•			60
	01 209 06 99	•	•	•		•		•			•		•		60
	00 226 06 99	•	•	•		•		•			•		•		60
	00 220 06 99	•	•	•		•		•			•			•	61
XERIS E, HD-M large															**Seite**
	01 298 06 99	•	•	•		•			•		•	•			62
	01 281 06 99	•	•	•		•			•		•		•		62
	00 229 06 99	•	•	•		•			•		•		•		62
	00 223 06 99	•	•	•		•			•		•			•	63



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Waschtisch-Armatur die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

Übersicht Waschtisch-Armaturen

		Funktionsmerkmale													
		Funktion						Temperatur			Hygiene	Energievers.			
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Mischwasser (Niederdruck)	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	
PURIS E, HD-K															**Seite**
	01 200 06 99	●	●	●		●		●			●	●			64
	01 212 06 99	●	●	●		●		●			●		●		64
	01 213 06 99	●	●	●		●		●			●		●		64
	00 200 06 99	●	●	●		●		●			●			●	65
	01 225 06 99	●	●	●		●		●			●	●			70
	00 202 06 99	●	●	●		●		●			●			●	72
PURIS E, HD-M / ND-M*															**Seite**
	01 201 06 99	●	●	●		●			●		●	●			66
	01 214 06 99	●	●	●		●			●		●		●		66
	01 215 06 99	●	●	●		●			●		●		●		66
	00 201 06 99	●	●	●		●			●		●			●	67
	01 202 06 99*	●	●	●		●				●	●	●			68
	01 216 06 99*	●	●	●		●				●	●		●		69
	01 217 06 99*	●	●	●		●				●	●		●		69
	01 226 06 99	●	●	●		●			●		●	●			71
	01 211 06 99	●	●	●		●			●		●		●		71
	00 203 06 99	●	●	●		●			●		●			●	72
	01 026 06 99*	●	●	●		●				●	●	●			73



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Waschtisch-Armatur die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

Übersicht Waschtisch-Armaturen

		Funktionsmerkmale													
		Funktion						Temperatur			Hygiene	Energievers.			
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Mischwasser (Niederdruck)	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	
CELIS E, HD-K															**Seite**
	01 230 06 99	•	•	•		•		•			•	•			74
	01 231 06 99	•	•	•		•		•			•		•		74
	01 244 06 99	•	•	•		•		•			•		•		74
	00 207 06 99	•	•	•		•		•			•			•	75
CELIS E, HD-M															**Seite**
	01 229 06 99	•	•	•		•			•		•	•			76
	01 232 06 99	•	•	•		•			•		•		•		76
	01 245 06 99	•	•	•		•			•		•		•		76
	00 206 06 99	•	•	•		•			•		•			•	77
MODUS E, HD-K															**Seite**
	02 172 06 99			•		•		•			•	•			80
	02 173 06 99			•		•		•			•		•		80
MODUS E, HD-M															**Seite**
	02 174 06 99			•		•			•		•	•			81
	02 175 06 99			•		•			•		•		•		81
XERIS SC, HD-K / HD-M small															**Seite**
	02 158 06 99						•	•							82
	02 156 06 99						•		•						82
XERIS SC, HD-K / HD-M mid.															**Seite**
	02 159 06 99						•	•							83
	02 157 06 99						•		•						83
PURIS SC, HD-K / HD-M															**Seite**
	02 110 06 99						•	•							84
	02 125 0699						•		•						85



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Waschtisch-Armatur die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

Übersicht Waschtisch-, Küchenarmaturen

		Funktionsmerkmale										
		Funktion				Temperatur			Hygiene	Energievers.		
		Berührungsfrei	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Max. Auslauftemperatur 38 °C	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	
PETIT SC, HD-K, HD-M												**Seite**
	02 122 06 99				•	•						86
	02 130 06 99				•	•						86
	02 151 06 99				•		•					86
MODUS EH-T / EH												**Seite**
	02 182 06 99		•				•	•				88
	02 183 06 99		•				•					88
MODUS EH-T / EH												**Seite**
	02 180 06 99		•				•	•				89
	02 181 06 99		•				•					89
MODUS K, HD-K												**Seite**
	02 142 06 99		•			•						90
MODUS EH, HD-M												**Seite**
	02 141 06 99		•				•					91

		Funktionsmerkmale												
		Funktion						Temperatur			Hygiene	Energievers.			
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Mischwasser (Niederdruck)	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	
GRANDIS E, HD-M															**Seite**
	00 242 06 99	•	•	•	•	•			•		•	•			92
	00 243 06 99	•	•	•	•	•			•		•		•		92
	00 244 06 99	•	•	•	•	•			•		•			•	93



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Waschtisch-Armatur die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.



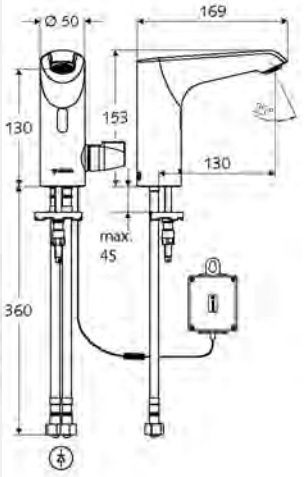


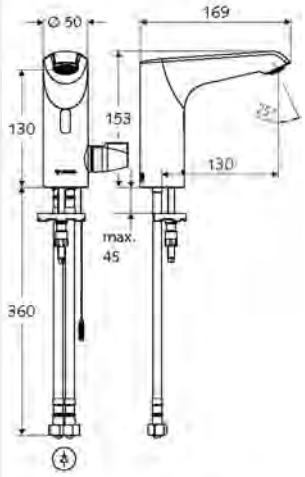


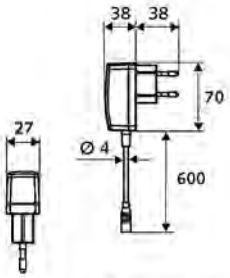


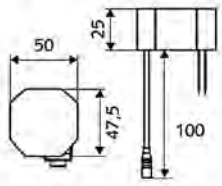












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E-T
HD-M mid. - Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

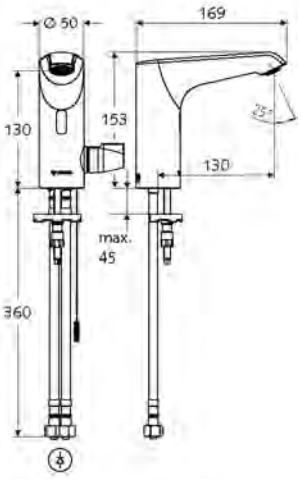
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Temperatursperre (Werkseinstellung 38 °C), Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,45 kg/Stück	**00 232 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 2,51 kg/Stück	**00 233 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 2,53 kg/Stück	**00 234 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344





PWH PWC

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2018

GERMAN INNOVATION AWARD '18 WINNER

SWS

SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E-T
HD-M mid. - Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Temperatursperre (Werkseinstellung 38 °C), Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,44 kg/Stück **00 235 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

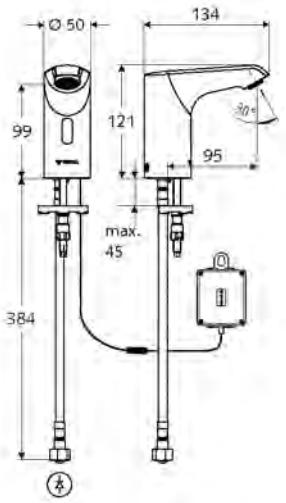
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

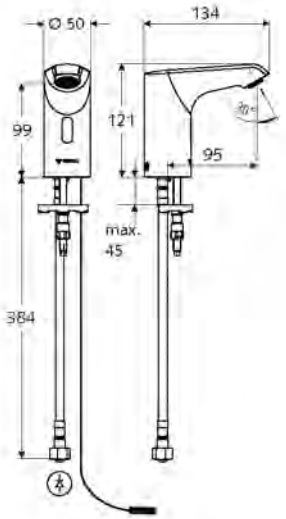


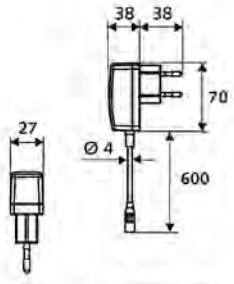


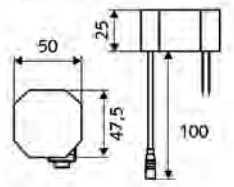












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-K small - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

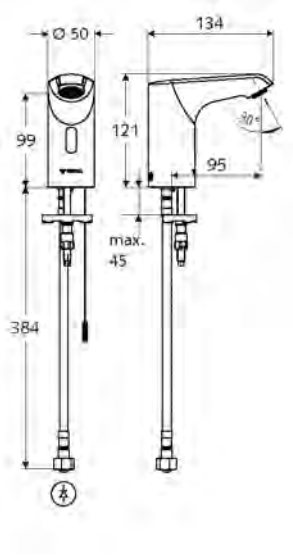
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 1,73 kg/Stück	**01 293 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,61 kg/Stück	**01 204 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,64 kg/Stück	**00 224 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-K small - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,54 kg/Stück **00 218 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

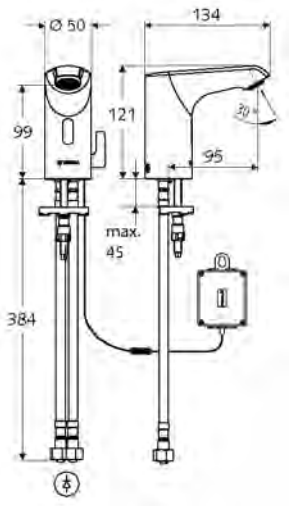
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

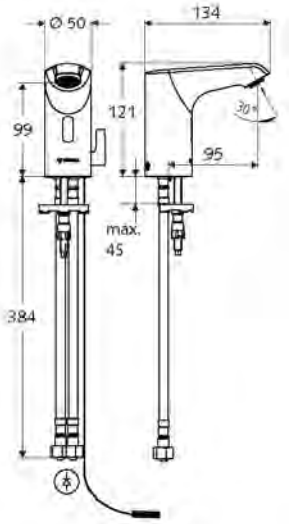


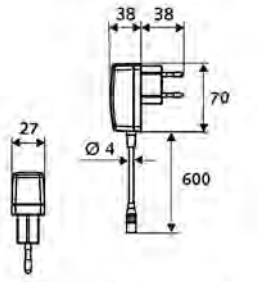


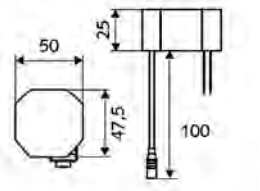












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-M small - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

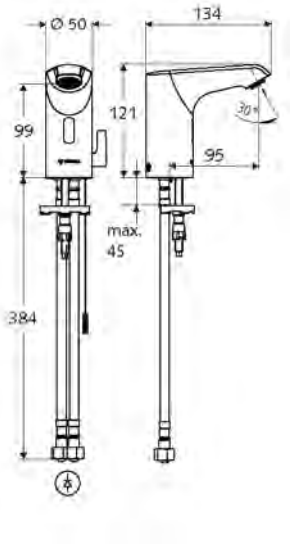
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 1,84 kg/Stück	**01 296 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,71 kg/Stück	**01 210 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,72 kg/Stück	**00 227 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-M small - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,63 kg/Stück **00 221 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

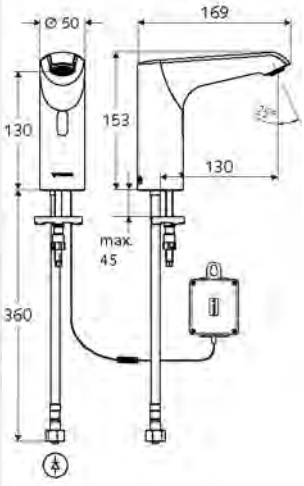
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

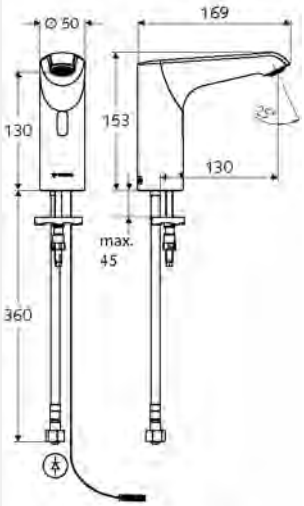


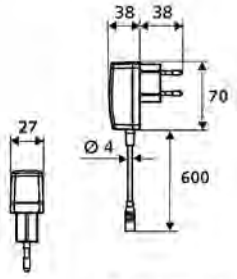


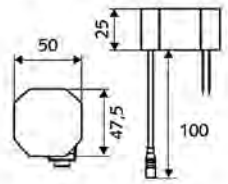












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-K mid. - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

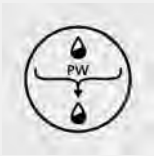
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

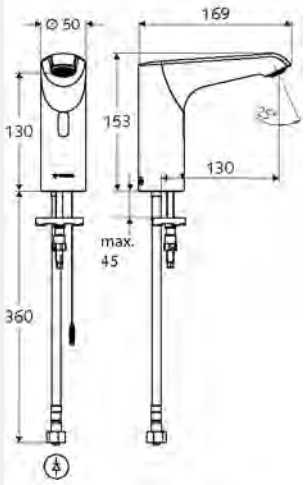
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 1,80 kg/Stück	**01 294 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,77 kg/Stück	**01 208 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,82 kg/Stück	**00 225 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-K mid. - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,76 kg/Stück **00 219 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

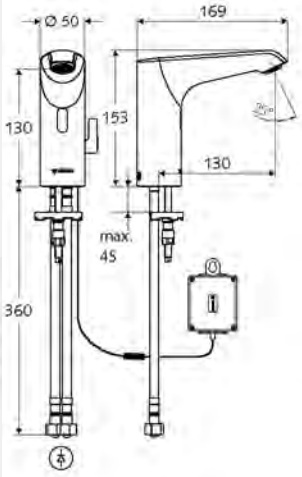
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

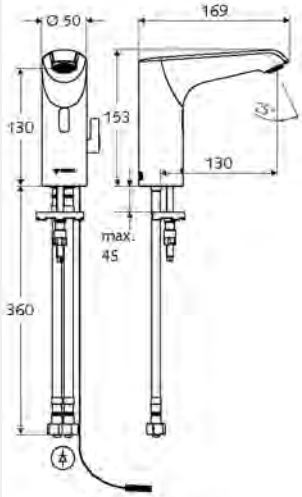


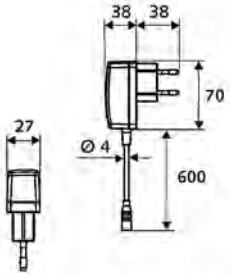


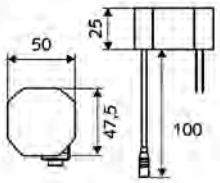












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-M mid. - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

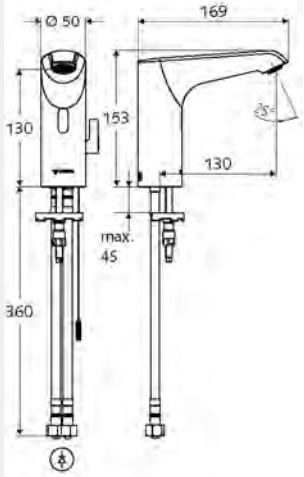
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,04 kg/Stück	**01 297 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,87 kg/Stück	**01 254 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,93 kg/Stück	**00 228 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-M mid. - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,81 kg/Stück **00 222 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

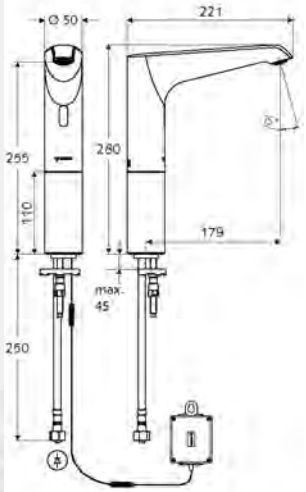
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

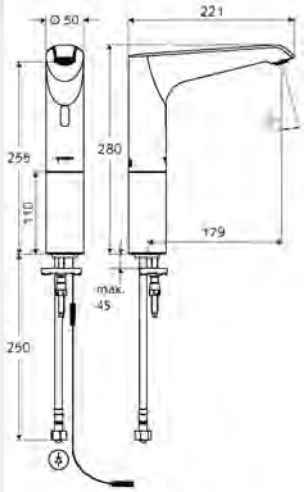


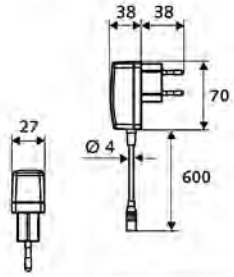


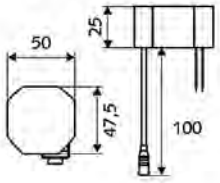












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-K large - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

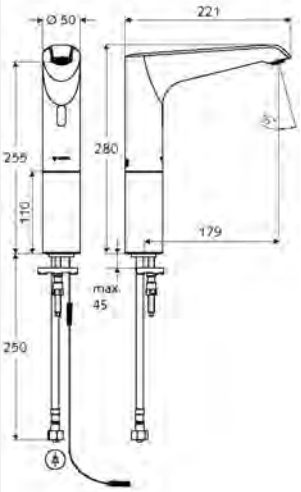
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Standrohrverlängerung
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 350 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 500 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 2,57 kg/Stück	**01 295 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 2,47 kg/Stück	**01 209 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 2,54 kg/Stück	**00 226 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-K large - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Standrohrverlängerung
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 350 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 500 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,33 kg/Stück **00 220 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

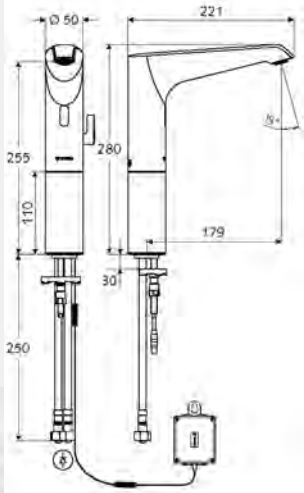
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

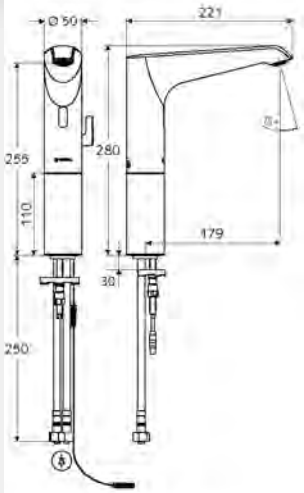


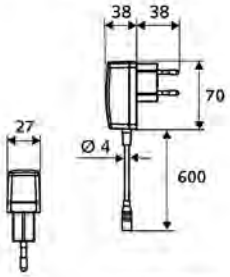


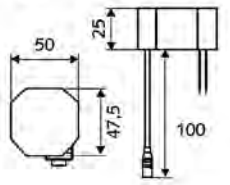












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-M large - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

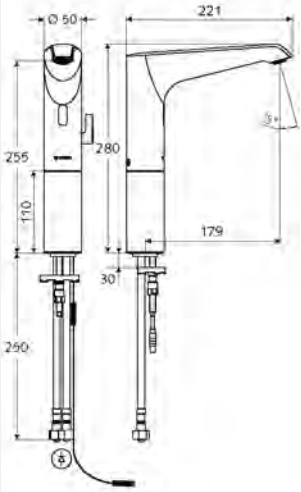
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Standrohrverlängerung
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 350 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 500 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 2,68 kg/Stück	**01 298 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 2,59 kg/Stück	**01 281 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 2,60 kg/Stück	**00 229 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E
HD-M large - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Standrohrverlängerung
  - Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 350 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 500 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,37 kg/Stück **00 223 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



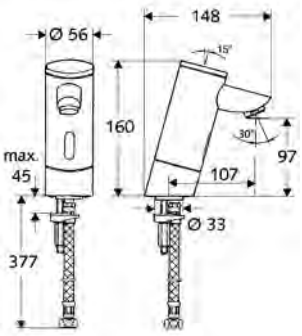


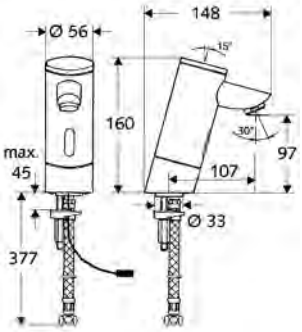


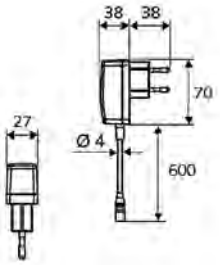
DESIGN PLUS

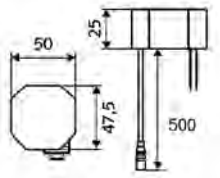
SWS

SSC









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Geräuschklasse: I

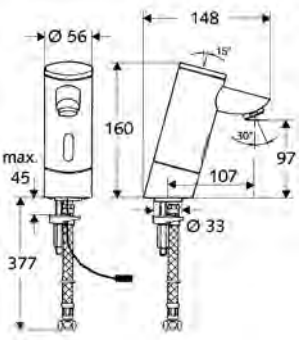
Mit Batteriefach 6 V (integriert) und 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,38 kg/Stück	**01 200 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,58 kg/Stück	**01 212 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS VE: 1, G: 2,38 kg/Stück	**01 213 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Für netzbetriebene Armaturen
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79

Hinweis
- Batteriebetriebene Armaturen mit Umrüst-Set 00 508 00 99, oder 00 509 00 99 geeignet zur Vernetzung mit SWS.









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS
- Geräuschklasse: I

VE: 1, G: 2,31 kg/Stück **00 200 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

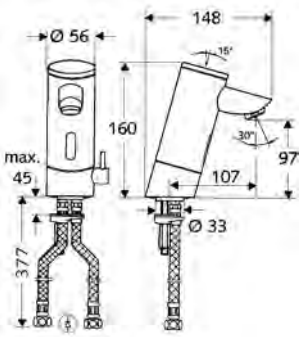
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

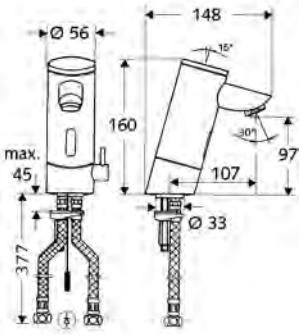


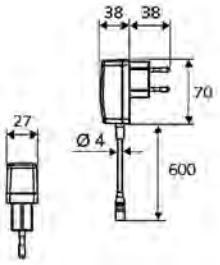


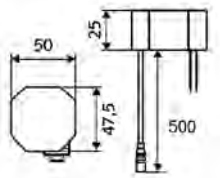
DESIGN PLUS

SWS
SSC











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Geräuschklasse: I

Mit Batteriefach 6 V (integriert) und 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,36 kg/Stück	**01 201 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,50 kg/Stück	**01 214 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 2,56 kg/Stück	**01 215 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

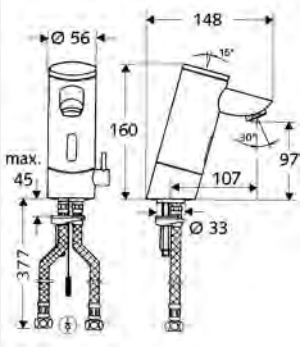
Für netzbetriebene Armaturen
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79

Hinweis
- Batteriebetriebene Armaturen mit Umrüst-Set 00 508 00 99, oder 00 509 00 99 geeignet zur Vernetzung mit SWS.









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I

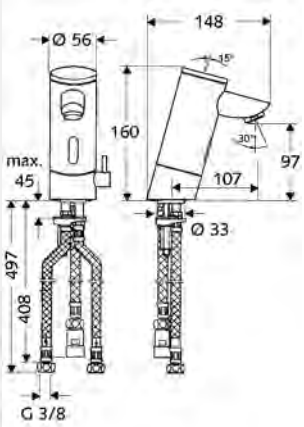
VE: 1, G: 2,38 kg/Stück **00 201 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236









DESIGN PLUS

SWS

SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
ND-M - Niederdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Für offene Warmwasserspeicher.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
- Vorfilter mit Durchflussbegrenzer
- 3 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 / 500 mm
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 3x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9524-I, ACS
- Geräuschklasse: I

Mit Batteriefach 6 V (integriert) und 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 2,38 kg/Stück	**01 202 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Hinweis
- Batteriebetriebene Armaturen mit Umrüst-Set 00 508 00 99, oder 00 509 00 99 geeignet zur Vernetzung mit SWS.

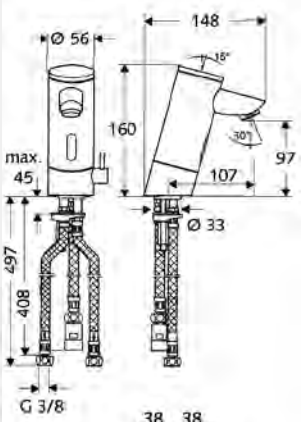


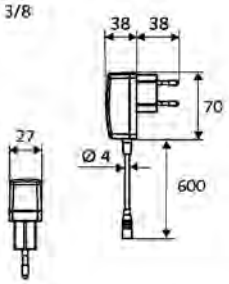


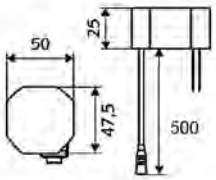
DESIGN PLUS

SWS

SSC







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
ND-M - Niederdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Für offene Warmwasserspeicher.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 3 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 / 500 mm
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

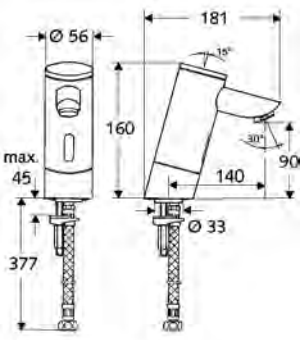
Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 3x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9524-I, ACS
- Geräuschklasse: I

Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz **VE: 1, G: 2,42 kg/Stück**	**01 216 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz **VE: 1, G: 2,56 kg/Stück**	**01 217 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe









verlängerter Auslauf

SWS

SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Mit verlängertem Auslauf 140 mm.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS
- Geräuschklasse: I

VE: 1, G: 2,49 kg/Stück **01 225 06 99**

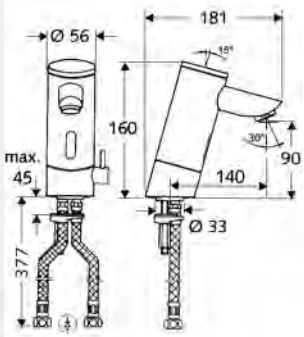
Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

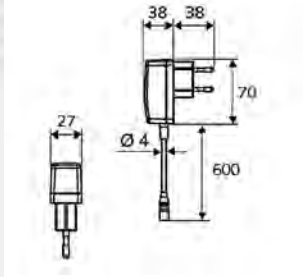














verlängerter Auslauf

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Mit verlängertem Auslauf 140 mm.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I

Mit Batteriefach 6 V (integriert) und 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 2,63 kg/Stück	**01 226 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 2,66 kg/Stück	**01 211 06 99**

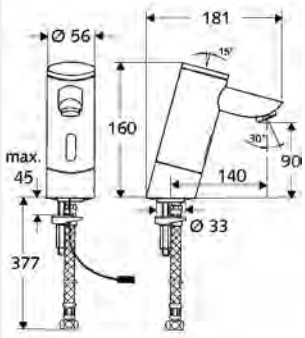
Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Für netzbetriebene Armaturen
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79

Hinweis
- Batteriebetriebene Armaturen mit Umrüst-Set 00 508 00 99, oder 00 509 00 99 geeignet zur Vernetzung mit SWS.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		







verlängerter Auslauf

SWS

SSC

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil. Mit verlängertem Auslauf 140 mm.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS
- Geräuschklasse: I

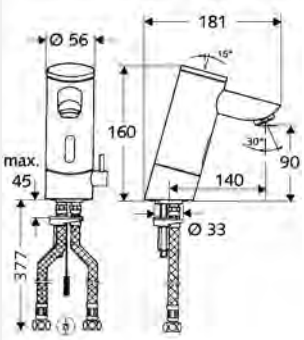
VE: 1, G: 2,43 kg/Stück **00 202 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236







verlängerter Auslauf

SWS

SSC

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil. Mit verlängertem Auslauf 140 mm.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I

VE: 1, G: 2,52 kg/Stück **00 203 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

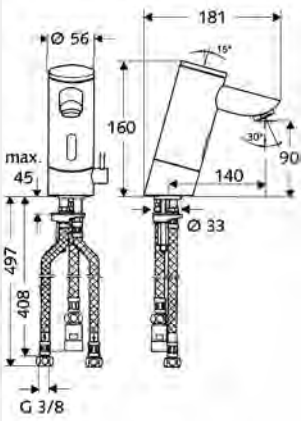
Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236









verlängerter Auslauf

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E
ND-M - Niederdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Für offene Warmwasserspeicher. Mit verlängertem Auslauf 140 mm.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V
- 3 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 / 500 mm
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG

VE: 1, G: 2,60 kg/Stück **01 026 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

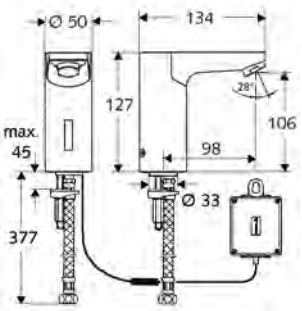
Hinweis
- Batteriebetriebene Armaturen mit Umrüst-Set 00 508 00 99, oder 00 509 00 99 geeignet zur Vernetzung mit SWS.

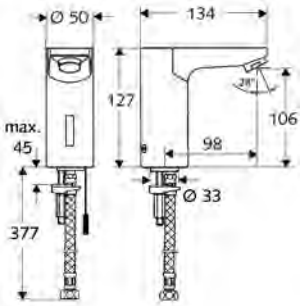


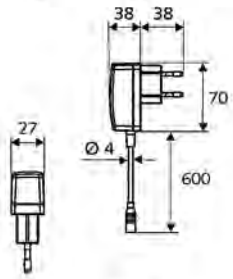


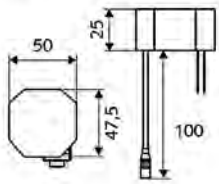












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

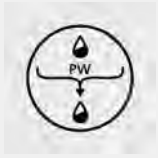
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: Z

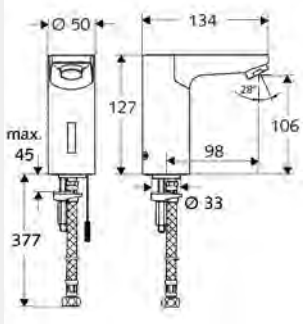
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS, WRAS beantragt VE: 1, G: 2,02 kg/Stück	**01 230 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS, WRAS beantragt VE: 1, G: 1,96 kg/Stück	**01 231 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS VE: 1, G: 1,87 kg/Stück	**01 244 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Durchfluss: 1,0 - 5,0 l/min
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: Z

VE: 1, G: 1,82 kg/Stück **00 207 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

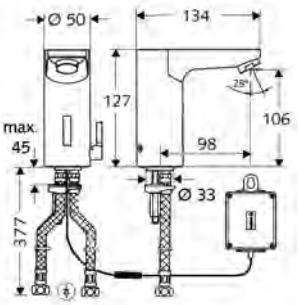
Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

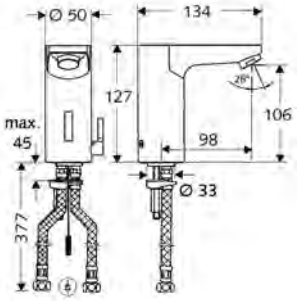


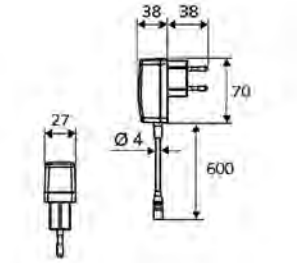


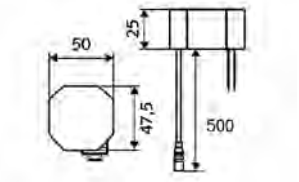














Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: Z

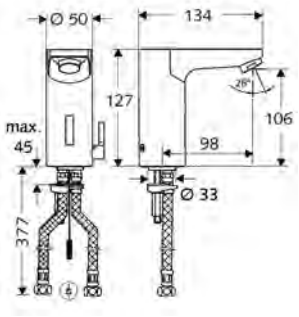
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 1,94 kg/Stück	**01 229 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt VE: 1, G: 1,97 kg/Stück	**01 232 06 99**
Mit Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS, Belgaqua VE: 1, G: 1,80 kg/Stück	**01 245 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 250 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 19116/IZ, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: Z

VE: 1, G: 1,88 kg/Stück **00 206 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236



SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SSC USB-Stick

Der SSC USB-Stick beinhaltet die SSC USB-Software zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **95 598 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253



SSC



SSC USB-Adapter

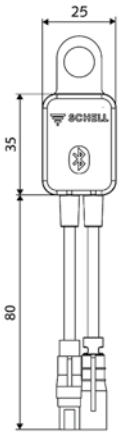
Die aktuelle SSC USB-Software mit Bedienungsanleitung und Treiber können kostenlos unter www.schell.eu heruntergeladen werden. Der SSC USB-Adapter dient zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück **01 586 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC USB-Stick 95 598 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 188





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SSC Bluetooth®-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück	**00 916 00 99**

GERMAN INNOVATION AWARD '19 GOLD

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

SSC



Verlängerungskabel

3-poliges Kabel ausschließlich zur Verlängerung der Spannungsversorgung. Geeignet für elektronische Armaturen der Baureihen GRANDIS, PURIS, VENUS, CELIS und XERIS.

Länge: 1,5 m **VE: 1, G: 0,04 kg/Stück**	**51 010 00 99**
Länge: 3 m **VE: 1, G: 0,07 kg/Stück**	**51 023 00 99**

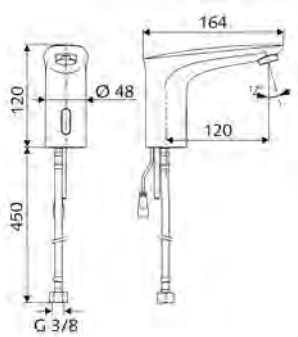
Hinweis
- Nicht geeignet zur Datenübertragung.

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur MODUS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb.

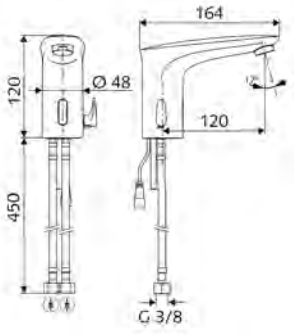
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Strahlregler
  - Anschlusskabel 200 mm, mit Stecker 2-polig, Schutzklasse IP 65
  - Flexibler Anschlussschlauch G 3/8 IG x 450 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweitenbereich (ca. 2 - 17 cm)
  - Stagnationsspülung (Aus / Dauerfluss 30 s, 24 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 120 s)
- Fließdruck: 0,5 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (kurzzeitig z.B. für thermische Desinfektion)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V Durchfluss: Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min, Werkstoff: Messing konform TrinkwV, Zertifikate: P-IX 29853/IO, ACS, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 1,69 kg/Stück	**02 172 06 99**
Mit Steckernetzteil 6 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Durchfluss: Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min, Werkstoff: Messing konform TrinkwV, Zertifikate: P-IX 29853/IO, ACS, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 1,62 kg/Stück	**02 173 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344
- Strahlregler LEED 1,32 l 28 931 06 99 Seite 98









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Waschtisch-Armatur MODUS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batterie- oder Netzbetrieb.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
  - Temperaturregler mit Heißwasserbegrenzung
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter, - Strahlregler
  - Anschlusskabel 200 mm, mit Stecker 2-polig, Schutzklasse IP 65
  - 2 flexible Anschlussschläuche G 3/8 IG x 450 mm, mit Rückflussverhinderer (RV, DIN EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweitenbereich (ca. 2 - 17 cm)
  - Stagnationsspülung (Aus / Dauerfluss 30 s, 24 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 120 s)
- Fließdruck: 0,5 - 5,0 bar, • Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (kurzzeitig z.B. für thermische Desinfektion)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
Durchfluss: Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min,
Werkstoff: Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: P-IX 29853/IO, ACS, WRAS beantragt,
Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O
VE: 1, G: 1,86 kg/Stück **02 174 06 99**

Mit Steckernetzteil 6 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Durchfluss: Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min,
Werkstoff: Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: P-IX 29853/IO, ACS, WRAS beantragt,
Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O
VE: 1, G: 1,77 kg/Stück **02 175 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344
- Strahlregler LEED 1,32 l 28 931 06 99 Seite 98



Verlängerungskabel 1,5 m

2-poliges Verlängerungskabel zur Spannungsversorgung mit Stecker und Buchse. Geeignet für elektronische SCHELL Waschtisch-Armaturen MODUS.

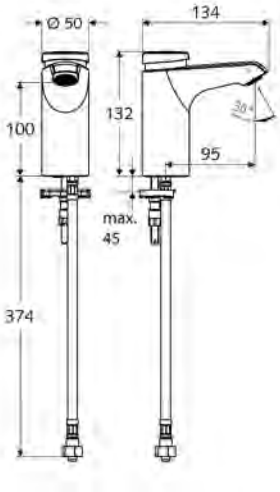
VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **01 550 00 99**

Hinweis
- Nicht geeignet für vernetzbare Waschtisch-Armaturen.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		







Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC
HD-K small - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - Strahlregler
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

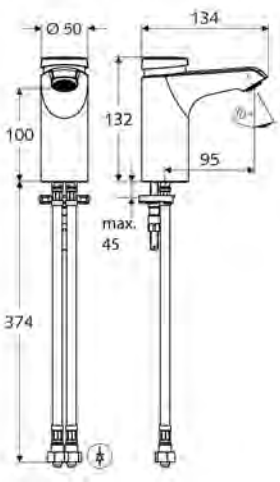
Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29071/IO, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,77 kg/Stück **02 158 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC
HD-M small - Hochdruck Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

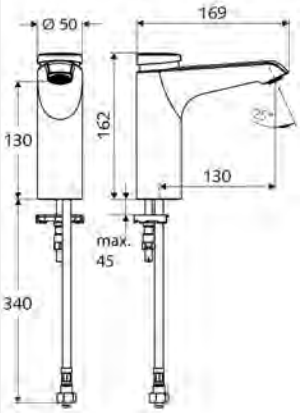
Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29071/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,85 kg/Stück **02 156 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC
HD-K mid. - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

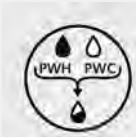
Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - Strahlregler
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

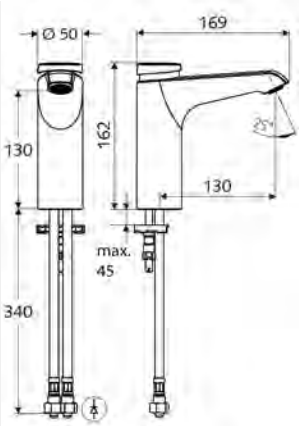
Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29071/IO, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,00 kg/Stück **02 159 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344









Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC
HD-M mid. - Hochdruck Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

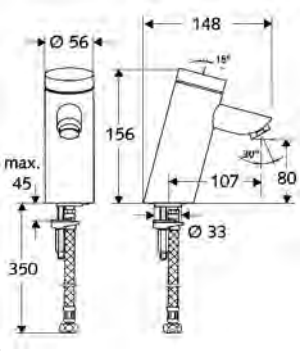
Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29071/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,05 kg/Stück **02 157 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Selbstschluss-Waschtisch-Armatur PURIS SC
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

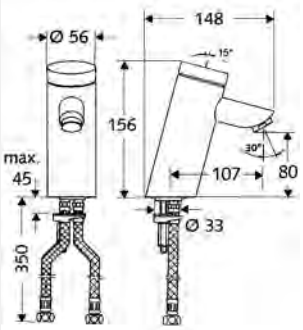
Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - Strahlregler
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 19436/IO, DIN-DVGW, ACS, WRAS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,44 kg/Stück **02 110 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Selbstschluss-Waschtisch-Armatur PURIS SC
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

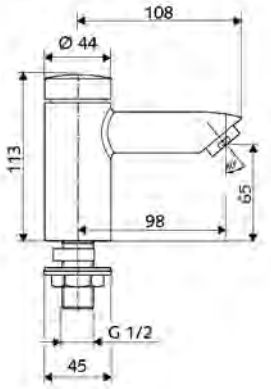
Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 19436/IO, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 2,51 kg/Stück **02 125 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Selbstschluss-Standventil PETIT SC
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - Strahlregler
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

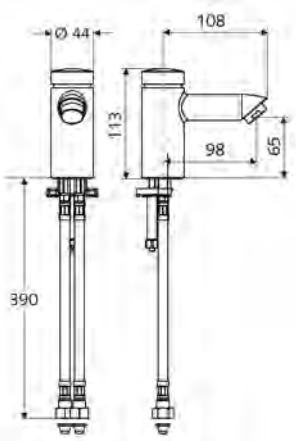
Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV, Zertifikate: P-IX 19958/IO, DIN-DVGW, ACS, WRAS VE: 1, G: 1,00 kg/Stück	**02 122 06 99**
Werkstoff: Gehäuse entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV, Zertifikate: P-IX 19958/IO, ACS, dr, Watermark, WELS VE: 1, G: 0,98 kg/Stück	**02 130 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Hahnlochrosette PETIT 76 063 06 99 Seite 87
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98
- Flexibler Schlauch Clean-Flex S 10 318 06 99 Seite 101 oder
- Flexibler Schlauch Clean-Flex S 10 319 06 99 Seite 101
- Kupferrohr-Garnitur PETIT Ø 10 mm 08 464 06 99 Seite 101, 367
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 428 06 99 Seite 344







Selbstschluss-Standventil PETIT SC
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

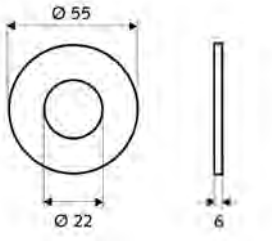
Lieferumfang
- Selbstschluss-Einlocharmatur
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 19958/IO, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,44 kg/Stück	**02 151 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Hahnlochrosette PETIT

Für Waschtische mit zu großem Hahnloch.

Lieferumfang
- O-Ring-Dichtung
- Rosette Ø 55 mm

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück	**76 063 06 99**

In Verbindung mit
- Selbstschluss-Standventil PETIT SC 02 122 06 99 Seite 86 oder
- Selbstschluss-Standventil PETIT SC 02 130 06 99 Seite 86

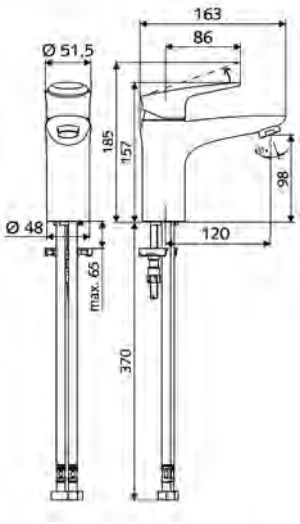
Hinweis
- Nur für PETIT SC HD-K.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





NEU



Waschtisch-Armatur MODUS EH-T

HD-M - Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect Kartusche

Kompakte Einhebelmischer-Armatur mit Designhebel.

Lieferumfang
- Einhebel-Einlocharmatur
  - Einhebelmischer
  - ThermoProtect Keramikkartusche mit Temperatursperre 38° C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 440 mm, mit integrierten Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C
- Max. Auslauftemperatur: 38 °C
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29002/IO
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

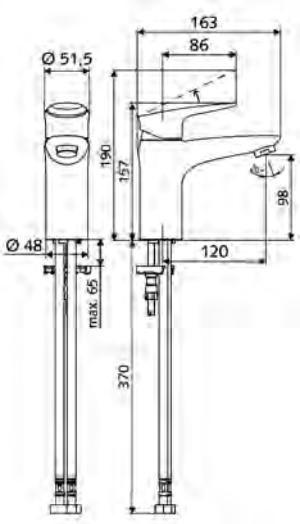
VE: 1, G: 1,77 kg/Stück **02 182 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Strahlregler LEED 1,32 l 28 931 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler-Set 3,0 l/min druckunabhängig 28 932 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98
- Druckbegrenzer-Set 28 525 06 99 Seite 101





NEU



Waschtisch-Armatur MODUS EH

HD-M - Hochdruck Mischwasser

Kompakte Einhebelmischer-Armatur mit Designhebel.

Lieferumfang
- Einhebel-Einlocharmatur
  - Einhebelmischer
  - Einhebel-Misch-Keramikkartusche mit einstellbarer Heißwasser- und Durchflussbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 440 mm, mit integrierten Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29002/IO
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,77 kg/Stück **02 183 06 99**

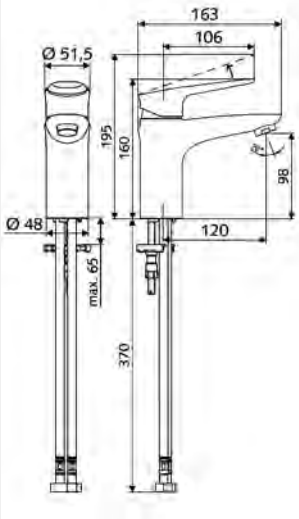
Empfohlene zugehörige Artikel
- Strahlregler LEED 1,32 l 28 931 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler-Set 3,0 l/min druckunabhängig 28 932 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





NEU



Waschtisch-Armatur MODUS EH-T
HD-M - Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect Kartusche

Kompakte Einhebelmischer-Armatur mit Bügelhebel.

Lieferumfang
- Einhebel-Einlocharmatur
  - Einhebelmischer
  - ThermoProtect Keramikkartusche mit Temperatursperre 38° C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 440 mm, mit integrierten Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C
- Max. Auslauftemperatur: 38 °C
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29002/IO
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

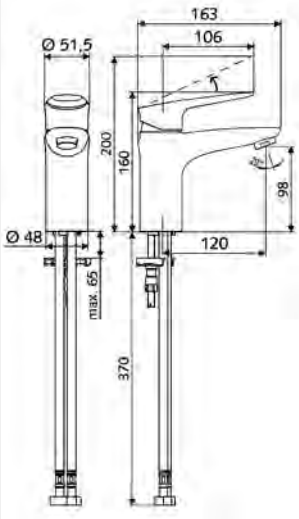
VE: 1, G: 1,73 kg/Stück **02 180 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Strahlregler LEED 1,32 l 28 931 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler-Set 3,0 l/min druckunabhängig 28 932 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98
- Druckbegrenzer-Set 28 525 06 99 Seite 101





NEU



Waschtisch-Armatur MODUS EH
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Kompakte Einhebelmischer-Armatur mit Bügelhebel.

Lieferumfang
- Einhebel-Einlocharmatur
  - Einhebelmischer
  - Einhebel-Misch-Keramikkartusche mit einstellbarer Heißwasser- und Durchflussbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 440 mm, mit integrierten Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

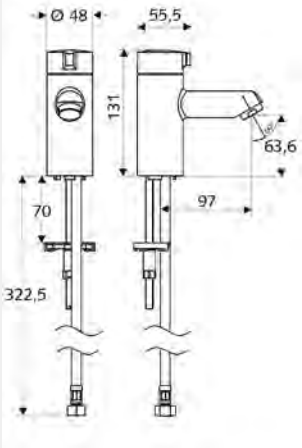
Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29002/IO
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,74 kg/Stück **02 181 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Strahlregler LEED 1,32 l 28 931 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler-Set 3,0 l/min druckunabhängig 28 932 06 99 Seite 98 oder
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Standventil Kaltwasser MODUS K
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Kompakte Auf/Zu-Armatur für Handwaschbecken.

Lieferumfang
- Standventil
  - Keramikoberteil
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

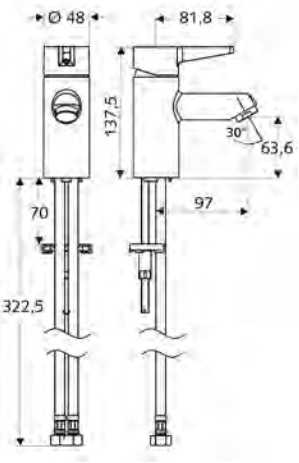
Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 1,23 kg/Stück **02 142 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 428 06 99 Seite 344 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 429 06 99 Seite 344







Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Waschtisch-Armatur MODUS EH
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Kompakte Einhebelmischer-Armatur.

Lieferumfang
- Einhebel-Einlocharmatur
  - Einhebelmischer
  - Keramikkartusche mit Heißwasserbegrenzung
  - Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix G 3/8 IG x 380 mm
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29002/IO, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

VE: 1, G: 1,13 kg/Stück **02 141 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 428 06 99 Seite 344 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 429 06 99 Seite 344
- Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt 02 121 06 99 Seite 98

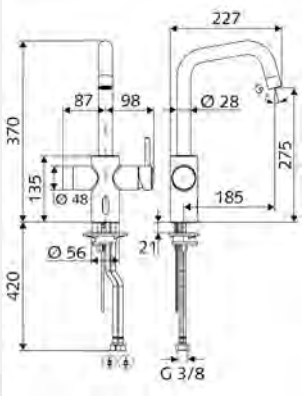
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Küchenarmatur GRANDIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Zusätzliche Einhebelbedienung. Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Stagnationsspülung im Mischungsverhältnis der berührungslosen Auslösung, unabhängig der Einhebelstellung.

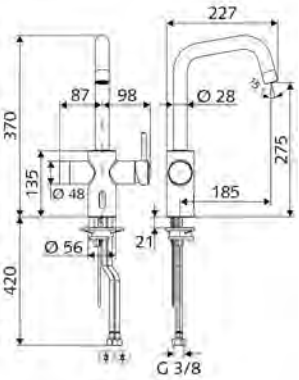
Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Küchenarmatur
  - Einhebelmischer
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Keramikkartusche mit Heißwasserbegrenzung
  - Schwenkbarer Auslauf mit einstellbarem Schwenkbereich
  - Strahlregler
  - 2 flexible Anschlussschläuche G 3/8 IG x 450 mm, mit Rückflussverhinderer (RV, DIN EN 1717: EB) und Vorfilter

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 600 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Max. Laufzeit (4 - 240 s, 12 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / nach letzter Spülung / festes Intervall)
- Durchfluss: max. 10 l/min (manuelle Auslösung)
- Durchfluss: max. 8,5 l/min (elektronische Auslösung)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29861/IO, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 3,76 kg/Stück	**00 242 06 99**
Mit Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 3,73 kg/Stück	**00 243 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79 oder
- Verlängerungskabel 3,0 m 51 023 00 99 Seite 79
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344





PWH PWC

SWS

SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronische Küchenarmatur GRANDIS E
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Zusätzliche Einhebelbedienung. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil. Stagnationsspülung im Mischungsverhältnis der berührungslosen Auslösung, unabhängig der Einhebelstellung.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Küchenarmatur
  - Einhebelmischer
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Keramikkartusche mit Heißwasserbegrenzung
  - Schwenkbarer Auslauf mit einstellbarem Schwenkbereich
  - Strahlregler
  - 2 flexible Anschlussschläuche G 3/8 IG x 450 mm, mit Rückflussverhinderer (RV, DIN EN 1717: EB) und Vorfilter

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 600 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Max. Laufzeit (4 - 240 s, 12 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / nach letzter Spülung / festes Intervall)
- Durchfluss: max. 10 l/min (manuelle Auslösung)
- Durchfluss: max. 8,5 l/min (elektronische Auslösung)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29861/IO, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

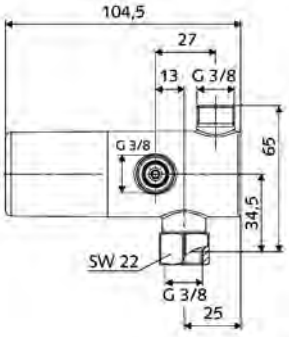
VE: 1, G: 3,63 kg/Stück **00 244 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 430 06 99 Seite 344

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Verbrühungsschutz nach EN 1111

DIN DVGW

Eckventil-Thermostat

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur zur Montage auf Eckventil mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe. Durchführung einer thermischen Desinfektion möglich (ausschließlich mit Werkzeug).

Lieferumfang
- Eckventil-Thermostat
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter

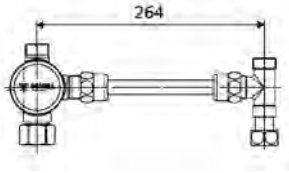
Technische Daten
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38 °C ± 2 K), • Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG, • Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 0,61 kg/Stück **09 414 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat 04 115 06 99 Seite 95, 351 oder
- Anschlussset für Eckventil-Thermostat 04 116 06 99 Seite 95, 351

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil COMFORT PT 04 992 06 99 Seite 37, 342
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348





Verbrühungsschutz nach EN 1111

DIN DVGW

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil COMFORT PT 04 992 06 99 Seite 37, 342 oder
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 264 mm.

Eckventil-Thermostat Set
Starre Ausführung

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur inkl. Verrohrungsset zur Montage auf Eckventilen mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe, nur mit Werkzeug möglich.

Lieferumfang
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Eckventil-Thermostat
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter

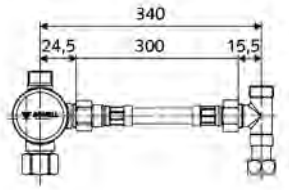
Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat (04 115 06 99)
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Verbindungsrohr mit 2 zugfesten SCHELL Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich

Technische Daten
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38 °C ± 2 K)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG, • Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat (04 115 06 99)
- Oberfläche: chrom, • Anschluss: G 3/8 IG • Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,87 kg/Set **09 415 06 99**





Verbrühungsschutz nach EN 1111

DIN DVGW

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil COMFORT PT 04 992 06 99 Seite 37, 342 oder
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 340 mm.

Eckventil-Thermostat Set
Flexible Ausführung

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur inkl. flexiblem Anschlussset zur Montage auf Eckventilen mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe, nur mit Werkzeug möglich.

Lieferumfang
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Eckventil-Thermostat
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter

Anschlussset für Eckventil-Thermostat (04 116 06 99)
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Flexibler Clean-Flex S Schlauch mit Überwurfmuttern.

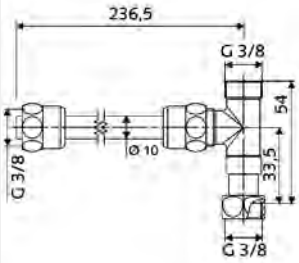
Technische Daten
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38 °C ± 2 K)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG, • Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

Anschlussset für Eckventil-Thermostat (04 116 06 99)
- Oberfläche: chrom, • Anschluss: G 3/8 IG, • Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,83 kg/Set **09 416 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat
Starre Ausführung

Verrohrungsset zum Anschluss zwischen Eckventil G 3/8 AG und Eckventil-Thermostat.

Lieferumfang
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Verbindungsrohr mit 2 zugfesten SCHELL Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich

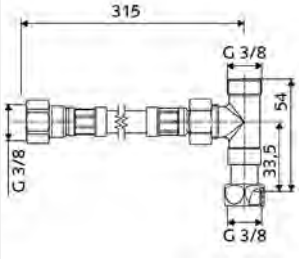
Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **04 115 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 264 mm.





Anschlussset für Eckventil-Thermostat
Flexible Ausführung

Anschlussset zum Anschluss zwischen Eckventil G 3/8 AG und Eckventil-Thermostat.

Lieferumfang
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Flexibler Clean-Flex S Schlauch mit Überwurfmuttern.

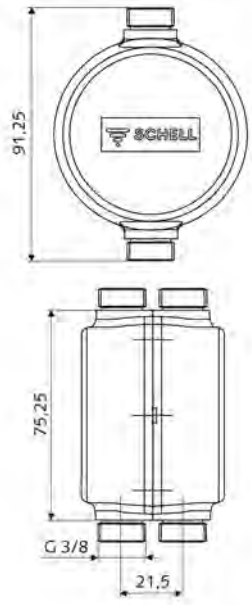
Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **04 116 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 340 mm.





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Druckausgleichventil PBV

Zum Ausgleich des Druckniveaus in der Kalt- und Warmwasserzuleitung vor Entnahmearmaturen. Verhindert die Beimischung bei Armaturen mit Mischwelle (z.B. in Verbindung mit Kleindurchlauferhitzern*). Verbessert den Einstellbereich von Einhebelarmaturen. Verhindert Temperaturschwankungen bei Druckschwankungen.

Lieferumfang
- Druckausgleichventil PBV
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)

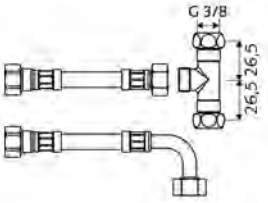
Technische Daten
- Durchfluss: 2,5 - 9,0 l/min
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (90 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; wasserführende Teile konform TrinkwV
- Oberfläche: weiß
- Anschluss: 2x G 3/8 AG
- Abgang: 2x G 3/8 AG

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **06 558 12 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Anschlussset Druckausgleichventil PBV 06 559 06 99 Seite 96, 345

Hinweis
- * Nicht geeignet für offene Speichererwärmer.





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Anschlussset Druckausgleichventil PBV

Anschlussset zum Anschluss zwischen Eckventil G 3/8 AG und Kleindurchlauferhitzer und Druckausgleichventil.

Lieferumfang
- T-Stück mit 2 beweglichen Überwurfmutten G 3/8 IG, Anschluss G 3/8 AG
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Flex S G 3/8 IG x 300 mm
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Flex S G 3/8 IG x 300 mm, mit Winkel 90°

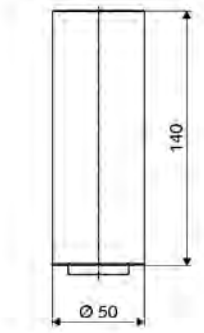
Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Abgang: 3x G 3/8 IG

VE: 1, G: 0,36 kg/Set **06 559 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Standrohrverlängerung CELIS E

Für Waschtisch-Armaturen CELIS E in Verbindung mit Aufsatz-Waschtischen.

Lieferumfang
- Standrohrverlängerung 140 mm
- verstellbarer Strahlregler, Durchfluss 5 l/m bei 3 bar Fließdruck
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 3/8 AG x 150 mm
- Verlängerte Gewindestange 225 mm

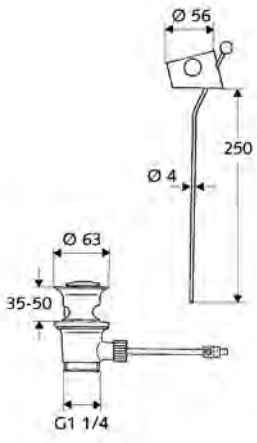
Technische Daten
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,73 kg/Stück **01 271 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungskabel 1,5 m 51 010 00 99 Seite 79

In Verbindung mit
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 01 230 06 99 Seite 74 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 01 231 06 99 Seite 74 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 01 244 06 99 Seite 74 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 00 207 06 99 Seite 75 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 01 229 06 99 Seite 76 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 01 232 06 99 Seite 76 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 01 245 06 99 Seite 76 oder
- Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E 00 206 06 99 Seite 77





Zugstangen-Ablaufgarnitur PURIS E / VENUS E

Erweiterungsmodul zum Nachrüsten der Waschtisch-Armaturen PURIS E / VENUS E mit Temperaturregelung.

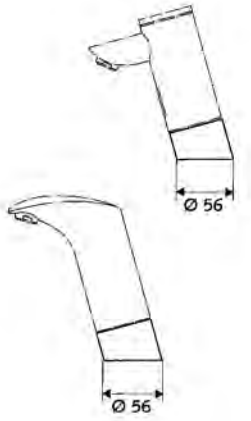
Lieferumfang
- Zuggestänge, Armaturendurchführung und Ablaufgarnitur

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,64 kg/Stück **01 360 06 99**

Montagehinweis
- Armaturenkörper ist bereits zur Aufnahme des Zuggestänges vorbereitet.
- Nur für Ausführung HD-M.





Blende Temperaturvoreinstellung PURIS E / VENUS E

Blende zur Abdeckung der Mischwasserwelle, bei fester Voreinstellung des Mischverhältnisses der Waschtisch-Armaturen PURIS E / VENUS E mit Temperaturregelung.

Lieferumfang
- Abdeckblende

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,09 kg/Stück **01 362 06 99**

Montagehinweis
- Nicht zur Aufnahme von Zuggestänge geeignet.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		



Strahlregler max. 3,8 l/min druckunabhängig
Belüfteter Strahl

Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT.
Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang
• Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung

Technische Daten
• Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min
• Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG

VE: 1 **28 936 06 99**



Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig
Laminarer Strahl

Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang
• Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung

Technische Daten
• Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
• Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG

VE: 1, G: 0,02 kg/Stück **28 937 06 99**



Strahlregler-Set LEED max. 1,3 l/min druckunabhängig
Spray Strahl

Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. 2 LEED-Punkte bei Einsatz im öffentlichen Bereich. 6 LEED-Punkte bei Einsatz im privaten Bereich.

Lieferumfang
• 10 Strahlregler mit Chromhülse, • 10 Dichtungen

Technische Daten
• Durchfluss: max. 0,35 gpm ≈ 1,3 l/min, • Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG

VE: 1 **28 931 06 99**



Strahlregler-Set 3,0 l/min druckunabhängig
Spray Strahl

Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang
• 10 Strahlregler mit Chromhülse, • 10 Dichtungen

Technische Daten
• Durchfluss: max. 3 l/min druckunabhängig, • Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG

VE: 1 **28 932 06 99**



Strahlregler Niederdruck

Für alle Waschtisch-Niederdruckarmaturen PURIS E. Durchfluss ungedrosselt.

Lieferumfang
• Strahlregler
• Dichtung

Technische Daten
• Oberfläche: chrom
• Anschluss: M24 x 1 AG

VE: 1 **28 905 06 99**



Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt
Belüfteter Strahl

Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang
• Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung, • Strahlreglerschlüssel

Technische Daten
• Durchfluss: max. 1,5 gpm ≈ 5,7 l/min
• Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG

VE: 1, G: 0,02 kg/Stück **02 121 06 99**



NEU

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig **Laminarer Strahl** Für alle Waschtisch-Armaturen XERIS. **Lieferumfang** • Strahlregler **Technische Daten** • Durchfluss: max. 1,5 gpm ≈ 5,7 l/min • Anschluss: M24 x 1 AG			
VE: 1	**28 938 00 99**		



LEED

Strahlregler-Set LEED max. 1,3 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt **Spray Strahl** Für alle Waschtisch-Armaturen XERIS E. 2 LEED-Punkte bei Einsatz im öffentlichen Bereich. 6 LEED-Punkte bei Einsatz im privaten Bereich. **Lieferumfang** • 10 Stahlregler mit Anti-Kalk-Noppen **Technische Daten** • Durchfluss: max. 0,35 gpm ≈ 1,3 l/min, • Anschluss: M24 x 1 AG			
VE: 1, G: 0,04 kg/Set	**28 926 00 99**		



NEU

Strahlregler max. 4,5 l/min druckunabhängig **Belüfteter Strahl** Für Küchenarmaturen GRANDIS E. **Lieferumfang** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten** • Durchfluss: max. 4,5 l/min druckunabhängig, • Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 IG			
VE: 1	**28 934 06 99**		



NEU

Universal-Strahlreglerschlüssel Serviceschlüssel für alle SCHELL Strahlregler und Strahlreglereinsätze. **Technische Daten** • Werkstoff: Kunststoff			
VE: 1, G: 0,04 kg/Stück	**77 758 00 99**		

Zubehör - Strahlregler AG M18,5 x 1





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Strahlregler 7,5 - 9,0 l/min bei 3 bar, diebstahlgeschützt **Laminarer Strahl** Für VITUS mit Klinik-Armhebel. **Lieferumfang** • Strahlregler **Technische Daten** • Durchfluss: 7,5 - 9,0 l/min • Anschluss: M18,5 x 1 AG			
VE: 1, G: 0,004 kg/Stück	**28 939 00 99**		





Universal-Strahlreglerschlüssel Serviceschlüssel für alle SCHELL Strahlregler und Strahlreglereinsätze. **Technische Daten** • Werkstoff: Kunststoff			
VE: 1, G: 0,04 kg/Stück	**77 758 00 99**		



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

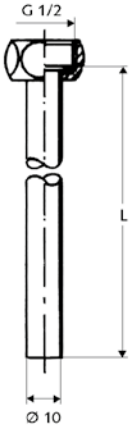
Flexibler Schlauch Clean-Flex S

Mit Edelstahl-Drahtumflechtung und einer drehbaren Anschluss-Verbindung.

Technische Daten
- Oberfläche: Anschluss chrom
- Nenndurchmesser: DN 8
- Anschluss: Überwurfmutter G 1/2 IG mit vormontierter Dichtung, Überwurfmutter G 3/8 IG mit vormontierter Dichtung

Länge: 300 mm **VE: 20, G: 0,10 kg/Stück**	**10 318 06 99**
Länge: 500 mm **VE: 20, G: 0,12 kg/Stück**	**10 319 06 99**





Kupferrohr-Garnitur PETIT Ø 10 mm

Einerseits mit Bördel und G 1/2 Überwurfmutter inkl. Dichtring, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 300 mm **VE: 1, G: 0,08 kg/Stück**	**08 464 06 99**

Hinweis
- Für den direkten Anschluss an SCHELL Selbstschluss-Standventile oder Eckventile.



Vorfilter Mischwasser mit Rückflussverhinderer
HD-M - Hochdruck Mischwasser

Lieferumfang
- Vorfilter Mischwasser
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Filter (Maschenweite: 500 µm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Abgang: G 3/8 AG

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück	**28 511 06 99**



NEU

Druckbegrenzer-Set
Für MODUS EH-T

Zum Reduzieren des Druckniveaus der Kaltwasserzuleitung bei MODUS EH-T auf 1 bar. Unterstützt die Funktion der thermostatgesicherten MODUS EH-T-Kartusche bei stark unterschiedlichen Druckverhältnissen.

Lieferumfang
- Druckbegrenzer 1 bar
- Reduziernippel 1/2 IG x 3/8 AG
- Adapter 1/2 AG x 3/8 IG

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Ausgangsdruck: 1 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Abgang: G 3/8 AG

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück	**28 525 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



1 Waschtisch-, Dusch- und Küchenarmaturen

	Produktinformationen	104 - 109
11	Unterputz-Waschtisch-Armaturen LINUS	
	- Infrarot-Elektronik - Kaltw. / Mischw.	110 - 117
	- Zubehör	132 - 133
12	Aufputz-Waschtisch-Armaturen VITUS	
	- Infrarot-Sensor / CVD-Touch-Elektr.	118 - 121
	- Selbstschluss - Thermostat / Mischw.	122 - 123
	- Auf/Zu - Thermostat	124
	- Einhebel - Mischwasser	125
	- Klinik-Armhebel - Thermostat	126
	- Klinik-Armhebel - Mischwasser	126
	Aufputz-Waschtisch-Armatur WALIS E	
	- Infrarot-Elektronik - Kaltw. vorg. Wasser	128 - 129
	Aufputz-Waschtisch-Armatur MODUS E / PETIT SC	
	- Infrarot-Elektronik - Kaltw. vorg. Wasser	130
	- Selbstschluss - Kaltwasser	131
	- Zubehör	131 - 133



SCHELL Aufputz-Waschtisch-Armatur PETIT SC

Übersicht Unterputz-Waschtisch-Armaturen (Fertigbausets)

			Funktionsmerkmale												
			Funktion				Temperatur		Hygiene	Energieversorgung			Oberfläche		
		Auslauf (mm)	Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Selbstschluss elektronisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	Chrom	Edelstahl	
LINUS W-E-V															**Seite**
	01 937 06 99	110	•	•	•	•	•		•	•			•		111
	01 938 06 99	170	•	•	•	•	•		•	•			•		111
	01 939 06 99	230	•	•	•	•	•		•	•			•		111
	01 937 28 99	110	•	•	•	•	•		•	•				•	111
	01 938 28 99	170	•	•	•	•	•		•	•				•	111
	01 939 28 99	230	•	•	•	•	•		•	•				•	111
	01 940 06 99	110	•	•	•	•	•		•		•		•		112
	01 941 06 99	170	•	•	•	•	•		•		•		•		112
	01 942 06 99	230	•	•	•	•	•		•		•		•		112
	01 940 28 99	110	•	•	•	•	•		•		•			•	112
	01 941 28 99	170	•	•	•	•	•		•		•			•	112
	01 942 28 99	230	•	•	•	•	•		•		•			•	112
	01 943 06 99	110	•	•	•	•	•		•			•	•		113
	01 944 06 99	170	•	•	•	•	•		•			•	•		113
	01 945 06 99	230	•	•	•	•	•		•			•	•		113
	01 943 28 99	110	•	•	•	•	•		•			•		•	113
	01 944 28 99	170	•	•	•	•	•		•			•		•	113
	01 945 28 99	230	•	•	•	•	•		•			•		•	113



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechende Unterputz-Masterbox mit den notwendigen zugehörigen Artikeln / empfohlenen zugehörigen Artikeln mitzubestellen ist.

Übersicht Unterputz-Waschtisch-Armaturen (Fertigbausets)

			Funktionsmerkmale												
			Funktion				Temperatur		Hygiene	Energieversorgung			Oberfläche		
		Auslauf (mm)	Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Selbstschluss elektronisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	Chrom	Edelstahl	
LINUS W-E-M															**Seite**
	01 928 06 99	110	•	•	•	•		•	•	•			•		115
	01 929 06 99	170	•	•	•	•		•	•	•			•		115
	01 930 06 99	230	•	•	•	•		•	•	•			•		115
	01 928 28 99	110	•	•	•	•		•	•	•				•	115
	01 929 28 99	170	•	•	•	•		•	•	•				•	115
	01 930 28 99	230	•	•	•	•		•	•	•				•	115
	01 931 06 99	110	•	•	•	•		•	•		•		•		116
	01 932 06 99	170	•	•	•	•		•	•		•		•		116
	01 933 06 99	230	•	•	•	•		•	•		•		•		116
	01 931 28 99	110	•	•	•	•		•	•		•			•	116
	01 932 28 99	170	•	•	•	•		•	•		•			•	116
	01 933 28 99	230	•	•	•	•		•	•		•			•	116
	01 934 06 99	110	•	•	•	•		•	•			•	•		117
	01 935 06 99	170	•	•	•	•		•	•			•	•		117
	01 936 06 99	230	•	•	•	•		•	•			•	•		117
	01 934 28 99	110	•	•	•	•		•	•			•		•	117
	01 935 28 99	170	•	•	•	•		•	•			•		•	117
	01 936 28 99	230	•	•	•	•		•	•			•		•	117



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechende Unterputz-Masterbox mit den notwendigen zugehörigen Artikeln / empfohlenen zugehörigen Artikeln mitzubestellen ist.

Übersicht Aufputz-Waschtisch-Armaturen

			Funktionsmerkmale												
			Funktion						Temperatur		Hygiene				
		Ausladung (mm)	Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Mit VITUS BEFV	Berührungslos	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Manuelle therm. Desinfektion	Elektr. thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	
VITUS VW-E-T															**Seite**
	01 625 06 99	210	●	●		●	●			●	●	nachrüstbar		●	118
	01 635 06 99	270	●	●		●	●			●	●	nachrüstbar		●	118
	01 645 06 99	330	●	●		●	●			●	●	nachrüstbar		●	118
	01 655 06 99	210	●	●		●	●			●	●	●*		●	118
	01 663 06 99	270	●	●		●	●			●	●	●*		●	118
	01 695 06 99	330	●	●		●	●			●	●	●*		●	118
VITUS VW-E-T, inkl. BE-FV															**Seite**
	00 236 06 99	210	●	●	●	●	●			●	●		nachrüstbar	●	119
	00 237 06 99	270	●	●	●	●	●			●	●		nachrüstbar	●	119
	00 238 06 99	330	●	●	●	●	●			●	●		nachrüstbar	●	119
	00 239 06 99	210	●	●	●	●	●			●	●		●	●	119
	00 240 06 99	270	●	●	●	●	●			●	●		●	●	119
	00 241 06 99	330	●	●	●	●	●			●	●		●	●	119
VITUS VW-C-T, inkl. BE-FV															**Seite**
	00 208 06 99	210	●	●	●		●			●	●		nachrüstbar	●	121
	00 209 06 99	270	●	●	●		●			●	●		nachrüstbar	●	121
	00 210 06 99	330	●	●	●		●			●	●		nachrüstbar	●	121
	00 211 06 99	210	●	●	●		●			●	●		●	●	121
	00 212 06 99	270	●	●	●		●			●	●		●	●	121
	00 213 06 99	330	●	●	●		●			●	●		●	●	121

* Manuelle thermische Desinfektion mit Steckschlüssel (im Lieferumfang enthalten) möglich.



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Aufputz-Waschtisch-Armatur die entsprechenden empfohlenen zugehörigen Artikel / notwendigen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

Übersicht Aufputz-Waschtisch-Armaturen

			Funktionsmerkmale											
			Funktion						Temperatur		Hygiene			
		Ausladung (mm)	Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Auf / Zu	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Manuelle therm. Desinfektion*	Batteriebetrieb	
VITUS VW-C-T														**Seite**
	01 624 06 99	210	●	●			●			●	●	nachrüstbar	●	120
	01 634 06 99	270	●	●			●			●	●	nachrüstbar	●	120
	01 644 06 99	330	●	●			●			●	●	nachrüstbar	●	120
	01 654 06 99	210	●	●			●			●	●	●*	●	120
	01 662 06 99	270	●	●			●			●	●	●*	●	120
	01 694 06 99	330	●	●			●			●	●	●*	●	120
VITUS VW-SC-T														**Seite**
	01 620 06 99	210						●		●		nachrüstbar		122
	01 630 06 99	270						●		●		nachrüstbar		122
	01 640 06 99	330						●		●		nachrüstbar		122
	01 650 06 99	210						●		●		●*		122
	01 658 06 99	270						●		●		●*		122
	01 690 06 99	330						●		●		●*		122
VITUS VW-SC-M														**Seite**
	01 621 06 99	210						●	●			nachrüstbar		123
	01 631 06 99	270						●	●			nachrüstbar		123
	01 641 06 99	330						●	●			nachrüstbar		123
	01 651 06 99	210						●	●			●*		123
	01 659 06 99	270						●	●			●*		123
	01 691 06 99	330						●	●			●*		123
VITUS VW-Auf/Zu-T														**Seite**
	01 642 06 99	330			●					●		nachrüstbar		124
	01 692 06 99	330			●					●		●*		124
VITUS VW-EH-M														**Seite**
	01 623 06 99	210				●			●			nachrüstbar		125
	01 633 06 99	270				●			●			nachrüstbar		125
	01 643 06 99	330				●			●			nachrüstbar		125
	01 653 06 99	210				●			●			●*		125
	01 661 06 99	270				●			●			●*		125
	01 693 06 99	330				●			●			●*		125

* Manuelle thermische Desinfektion mit Steckschlüssel (im Lieferumfang enthalten) möglich.

Übersicht Aufputz-Waschtisch-Armaturen

			Funktionsmerkmale												
			Funktion					Temperatur			Hygiene				
		Ausladung (mm)	Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Auf / Zu	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Manuelle therm. Desinfektion*	Elektr. thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	
VITUS VW-AH-T															**Seite**
	01 627 06 99	210			●	●				●					126
	01 637 06 99	270			●	●				●					126
	01 647 06 99	330			●	●				●					126
	01 657 06 99	210			●	●				●		●*			126
	01 665 06 99	270			●	●				●		●*			126
	01 697 06 99	330			●	●				●		●*			126
VITUS VW-AH-M															**Seite**
	01 626 06 99	210			●	●			●						127
	01 636 06 99	270			●	●			●						127
	01 646 06 99	330			●	●			●						127
	01 656 06 99	210			●	●			●			●*			127
	01 664 06 99	270			●	●			●			●*			127
	01 696 06 99	330			●	●			●			●*			127

* Manuelle thermische Desinfektion mit Steckschlüssel (im Lieferumfang enthalten) möglich.

WALIS E															**Seite**
	01 950 06 99	130	●	●			●	●			●		●	●	128
	01 951 06 99	190	●	●			●	●			●		●	●	128
	01 952 06 99	250	●	●			●	●			●		●	●	128

		Funktionsmerkmale												
		Funktion						Temperatur			Hygiene	Energievers.			
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Mischwasser (Niederdruck)	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Energieversorgung erfolgt über SWS	
MODUS E															**Seite**
	01 953 06 99			●		●		●			●	●			130
	01 954 06 99			●		●		●			●	●			130

Übersicht Aufputz-Waschtisch-Armaturen

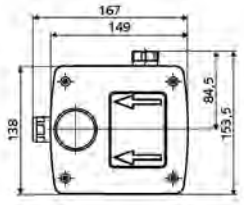
		Funktionsmerkmale							
		Funktion			Temperatur			Hygiene	
		Auf / Zu	Einhebel	Selbstschluss mechanisch	Kaltwasser / vorg. Wasser	Mischwasser	Thermostat	Thermische Desinfektion	
PETIT SC									**Seite**
	02 136 06 99			•	•				131
	02 147 06 99			•	•				131

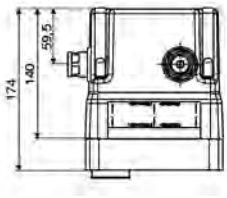


Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Aufputz-Waschtisch-Armatur die entsprechenden empfohlenen zugehörigen Artikel / notwendigen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBW-E-V
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Waschtisch-Armaturen LINUS W-E-V. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Waschtisch-Armatur mit Vorabsperrung
  - Magnetventil 6 V
  - Vorfilter
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Aufnahme Wandauslauf
- Spülstutzen
- Putzdeckel

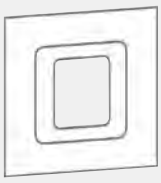
Technische Daten
- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 149 mm x H 138 mm x T 140 mm
- Einbautiefe: 100 - 124 mm
- Anschluss: G 1/2 IG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 1,98 kg/Stück **01 947 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 937 06 99 Seite 111 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 938 06 99 Seite 111 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 939 06 99 Seite 111 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 937 28 99 Seite 111 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 938 28 99 Seite 111 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 939 28 99 Seite 111 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 940 06 99 Seite 112 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 941 06 99 Seite 112 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 942 06 99 Seite 112 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 940 28 99 Seite 112 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 941 28 99 Seite 112 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 942 28 99 Seite 112 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 943 06 99 Seite 113 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 944 06 99 Seite 113 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 945 06 99 Seite 113 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 943 28 99 Seite 113 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 944 28 99 Seite 113 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V 01 945 28 99 Seite 113

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 919 00 99 Seite 110, 114, 147, 148, 155, 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Waschtisch-Modul MONTUS 03 088 00 99 Seite 277



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

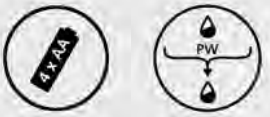
Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

Technische Daten
- Abmessungen: B 267 mm x H 280 mm

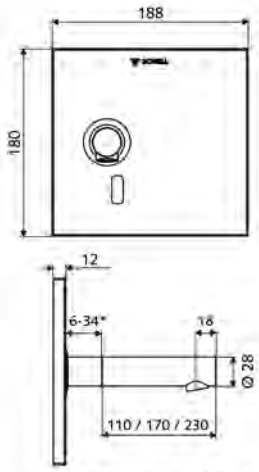
VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 919 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156





SWS
SSC



* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox

Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 947 00 99

*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Masterbox WBW-E-V. Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Befestigungsmaterial

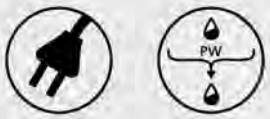
Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Auslauf chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,66 kg/Stück**	**01 937 06 99***
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,84 kg/Stück**	**01 938 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,01 kg/Stück**	**01 939 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,61 kg/Stück**	**01 937 28 99***
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,77 kg/Stück**	**01 938 28 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 1,96 kg/Stück**	**01 939 28 99**

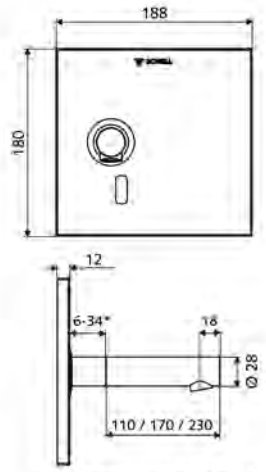
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253





SWS
SSC



* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox

Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 947 00 99

*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Masterbox WBW-E-V. Infrarot-Sensor gesteuert. Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Befestigungsmaterial

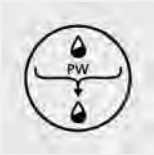
Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Auslauf chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 110 mm VE: 1, G: 1,65 kg/Stück	**01 940 06 99***
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 170 mm VE: 1, G: 1,86 kg/Stück	**01 941 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 230 mm VE: 1, G: 2,00 kg/Stück	**01 942 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 110 mm VE: 1, G: 1,61 kg/Stück	**01 940 28 99***
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 170 mm VE: 1, G: 1,78 kg/Stück	**01 941 28 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 230 mm VE: 1, G: 1,95 kg/Stück	**01 942 28 99**

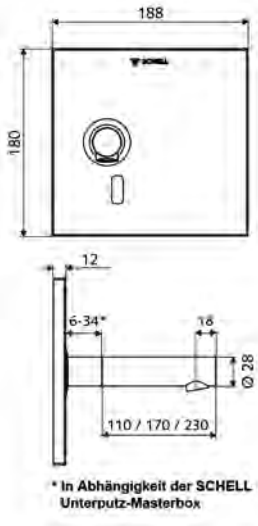
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253









Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 947 00 99

***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-V
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Masterbox WBW-E-V. Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Auslauf chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,52 kg/Stück**	**01 943 06 99***
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,68 kg/Stück**	**01 944 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 1,85 kg/Stück**	**01 945 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,47 kg/Stück**	**01 943 28 99***
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,64 kg/Stück**	**01 944 28 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 1,81 kg/Stück**	**01 945 28 99**

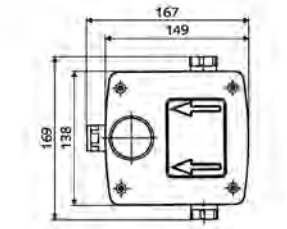
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

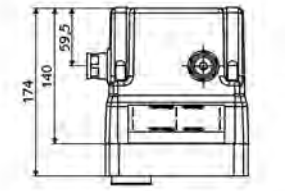
Empfohlene zugehörige Artikel

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBW-E-M
Mischwasser

Für Unterputz-Waschtisch-Armaturen LINUS W-E-M. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Waschtisch-Armatur mit 2 Vorabsperrungen
  - Magnetventil 6 V
  - Mischkartusche
  - 2 Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Aufnahme Wandauslauf
- Spülstutzen
- Putzdeckel

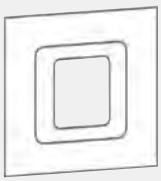
Technische Daten
- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 149 mm x H 138 mm x T 140 mm
- Einbautiefe: 100 - 124 mm
- Anschluss: 2x G 1/2 IG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 2,30 kg/Stück **01 946 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 928 06 99 Seite 115 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 929 06 99 Seite 115 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 930 06 99 Seite 115 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 928 28 99 Seite 115 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 929 28 99 Seite 115 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 930 28 99 Seite 115 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 931 06 99 Seite 116 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 932 06 99 Seite 116 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 933 06 99 Seite 116 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 931 28 99 Seite 116 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 932 28 99 Seite 116 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 933 28 99 Seite 116 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 934 06 99 Seite 117 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 935 06 99 Seite 117 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 936 06 99 Seite 117 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 934 28 99 Seite 117 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 935 28 99 Seite 117 oder
- Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M 01 936 28 99 Seite 117

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 919 00 99 Seite 110, 114, 147, 148, 155, 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Waschtisch-Modul MONTUS 03 088 00 99 Seite 277



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

Technische Daten
- Abmessungen: B 267 mm x H 280 mm

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 919 00 99**

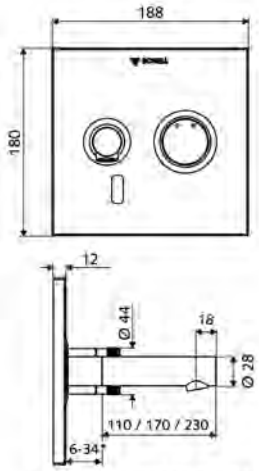
In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156





SWS

SSC



* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox

Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 946 00 99

*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBW-E-M. Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
  - Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing
- Oberfläche: Auslauf chrom; Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,77 kg/Stück**	**01 928 06 99***
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 2,02 kg/Stück**	**01 929 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,19 kg/Stück**	**01 930 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,80 kg/Stück**	**01 928 28 99***
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,83 kg/Stück**	**01 929 28 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,14 kg/Stück**	**01 930 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114

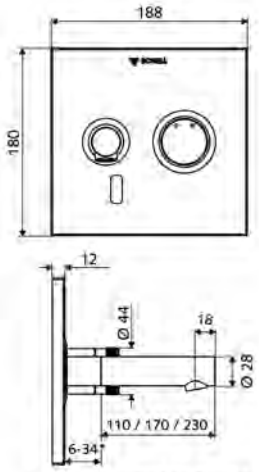
Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253





SWS

SSC



* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox

Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 946 00 99

*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBW-E-M. Infrarot-Sensor gesteuert. Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
  - Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Unterputznetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing
- Oberfläche: Auslauf chrom; Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 2,07 kg/Stück**	**01 931 06 99***
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 2,03 kg/Stück**	**01 932 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,24 kg/Stück**	**01 933 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,83 kg/Stück**	**01 931 28 99***
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,97 kg/Stück**	**01 932 28 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,20 kg/Stück**	**01 933 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114

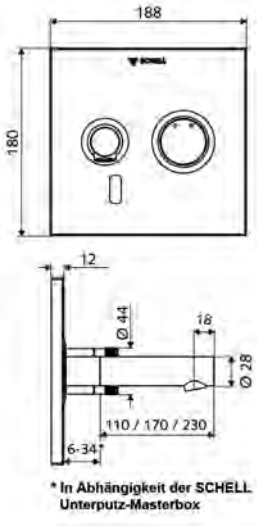
Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253





SWS

SSC



* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox

Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 946 00 99

*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBW-E-M. Infrarot-Sensor gesteuert. Exklusiv Stromversorgung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorgesehen zur Spannungsversorgung über SCHELL Wassermanagement-System SWS oder zentralem Netzteil.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
  - Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing
- Oberfläche: Auslauf chrom; Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm

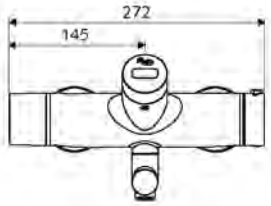
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,70 kg/Stück**	**01 934 06 99***
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,87 kg/Stück**	**01 935 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,05 kg/Stück**	**01 936 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 110 mm **VE: 1, G: 1,67 kg/Stück**	**01 934 28 99***
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 170 mm **VE: 1, G: 1,83 kg/Stück**	**01 935 28 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Auslauf: L 230 mm **VE: 1, G: 2,02 kg/Stück**	**01 936 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22

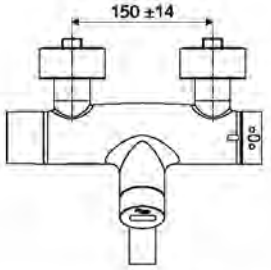
Empfohlene zugehörige Artikel

Optionale Stromversorgung über Sammelnetzteil
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

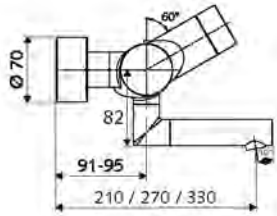












SWS

SSC



***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-E-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 600 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Max. Laufzeit (4 - 240 s, 12 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,08 kg/Stück	**01 625 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,24 kg/Stück	**01 635 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,37 kg/Stück	**01 645 06 99***
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,08 kg/Stück	**01 655 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,25 kg/Stück	**01 663 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,37 kg/Stück	**01 695 06 99***

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

Für Parametrierung mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul VITUS 00 917 00 99 Seite 40

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV 00 507 00 99 Seite 36, 207

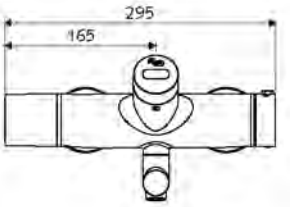
Zur thermischen Desinfektion nur bei 01 625 06 99; 01 635 06 99; 01 645 06 99
- Magnetventil Thermische Desinfektion SWS VITUS 01 442 00 99 Seite 36

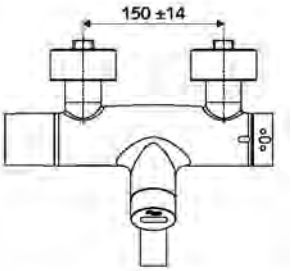


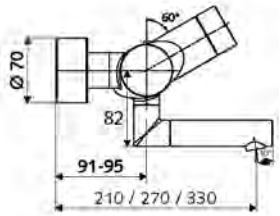




SWS
SSC









***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-E-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Mit integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F VITUS zur Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 600 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Max. Laufzeit (4 - 240 s, 12 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

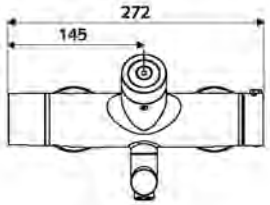
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,18 kg/Stück	**00 236 06 99**	**1.306,00**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,32 kg/Stück	**00 237 06 99**	**1.310,00**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,48 kg/Stück	**00 238 06 99***	**1.316,00**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,10 kg/Stück	**00 239 06 99**	**1.473,00**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,24 kg/Stück	**00 240 06 99**	**1.480,00**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,45 kg/Stück	**00 241 06 99***	**1.486,00**

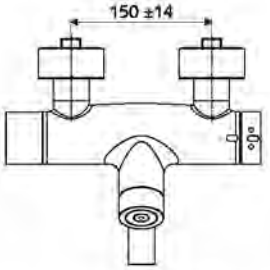
Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20

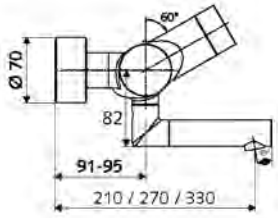
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

Hinweis
- Auch parametrierbar über Single Control SSC.

















***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,89 kg/Stück	**01 624 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,20 kg/Stück	**01 634 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,55 kg/Stück	**01 644 06 99***
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,11 kg/Stück	**01 654 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,35 kg/Stück	**01 662 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,40 kg/Stück	**01 694 06 99***



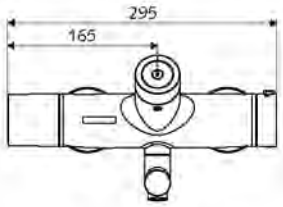
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

Für Parametrierung mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul VITUS 00 917 00 99 Seite 40

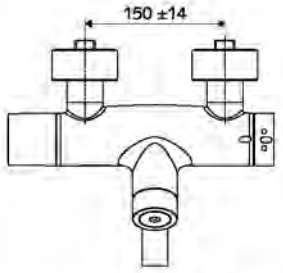
Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV 00 507 00 99 Seite 36, 207

Zur thermischen Desinfektion nur bei 01 624 06 99; 01 634 06 99; 01 644 06 99
- Magnetventil Thermische Desinfektion SWS VITUS 01 442 00 99 Seite 36

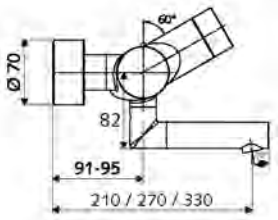
















***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-C-T **Mischwasser, ThermoProtect Thermostat** Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Mit integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F VITUS zur Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS. **Lieferumfang** • Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65 - Bus-Extender Funk BE-F VITUS - Magnetventil 6 V mit Vorfilter - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler - Batteriefach 6 V (integriert) • 4x AA Alkalibatterien 1,5 V • 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar) **Technische Daten** • Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer) - Manuelle Programmierung (Aus / Ein) - Max. Laufzeit (1 - 950 s) - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h) - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min) • Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen) - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h) • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar • Max. Ruhedruck: 8 bar • Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion) • Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG	
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, **Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I,** **Durchflussklasse: O** **VE: 1, G: 5,20 kg/Stück**	**00 208 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, **Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I,** **Durchflussklasse: O** **VE: 1, G: 5,39 kg/Stück**	**00 209 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, **Zertifikate: Belgaqua** **VE: 1, G: 5,57 kg/Stück**	**00 210 06 99***
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm,** **Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I,** **Durchflussklasse: O** **VE: 1, G: 5,15 kg/Stück**	**00 211 06 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm,** **Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I,** **Durchflussklasse: O** **VE: 1, G: 5,32 kg/Stück**	**00 212 06 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm,** **Zertifikate: Belgaqua** **VE: 1, G: 5,48 kg/Stück**	**00 213 06 99***

Notwendige zugehörige Artikel
• SWS Server 00 500 00 99 Seite 20

Empfohlene zugehörige Artikel
• S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

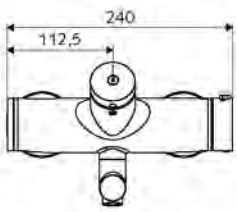
Hinweis
• Auch parametrierbar über Single Control SSC.

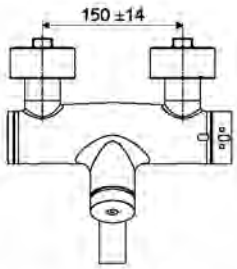
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

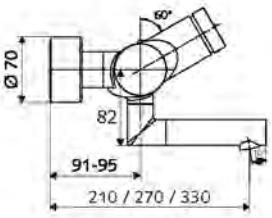














***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-SC-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - Selbstschlussknopf SC
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

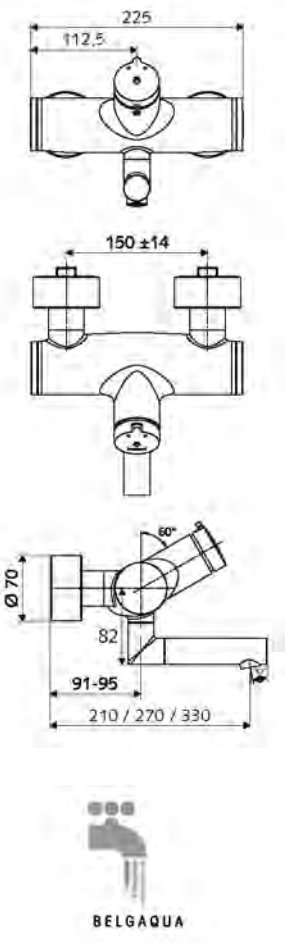
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38234/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,67 kg/Stück	**01 620 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38234/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,05 kg/Stück	**01 630 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,22 kg/Stück	**01 640 06 99***
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38234/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,91 kg/Stück	**01 650 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38234/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,08 kg/Stück	**01 658 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,21 kg/Stück	**01 690 06 99***

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204









***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-SC-M
Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - Selbstschlussknopf SC-M
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

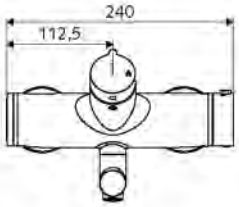
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38237/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,52 kg/Stück	**01 621 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38237/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,75 kg/Stück	**01 631 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 4,92 kg/Stück	**01 641 06 99***
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38237/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,59 kg/Stück	**01 651 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38237/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,82 kg/Stück	**01 659 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 4,90 kg/Stück	**01 691 06 99***

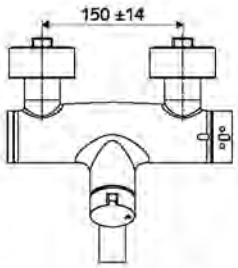
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

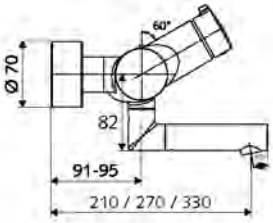














***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-Auf/Zu-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auf/Zu-Betätigung.

Lieferumfang
- Auf/Zu-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - Betätigungsknopf Auf/Zu
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Auf/Zu-Keramikkartusche
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,47 kg/Stück	**01 642 06 99***

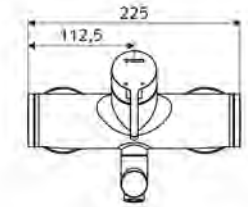
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,38 kg/Stück	**01 692 06 99***

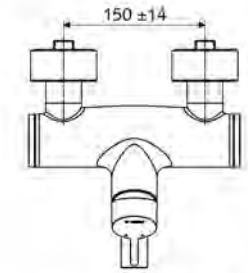
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

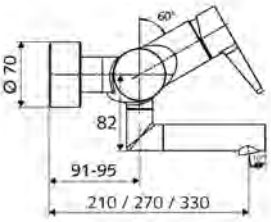














***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-EH-M
Mischwasser

Manuelle Einhebel-Betätigung.

Lieferumfang
- Einhebel-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - Betätigungshebel aus Messing
  - Einhebel-Misch-Keramikkartusche mit Heißwasser- und Durchflussbegrenzung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

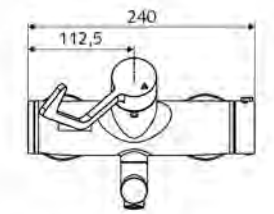
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,72 kg/Stück	**01 623 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,95 kg/Stück	**01 633 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,10 kg/Stück	**01 643 06 99***
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,79 kg/Stück	**01 653 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,98 kg/Stück	**01 661 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,15 kg/Stück	**01 693 06 99***

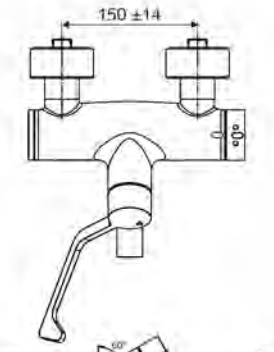
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

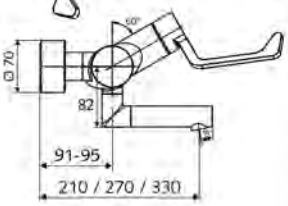














***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-AH-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auf/Zu-Betätigung mit Klinik-Armhebel.

Lieferumfang
- Auf/Zu-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - Ergonomischer Klinik-Armhebel 153 mm
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Auf/Zu-Keramikkartusche
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler „Care“
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Durchfluss: 7,5 - 9,0 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O **VE: 1, G: 5,08 kg/Stück**	**01 627 06 99**		
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O **VE: 1, G: 5,25 kg/Stück**	**01 637 06 99**		
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua **VE: 1, G: 5,49 kg/Stück**	**01 647 06 99***		
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O **VE: 1, G: 5,18 kg/Stück**	**01 657 06 99**		
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O **VE: 1, G: 5,37 kg/Stück**	**01 665 06 99**		
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua **VE: 1, G: 5,66 kg/Stück**	**01 697 06 99***		

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

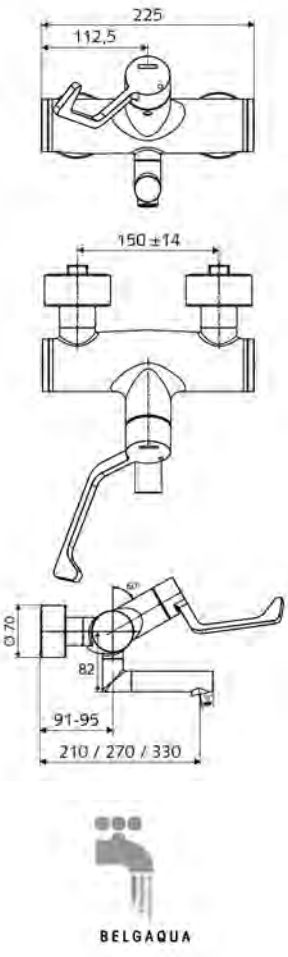
SCHELL

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe









***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-AH-M
Mischwasser

Manuelle Auf/Kalt/Warm-Betätigung mit Klinikarmhebel.

Lieferumfang
- Auf/Kalt/Warm-Aufputz-Waschtisch-Armatur
  - Ergonomischer Klinik-Armhebel 153 mm
  - Auf/Kalt/Warm-Keramikkartusche mit Heißwasserbegrenzung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler „Care“
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

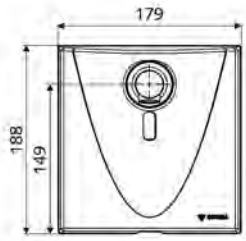
Technische Daten
- Durchfluss: 7,5 - 9,0 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

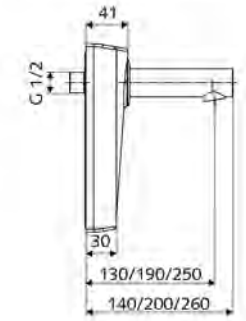
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,88 kg/Stück	**01 626 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,06 kg/Stück	**01 636 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,23 kg/Stück	**01 646 06 99***
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 210 mm, Zertifikate: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 4,93 kg/Stück	**01 656 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm, Zertifikate: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 5,05 kg/Stück	**01 664 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) Ausladung bis Mitte Strahlregler: 330 mm, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 5,26 kg/Stück	**01 696 06 99***

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204



SWS
SSC





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur WALIS E
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Anschluss von hinten oder, mit optionalem Montagerahmen, von oben, unten oder seitlich.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Wasserstrecke mit Magnetventil 6 V
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Befestigungsmaterial

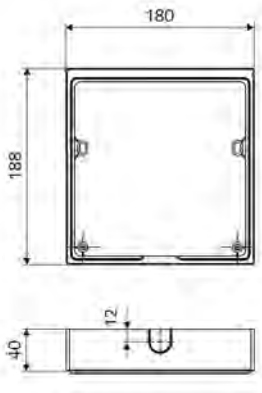
Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 360 s)
  - Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
  - Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Frontplatte Kunststoff; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

Ausladung bis Mitte Strahlregler: 130 mm **VE: 1, G: 1,69 kg/Stück**	**01 950 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 190 mm **VE: 1, G: 1,85 kg/Stück**	**01 951 06 99**
Ausladung bis Mitte Strahlregler: 250 mm **VE: 1, G: 2,04 kg/Stück**	**01 952 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Temperatur-Fühler WALIS E 00 555 00 99 Seite 38, 129

Bei Anschluss von oben, unten oder seitlich
- Montagerahmen WALIS E 77 740 06 99 Seite 129





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Montagerahmen WALIS E

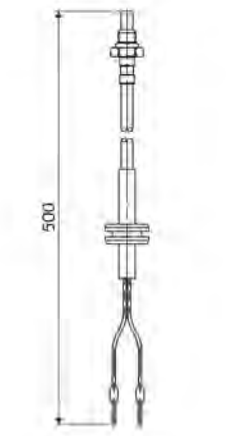
Für Aufputzinstallation mit Anschluss von oben, unten oder seitlich. Vorbereitete Ausbruchsfelder zur Rohrdurchführung.

Lieferumfang
- Montagerahmen
- Gummitülle für Aufputz-Leitung Ø 15 mm
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,33 kg/Stück **77 740 06 99**





SWS Temperatur-Fühler WALIS E

Temperatur-Fühler PT1000 zum Einsatz im Wassermanagement-System SWS, zur Erfassung der Abgangstemperatur in WALIS Armaturen. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- Temperaturfühler PT 1000 mit Kabel, Anschlussstopfen und O-Ring-Dichtung

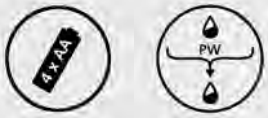
Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 460 mm lang

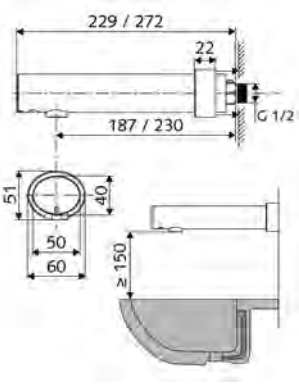
VE: 1, G: 0,01 kg/Stück **00 555 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur MODUS E
HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb.

Lieferumfang
- Infrarot-Sensor-Wandauslauf-Armatur
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V
  - Vorabsperrung
  - Strahlregler
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Schubrosette

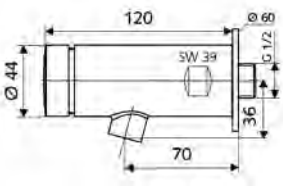
Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweitenbereich (ca. 2 - 13 cm)
  - Stagnationsspülung (Aus / Dauerfluss 30 s, 24 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 120 s)
- Fließdruck: 0,5 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (kurzzeitig z.B. für thermische Desinfektion)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 1/2 AG

Durchfluss: Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min, Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV, Ausladung bis Mitte Strahlregler: 187 mm, Zertifikate: P-IX 29862/IO, ACS, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 1,12 kg/Stück	**01 953 06 99**		
Durchfluss: Durchfluss: max. 1 gpm ≈ 3,8 l/min, Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV, Ausladung bis Mitte Strahlregler: 230 mm, Zertifikate: P-IX 29862/IO, ACS, WRAS beantragt, Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O VE: 1, G: 1,22 kg/Stück	**01 954 06 99**		

Empfohlene zugehörige Artikel
- Strahlregler LEED 28 931 00 99 Seite 98









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Waschtisch-Armatur PETIT SC
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

Lieferumfang
- Selbstschluss Wandauslauf-Armatur
  - Selbstschlussknopf SC
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - Strahlregler
- Rosette Ø 60 mm

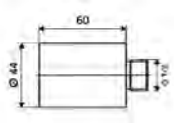
Technische Daten
- Laufzeit: 6 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

Werkstoff: Gehäuse entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: P-IX 28340/IO, DIN-DVGW, ACS, dr, WRAS,
Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O
VE: 1, G: 0,80 kg/Stück **02 136 06 99**

Mit Vorabsperrung
Werkstoff: Gehäuse entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: P-IX 28340/IO, DIN-DVGW, ACS, WRAS,
Geräuschklasse: I, Durchflussklasse: O
VE: 1, G: 0,80 kg/Stück **02 147 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerung PETIT SC 61 662 06 99 Seite 131





Verlängerung PETIT SC

Zum Längenausgleich bei großen Waschbecken.

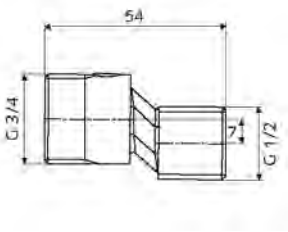
Lieferumfang
- Verlängerung

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Verlängerung um: 60 mm

Werkstoff: Entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV,
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: DN 15 G 1/2 IG
VE: 1, G: 0,44 kg/Stück **61 662 06 99**

In Verbindung mit
- Aufputz-Waschtisch-Armatur PETIT SC 02 136 06 99 Seite 131
- Aufputz-Waschtisch-Armatur PETIT SC 02 147 06 99 Seite 131





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

S-Anschlussset mit Vorabsperrung

Servicefreundliche S-Anschlüsse für alle Aufputz-Armaturen VITUS.

Lieferumfang
- 2 S-Anschlüsse mit Vorabsperrung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: G 3/4 AG

VE: 1, G: 0,23 kg/Stück	**23 775 00 99**



Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Verlängerungskartusche W-SC-M
Mischwasser

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterbox WBW-SC-M.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,60 kg/Stück**	**29 654 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,73 kg/Stück**	**29 655 06 99**



Verlängerungsset D-SC-V / W-SC-V
Vorgemischtes Wasser

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterboxen WBW-SC-V oder WBD-SC-V.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,20 kg/Stück**	**01 872 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,29 kg/Stück**	**01 873 06 99**

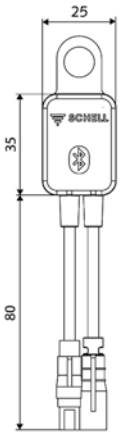
In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V 01 833 28 99 Seite 158 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V 01 833 06 99 Seite 158

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





SSC





SSC Bluetooth®-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

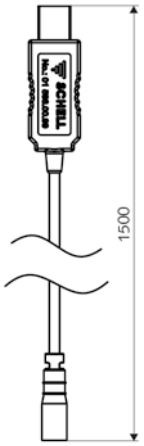
Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück	**00 916 00 99**



SSC



SSC USB-Adapter

Die aktuelle SSC USB-Software mit Bedienungsanleitung und Treiber können kostenlos unter www.schell.eu heruntergeladen werden. Der SSC USB-Adapter dient zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück	**01 586 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC USB-Stick 95 598 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 188



SSC

SSC USB-Stick

Der SSC USB-Stick beinhaltet die SSC USB-Software zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück	**95 598 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe


SCHELL

1 Waschtisch, Dusch- und Küchenarmaturen

	Produktinformationen	136 / 142 / 146 / 154 / 170 - 171
13	Unterputz-Duschen	
	- CVD-Touch-Elektronik - Thermostat	138 - 139
	- Selbstschluss - Thermostat	144
	- CVD-Touch-Elektronik - Mischwasser	149 - 150
	- CVD-Touch-Elektronik- vorgem. Wasser	151
	- Selbstschluss - Mischwasser	157
	- Selbstschluss - vorgem. Wasser	158
	- Wandeinbau-Masterboxen	137 / 143 / 147 - 148 / 155 - 156
	- Zubehör	140 - 141 / 152 - 153
	Übersicht	
14	Aufputz-Duscharmaturen und	
15	Duschpaneele	169



SCHELL Unterputz-Dusche LINUS D-C-T

Übersicht Unterputz-Duschen (Fertigbausets)

		Funktionsmerkmale												
		Funktion			Temperatur			Hygiene		Energie-versorgung		Ober-fläche		
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Selbstschluss elektronisch	Vorgemischtes Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Chrom	Edelstahl	
LINUS D-C-T														**Seite**
	01 918 06 99	•	•	•			•	•	nach-rüstbar	optio-nal	optio-nal	•		138
	01 918 28 99	•	•	•			•	•	nach-rüstbar	optio-nal	optio-nal		•	138
LINUS Basic D-C-T														**Seite**
	01 909 28 99	•	•	•			•	•	nach-rüstbar	optio-nal	optio-nal		•	139



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie die entsprechende Unterputz-Masterbox mitzubestellen ist.

SCHELL Thermostat-Armaturen

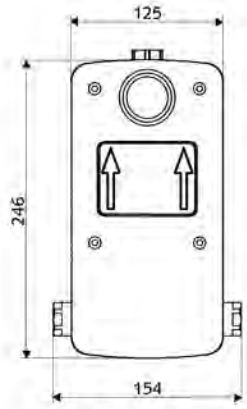
Für Einrichtungen, in denen eine individuelle Temperatureinstellung und gleichzeitig konstante Dusch- bez. Wassertemperaturen gefordert werden, bieten sich die SCHELL Duscharmaturen mit Thermostat an. Diese Bauformen sollten vor allem auch dann gewählt werden, wenn die Gefahr der Verbrühung besteht, also gemäß EN 806-2, Kap. 9.3.2 in Krankenhäusern, Schulen, Kindergärten, Seniorenheimen etc.

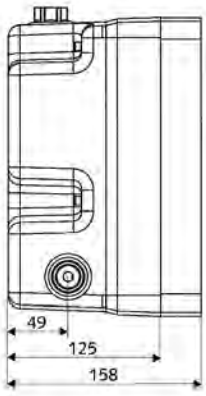
SCHELL Thermostat-Armaturen sind so ausgelegt, dass diese bei Ausfall der Kaltwasserseite automatisch die Warmwasserseite absperren. Eine Temperaturbegrenzung von 38 °C ist voreingestellt. Es kann aber auch eine andere Temperaturbegrenzung eingestellt werden. Die Thermostat-Armaturen besitzen einen Entriegelungsknopf, der eine Temperatur über der eingestellten Temperatur begrenzung zulässt, wenn dieser entriegelt wird.













Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBD-E-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS / LINUS Basic D-C-T. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung. Zusätzliche Aufnahme eines Magnetventils zur thermischen Desinfektion möglich.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Duscharmatur mit 2 Vorabsperrungen
  - Magnetventil 6 V
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

Technische Daten
- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (für thermische Desinfektion 80 °C max. 10 min./Tag)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 125 mm x H 246 mm x T 158 mm
- Einbautiefe: 88 - 112 mm
- Anschluss: 2x G 1/2 IG
- Abgang: G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 18001/IA, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

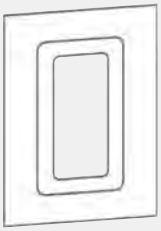
VE: 1, G: 3,08 kg/Stück **01 802 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 920 00 99 Seite 137, 143

Empfohlene zugehörige Artikel
- Dusch-Modul MONTUS 03 091 00 99 Seite 158, 278

Montagehinweis
- Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Dusch-Elektronik vorsehen.



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

Technische Daten
- Abmessungen: B 254 mm x H 370 mm

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **00 920 00 99**

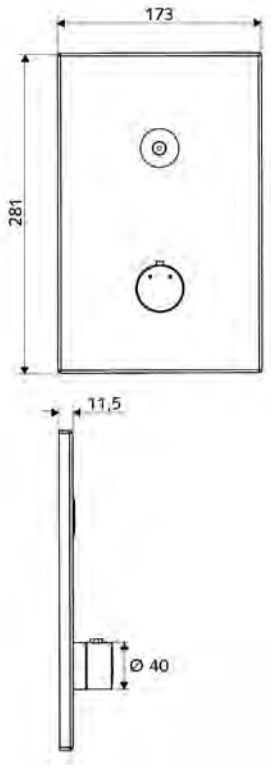
In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBD-E-T 01 802 00 99 Seite 137 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-T 01 800 00 99 Seite 143











Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 802 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS D-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Für Unterputz-Masterbox WBD-E-T. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 173 mm x H 281 mm x T 11,5 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom VE: 1, G: 1,92 kg/Stück	**01 918 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,88 kg/Stück	**01 918 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-T 01 802 00 99 Seite 137
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

Empfohlene zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Für thermische Desinfektion mit SWS
- Magnetventil Thermische Desinfektion SWS 01 874 00 99 Seite 36, 207

Für manuelle thermische Desinfektion
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-E-T 25 mm 01 860 06 99 Seite 166 oder
- Verlängerungsset D-E-T 50 mm 01 865 06 99 Seite 166

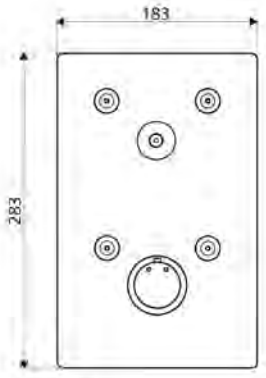


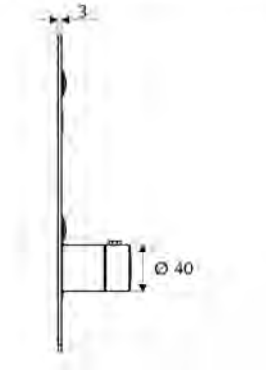




SSC

SWS





Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 802 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Für Unterputz-Masterbox WBD-E-T. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 183 mm x H 283 mm x T 3 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
VE: 1, G: 1,84 kg/Stück **01 909 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-T 01 802 00 99 Seite 137
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

Empfohlene zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Für thermische Desinfektion mit SWS
- Magnetventil Thermische Desinfektion SWS 01 874 00 99 Seite 36, 207

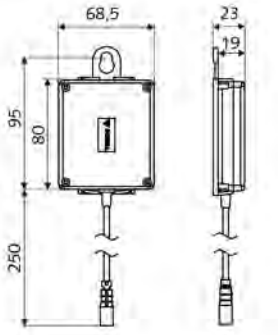
Für manuelle thermische Desinfektion
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-E-T 25 mm 01 860 06 99 Seite 166 oder
- Verlängerungsset D-E-T 50 mm 01 865 06 99 Seite 166

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		







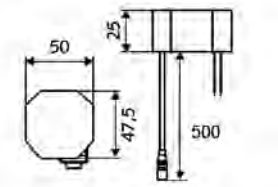
Universal-Batteriefach 6 V

Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Lieferumfang
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandhalterung
- Befestigungsmaterial
- Klettband 100 mm

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **01 557 00 99**





Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

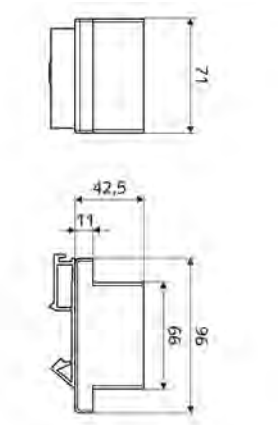
Lieferumfang
- UP-Netzteil
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 9 VDC, 0,66 A

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **01 315 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237





Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Für Montage auf Hutschiene 35 mm (EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil
  - Gehäuse für Hutschienenmontage
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **01 582 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Montagehinweis
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.



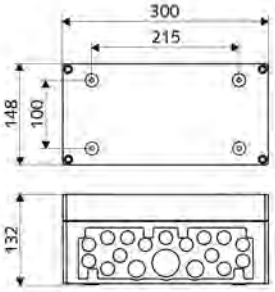
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Universal-Anschlusskabel

Zur Verbindung zwischen Netzteil und elektronischer Armatur. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Länge: 5 m **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**01 570 00 99**
Länge: 10 m **VE: 1, G: 0,22 kg/Stück**	**01 571 00 99**





Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor-Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

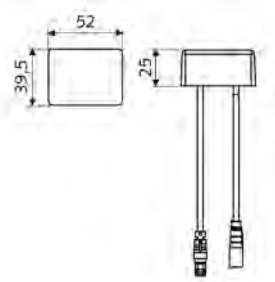
Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 1,62 kg/Stück	**01 583 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237





CVD-Schutzfilter

Filtert Störimpulse nicht VDE-konformer Elektroinstallationen zum Schutz vor Fehlfunktionen der CVD-Touch-Elektronik.

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück	**00 906 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 06 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 28 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-M 01 920 28 99 Seite 150 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-V 01 921 28 99 Seite 151 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 819 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 820 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 822 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 823 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182

Hinweis
- CVD-Schutzfilter nicht in Verbindung mit vernetzten Armaturen im Wassermanagement-System SWS einsetzbar.

Übersicht Unterputz-Duschen (Fertigbausets)

		Funktionsmerkmale												
		Funktion			Temperatur			Hygiene		Energie-versorgung		Oberfläche		
		Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Vorgemischtes Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Chrom	Edelstahl	
LINUS D-SC-T														**Seite**
	01 809 06 99			•		•	•		nach-rüst-bar			•		144
	01 809 28 99			•		•	•		nach-rüst-bar				•	144
LINUS Basic D-SC-T														**Seite**
	01 900 28 99			•		•	•		nach-rüst-bar				•	144



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie die entsprechende Unterputz-Masterbox mitzubestellen ist.

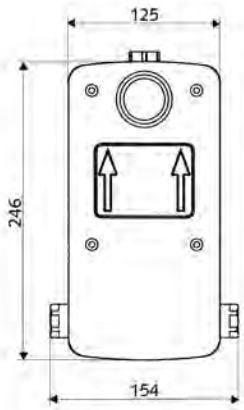
SCHELL Thermostat-Armaturen

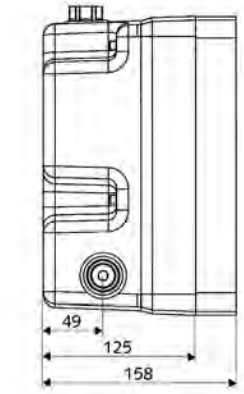
Für Einrichtungen, in denen eine individuelle Temperatureinstellung und gleichzeitig konstante Dusch- bez. Wassertemperaturen gefordert werden, bieten sich die SCHELL Duscharmaturen mit Thermostat an. Diese Bauformen sollten vor allem auch dann gewählt werden, wenn die Gefahr der Verbrühung besteht, also gemäß EN 806-2, Kap. 9.3.2 in Krankenhäusern, Schulen, Kindergärten, Seniorenheimen etc.

SCHELL Thermostat-Armaturen sind so ausgelegt, dass diese bei Ausfall der Kaltwasserseite automatisch die Warmwasserseite absperren. Eine Temperaturbegrenzung von 38 °C ist voreingestellt. Es kann aber auch eine andere Temperaturbegrenzung eingestellt werden. Die Thermostat-Armaturen besitzen einen Entriegelungsknopf, der eine Temperatur über der eingestellten Temperatur begrenzung zulässt, wenn dieser entriegelt wird.











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBD-SC-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS / LINUS Basic D-SC-T. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung. Zusätzliche Aufnahme eines Magnetventils zur thermischen Desinfektion möglich.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Duscharmatur mit 2 Vorabsperrungen
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

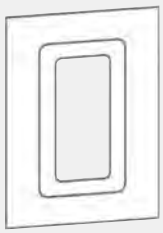
Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Durchfluss bei 3 bar: 10 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (für thermische Desinfektion 80 °C max. 10 min./Tag)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 125 mm x H 246 mm x T 158 mm
- Einbautiefe: 88 - 112 mm
- Anschluss: 2x G 1/2 IG
- Abgang: G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 18001/IA, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 3,08 kg/Stück **01 800 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 06 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 28 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-T 01 900 28 99 Seite 144

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 920 00 99 Seite 137, 143

Empfohlene zugehörige Artikel
- Dusch-Modul MONTUS 03 091 00 99 Seite 158, 278



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

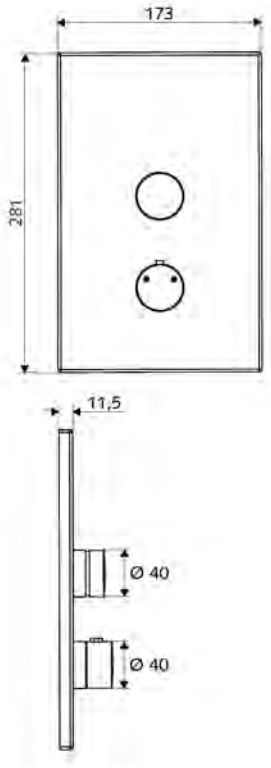
Technische Daten
- Abmessungen: B 254 mm x H 370 mm

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **00 920 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBD-E-T 01 802 00 99 Seite 137 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-T 01 800 00 99 Seite 143







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Für Unterputz-Masterbox WBD-SC-T. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - Selbstschlussknopf SC-V mit Überschubhülse
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Betätigung Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 173 mm x H 281 mm x T 11,5 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom VE: 1, G: 1,96 kg/Stück	**01 809 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,96 kg/Stück	**01 809 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-T 01 800 00 99 Seite 143

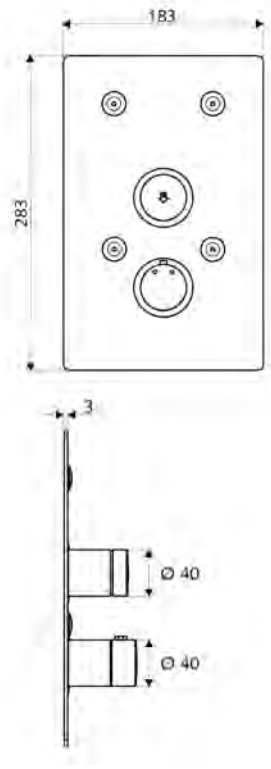
Empfohlene zugehörige Artikel
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Für manuelle thermische Desinfektion
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-SC-T 25 mm 01 859 06 99 Seite 166 oder
- Verlängerungsset D-SC-T 50 mm 01 863 06 99 Seite 166







Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Für Unterputz-Masterbox WBD-SC-T. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Selbstschlussknopf SC-V mit Überschubhülse
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 183 mm x H 283 mm x T 3 mm

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,78 kg/Stück	**01 900 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-T 01 800 00 99 Seite 143

Empfohlene zugehörige Artikel
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Für manuelle thermische Desinfektion
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-SC-T 25 mm 01 859 06 99 Seite 166 oder
- Verlängerungsset D-SC-T 50 mm 01 863 06 99 Seite 166

Übersicht Unterputz-Duschen (Fertigbausets)

		Funktionsmerkmale												
		Funktion			Temperatur			Hygiene		Energie-versorgung		Oberfläche		
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Selbstschluss elektronisch	Vorgemischtes Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Chrom	Edelstahl	
LINUS D-C-M														**Seite**
	01 919 06 99	•	•	•		•		•		optio-nal	optio-nal	•		149
	01 919 28 99	•	•	•		•		•		optio-nal	optio-nal		•	149
LINUS Basic D-C-M														
	01 920 28 99	•	•	•		•		•		optio-nal	optio-nal		•	150
LINUS Basic D-C-V														
	01 921 28 99	•	•	•	•			•		optio-nal	optio-nal		•	151

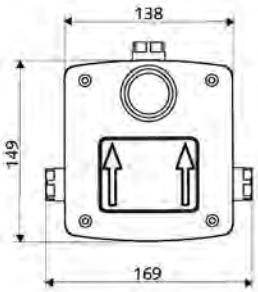


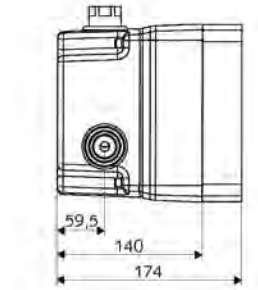
Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie die entsprechende Unterputz-Masterbox mitzubestellen ist.













Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBD-E-M
Mischwasser

Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS D-C-M oder LINUS Basic D-C-M. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Duscharmatur mit 2 Vorabsperrungen
  - Magnetventil 6 V
  - Mischkartusche
  - 2 Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

Technische Daten
- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 138 mm x H 149 mm x T 140 mm
- Einbautiefe: 100 - 124 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 IG
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: ACS, Belgaqua

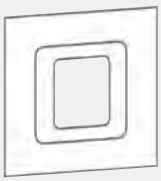
VE: 1, G: 1,97 kg/Stück **01 904 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 06 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 28 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-M 01 920 28 99 Seite 150

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 919 00 99 Seite 110, 114, 147, 148, 155, 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Dusch-Modul MONTUS 03 091 00 99 Seite 158, 278

Montagehinweis
- Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Dusch-Elektronik vorsehen.



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

Technische Daten
- Abmessungen: B 267 mm x H 280 mm

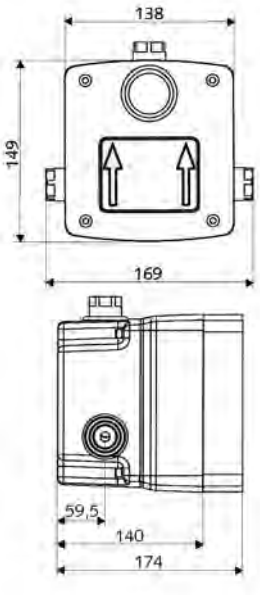
VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 919 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBD-E-V
Vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Duscharmatur LINUS Basic D-C-V. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Duscharmatur mit Vorabsperrung
  - Magnetventil 6 V
  - Vorfilter
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

Technische Daten
- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 138 mm x H 149 mm x T 140 mm
- Einbautiefe: 100 - 124 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 IG
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 18001/IA, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

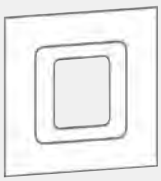
VE: 1, G: 1,79 kg/Stück **01 822 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-V 01 921 28 99 Seite 151

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 919 00 99 Seite 110, 114, 147, 148, 155, 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Dusch-Modul MONTUS 03 091 00 99 Seite 158, 278

Montagehinweis
- Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Dusch-Elektronik vorsehen.



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

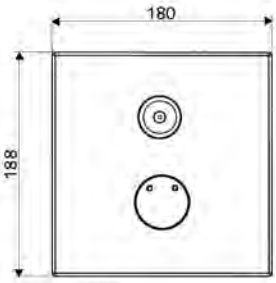
Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

Technische Daten
- Abmessungen: B 267 mm x H 280 mm

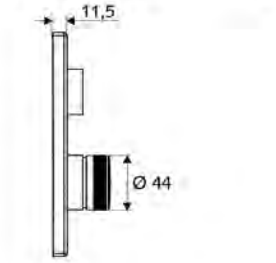
VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 919 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156













Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 904 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS D-C-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBD-E-M. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 180 mm x H 188 mm x T 11,5 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom VE: 1, G: 1,57 kg/Stück	**01 919 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,55 kg/Stück	**01 919 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

Empfohlene zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-C-M 01 888 06 99 Seite 165 oder
- Verlängerungsset D-C-M 01 889 06 99 Seite 165

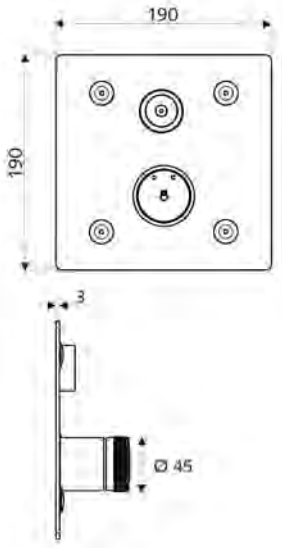
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe











Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 904 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBD-E-M. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 190 mm x H 190 mm x T 3 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
VE: 1, G: 1,54 kg/Stück **01 920 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

Empfohlene zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

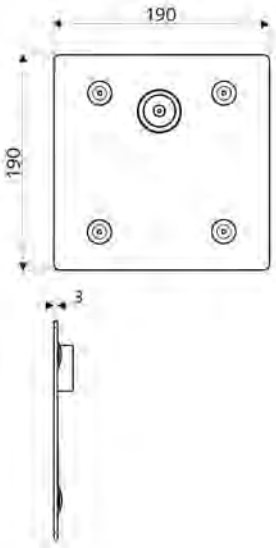
Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-C-M 01 888 06 99 Seite 165 oder
- Verlängerungsset D-C-M 01 889 06 99 Seite 165











Fertigbauset zu Unterputz-Masterbox 01 822 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-V
Vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Masterbox WBD-E-V. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 190 mm x H 190 mm x T 3 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)

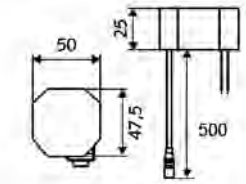
Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
VE: 1, G: 1,35 kg/Stück **01 921 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237 oder
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

Empfohlene zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

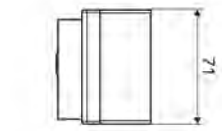
Lieferumfang
- UP-Netzteil
- Adapterkabel

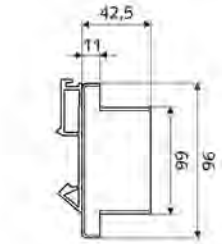
Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 9 VDC, 0,66 A

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **01 315 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237







Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Für Montage auf Hutschiene 35 mm (EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil
  - Gehäuse für Hutschienenmontage
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder

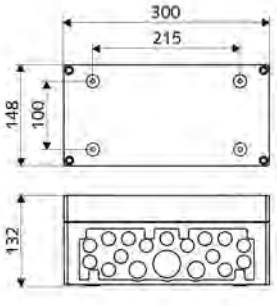
VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **01 582 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Montagehinweis
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.







Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor-Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 1,62 kg/Stück **01 583 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

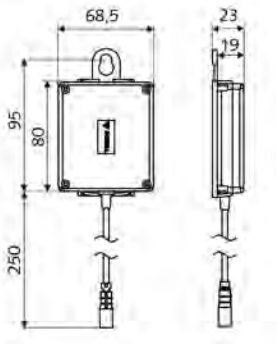
Universal-Anschlusskabel

Zur Verbindung zwischen Netzteil und elektronischer Armatur. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Länge: 5 m **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**01 570 00 99**
Länge: 10 m **VE: 1, G: 0,22 kg/Stück**	**01 571 00 99**







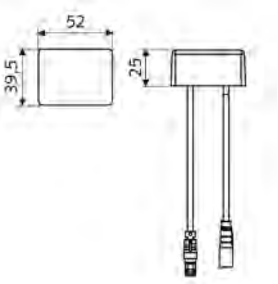
Universal-Batteriefach 6 V

Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Lieferumfang
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandhalterung
- Befestigungsmaterial
- Klettband 100 mm

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück	**01 557 00 99**





CVD-Schutzfilter

Filtert Störimpulse nicht VDE-konformer Elektroinstallationen zum Schutz vor Fehlfunktionen der CVD-Touch-Elektronik.

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück	**00 906 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 06 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 28 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-M 01 920 28 99 Seite 150 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-V 01 921 28 99 Seite 151 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 819 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 820 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 822 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 823 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182

Hinweis
- CVD-Schutzfilter nicht in Verbindung mit vernetzten Armaturen im Wassermanagement-System SWS einsetzbar.

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Übersicht Unterputz-Duschen (Fertigbausets)

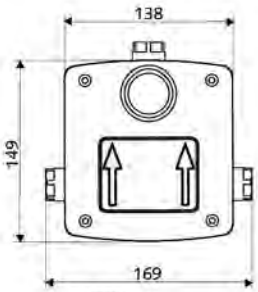
		Funktionsmerkmale												
		Funktion			Temperatur			Hygiene		Energie-versorgung		Oberfläche		
		Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Vorgemischtes Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Chrom	Edelstahl	
LINUS D-SC-M														**Seite**
	01 832 06 99			•		•						•		157
	01 832 28 99			•		•							•	157
LINUS Basic D-SC-M														**Seite**
	01 902 28 99			•		•							•	157
LINUS D-SC-V														**Seite**
	01 833 06 99			•	•							•		158
	01 833 28 99			•	•								•	158

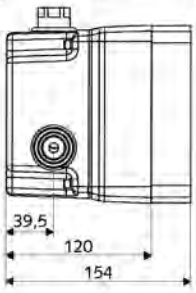


Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie die entsprechende Unterputz-Masterbox mitzubestellen ist.











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBD-SC-M
Mischwasser

Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS / LINUS Basic D-SC-M. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Duscharmatur mit 2 Vorabsperrungen
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - 2 Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

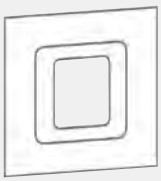
Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Durchfluss bei 3 bar: 10 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 138 mm x H 149 mm x T 120 mm
- Einbautiefe: 80 - 104 mm
- Anschluss: 2x G 1/2 IG
- Abgang: G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 19960/IB, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 1,91 kg/Stück **01 867 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-M 01 832 06 99 Seite 157 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-M 01 832 28 99 Seite 157

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 919 00 99 Seite 110, 114, 147, 148, 155, 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Dusch-Modul MONTUS 03 091 00 99 Seite 158, 278



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

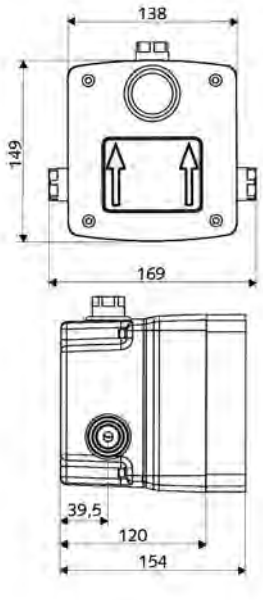
Technische Daten
- Abmessungen: B 267 mm x H 280 mm

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 919 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Masterbox WBD-SC-V
Vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS D-SC-V. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Duscharmatur mit Vorabsperrung
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - Vorfilter
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

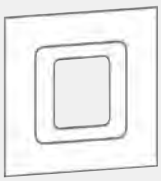
Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Durchfluss bei 3 bar: 10 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 138 mm x H 149 mm x T 120 mm
- Einbautiefe: 80 - 104 mm
- Anschluss: G 1/2 IG
- Abgang: G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 19960/IB, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 1,70 kg/Stück **01 827 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V 01 833 06 99 Seite 158 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V 01 833 28 99 Seite 158

Zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18534
- Dehnzonenmanschette 00 919 00 99 Seite 110, 114, 147, 148, 155, 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Dusch-Modul MONTUS 03 091 00 99 Seite 158, 278



Dehnzonenmanschette

Zur Bauwerksabdichtung für SCHELL Masterboxen gemäß DIN 18534.

Lieferumfang
- Dehnzonenmanschette
- Klebeband

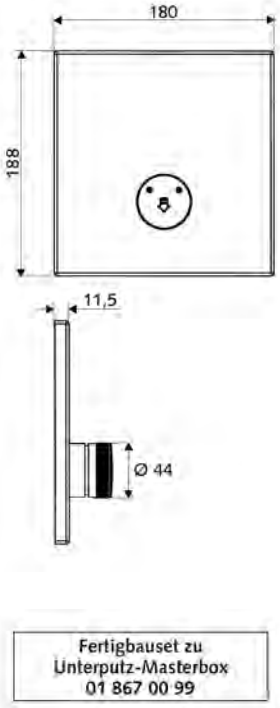
Technische Daten
- Abmessungen: B 267 mm x H 280 mm

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **00 919 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS D-SC-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBD-SC-M. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Selbstschlussknopf SC-M mit Überschubhülse
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Betätigung Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 180 mm x H 188 mm x T 11,5 mm

Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom VE: 1, G: 1,22 kg/Stück	**01 832 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,24 kg/Stück	**01 832 28 99**

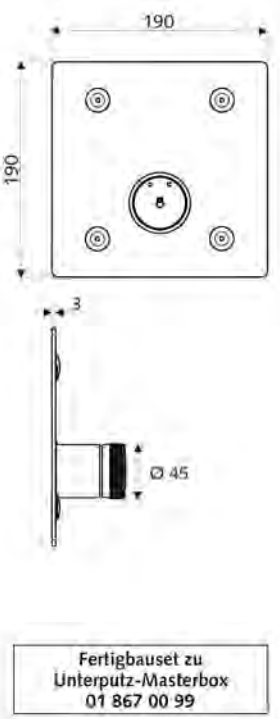
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155

Empfohlene zugehörige Artikel
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungskartusche D-SC-M 29 648 06 99 Seite 165 oder
- Verlängerungskartusche D-SC-M 29 649 06 99 Seite 165







Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-M
Mischwasser

Für Unterputz-Masterbox WBD-SC-M. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Selbstschlussknopf SC-M mit Überschubhülse
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 190 mm x H 190 mm x T 3 mm

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,40 kg/Stück	**01 902 28 99**

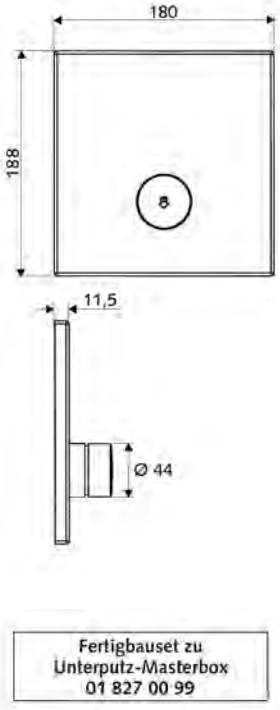
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155

Empfohlene zugehörige Artikel
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungskartusche D-SC-M 29 648 06 99 Seite 165 oder
- Verlängerungskartusche D-SC-M 29 649 06 99 Seite 165







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V
Vorgemischtes Wasser

Für Unterputz-Masterbox WBD-SC-V. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang.

Lieferumfang
- Frontplatte
  - Selbstschlussknopf SC-V mit Überschubhülse
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Betätigung Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 180 mm x H 188 mm x T 11,5 mm

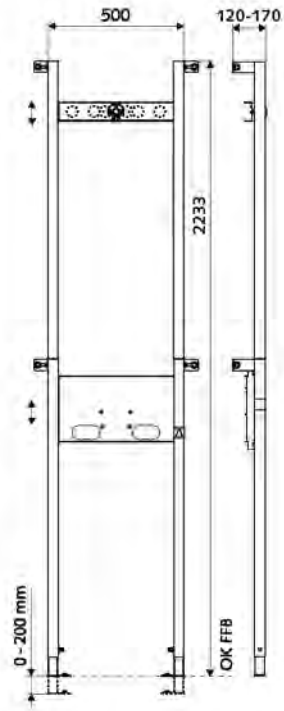
Werkstoff: Frontplatte Messing, Oberfläche: Frontplatte chrom VE: 1, G: 1,40 kg/Stück	**01 833 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet VE: 1, G: 1,44 kg/Stück	**01 833 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156

Empfohlene zugehörige Artikel
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Bei zu tiefem Einbau der Masterbox
- Verlängerungsset D-SC-V / W-SC-V 25 mm 01 872 06 99 Seite 132, 165 oder
- Verlängerungsset D-SC-V / W-SC-V 50 mm 01 873 06 99 Seite 132, 165





Dusch-Modul MONTUS

Dusch-Modul BH 223,3 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Vorbereitet zur Aufnahme von SCHELL Unterputz-Masterboxen (Dusche).

Lieferumfang
- Dusch-Modul
  - Traverse mit schallentkoppeltem Duschkopfanschluss, höhenverstellbar
  - Traverse für Masterbox, höhenverstellbar
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Montagewinkel
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 223,3 cm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 14,64 kg/Stück	**03 091 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-T 01 802 00 99 Seite 137 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-T 01 800 00 99 Seite 143 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206



SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SSC USB-Stick

Der SSC USB-Stick beinhaltet die SSC USB-Software zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

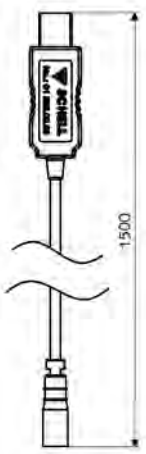
Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **95 598 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253



SSC



SSC USB-Adapter

Die aktuelle SSC USB-Software mit Bedienungsanleitung und Treiber können kostenlos unter www.schell.eu heruntergeladen werden. Der SSC USB-Adapter dient zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück **01 586 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC USB-Stick 95 598 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 188



Thermische Desinfektion nach DVGW-Arbeitsblatt W 551

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Magnetventil thermische Desinfektion
Monostabil, 12 V

Magnetventil kann in vorgesehenen Anschluss einer Wasserstrecke nachträglich eingesetzt werden. Funktion: Heißwasser wird im Bypass am Thermostatventil vorbeigeleitet. Die Ansteuerung erfolgt über bauseitigen Anschluss (Gebäudeleittechnik, Schlüsselschalter etc.).

Lieferumfang
- Magnetventil TD, monostabil, 12 V mit Anschlussnippel und Vorfilter
- Adapterkabel

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **01 875 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Empfohlene zugehörige Artikel
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191



Anschlusskabel thermische Desinfektion

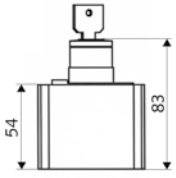
Zur Verbindung zwischen Netzteil 12 V und Magnetventil thermische Desinfektion.

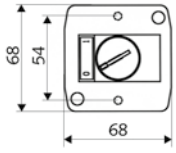
Länge: 5 m
VE: 1, G: 0,13 kg/Stück **51 014 00 99**

Länge: 10 m
VE: 1, G: 0,28 kg/Stück **51 015 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191







Schlüsselschalter thermische Desinfektion

Zur Schaltung der thermischen Desinfektion oder eines Reinigungsstopps. Schlüssel in 2 Stellungen rastend und abschließbar.

Lieferumfang
- Aufputzschlüsselschalter 240V / 3 A
- 2 Schlüssel

Technische Daten
- Schutzart: IP65

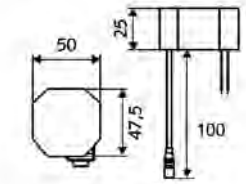
VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **01 538 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Montagehinweis
- Anschluss nur an SCHELL monostabile Magnetventile mit SCHELL Netzteile oder E-Verteilerkasten.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für bis zu 2 Magnetventile zur thermischen Desinfektion. Geeignet für Standard-Unterputz-Gerätedosen Ø 68 mm, T = min. 47 mm.

Lieferumfang
- Netzteil
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 12 VDC, auf Steckverbinder

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **01 566 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191

Montagehinweis
- Nur SCHELL Anschlusskabel verwenden.



Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für bis zu 12 Magnetventile zur thermischen Desinfektion. Zur Montage auf Hutschiene 35 mm (nach EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 12 VDC, 2,5 A

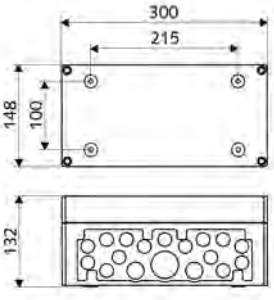
VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **01 490 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191

Montagehinweis
- Nur SCHELL Anschlusskabel verwenden.
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.







Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für bis zu 12 Magnetventile zur thermischen Desinfektion. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 12 VDC, 2,5 A
- Schutzart: IP65

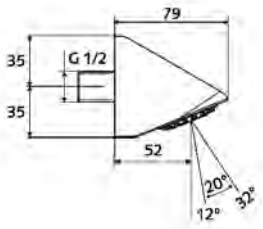
VE: 1, G: 1,51 kg/Stück **01 537 00 99**

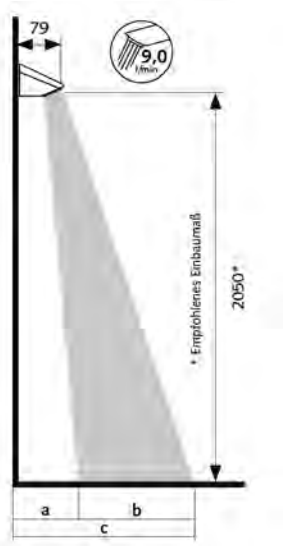
Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191

Montagehinweis
- Nur SCHELL Anschlusskabel verwenden.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		







Duschkopf COMFORT Flex

Verstellbarer Neigungswinkel. Vandalengeschützter Duschkopf mit Softstrahl und Antikalknoppen. Abgewinkelte Bauform minimiert die Suizidwahrscheinlichkeit.

Lieferumfang
- Duschkopf

Technische Daten
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Neigungswinkel: 12 - 32 °
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 29941/IZ, DIN-DVGW, ACS, WRAS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: Z

VE: 1, G: 0,50 kg/Stück **01 821 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187

Hinweis
- Strahlbild 12 °: a 260 mm, b 430 mm, c 690 mm
- Strahlbild 32 °: a 730 mm, b 480 mm, c 1210 mm



LEED

Durchflussbegrenzer LEED
Für Duschkopf COMFORT Flex

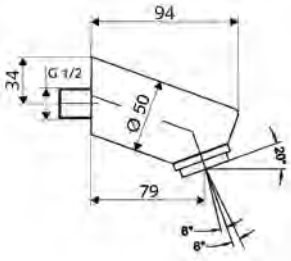
Durchflussbegrenzer zur Reduzierung der Durchflussmenge bei gleichbleibendem Komfort. 3 LEED-Punkte bei Einsatz im öffentlichen und privaten Bereich.

Technische Daten
- Durchfluss: max. 6 l/min druckunabhängig

VE: 1, G: 0,001 kg/Stück **63 017 00 99**

In Verbindung mit
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206





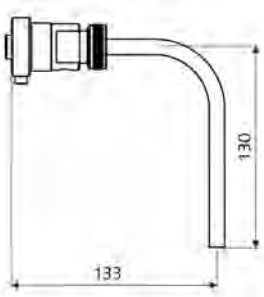
Duschkopf Aerosolarm

Vandalengeschützter Duschkopf mit verstellbarem Neigungswinkel. Abgewinkelte Bauform minimiert die Suizidwahrscheinlichkeit.

Technische Daten
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Gehäuse chrom
- Neigungswinkel: 14 - 26 °
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

VE: 1, G: 1,11 kg/Stück **01 814 06 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Probenahmeventil COMFORT Flex

Ventil zur Probenahme gemäß DIN ISO 19 458.

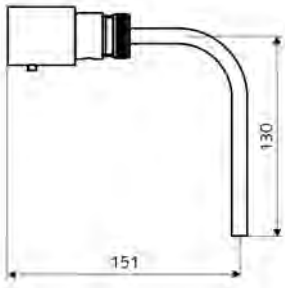
Lieferumfang
- Probenahmeventil
- Entnahmerohr 90° mit Überwurfmutter und Dichtungen

Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing; Entnahmerohr Edelstahl; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig

VE: 1, G: 0,36 kg/Stück **01 823 00 99**

In Verbindung mit
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206





Probenahmeventil für Duschköpfe

Ventil zur Probenahme gemäß DIN ISO 19 458.

Lieferumfang
- Probenahmeventil
- Entnahmerohr 90° mit Überwurfmutter und Dichtungen

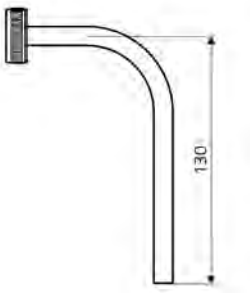
Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing; Entnahmerohr Edelstahl; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig

Für Duschkopf BASIC (bis 2015)
VE: 1, G: 0,42 kg/Stück **01 816 00 99**

Für Duschkopf COMFORT / Aerosolarm
VE: 1, G: 0,42 kg/Stück **01 817 00 99**

In Verbindung mit
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206





Entnahmerohr zu Probenahmeventil

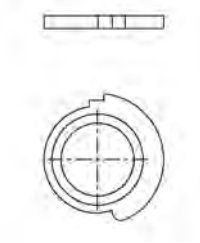
Entnahmerohr 90° zur Probenahme gemäß DIN ISO 19 458.

Lieferumfang
- Entnahmerohr 90° mit Überwurfmutter und Dichtungen

Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing; Entnahmerohr Edelstahl
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig
- Anschluss: G 3/4 IG

VE: 1, G: 0,09 kg/Stück **50 756 00 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Arretierscheibe Thermostatknopf

Zur Blockade des Heißwasserbegrenzungsknopfes.

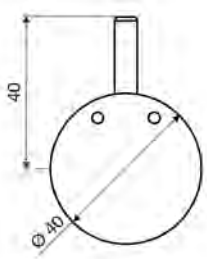
Lieferumfang
- Arretierscheibe

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff

VE: 1, G: 0,004 kg/Stück **77 673 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 28 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 06 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-T 01 900 28 99 Seite 144 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 819 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 823 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 820 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 802 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 822 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 815 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 825 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 824 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182





Thermostatgriff EasyGrip

Mit verlängertem Bedienhebel und festem Temperaturanschlag. Erleichtert die Temperatureinstellung, begrenzt die Maximaltemperatur. Zubehör zu allen Unterputz-Duscharmaturen LINUS, LINUS Basic und Vorwand-Duschpaneelen LINUS mit Thermostat.

Lieferumfang
- Thermostatgriff

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **29 192 06 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 28 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 06 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-T 01 900 28 99 Seite 144 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 819 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 823 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 820 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 802 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 815 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 822 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 825 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 824 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Verlängerungsset D-SC-V / W-SC-V
Vorgemischtes Wasser

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterboxen WBW-SC-V oder WBD-SC-V.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,20 kg/Stück**	**01 872 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,29 kg/Stück**	**01 873 06 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V 01 833 28 99 Seite 158 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-V 01 833 06 99 Seite 158



Verlängerungskartusche D-SC-M

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterbox WBW-SC-M.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,58 kg/Stück**	**29 648 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,68 kg/Stück**	**29 649 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-M 01 832 06 99 Seite 157 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-M 01 832 28 99 Seite 157 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-M 01 902 28 99 Seite 157



Verlängerungsset D-C-M

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterboxen WBD-E-M.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,27 kg/Stück**	**01 888 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,32 kg/Stück**	**01 889 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 06 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 28 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-M 01 920 28 99 Seite 150



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer

Verlängerungsset D-SC-T

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterbox WBD-SC-T.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,42 kg/Stück**	**01 859 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,57 kg/Stück**	**01 863 06 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 28 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 06 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-T 01 900 28 99 Seite 144



Verlängerungsset D-E-T

Verlängerung bei zu tiefem Einbau der Unterputz-Masterboxen WBD-E-T.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

Verlängerung um: 25 mm **VE: 1, G: 0,31 kg/Stück**	**01 860 06 99**
Verlängerung um: 50 mm **VE: 1, G: 0,38 kg/Stück**	**01 865 06 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139



1 Waschtisch, Dusch- und Küchenarmaturen

Produktinformationen 170 - 171 / 192 - 193

15 Duschpaneele aus Aluminium / Edelstahl

- CVD-Touch-Elektronik - Thermostat 172 - 173 / 178 - 179
- Selbstschluss - Thermostat 174 / 180

Duschpaneele aus Aluminium

- Selbstschluss - Mischw. / vorg. Wasser 175
- Einhebel-Mischwasser 176

Duschpaneele aus Edelstahl

- CVD-Touch-Elektronik - Thermostat mit Handbrause / und Duschkopf 181 / 182
- Zubehör 177 / 183 - 191

14 Aufputz-Duscharmaturen

Duschanschluss **oben / unten**

- CVD-Touch-Elektronik 194 - 197
- Selbstschluss - Thermostat / Mischw. 198 - 199
- Auf/Zu - Thermostat 200 - 201
- Einhebel - Mischwasser 200 - 201
- Mischwasser - Thermostat 202
- Zubehör 203 - 207



Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T

Übersicht Aufputz-Duscharmaturen (Duschpaneele aus Aluminium)

		Funktionsmerkmale													
		Funktion							Temperatur			Hygiene		Energie-vers.		
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Duschkopf COMFORT Flex	Duschkopf Aerosolarm	Vorgemischtes Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Thermische Desinfektion	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	
LINUS DP-C-T																**Seite**
	00 819 08 99	•	•		•		•			•	•	•	nach-rüstbar	•	•	172
	00 830 08 99	•	•		•		•			•	•	•	•	•	•	172
	00 822 08 99	•	•		•			•		•	•	•	nach-rüstbar	•	•	172
	00 829 08 99	•	•		•			•		•	•	•	•	•	•	172
	00 820 08 99		•		•		•			•	•	•	•	•	•	173
	00 823 08 99		•		•			•		•	•	•	•	•	•	173
LINUS DP-SC-T																**Seite**
	00 802 08 99					•	•			•	•		nach-rüstbar			174
	00 815 08 99					•	•			•	•		•			174
	00 824 08 99					•		•		•	•		nach-rüstbar			174
	00 825 08 99					•		•		•	•		•			174
LINUS DP-SC-M/V																**Seite**
	00 803 08 99					•	•			•						175
	00 804 08 99					•	•		•							175
	00 826 08 99					•		•		•						175
	00 827 08 99					•		•	•							175
LINUS DP-EH-M																**Seite**
	00 828 08 99			•			•			•						176



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Aufputz-Duscharmatur (Duschpaneel) die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

SCHELL Thermostat-Armaturen

Für Einrichtungen, in denen eine individuelle Temperatureinstellung und gleichzeitig konstante Dusch- bez. Wassertemperaturen gefordert werden, bieten sich die SCHELL Duscharmaturen mit Thermostat an. Diese Bauformen sollten vor allem auch dann gewählt werden, wenn die Gefahr der Verbrühung besteht, also gemäß EN 806-2, Kap. 9.3.2 in Krankenhäusern, Schulen, Kindergärten, Seniorenheimen etc. SCHELL Thermostat-Armaturen sind so ausgelegt, dass diese bei Ausfall der Kaltwasserseite automatisch die Warmwasserseite absperren. Eine Temperaturbegrenzung von 38 °C ist voreingestellt. Es kann aber auch eine andere Temperaturbegrenzung eingestellt werden.Die Thermostat-Armaturen besitzen einen Entriegelungsknopf, der eine Temperatur über der eingestellten Temperaturbegrenzung zulässt, wenn dieser entriegelt wird.

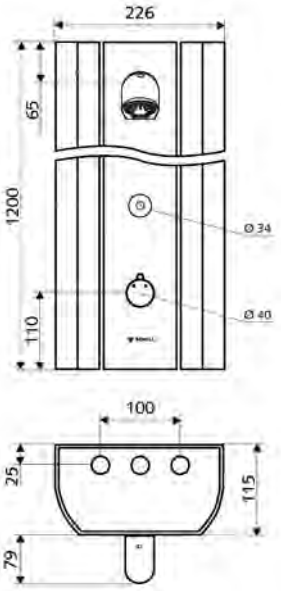
Übersicht Aufputz-Duscharmaturen (Duschpaneele aus Edelstahl)

		Funktionsmerkmale														
		Funktion						Temperatur			Hygiene			Energie-vers.		
		Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Duschkopf COMFORT Flex	Handbrause	Vorgemischtes Wasser	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Elektronische therm. Desinfektion	Manuelle therm. Desinfektion	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	
LINUS Inox DP-C-T																**Seite**
	00 841 28 99	•	•	•		•			•	•	•			•	•	178
	00 843 28 99	•	•	•		•			•	•	•	•		•	•	178
	00 842 28 99	•	•	•		•			•	•	•		•	•	•	179
LINUS Inox DP-SC-T																**Seite**
	00 844 28 99				•	•			•	•						180
	00 845 28 99				•	•			•	•			•			180
LINUS Inox DP-C-T-H																**Seite**
	00 846 28 99	•	•	•			•		•	•	•			•	•	181
LINUS Inox DP-C-T-D-H																**Seite**
	00 847 28 99	•	•	•		•	•		•	•	•			•	•	182



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jeder Aufputz-Duscharmatur (Duschpaneel) die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.















Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS DP-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, eloxierter Oberfläche. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben. Wahlweise mit Magnetventil zur thermischen Desinfektion mit SWS.

Lieferumfang
- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Magnetventil 6 V, - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en), • Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar, • Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig, • Werkstoff: Betätigung Messing; Duschkopf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Aluminium; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Duschkopf chrom; Gehäuse Aluminium gebürstet, eloxiert
- Abmessungen: B 226 mm x H 1200 mm x T 115 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Mit Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen Zertifikate: ACS, Belgaqua VE: 1, G: 13,76 kg/Stück	**00 819 08 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) und Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 13,66 kg/Stück	**00 830 08 99**
Mit Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 14,42 kg/Stück	**00 822 08 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) und Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt, Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 15,50 kg/Stück	**00 829 08 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Betrieb mit SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Bei Betrieb mit Bus-Extender Funk BE-F oder ohne SWS
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 184 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite184 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 184 oder
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

In Verbindung mit Netzteil
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS 00 809 08 99 Seite 177
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 150 - 450 mm 00 839 08 99 Seite 177 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 451 - 950 mm 00 840 08 99 Seite 177
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

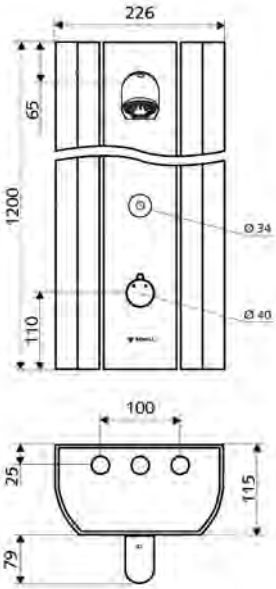
Nicht in Verbindung mit SWS und SSC Bluetooth-Modul
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185

Für 00 819 08 99 und 00 830 08 99
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187

Für 00 822 08 99 und 00 829 08 99
- Probenahmeventil für Duschköpfe 01 817 00 99 Seite 163, 187

Zur manuellen Ansteuerung der thermischen Desinfektion am SWS Server
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS DP-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, eloxierter Oberfläche. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben. Magnetventil zur thermischen Desinfektion integriert.

Lieferumfang
- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Magnetventil 6 V
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - 2 Vorfilter
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Duschkopf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Aluminium; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Duschkopf chrom; Gehäuse Aluminium gebürstet, eloxiert
- Abmessungen: B 226 mm x H 1200 mm x T 115 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Mit Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) und Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen **Zertifikate: ACS, Belgaqua** **VE: 1, G: 13,64 kg/Stück**	**00 820 08 99**



Mit Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) und Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt **Zertifikate: Belgaqua** **VE: 1, G: 17,00 kg/Stück**	**00 823 08 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236 oder
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237

In Verbindung mit Netzteil
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Für manuelle thermische Desinfektion
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS 00 809 08 99 Seite 177
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 150 - 450 mm 00 839 08 99 Seite 177 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 451 - 950 mm 00 840 08 99 Seite 177
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

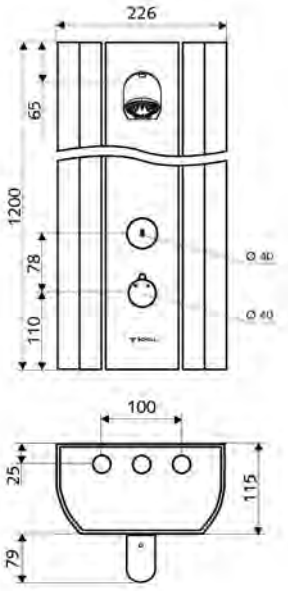
Nicht in Verbindung mit SWS und SSC Bluetooth-Modul
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185

Für 00 820 08 99
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187

Für 00 823 08 99
- Probenahmeventil für Duschköpfe 01 817 00 99 Seite 163, 187

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS DP-SC-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, eloxierter Oberfläche. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben. Magnetventil zur thermischen Desinfektion integriert oder optional.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - Selbstschlussknopf SC
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - 2 Vorfilter
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar (20 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Duschkopf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Aluminium; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Duschkopf chrom; Gehäuse Aluminium gebürstet, eloxiert
- Abmessungen: B 226 mm x H 1200 mm x T 115 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG

Mit Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen Zertifikate: ACS, Belgaqua VE: 1, G: 13,74 kg/Stück	**00 802 08 99**
Mit Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) und Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen Zertifikate: ACS, Belgaqua VE: 1, G: 15,42 kg/Stück	**00 815 08 99**
Mit Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 15,50 kg/Stück	**00 824 08 99**
Mit Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) und Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt Zertifikate: Belgaqua VE: 1, G: 14,90 kg/Stück	**00 825 08 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Für Duschpaneele mit manueller thermischer Desinfektion
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Empfohlene zugehörige Artikel

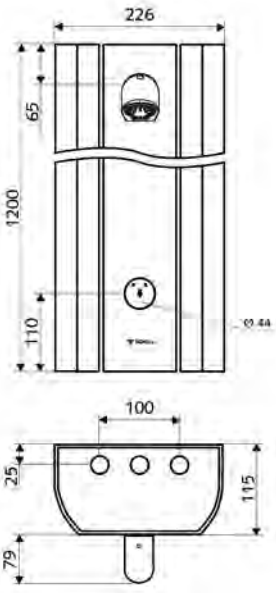
- Ablageschale Duschpaneel LINUS 00 809 08 99 Seite 177
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186

Bei Aufputzanschluss von oben
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 150 - 450 mm 00 839 08 99 Seite 177 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 451 - 950 mm 00 840 08 99 Seite 177

Für 00 802 08 99 und 00 815 08 99
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187

Für 00 824 08 99 und 00 825 08 99
- Probenahmeventil für Duschköpfe 01 817 00 99 Seite 163, 187









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS DP-SC
Mischwasser / vorgemischtes Wasser

Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, eloxierter Oberfläche. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Selbstschlussknopf SC
  - Selbstschlusskartusche SC II
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar (20 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Duschkopf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Aluminium; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Duschkopf chrom; Gehäuse Aluminium gebürstet, eloxiert
- Abmessungen: B 226 mm x H 1200 mm x T 115 mm

Duschpaneel LINUS DP-SC-M **Mischwasser** **Mit Duschkopf COMFORT Flex,** **verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°,** **vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen** **Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG,** **Zertifikate: ACS, Belgaqua** **VE: 1, G: 12,20 kg/Stück**	**00 803 08 99**
Duschpaneel LINUS DP-SC-V **Vorgemischtes Wasser** **Mit Duschkopf COMFORT Flex,** **verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°,** **vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen** **Anschluss: DN 15 G 1/2 AG,** **Zertifikate: ACS, Belgaqua** **VE: 1, G: 12,00 kg/Stück**	**00 804 08 99**
Duschpaneel LINUS DP-SC-M **Mischwasser** **Mit Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt** **Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG,** **Zertifikate: Belgaqua** **VE: 1, G: 13,60 kg/Stück**	**00 826 08 99**
Duschpaneel LINUS DP-SC-V **Vorgemischtes Wasser** **Mit Duschkopf Aerosolarm 20° ± 6°, vandalengeschützt** **Anschluss: DN 15 G 1/2 AG,** **Zertifikate: Belgaqua** **VE: 1, G: 15,00 kg/Stück**	**00 827 08 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS 00 809 08 99 Seite 177
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 150 - 450 mm 00 839 08 99 Seite 177 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 451 - 950 mm 00 840 08 99 Seite 177

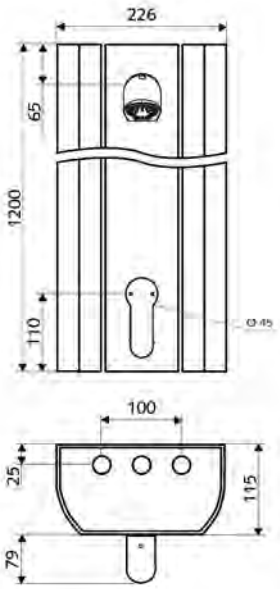
Für 00 803 08 99 und 00 804 08 99
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187

Für 00 826 08 99 und 00 827 08 99
- Probenahmeventil für Duschköpfe 01 817 00 99 Seite 163, 187

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS DP-EH-M
Mischwasser

Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, eloxierter Oberfläche. Manuelle Einhebel-Betätigung. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben.

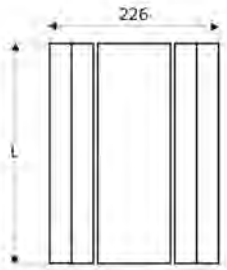
Lieferumfang
- Einhebel-Aufputz-Duschpaneel
  - Einhebelmischer
  - Einhebel-Misch-Keramikkartusche mit Heißwasser- und Durchflussbegrenzung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Aluminium; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Duschkopf chrom; Gehäuse Aluminium gebürstet, eloxiert
- Abmessungen: B 226 mm x H 1200 mm x T 115 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 13,90 kg/Stück **00 828 08 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS 00 809 08 99 Seite 177
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 150 - 450 mm 00 839 08 99 Seite 177 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS 451 - 950 mm 00 840 08 99 Seite 177
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer

Anschlussblende Duschpaneel LINUS

Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, gebürsteter (Fertigung ab 07/2020) oder gestrahlter (Fertigung bis 06/2020) und eloxierter Oberfläche.

Lieferumfang
- Anschlussblende
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Aluminium

Aufmaß-Länge: 150 - 450 mm, Oberfläche: gebürstet, eloxiert (Fertigung ab 07/2020) **VE: 1**	**00 839 08 99**
Aufmaß-Länge: 451 - 950 mm, Oberfläche: gebürstet, eloxiert (Fertigung ab 07/2020) **VE: 1**	**00 840 08 99**
Aufmaß-Länge: 150 - 450 mm, Oberfläche: gestrahlt, eloxiert (Fertigung bis 06/2020) **VE: 1**	**00 810 08 99**
Aufmaß-Länge: 451 - 950 mm, Oberfläche: gestrahlt, eloxiert (Fertigung bis 06/2020) **VE: 1**	**00 812 08 99**

In Verbindung mit

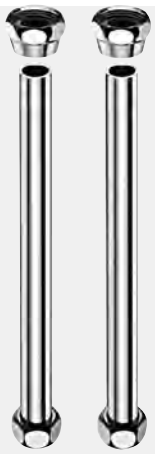
Alle Duschpaneele LINUS (Ausführung in Aluminium)

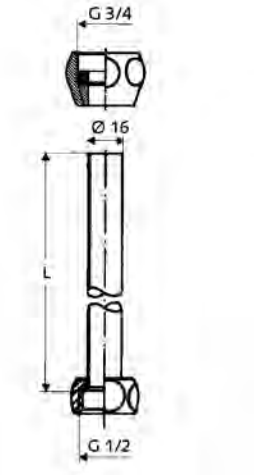
Montagehinweis
- Baulänge nach bauseitigem Aufmaß. Bestellformular siehe unter www.schell.eu.

Achtung!

Zwischen Duschpaneel und Anschlussblende sind Abweichungen im Farbton produktionsbedingt möglich.

Bei der Auswahl der passenden Anschlussblende muss darauf geachtet werden, dass die Oberflächenbehandlung - gebürstet (Fertigung ab 07/2020) oder gestrahlt (Fertigung bis 06/2020) des Duschpaneels und der Anschlussblende übereinstimmen!





Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel

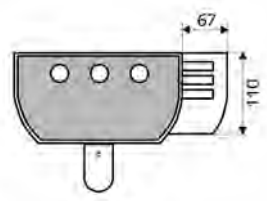
Für den Aufputzanschluss von oben.

Lieferumfang
- 2 Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich
- 2 Überwurfmuttern
- 2 Kupferrohre Ø 16 mm

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/4 IG
- Abgang: G 1/2 IG

Länge: 500 mm **VE: 1, G: 0,53 kg/Stück**	**08 481 06 99**
Länge: 1000 mm **VE: 1, G: 0,91 kg/Stück**	**08 482 06 99**





Ablageschale Duschpaneel LINUS

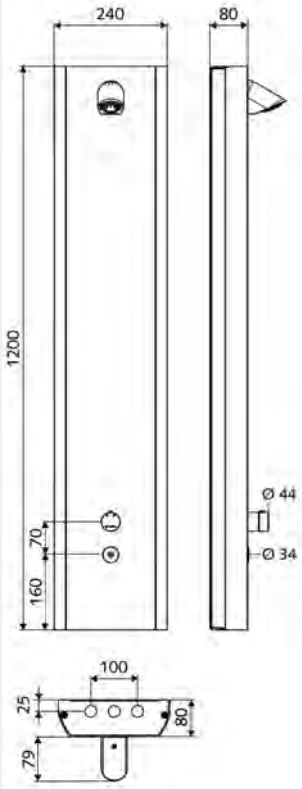
Ablageschale für alle SCHELL LINUS Duschpaneele (Aluminium) zur nachträglichen Montage.

Lieferumfang
- Befestigungsmaterial
- Ablageschale

Technische Daten
- Werkstoff: Aluminium
- Oberfläche: Aluminium eloxiert

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück	**00 809 08 99**











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche. Integrierte SCHELL Duscharmatur. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben. Wahlweise mit Magnetventil zur thermischen Desinfektion mit SWS.

Lieferumfang
- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Magnetventil 6 V
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - 2 Vorfilter
- Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Gehäuse Edelstahl 1.4404; Verrohrung Kunststoff konform TrinkwV; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Gehäuse Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: B 240 mm x H 1200 mm x T 80 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 11,92 kg/Stück	**00 841 28 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **VE: 1, G: 12,81 kg/Stück**	**00 843 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Betrieb mit SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Bei Betrieb mit Bus-Extender Funk BE-F oder ohne SWS
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236 oder
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237

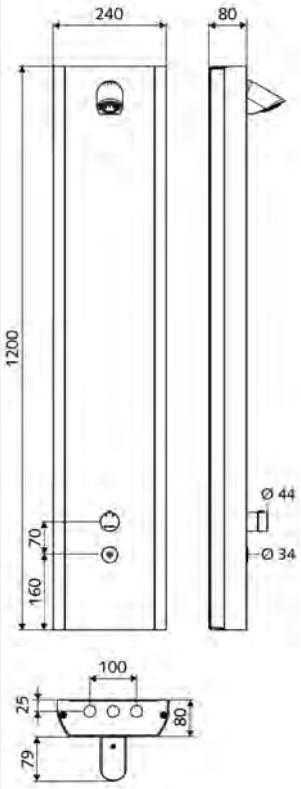
In Verbindung mit Netzteil
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Empfohlene zugehörige Artikel

- Ablageschale Duschpaneel LINUS Inox 00 850 28 99 Seite 183
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 849 28 99 Seite 183 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 851 28 99 Seite 183
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Nicht in Verbindung mit SWS und SSC Bluetooth-Modul
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche. Integrierte SCHELL Duscharmatur. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Vorbereitet für manuelle Thermische Desinfektion. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben.

Lieferumfang
- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Magnetventil 6 V
  - Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 Vorfilter
- Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Gehäuse Edelstahl 1.4404; Verrohrung Kunststoff konform TrinkwV; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Gehäuse Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: B 240 mm x H 1200 mm x T 80 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: Belgaqua

Mit Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
VE: 1, G: 12,80 kg/Stück **00 842 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236 oder
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237

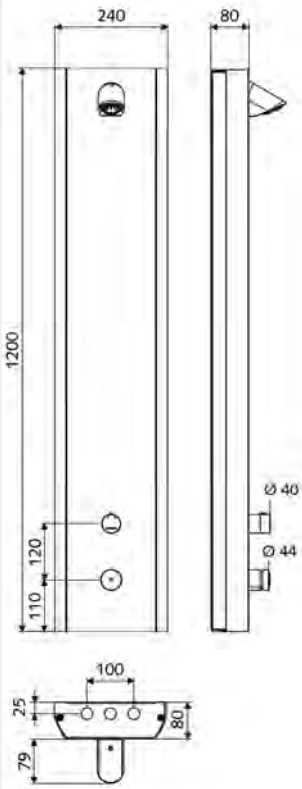
In Verbindung mit Netzteil
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Für manuelle thermische Desinfektion
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS Inox 00 850 28 99 Seite 183
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 849 28 99 Seite 183 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 851 28 99 Seite 183
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Nicht in Verbindung mit SWS und SSC Bluetooth-Modul
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS Inox DP-SC-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche. Integrierte SCHELL Duscharmatur. Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben. Magnetventil zur thermischen Desinfektion integriert oder optional.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - Selbstschlussknopf SC
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Selbstschlusskartusche SC II
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 Vorfilter
- Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar (20 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Gehäuse Edelstahl 1.4404; Verrohrung Kunststoff konform TrinkwV; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Gehäuse Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: B 240 mm x H 1200 mm x T 80 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 12,00 kg/Stück	**00 844 28 99**
Mit Magnetventil 12 V zur Durchführung einer manuellen thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **VE: 1, G: 12,80 kg/Stück**	**00 845 28 99**

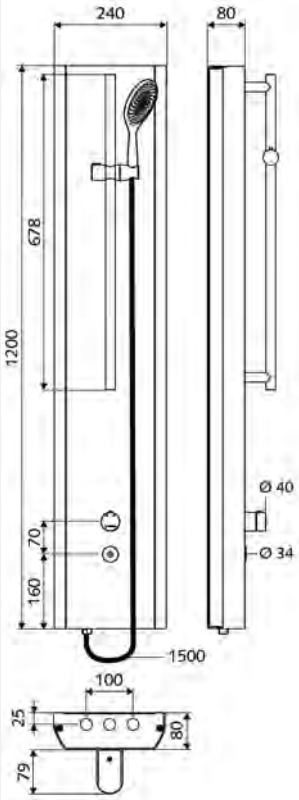
Notwendige zugehörige Artikel

Nur für 00 845 28 99:
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Empfohlene zugehörige Artikel

- Ablageschale Duschpaneel LINUS Inox 00 850 28 99 Seite 183
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 849 28 99 Seite 183 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 851 28 99 Seite 183
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche. Integrierte SCHELL Duscharmatur. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben.

Lieferumfang
- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Magnetventil 6 V
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - 2 Vorfilter
- Handbrause, 3-fach verstellbar und Anschlussschlauch
- Brausestange
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Gehäuse Edelstahl 1.4404; Verrohrung Kunststoff konform TrinkwV; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Gehäuse Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: B 240 mm x H 1200 mm x T 80 mm
- Länge Brauseschlauch: 1500 mm
- Länge Brausestange: 678 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 12,26 kg/Stück **00 846 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Betrieb mit SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Bei Betrieb mit Bus-Extender Funk BE-F oder ohne SWS
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236 oder
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237

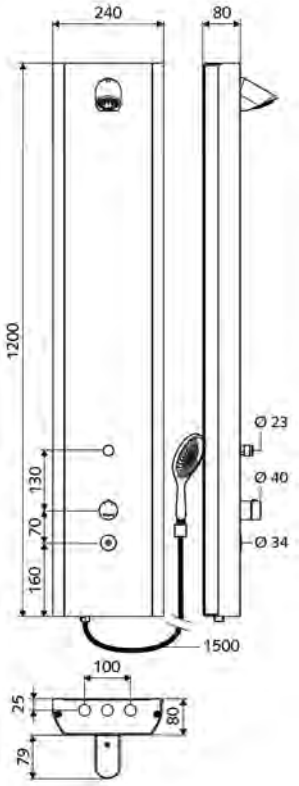
In Verbindung mit Netzteil
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS Inox 00 850 28 99 Seite 183
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 849 28 99 Seite 183 oder
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 851 28 99 Seite 183
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Nicht in Verbindung mit SWS und SSC Bluetooth-Modul
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche. Integrierte SCHELL Duscharmatur. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Auslauf über Duschkopf oder Handbrause, umschaltbar. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben.

Lieferumfang
- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
  - Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C
  - Umsteller Duschkopf/Handbrause
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Magnetventil 6 V
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - 2 Vorfilter
- Handbrause, 3-fach verstellbar und Anschlussschlauch
- Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalengeschützt, mit Softstrahl und Antikalknoppen
- Anschlusszubehör mit Vorabsperrung(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Gehäuse Edelstahl 1.4404; Verrohrung Kunststoff konform TrinkwV; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Gehäuse Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: B 240 mm x H 1200 mm x T 80 mm
- Länge Brauseschlauch: 1500 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 13,40 kg/Stück **00 847 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Betrieb mit SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Bei Betrieb mit Bus-Extender Funk BE-F oder ohne SWS
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236 oder
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237

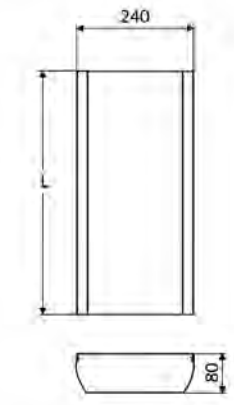
In Verbindung mit Netzteil
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Empfohlene zugehörige Artikel
- Ablageschale Duschpaneel LINUS Inox 00 850 28 99 Seite 183
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 500 mm 08 481 06 99 Seite 177, 183 oder
- Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel 1000 mm 08 482 06 99 Seite 177, 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 849 28 99 Seite 183
- Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox 00 851 28 99 Seite 183
- Thermostatgriff EasyGrip 29 192 06 99 Seite 164, 186
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

Nicht in Verbindung mit SWS und SSC Bluetooth-Modul
- CVD-Schutzfilter 00 906 00 99 Seite 141, 153, 185

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Anschlussblende Duschpaneel LINUS Inox

Anschlussblende zur Abdeckung Aufputz verlegtem Kalt- und Warmwasserzulauf.

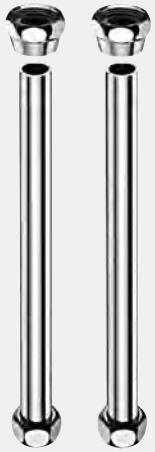
Lieferumfang
- Anschlussblende, • Befestigungsmaterial

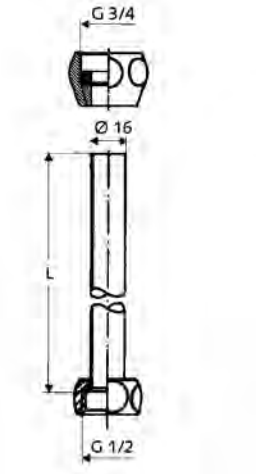
Technische Daten
- Werkstoff: Edelstahl 1.4404
- Oberfläche: Edelstahl gebürstet

Aufmaß-Länge: 150 - 450 mm **VE: 1**	**00 849 28 99**
Aufmaß-Länge: 451 - 950 mm **VE: 1**	**00 851 28 99**

In Verbindung mit
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-SC-T 00 844 28 99 Seite 180 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-SC-T 00 845 28 99 Seite 180 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182

Hinweis
- Baulänge nach bauseitigem Aufmaß. Bestellformular siehe unter www.schell.eu.
- Zwischen Duschpaneel und Anschlussblende sind Abweichungen im Farbton produktionsbedingt möglich.





Anschluss-Verrohrungsset Duschpaneel

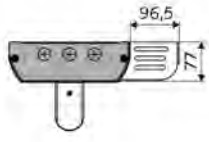
Für den Aufputzanschluss von oben.

Lieferumfang
- 2 Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich
- 2 Überwurfmuttern
- 2 Kupferrohre Ø 16 mm

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/4 IG
- Abgang: G 1/2 IG

Länge: 500 mm **VE: 1, G: 0,53 kg/Stück**	**08 481 06 99**
Länge: 1000 mm **VE: 1, G: 0,91 kg/Stück**	**08 482 06 99**





Ablageschale Duschpaneel LINUS Inox

Ablageschale für alle SCHELL Duschpaneele LINUS Inox zur nachträglichen Montage links- oder rechtsseitig.

Lieferumfang
- Ablageschale
- Befestigungsmaterial

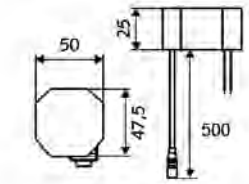
Technische Daten
- Werkstoff: Edelstahl 1.4404
- Oberfläche: Edelstahl gebürstet

VE: 1, G: 0,24 kg/Stück	**00 850 28 99**

In Verbindung mit
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-SC-T 00 844 28 99 Seite 180 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-SC-T 00 845 28 99 Seite 180 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182

Hinweis
- Zwischen Duschpaneel und Ablageschale sind Abweichungen im Farbton produktionsbedingt möglich.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

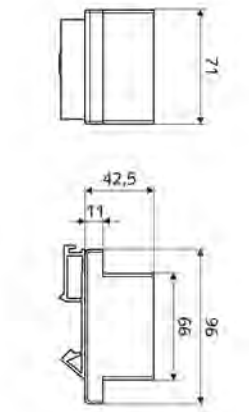
Lieferumfang
- UP-Netzteil
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 9 VDC, 0,66 A

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **01 315 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237





Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Für Montage auf Hutschiene 35 mm (EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil
  - Gehäuse für Hutschienenmontage
- Adapterkabel

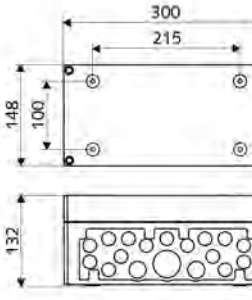
Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **01 582 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Montagehinweis
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.





Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor-Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 1,62 kg/Stück **01 583 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

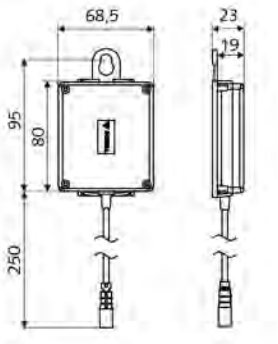
Universal-Anschlusskabel

Zur Verbindung zwischen Netzteil und elektronischer Armatur. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Länge: 5 m **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**01 570 00 99**
Länge: 10 m **VE: 1, G: 0,22 kg/Stück**	**01 571 00 99**







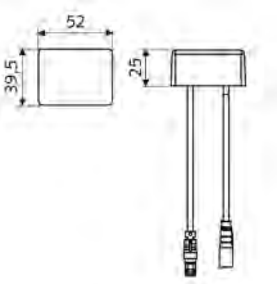
Universal-Batteriefach 6 V

Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Lieferumfang
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandhalterung
- Befestigungsmaterial
- Klettband 100 mm

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück	**01 557 00 99**





CVD-Schutzfilter

Filtert Störimpulse nicht VDE-konformer Elektroinstallationen zum Schutz vor Fehlfunktionen der CVD-Touch-Elektronik.

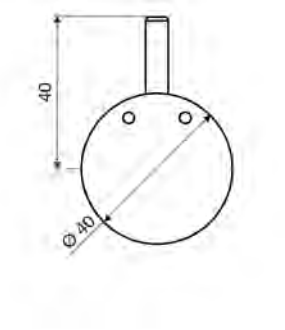
VE: 1, G: 0,12 kg/Stück	**00 906 00 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 06 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-M 01 919 28 99 Seite 149 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-M 01 920 28 99 Seite 150 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-V 01 921 28 99 Seite 151 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 819 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 820 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 822 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 823 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182

Hinweis
- CVD-Schutzfilter nicht in Verbindung mit vernetzten Armaturen im Wassermanagement-System SWS einsetzbar.

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Thermostatgriff EasyGrip

Mit verlängertem Bedienhebel und festem Temperaturanschlag. Erleichtert die Temperatureinstellung, begrenzt die Maximaltemperatur. Zubehör zu allen Unterputz-Duscharmaturen LINUS, LINUS Basic und Vorwand-Duschpaneelen LINUS mit Thermostat.

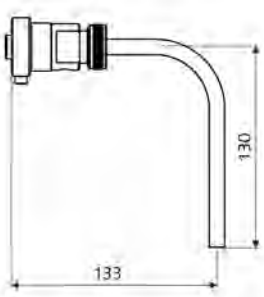
Lieferumfang
- Thermostatgriff

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **29 192 06 99**

In Verbindung mit
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 06 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-C-T 01 918 28 99 Seite 138 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-C-T 01 909 28 99 Seite 139 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 28 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS D-SC-T 01 809 06 99 Seite 144 oder
- Unterputz-Dusche LINUS Basic D-SC-T 01 900 28 99 Seite 144 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 819 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 823 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 820 08 99 Seite 173 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 802 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 815 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-C-T 00 822 08 99 Seite 172 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 825 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS DP-SC-T 00 824 08 99 Seite 174 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 841 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 842 28 99 Seite 179 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T 00 843 28 99 Seite 178 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H 00 846 28 99 Seite 181 oder
- Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H 00 847 28 99 Seite 182





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Probenahmeventil COMFORT Flex

Ventil zur Probenahme gemäß DIN ISO 19 458.

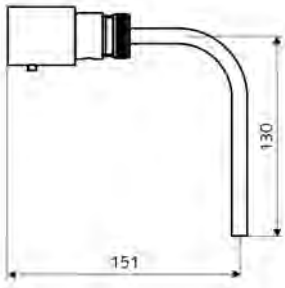
Lieferumfang
- Probenahmeventil
- Entnahmerohr 90° mit Überwurfmutter und Dichtungen

Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing; Entnahmerohr Edelstahl; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig

VE: 1, G: 0,36 kg/Stück **01 823 00 99**

In Verbindung mit
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206





Probenahmeventil für Duschköpfe

Ventil zur Probenahme gemäß DIN ISO 19 458.

Lieferumfang
- Probenahmeventil
- Entnahmerohr 90° mit Überwurfmutter und Dichtungen

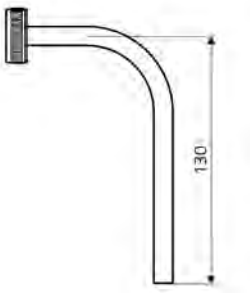
Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing; Entnahmerohr Edelstahl; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig

Für Duschkopf BASIC (bis 2015)
VE: 1, G: 0,42 kg/Stück **01 816 00 99**

Für Duschkopf COMFORT / Aerosolarm
VE: 1, G: 0,42 kg/Stück **01 817 00 99**

In Verbindung mit
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206





Entnahmerohr zu Probenahmeventil

Entnahmerohr 90° zur Probenahme gemäß DIN ISO 19 458.

Lieferumfang
- Entnahmerohr 90° mit Überwurfmutter und Dichtungen

Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing; Entnahmerohr Edelstahl
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig
- Anschluss: G 3/4 IG

VE: 1, G: 0,09 kg/Stück **50 756 00 99**



SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SSC USB-Stick

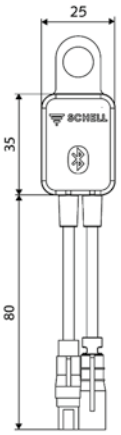
Der SSC USB-Stick beinhaltet die SSC USB-Software zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **95 598 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253





GERMAN INNOVATION AWARD '19 GOLD

App Store Google Play

SSC

SSC Bluetooth®-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **00 916 00 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Umrüstset Vorwand-Duschpaneel LINUS, von DP-SC-T auf DP-C-T

Zur Umrüstung von manueller auf elektronische Auslösung.

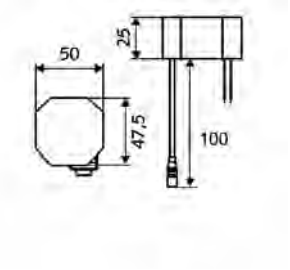
Lieferumfang
- CVD-Touch-Elektronik
- Magnetventil mit Adapter
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Oberfläche: Betätigung chrom

VE: 1, G: 0,56 kg/Stück **02 162 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für bis zu 2 Magnetventile zur thermischen Desinfektion. Geeignet für Standard-Unterputz-Gerätedosen Ø 68 mm, T = min. 47 mm.

Lieferumfang
- Netzteil
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 12 VDC, auf Steckverbinder

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **01 566 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191

Montagehinweis
- Nur SCHELL Anschlusskabel verwenden.



Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für bis zu 12 Magnetventile zur thermischen Desinfektion. Zur Montage auf Hutschiene 35 mm (nach EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 12 VDC, 2,5 A

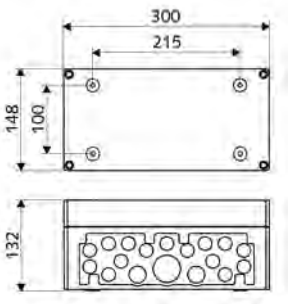
VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **01 490 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191

Montagehinweis
- Nur SCHELL Anschlusskabel verwenden.
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.







Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für bis zu 12 Magnetventile zur thermischen Desinfektion. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 12 VDC, 2,5 A
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 1,51 kg/Stück **01 537 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191

Montagehinweis
- Nur SCHELL Anschlusskabel verwenden.



Thermische Desinfektion nach DVGW-Arbeitsblatt W 551

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Magnetventil thermische Desinfektion
Monostabil, 12 V

Magnetventil kann in vorgesehenen Anschluss einer Wasserstrecke nachträglich eingesetzt werden. Funktion: Heißwasser wird im Bypass am Thermostatventil vorbeigeleitet. Die Ansteuerung erfolgt über bauseitigen Anschluss (Gebäudeleittechnik, Schlüsselschalter etc.).

Lieferumfang
- Magnetventil TD, monostabil, 12 V mit Anschlussnippel und Vorfilter
- Adapterkabel

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **01 875 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Empfohlene zugehörige Artikel
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 5 m 51 014 00 99 Seite 160, 191 oder
- Anschlusskabel thermische Desinfektion 10 m 51 015 00 99 Seite 160, 191
- Schlüsselschalter thermische Desinfektion 01 538 00 99 Seite 160, 191



Anschlusskabel thermische Desinfektion

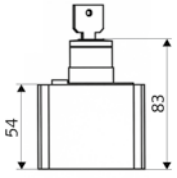
Zur Verbindung zwischen Netzteil 12 V und Magnetventil thermische Desinfektion.

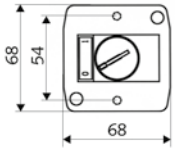
Länge: 5 m
VE: 1, G: 0,13 kg/Stück **51 014 00 99**

Länge: 10 m
VE: 1, G: 0,28 kg/Stück **51 015 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191







Schlüsselschalter thermische Desinfektion

Zur Schaltung der thermischen Desinfektion oder eines Reinigungsstopps. Schlüssel in 2 Stellungen rastend und abschließbar.

Lieferumfang
- Aufputzschlüsselschalter 240V / 3 A
- 2 Schlüssel

Technische Daten
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **01 538 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Magnetventil thermische Desinfektion 01 875 00 99 Seite 160, 191
- Unterputz-Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99 Seite 161, 190 oder
- Netzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99 Seite 161, 190 oder
- Elektro-Verteilerkasten 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99 Seite 161, 190

Montagehinweis
- Anschluss nur an SCHELL monostabile Magnetventile mit SCHELL Netzteile oder E-Verteilerkasten.

Übersicht Aufputz-Duscharmaturen

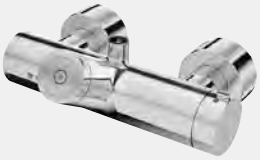
			Funktionsmerkmale														
			Funktion							Tempe-ratur		Hygiene					
			Geeignet zur Ver-netzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Mit BE-F VITUS	Auf / Zu	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Manuelle therm. Desinfektion	Elektronische therm. Desinfektion	Batteriebetrieb	
Duschanschluss oben	**VITUS VD-C-T / o, inkl. BE-F**															**Seite**
		00 214 06 99	●	●	●			●			●	●		nach-rüstbar		196
		00 215 06 99	●	●	●			●			●	●		●		196
	VITUS VD-C-T / o															**Seite**
		01 604 06 99	●	●				●			●	●	nach-rüstbar		●	194
		01 609 06 99	●	●				●			●	●	●*		●	194
	VITUS VD-SC-T / o															**Seite**
		01 600 06 99							●		●		nach-rüstbar			198
		01 605 06 99							●		●		●*			198
	VITUS VD-SC-M / o															**Seite**
		01 601 06 99							●	●			nach-rüstbar			198
		01 606 06 99							●	●			●*			198
	VITUS VD-Auf/Zu-T / o															**Seite**
		01 602 06 99				●					●		nach-rüstbar			200
		01 607 06 99				●					●		●*			200
	VITUS VD-EH-M / o															**Seite**
		01 603 06 99					●			●			nach-rüstbar			200
		01 608 06 99					●			●			●*			200

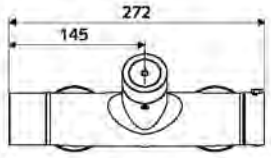
* Manuelle thermische Desinfektion mit Steckschlüssel (im Lieferumfang enthalten) möglich.

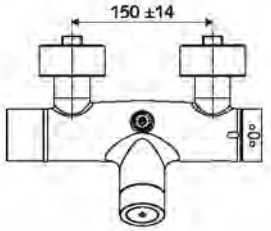
Übersicht Aufputz-Duscharmaturen

			Funktionsmerkmale														
			Funktion							Tempe-ratur		Hygiene					
			Geeignet zur Ver-netzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Mit BE-F VITUS	Auf / Zu	Einhebel	Selbstschluss elektronisch	Selbstschluss mechanisch	Mischwasser	Thermostat	Stagnations- / Hygienespülung	Manuelle therm. Desinfektion	Elektronische therm. Desinfektion	Batteriebetrieb	
Duschanschluss unten	**VITUS VD-C-T / u, inkl. BE-F**															**Seite**
		00 216 06 99	●	●	●			●			●	●		nach-rüstbar		197
		00 217 06 99	●	●	●			●			●	●		●		197
	VITUS VD-C-T / u															**Seite**
		01 614 06 99	●	●				●			●	●	nach-rüstbar		●	195
		01 619 06 99	●	●				●			●	●	●*		●	195
	VITUS VD-SC-T / u															**Seite**
		01 610 06 99							●		●		nach-rüstbar			199
		01 615 06 99							●		●		●*			199
	VITUS VD-SC-M / u															**Seite**
		01 611 06 99							●	●			nach-rüstbar			199
		01 616 06 99							●	●			●*			199
	VITUS VD-Auf/Zu-T / u															**Seite**
		01 612 06 99				●					●		nach-rüstbar			201
		01 617 06 99				●					●		●*			201
	VITUS VD-EH-M / u															**Seite**
		01 613 06 99					●			●			nach-rüstbar			201
		01 618 06 99					●			●			●*			201
	MODUS MD-T															**Seite**
		02 185 06 99					●				●		**			198

* Manuelle thermische Desinfektion mit Steckschlüssel (im Lieferumfang enthalten) möglich.
** Manuelle thermische Desinfektion ist möglich.

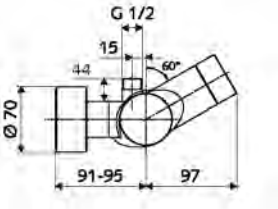












SWS

SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Duschanschluss oben. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 4,35 kg/Stück	**01 604 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **VE: 1, G: 4,31 kg/Stück**	**01 609 06 99**

BELGAQUA

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

Bei Unterputz-Duschkopf-Anschluss
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 668 06 99 Seite 204 oder
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 667 06 99 Seite 204
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Bei Aufputz-Duschkopf-Anschluss
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV 00 507 00 99 Seite 36, 207

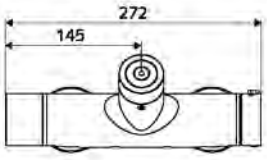
Für Parametrierung mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul VITUS 00 917 00 99 Seite 40

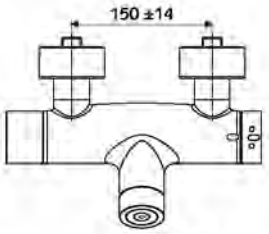


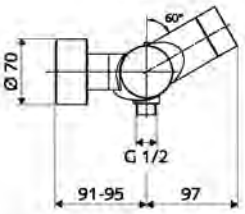




SWS
SSC









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / u
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Duschanschluss unten. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 4,29 kg/Stück	**01 614 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **VE: 1, G: 4,89 kg/Stück**	**01 619 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV 00 507 00 99 Seite 36, 207

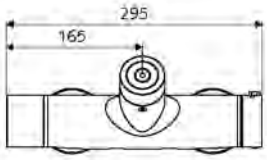
Für Parametrierung mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul VITUS 00 917 00 99 Seite 40

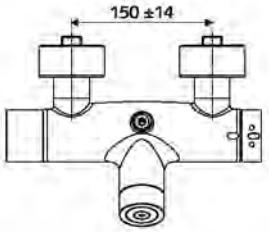


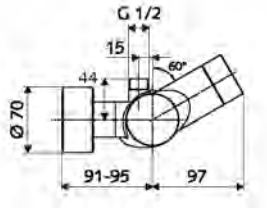












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Duschanschluss oben. Integrierter SWS Bus-Extender Funk BE-F VITUS zur Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - Bus-Extender Funk BE-F VITUS
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 4,33 kg/Stück	**00 214 06 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **VE: 1, G: 4,33 kg/Stück**	**00 215 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

Bei Unterputz-Duschkopf-Anschluss
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 667 06 99 Seite 204 oder
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 668 06 99 Seite 204
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Bei Aufputz-Duschkopf-Anschluss
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205

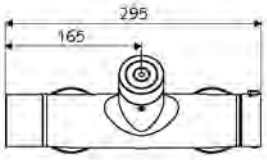
Für Parametrierung mit Single Control SSC
vor Inbetriebnahme des Wassermanagement-Systems SWS
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

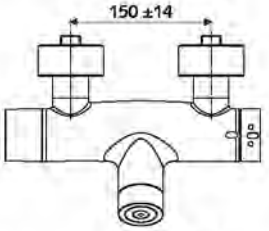


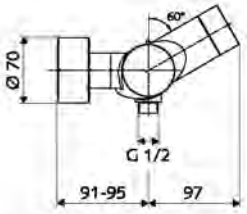












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / u
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Duschanschluss unten. Integrierter SWS Bus-Extender Funk BE-F VITUS zur Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
  - Bus-Extender Funk BE-F VITUS
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
  - Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
  - Max. Laufzeit (1 - 950 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
  - Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
  - Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
  - Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 4,30 kg/Stück	**00 216 06 99**
Mit Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) **VE: 1, G: 4,33 kg/Stück**	**00 217 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203

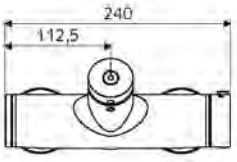
Für Parametrierung mit Single Control SSC
vor Inbetriebnahme des Wassermanagement-Systems SWS
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253

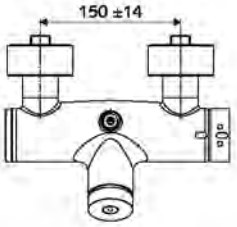
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

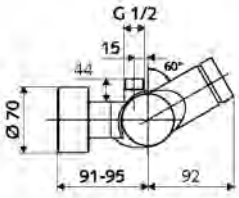














Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / o
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung. Duschanschluss oben.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - Selbstschlussknopf SC
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, DVGW, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 4,02 kg/Stück — **01 600 06 99**

Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
VE: 1, G: 4,04 kg/Stück — **01 605 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

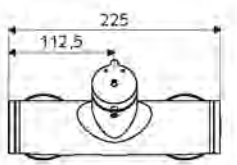
Bei Unterputz-Duschkopf-Anschluss
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 667 06 99 Seite 204 oder
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 668 06 99 Seite 204
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

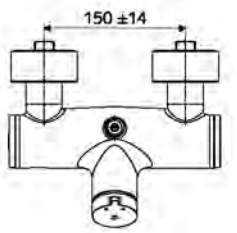
Bei Aufputz-Duschkopf-Anschluss
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205

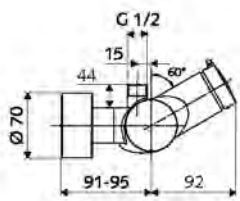














Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / o
Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung. Duschanschluss oben.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - Selbstschlussknopf SC-M
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 38241/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

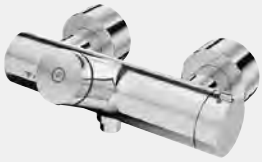
VE: 1, G: 3,75 kg/Stück — **01 601 06 99**

Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
VE: 1, G: 3,78 kg/Stück — **01 606 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

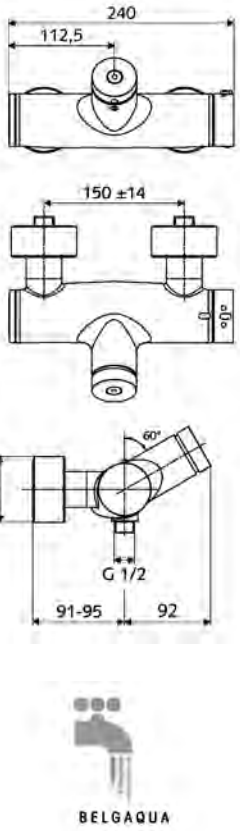
Bei Unterputz-Duschkopf-Anschluss
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 667 06 99 Seite 204 oder
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 668 06 99 Seite 204
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

Bei Aufputz-Duschkopf-Anschluss
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / u
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

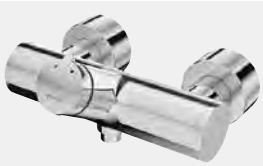
Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung. Duschanschluss unten.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - Selbstschlussknopf SC
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Selbstschlusskartusche SC II
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, DVGW, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

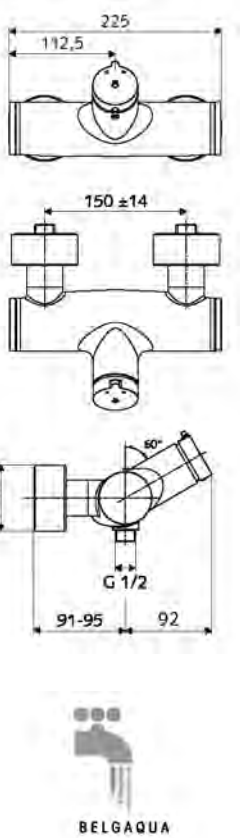
VE: 1, G: 4,05 kg/Stück	**01 610 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) VE: 1, G: 4,04 kg/Stück	**01 615 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203









Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / u
Mischwasser

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung. Duschanschluss unten.

Lieferumfang
- Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
  - Selbstschlussknopf SC-M
  - Selbstschlusskartusche SC II mit Heißwasserbegrenzung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Laufzeit: 5 - 30 s einstellbar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 38241/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 3,76 kg/Stück	**01 611 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) VE: 1, G: 3,80 kg/Stück	**01 616 06 99**

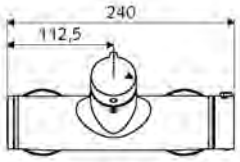
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203

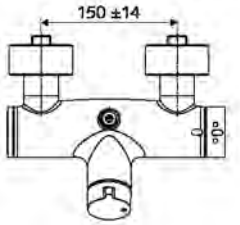
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

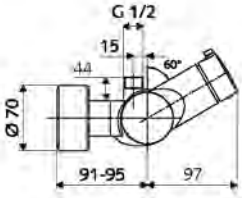














Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / o
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auf/Zu-Betätigung. Duschanschluss oben.

Lieferumfang
- Auf/Zu-Aufputz-Duscharmatur
  - Betätigungsknopf Auf/Zu
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Auf/Zu-Keramikkartusche
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 38240/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 4,18 kg/Stück	**01 602 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) VE: 1, G: 4,24 kg/Stück	**01 607 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

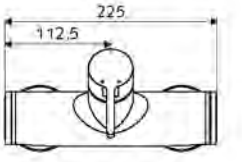
Bei Unterputz-Duschkopf-Anschluss
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 667 06 99 Seite 204 oder
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 668 06 99 Seite 204
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

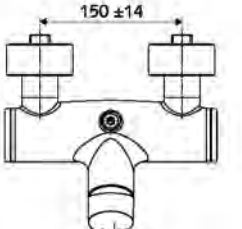
Bei Aufputz-Duschkopf-Anschluss
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205

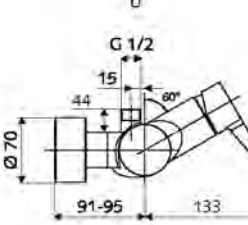














Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / o
Mischwasser

Manuelle Auf/Zu-Betätigung. Duschanschluss oben.

Lieferumfang
- Einhebel-Aufputz-Duscharmatur
  - Einhebelmischer
  - Einhebel-Misch-Keramikkartusche mit Heißwasser- und Durchflussbegrenzung
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 38242/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

VE: 1, G: 3,95 kg/Stück	**01 603 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) VE: 1, G: 3,98 kg/Stück	**01 608 06 99**

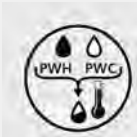
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204

Bei Unterputz-Duschkopf-Anschluss
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 667 06 99 Seite 204 oder
- Abgangsbogen VITUS DN 15 25 668 06 99 Seite 204
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

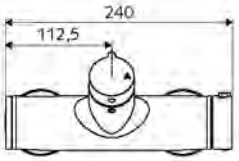
Bei Aufputz-Duschkopf-Anschluss
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205

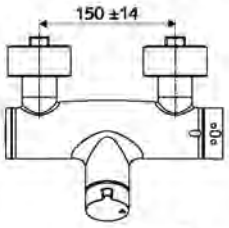
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

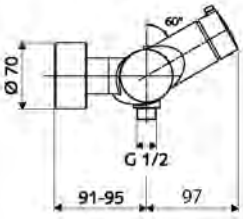














Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / u
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auf/Zu-Betätigung. Duschanschluss unten.

Lieferumfang
- Auf/Zu-Aufputz-Duscharmatur
  - Betätigungsknopf Auf/Zu
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - Auf/Zu-Keramikkartusche
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 38240/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

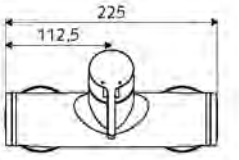
VE: 1, G: 4,21 kg/Stück	**01 612 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) VE: 1, G: 4,22 kg/Stück	**01 617 06 99**

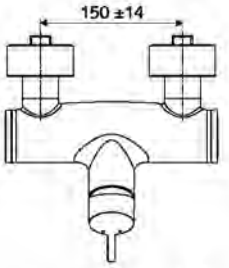
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203

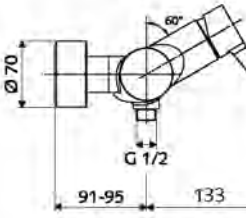














Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / u
Mischwasser

Manuelle Auf/Zu-Betätigung. Duschanschluss unten.

Lieferumfang
- Einhebel-Aufputz-Duscharmatur
  - Einhebelmischer
  - Einhebel-Misch-Keramikkartusche mit Heißwasser- und Durchflussbegrenzung
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (80 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 38242/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: B

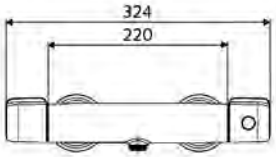
VE: 1, G: 3,99 kg/Stück	**01 613 06 99**
Mit Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551) VE: 1, G: 4,03 kg/Stück	**01 618 06 99**

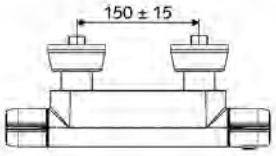
Empfohlene zugehörige Artikel
- S-Anschlussset mit Vorabsperrung 23 775 00 99 Seite 132, 204
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203

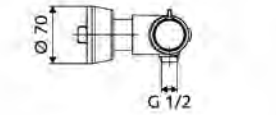
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



NEU







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duscharmatur MODUS MD-T
Mischwasser, ThermoProtect Thermostat

Manuelle Auf/Zu-Betätigung.

Lieferumfang
- Auf/Zu-Aufputz-Dusch-Armatur
  - Betätigungsknopf Auf/Zu
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38 °C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - IsoBody Gehäuse
  - Auf/Zu-Keramikkartusche
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 65 °C (für thermische Desinfektion 80 °C max. 10 min./Tag)
- Max. Auslauftemperatur: 38 - 43 °C einstellbar
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)

VE: 1 **02 185 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Brausegarnitur VITUS

Für VITUS Aufputz-Duscharmaturen mit Duschanschluss unten.

Lieferumfang
- Flexibler Schlauch 1500 mm
- Wandhalterungsstange 920 mm
- Befestigungsmaterial

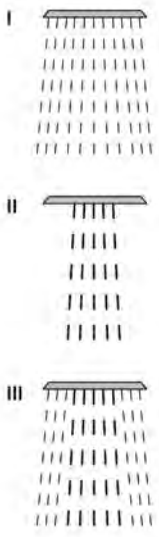
Technische Daten
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,89 kg/Stück **29 189 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Handbrause VITUS 29 191 06 99 Seite 203

In Verbindung mit
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / u 01 614 06 99 Seite 195 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / u 01 619 06 99 Seite 195 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / u 00 216 06 99 Seite 197 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / u 00 217 06 99 Seite 197 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / u 01 610 06 99 Seite 199 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / u 01 615 06 99 Seite 199 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / u 01 611 06 99 Seite 199 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / u 01 616 06 99 Seite 199 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / u 01 612 06 99 Seite 201 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / u 01 617 06 99 Seite 201 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / u 01 613 06 99 Seite 201 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / u 01 618 06 99 Seite 201





Handbrause VITUS

Dreistrahl-Handbrause mit Antikalknoppen für Brausegarnitur VITUS.

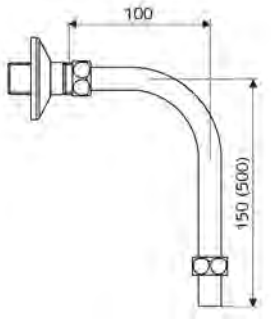
Lieferumfang
- Handbrause
  - Wasserreduzierdüse

Technische Daten
- Strahlarten: Softstrahl (I), Massagestrahl (II), Mix aus Softstrahl und Massagestrahl (III)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

VE: 1, G: 0,23 kg/Stück **29 191 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Brausegarnitur VITUS 29 189 06 99 Seite 203





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Abgangsbogen VITUS DN 15

Für VITUS Aufputz-Duscharmaturen mit Duschanschluss oben.

Lieferumfang
- Doppelnippel mit Rosette
- 2 Quetschverschraubungen
- Rohrbogen Ø 15 mm, ablängbar

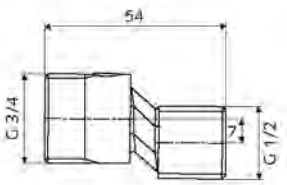
Technische Daten
- Anschluss: G 1/2 IG
- Abgang: G 1/2 AG

Abmessungen: H 150 mm x T 100 mm **VE: 1, G: 0,26 kg/Stück**	**25 667 06 99**
Abmessungen: H 500 mm x T 100 mm **VE: 1, G: 0,51 kg/Stück**	**25 668 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206

In Verbindung mit
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 01 604 06 99 Seite 194 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 01 609 06 99 Seite 194 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 00 214 06 99 Seite 196 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 00 215 06 99 Seite 196 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / o 01 600 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / o 01 605 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / o 01 601 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / o 01 606 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / o 01 602 06 99 Seite 200 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / o 01 607 06 99 Seite 200 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / o 01 603 06 99 Seite 200 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / o 01 608 06 99 Seite 200





S-Anschlussset mit Vorabsperrung

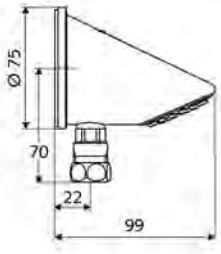
Servicefreundliche S-Anschlüsse für alle Aufputz-Armaturen VITUS.

Lieferumfang
- 2 S-Anschlüsse mit Vorabsperrung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: G 3/4 AG

VE: 1, G: 0,23 kg/Stück	**23 775 00 99**





Für Rohrdurchmesser 15 mm

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Duschkopf COMFORT

Vandalengeschützter Duschkopf mit Softstrahl und Antikalknoppen. Aufputz-Duschkopf, Anschluss unten.

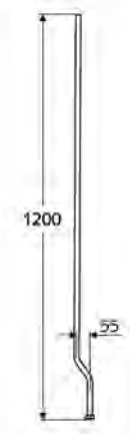
Lieferumfang
- Duschkopf
- Quetschverschraubung
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Oberfläche: chrom
- Neigungswinkel: 23 °
- Anschluss: Ø 15 (DN 15 G 1/2 AG)

VE: 1, G: 1,04 kg/Stück **01 846 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Aufputz-Rohrset VITUS 25 666 06 99 Seite 205





Aufputz-Rohrset VITUS

Für VITUS Aufputz-Duscharmaturen mit Duschanschluss oben.

Lieferumfang
- Quetschverschraubung
- Gekröpftes Rohr

Technische Daten
- Werkstoff: Rohr Kupfer
- Oberfläche: chrom
- Länge: 1212 mm
- Anschluss: G 1/2 IG
- Abgang: Ø 15 x 1 mm

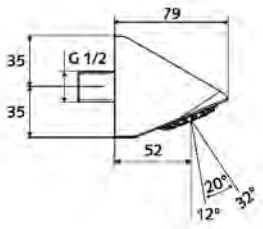
VE: 1, G: 0,84 kg/Stück **25 666 06 99**

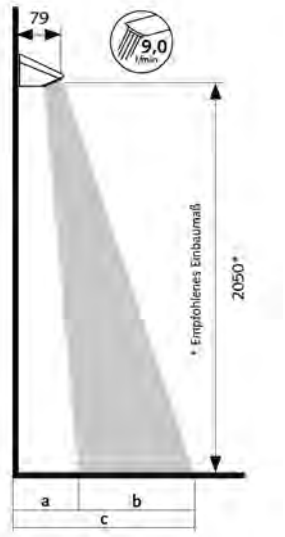
Empfohlene zugehörige Artikel
- Aufputz-Duschkopf COMFORT 01 846 06 99 Seite 205

In Verbindung mit
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 01 604 06 99 Seite 194 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 01 609 06 99 Seite 194 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 00 214 06 99 Seite 196 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o 00 215 06 99 Seite 196 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / o 01 600 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-T / o 01 605 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / o 01 601 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M / o 01 606 06 99 Seite 198 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / o 01 602 06 99 Seite 200 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-Auf/Zu-T / o 01 607 06 99 Seite 200 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / o 01 603 06 99 Seite 200 oder
- Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-EH-M / o 01 608 06 99 Seite 200

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Duschkopf COMFORT Flex

Verstellbarer Neigungswinkel. Vandalengeschützter Duschkopf mit Softstrahl und Antikalknoppen. Abgewinkelte Bauform minimiert die Suizidwahrscheinlichkeit.

Lieferumfang
- Duschkopf

Technische Daten
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Neigungswinkel: 12 - 32 °
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 29941/IZ, DIN-DVGW, ACS, WRAS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: Z

VE: 1, G: 0,50 kg/Stück **01 821 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Probenahmeventil COMFORT Flex 01 823 00 99 Seite 163, 187

Hinweis
- Strahlbild 12 °: a 260 mm, b 430 mm, c 690 mm
- Strahlbild 32 °: a 730 mm, b 480 mm, c 1210 mm



LEED

Durchflussbegrenzer LEED
Für Duschkopf COMFORT Flex

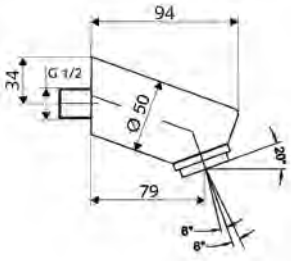
Durchflussbegrenzer zur Reduzierung der Durchflussmenge bei gleichbleibendem Komfort. 3 LEED-Punkte bei Einsatz im öffentlichen und privaten Bereich.

Technische Daten
- Durchfluss: max. 6 l/min druckunabhängig

VE: 1, G: 0,001 kg/Stück **63 017 00 99**

In Verbindung mit
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206





Duschkopf Aerosolarm

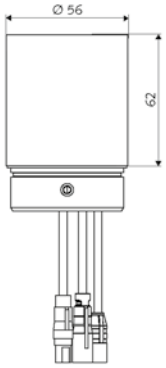
Vandalengeschützter Duschkopf mit verstellbarem Neigungswinkel. Abgewinkelte Bauform minimiert die Suizidwahrscheinlichkeit.

Technische Daten
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Gehäuse chrom
- Neigungswinkel: 14 - 26 °
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

VE: 1, G: 1,11 kg/Stück **01 814 06 99**







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Bus-Extender Funk VITUS BE-FV

Nachrüstset für alle elektronischen VITUS Armaturen. Modul zur Vernetzung mit dem SWS Server via SWS Funk. Ansteuerbar über SWS Server via integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F. Direkte Ansteuermöglichkeit des Magnetventils für die Auslösung einer thermischen Desinfektion via SWS Funk. Getriebeausrastung über arretierbaren Drucktaster.

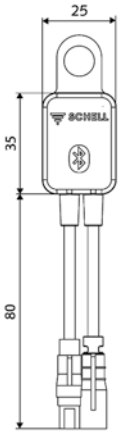
Technische Daten
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,34 kg/Stück **00 507 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Funk-Manager FM 00 503 00 99 Seite 22
- Magnetventil Thermische Desinfektion SWS VITUS 01 442 00 99 Seite 36





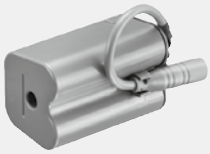
SSC Bluetooth®-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **00 916 00 99**



Batteriefach VITUS inkl. Batterien

Spritzwasser geschützte Ausführung.

Lieferumfang
- Batteriefach VITUS mit Stecker
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V

Technische Daten
- Schutzart: IP55

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **01 925 00 99**



Thermal disinfection according to DVGW-workscheet W 551

Magnetventil Thermische Desinfektion SWS
Bistabil, 6 V

Bistabiles Magnetventil 6 V zur thermischen Desinfektion mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Magnetventil kann in vorgesehenen Anschluss der Wasserstrecke nachträglich eingesetzt werden. Funktion: Heißwasser wird im Bypass am Thermostatventil vorbeigeleitet. Ansteuerung erfolgt über SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F.

Lieferumfang
- Magnetventil TD, bistabil 6 V mit Anschlussnippel und Vorfilter
- Anschlusskabel

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück **01 874 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22



2 WC-, Urinal-Druckspüler und Module

	Produktinformationen	210 / 218
20	Unterputz-WC-Druckspüler	
	- Unterputz-WC-Druckspüler	211
	- WC-Steuerungen (Elektronisch)	212 - 215
	- WC-Betätigungsplatten (Mechanisch)	216 - 217
	Niederdruck 0,8 bar	
	- Unterputz-WC-Druckspüler ND	219
	- WC-Betätigungsplatten (Mechanisch)	220
	- Zubehör	221
	Übersicht	
21	Aufputz-WC-Druckspüler	223



SCHELL WC-Steuerung EDITION E Manual, mit Notauslösung

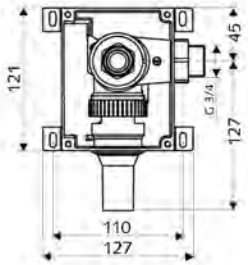
Übersicht Unterputz-WC-Druckspüler (Fertigbausets)

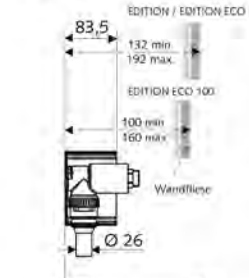
		Funktionsmerkmale WC-Steuerungen / WC-Betätigungsplatten														
		Funktion					Wasser-sparen		Energie-vers.		Oberfläche			Fertigbau-set zu		
		Geeignet zur Ver-netzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Einmengen-spülung	Zweimengen-spülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Edelstahl	Kunststoff, chrom	Kunststoff, weiß	WC-Druckspüler 01 194 00 99	WC-Modul 03 076 00 99	
EDITION E Manual / EDITION E																**Seite**
	01 028 28 99	•	•	•	•	•		•	optio-nal	optio-nal	•			•	•	212
	01 027 28 99	•	•	•		•		•	optio-nal	optio-nal	•			•	•	213
EDITION / EDITION Eco																**Seite**
	02 802 06 99				•		•					•		•	•	216
	02 802 15 99				•		•						•	•	•	216
	02 803 28 99				•		•				•			•	•	216
	02 804 06 99				•			•				•		•	•	216
	02 804 15 99				•			•					•	•	•	216
	02 805 28 99				•			•			•			•	•	216
EDITION Eco 100																**Seite**
	02 825 06 99				•			•				•		•	•	217

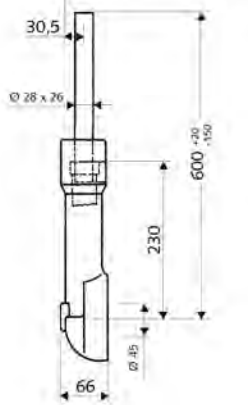


Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie der entsprechende Unterputz-WC-Druckspüler oder das entsprechende Modul mitzubestellen sind.









BELGAQUA

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II

Geräuscharmer Unterputz-Druckspüler. Zur Kombination mit allen SCHELL WC-Steuerungen/-Betätigungsplatten. Konform DIN EN 12541. Innenliegende Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Spülarmatur COMPACT II, mit Vorabsperrung und Spülstopfen
  - Rohrunterbrecher (DIN EN 12541)
- Putzdeckel
- Höhenverstellbares Spülrohr mit Baustopfen

Technische Daten
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG (rechts)
- Abgang: Spülrohr Ø 45 mm

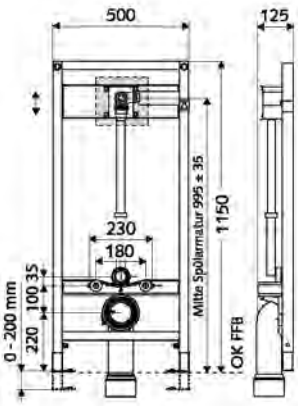
Werkstoff: Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: PA-IX 18844/I, DIN-DVGW, Belgaqua,
Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
VE: 1, G: 1,63 kg/Stück **01 194 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Urinal-Steuerungen und Urinal-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 210

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen WC-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.
- Notwendige Zuleitung DN 25





BELGAQUA

WC-Modul MONTUS
Typ COMPACT II

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul
  - Rohrunterbrecher (DIN EN 12541)
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar
  - Höhenverstellbares Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar, • Max. Ruhedruck: 8 bar, • Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet, • Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm, • Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 20 G 3/4 AG (rechts), • Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 12,30 kg/Stück **03 076 00 99**

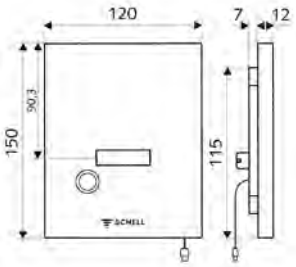
Notwendige zugehörige Artikel

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

WC-Steuerungen und WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 210

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen WC-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.
- Notwendige Zuleitung DN 25







Fertigbauset zu
Unterputz-WC-Druckspüler
01 194 00 99 oder
03 076 00 99

SWS
SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Steuerung EDITION E Manual

Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung mit Taster für manuelle Auslösung. Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II. Automatische Auslösung beim Verlassen des WCs (Raumüberwachung). Zweimengenspülung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Spannungsversorgung über SWS, Netzteil oder Batteriefach.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster und Taster für manuelle Auslösung
- Mechanisches Bypassventil für manuelle Auslösung bei Stromausfall
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Zweimengenspülung (Sparspülmenge 3 l bei Verweilzeit < 45 s, Hauptspülmenge 4,5 / 6 / 9 l)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
  - Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / alle 24 h nach letzter Spülung)
  - Zweimengenspülung (Sparspülmenge 3 l bei Verweilzeit < 45 s, Hauptspülmenge 4,5 / 6 / 9 l)
- Werkstoff: Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
VE: 1, G: 1,31 kg/Stück **01 028 28 99**

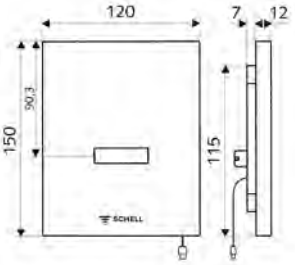
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II 01 194 00 99 Seite 211 oder
- WC-Modul MONTUS 03 076 00 99 Seite 211, 274

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Netzbetrieb
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Batteriebetrieb
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237







Fertigbauset zu Unterputz-WC-Druckspüler 01 194 00 99 oder 03 076 00 99

SWS

SSC

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Steuerung EDITION E

Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung. Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II. Automatische Auslösung beim Verlassen des WCs (Raumüberwachung). Zweimengenspülung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Spannungsversorgung über SWS, Netzteil oder Batteriefach.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Zweimengenspülung (Sparspülmenge 3 l bei Verweilzeit < 45 s, Hauptspülmenge 4,5 / 6 / 9 l)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / alle 24 h nach letzter Spülung)
  - Zweimengenspülung (Sparspülmenge 3 l bei Verweilzeit < 45 s, Hauptspülmenge 4,5 / 6 / 9 l)
- Werkstoff: Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
VE: 1, G: 1,11 kg/Stück **01 027 28 99**

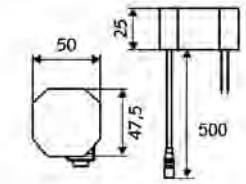
Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II 01 194 00 99 Seite 211 oder
- WC-Modul MONTUS 03 076 00 99 Seite 211, 274

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Netzbetrieb
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Batteriebetrieb
- Universal-Batteriefach 6 V 01 557 00 99 Seite 140, 153, 185, 215, 237





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

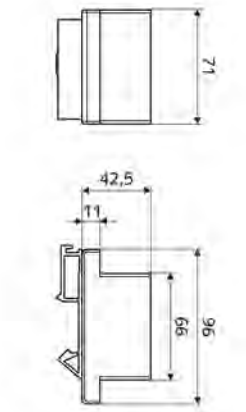
Lieferumfang
- UP-Netzteil
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 9 VDC, 0,66 A

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **01 315 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237





Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Für Montage auf Hutschiene 35 mm (EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil
  - Gehäuse für Hutschienenmontage
- Adapterkabel

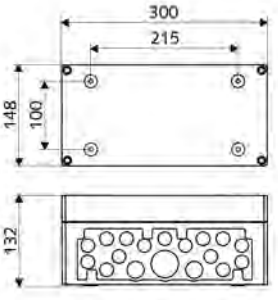
Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **01 582 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Montagehinweis
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.





Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor-Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 1,62 kg/Stück **01 583 00 99**

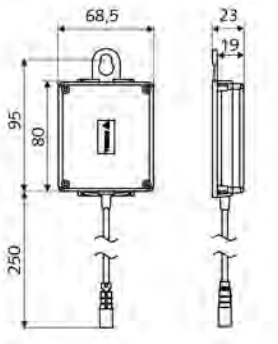
Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Universal-Anschlusskabel			
Zur Verbindung zwischen Netzteil und elektronischer Armatur. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.			
Länge: 5 m **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**01 570 00 99**		
Länge: 10 m **VE: 1, G: 0,22 kg/Stück**	**01 571 00 99**		







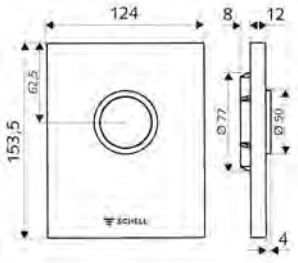
Universal-Batteriefach 6 V

Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Lieferumfang
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandhalterung
- Befestigungsmaterial
- Klettband 100 mm

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück	**01 557 00 99**



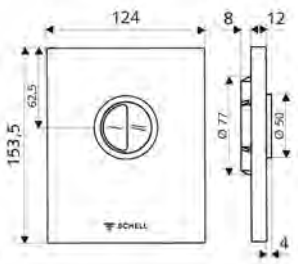


Fertigbauset zu Unterputz-WC-Druckspüler 01 194 00 99 oder 03 076 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
WC-Betätigungsplatte EDITION Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II. **Lieferumfang** • Design-Betätigungsplatte - Betätigungstaste • Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel • Stauscheibe zur Spülstromregulierung • Montagerahmen **Technische Daten** • Einmengenspülung: 4,5 - 9,0 l			
Werkstoff: Kunststoff, Oberfläche: chrom; Frontplatte chrom, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm **VE: 1, G: 0,60 kg/Stück**	**02 802 06 99**		
Werkstoff: Kunststoff, Oberfläche: alpinweiß; Frontplatte alpinweiß, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm **VE: 1, G: 0,59 kg/Stück**	**02 802 15 99**		
Vandalengeschützte Ausführung **Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet, Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm, Zertifikate: Watermark** **VE: 1, G: 0,72 kg/Stück**	**02 803 28 99**		

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II 01 194 00 99 Seite 211 oder
- WC-Modul MONTUS 03 076 00 99 Seite 211, 274





Fertigbauset zu Unterputz-WC-Druckspüler 01 194 00 99 oder 03 076 00 99

WC-Betätigungsplatte EDITION Eco

Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II. Zweimengenspülung.

Lieferumfang
- Design-Betätigungsplatte
  - Betätigungstasten für Spar- und Hauptspülung
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung
- Montagerahmen

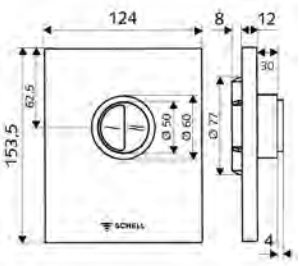
Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4,5 - 9,0 l

Werkstoff: Kunststoff, Oberfläche: chrom; Frontplatte chrom, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm **VE: 1, G: 0,60 kg/Stück**	**02 804 06 99**		
Werkstoff: Kunststoff, Oberfläche: alpinweiß; Frontplatte alpinweiß, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm **VE: 1, G: 0,69 kg/Stück**	**02 804 15 99**		
Vandalengeschützte Ausführung **Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet, Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm** **VE: 1, G: 0,83 kg/Stück**	**02 805 28 99**		

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II 01 194 00 99 Seite 211 oder
- WC-Modul MONTUS 03 076 00 99 Seite 211, 274

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Kartusche EDITION Eco (LEED / BREEAM-fähig) 29 758 00 99 Seite 217





Fertigbauset zu Unterputz-WC-Druckspüler 01 194 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Betätigungsplatte EDITION Eco 100

Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II mit geringer Einbautiefe von 100 - 160 mm. Zweimengenspülung.

Lieferumfang
- Betätigungsplatte
  - Betätigungstasten für Spar- und Hauptspülung
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung
- Montagerahmen

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4,5 - 9,0 l
- Werkstoff: Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom
VE: 1, G: 0,72 kg/Stück **02 825 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II 01 194 00 99 Seite 211

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Kartusche EDITION Eco (LEED / BREEAM-fähig) 29 758 00 99 Seite 217



WC-Kartusche EDITION Eco (LEED / BREEAM-fähig)

Zweimengenspülung Kartusche mit Verschlusskopf, komplett mit automatischer Düsenreinigungsnadel. Kartusche zur Reduzierung der Spülmengen.

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 2 l, Hauptspülmenge 4 l

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **29 758 00 99**

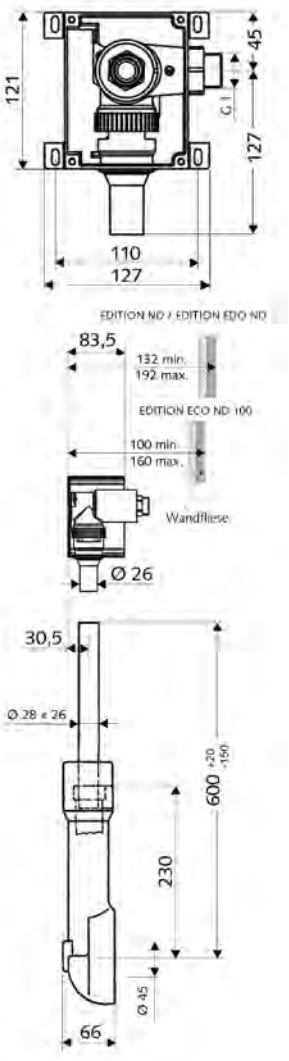
Übersicht Unterputz-WC-Druckspüler (Fertigbausets) - Niederdruck

		Funktionsmerkmale WC-Betätigungsplatten Niederdruck								
		Funktion		Wassersparen		Oberfläche			Fertigbauset zu	
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Einmengen-spülung	Zweimengen-spülung	Edelstahl	Kunststoff, chrom	Kunststoff, weiß	WC-Druckspüler COMPACT II ND 01 137 00 99	
EDITION ND / EDITION Eco ND										**Seite**
	02 815 06 99		•	•			•		•	220
	02 815 15 99		•	•				•	•	220
	02 815 28 99		•	•		•			•	220
	02 814 06 99		•		•		•		•	220
	02 814 15 99		•		•			•	•	220
	02 814 28 99		•		•	•			•	220
EDITION Eco ND 100										**Seite**
	02 824 06 99		•		•		•		•	220



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie der Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND mitzubestellen ist.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND

Geräuscharmer Unterputz-Niederdruck-Druckspüler. Zur Kombination mit allen SCHELL WC-Steuerungen/-Betätigungsplatten ND. Konform DIN EN 12541. Innenliegende Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Spülarmatur COMPACT II ND, mit Vorabsperrung und Spülstopfen
  - Rohrunterbrecher (DIN EN 12541)
- Putzdeckel
- Höhenverstellbares Spülrohr mit Baustopfen

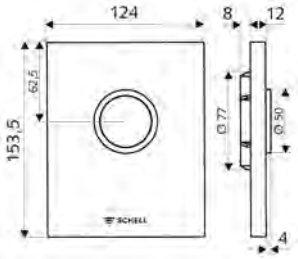
Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 2,5 bar
- Spülstrom: 1,4 l/s
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 25 G 1 AG (rechts)
- Abgang: Spülrohr Ø 45 mm
- Zertifikate: dr, Watermark, WELS

VE: 1, G: 1,67 kg/Stück **01 137 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Betätigungsplatte AMBITION ND 02 820 00 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte AMBITION ND 02 821 00 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte AMBITION Eco ND 02 828 00 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte AMBITION Eco ND 02 829 00 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION ND 02 815 06 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION ND 02 815 15 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION ND 02 815 28 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION Eco ND 02 814 06 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION Eco ND 02 814 15 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION Eco ND 02 814 28 99 Seite 220 oder
- WC-Betätigungsplatte EDITION Eco ND 100 02 824 06 99 Seite 220

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		









WC-Betätigungsplatte EDITION ND

Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND. Niederdruck ab 0,8 bar.

Lieferumfang
- Design-Betätigungsplatte, - Betätigungstaste
- Selbstschlusskartusche Niederdruck mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung, • Montagerahmen

Technische Daten
- Einmengenspülung: 4,5 - 6,0 l

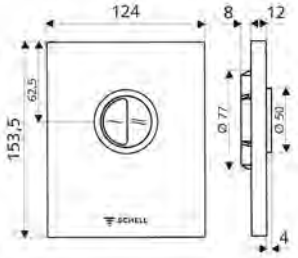
Werkstoff: Betätigung Kunststoff; Frontplatte Kunststoff,
Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte chrom,
Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm
VE: 1, G: 0,61 kg/Stück **02 815 06 99**

Werkstoff: Betätigung Kunststoff; Frontplatte Kunststoff,
Oberfläche: Betätigung alpinweiß; Frontplatte alpinweiß,
Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm
VE: 1, G: 0,62 kg/Stück **02 815 15 99**

Vandalengeschützte Ausführung
Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Frontplatte Edelstahl,
Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet,
Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm
VE: 1, G: 0,70 kg/Stück **02 815 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND 01 137 00 99 Seite 219









WC-Betätigungsplatte EDITION Eco ND

Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND. Niederdruck ab 0,8 bar. Zweimengenspülung.

Lieferumfang
- Design-Betätigungsplatte, - Betätigungstasten für Spar- und Hauptspülung
- Selbstschlusskartusche Niederdruck mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung, • Montagerahmen

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4,5 - 6,0 l, • Zertifikate: Watermark

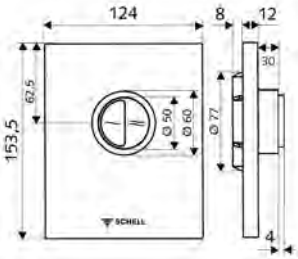
Werkstoff: Betätigung Kunststoff; Frontplatte Kunststoff,
Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte chrom,
Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm
VE: 1, G: 0,74 kg/Stück **02 814 06 99**

Werkstoff: Betätigung Kunststoff; Frontplatte Kunststoff,
Oberfläche: Betätigung alpinweiß; Frontplatte alpinweiß,
Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm
VE: 1, G: 0,68 kg/Stück **02 814 15 99**

Vandalengeschützte Ausführung
Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Frontplatte Edelstahl,
Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet,
Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm
VE: 1, G: 0,88 kg/Stück **02 814 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND 01 137 00 99 Seite 219









WC-Betätigungsplatte EDITION Eco ND 100

Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND mit geringer Einbautiefe von 100 - 160 mm. Niederdruck ab 0,8 bar. Zweimengenspülung.

Lieferumfang
- Betätigungsplatte
  - Betätigungstasten für Spar- und Hauptspülung
- Selbstschlusskartusche Niederdruck mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung
- Montagerahmen

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4,5 - 6,0 l
- Werkstoff: Kunststoff
- Oberfläche: chrom

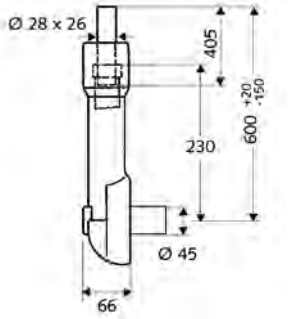
Oberfläche: Frontplatte chrom
VE: 1, G: 0,70 kg/Stück **02 824 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II ND 01 137 00 99 Seite 219



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
WC Zu- und Ablaufset für wandhängendes WC			
Lieferumfang • Anschlussrohr • Ablaufrohr • Befestigungsmaterial für WC-Montage (Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)			
Anschlussrohr: Ø 45 mm x 230 mm, Ablaufrohr: Ø 110 mm x 160 mm VE: 1, G: 0,36 kg/Stück	**03 207 00 99**		
Anschlussrohr: Ø 45 mm x 225 mm, Ablaufrohr: Ø 90 mm x 180 mm VE: 1, G: 0,37 kg/Stück	**03 261 00 99**		
Anschlussrohr: Ø 45 mm x 184 mm, Ablaufrohr: Ø 90 mm x 250 mm VE: 1, G: 0,43 kg/Stück	**03 072 00 99**		





WC-Spülrohr COMPACT II

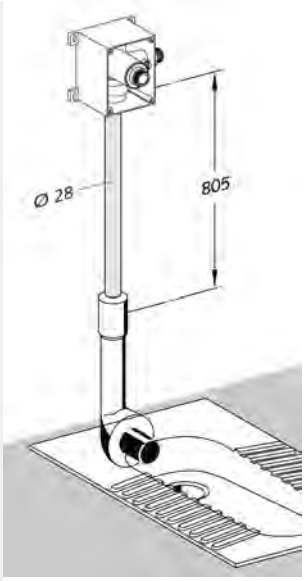
Höhenverstellbares Spülrohr zum Anschluss an alle WC-Spülarmaturen.

Lieferumfang
- Anschlussrohr Ø 45 mm
- Spülrohr Ø 28 mm x 405 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff

VE: 1, G: 0,17 kg/Stück	**03 116 00 99**





Spülrohr lang

Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II in Verbindung mit Hock-WC.

Lieferumfang
- Spülrohr Ø 28 mm x 805 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück	**77 539 00 99**



2 WC-, Urinal-Druckspüler und Module

Produktinformationen 224 - 225

21 Aufputz-WC-Druckspüler

- WC-Druckspüler
  - SCHELLOMAT BASIC 226
  - SCHELLOMAT SILENT ECO 226
  - SCHELLOMAT BASIC, Niederdruck 226
  - SCHELLOMAT mit Hebel 227
  - Spülventile SCHELLOMAT 228
  - Handbrausen Bidet 228
- Zubehör 229



SCHELL Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT BASIC, DN 20

Übersicht Aufputz-WC-Druckspüler

		Funktionsmerkmale											
		Funktion			Wassersparen			Druck		Geräuschklasse		Oberfläche	
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Einmengenspülung	Start- / Stop-Funktion	Zweimengenspülung	Niederdruck	Normaldruck	Geräuschklasse I	Geräuschklasse II	Chrom	
SCHELLOMAT Basic, DN 20													**Seite**
	02 247 06 99		•		•				•		•	•	226
	02 248 06 99		•		•				•		•	•	226
SCHELLOMAT Silent Eco, DN 20													**Seite**
	02 249 06 99		•				•		•	•		•	226
	02 250 06 99		•				•		•	•		•	226
SCHELLOMAT Basic ND, DN 25													**Seite**
	02 252 06 99		•		•			•				•	226
SCHELLOMAT mit Hebel													**Seite**
	02 202 06 99		•		•				•		•	•	227
	02 238 06 99		•		•				•		•	•	227
	02 216 06 99		•		•				•		•	•	227
SCHELLOMAT mit Hebel, DN 20													**Seite**
	02 204 06 99		•		•				•			•	227

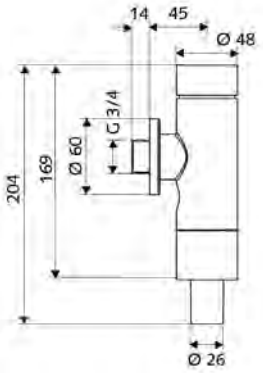
Übersicht Aufputz-WC-Druckspüler

		Funktionsmerkmale											
		Funktion			Wassersparen			Druck		Geräusch-klasse		Ober-fläche	
		Auf/Zu	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Einmengen-spülung	Start- / Stop-Funktion	Zweimengen-spülung	Niederdruck	Normaldruck	Geräuschklasse I	Geräuschklasse II	Chrom	
Aufputz-WC-Spülventil SCHELLOMAT mit Hebel													**Seite**
	02 702 06 99	•							•			•	228
Aufputz-WC-Spülventil SCHELLOMAT m. Dreisterngriff													
	02 703 06 99	•							•			•	228
Handbrause Bidet													**Seite**
	03 295 06 99		•		•				•			•	228
Handbrause Bidet ABS (Neues Design)													**Seite**
	03 097 06 99		•		•				•			•	228



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Aufputz-WC-Druckspüler die empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.





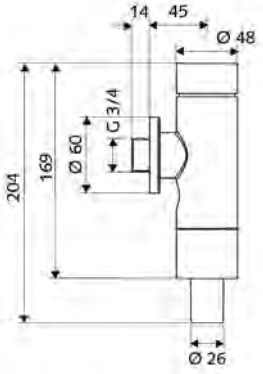
BELGAQUA

DIN DVGW

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic, DN 20 Ganzmetall-Ausführung mit Messing-Drucktaste. Konform DIN EN 12541. Einmengenspülung. **Lieferumfang** • Aufputz-WC-Druckspüler - Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel • Schubrosette Ø 60 mm, • Spülrohranschluss mit Rohrunterbrecher **Technische Daten** • Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar • Einmengenspülung: 4,5 - 9,0 l • Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s • Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Kunststoff • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 20 G 3/4 AG, • Anschluss Spülrohr: Ø 26 mm • Zertifikate: PA-IX 9901/II, DIN-DVGW, Belgaqua • Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss			
VE: 1, G: 1,02 kg/Stück	**02 247 06 99**		
Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic SV, DN 20 **Mit Vorabsperrung** **VE: 1, G: 1,05 kg/Stück**	**02 248 06 99**		

Empfohlene zugehörige Artikel
• WC-Spülrohrgarnitur 03 209 06 99 Seite 229 oder
• WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229





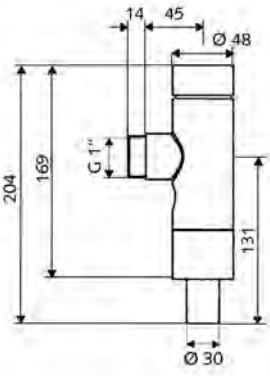
BELGAQUA

DIN DVGW

Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco, DN 20 Ganzmetall-Ausführung mit Messing-Drucktaste. Konform DIN EN 12541. Zweimengenspülung. **Lieferumfang** • Aufputz-WC-Druckspüler - Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel • Schubrosette Ø 60 mm • Spülrohranschluss mit Rohrunterbrecher **Technische Daten** • Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4,5 - 9,0 l • Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Kunststoff • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 20 G 3/4 AG • Anschluss Spülrohr: Ø 26 mm • Zertifikate: PA-IX 9902/I, DIN-DVGW, Belgaqua • Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss			
VE: 1, G: 1,10 kg/Stück	**02 249 06 99**		
Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco SV, DN 20 **Mit Vorabsperrung** **VE: 1, G: 1,12 kg/Stück**	**02 250 06 99**		

Empfohlene zugehörige Artikel
• WC-Spülrohrgarnitur 03 209 06 99 Seite 229 oder
• WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229





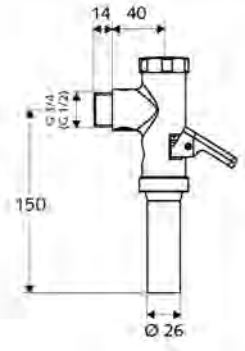
LOW PRESSURE p [bar] dyn.

Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic ND, DN 25 Niederdruck-Druckspüler. Ganzmetall-Ausführung mit Messing-Drucktaste. Konform DIN EN 12541. Einmengenspülung. **Lieferumfang** • Aufputz-WC-Druckspüler - Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel • Spülrohranschluss mit Rohrunterbrecher **Technische Daten** • Fließdruck: 0,4 - 4,0 bar • Einmengenspülung: 8,0 - 14,0 l • Spülstrom: 1,0 - 1,4 l/s • Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Kunststoff • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 25 G 1 AG • Anschluss Spülrohr: Ø 30 mm			
VE: 1, G: 1,05 kg/Stück	**02 252 06 99**		

SCHELL

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT

Konform DIN EN 12541.

Lieferumfang
- Aufputz-WC-Druckspüler
  - Betätigungshebel aus Messing
  - Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Spülrohranschluss mit Rohrunterbrecher

Technische Daten
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Einmengenspülung: 6 l
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss Spülrohr: Ø 26 mm
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss

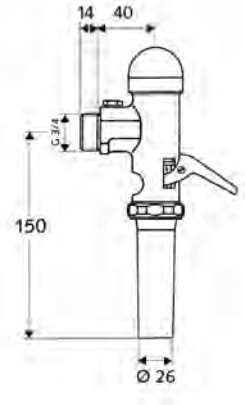
Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20
Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s, Anschluss: DN 20 G 3/4 AG,
Zertifikate: PA-IX 18853/II, DIN-DVGW, Belgaqua
VE: 20, G: 0,58 kg/Stück **02 202 06 99**

Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20
Mit Selbstschlusskartusche mit Messingkolben und automatischer Düsenreinigungsnadel
Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s, Anschluss: DN 20 G 3/4 AG,
Zertifikate: PA-IX 18853/II
VE: 1, G: 0,63 kg/Stück **02 238 06 99**

Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 15
Spülstrom: 0,7 - 1,0 l/s, Anschluss: DN 15 G 1/2 AG,
Zertifikate: PA-IX 18853/II
VE: 1, G: 0,63 kg/Stück **02 216 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Spülrohrgarnitur 03 209 06 99 Seite 229
- WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229





Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20

Konform DIN EN 12541.

Lieferumfang
- Aufputz-WC-Druckspüler
  - Betätigungshebel aus Messing
  - Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Spülrohranschluss mit Rohrunterbrecher

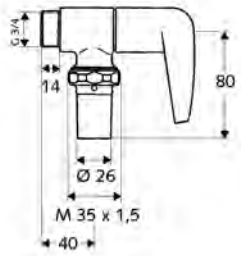
Technische Daten
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s
- Spülmenge einstellbar: 6,0 - 14,0 l
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG
- Anschluss Spülrohr: Ø 26 mm

VE: 1, G: 0,67 kg/Stück **02 204 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Spülrohrgarnitur 03 209 06 99 Seite 229 oder
- WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





WC-Spülventil SCHELLOMAT

Mit Hebel-Oberteil.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Zinkdruckguss
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG
- Anschluss Spülrohr: Ø 26 mm

VE: 1, G: 0,55 kg/Stück **02 702 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Spülrohrgarnitur 03 209 06 99 Seite 229 oder
- WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229



WC-Spülventil SCHELLOMAT

Mit Dreisterngriff.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG
- Anschluss Spülrohr: Ø 26 mm

VE: 1, G: 0,47 kg/Stück **02 703 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Spülrohrgarnitur 03 209 06 99 Seite 229 oder
- WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229





Handbrause Bidet

Lieferumfang
- Handbrause, • Anschlussschlauch, Metall, G 1/2 IG x 1200 mm
- Wandhalterung, • Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 1/2 IG

VE: 1, G: 0,35 kg/Stück **03 295 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Kombi-Eckventil COMFORT 03 570 06 99 Seite 298 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT 05 217 06 99 Seite 336 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion 05 346 06 99 Seite 340 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 431 06 99 Seite 344

Montagehinweis
- Bitte beachten Sie die lokalen Vorschriften und Spezifikationen bei der Montage.





Design-Handbrause Bidet

Lieferumfang
- Handbrause, • Anschlussschlauch, Kunststoff, G 1/2 IG x 1200 mm
- Wandhalterung, • Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 1/2 IG

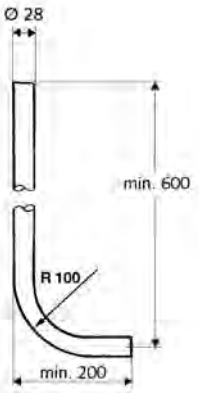
VE: 1, G: 0,42 kg/Stück **03 097 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Kombi-Eckventil COMFORT 03 570 06 99 Seite 298 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT 05 217 06 99 Seite 336 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion 05 346 06 99 Seite 340 oder
- Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter 05 431 06 99 Seite 344

Montagehinweis
- Bitte beachten Sie die lokalen Vorschriften und Spezifikationen bei der Montage.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





WC-Spülrohrgarnitur

Nach DIN 3267.

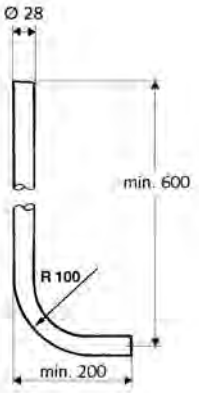
Lieferumfang
- WC-Innenverbinder
- WC-Spülrohr Ø 28 x 1 mm
- WC-Spülrohrschelle

Technische Daten
- Werkstoff: Spülrohr Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,55 kg/Stück **03 209 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic, DN 20 02 247 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic SV, DN 20 02 248 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco, DN 20 02 249 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco SV, DN 20 02 250 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20 02 202 06 99 Seite 227 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20 02 238 06 99 Seite 227 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 15 02 216 06 99 Seite 227 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20 02 204 06 99 Seite 227 oder
- WC-Spülventil SCHELLOMAT 02 702 06 99 Seite 228 oder
- WC-Spülventil SCHELLOMAT 02 703 06 99 Seite 228





WC-Spülrohr

Nach DIN 3267.

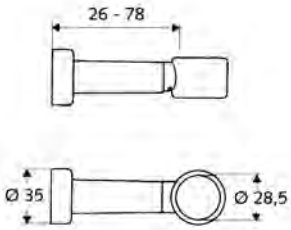
Lieferumfang
- WC-Spülrohr Ø 28 x 1 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Abmessungen: H 600 mm x T 200 mm

VE: 1, G: 0,36 kg/Stück **03 100 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic, DN 20 02 247 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic SV, DN 20 02 248 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco, DN 20 02 249 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco SV, DN 20 02 250 06 99 Seite 226 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20 02 202 06 99 Seite 227 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20 02 238 06 99 Seite 227 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 15 02 216 06 99 Seite 227 oder
- Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT, DN 20 02 204 06 99 Seite 227 oder
- WC-Spülventil SCHELLOMAT 02 702 06 99 Seite 228 oder
- WC-Spülventil SCHELLOMAT 02 703 06 99 Seite 228
- WC-Spülrohrschelle 03 203 06 99 Seite 229
- WC-Innenverbinder 77 101 00 99 Seite 229





WC-Spülrohrschelle

Zur sicheren Befestigung des WC-Spülrohrs an der Wand.

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,07 kg/Stück **03 203 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229



WC-Innenverbinder

Technische Daten
- Werkstoff: Gummi
- Durchmesser: 55 mm

VE: 1, G: 0,04 kg/Stück **77 101 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- WC-Spülrohr 03 100 06 99 Seite 229



2 WC-, Urinal-Druckspüler und Module

	Produktinformationen	232 / 240
22	Unterputz-Urinal-Druckspüler	
	- Unterputz-Urinal-Druckspüler	233 / 241
	- Urinalsteuerungen	
	EDITION E	234 - 237
	COMPACT LC	243
	RETROFIT LC / Zubehör	244 - 245
	- Urinal-Betätigungsplatten	
	EDITION	238
	- Zubehör	236 - 237
		239 / 245
	Übersicht	
23	Aufputz-Urinal-Druckspüler	247



SCHELL Urinalsteuerung EDITION E

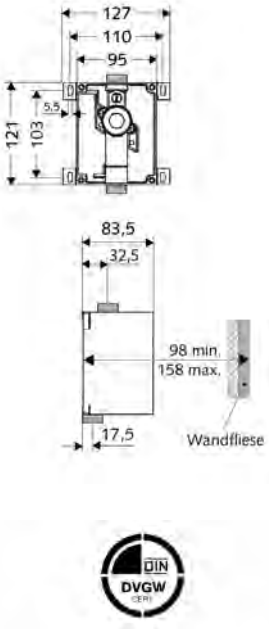
Übersicht Unterputz-Urinal-Druckspüler (Fertigbausets)

		Funktionsmerkmale Urinalsteuerungen														
		Funktion					Wasser-sparen	Hy-giene	Energie-vers.		Oberfläche			Fertig-bauset zu		
		Geeignet zur Ver-netzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Stadion-programm	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Edelstahl	Chrom	Alpinweiss	Urinal-Druckspüler 01 193 00 99	Urinal-Modul 03 075 00 99	
EDITION E																**Seite**
	02 806 06 99	•	•	•		•	•	•	•			•		•	•	234
	02 806 15 99	•	•	•		•	•	•	•				•	•	•	234
	02 807 28 99	•	•	•		•	•	•	•		•			•	•	234
	02 808 06 99	•	•	•		•	•	•		•		•		•	•	234
	02 808 15 99	•	•	•		•	•	•		•			•	•	•	234
	02 809 28 99	•	•	•		•	•	•		•	•			•	•	234
	00 230 06 99	•	•	•		•	•	•				•		•	•	235
	00 230 15 99	•	•	•		•	•	•					•	•	•	235
	00 231 28 99	•	•	•		•	•	•			•			•	•	235
EDITION																**Seite**
	02 800 06 99				•							•		•	•	238
	02 800 15 99				•								•	•	•	238
	02 801 28 99				•						•			•	•	238



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie der Unterputz-Urinal-Druckspüler oder das entsprechende Modul mitzubestellen sind.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II

Geräuscharmer Unterputz-Druckspüler. Zur Aufnahme von SCHELL Urinal-Steuerungen/-Betätigungsplatten. Konform DIN EN 12541. Innenliegende Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Spülarmatur COMPACT II, mit Vorabsperrung und Dichtstopfen
- Putzdeckel

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: PA-IX 18779/I, DIN-DVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 0,88 kg/Stück **01 193 00 99**

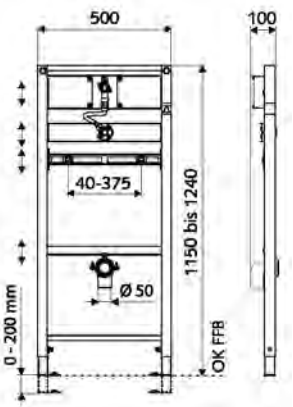
Notwendige zugehörige Artikel

Urinal-Steuerungen
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243

Weitere Urinal-Steuerungen und Urinal-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 232

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Urinal-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.





Urinal-Modul MONTUS
Typ COMPACT II

Urinal-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Urinalanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Flexibler Schlauch
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar, • Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm, • Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm, • Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 11,54 kg/Stück **03 075 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 03 105 00 99 Seite 239

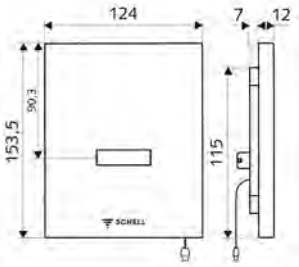
Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Urinal-Steuerungen und Urinal-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 232

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Urinal-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		







Fertigbauset zu
01 193 00 99 oder
03 075 00 99



Urinalsteuerung EDITION E

Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung. Für SCHELL Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65, • 4x AA Alkalibatterien 1,5 V

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Spülzeit (1 - 15 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s , Sperrzeit 5 - 60 min nach letzter Spülung)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer, Hauptspülung nach 20 - 60 s nach letzter Nutzung)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / 1 - 240 h nach letzter Spülung)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / Ein)
  - Spülzeit (1 - 15 s)

Werkstoff: Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Frontplatte chrom, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,76 kg/Stück	**02 806 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Frontplatte alpinweiß, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,76 kg/Stück	**02 806 15 99**
Vandalengeschützte Ausführung, Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,84 kg/Stück	**02 807 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99 Seite 233, 241 oder
- Urinal-Modul MONTUS 03 075 00 99 Seite 233, 242, 275





Fertigbauset zu
01 193 00 99 oder
03 075 00 99



Urinalsteuerung EDITION E

Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung. Für SCHELL Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II. Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Unterputznetzteil 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Spülzeit (1 - 15 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s , Sperrzeit 5 - 60 min nach letzter Spülung)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer, Hauptspülung nach 20 - 60 s nach letzter Nutzung)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / 1 - 240 h nach letzter Spülung)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / Ein)
  - Spülzeit (1 - 15 s)

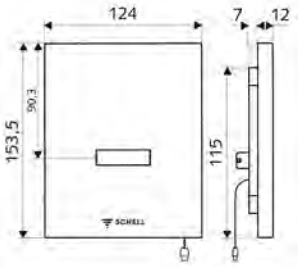
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Frontplatte chrom, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,78 kg/Stück	**02 808 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Frontplatte alpinweiß, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,75 kg/Stück	**02 808 15 99**
Vandalengeschützte Ausführung, Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,86 kg/Stück	**02 809 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99 Seite 233, 241 oder
- Urinal-Modul MONTUS 03 075 00 99 Seite 233, 242, 275



SWS

SSC



Fertigbauset zu
01 193 00 99 oder
03 075 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Urinalsteuerung EDITION E

Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung. Für SCHELL Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II. Vorgesehen zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Spannungsversorgung über SWS oder Netzteil (in Verbindung mit Bus-Extender Funk BE-F).

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
  - Spülzeit (1 - 15 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s , Sperrzeit 5 - 60 min nach letzter Spülung)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer, Hauptspülung nach 20 - 60 s nach letzter Nutzung)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / 1 - 240 h nach letzter Spülung)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / Ein)
  - Spülzeit (1 - 15 s)

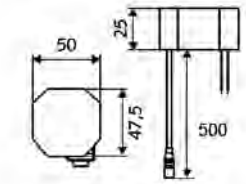
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Frontplatte chrom, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,62 kg/Stück	**00 230 06 99**
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Frontplatte alpinweiß, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,64 kg/Stück	**00 230 15 99**
Vandalengeschützte Ausführung, Werkstoff: Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet, Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,68 kg/Stück	**00 231 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Modul MONTUS 03 075 00 99 Seite 233, 242, 275 oder
- Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99 Seite 233, 241
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Bei Vernetzung via Bus-Extender Funk BE-F
- Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141, 152, 184, 214, 236

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Unterputz-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

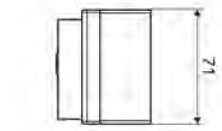
Lieferumfang
- UP-Netzteil
- Adapterkabel

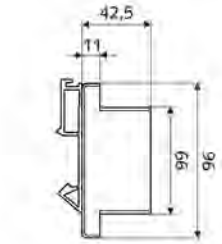
Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Output: 9 VDC, 0,66 A

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **01 315 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237







Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Zur Spannungsversorgung von 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Für Montage auf Hutschiene 35 mm (EN 60715).

Lieferumfang
- Netzteil
  - Gehäuse für Hutschienenmontage
- Adapterkabel

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder

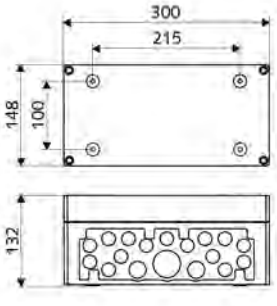
VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **01 582 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237

Montagehinweis
- Klemmleiste und Hutschiene bauseits.







Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Für 1 - 12 CVD-Touch- und/oder Infrarot-Sensor-Elektroniken. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen. Gehäuse mit Vorstanzungen für ISO-Klemmverschraubungen und 4-fach Verriegelung des Deckels.

Lieferumfang
- Elektro-Verteilerkasten
  - Hutschiene, vormontiert
  - Anschlussklemmblock 12-fach
  - Hutschienennetzteil

Technische Daten
- Input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, Kabel auf Litze
- Output: 9 VDC, 0,66 A, auf Steckverbinder
- Schutzart: IP65

VE: 1, G: 1,62 kg/Stück **01 583 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Universal-Anschlusskabel 5 m 01 570 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237 oder
- Universal-Anschlusskabel 10 m 01 571 00 99 Seite 141, 153, 185, 215, 237



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

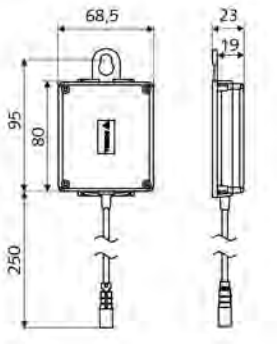
Universal-Anschlusskabel

Zur Verbindung zwischen Netzteil und elektronischer Armatur. Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Länge: 5 m **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**01 570 00 99**
Länge: 10 m **VE: 1, G: 0,22 kg/Stück**	**01 571 00 99**







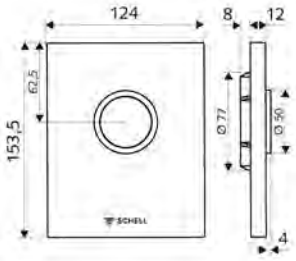
Universal-Batteriefach 6 V

Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

Lieferumfang
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandhalterung
- Befestigungsmaterial
- Klettband 100 mm

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück	**01 557 00 99**



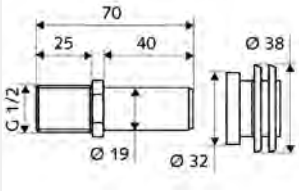


Fertigbauset zu
01 193 00 99 oder
03 075 00 99

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Urinal-Betätigungsplatte EDITION Für SCHELL Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II. **Lieferumfang** • Design-Betätigungsplatte - Betätigungstaste • Selbstschlusskartusche mit Düsenbohrungs-Vorfilter • Montagerahmen • Befestigungsmaterial **Technische Daten** • Spülmenge einstellbar: 1,0 - 6,0 l			
Werkstoff: Betätigung Kunststoff; Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte chrom, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,53 kg/Stück	**02 800 06 99**		
Werkstoff: Betätigung Kunststoff; Frontplatte Kunststoff, Oberfläche: Betätigung alpinweiß; Frontplatte alpinweiß, Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,48 kg/Stück	**02 800 15 99**		
Vandalengeschützte Ausführung **Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Frontplatte Edelstahl, Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte Edelstahl gebürstet, Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm VE: 1, G: 0,60 kg/Stück**	**02 801 28 99**		

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Modul MONTUS 03 075 00 99 Seite 233, 242, 275 oder
- Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99 Seite 233, 241





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Urinal-Zulaufgarnitur DN 15

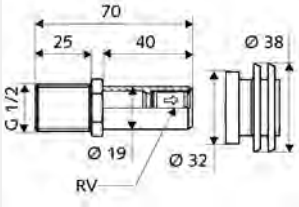
Für Urinale mit Zulauf von hinten.

Lieferumfang
- Zulaufstutzen
- Verbinder Ø 32 - 38 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Schaftdurchmesser: 19 mm
- Schaftlänge: 40 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

VE: 1, G: 0,09 kg/Stück **03 105 00 99**





Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 RV

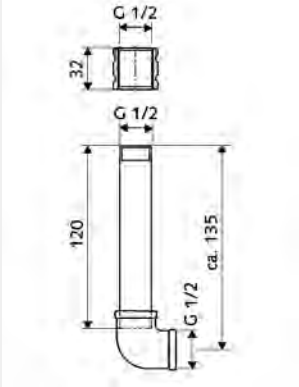
Für Urinalsteuerung COMPACT LC, wenn Ventilsteuerung > 1 m über dem Urinalzulauf. Mit Rückflussverhinderer (RV).

Lieferumfang
- Zulaufstutzen
- Verbinder Ø 32 - 38 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Schaftdurchmesser: 19 mm
- Schaftlänge: 40 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **03 112 00 99**





Urinal-Zulaufgarnitur DN 15

Anschlussleitung zwischen Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II und Urinal-Zulaufgarnitur.

Lieferumfang
- Anschlussrohr mit 90°-Winkel (eingedichtet)
- Muffe

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Anschluss: DN 15 G 1/2 IG
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 0,28 kg/Stück **03 208 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99 Seite 233, 241

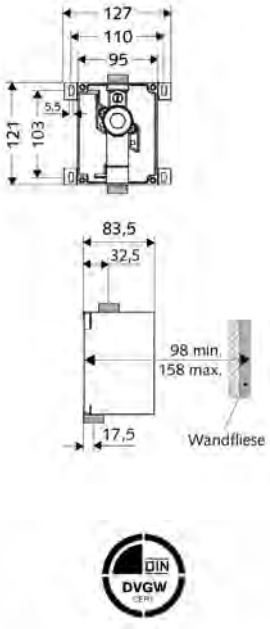
Übersicht Unterputz-Urinal-Druckspüler (Fertigbausets)

		Funktionsmerkmale Urinalsteuerungen									
		Funktion			Wasser-sparen	Hygiene	Energiever-sorgung		Fertigbauset zu		
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Stadion-programm	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99	Urinal-Modul COMPACT II LC 03 089 00 99	
COMPACT LC											**Seite**
	01 197 00 99	•		•	•	•		•	•	•	243
	01 196 00 99	•		•	•	•	•		•	•	243
RETROFIT LC											**Seite**
	01 286 00 99	•		•	•	•		•			244
	01 285 00 99	•		•	•	•	•				244



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Fertigbauset die entsprechenden notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel sowie der Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II oder das entsprechende Modul mitzubestellen sind.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II

Geräuscharmer Unterputz-Druckspüler. Zur Aufnahme von SCHELL Urinal-Steuerungen/-Betätigungsplatten. Konform DIN EN 12541. Innenliegende Vorabsperrung.

Lieferumfang
- Masterbox
  - Rohbaugehäuse
  - Unterputz-Spülarmatur COMPACT II, mit Vorabsperrung und Dichtstopfen
- Putzdeckel

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: PA-IX 18779/I, DIN-DVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 0,88 kg/Stück **01 193 00 99**

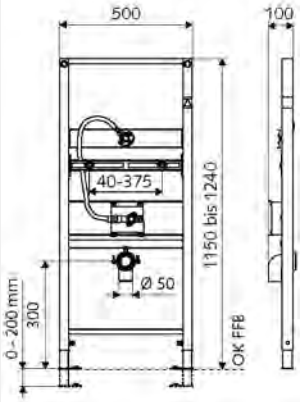
Notwendige zugehörige Artikel

Urinal-Steuerungen
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243

Weitere Urinal-Steuerungen und Urinal-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 232

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Urinal-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.





Urinal-Modul MONTUS
Typ COMPACT II LC

Urinal-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung über Urinalsteuerung COMPACT LC.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar, vorgesehen für Urinalsteuerung COMPACT LC
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Urinalanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Flexibler Schlauch
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (rechts)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

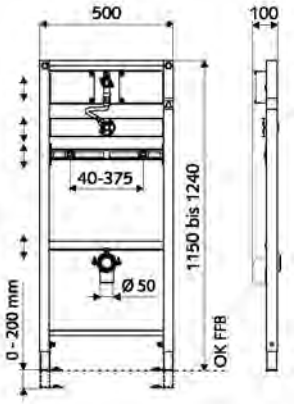
VE: 1, G: 12,00 kg/Stück **03 089 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 03 105 00 99 Seite 239

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Urinal-Steuerungen
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Urinal-Modul MONTUS
Typ COMPACT II

Urinal-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Urinalanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Flexibler Schlauch
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar, • Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm, • Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm, • Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 11,54 kg/Stück **03 075 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 03 105 00 99 Seite 239

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Urinal-Steuerungen und Urinal-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 232

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Urinal-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.



Fertigbauset zu
01 193 00 99 oder
03 089 00 99 oder
03 075 00 99



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Urinalsteuerung COMPACT LC

Batterie- oder Netzbetrieb. Universal einsetzbare, vandalismusgeschützte Spülsteuerung mit korrosionssicherem Siphon-LC-Sensor. Für alle Keramik- und Edelstahlbecken. Plug + Play Steckverbinder, IP 54.

Lieferumfang
- E-Modul
- Magnetventil mit Adapter
- Urinalsiphon mit LC-Sensor

Technische Daten
- Funktionen
  - Stagnationsspülung (alle 24 h nach letzter Spülung)
  - Automatischer Stadionbetrieb (reduzierte Spülmenge bei hoher Nutzerfrequenz > 2 Nutzer / 5 Min)
  - Akustisches Signal (bei schwacher Batterie)
  - Geruchsverschluss-Spülung (bei niedrigem Wasserstand)
  - Automatischer Spülstopp (bei verstopfter Abflussleitung)
- Einstellmöglichkeiten über Reedkontakt (Zubehör)
  - Spülprogramme (1l, 2l, Hybridspülung)
  - Intervallspülung 5x (je Spülung 2 min Einwirkzeit)
  - Reinigungsspülung 10 s
  - Reiningungsstopp 180 s
  - Diagnoseprogramm

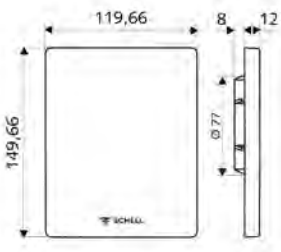
Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 und 4x AA Alkalibatterien 1,5 V VE: 1, G: 0,60 kg/Stück	**01 196 00 99**
Mit Unterputznetzteil 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz VE: 1, G: 0,63 kg/Stück	**01 197 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 RV 03 112 00 99 Seite 239 oder
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 03 105 00 99 Seite 239
- Urinal-Modul MONTUS 03 089 00 99 Seite 241, 275 oder
- Urinal-Modul MONTUS 03 075 00 99 Seite 233, 242, 275 oder
- Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II 01 193 00 99 Seite 233, 241

Empfohlene zugehörige Artikel
- Sensorkabel COMPACT LC 01 524 00 99 Seite 245

Zur Programmeinstellung von außen an der Keramik
- Reedkontakt COMPACT LC 01 529 00 99 Seite 245





Urinal-Frontblende EDITION LC

Frontblende für Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II, wenn dieser, in Verbindung mit der Urinalsteuerung COMPACT LC, nicht hinter der Keramik montiert wird. Vereinfacht die Zugänglichkeit zu Wasserstrecke und Elektronik.

Lieferumfang
- Frontblende
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

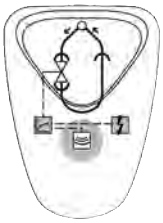
Technische Daten
- Werkstoff: Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm

VE: 1, G: 0,33 kg/Stück	**23 080 28 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243

Hinweis
- Nicht erforderlich bei Verwendung einer Fliesenabdeckung.









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Urinalsteuerung RETROFIT LC

Batterie- oder Netzbetrieb. Vandalismusgeschützte Spülsteuerung mit korrosionssicherem Siphon-LC-Sensor. Zur Montage hinter der Sanitärkeramik. Geeignet für die Nachrüstung bestehender Anlagen mit den Urinalkeramiken: KERAMAG - Aller / Public Line / Renova VILLEROY & BOCH - Magnum / Subway / Arriba.

Lieferumfang
- E-Modul
- Wasserstrecke mit Magnetventil 6 V
- Vorabsperrung
- Spezial-Zulaufgarnitur mit Spülrohrverbinder
- Flexibler Schlauch
- Befestigungsmaterial
- Urinalsiphon mit LC-Sensor

Technische Daten
- Funktionen
  - Stagnationsspülung (alle 24 h nach letzter Spülung)
  - Automatischer Stadionbetrieb (reduzierte Spülmenge bei hoher Nutzerfrequenz > 2 Nutzer / 5 Min)
  - Akustisches Signal (bei schwacher Batterie)
  - Geruchsverschluss-Spülung (bei niedrigem Wasserstand)
  - Automatischer Spülstopp (bei verstopfter Abflussleitung)
- Einstellmöglichkeiten über Reedkontakt (Zubehör)
  - Spülprogramme (1l, 2l, Hybridspülung)
  - Intervallspülung 5x (je Spülung 2 min Einwirkzeit)
  - Reinigungsspülung 10 s
  - Reiningungsstopp 180 s
  - Diagnoseprogramm
- Werkstoff: Wasserstrecke Kunststoff

Mit Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65 **VE: 1, G: 1,07 kg/Stück**	**01 285 00 99**		
Mit Unterputznetzteil 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz **VE: 1, G: 1,10 kg/Stück**	**01 286 00 99**		

Empfohlene zugehörige Artikel
- Reedkontakt COMPACT LC 01 529 00 99 Seite 245

Montagehinweis
- Montage E-Modul und Batteriefach durch Druckverschluss auf der Fliese.
- Montage E-Modul und Netzteil durch Druckverschluss auf der Fliese.



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Sensorkabel COMPACT LC

Verlängerungskabel zur Verbindung des LC-Sensors und der Urinalsteuerung COMPACT LC, bei entfernt liegender Montage.

Technische Daten
- Länge: 2,5 m

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück **01 524 00 99**

In Verbindung mit
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243



Reedkontakt COMPACT LC

Für Urinalsteuerung COMPACT LC zur Programmeinstellung von außen an der Urinalkeramik, bzw. an der Frontblende EDITION LC. Mit Magnetschlüssel.

Lieferumfang
- Reedkontakt mit Anschlusskabel
- Magnetschlüssel

VE: 1, G: 0,03 kg/Stück **01 529 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung RETROFIT LC 01 286 00 99 Seite 244 oder
- Urinalsteuerung RETROFIT LC 01 285 00 99 Seite 244

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



2 WC-, Urinal-Druckspüler und Module

Produktinformationen 248 - 249

23 Aufputz-Urinal-Druckspüler

- Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC (Elektronisch) 250
- Aufputz-Urinal-Druckspüler (Mechanisch) SCHELLOMAT BASIC 251
- Zubehör 252 - 253



SCHELL Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC

Übersicht Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler - Elektronisch

		Funktionsmerkmale										
		Funktion			Wasser-sparen	Hygiene	Energiever-sorgung		Oberfläche		
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Stadion-programm	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb, geeignet für SSC	Netzbetrieb	Edelstahl	Chrom	
SCHELLTRONIC											**Seite**
	01 113 06 99	•		•	•	•	•			•	250



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler die empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

Übersicht Aufputz-Urinal-Druckspüler - Mechanisch

		Funktionsmerkmale									
		Funktion			Wasser-sparen	Hygiene	Energiever-sorgung				
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Stadion-programm	Stagnations- / Hygienespülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Edelstahl	Chrom	
SCHELLOMAT Basic, DN 15											**Seite**
	02 476 06 99		•							•	251
	02 477 06 99		•							•	251

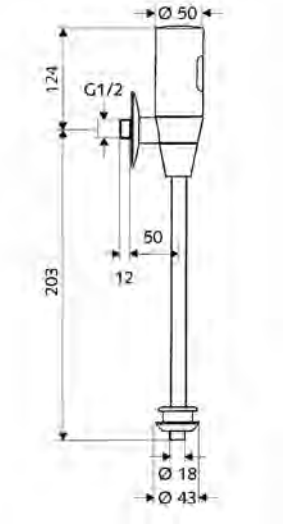


Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Aufputz-Urinal-Druckspüler die empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC, DN 15

Batteriebetrieb. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

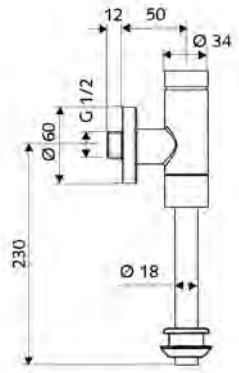
Lieferumfang
- Aufputz-Urinal-Druckspüler
  - Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
  - Magnetventil 6 V mit Vorfilter
  - Vorabsperrung
- 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V
- Urinal-Innenverbinder
- Schubrosette Ø 80 mm
- Spülrohr Ø 18 mm x 193 mm

Technische Daten
- Einstellmöglichkeiten über SSC
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Spülzeit (1 - 15 s)
  - Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s , Sperrzeit 5 - 60 min nach letzter Spülung)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer, Hauptspülung nach 20 - 60 s nach letzter Nutzung)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / 1 - 240 h nach letzter Spülung)
  - Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
  - Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
  - Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
  - Vorspülung (Aus / 1 s)
  - Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer)
  - Geruchsverschluss-Spülung (Aus / Ein)
  - Spülzeit (1 - 15 s)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s, nach DIN EN 12541
- Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Innenverbinder Ø 43 mm (Spülrohr Ø 18 mm)
- Zertifikate: PA-IX 8952/II
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 1,24 kg/Stück **01 113 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Spülrohr Ø 18 mm 50 722 06 99 Seite 252 oder
- 50 223 06 99 Seite 252
- Urinal-Außenverbinder 27 820 06 99 Seite 252
- Urinal-Modul MONTUS 03 090 00 99 Seite 253, 274
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99 Seite 40, 79, 133, 188, 207, 253 oder
- SSC USB-Adapter 01 586 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 253





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic, DN 15

Ganzmetall-Ausführung mit Messing-Drucktaste. Konform DIN EN 12541.

Lieferumfang
- Aufputz-Urinal-Druckspüler
  - Selbstschlusskartusche mit Düsenbohrungs-Vorfilter
- Urinal-Innenverbinder
- Schubrosette Ø 60 mm
- Spülrohr Ø 18 mm x 193 mm

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Spülstrom: max. 0,3 l/s
- Spülmenge einstellbar: 1,0 - 6,0 l
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Innenverbinder Ø 43 mm (Spülrohr Ø 18 mm)
- Zertifikate: PA-IX 9892/II, DIN-DVGW
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 0,70 kg/Stück	**02 476 06 99**

Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic SV, DN 15
Mit Vorabsperrung

VE: 1, G: 0,72 kg/Stück	**02 477 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Spülrohr Ø 18 mm 50 722 06 99 Seite 252 oder
- 50 223 06 99 Seite 252 oder
- 50 291 06 99 Seite 252
- Urinal-Außenverbinder 27 820 06 99 Seite 252
- Urinal-Modul MONTUS 03 090 00 99 Seite 253, 274



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Urinal-Außenverbinder			
Für Spülrohr Ø 15 und Ø 18 mm geeignet.			
Technische Daten • Werkstoff: Messing • Oberfläche: chrom			
VE: 1, G: 0,04 kg/Stück	**27 820 06 99**		



Spülrohr Ø 18 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Kupfer
- Oberfläche: chrom

Länge: 300 mm **VE: 1, G: 0,11 kg/Stück**	**50 722 06 99**	

In Verbindung mit
- Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic, DN 15 02 476 06 99 Seite 251 oder
- Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic SV, DN 15 02 477 06 99 Seite 251 oder
- Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC, DN 15 01 113 06 99 Seite 250



Spülrohr Ø 18 mm gekröpft

Technische Daten
- Werkstoff: Kupfer
- Oberfläche: chrom

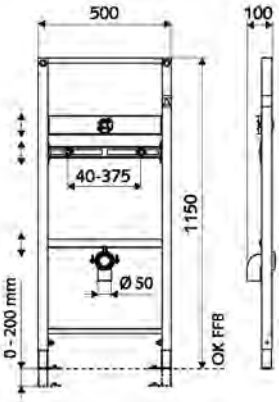
Länge: 293 mm, Verkröpfung: 25 mm **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**50 223 06 99**	**43,30**
Länge: 291 mm, Verkröpfung: 40 mm **VE: 1, G: 0,11 kg/Stück**	**50 291 06 99**	**48,40**

In Verbindung mit
- Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic, DN 15 02 476 06 99 Seite 251 oder
- Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic SV, DN 15 02 477 06 99 Seite 251

Nur für 50 223 06 99
- Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC, DN 15 01 113 06 99 Seite 250

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Urinal-Modul MONTUS

Urinal-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Vorbereitet für den Anschluss von Aufputz-Urinal-Druckspülern.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Armaturenanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl, • Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm, • Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm, • Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

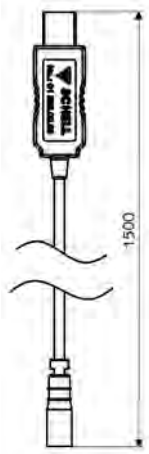
VE: 1, G: 9,74 kg/Stück **03 090 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Aufputz-Urinal-Druckspüler siehe Übersicht Seite 248 - 249





SSC USB-Adapter

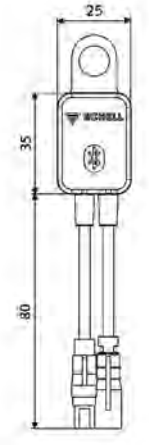
Die aktuelle SSC USB-Software mit Bedienungsanleitung und Treiber können kostenlos unter www.schell.eu heruntergeladen werden. Der SSC USB-Adapter dient zur Parametrierung und Diagnose von SSC fähigen SCHELL Armaturen.

Systemvoraussetzungen
- Arbeitsspeicher: ≥1 GB RAM
- Betriebssystem
  - Windows 10 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows 7 (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows Vista (32 Bit und 64 Bit)
  - Windows XP (32 Bit) mit Service Pack 3
- Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768
- Freier Speicherplatz: ≥ 150 MB
- USB Anschluss: Freier USB 2.0 Anschluss

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück **01 586 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- SSC USB-Stick 95 598 00 99 Seite 41, 78, 133, 159, 188





SSC Bluetooth®-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul
  - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **00 916 00 99**



2 WC-, Urinal-Druckspüler und Module

	Produktinformationen	256 - 261
28	Module und Betätigungsplatten	
	- WC-Betätigungsplatten für Spülkästen (Mechanisch)	262 - 264
	- WC-Betätigungsplatten für Spülkästen (Elektronisch)	264 - 265
	- WC-Module	
	mit Unterputz-Spülkasten	266 - 273
	mit Unterputz-Spülkasten, barrierefrei	270
	mit Unterputz-WC-Druckspüler	274
	- Urinal-Module	
	für Aufputz-Urinal-Druckspüler	274
	mit Unterputz-Urinal-Druckspüler	275
	- Waschtisch-Module	276 - 274
	- Module für Dusche / Bidet / Traglasten	278 -279
	- Zubehör	280 - 281



SCHELL WC-Betätigungsplatte CIRCUM

Übersicht WC-Betätigungsplatten - Mechanisch

		Funktionsmerkmale												
		Funktion			Wassersparen			Energie-vers.		Oberfläche				
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Einmengen-spülung	Start- / Stop-Funktion	Zweimengen-spülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Edelstahloptik / Kunststoff	Chrom / Kunststoff	Mattchrom / Kunststoff	Weiß / Kunststoff	
MONTUS CIRCUM für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 119 06 99		•				•				•			262
	03 119 64 99		•				•					•		262
	03 119 15 99		•				•						•	262
MONTUS BOARD für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 120 06 99		•				•				•			262
	03 120 64 99		•				•					•		262
	03 120 15 99		•				•						•	262
MONTUS TOWER für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 121 06 99		•				•				•			262
	03 121 64 99		•				•					•		262
	03 121 15 99		•				•						•	262
MONTUS KONKAV für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 122 06 99		•				•				•			263
	03 122 64 99		•				•					•		263
	03 122 15 99		•				•						•	263
MONTUS PLACE für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 070 28 99		•				•			•				263
MONTUS FIELD für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 126 06 99		•				•				•			263
	03 126 64 99		•				•					•		263



Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie die Hinweise bei den jeweiligen WC-Betätigungsplatten hinsichtlich der Kompatibilität mit den WC-Modulen MONTUS.

Übersicht WC-Betätigungsplatten - Elektronisch

		Funktionsmerkmale												
		Funktion			Wassersparen			Energie-vers.		Oberfläche				
		Berührungsfrei	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Einmengen-spülung	Start- / Stop-Funktion	Zweimengen-spülung	Batteriebetrieb	Netzbetrieb	Edelstahloptik / Zinkdruckguss	chrom / Zinkdruckguss	mattchrom / Zinkdruckguss	weiß / Zinkdruckguss	
MONTUS FIELD E für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 123 06 99		•	•			•		•		•			264
MONTUS FIELD H für Unterputzspülkasten														**Seite**
	03 124 06 99		•	•	•				•		•			264

Übersicht Spülkasten-Module - Trockenbau

		Funktionsmerkmale											
		Funktion						Wasser-sparen		Maße			
		Spülkastentiefe in cm	Geeignet zur Vernetzung mit SWS	Parametrierbar über SSC	Betätigung von vorne	Betätigung von oben	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Einmengen-spülung	Zweimengen-spülung	Tiefeneinbaumaß in cm	Baubreite in cm	Bauhöhe in cm	
MONTUS Flow (Typ C 120)														**Seite**
	03 038 00 99 mit Stagnationsspülung	12	•	•	•		•	•		•	12 - 17	50	115	266
MONTUS Flow H (Typ CS 120)														
	03 037 00 99 mit Stagnationsspülung für barrierefreie WC	12	•	•	•		•	•		•	18 - 21	42	115	267
MONTUS (Typ C 120)														
	03 056 00 99	12			•		•	•		•	12 - 17	50	115	270
	03 057 00 99 mit Wandhalterungs-Set MONTUS	12			•		•	•		•	12 - 17	50	115	270
MONTUS (Typ CS 120)														**Seite**
	03 066 00 99	12			•		•	•		•	18 - 21	42	115	270
MONTUS (Typ 820 C)														**Seite**
	03 060 00 99	15			•	•	•			•	15 - 20	40	82	271
MONTUS (Typ C 90)														**Seite**
	03 061 00 99	8			•		•	•		•	9	50	115	271

Übersicht Spülkasten-Module - Nassbau

		Funktionsmerkmale								
		Funktion				Wasser-sparen	Maße			
		Spülkastentiefe in cm	Betätigung von vorne	Betätigung von oben	Selbstschluss mechanisch	Selbstschluss elektronisch	Zweimengen-spülung	Tiefeneinbau-maß in cm	Baubreite in cm	Bauhöhe in cm	
MONTUS (Typ C-N 120)											**Seite**
	03 058 00 99	12	•		•	•	•	12,8	42	-	272
MONTUS (Typ C-N 80)											**Seite**
	03 059 00 99	8	•		•	•	•	8	46	-	272
MONTUS (Typ C 80 n)											**Seite**
	03 064 00 99	8	•		•	•	•	8	45,8	-	273
MONTUS (Typ C 120 n)											**Seite**
	03 073 00 99	12	•		•	•	•	12,6	48,8	-	273



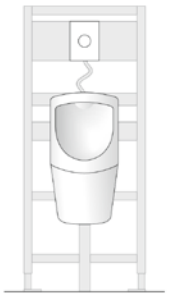
Bestellhinweis:
Bitte beachten Sie, dass zu jedem Modul eine entsprechende Betätigungsplatte, als auch die notwendigen zugehörigen Artikel / empfohlenen zugehörigen Artikel mitzubestellen sind.

WC-Modul MONTUS, die wichtigsten Fakten:

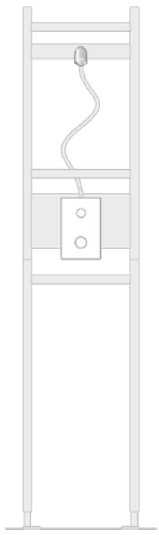
- Füllvorgang startet erst nach Abschluss der Spülung — Wassereinsparung ca. 0,5 l / Spülvorgang
- Spülen besonders leise, Füllventil Geräuschklasse I < 20db
- Montagefreundliches Wandhalterungs-Set für alle WC-Modul (Trockenbau), werkzeuglose Tiefeneinstellung
- Zweimengenspülung, Werkseinstellung 3/6 l, Spülmengen 2/4 l einstellbar
- Ablaufbogen in der Tiefe verstellbar
- Servicewerkzeug zur Reinigung des Füllventils ist am Füllventil integriert (alle WC-Spülkästen)

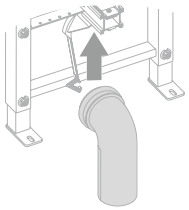
Übersicht Module

WC-Modul			Seite
		**WC-Modul MONTUS, 03 076 00 99** • BH 115 cm für Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II, für mechanische und elektronische Auslösung, Wasserstrecke aus entzinkungsbeständigem Messing	274

Urinal-Module			Seite
		**Urinal-Modul MONTUS, 03 090 00 99** • Für Aufputz-Urinal-Druckspüler	274
		Urinal-Modul MONTUS, 03 075 00 99 • Für Urinale mit verdecktem Zulauf • Für Urinalsteuerung EDITION E • Für Urinal-Betätigungsplatten EDITION	275
		Urinal-Modul MONTUS, 03 089 00 99 • Für Urinale mit verdecktem Zulauf • Für Urinalsteuerungen COMPACT II / COMPACT II LC	275

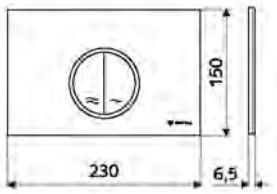
Waschtisch-Module			Seite
		**Waschtisch-Modul MONTUS, 03 074 00 99** • BH 115 cm für Waschtische mit Einlocharmaturen	276
		Waschtisch-Modul MONTUS, 03 085 00 99 • BH 115 cm für barrierefreie Waschtische	276
		Waschtisch-Modul MONTUS, 03 088 00 99 • BH 124 cm für Waschtische mit Wandauslauf	277

Dusche-Modul / Diverse Module			Seite
		**Dusch-Modul MONTUS, 03 091 00 99** • BH 223,3 cm für Duschen mit Duschkopf • Vorbereitet für den Einbau der Unterputz-Dusche-Masterboxen für die Funktionen Selbstschluss, Elektronik-Sensortechnik, Mischwasser, vorgemischtes Wasser oder Thermostat	278
		BIDET-Modul MONTUS, 03 067 00 99 • BH 115 cm für wandhängende Bidets	278
		Traglasten-Modul MONTUS, 03 063 00 99 • BH 115 cm für wandhängende Sanitärgegenstände	279

Zubehör für Module			Seite
		**Wandhalterungs-Set MONTUS** • Zur Befestigung eines SCHELL Moduls vor einer massiven Wand	280
		**WC Zu- und Ablaufset für wandhängendes WC** • Mit Ablaufrohr	280
		PE-Wand-WC-Ablaufbogen • DN 90/90 mm mit Doppellippen-Dichtung	280
		PE-Übergangsstück • DN 90/110 mm für PE-Wand-WC-Anschlussbogen mit Doppellippen-Dichtung	281
		WC-Schallschutz-Matte • Für wandhängende WC und Bidet	281

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





WC-Betätigungsplatte MONTUS CIRCUM

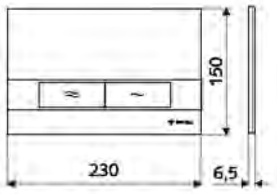
Zweimengenspülung. Betätigung von oben oder von vorne.

Technische Daten
• Werkstoff: Kunststoff, • Abmessungen Frontplatte: B 230 mm x H 150 mm x T 6,5 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom **VE: 1, G: 0,38 kg/Stück**	**03 119 06 99**
Oberfläche: Frontplatte weiß **VE: 1, G: 0,38 kg/Stück**	**03 119 15 99**
Oberfläche: Frontplatte mattchrom **VE: 1, G: 0,39 kg/Stück**	**03 119 64 99**

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266
- WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 33, 267
- WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 060 00 99 Seite 271 oder
- WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273





WC-Betätigungsplatte MONTUS BOARD

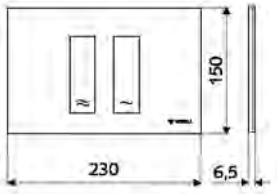
Zweimengenspülung. Betätigung von oben oder von vorne.

Technische Daten
• Werkstoff: Kunststoff, • Abmessungen Frontplatte: B 230 mm x H 150 mm x T 6,5 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom **VE: 1, G: 0,40 kg/Stück**	**03 120 06 99**
Oberfläche: Frontplatte weiß **VE: 1, G: 0,39 kg/Stück**	**03 120 15 99**
Oberfläche: Frontplatte mattchrom **VE: 1, G: 0,41 kg/Stück**	**03 120 64 99**

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266
- WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 33, 267
- WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 060 00 99 Seite 271 oder
- WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273





WC-Betätigungsplatte MONTUS TOWER

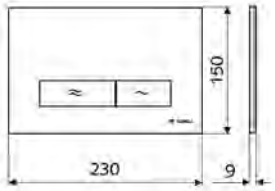
Zweimengenspülung. Betätigung von oben oder von vorne.

Technische Daten
• Werkstoff: Kunststoff, • Abmessungen Frontplatte: B 230 mm x H 150 mm x T 6,5 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom **VE: 1, G: 0,38 kg/Stück**	**03 121 06 99**
Oberfläche: Frontplatte weiß **VE: 1, G: 0,38 kg/Stück**	**03 121 15 99**
Oberfläche: Frontplatte mattchrom **VE: 1, G: 0,40 kg/Stück**	**03 121 64 99**

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266
- WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 33, 267
- WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 060 00 99 Seite 271 oder
- WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Betätigungsplatte MONTUS KONKAV

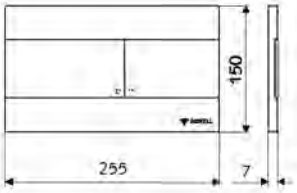
Zweimengenspülung. Betätigung von oben oder von vorne.

Technische Daten
• Werkstoff: Kunststoff, • Abmessungen Frontplatte: B 230 mm x H 150 mm x T 6,5 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom **VE: 1, G: 0,40 kg/Stück**	**03 122 06 99**
Oberfläche: Frontplatte weiß **VE: 1, G: 0,39 kg/Stück**	**03 122 15 99**
Oberfläche: Frontplatte mattchrom **VE: 1, G: 0,42 kg/Stück**	**03 122 64 99**

In Verbindung mit
• WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266
• WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 33, 267
• WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS 03 060 00 99 Seite 271 oder
• WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
• WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
• WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
• Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273 oder
• Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273





WC-Betätigungsplatte MONTUS PLACE

Zweimengenspülung. Mit Braille-Beschriftung. Betätigung von oben oder von vorne.

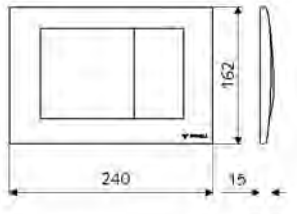
Technische Daten
• Werkstoff: Kunststoff, Edelstahl
• Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
• Abmessungen Frontplatte: B 255 mm x H 150 mm x T 7 mm

Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet **VE: 1, G: 0,68 kg/Stück**	**03 070 28 99**

In Verbindung mit
• WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266
• WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 33, 267
• WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
• WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
• WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
• Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273 oder
• Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273

Hinweis
• Achtung! Ausschließlich für die aufgeführten WC-Modul MONTUS Typen einsetzbar!





WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD

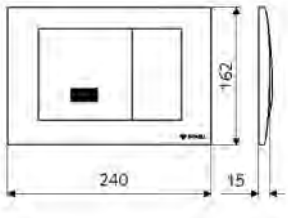
Zweimengenspülung. Betätigung von oben oder von vorne. Vandalengeschützte Zinkdruckguss-Ausführung.

Technische Daten
• Werkstoff: Frontplatte Zinkdruckguss
• Abmessungen Frontplatte: B 240 mm x H 162 mm x T 15 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom **VE: 1, G: 1,14 kg/Stück**	**03 126 06 99**
Oberfläche: Frontplatte mattchrom **VE: 1, G: 1,20 kg/Stück**	**03 126 64 99**

In Verbindung mit
• WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266
• WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 33, 267
• WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
• WC-Modul MONTUS 03 060 00 99 Seite 271 oder
• WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
• WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
• WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
• Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273 oder
• Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD E

Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung mit Taster für manuelle Auslösung. Zweimengenspülung. Betätigung von vorne. Vandalengeschützte Zinkdruckguss-Ausführung.

Lieferumfang
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster und Taster für manuelle Auslösung
- Unterputznetzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Technische Daten
- Stagnationsspülung: Stagnationsspülung (24 h nach letzter Spülung)
- Werkstoff: Frontplatte Zinkdruckguss
- Oberfläche: Frontplatte chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 240 mm x H 162 mm x T 15 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom
VE: 1, G: 1,44 kg/Stück **03 123 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Für WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 8 cm
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 125 00 99 Seite 265

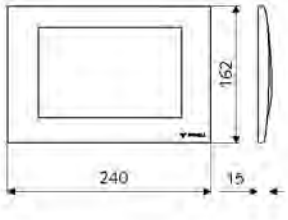
Für WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 12 cm
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

In Verbindung mit

WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 8 cm
- WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 270

WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 12 cm
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 32, 266 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 33, 267
- WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 270
- WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273





WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD H

Einmengenspülung. Behindertengerecht. Vandalengeschützte Zinkdruckguss-Ausführung. Auslösung über Betätigungsplatte von vorne. Auslösung über Betätigungstaste am Stützgriff oder über externen Schalter möglich.

Lieferumfang
- Frontplatte
- Elektronikmodul für Hebemotor
- Unterputznetzteil 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Installationswerkzeug
- Anschlusskabel

Technische Daten
- Werkstoff: Frontplatte Zinkdruckguss
- Oberfläche: Frontplatte chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 240 mm x H 162 mm x T 15 mm

Oberfläche: Frontplatte chrom
VE: 1, G: 1,51 kg/Stück **03 124 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Für WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 8 cm
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 125 00 99 Seite 265

Für WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 12 cm
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

In Verbindung mit

WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 8 cm
- WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 270

Für WC-Module MONTUS mit UP-Spülkästen 12 cm
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 32, 266 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 33, 267
- WC-Modul MONTUS Flow H 03 037 00 99 Seite 270
- WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 273 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273

SCHELL

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Elektronischer Umbausatz MONTUS

Für WC-Betätigungsplatte FIELD E und FIELD H. In Kombination mit einem WC-Modul MONTUS mit Unterputz-Spülkasten 8 cm.

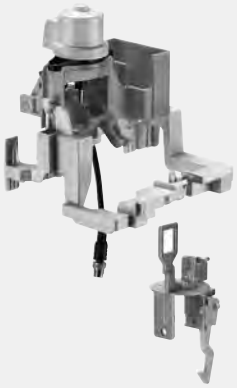
Lieferumfang
- Hebemotor mit Halterung
- Ablaufglocke

VE: 1, G: 0,36 kg/Stück **03 125 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD E 03 123 06 99 Seite 264 oder
- WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD H 03 124 06 99 Seite 264

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS 03 062 00 99 Seite 272 oder
- WC-Modul MONTUS 03 061 00 99 Seite 273 oder
- WC-Modul MONTUS 03 059 00 99 Seite ## oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 064 00 99 Seite 273

Hinweis
- Achtung! Ausschließlich für die aufgeführten WC-Modul MONTUS Typen einsetzbar!



Elektronischer Umbausatz MONTUS

Für WC-Betätigungsplatte FIELD E und FIELD H. In Kombination mit einem WC-Modul MONTUS mit Unterputz-Spülkasten 12 cm.

Lieferumfang
- Hebemotor mit Halterung

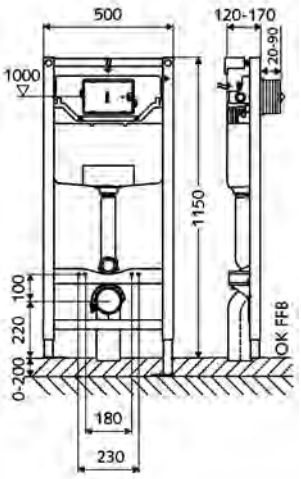
VE: 1, G: 0,30 kg/Stück **03 127 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD E 03 123 06 99 Seite 264 oder
- WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD H 03 124 06 99 Seite 264

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266 oder
- WC-Modul MONTUS 03 066 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 058 00 99 Seite 272 oder
- Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS 03 073 00 99 Seite 273

Hinweis
- Achtung! Ausschließlich für die aufgeführten WC-Modul MONTUS Typen einsetzbar!







SSC

SWS

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS Flow
Typ C 120

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Integriertes Spülventil mit Ablauf über Spülrohr für zeitgesteuerte Stagnationsspülung. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung). Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul, - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen, Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm, • WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- Leerrohr 5 m, • Verlängerungskabel 5 m
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Werkstoff: Eckventil Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet, • Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm, • Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (Mitte Rückseite), • Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm

VE: 1, G: 13,04 kg/Stück **03 038 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268

Für Betrieb mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul Flow 00 929 00 99 Seite 32, 266

Für Betrieb mit Single Control SSC und Elektro-Verteilerkasten
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236

Für Betrieb mit Single Control SSC und Unterputz-Abzweigkasten
- Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E 00 904 00 99 Seite 488

Bei Betrieb mit SWS Bus-Extender Funk BE-F oder Single Control SSC
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269



SSC

SSC Bluetooth®-Modul Flow

Zur drahtlosen Parametrierung des SSC fähigen SCHELL Unterputz-Spülkastens MONTUS Flow. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Das Modul ermöglicht Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

Lieferumfang
- SSC Bluetooth®-Modul, - Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

Technische Daten
- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz, • Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **00 929 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236 oder
- Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E 00 904 00 99 Seite 488 oder
- Steckernetzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 316 00 99 Seite 23

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266

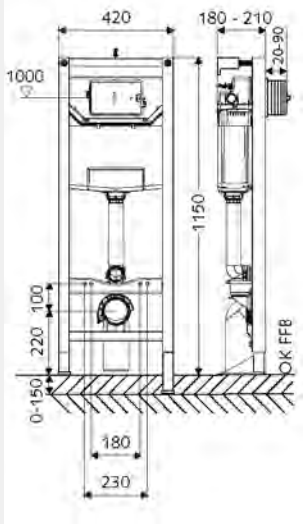




SSC

SWS

NEU



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS Flow H
Typ CS 120

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für barrierefreie WC. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Integriertes Spülventil mit Ablauf über Spülrohr für zeitgesteuerte Stagnationsspülung. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung). Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Anschlusskabel 5000 mm
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Höhenverstellbare Sonderfüße 0 - 15 cm, selbsttragend
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PE-Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- PE-Wand-WC-Ablaufbogen DN 90/90 mm
- Leerrohr 5000 mm
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Eckventil Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 42 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (hinten)
- Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm

VE: 1 **03 037 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Für Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268

Für Betrieb mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul Flow 00 929 00 99 Seite 32, 266

Für Betrieb mit Single Control SSC und Elektro-Verteilerkasten
- Hutschienen-Netzteil 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 Seite 140, 152, 184, 214, 236

Für Betrieb mit Single Control SSC und Unterputz-Abzweigkasten
- Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E 00 904 00 99 Seite 488

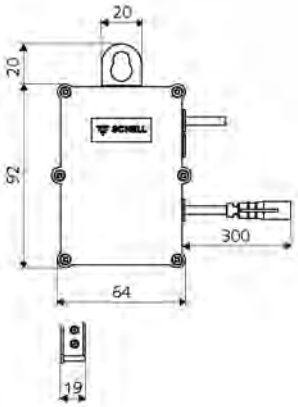
Bei Betrieb mit SWS Bus-Extender Funk BE-F oder Single Control SSC
- Elektro-Verteilerkasten 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99 Seite 141

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257

Empfohlene zugehörige Artikel
- Traglasten-Modul MONTUS 03 063 00 99 Seite 279
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow

Modul zur Vernetzung eines Magnetventils zur Stagnationsspülung mit dem SWS Server via Kabel. Übermittelt die Daten zwischen Magnetventil und dem SWS Server.

Lieferumfang
- Bus-Extender Kabel BE-K Flow
  - Anschlusskabel

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **00 563 00 99**

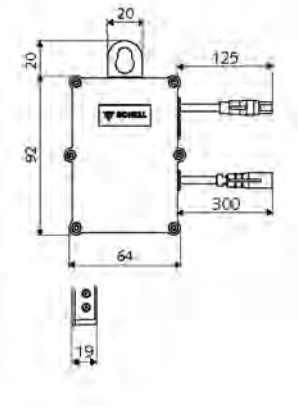
Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

Montagehinweis
- Die max. Kabellänge zwischen SWS Server und SWS Bus-Extender Kabel BE-K beträgt 350 m. Die Summe aller Kabellängen zwischen SWS Server und SWS Bus-Extender Kabel BE-K darf max. 1.000 m betragen.

Hinweis
- Zur exakten Temperaturerfassung empfehlen wir den Einsatz der entsprechenden SWS-Temperaturfühler.





SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow

Modul zur Vernetzung eines Magnetventils zur Stagnationsspülung mit dem SWS Server via Funk. Übermittelt die Daten zwischen Magnetventil und dem SWS Server.

Lieferumfang
- Bus-Extender Funk BE-F Flow
  - Anschlusskabel

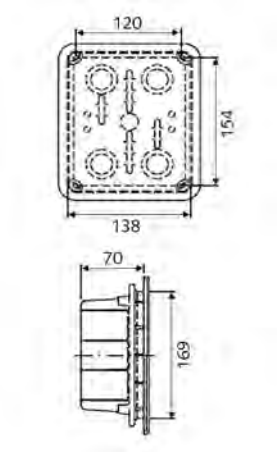
VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **00 564 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Server 00 500 00 99 Seite 20
- SWS Bus-Netzteil 00 505 00 99 Seite 21
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266

Empfohlene zugehörige Artikel
- SWS Funk-Manager FM 00 503 00 99 Seite 22
- SWS Temperatur-Fühler PT 1000 00 562 00 99 Seite 35, 269
- Unterputz-Abzweigkasten 77 752 00 99 Seite 35, 269

Hinweis
- Zur exakten Temperaturerfassung empfehlen wir den Einsatz der entsprechenden SWS-Temperaturfühler.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-Abzweigkasten

Zur Montage der SWS Bus-Extender oder SSC Bluetooth Module.

Lieferumfang
- Unterputz-Abzweigkasten
  - Deckel, 4-fach verriegelt
  - Dichtung zur Abdichtung auf Fliese oder Wand

Technische Daten
- Schutzart: IP55

VE: 1, G: 0,51 kg/Stück **77 752 00 99**

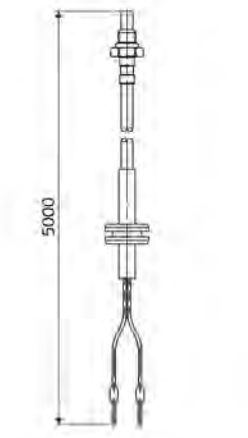
Empfohlene zugehörige Artikel

Zum Einsatz mit Wassermanagement-System SWS
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268 und/oder
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 und/oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22

Für Betrieb mit Single Control SSC
- SSC Bluetooth®-Modul Flow 00 929 00 99 Seite 32, 266

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266





SWS Temperatur-Fühler PT 1000
Für WC-Modul MONTUS Flow

Temperatur-Fühler zum Einsatz im Wassermanagement-System SWS. Zur Erfassung der Abgangstemperatur im WC-Modul MONTUS Flow. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow oder SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow.

Lieferumfang
- PT1000 Temperaturfühler mit Kabel
- Anschlussstopfen mit O-Ringdichtung

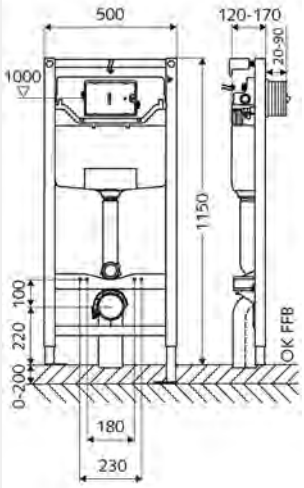
Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 5.000 mm lang

VE: 1, G: 0,07 kg/Stück **00 562 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K Flow 00 563 00 99 Seite 34, 268 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F Flow 00 564 00 99 Seite 34, 268

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266





BELGAQUA

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS
Typ C 120

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung). Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen, - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm, • WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen), • Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Werkstoff: Rahmen Stahl, • Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm, • Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (Mitte Rückseite), • Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua, NF

Mit PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen **VE: 1, G: 12,72 kg/Stück**	**03 056 00 99**
Mit WC-Schallschutz-Matte, PE-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen und Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) **VE: 1, G: 13,04 kg/Stück**	**03 057 00 99**

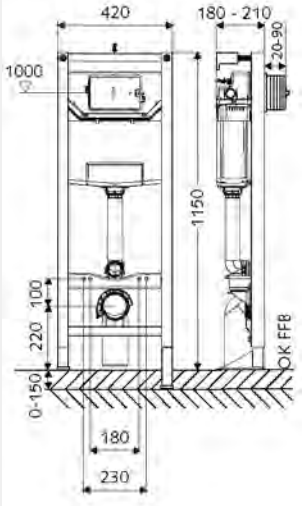
Notwendige zugehörige Artikel
Nur in Verbindung mit 03 056 00 99
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Bei Vorwandmontage nur in Verbindung mit 03 056 00 99
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257





BELGAQUA

WC-Modul MONTUS
Typ CS 120

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für barrierefreie WC. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung). Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Höhenverstellbare Sonderfüße 0 - 15 cm, selbsttragend
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PVC-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm)

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Werkstoff: Rahmen Stahl, • Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 42 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm, • Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (hinten), • Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua, NF

VE: 1, G: 17,44 kg/Stück	**03 066 00 99**

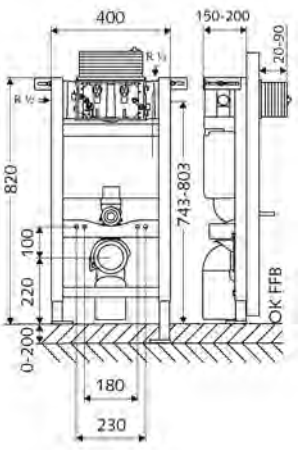
Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für Deutschland
- PE-Wand-WC-Ablaufbogen DN 90/90 mm 29 698 00 99 Seite 280
- PE-Übergangsstück DN 90/110 mm 29 699 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS
Typ 820 C, Betätigung von oben oder vorne

WC-Modul BH 82 cm mit Unterputz-Spülkasten 15 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung).

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 15 cm, Betätigung von oben oder vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

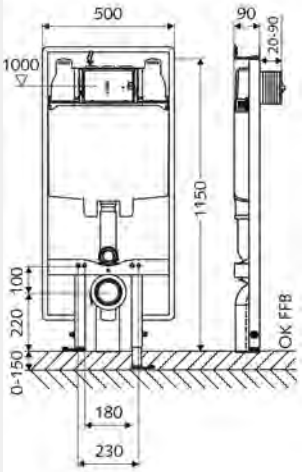
Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Belastbarkeit: max. 400 kg
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 40 cm x H 82 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (hinten, oben, seitlich)
- Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua, NF

VE: 1, G: 11,60 kg/Stück **03 060 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Mechanische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257





WC-Modul MONTUS
Typ C 90

WC-Modul BH 111 cm mit Unterputz-Spülkasten 8 cm. Für flache Ständerwand- oder Aufputzmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung).

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 8 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Höhenverstellbare Montagefüße 0 - 15 cm
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 6 / 7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 111 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (oben)
- Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua

VE: 1, G: 13,52 kg/Stück **03 061 00 99**

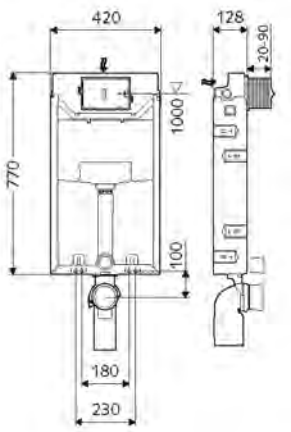
Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 125 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257

Hinweis
- Beim Einsatz mit Stütz- oder Stützklappgriffen für barrierefreie WCs mit WC-Modul MONTUS Typ CS 120 (Baubreite: 42 cm) kombinieren.





BELGAQUA

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS
Typ C-N 120

WC-Modul mit Unterputz-Spülkasten 12 cm. Für Aus-, Unter- und Umbauen im Nassbau. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. U-förmiger, nicht selbsttragender, verzinkter Stahlrahmen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung).

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Putzträgermatte
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen verzinkt
- Abmessungen: B 42 cm x H 77 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (Mitte Rückseite)
- Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua, NF

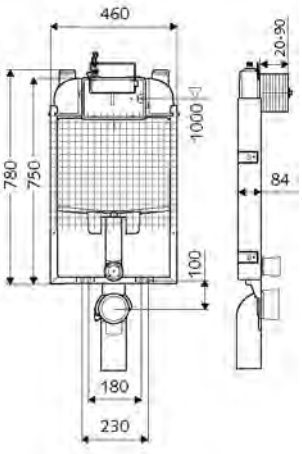
VE: 1, G: 8,64 kg/Stück **03 058 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257





BELGAQUA

WC-Modul MONTUS
Typ C-N 80

WC-Modul mit Unterputz-Spülkasten 8 cm. Für Aus-, Unter- und Umbauen im Nassbau. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. U-förmiger, nicht selbsttragender, verzinkter Stahlrahmen. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/Spülung).

Lieferumfang
- WC-Modul
  - WC-Unterputz-Spülkasten 8 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Putzträgermatte
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 6 / 7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen verzinkt
- Abmessungen: B 46 cm x H 78 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: Belgaqua

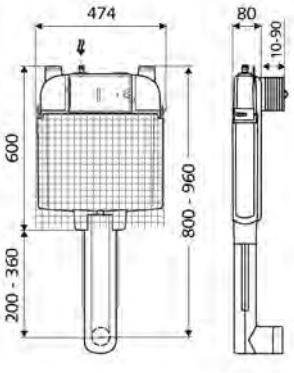
VE: 1, G: 7,36 kg/Stück **03 059 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 125 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257





BELGAQUA

Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS
Typ C 80 n

WC-Modul mit Unterputz-Spülkasten 8 cm ohne Rahmen. Für Aus-, Unter- und Umbauen im Nassbau. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/ Spülung).

Lieferumfang
- Unterputz-WC-Spülkasten 8 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
- Putzträgermatte

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 6 / 7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Abmessungen: B 47,4 cm x H 60 cm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: Belgaqua

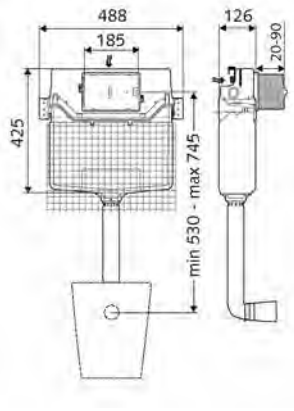
VE: 1, G: 3,70 kg/Stück **03 064 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 125 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257





Unterputz-WC-Spülkasten MONTUS
Typ C 120 n

WC-Modul mit Unterputz-Spülkasten 12 cm ohne Rahmen. Für Aus-, Unter- und Umbauen im Nassbau. Wassersparend durch Zweimengen-Spülung und verzögertem Füllvorgang (spart ca. 0,5 l/ Spülung).

Lieferumfang
- Unterputz-WC-Spülkasten 12 cm, Betätigung von vorne
  - Eckventil mit Regulierfunktion G 1/2 AG, Geräuschklasse I
  - Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
- Putzträgermatte

Technische Daten
- Zweimengenspülung: Sparspülmenge 3 l, Hauptspülmenge 4/5/6/7 l einstellbar (6 l Werkseinstellung)
- Abmessungen: B 48,8 cm x H 42,5 cm
- Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 R 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: Belgaqua, NF

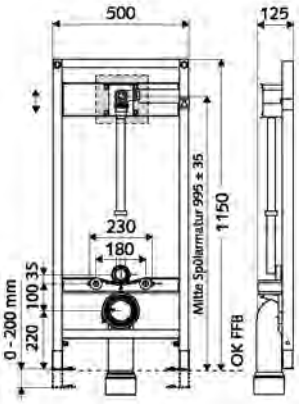
VE: 1, G: 3,76 kg/Stück **03 073 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- WC-Schallschutz-Matte 03 001 00 99 Seite 281

Für elektronische Auslösung
- Elektronischer Umbausatz MONTUS 03 127 00 99 Seite 265

Mechanische und elektronische WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 256 - 257









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

WC-Modul MONTUS
Typ COMPACT II

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- WC-Modul
  - Rohrunterbrecher (DIN EN 12541)
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar, - Höhenverstellbares Spülrohr Ø 45 mm, mit Baustopfen
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Übergangsstück Ø 90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf Ø 45 mm, Ablauf Ø 90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen Ø 90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen), • Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar, • Max. Ruhedruck: 8 bar, • Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet, • Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 90 / 110 mm, • Anschluss Spülrohr: Ø 45 mm
- Anschluss Wasser: DN 20 G 3/4 AG (rechts), • Abgang Abwasser: Ø 90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua

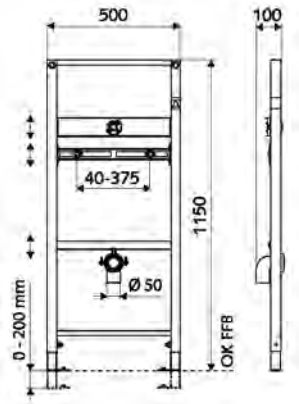
VE: 1, G: 12,30 kg/Stück **03 076 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

WC-Steuerungen und WC-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 210

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen WC-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches
- Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.
- Notwendige Zuleitung DN 25





Urinal-Modul MONTUS

Urinal-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Vorbereitet für den Anschluss von Aufputz-Urinal-Druckspülern.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Armaturenanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

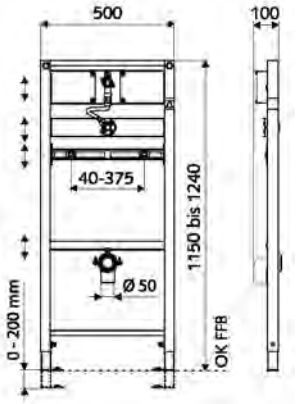
Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 9,74 kg/Stück **03 090 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Aufputz-Urinal-Druckspüler siehe Übersicht Seite 248 - 249





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Urinal-Modul MONTUS
Typ COMPACT II

Urinal-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Urinalanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Flexibler Schlauch
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar, • Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm, • Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm, • Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 11,54 kg/Stück **03 075 00 99**

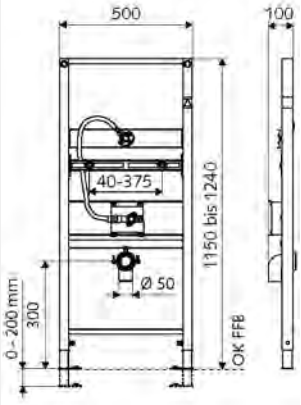
Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 03 105 00 99 Seite 239

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Urinal-Steuerungen und Urinal-Betätigungsplatten siehe Übersicht Seite 232

Montagehinweis
- Bei elektronischer Auslösung Stromversorgung entsprechend der jeweiligen Urinal-Steuerung vorsehen.
- In Verbindung mit dem SCHELL Wassermanagement-System SWS ggf. ein handelsübliches Buskabel H(St)H2x2x0,8 (bauseits) für den SWS Bus-Extender Kabel BE-K vorsehen.
- Es dürfen nur original SCHELL Netzteile und Anschlusskabel eingesetzt werden.





Urinal-Modul MONTUS
Typ COMPACT II LC

Urinal-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung über Urinalsteuerung COMPACT LC.

Lieferumfang
- Urinal-Modul
  - Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar, vorgesehen für Urinalsteuerung COMPACT LC
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppeltem Urinalanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Flexibler Schlauch
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (rechts)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

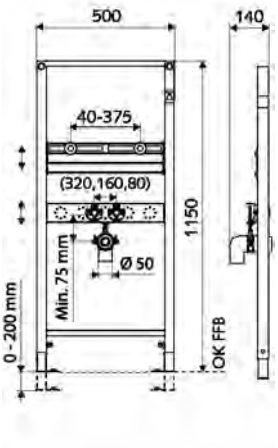
VE: 1, G: 12,00 kg/Stück **03 089 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15 03 105 00 99 Seite 239

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Urinal-Steuerungen
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 196 00 99 Seite 243 oder
- Urinalsteuerung COMPACT LC 01 197 00 99 Seite 243





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Waschtisch-Modul MONTUS

Waschtisch-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen.

Lieferumfang
- Waschtisch-Modul
  - Traverse für Waschtisch-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppelten Eckventil-Anschlüssen 80 / 160 / 320 mm, Siphonbogen, Siphongummi und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage (Befestigungsbolzen M 12 x 110 mm, Schutzschlauch, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

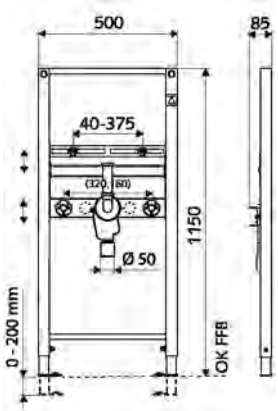
Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: 2x DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Abgang Abwasser: Ø 50 / 40 mm (durch Ablängen)
- Abgang Wasser: 2x DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 10,74 kg/Stück **03 074 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280





Neue Ausführung

Waschtisch-Modul MONTUS

Waschtisch-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende, barrierefreie Waschtische. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen.

Lieferumfang
- Waschtisch-Modul
  - Traverse mit schallentkoppelten Eckventil-Anschlüssen 160 / 320 mm und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse für Waschtisch-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Anschlussbogen aus verchromtem Messing mit runder Abdeckrosette
  - Unterputz-Siphon mit herausnehmbarem Geruchsverschlusseinsatz zur optimalen Reinigung des Siphons (11/4“ x DN 50) nach DIN 19541
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage (Befestigungsbolzen M 12 x 110 mm, Schutzschlauch, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

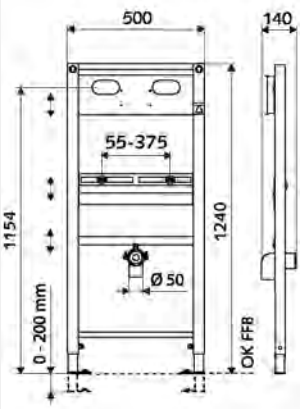
Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: 2x DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Abgang Abwasser: Ø 50 / 40 mm (durch Ablängen)
- Abgang Wasser: 2x DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 10,60 kg/Stück **03 085 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Waschtisch-Modul MONTUS

Waschtisch-Modul BH 124 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Vorbereitet zur Aufnahme von SCHELL Unterputz-Masterboxen (Waschtisch).

Lieferumfang
- Waschtisch-Modul
  - Traverse für Waschtisch-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse für Masterbox, höhenverstellbar
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage (Befestigungsbolzen M 12 x 110 mm, Schutzschlauch, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

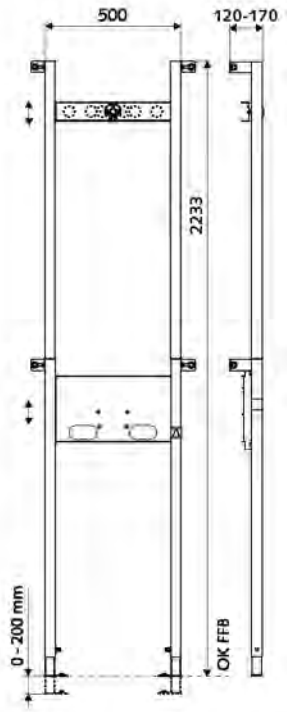
Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Abgang Abwasser: Ø 50 / 40 mm (durch Ablängen)

VE: 1, G: 11,00 kg/Stück **03 088 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBW-E-V 01 947 00 99 Seite 110 oder
- Unterputz-Masterbox WBW-E-M 01 946 00 99 Seite 114

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Dusch-Modul MONTUS

Dusch-Modul BH 223,3 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Vorbereitet zur Aufnahme von SCHELL Unterputz-Masterboxen (Dusche).

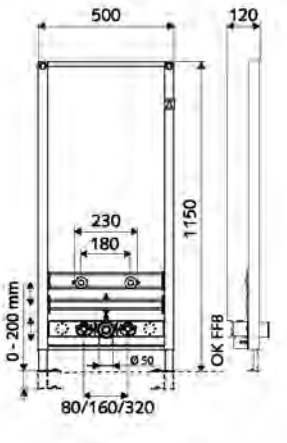
Lieferumfang
- Dusch-Modul
  - Traverse mit schallentkoppeltem Duschkopfanschluss, höhenverstellbar
  - Traverse für Masterbox, höhenverstellbar
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Montagewinkel
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 223,3 cm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 14,64 kg/Stück **03 091 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Unterputz-Masterbox WBD-E-T 01 802 00 99 Seite 137 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-T 01 800 00 99 Seite 143 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-M 01 904 00 99 Seite 147 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-E-V 01 822 00 99 Seite 148 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-M 01 867 00 99 Seite 155 oder
- Unterputz-Masterbox WBD-SC-V 01 827 00 99 Seite 156
- Duschkopf COMFORT Flex 01 821 06 99 Seite 162, 206 oder
- Duschkopf Aerosolarm 01 814 06 99 Seite 162, 206





Bidet-Modul MONTUS

Bidet-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen.

Lieferumfang
- Bidet-Modul
  - Traverse für Bidet-Befestigung 180 / 230 mm, höhenverstellbar
  - Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
  - Traverse mit schallentkoppelten Eckventil-Anschlüssen 80 / 160 / 320 mm mit Baustopfen, höhenverstellbar
  - Höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm
- Befestigungsmaterial für Bidetmontage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

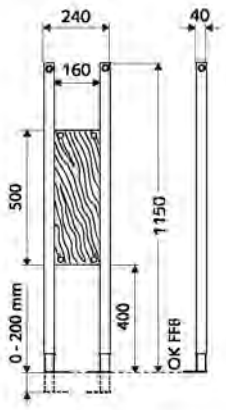
Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: 2x DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Abgang Abwasser: Ø 50 / 40 mm (durch Ablängen)
- Abgang Wasser: 2x DN 15 G 1/2 IG

VE: 1, G: 12,88 kg/Stück **03 067 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Traglasten-Modul MONTUS

Traglasten-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende Sanitärgegenstände, wie z.B. Stütz- und Stützklappgriffen, Duschsitzen, Dusch- und Wannen-Haltegriffen, Urinal-Schamwänden, Accessoires, etc.. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen.

Lieferumfang
- Traglasten-Modul
  - wasserfest verleimte Multiplex-Befestigungsplatte 160 x 500 x 40 mm
  - Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

Technische Daten
- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 24 cm x H 115 cm

VE: 1, G: 7,32 kg/Stück **03 063 00 99**

Notwendige zugehörige Artikel

Bei Vorwandmontage
- Wandhalterungs-Set MONTUS (120 - 170 mm) 03 071 00 99 Seite 280 oder
- Wandhalterungs-Set MONTUS (150 - 210 mm) 03 077 00 99 Seite 280

Hinweis
- Beim Einsatz mit Stütz- oder Stützklappgriffen für barrierefreie WCs mit WC-Modul MONTUS Typ CS 120 (Baubreite: 42 cm) kombinieren.



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Wandhalterungs-Set MONTUS

Zur Befestigung der Module MONTUS bei Aufputzmontage. Werkzeuglose Tiefeneinstellung mit 3 mm Gewinderasterung.

Lieferumfang
- 2 Wandhalterungen
  - 2 Gewinderastbolzen zur Tiefeneinstellung
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Kunststoff

Tiefeneinstellbereich: 120 - 170 mm **VE: 1, G: 0,24 kg/Stück**	**03 071 00 99**
Tiefeneinstellbereich: 150 - 210 mm **VE: 1, G: 0,30 kg/Stück**	**03 077 00 99**

In Verbindung mit
- WC-Modul MONTUS 03 056 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS 03 057 00 99 Seite 270 oder
- WC-Modul MONTUS Flow 03 038 00 99 Seite 32, 266 oder
- WC-Modul MONTUS 03 062 00 99 Seite 211, 274 oder
- WC-Modul MONTUS 03 076 00 99 Seite 253, 274 oder
- Urinal-Modul MONTUS 03 090 00 99 Seite 233, 242, 275 oder
- Urinal-Modul MONTUS 03 075 00 99 Seite 241, 275 oder
- Urinal-Modul MONTUS 03 089 00 99 Seite 276 oder
- Waschtisch-Modul MONTUS 03 074 00 99 Seite 276 oder
- Waschtisch-Modul MONTUS 03 085 00 99 Seite 277 oder
- Waschtisch-Modul MONTUS 03 088 00 99 Seite 278 oder
- Bidet-Modul MONTUS 03 067 00 99 Seite 279 oder
- Traglasten-Modul MONTUS 03 063 00 99 Seite 279



WC Zu- und Ablaufset für wandhängendes WC

Lieferumfang
- Anschlussrohr
- Ablaufrohr
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

Anschlussrohr: Ø 45 mm x 230 mm, **Ablaufrohr: Ø 110 mm x 160 mm** **VE: 1, G: 0,36 kg/Stück**	**03 207 00 99**
Anschlussrohr: Ø 45 mm x 225 mm, **Ablaufrohr: Ø 90 mm x 180 mm** **VE: 1, G: 0,37 kg/Stück**	**03 261 00 99**
Anschlussrohr: Ø 45 mm x 184 mm, **Ablaufrohr: Ø 90 mm x 250 mm** **VE: 1, G: 0,43 kg/Stück**	**03 072 00 99**



PE-Wand-WC-Ablaufbogen DN 90/90 mm

Mit Doppellippen-Dichtung.

VE: 1, G: 0,34 kg/Stück	**29 698 00 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
PE-Übergangsstück DN 90/110 mm Für PE-Wand-WC-Ablaufbogen mit Doppellippen-Dichtung.			
VE: 1, G: 0,12 kg/Stück	**29 699 00 99**		



WC-Schallschutz-Matte

Für wandhängende WC- und Bidet. Ausgleichshinterfüllung zwischen Keramik-Körper und Fliesenwand. Schalldämmend nach DIN 4109. UV-beständig.

Lieferumfang
- WC-Schallschutz-Matte
- Schutzschläuche, Muttern und Abdeckkappen

VE: 1, G: 0,11 kg/Stück	**03 001 00 99**



3 Geräteanschlussventile

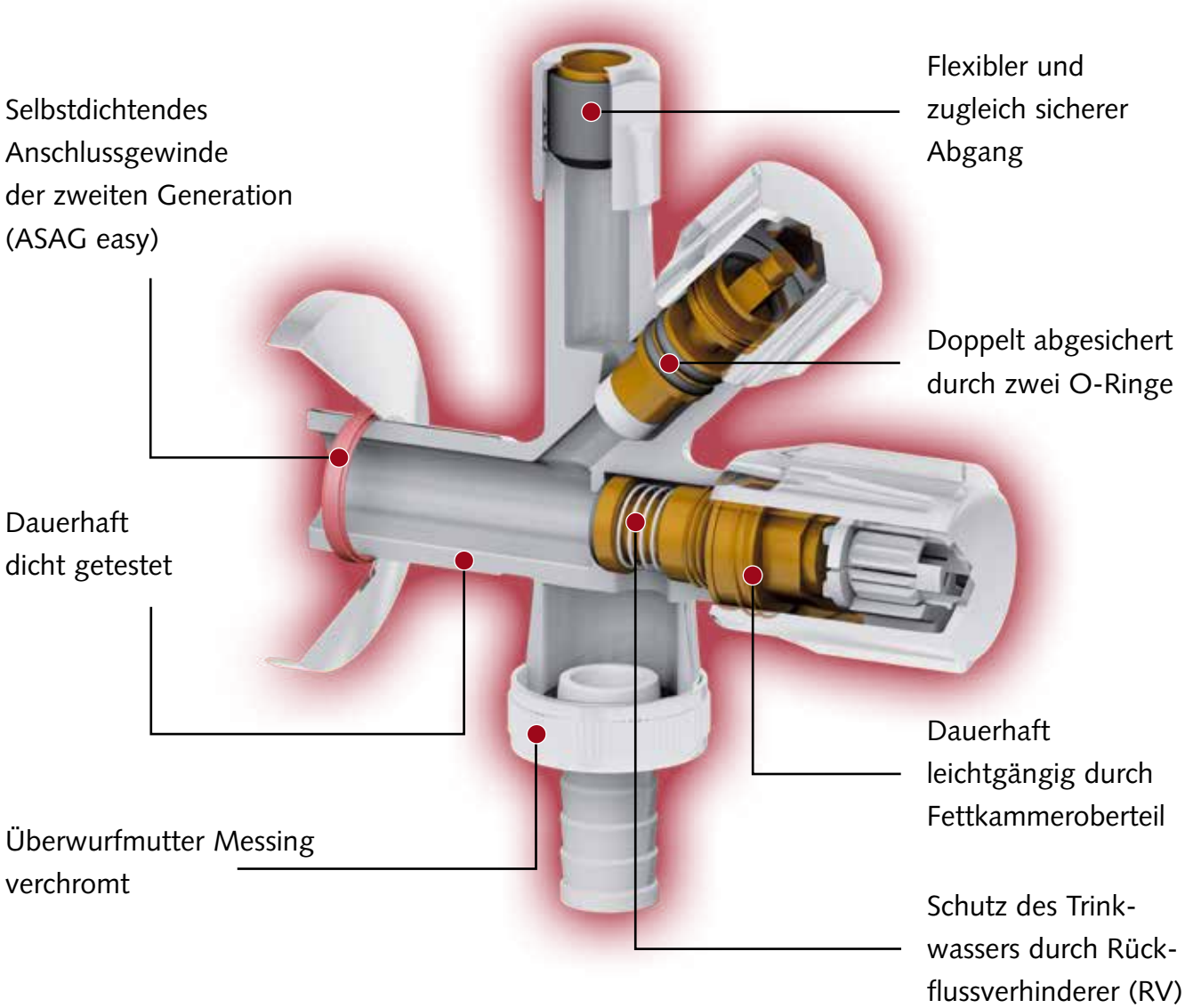
	Produktinformationen	284 - 291
31	Auslaufventile	300 - 301
32	Nebenanschlussventile (NA-Ventile)	302 - 306
33	Geräteventile / Sanitärgriffe abschließbar	292 - 293
34	Spültischventile / Unterputzventile	307 - 309
35	Oberteile	293 / 310 - 311
36	Spezialfittings	312 - 313
37	Sicherungsarmaturen	314 - 316
38	Frostsichere Außenwandarmaturen POLAR II Set / POLAR II	317



SCHELL Geräteschrägsitzventil COMFORT

Besser **SCHELL.**
Bei Kombi-Eckventilen **erste Wahl.**

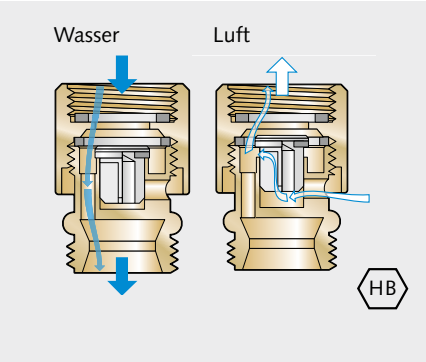
- Produktspektrum, einzigartig und breit.
- Alle Normen werden erfüllt.
- Trinkwasserhygiene ist sichergestellt.
- Liefertreue und Zuverlässigkeit des Marktführers.



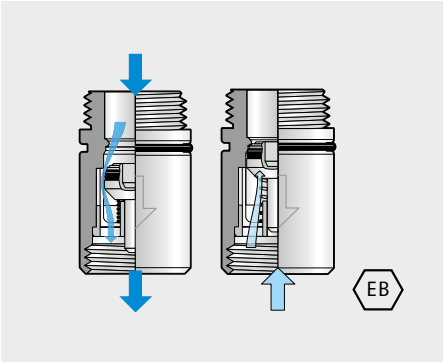
Made in Germany — zuverlässig — sicher — höchste Qualität

SCHELL

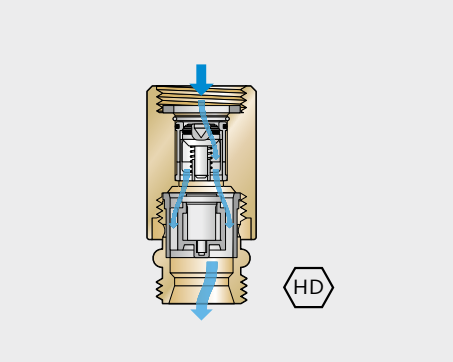
Bauformen der SCHELL Sicherungsarmaturen.
Nach EN 1717.



Rohrbelüfter



Rückflussverhinderer



Kombination RV und RB

Sicherungsarmaturen können Einzelarmaturen oder Bestandteil einer Entnahmearmatur sein. Für bestimmte Anwendungen ist auch eine Kombination verschiedener Bauteilgruppen (Rückflussverhinderer plus Rohrbelüfter) oder der Einsatz in doppelter Form (Doppel-Rückflussverhinderer) vorgeschrieben. Die Sicherungsarmaturen sind in der EN 1717 nach Gruppen (erster Buchstabe) und Typen (zweiter Buchstabe) eingeteilt. Beispiel Rückflussverhinderer »EB«. Weitere Hinweise finden sich in der DIN 1988-100.

Rohrbelüfter HB

- Funktion: Unter Druck in Fließrichtung ist das Ventil geschlossen. Bei Druckabfall öffnet das Ventil automatisch und verhindert die Bildung eines Druckgefälles zur eingangsseitigen Installation.
- Montage gemäß EN 1717 z. B.: Höhe h > 250 mm über dem nachfolgenden, maximalen Flüssigkeitsspiegel. Fließrichtung und Einbaulage senkrecht beachten.
- Absicherung nach EN 1717: Kategorie 2/3 (häuslicher Bereich).

Rückflussverhinderer EB

- Funktion: In Fließrichtung öffnet der Fließstrom einen federbelasteten Ventilsitz. Fließt eine Flüssigkeit in entgegengesetzter Richtung, bleibt das Ventil geschlossen.
- Montage gemäß EN 1717 z. B.: Fließrichtung beachten.
- Absicherung nach EN 1717: Kategorie 2/3 (häuslicher Bereich).

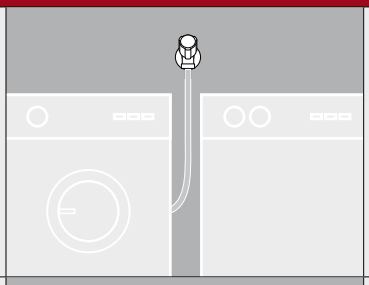
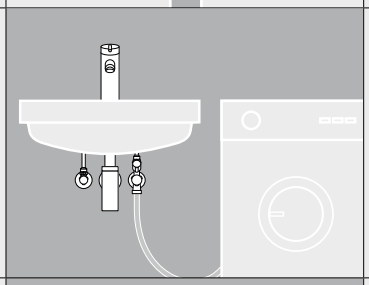
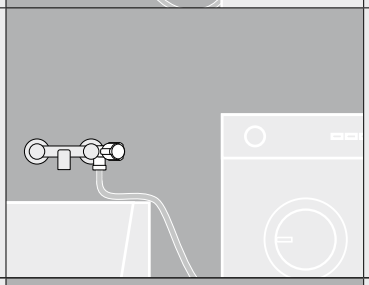
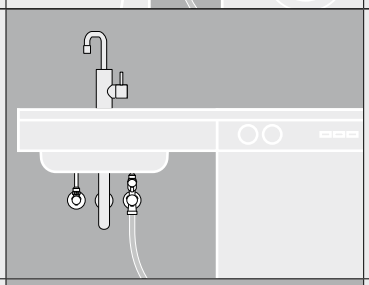
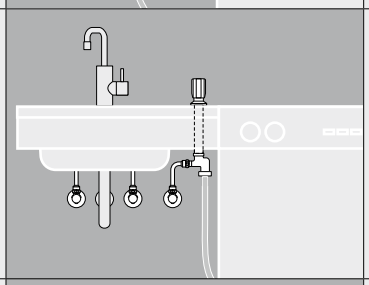
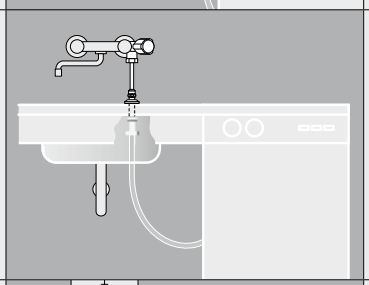
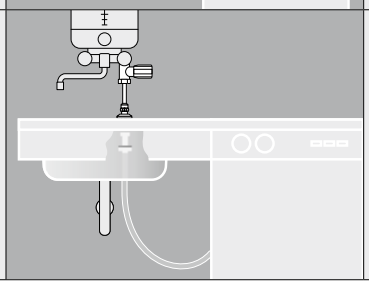
Kombination RV und RB, HD

- Funktion: In Fließrichtung ist hinter einem Rückflussverhinderer ein Rohrbelüfter installiert. So wird ein Rückdrücken und gleichzeitig eine Unterdruckbildung im Rohrsystem verhindert. Die Sicherungskombination kann als Einzelarmatur, integriert in eine Entnahmearmatur oder als Wandeinbaukombination installiert werden.
- Montage gemäß EN 1717 z. B.: Höhe h > 250 mm über dem nachfolgenden, maximalen Flüssigkeitsspiegel.
- Absicherung nach EN 1717: Kategorie 2/3 (häuslicher Bereich).

Doppel-Rückflussverhinderer ED

- Funktion: Es werden in einem Gehäuse zwei Rückflussverhinderer EB installiert. Diese Bauform wurde vom DVGW speziell für Schlupfbrausen an Küchenarmaturen vorgeschrieben.
- Montage gemäß EN 1717 z. B.: Fließrichtung beachten.
- Absicherung nach EN 1717: Kategorie 2/3 (häuslicher Bereich).

Anwendungsbeispiele inkl. Sicherungseinrichtung nach EN 1717 für den häuslichen Bereich

Bad	Einzelzapfstellen		Geräteschrägsitzventil COMFORT EB  03 386 06 99	Geräteschrägsitzventil COMFORT HD  03 392 06 99	
	Waschtisch		Kombi-Eckventil COMFORT EB  03 545 06 99	Kombi-Eckventil COMFORT HD  03 549 06 99	
	Wanne		NA-Ventil COMFORT EB  03 324 06 99	NA-Ventil COMFORT HD  03 326 06 99	
Küche	Spültischarmatur		Kombi-Eckventil COMFORT EB  03 545 06 99		
	Spültischarmatur		Spültischventil COMFORT EB  03 500 06 99		
	Spültischarmatur		NA-Ventil COMFORT EB  03 324 06 99	Spülen-garnitur  03 908 06 99	
	Spültischarmatur		NA-Ventil COMFORT EB  03 316 06 99	NA-Ventil COMFORT HD  03 318 06 99	

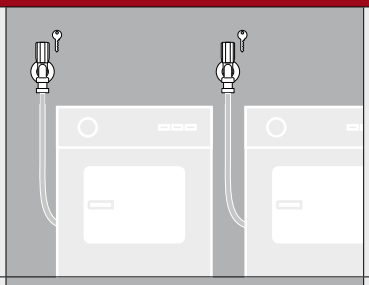
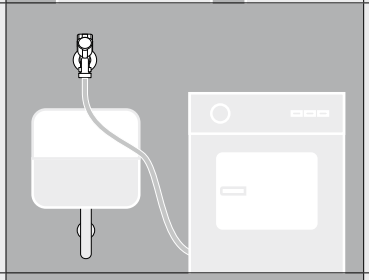
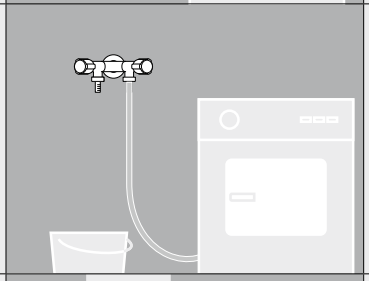
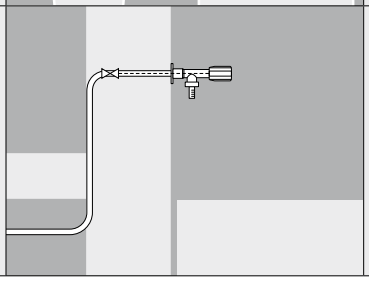
* mit Schlauchplatzsicherung

	Geräteschrägsitzventil COMFORT*  EB 03 390 06 99			
	Filter-Kombi-Eckventil COMFORT  EB 03 560 06 99	Geräteventil COMFORT  EB 03 374 06 99	NA-Ventil COMFORT  EB 03 309 06 99	Armaturen-Set COMFORT  EB 10 862 06 99
	NA-Ventil COMFORT  EB 03 342 06 99			

EB Nicht kontrollierbarer Rückflus

HD Rohrbelüfter kombiniert mit Rückflussverhinderer

Anwendungsbeispiele inkl. Sicherungseinrichtung nach EN 1717 für den häuslichen Bereich

Keller	Einzelzapfstellen		Geräteschrägsitzventil SECUR  EB 03 387 06 99 / 03 394 06 99	Geräteschrägsitzventil SECUR  HD 03 388 06 99 / 03 396 06 99
	Ausgussbecken		Kombi-Auslaufventil COMFORT  03 562 06 99	
	Einzel- und Mehrfach-zapfstellen		Geräteschrägsitzventil COMFORT  EB 03 386 06 99	NA-Doppelventil  EB 03 366 06 99
Außenbereich	Einzelzapfstellen Außenbereich		Frostsichere Außenwandarmatur POLAR II  HD 03 996 03 99	Frostsichere Außenwandarmatur POLAR II Set  HD 03 998 03 99

Armaturen mit integrierter Sicherungseinrichtung.
Die in dem Sechseck eingetragene Buchstabenkombination gibt die in der Armatur integrierte Sicherungseinrichtung an.
Die entsprechende Schutzmatrix finden Sie in der EN 1717 und DIN 1988-100.

EB nicht kontrollierbarer Rückflussverhinderer

HD Rohrbelüfter kombiniert mit Rückflussverhinderer

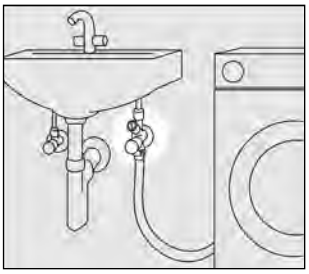
	Auslaufventil SECUR  HD 03 352 06 99 / 03 359 06 99	Sanitärgriff SECUR  22 135 06 99 / 22 136 06 99	Sanitärgriff SECUR  48 006 06 99 / 48 007 06 99	

Regelmäßige Überprüfung und zugelassene Sicherheit.

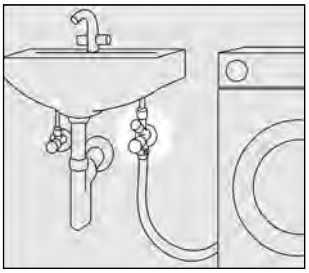
Sicherungseinrichtungen, wie zum Beispiel Rückflussverhinderer, sind einer wiederkehrenden Funktionsprüfung zu unterziehen. Die Wartungsintervalle sind je nach Bauform unterschiedlich, defekte Bauteile müssen ersetzt werden. SCHELL bietet Entnahmearmaturen mit zugelassenen Sicherungsarmaturen für den häuslichen Bereich an. Diese Armaturen sind entsprechend der vorliegenden Produktnormen von unabhängigen Instituten geprüft und vom DVGW zertifiziert.

Weiterhin zulässig sind Installationen, die mit einer Sammelsicherung ausgestattet sind. Die Sammelsicherung sichert mehrere Entnahmestellen gleichzeitig ab und muss entsprechend der höchsten Flüssigkeitskategorie ausgelegt werden. Bei Neuinstallationen sollte zur Vermeidung von Stagnationswasser auf die Installation von Sammelsicherungen verzichtet werden.

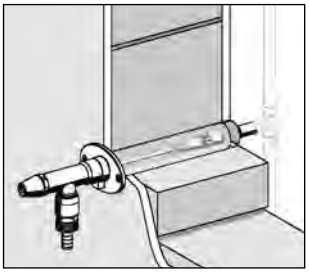
Übersicht Geräteanschluss-Armaturen



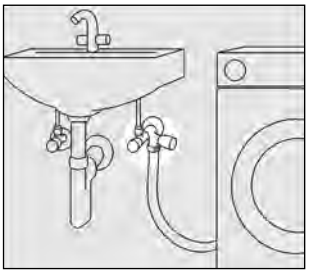
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche / Labor Armaturenanschluss mit Filtertechnik und Geräteanschluss	Filter Kombi-Eckventil Kombi-Eckventil mit integrierter Filtertechnik für den Armaturenanschluss	297



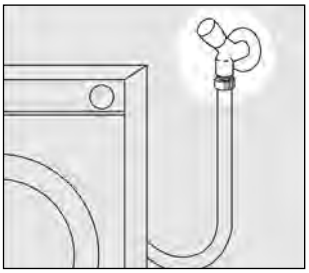
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche Gleichzeitiger Armaturen- und Geräteanschluss	Kombi-Eckventile COMFORT Doppelanschluss-Eckventile COMFORT Kombi-Eckventil QUICK COMFORT	295 - 296 297 298
	Kombi-Eckventile COMFORT mit Abgängen G 1/2 x G 1/2 mit Abgängen G 1/2 x G 3/4	298



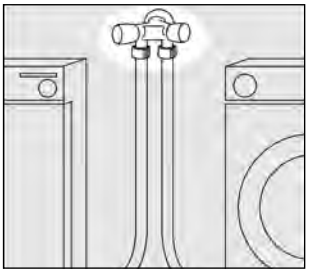
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Garten / Terrasse / Gewerbe Frostsichere Außenzapfstelle	POLAR II Installations-Bausatz POLAR II Komplettarmatur	317 317
 Armatureninhalt entleert sich durch automatische Belüftung nach jedem Schließvorgang	Auslaufventile	300 - 301



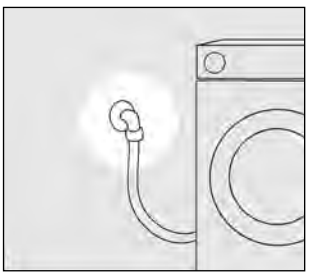
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche Nachträglicher Anschluss eines Gerätes, vorhandenes Eckventil kann wieder verwendet werden	NA-Ventile für Einzelzapfstellen	302 - 303
Nachträglicher Anschluss eines Gerätes an ein bereits montiertes Eckventil	Geräteventile für Eckventile	299



Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche / Keller / Garten Anschluss an Hausgeräte, etc.	Geräteschrägsitzventil COMFORT Auslaufventile	294 300 - 301
SCHELL SECUR Sanitärgriff abschließbar	Geräteschrägsitzventile SECUR Sanitärgriffe SECUR / COMFORT	292 293

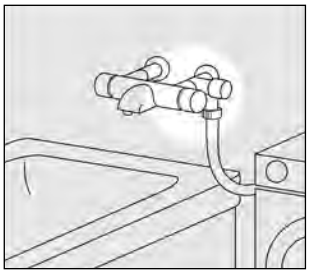


Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche / Keller / Garten Mehrfachanschluss an Hausgeräte, zusätzlicher Anschluss an Zapfstellen möglich	NA-Doppelventile COMFORT	306
	**Filter-Armatur** Schrägfilter DN 20 zum Anschluss von Haushaltsgeräten	294

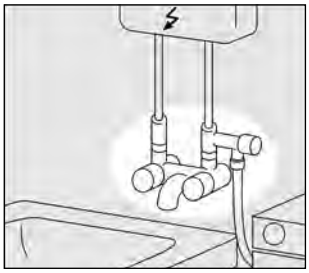


Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche Anschluss an Haushaltsgeräte	Anschlussbogen mit Rosette	299

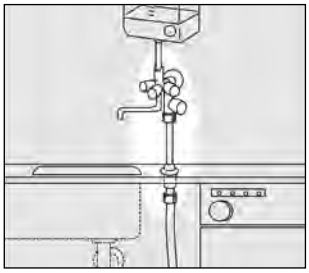
Übersicht Geräteanschluss-Armaturen



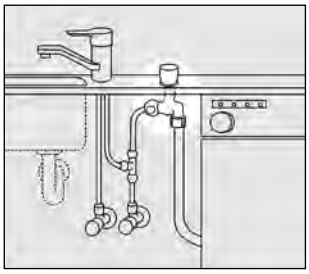
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche		
Geräteanschluss an Wandbatterien	NA-Ventile COMFORT für Wandbatterien	303



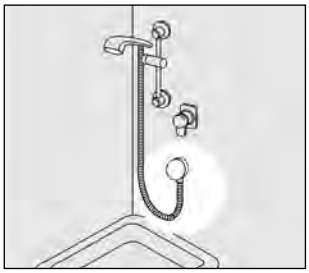
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche		
Geräteanschluss an Elektro-Durchlauferhitzer und Druckspeicher	NA-Ventile COMFORT für Heißwassergeräte	305



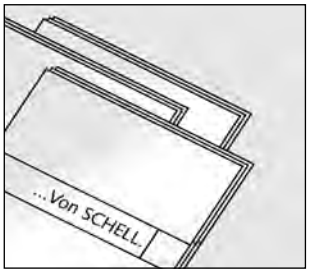
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche / Gewerbe		
Geräteanschluss an offene Heißwassergeräte	NA-Ventile COMFORT für Heißwassergeräte	304
Spülendurchführung	Spülengarnitur	307
Unterputzventile zur Absperrung einzelner Etagen und Nutzungseinheiten	Unterputzventile und Verlängerung	308 - 309



Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Küche		
Absperrventil für Küchengeräte in der Arbeitsplatte	Spültischventile COMFORT	307
Armaturen mit Schlupfbrause	Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Doppel-RV	316



Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche / Keller		
Absicherung von Armaturen mit Schlauchanschlüssen	Sicherungsarmaturen	314 - 316
	Wandanschlussbögen, für Duschen und Wannenfüllbatterien Design-Ausführung	316



Infos, Prospekte

Fordern Sie bei Bedarf weitere Unterlagen zum Geräteanschluss-Armaturenprogramm an:
- SCHELL Kurzbroschüre POLAR II, Best.-Nr. 95 290 00 99
- SCHELL Geräteanschluss-Armaturen, Best.-Nr. 95 413 00 99
- SCHELL Unterputzventile, Best.-Nr. 95 457 00 99
- SCHELL Prospekt Wandanschlussbögen, Best.-Nr. 95 190 00 99

Weitere Hinweise zur Montage und Wartung finden Sie in den SCHELL Montageanleitungen beim jeweiligen Artikel unter www.schell.eu. Es gelten die SCHELL „Allgemeinen Installationsbedingungen“.

Trinkwasser-verordnung

EN 1717

UBA-Positivliste

Die von SCHELL eingesetzten Werkstoffe erfüllen die Anforderungen der aktuellen Veröffentlichung der Trinkwasserverordnung von 2013. Die Elastomeren-Werkstoffe erfüllen die KTW und W 270 Anforderungen. Die mit Trinkwasser in Kontakt stehenden metallenen Werkstoffe entsprechen der aktuellen UBA-Liste, soweit veröffentlicht. Der Schutz des Trinkwassers wird durch die EN-806 (Technische Regeln der Trinkwasserinstallation) und der EN 1717 gewährleistet.

Symbole für Sicherheitseinrichtung nach EN 1717

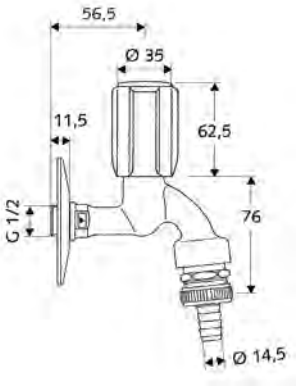
DA Rohrbelüfter in Durchgangsform

HD Rohrbelüfter kombiniert mit Rückflussverhinderer

EB Nicht kontrollierbarer Rückflussverhinderer

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		







*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Auslaufventil SECUR

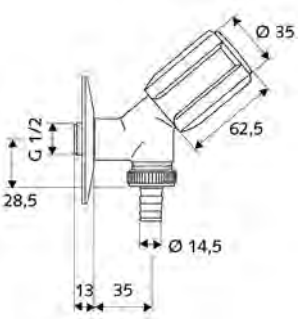
Mit COMFORT-Griff SECUR abschließbar. Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme.

Lieferumfang
- Auslaufventil
  - COMFORT-Griff abschließbar
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB)
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD

Mit 2 Schlüssel **Zertifikate: PA-IX 28171/I, DIN-DVGW, Belgaqua, SVGW,** **Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss** **VE: 1, G: 0,41 kg/Stück**	**03 352 06 99**
Mit 2 Schlüssel (identisch bei allen Armaturen) **Zertifikate: DIN-DVGW** **VE: 1, G: 0,41 kg/Stück**	**03 359 06 99***





*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Geräteschrägsitzventil SECUR

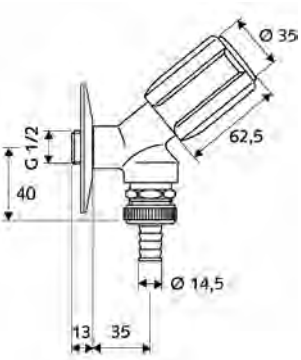
Mit COMFORT-Griff SECUR abschließbar. Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme.

Lieferumfang
- Geräteschrägsitzventil
  - COMFORT-Griff abschließbar
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

Mit 2 Schlüssel **VE: 1, G: 0,41 kg/Stück**	**03 387 06 99**
Mit 2 Schlüssel (identisch bei allen Armaturen) **VE: 1, G: 0,39 kg/Stück**	**03 394 06 99***





*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Geräteschrägsitzventil SECUR

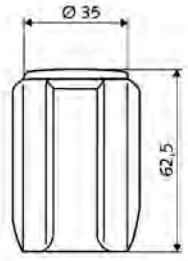
Mit COMFORT-Griff SECUR abschließbar. Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme. Sicherungskombination HD (EN 1717).

Lieferumfang
- Geräteschrägsitzventil
  - COMFORT-Griff abschließbar
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB)
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD

Mit 2 Schlüssel **Zertifikate: P-IX 007/I, DVGW, SVGW, Geräuschklasse: I** **VE: 1, G: 0,45 kg/Stück**	**03 388 06 99**
Mit 2 Schlüssel (identisch bei allen Armaturen) **VE: 1, G: 0,44 kg/Stück**	**03 396 06 99***





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

COMFORT-Griff SECUR

Abschließbar. Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme. Geeignet für alle gängigen Oberteile mit Rastbuchse.

Lieferumfang
- COMFORT-Griff abschließbar
- Rastbuchse

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Mit 2 Schlüssel **VE: 5, G: 0,10 kg/Stück**	**48 006 06 99**
Mit 2 Schlüssel (identisch bei allen Armaturen) **VE: 1, G: 0,10 kg/Stück**	**48 007 06 99**



COMFORT-Griff SECUR

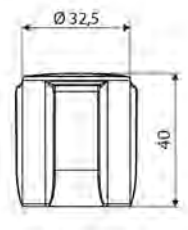
Mit Oberteil. Abschließbar. Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme.

Lieferumfang
- COMFORT-Griff abschließbar
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Fettkammeroberteil

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

Mit 2 Schlüssel **VE: 1, G: 0,16 kg/Stück**	**22 135 06 99**
Mit 2 Schlüssel (identisch bei allen Armaturen) **VE: 1, G: 0,16 kg/Stück**	**22 136 06 99**





COMFORT-Griff

Lieferumfang
- COMFORT-Griff
- Rastbuchse

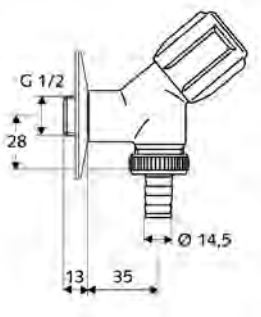
Technische Daten
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,02 kg/Stück	**47 996 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Geräteschrägsitzventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Geräteschrägsitzventil, - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung, • Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, • Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

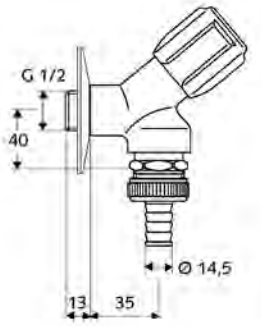
VE: 40, G: 0,34 kg/Stück **03 386 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).







Geräteschrägsitzventil COMFORT

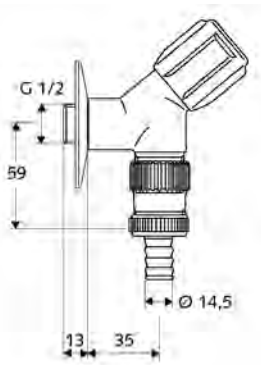
Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Sicherungskombination HD (EN 1717).

Lieferumfang
- Geräteschrägsitzventil, - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB)
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: P-IX 007/I, DVGW, ACS, Belgaqua, SVGW
- Geräuschklasse: I

VE: 20, G: 0,38 kg/Stück **03 392 06 99**





Geräteschrägsitzventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

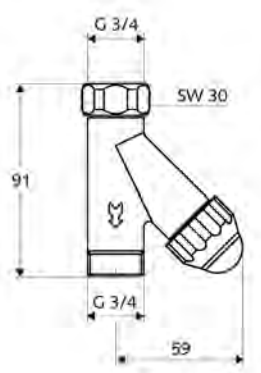
Lieferumfang
- Geräteschrägsitzventil, - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Wasserstopp, - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung, • Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, • Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

VE: 1, G: 0,42 kg/Stück **03 390 06 99**

Hinweis
- Schließfunktion bei Platzen oder Abrutschen des Anschlussschlauches ab einem Durchfluss von > 18 l/min.





Filter-Armatur

Schrägfilter zum Schutz von angeschlossenen Haushaltsgeräten.

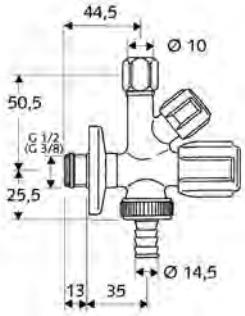
Lieferumfang
- Schrägsitzventil
  - Klarsichtkappe
  - Filter (Maschenweite: 315 µm)
  - Überwurfmutter G 3/4 IG

Technische Daten
- Werkstoff: Filtereinsatz Edelstahl/PA; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 20 G 3/4 IG
- Abgang: DN 20 G 3/4 AG

VE: 1, G: 0,37 kg/Stück **27 095 06 99**

EB





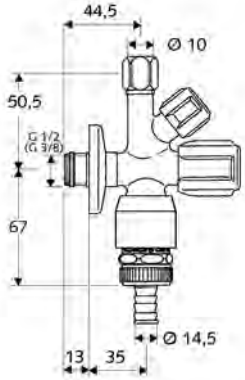
Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Kombi-Eckventil COMFORT			
Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.			
Lieferumfang • Kombi-Eckventil, - 2 COMFORT-Griffe - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss - Fettkammeroberteil, - Langer Schubschaft • Schlauchverschraubung, • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich • Schubrosette Ø 54 mm			
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom • Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) • Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss, • Durchflussklasse: A			
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy **Zertifikate: PA-IX 2850/IA, VE: 1, G: 0,34 kg/Stück**	**03 544 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy, **Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB,** **Zertifikate: PA-IX 2850/IA, VE: 40, G: 0,32 kg/Stück**	**03 545 06 99**		
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, **Zertifikate: PA-IX 2850/IA, VE: 1, G: 0,32 kg/Stück**	**03 550 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **Zertifikate: PA-IX 2850/IA, ACS, SVGW** **VE: 40, G: 0,30 kg/Stück**	**03 551 06 99**		

HD

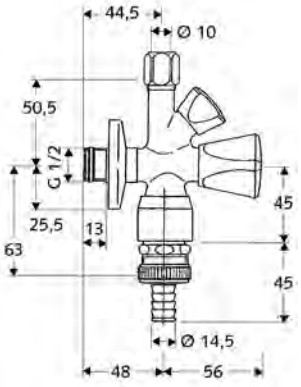




Kombi-Eckventil COMFORT			
Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.			
Lieferumfang • Kombi-Eckventil - 2 COMFORT-Griffe - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) - Fettkammeroberteil, - Langer Schubschaft • Schlauchverschraubung • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich • Schubrosette Ø 54 mm			
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG) • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD • Zertifikate: PA-IX 026/IIA, DVGW, Belgaqua • Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss, • Durchflussklasse: A			
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy **VE: 1, G: 0,48 kg/Stück**	**03 548 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy **VE: 20, G: 0,47 kg/Stück**	**03 549 06 99**		

HD



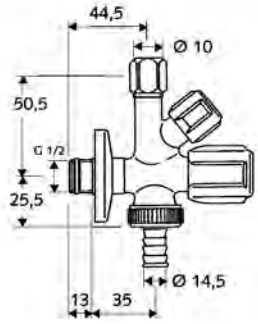


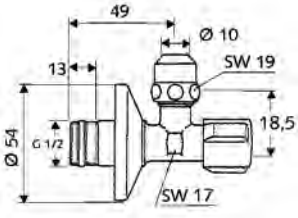
Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Kombi-Eckventil			
Lieferumfang • Kombi-Eckventil - 2 Dreikanthaubengriffe - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) - Sanitäroberteil - Langer Schubschaft • Schlauchverschraubung • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich • Schubrosette Ø 54 mm			
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 1/2 AG), Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG) • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD • Zertifikate: PA-IX 026/IIA, DVGW • Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss • Durchflussklasse: A			
VE: 20, G: 0,46 kg/Stück	**03 849 06 99**		

EB







DIN DVGW
geprüft nach DIN 3227

ASAG easy

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Armaturenanschluss-Set COMFORT

Zum kalt- und warmwasserseitigem Anschluss von Einlocharmaturen und zusätzlichem Geräteanschluss.

Lieferumfang

Kombi-Eckventil COMFORT (03 545 06 99)
- Kombi-Eckventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
  - Langer Schubschaft
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT (04 917 06 99)
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten

Kombi-Eckventil COMFORT (03 545 06 99)
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: PA-IX 2850/IA
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

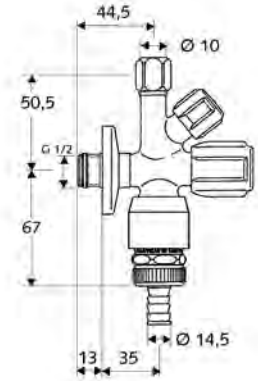
Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT (04 917 06 99)
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

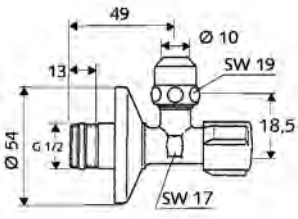
VE: 20, G: 0,49 kg/Set **10 862 06 99**

HD



BELGAQUA





DVGW DIN DVGW
geprüft nach DIN 3227

ASAG easy

Armaturenanschluss-Set COMFORT

Zum kalt- und warmwasserseitigem Anschluss von Einlocharmaturen und zusätzlichem Geräteanschluss.

Lieferumfang

Kombi-Eckventil COMFORT (03 549 06 99)
- Kombi-Eckventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Fettkammeroberteil
  - Langer Schubschaft
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT (04 917 06 99)
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten

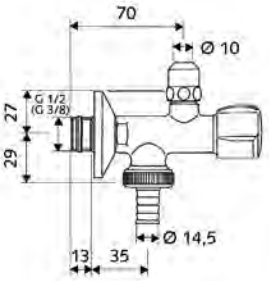
Kombi-Eckventil COMFORT (03 549 06 99)
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: PA-IX 026/IIA, DVGW, Belgaqua
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

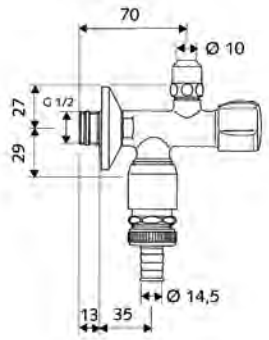
Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT (04 917 06 99)
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,62 kg/Set **10 868 06 99**









Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Doppelanschluss-Eckventil COMFORT

Eckventil mit integriertem Geräteventil zum Anschluss von Haushaltsgeräten. Betätigung des Eckventils unter Abdeckkappe.

Lieferumfang
- Doppelanschluss-Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Fettkammeroberteil
  - Langer Schubschaft
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 10 G 3/8 AG

Mit Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) Anschluss: 2x G 3/8 AG VE: 1, G: 0,37 kg/Stück	**03 836 06 99**
Mit Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) Anschluss: DN 15 G 1/2 AG VE: 20, G: 0,37 kg/Stück	**03 837 06 99**
Mit Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss und Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD VE: 1, G: 0,50 kg/Stück	**03 841 06 99***

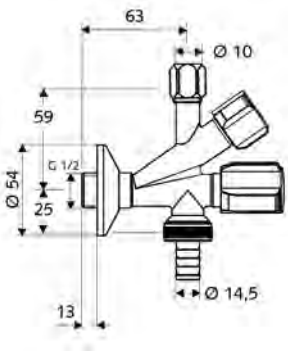
Empfohlene zugehörige Artikel

Für 03 836 06 99 und 03 837 06 99
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**







Filter Kombi-Eckventil

Filter-Eckventil zum Schutz von hochwertigen Armaturen (z.B. elektronischen Armaturen). Integriertes Geräteventil zum Anschluss von Haushaltsgeräten.

Lieferumfang
- Kombi-Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Filter (Maschenweite: 250 µm)
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Langer Schubschaft
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: PA-IX 851/IA, SVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

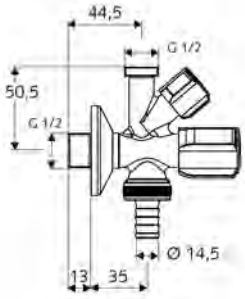
VE: 1, G: 0,43 kg/Stück	**03 560 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Kombi-Eckventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Kombi-Eckventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
  - Langer Schubschaft, • Schlauchverschraubung
- Schubrosette Ø 54 mm

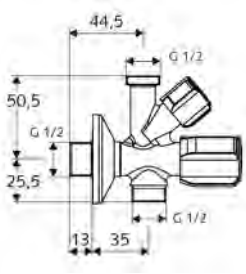
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 15 G 1/2 AG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: PA-IX 2850/IA, SVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss, • Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,29 kg/Stück **03 569 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).





Kombi-Eckventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Kombi-Eckventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil, - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

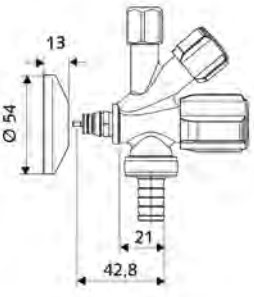
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: PA-IX 2850/IA, SVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,26 kg/Stück **03 570 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).





Kombi-Eckventil QUICK COMFORT
Stecktechnik QUICK

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Zur unlösbaren zug- und verdrehsicheren Montage in den QUICK-Adapter.

Lieferumfang
- Kombi-Eckventil, - 2 COMFORT-Griffe
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil, - Entriegelungselement des Wasserstopps
- Schlauchverschraubung, • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Anschluss: Stecktechnik QUICK DN 15
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB, • Zertifikate: PA-IX 008/IIA
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss, • Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,30 kg/Stück **03 504 06 99**

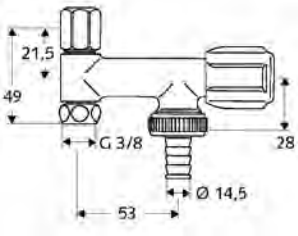
Notwendige zugehörige Artikel
- QUICK-Adapter 00 700 06 99 Seite ## oder
- QUICK-Adapter 00 701 06 99 Seite ## oder
- QUICK-Adapter 00 702 06 99 Seite ##

Bei zu tiefem Einbau
- QUICK-Verlängerung 20 mm 00 704 06 99 Seite 347

Montagehinweis
- Adapterlängen nach Wandaufbau auswählen

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Geräteventil COMFORT

Zum nachträglichen Anschluss eines Gerätes an ein bereits montiertes Eckventil. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Geräteventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 IG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

VE: 20, G: 0,36 kg/Stück **03 374 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).





Geräteventil COMFORT

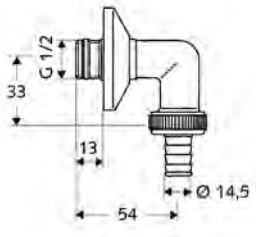
Zum nachträglichen Anschluss eines Gerätes an ein bereits montiertes Eckventil. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Sicherungskombination HD (EN 1717).

Lieferumfang
- Geräteventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 IG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: DVGW, Belgaqua

VE: 1, G: 0,51 kg/Stück **03 380 06 99**





Anschlussbogen mit Rosette

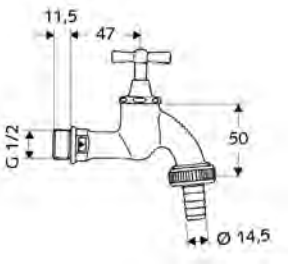
Zum Anschluss von Haushaltsgeräten.

Lieferumfang
- Anschlussbogen
  - Schubschaft
- Schlauchverschraubung
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)

VE: 10, G: 0,15 kg/Stück **24 837 06 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Auslaufventil

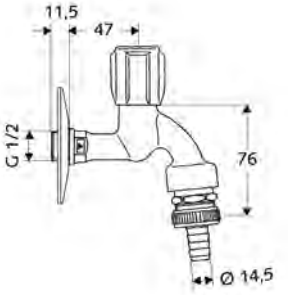
Oberteil mit Knebelgriff.

Lieferumfang
- Auslaufventil
  - Knebelgriff
- Schlauchverschraubung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)

Oberfläche: mattchrom **VE: 20, G: 0,26 kg/Stück**	**03 405 03 99**
Oberfläche: chrom **VE: 20, G: 0,25 kg/Stück**	**03 405 06 99**





Auslaufventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Sicherungskombination (EN 1717).

Lieferumfang
- Auslaufventil, - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB)
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung, • Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: PA-IX 28171/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, SVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 0,36 kg/Stück	**03 351 06 99**



***Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.**

Auslaufventil

Oberteil mit Knebelgriff. Sicherungskombination HD (EN 1717).

Lieferumfang
- Auslaufventil
  - Knebelgriff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB)
- Schlauchverschraubung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD

Oberfläche: mattchrom, Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, **Zertifikate: PA-IX 28174/I, DIN-DVGW, Belgaqua,** **Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss** **VE: 20, G: 0,36 kg/Stück**	**03 417 03 99**
Oberfläche: chrom, Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, **Zertifikate: PA-IX 28174/I, DIN-DVGW, Belgaqua,** **Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss** **VE: 20, G: 0,35 kg/Stück**	**03 417 06 99**
Oberfläche: mattchrom, Anschluss: DN 20 G 3/4 AG, **Zertifikate: P-IX 28173/I, DIN-DVGW, Belgaqua,** **Geräuschklasse: I** **VE: 10, G: 0,62 kg/Stück**	**03 441 03 99***
Oberfläche: chrom, Anschluss: DN 20 G 3/4 AG, **Zertifikate: P-IX 28173/I, DIN-DVGW, Belgaqua,** **Geräuschklasse: I** **VE: 1, G: 0,60 kg/Stück**	**03 441 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		



*Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Auslaufventil

Oberteil für Steckschlüssel SW6. Sicherungskombination HD (EN 1717).

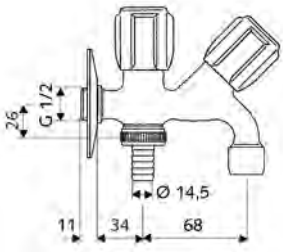
Lieferumfang
- Auslaufventil, - Steckschlüsselaufnahme 4-kant SW 6
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB)
- Schlauchverschraubung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, • Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: PA-IX 28174/I, DIN-DVGW, Belgaqua, • Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

Oberfläche: mattchrom, VE: 1, G: 0,35 kg/Stück	**03 423 03 99***
Oberfläche: chrom, VE: 1, G: 0,37 kg/Stück	**03 423 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Steckschlüssel 78 218 03 99 Seite 301





Kombi-Auslaufventil COMFORT

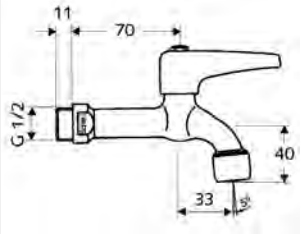
Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Auslaufventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - Luftsprudler
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,48 kg/Stück	**03 562 06 99**





Auslaufventil

Oberteil mit Hebelgriff 270° auf/zu.

Lieferumfang
- Auslaufventil
  - Luftsprudler

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG

VE: 10, G: 0,27 kg/Stück	**03 425 06 99**

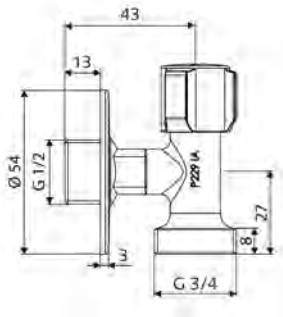


Steckschlüssel

Technische Daten
- Werkstoff: Zinkdruckguss
- Oberfläche: mattchrom

Schlüsselweite 4-kant: 5 mm VE: 1, G: 0,006 kg/Stück	**78 217 03 99**
Schlüsselweite 4-kant: 6 mm VE: 1, G: 0,01 kg/Stück	**78 218 03 99**





Platzsparendes Geräteanschlussventil

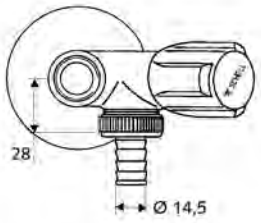
Zum platzsparendem Anschluss von Haushaltsgeräten.

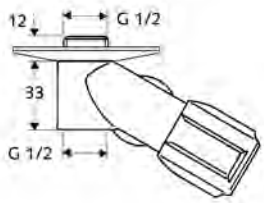
Lieferumfang
- Eckventil, - COMFORT-Griff
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, • Abgang: DN 20 G 3/4 AG
- Zertifikate: P-IX 229/IA, ACS
- Geräuschklasse: I, • Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,13 kg/Stück	**05 440 06 99**







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

NA-Ventil COMFORT

Nebenanschlussventil für Einzelzapfstellen. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Nebenanschlussventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

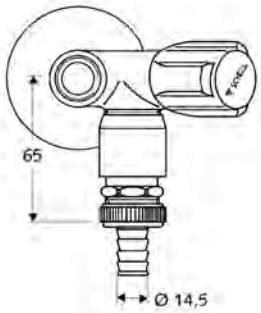
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 15 G 1/2 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: PA-IX 2852/II
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss

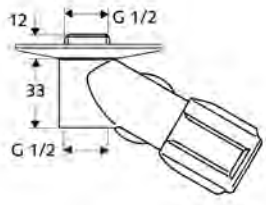
VE: 1, G: 0,36 kg/Stück **03 309 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).







NA-Ventil COMFORT

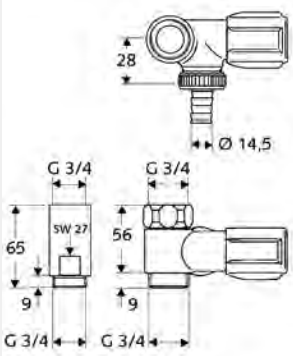
Nebenanschlussventil für Einzelzapfstellen. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Sicherungskombination HD (EN 1717).

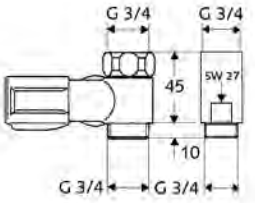
Lieferumfang
- Nebenanschlussventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 15 G 1/2 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: DVGW, Belgaqua

VE: 1, G: 0,50 kg/Stück **03 313 06 99**







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

NA-Ventil COMFORT

Nebenanschlussventil für Wandbatterien. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Nebenanschlussventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Überwurfmutter G 3/4 IG
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Distanzstück

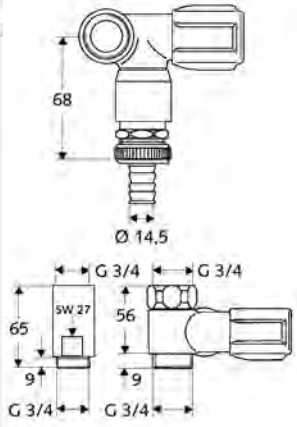
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 20 G 3/4 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

Ausführung rechts **Baulänge: 56 mm** **VE: 1, G: 0,70 kg/Stück**	**03 324 06 99**
Ausführung links **Baulänge: 45 mm** **VE: 1, G: 0,58 kg/Stück**	**03 344 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).









NA-Ventil COMFORT

Nebenanschlussventil für Wandbatterien. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.
Sicherungskombination HD (EN 1717).

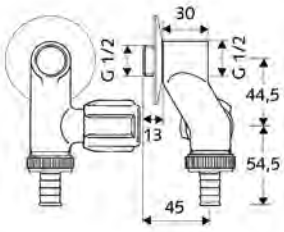
Lieferumfang
- Nebenanschlussventil, Ausführung rechts
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss
  - Überwurfmutter G 3/4 IG
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Distanzstück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG (rechts)
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 20 G 3/4 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: DVGW, Belgaqua

VE: 1, G: 0,77 kg/Stück	**03 326 06 99**

EB





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

NA-Ventil COMFORT

Nebenanschlussventil für Heißwassergeräte. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Nebenanschlussventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 15 G 1/2 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

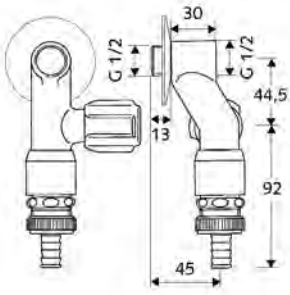
VE: 1, G: 0,28 kg/Stück **03 316 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).

HD





DVGW

Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

NA-Ventil COMFORT

Nebenanschlussventil für Heißwassergeräte. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Sicherungskombination HD (EN 1717).

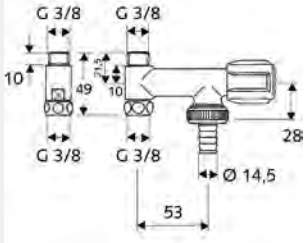
Lieferumfang
- Nebenanschlussventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Wandabstand: 30 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), DN 15 G 1/2 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
- Zertifikate: DVGW

VE: 1, G: 0,46 kg/Stück **03 318 06 99**

EB





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

NA-Ventil COMFORT

Nebenanschlussventil für Heißwassergeräte mit Mischbatterie. Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

Lieferumfang
- Nebenanschlussventil
  - COMFORT-Griff
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Distanzstück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 IG
- Abgang: DN 20 G 3/4 AG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

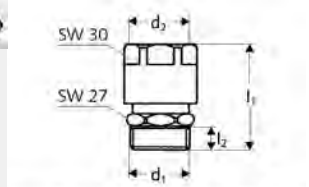
VE: 1, G: 0,41 kg/Stück **03 342 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).

HB





DN	d_1	d_2	l_1	l_2	SW
20	G ¾	G ¾	48,5	9,6	30
15	G ½	G ½	46,5	8,7	25

Rohrbelüfter
Durchflussform, Bauform C

Zur Montage an Geräteanschlussarmaturen mit RV, ohne RB.

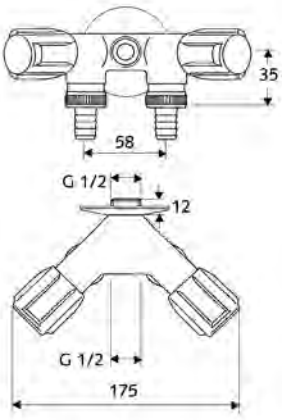
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HB
- Zertifikate: DIN-DVGW

Anschluss: DN 20 G 3/4 AG, Abgang: DN 20 G 3/4 IG
VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **28 602 06 99**

Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: DN 15 G 1/2 IG
VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **28 612 06 99**

Hinweis
- In Verbindung mit Geräteanschluss-Armaturen mit RV: Sicherungskombination HD (EN 1717).





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

NA-Doppelventil COMFORT

Nebenanschluss-Doppelventil. Mit COMFORT-Griffen und Fettkammeroberteile.

Lieferumfang
- Nebenanschluss-Doppelventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - Innengewinde G 1/2 IG
  - 2 Fettkammeroberteile
- 2 Schlauchverschraubungen
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

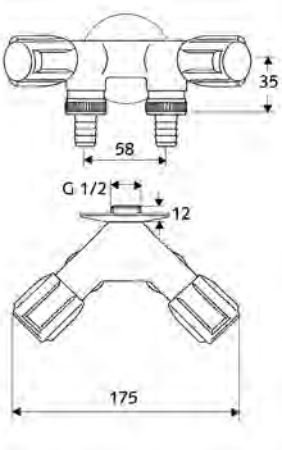
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: 2 Schlauchverschraubungen Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Innengewinde G 1/2 IG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

VE: 1, G: 0,74 kg/Stück **03 368 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).





NA-Doppelventil COMFORT

Nebenanschluss-Doppelventil. Mit COMFORT-Griffen und Fettkammeroberteile.

Lieferumfang
- Nebenanschluss-Doppelventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
  - 2 Fettkammeroberteile
- 2 Schlauchverschraubungen
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: 2 Schlauchverschraubungen Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: ACS

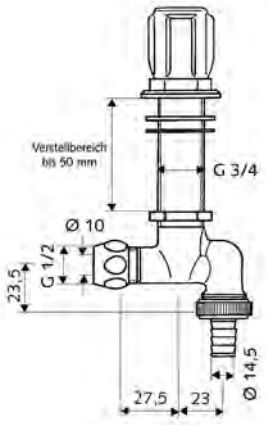
VE: 1, G: 0,74 kg/Stück **03 366 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Rohrbelüfter 28 602 06 99 Seite 305

Hinweis
- In Verbindung mit Rohrbelüfter: Sicherungskombination HD (EN 1717).

EB HD





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Spültischventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

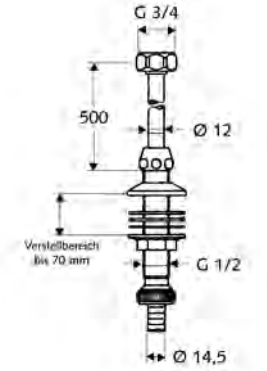
Lieferumfang
- Spültischventil
  - COMFORT-Griff
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Dichtungen
- Schraubrosette

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Schaftdurchmesser: 28 mm
- Verstellbereich: 1 - 50 mm
- Anschluss: Ø 10 mm (DN 15 G 1/2 AG)
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)

Mit Rückflussverhinderer RV
Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB,
Zertifikate: ACS, WRAS
VE: 1, G: 0,56 kg/Stück **03 500 06 99**

Mit Rückflussverhinderer RV und Rohrbelüfter RB
Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD
VE: 1, G: 0,67 kg/Stück **03 502 06 99**





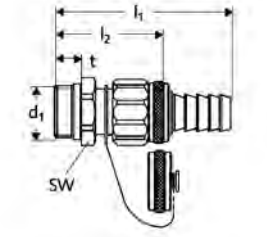
Spülengarnitur

Lieferumfang
- Spülengarnitur
  - Überwurfmutter G 3/4 IG
- Schlauchverschraubung
- Dichtungen
- Schraubrosette Ø 43 mm
- Kupferrohr Ø 12 mm x 500 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, Kupfer
- Oberfläche: chrom
- Schaftdurchmesser: 22 mm
- Verstellbereich: 1 - 70 mm
- Anschluss: Überwurfmutter G 3/4 IG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)

VE: 1, G: 0,45 kg/Stück **03 908 06 99**





DN	d_1	l_1 min.	l_1 max.	l_2 min.	l_2 max.	t	d_2	SW
15	G ½	65	68,5	39	42,5	10,5	14,5	24

F + E-Spindelventil

Lieferumfang
- Spindelventil
  - ASAG (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Kappe mit Kette
- Schlauchverschraubung

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (M 21 x 1,5)

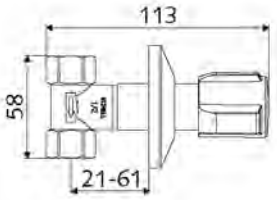
Oberfläche: Messing
VE: 50, G: 0,12 kg/Stück **13 932 00 99**

Oberfläche: mattchrom
VE: 50, G: 0,12 kg/Stück **13 932 03 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Unterputzventil DN 15

Mit Absperr- und Regulierfunktion.

Lieferumfang
- Unterputz-Spindelventil
  - COMFORT-Griff
  - Nichtsteigendes Oberteil
  - Schubschaft
  - Wartungsfreie Spindelabdichtung
- Bauschutzkappe
- Schubrosette Ø 65 mm

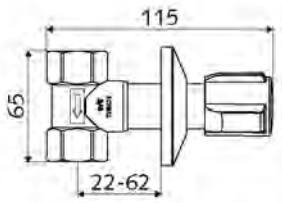
Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar, • Max. Betriebstemperatur: 85 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Einbautiefe: 0 - 40 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, • Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 28893/II
- Geräuschklasse: II

VE: 1, G: 0,35 kg/Stück **19 114 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungsset für Unterputz-Ventile 22 240 00 99 Seite 309

Hinweis
- Temperaturbeständig gemäß EN 1213.
- Auch für Heizungsinstallationen geeignet.





Unterputzventil DN 20

Mit Absperr- und Regulierfunktion.

Lieferumfang
- Unterputz-Spindelventil
  - COMFORT-Griff
  - Nichtsteigendes Oberteil
  - Schubschaft
  - Wartungsfreie Spindelabdichtung
- Bauschutzkappe
- Schubrosette Ø 65 mm

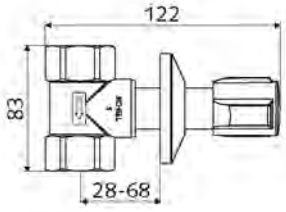
Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar, • Max. Betriebstemperatur: 85 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Einbautiefe: 0 - 40 mm
- Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, • Abgang: DN 20 G 3/4 IG
- Zertifikate: P-IX 28893/II
- Geräuschklasse: II

VE: 1, G: 0,46 kg/Stück **19 115 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungsset für Unterputz-Ventile 22 240 00 99 Seite 309

Hinweis
- Temperaturbeständig gemäß EN 1213.
- Auch für Heizungsinstallationen geeignet.





Unterputzventil DN 25

Mit Absperr- und Regulierfunktion.

Lieferumfang
- Unterputz-Spindelventil
  - COMFORT-Griff
  - Nichtsteigendes Oberteil
  - Schubschaft
  - Wartungsfreie Spindelabdichtung
- Bauschutzkappe
- Schubrosette Ø 65 mm

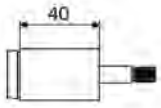
Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar, • Max. Betriebstemperatur: 85 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Einbautiefe: 0 - 40 mm
- Anschluss: DN 25 G 1 IG, • Abgang: DN 25 G 1 IG
- Zertifikate: P-IX 28893/II
- Geräuschklasse: II

VE: 1, G: 0,64 kg/Stück **19 116 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungsset für Unterputz-Ventile 22 240 00 99 Seite 309

Hinweis
- Temperaturbeständig gemäß EN 1213.
- Auch für Heizungsinstallationen geeignet.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Verlängerungsset für Unterputz-Ventile

Verlängerung 40 mm, nichtsteigende Spindel.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück	**22 240 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputzventil DN 15 19 114 06 99 Seite 308 oder
- Unterputzventil DN 20 19 115 06 99 Seite 308 oder
- Unterputzventil DN 25 19 116 06 99 Seite 308



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Sanitär-Oberteil COMFORT			
Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.			
Lieferumfang • Sanitär-Oberteil - COMFORT-Griff - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) - Fettkammeroberteil			
Technische Daten • Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB			
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG **VE: 1, G: 0,06 kg/Stück**	**22 131 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **VE: 1, G: 0,09 kg/Stück**	**22 132 06 99**		



Sanitär-Oberteil mit Dreikanthaubengriff			
Mit blauer Kennzeichnung für Kaltwasser.			
Lieferumfang • Sanitär-Oberteil - Dreikanthaubengriff - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)			
Technische Daten • Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB			
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG **VE: 1, G: 0,07 kg/Stück**	**22 032 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **VE: 1, G: 0,10 kg/Stück**	**22 033 06 99**		



Sanitär-Oberteil			
Fettkammeroberteil mit Rastbuchse und Rückflussverhinderer.			
Lieferumfang • Sanitär-Oberteil - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) • Rastbuchse			
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: Messing • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB			
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG **VE: 1, G: 0,05 kg/Stück**	**22 138 00 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **VE: 1, G: 0,07 kg/Stück**	**22 139 00 99**		



Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

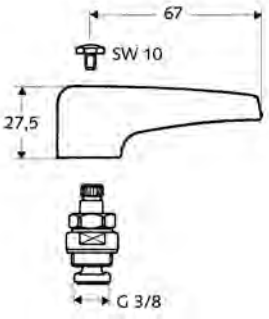
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Knebel-Oberteil	
Lieferumfang • Oberteil - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) **Technische Daten** • Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB	
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **VE: 1, G: 0,07 kg/Stück**	**22 016 06 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 AG **VE: 1, G: 0,13 kg/Stück**	**22 017 06 99**



Steckschlüssel-Oberteil	
Technische Daten • Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Schlüsselweite 4-kant: 6 mm • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG	
VE: 1, G: 0,07 kg/Stück	**22 019 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
• Steckschlüssel 78 218 03 99 Seite ##

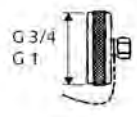




Spezial-Oberteil	
Technische Daten • Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV • Anschluss: DN 10 G 3/8 AG	
VE: 1, G: 0,05 kg/Stück	**22 208 00 99**
Mit Hebelgriff **Werkstoff: Betätigung Kunststoff** **VE: 1, G: 0,06 kg/Stück**	**22 209 06 99**

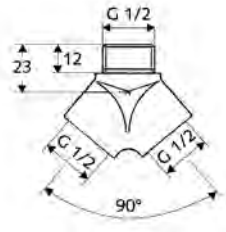
In Verbindung mit
• Auslaufventil 03 425 06 99 Seite 301





Verschlusskappe mit Kette und Dichtscheibe	
Zur Sicherung von Ventile/Armaturen. **Technische Daten** • Werkstoff: Messing, Kunststoff • Oberfläche: Messing	
Anschluss: G 3/4 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**25 801 00 99**
Anschluss: G 1 IG **VE: 25, G: 0,04 kg/Stück**	**25 802 00 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Gabelstück

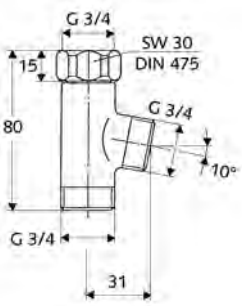
Für einfache Zapfstellen.

Lieferumfang
- Gabelstück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 25, G: 0,10 kg/Stück **44 402 06 99**





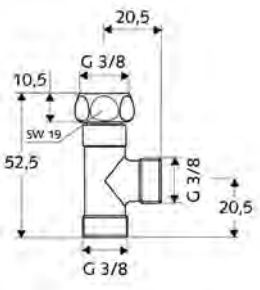
T-Stück

Für Nebenanschluss- und Spültischventile. Mit Überwurfmutter G 3/4.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Überwurfmutter DN 20 G 3/4 IG
- Abgang: 2x DN 20 G 3/4 AG

VE: 25, G: 0,25 kg/Stück **27 088 06 99**





T-Stück

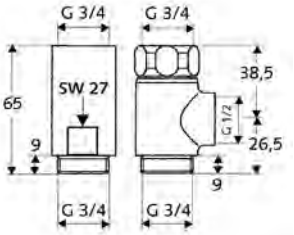
Für Nebenanschluss- und Spültischventile. Mit Überwurfmutter G 3/8.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG
- Abgang: 2x DN 10 G 3/8 AG

VE: 1, G: 0,07 kg/Stück **27 028 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





T- und Distanzstück

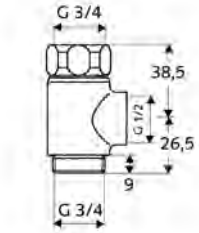
T-Stück mit Überwurfmutter zur schnelleren Montage.

Lieferumfang
- T-Stück
- Distanzstück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Überwurfmutter DN 20 G 3/4 IG, DN 20 G 3/4 IG
- Abgang: 2x DN 20 G 3/4 AG (unten), DN 20 G 3/4 AG, DN 20 G 1/2 IG (rechts)

VE: 20, G: 0,43 kg/Stück **04 101 06 99**





T-Stück mit Überwurfmutter

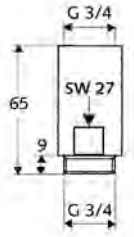
T-Stück mit Überwurfmutter zur schnelleren Montage.

Lieferumfang
- T-Stück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Überwurfmutter DN 20 G 3/4 IG
- Abgang: DN 20 G 3/4 AG (unten), DN 20 G 1/2 IG (rechts)

VE: 25, G: 0,21 kg/Stück **27 015 06 99**





Distanzstück

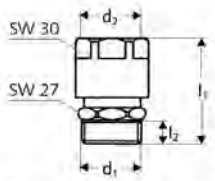
Lieferumfang
- Distanzstück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Länge: 65 mm
- Anschluss: DN 20 G 3/4 AG
- Abgang: DN 20 G 3/4 IG

VE: 25, G: 0,20 kg/Stück **27 014 06 99**

HB





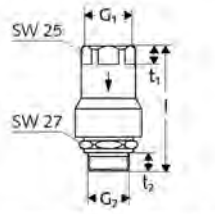
DN	d_1	d_2	l_1	l_2	SW
20	G ¾	G ¾	48,5	9,6	30
15	G ½	G ½	46,5	8,7	25

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Rohrbelüfter **Durchflussform, Bauform C** Zur Montage an Geräteanschlussarmaturen mit RV, ohne RB. **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HB • Zertifikate: DIN-DVGW	
Anschluss: DN 20 G 3/4 AG, Abgang: DN 20 G 3/4 IG **VE: 1, G: 0,14 kg/Stück**	**28 602 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: DN 15 G 1/2 IG **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**28 612 06 99**

Hinweis
• In Verbindung mit Geräteanschluss-Armaturen mit RV: Sicherungskombination HD (EN 1717).

HD



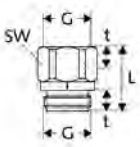


DN	G_1	t_1	SW_1	G_2	t_2	l
15	G ½	7,5	25	G ½	9,6	65
20	G ¾	7,5	30	G ¾	8,7	65

Rohrbelüfter **Durchflussform von oben nach unten** Kombiniert mit Rückflussverhinderer RV. Für Schlauchanschluss nach unten. **Lieferumfang** - Rohrbelüfter RB (EN 1717: HB) - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD	
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 G 1/2 AG **VE: 1, G: 0,19 kg/Stück**	**28 617 06 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 G 3/4 AG **VE: 1, G: 0,24 kg/Stück**	**28 618 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





DN	G	t	L	SW
15	G ½	9	28	24
20	G ¾	9	28	28

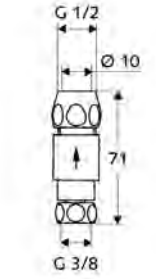
Rückflussverhinderer
Durchflussform

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 G 1/2 AG
VE: 1, G: 0,05 kg/Stück **28 503 06 99**

Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 G 3/4 AG
VE: 1, G: 0,10 kg/Stück **28 504 06 99**





Einfach-Rückflussverhinderer
Durchflussform von unten nach oben

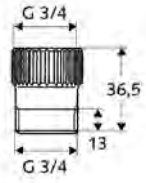
Für Eckventile.

Lieferumfang
- Rückflussverhinderer
  - Überwurfmutter G 3/8 IG
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 1/2 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **28 505 06 99**





Schlauchplatz-Sicherung

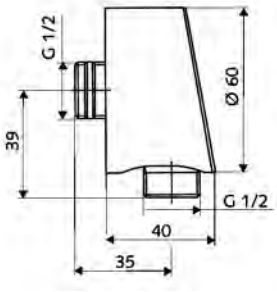
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 20 G 3/4 IG
- Abgang: DN 20 G 3/4 AG

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **28 605 06 99**

Hinweis
- Schließfunktion bei Platzen oder Abrutschen des Anschlussschlauches ab einem Durchfluss von > 18 l/min.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Wandanschlussbogen PURIS

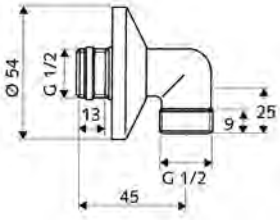
Design-Ausführung.

Lieferumfang
- Wandanschlussbogen
  - Design-Abdeckhaube
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)

Technische Daten
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück	**06 469 06 99**





Wandanschlussbogen

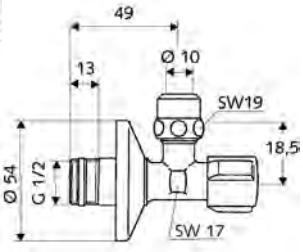
Standard-Ausführung.

Lieferumfang
- Wandanschlussbogen
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG

VE: 10, G: 0,10 kg/Stück	**06 463 06 99**







Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Doppel-Rückflussverhinderer. Für Armaturen mit ausziehbarer Handbrause.

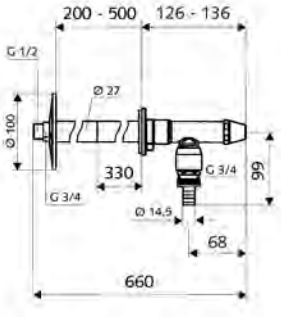
Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - doppelter Rückflussverhinderer RV (EN 1717: ED)
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS, Belgaqua, NF

VE: 1, G: 0,15 kg/Stück	**05 276 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Frostsichere Außenwandarmatur POLAR II Set

Bausatz zur Installation der Wanddurchführung während der Rohbauphase. Frostsicherer Ventilsitz im Mauerwerk für Mauerdicken von 200 - 500 mm.

Lieferumfang
- Frostsichere Außenwandarmatur
  - Wanddurchführung mit integriertem Ventilsitz
  - Armaturengehäuse mit Steckschlüssel-Oberteil und Betätigungsgriff COMFORT
  - Lange Ventilspindel
- Schlauchverschraubung
- Isolierschlauch
- Montagestopfen
- Ablänglehren
- Verdrehsichere Wandrosette mit Innengewinde für Innenwand
- Verdrehsichere Wandrosette mit Innengewinde für Außenwand
- Befestigungsmaterial

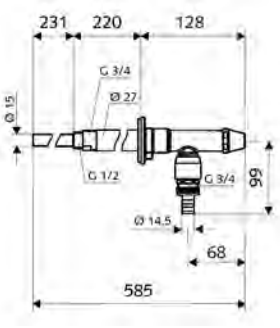
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: mattchrom
- Bohrungsdurchmesser: 38 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)
- Geräuschklasse: II

Mit Rückflussverhinderer RV Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB, Zertifikate: P-IX 19319/II VE: 1, G: 1,77 kg/Stück	**03 997 03 99**
Mit Rückflussverhinderer RV und Rohrbelüfter RB Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD, Zertifikate: P-IX 19319/II, DVGW, Belgaqua VE: 1, G: 1,92 kg/Stück	**03 998 03 99**

Empfohlene zugehörige Artikel

Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme
- COMFORT-Griff SECUR 48 006 06 99 Seite 293





Frostsichere Außenwandarmatur POLAR II

Komplettarmatur zur nachträglichen Montage. Frostsicherer Ventilsitz 200 mm von Vorderkante Fassade. Automatische Zwangsbelüftung des Innenrohrs bei jedem Schließvorgang.

Lieferumfang
- Frostsichere Außenwandarmatur
  - Wanddurchführung mit integriertem Ventilsitz
  - Armaturengehäuse mit Steckschlüssel-Oberteil und Betätigungsgriff COMFORT
  - Lange Ventilspindel
- Schlauchverschraubung
- Isolierschlauch
- Montagestopfen
- Ablänglehren
- Verdrehsichere Wandrosette mit Innengewinde für Außenwand
- Verdrehsichere Wandrosette mit Innengewinde für Innenwand
- Befestigungsmaterial

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: mattchrom
- Bohrungsdurchmesser: 38 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)

Mit Rückflussverhinderer RV Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB, Zertifikate: P-IX 19319/II, Geräuschklasse: II VE: 1, G: 1,41 kg/Stück	**03 995 03 99**
Mit Rückflussverhinderer RV und Rohrbelüfter RB Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: HD, Zertifikate: P-IX 19319/II, DVGW, Belgaqua, Geräuschklasse: II VE: 1, G: 1,56 kg/Stück	**03 996 03 99**

Empfohlene zugehörige Artikel

Zum Schutz vor unbefugter Wasserentnahme
- COMFORT-Griff SECUR 48 006 06 99 Seite 293



4 Eckventile

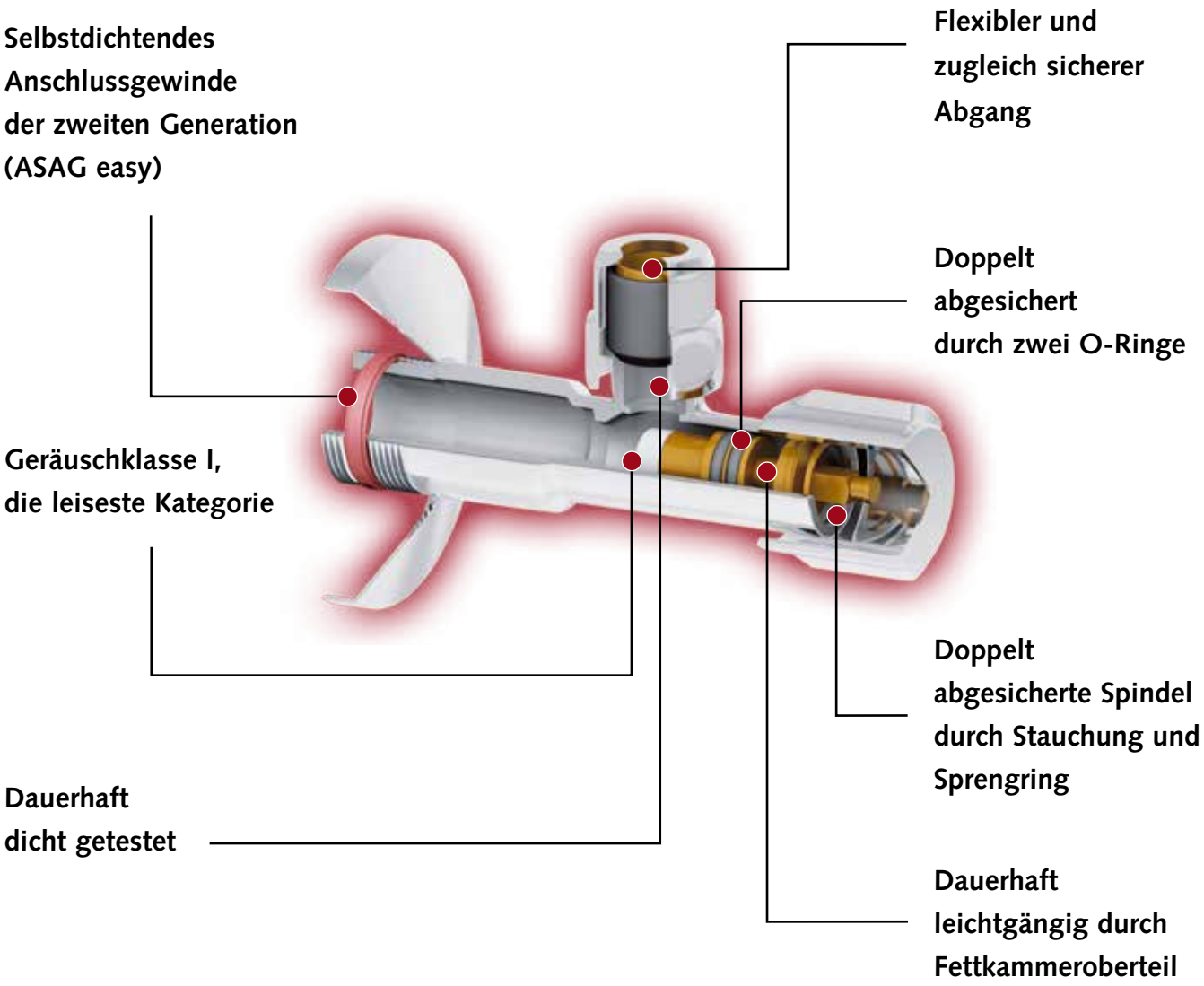
	Produktinformationen	320 - 323
40	Design-Eckventile / Siphons	324 - 332
41	Eckventile / Spezial-Eckventile	334 - 345
	- Druckausgleichventil PBV	345
	- SCHELL Quick-System	346 - 347
	- Probenahme-Eckventil	348 - 349
	- Probenahme-Ventil PROBFIX	348
	- Eckventil-Thermostat	350 - 351
42	Schrägsitzventile	341
43	Verschraubungen / Einzelteile	354 - 361
44	Kupferrohre	362 - 367
45	Flexible Schläuche	368 - 369
47	Wasserzähler-Eckventile / Zubehör	370
48	Wandanschlussbögen	333



SCHELL Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Das Original »Made in Germany«.
700.000.000 Eckventile. 200 Produktvarianten. 90 Jahre Erfahrung.

- **Produktspektrum, einzigartig und breit.**
- **Alle Normen werden erfüllt.**
- **Trinkwasserhygiene ist sichergestellt.**
- **Liefertreue und Zuverlässigkeit des Marktführers.**



Made in Germany — zuverlässig — sicher — höchste Qualität

SCHELL

Viele Gründe sprechen für Markenqualität von SCHELL. Der beeindruckendste: mehr als 500 Millionen installierte Eckventile und Geräteanschlussventile – und damit der beste Beweis, dass Installateure, Planer und Architekten seit Generationen auf Europas Nr. 1 und Qualität »Made in Germany« bauen.

Überzeugen Sie sich selbst.



Gute Gründe für Markenqualität von Europas Nr. 1

1 Maximale Trinkwasser-Hygiene.

Unser Name steht für „Verantwortung für Gesundheit". Daher gehört die Erfüllung höchster Standards bei der Trink- und Nutzwasser-Hygiene zu unserem Selbstverständnis. So verwenden wir bei der Herstellung unserer Produkte z.B. ausschließlich trinkwassergerechte Werkstoffe. Blei- oder Nickelbelastungen im Trinkwasser aufgrund minderwertiger Messinglegierungen?
Bei SCHELL Fehlanzeige. Und mit Lösungen wie z. B. unseren Probenahme-Eckventilen für die Trinkwasser-Kontrolle bieten wir alles, was Sie von einem Hersteller hochwertiger Hygienesysteme erwarten können.



2 Einfache Montage Bedienung & Wartung.

Kompromisslose Qualität macht sich bezahlt, vor allem wenn es um die Montage und Bedienbarkeit geht. Smarte Features, wie die werkseitige Rändierung des Gewindes, das selbstdichtende Anschlussgewinde ASAG easy, die doppelte O-Ring-Dichtung, die Fettkammer oder die Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich, sorgen für eine besonders schnelle und sichere Montage – und für das Extra-Plus an Leichtgängigkeit auch nach jahrelangem Betrieb. All das macht unsere Eckventile und Geräteanschlussventile praktisch wartungsfrei.

Patentiert: das selbstdichtende Anschlussgewinde ASAG easy.



Das bietet Ihnen nur das patentierte ASAG easy von SCHELL:

- Denkbar einfache und schnelle Montage
- Hygienische Installation ohne Hanf oder andere Dichtmittel
- Einfaches Ausrichten der eingedrehten Armatur

3 Nachhaltigkeit & Langlebigkeit.

Unsere Eckventile und Geräteanschlussventile sind auch in Sachen Nachhaltigkeit und Langlebigkeit vorbildlich. Sie sparen aufgrund innovativer Detaillösungen nicht nur bis zu 40% Wasser, sondern garantieren auch ein fein justiertes Verhältnis zwischen Kalt- und Warmwasser. Und das bedeutet: keine Verschwendung von Warmwasser und somit keine unnötige klimaschädigende CO_2-Belastung. Einmal installiert erfreuen sich SCHELL Produkte, dank ausgewählter und hochwertiger Materialien, schon immer hoher Langlebigkeit. Seit Generationen.

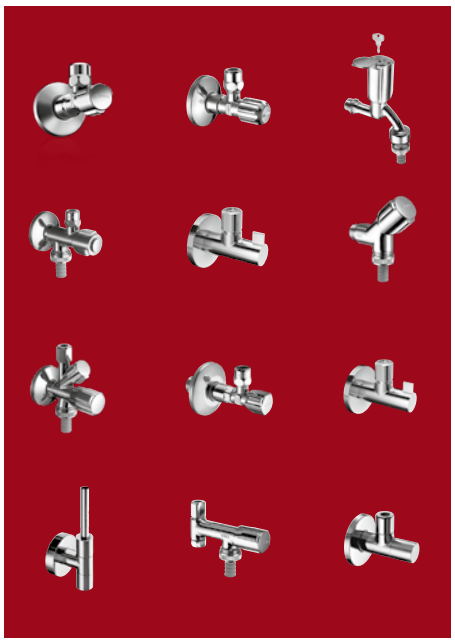
4 Ansprechendes Design.

Die Qualität stimmt, die Technik stimmt, die Auswahl stimmt. Und das Design? Ist auch stimmig! Denn unsere Produkte setzen auch optisch Akzente. Was Sie davon haben? Die Gewissheit, bei SCHELL für jedes Interieur und jeden Geschmack die passende Designlösung zu bekommen.

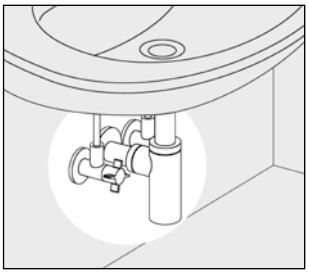

Beispiel Design-Eckventil QUAD

5 Unübertroffen breites Produktsortiment.

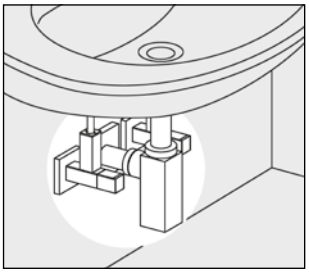
SCHELL bietet Ihnen beim Thema Eckventile und Geräteanschlussventile mit über 200 Produktvarianten ein unübertroffen breites Produktsortiment, das seinesgleichen sucht. Ob Lösungen mit Filterfunktion oder Rückflussverhinderer, ob mit Durchflussbegrenzer oder zur Probenahme geeignet, ob abschließbar oder mit Schrägsitz, oder oder oder – von SCHELL gibt es immer ein Produkt, das Ihre individuellen Anforderungen und Wünsche erfüllt.



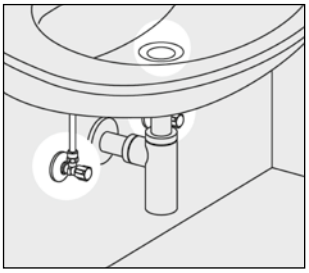
Übersicht Eckventile



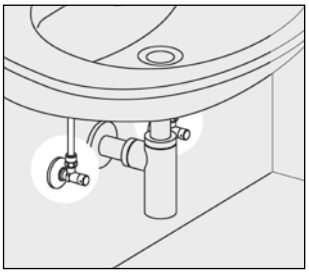
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
 **Design-Eckventile mit Regulierfunktion WING / 4WING / STILE** **Eckventil mit Regulier-funktion PINT**	EDITION PURIS Eckventil Designblenden RONDO / CLASSIC QUAD WING / 4WING / STILE PINT	324 328 328 329 326 330 - 331 332



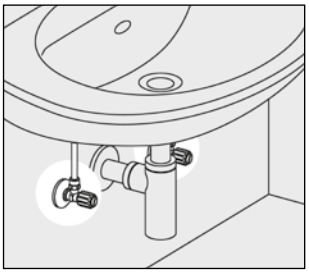
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
 **Design-Siphon EDITION** **Design-Siphon QUAD** • Hochwertige Design-Siphons • Handwerkergerecht mit steck-barem Anschlussrohr	EDITION QUAD	324 326



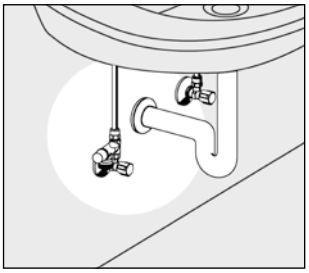
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Eckventile mit Regulierfunktion Für Bad, Küche, Gewerbe **Waschtischablaufventile** Für Waschtische mit und ohne Überlauföffnung **Eckventile mit Regulierf. COMFORT ECO** **Durchflussbegrenzer für Eckventile**	Eckventil mit Regulierf. COMFORT Eckventil mir Regulierf. mit Doppel-RV QUICK-System	334 - 339 335 346 - 347 325 / 327 342 343



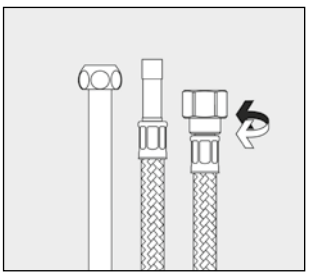
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Sonder-Eckventile Für Bad, Küche, Gewerbe **Schrägsitzventile** Seite 4.19	• Mit Entleerungsstutzen • Mit 2 Abgängen • Mit gesicherter Betätigung und langem Schubschaft • Mit umstellbarer Verschraubung • Mit Klemmringanschluss • Mit Sanitäroberteil • Wasserzähler-Eckventile	336 336 337 - 338 339 339 340 370



Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Elektronik / Selbstschlussarmaturen und weiteren hochwertigen Armaturenserien	Filter-Eckventile	344

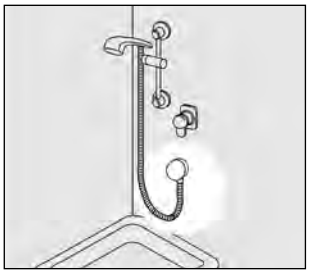


Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
 **Probenahme-Ventil** • Probenahme-Ventil zur Entnahme von Trinkwasserproben nach DIN ISO 19 458 für die Montage auf Eckventilen mit G 3/8 AG Abgang.	Probenahme-Eckventil Probenahme-Ventil PROBFIX Entnahmerohr	348 348 349

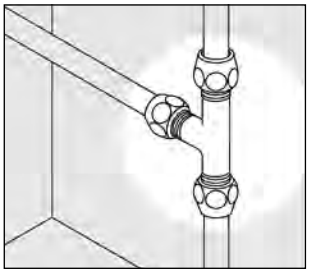


Kupferrohre und Flexible Schläuche **Clean-Fix S / Clean-Flex S** **Hygienisch, sicher, komfortabel** • Inliner aus **super flexibler, unvernetzter, neuartiger HD-PE-Zusammensetzung** (HD-PE-Compound) • Hohe Knicksicherheit, höherer Durchfluss • Geprüft auf mikrobiologische Grenzwerte (W 270)	Kupferrohre Flexible Schläuche • Clean-Fix S / Clean-Flex S 	362 - 367 368 - 369

Übersicht Eckventile

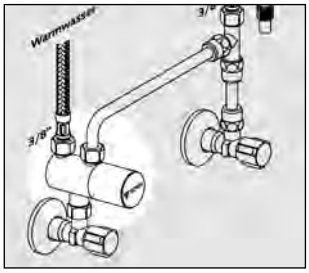


Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Bad / Küche / Keller Absicherung von Armaturen mit Schlauchanschlüssen	Sicherungsarmaturen	
SCHELL Wandanschlussbogen PURIS 	Wandanschlussbögen, für Duschen und Wannenfüllbatterien Design-Ausführung	333





Armaturen-anschlusselement	Montageelement	352
Verchromte Fittings	• Mit Quetschverschraubung	353
	• Verschraubung mit Außengewinde	353
	• Verschraubung mit Innengewinde	353
	• Doppelverschraubung	353
	• Winkelverschraubung	354 - 355
	• T-Verschraubung	356
	• Wandscheiben	357



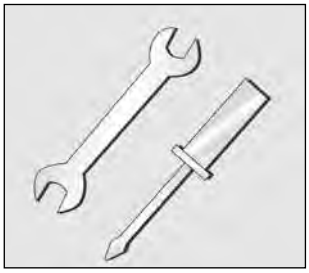




Eckventil-Thermostat 350 - 351

Idealer Verbrüh- und Legionellenschutz (W 551) zur Nachrüstung
- Möglichkeit der thermischen Desinfektion
- Für öffentliche / halböffentliche und gewerbliche Sanitärräume
- Zubehör: Anschlussset für Eckventil-Thermostat 351

Druckausgleichventil PBV 345
- Das Druckausgleichventil PBV (Pressure Balance Valve) gleicht unterschiedliche Kalt- und Warmwasserdrücke vor Entnahmearmaturen auf ein gleiches Druckniveau an.

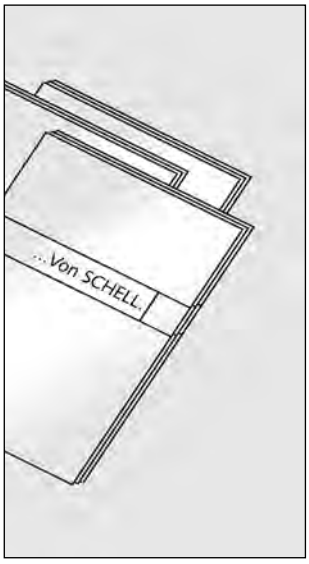


Technische Hinweise

SCHELL Eckventile mit Regulierfunktion erfüllen auch in gedrosselter Stellung die Forderungen der Geräuschklasse I.

SCHELL Messing-Konus-Quetschverschraubung
Durch Messing-Konus zugfeste Verbindung zu Kupferrohren und flexiblen Schläuchen.
Kennzeichnung für Armaturen aus entzinkungsbeständigem Messing.

Weitere Hinweise zur Montage und Wartung finden Sie in den SCHELL Montageanleitungen beim jeweiligen Artikel unter www.schell.eu. Es gelten die SCHELL „Allgemeinen Installationsbedingungen".



Infos, Prospekte: Fordern Sie bei Bedarf weitere Unterlagen zum Eckventil-Armaturenprogramm an.

- SCHELL Flyer 500.000.000 Millionen Eckventile, Best.-Nr. 95 227 00 99
- SCHELL Broschüre Eckventile, Best.-Nr. 95 447 00 99
- SCHELL Probenahme-Armaturen, Best.-Nr. 95 972 00 99
- SCHELL Florpost Eckventile, Die drei Neuen, Best.-Nr. 95 930 00 99
- SCHELL Florpost Eckventil-Thermostat, Best.-Nr. 95 236 00 99
- SCHELL Prospekt Druckausgleichventil PBV, Best.-Nr. 95 421 00 99
- SCHELL Prospekt Wandanschlussbögen, Best.-Nr. 95 190 00 99
- SCHELL 2-Seiter Eckventil COMFORT PT 1000, Best-NR. 96 251 00 99
- SCHELL 2-Seiter Filter-Eckventil, Best.-Nr. 96 260 00 99

Trinkwasser-verordnung
DIN 3227
UBA-Positivliste

SCHELL Sanitärarmaturen aus Messing erfüllen die Trinkwasserverordnung.

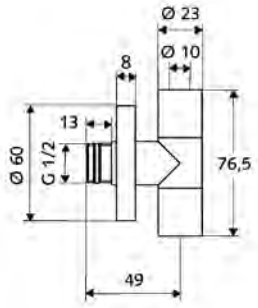
Messing ist der seit Jahrzehnten bewährte Werkstoff für die Sanitärindustrie.

Hochwertige Basiswerkstoffe und modernste Fertigungsprozesse sind Garant für die bekannte SCHELL-Qualität.

Die von SCHELL eingesetzten Werkstoffe erfüllen die Anforderungen der aktuellen Veröffentlichung der Trinkwasserverordnung von 2013. Die Elastomeren-Werkstoffe erfüllen die KTW und W 270 Anforderungen. Die mit Trinkwasser in Kontakt stehenden metallenen Werkstoffe entsprechen der aktuellen UBA-Liste, soweit veröffentlicht. Der Schutz des Trinkwassers wird durch die EN-806 (Technische Regeln der Trinkwasserinstallation) und der EN 1717 gewährleistet.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Design-Eckventil EDITION

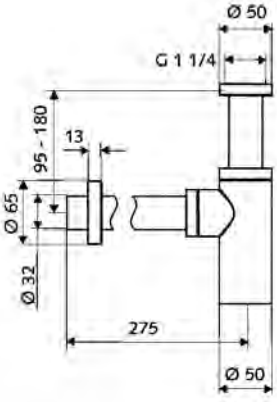
Design: sieger design. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Messingabdeckung für Betätigung und Abgang
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Fettkammeroberteil
  - Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Rosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 229/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,27 kg/Stück **05 320 06 99**





Design-Eckventil-Set EDITION

Design: sieger design. Anschlussset für Waschtische.

Lieferumfang
2x Design-Eckventil EDITION (05 320 06 99)
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Messingabdeckung für Betätigung und Abgang
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Fettkammeroberteil, - Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Rosette Ø 60 mm

1x Design-Siphon EDITION (01 429 06 99)
- Design-Siphon
  - Reinigungsöffnung mit O-Ring-Dichtung, - Tauchrohr Kunststoff
- Messingrosette mit Gleitring

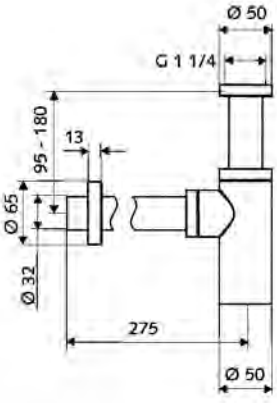
Technische Daten
Design-Eckventil EDITION (05 320 06 99)
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy, • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 229/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I, • Durchflussklasse: A

Design-Siphon EDITION (01 429 06 99)
- Werkstoff: Messing, • Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 2,31 kg/Set **05 321 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
Bei Waschtischen mit großer Bautiefe
- Siphon-Abflussrohr lang 01 448 06 99 Seite 325, 327





Design-Siphon EDITION

Montagefreundlich durch Steckanschluss des Abflussrohres. Bauform nach DIN 274.

Lieferumfang
- Design-Siphon
  - Reinigungsöffnung mit O-Ring-Dichtung
  - Tauchrohr Kunststoff
- Messingrosette mit Gleitring

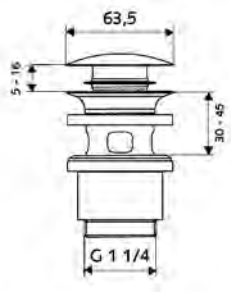
Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 1,28 kg/Stück **01 429 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
Bei Waschtischen mit großer Bautiefe
- Siphon-Abflussrohr lang 01 448 06 99 Seite 325, 327

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Waschtischablaufventil PUSH OPEN

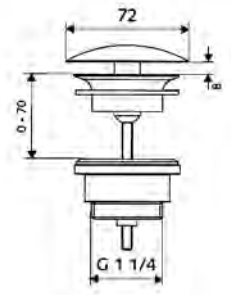
Verschließbares Ablaufventil G 1 1/4 AG mit Druckverschluss. Für Waschtische mit Überlauföffnung.

Lieferumfang
- Ablaufventil mit Dichtungselemente

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 1 1/4 AG
- Ablaufleistung: 20 l/min

VE: 1, G: 0,43 kg/Stück **02 000 06 99**





Waschtischablaufventil OPEN

Nichtverschließbares Ablaufventil G 1 1/4 AG universal. Für Waschtische.

Lieferumfang
- Ablaufventil mit Dichtungselemente

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 1 1/4 AG
- Ablaufleistung: 20 l/min

VE: 1, G: 0,38 kg/Stück **02 002 06 99**



Siphon-Abflussrohr lang

Für Waschtische mit großer Bautiefe.

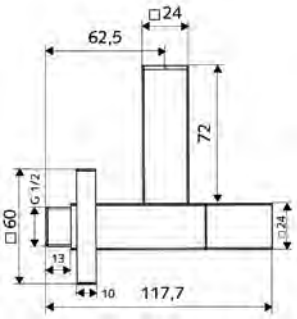
Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Baulänge: 400 mm
- Durchmesser: 32 mm
- Wandstärke: 1 mm

VE: 1, G: 0,25 kg/Stück **01 448 06 99**

In Verbindung mit
- Design-Siphon EDITION 01 429 06 99 Seite 324 oder
- Design-Siphon QUAD 01 505 06 99 Seite 326 oder
- Design-Eckventil-Set EDITION 05 321 06 99 Seite 324

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Design-Eckventil QUAD

Verdeckte Abgangsverschraubung und verdeckte Konus-Quetschverschraubung zum Anschluss flexibler Anschlussschläuche / Kupferrohre. Mit Sanitärfettkammeroberteil. Gemäß DIN 3227.

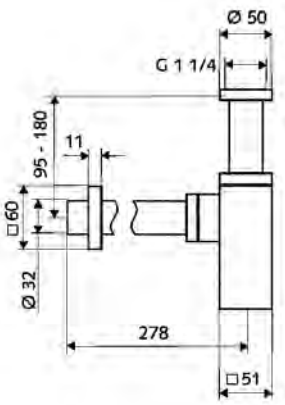
Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Massiver Betätigungsgriff
  - Polierter Messingkörper
  - Fettkammeroberteil
  - Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Massive Metallrosette mit Gleitring

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 757/IA, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,58 kg/Stück **05 362 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Design-Siphon QUAD 01 505 06 99 Seite 326
- Waschtischablaufventil QUAD PUSH OPEN 02 001 06 99 Seite 327 oder
- Waschtischablaufventil QUAD OPEN 02 003 06 99 Seite 327





Design-Siphon QUAD

Montagefreundlich durch Steckanschluss des Abflussrohres. Bauform nach DIN 274.

Lieferumfang
- Design-Siphon
  - Reinigungsöffnung mit O-Ring-Dichtung
  - Tauchrohr Kunststoff
- Messingrosette mit Gleitring

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 1 1/4 IG
- Abgang: Ø 32 mm

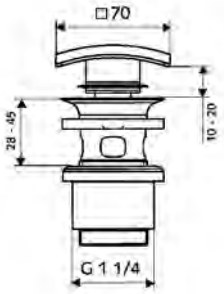
VE: 1, G: 1,45 kg/Stück **01 505 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Design-Eckventil QUAD 05 362 06 99 Seite 326
- Waschtischablaufventil QUAD PUSH OPEN 02 001 06 99 Seite 327 oder
- Waschtischablaufventil QUAD OPEN 02 003 06 99 Seite 327

Bei Waschtischen mit großer Bautiefe
- Siphon-Abflussrohr lang 01 448 06 99 Seite 325, 327

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Waschtischablaufventil QUAD PUSH OPEN

Verschließbares Ablaufventil mit Druckverschluss für Waschtische mit Überlauföffnung.

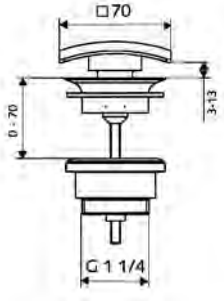
Lieferumfang
- Ablaufventil
- Dichtungen

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Abgang: G 1 1/4 AG
- Ablaufleistung: 20 l/min

VE: 1, G: 0,52 kg/Stück **02 001 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Design-Eckventil QUAD 05 362 06 99 Seite 326
- Design-Siphon QUAD 01 505 06 99 Seite 326





Waschtischablaufventil QUAD OPEN

Nichtverschließbares Ablaufventil universal für Waschtische.

Lieferumfang
- Ablaufventil
- Dichtungen

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Abgang: G 1 1/4 AG
- Ablaufleistung: 20 l/min

VE: 1, G: 0,40 kg/Stück **02 003 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Design-Eckventil QUAD 05 362 06 99 Seite 326
- Design-Siphon QUAD 01 505 06 99 Seite 326



Siphon-Abflussrohr lang

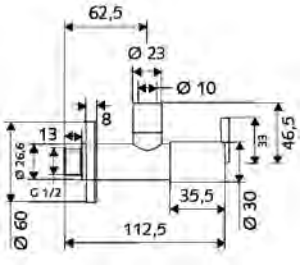
Für Waschtische mit großer Bautiefe.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Baulänge: 400 mm
- Durchmesser: 32 mm
- Wandstärke: 1 mm

VE: 1, G: 0,25 kg/Stück **01 448 06 99**

In Verbindung mit
- Design-Siphon EDITION 01 429 06 99 Seite 324 oder
- Design-Siphon QUAD 01 505 06 99 Seite 326 oder
- Design-Eckventil-Set EDITION 05 321 06 99 Seite 324





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Design-Eckventil PURIS

Verdeckte Abgangsverschraubung und verdeckte Konus-Quetschverschraubung zum Anschluss flexibler Anschlussschläuche / Kupferrohre. Mit Sanitärfettkammeroberteil. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Fettkammeroberteil
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 757/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,56 kg/Stück **05 311 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel

Für Montage mit flexiblen Anschlussschläuchen
- Eckventil Designblende 23 062 06 99 Seite 328 oder
- Eckventil Designblende 23 063 06 99 Seite 328





Eckventil Designblende

Verdeckt die Anschlussverschraubung bei dem Anschluss flexibler Armaturenschläuche.

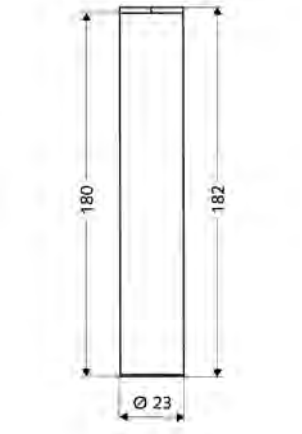
Lieferumfang
- Design-Blende
  - Zweiteilige Abdeckung
  - Schraubadapter G 3/8 IG

Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Baulänge: 70 mm
- Anschluss: DN 10 G 3/8 IG

VE: 1, G: 0,06 kg/Stück **23 062 06 99**

In Verbindung mit
- Design-Eckventil-Set EDITION 05 321 06 99 Seite 324 oder
- Design-Eckventil EDITION 05 320 06 99 Seite 324 oder
- Design-Eckventil PURIS 05 311 06 99 Seite 328





Eckventil Designblende

Verdeckt die Anschlussverschraubung bei dem Anschluss flexibler Armaturenschläuche.

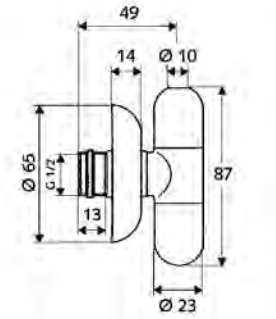
Lieferumfang
- Design-Blende
  - Zweiteilige Abdeckung
  - Schraubadapter G 3/8 IG

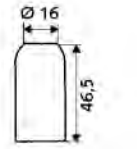
Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom
- Baulänge: 180 mm
- Anschluss: DN 10 G 3/8 IG

VE: 1, G: 0,13 kg/Stück **23 063 06 99**

In Verbindung mit
- Design-Eckventil-Set EDITION 05 321 06 99 Seite 324 oder
- Design-Eckventil EDITION 05 320 06 99 Seite 324 oder
- Design-Eckventil PURIS 05 311 06 99 Seite 328







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Eckventil mit Regulierfunktion RONDO

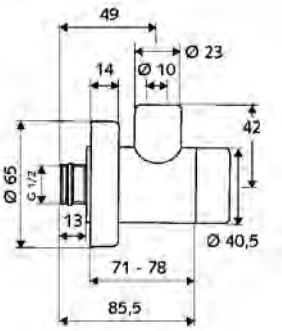
Verdeckte Abgangsverschraubung und verdeckte Konus-Quetschverschraubung zum Anschluss flexibler Anschlussschläuche / Kupferrohre. Gemäß DIN 3227.

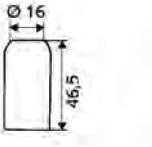
Lieferumfang
- Eckventil
  - Abdeckung für Abgang (für flexiblen Schlauch mit Rohrstutzen)
  - Abdeckung für Abgang (für Rohr DN 10)
  - Polierter Messingkörper
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Fettkammeroberteil
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Kunststoff-Schubrosette Ø 65 mm mit Gleitring

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, Ummantelung Spezialkunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 229/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 10, G: 0,26 kg/Stück **05 152 06 99**







Eckventil mit Regulierfunktion CLASSIC

Verdeckte Abgangsverschraubung und verdeckte Konus-Quetschverschraubung zum Anschluss flexibler Anschlussschläuche / Kupferrohre. Gemäß DIN 3227.

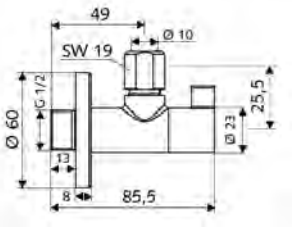
Lieferumfang
- Eckventil
  - Abdeckung für Abgang (für flexiblen Schlauch mit Rohrstutzen)
  - Abdeckung für Abgang (für Rohr DN 10)
  - Polierter Messingkörper
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 65 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, Ummantelung Spezialkunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 10, G: 0,20 kg/Stück **05 172 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Design-Eckventil mit Regulierfunktion WING

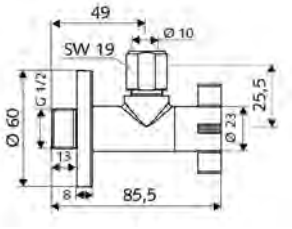
Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,22 kg/Stück **05 392 06 99**





Design-Eckventil mit Regulierfunktion 4WING

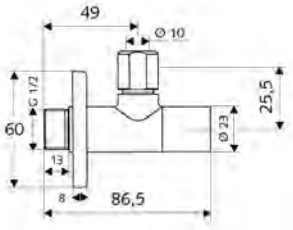
Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,22 kg/Stück **05 393 06 99**





Design-Eckventil mit Regulierfunktion STILE

Verdeckte Ventilbetätigung. Gemäß DIN 3227.

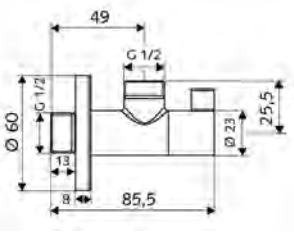
Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Abdeckung für Betätigung
  - Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,22 kg/Stück **05 376 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Design-Eckventil mit Regulierfunktion WING

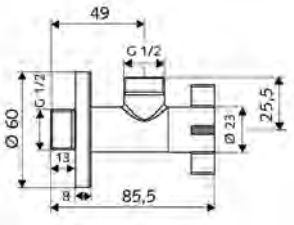
Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Schubschaft
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,18 kg/Stück **05 398 06 99**





Design-Eckventil mit Regulierfunktion 4WING

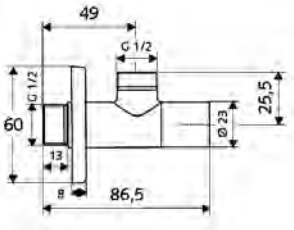
Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Schubschaft
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **05 399 06 99**





Design-Eckventil mit Regulierfunktion STILE

Verdeckte Ventilbetätigung. Gemäß DIN 3227.

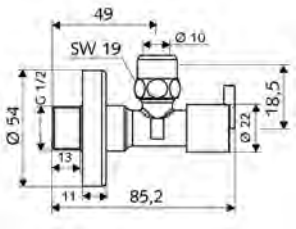
Lieferumfang
- Design-Eckventil
  - Polierter Messingkörper
  - Abdeckung für Betätigung
  - Schubschaft
- Schubrosette Ø 60 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **05 377 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Eckventil mit Regulierfunktion PINT

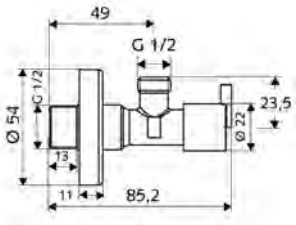
Design-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - Design-Griff
  - Polierter Messingkörper
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **05 390 06 99**





Eckventil mit Regulierfunktion PINT

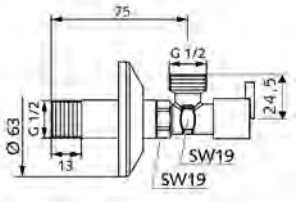
Design-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - Design-Griff
  - Polierter Messingkörper
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,12 kg/Stück **05 396 06 99**





Eckventil mit Regulierfunktion PINT

Design-Griff. Gemäß DIN 3227.

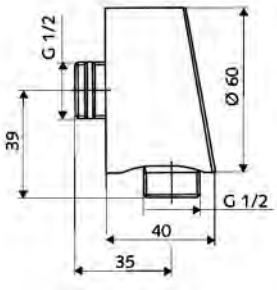
Lieferumfang
- Eckventil (lange Bauform)
  - Design-Griff
  - Polierter Messingkörper
  - Langer Schubschaft 44,5 mm
- Schubrosette Ø 63 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV; Betätigung Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **05 419 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Wandanschlussbogen PURIS

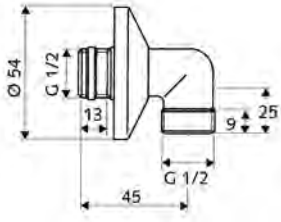
Design-Ausführung.

Lieferumfang
- Wandanschlussbogen
  - Design-Abdeckhaube
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)

Technische Daten
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **06 469 06 99**





Wandanschlussbogen

Standard-Ausführung.

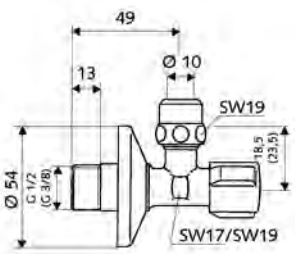
Lieferumfang
- Wandanschlussbogen
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG

VE: 10, G: 0,10 kg/Stück **06 463 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

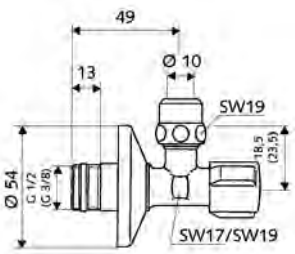
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Geräuschklasse: I, • Durchflussklasse: A

Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, WRAS beantragt VE: 100, G: 0,14 kg/Stück	**04 906 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, SVGW, WRAS beantragt VE: 100, G: 0,13 kg/Stück	**04 907 06 99**		
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, kiwa VE: 100, G: 0,14 kg/Stück	**05 095 06 99**		





Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

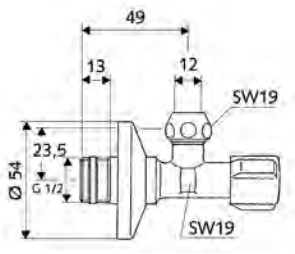
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil, - COMFORT-Griff, - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Geräuschklasse: I, • Durchflussklasse: A

Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt VE: 10, G: 0,14 kg/Stück	**04 916 06 99**		
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt VE: 100, G: 0,13 kg/Stück	**04 917 06 99**		
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, kiwa VE: 100, G: 0,14 kg/Stück	**05 098 06 99**		
Werkstoff: Entzinkungsbeständiges Messing, Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, WRAS beantragt VE: 100, G: 0,15 kg/Stück	**05 252 06 99**		





Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

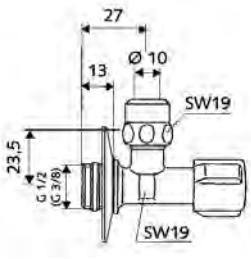
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 10, G: 0,16 kg/Stück	**04 915 06 99**		



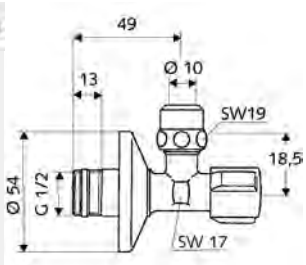


geprüft nach DIN 3227

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT Mit COMFORT-Griff. Kurze Bauform. Gemäß DIN 3227. **Lieferumfang** • Eckventil (kurze Bauform) - COMFORT-Griff • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich • Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm) **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) • Geräuschklasse: I • Durchflussklasse: A	
Mit ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt VE: 50, G: 0,10 kg/Stück	**04 911 06 99**
Mit ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt VE: 50, G: 0,11 kg/Stück	**04 912 06 99**
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt VE: 50, G: 0,11 kg/Stück	**04 902 06 99**
Mit ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, kiwa VE: 50, G: 0,10 kg/Stück	**05 097 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, WRAS beantragt VE: 50, G: 0,11 kg/Stück	**04 903 06 99**

kiwa

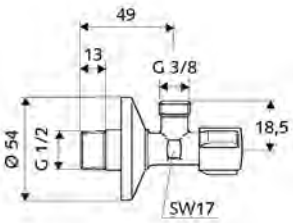




BELGAQUA

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT Mit COMFORT-Griff. Doppel-Rückflussverhinderer. Für Armaturen mit ausziehbarer Handbrause. **Lieferumfang** • Eckventil - COMFORT-Griff - doppelter Rückflussverhinderer RV (EN 1717: ED) - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) - Langer Schubschaft • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich • Schubrosette Ø 54 mm **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) • Zertifikate: ACS, Belgaqua, NF	
VE: 1, G: 0,15 kg/Stück	**05 276 06 99**





geprüft nach DIN 3227

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

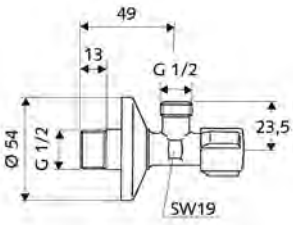
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 10 G 3/8 AG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Werkstoff: Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, SVGW,
WRAS beantragt
VE: 1, G: 0,11 kg/Stück **05 212 06 99**





geprüft nach DIN 3227

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

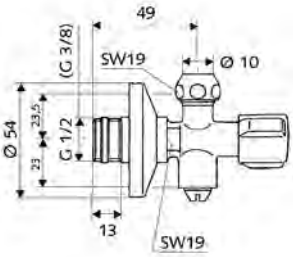
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Werkstoff: Messing konform TrinkwV,
Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, SVGW,
WRAS beantragt
VE: 1, G: 0,13 kg/Stück **05 217 06 99**







Eckventil COMFORT

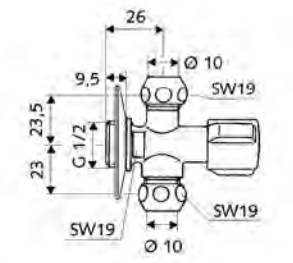
Mit COMFORT-Griff. Mit Entleerungsstutzen als Ablassmöglichkeit bei Frostgefahr. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Entleerungsstuzen
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 50, G: 0,16 kg/Stück **04 925 06 99**





Eckventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Zwei Abgänge. Gemäß DIN 3227.

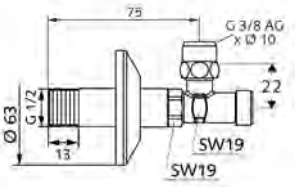
Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
- 2 Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubungen
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: 2x Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS, NF

VE: 10, G: 0,13 kg/Stück **04 991 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





DIN DVGW
geprüft nach DIN 3227

Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Eckventil mit Regulierfunktion und gesicherter Betätigung

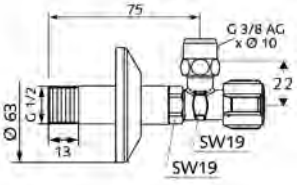
Zum Schutz vor unbefugter Betätigung. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil (lange Bauform)
  - Gesicherte Betätigung
  - Langer Schubschaft 44,5 mm
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 63 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, SVGW
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **05 406 06 99**





DIN DVGW
geprüft nach DIN 3227

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

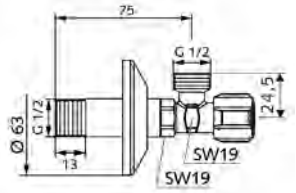
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil (lange Bauform)
  - COMFORT-Griff
  - Langer Schubschaft 44,5 mm
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 63 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, SVGW, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück **05 407 06 99**





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

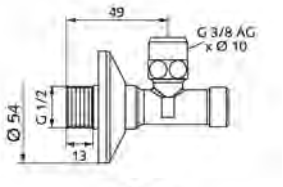
Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil (lange Bauform)
  - COMFORT-Griff
  - Langer Schubschaft 44,5 mm
- Schubrosette Ø 63 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **05 418 06 99**





DIN DVGW
geprüft nach DIN 3227

Eckventil mit Regulierfunktion und gesicherter Betätigung

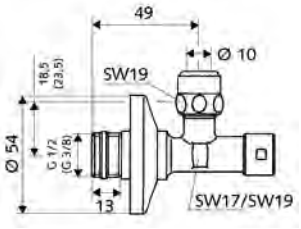
Zum Schutz vor unbefugter Betätigung. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - Gesicherte Betätigung
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, SVGW, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,13 kg/Stück **05 405 06 99**

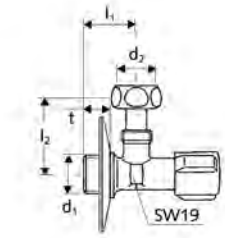




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Eckventil mit Regulierfunktion und gesicherter Betätigung Zum Schutz vor unbefugter Betätigung. Gemäß DIN 3227. **Lieferumfang** • Eckventil - Gesicherte Betätigung - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) - Langer Schubschaft • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich • Schubrosette Ø 54 mm **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) • Geräuschklasse: I • Durchflussklasse: A			
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS VE: 50, G: 0,15 kg/Stück	**04 945 06 99**		
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy, Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, kiwa VE: 1, G: 0,14 kg/Stück	**05 100 06 99**		

kiwa





	DN	d_1	d_2	l_1	t	l_2
05 033	10	G 3/8	G 3/8	27	13	38
05 034	15	G 1/2	G 3/8	27	13	38

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Umstellbare Verschraubung für hochhängende Spülkästen. Kurze Bauform.

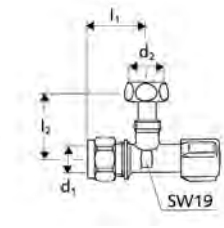
Lieferumfang
- Eckventil (kurze Bauform)
  - COMFORT-Griff
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Abgang: Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Anschluss: DN 10 G 3/8 AG
VE: 50, G: 0,10 kg/Stück — **05 033 06 99**

Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
VE: 50, G: 0,11 kg/Stück — **05 034 06 99**





	DN	d_1	d_2	l_1	l_2
05 045	15	15	G 1/8	37	38
05 047	15	15	G 1/2	37	38

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Umstellbare Verschraubung für hochhängende Spülkästen.

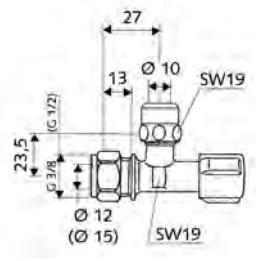
Lieferumfang
- Eckventil (kurze Bauform)
  - COMFORT-Griff
  - Messing-Klemmring-Verschraubung (Anschluss)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Messing-Klemmring-Verschraubung Ø 15 (DN 15 G 1/2 AG)
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Abgang: Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG,
Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, kiwa
VE: 50, G: 0,14 kg/Stück — **05 045 06 99**

Abgang: Überwurfmutter DN 15 G 1/2 IG,
Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS
VE: 50, G: 0,15 kg/Stück — **05 047 06 99**





kiwa

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Kurze Bauform.

Lieferumfang
- Eckventil (kurze Bauform)
  - COMFORT-Griff
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich

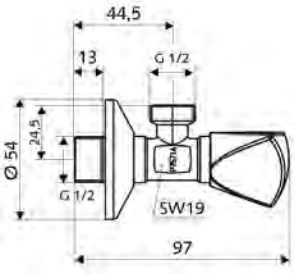
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, kiwa
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Anschluss: Messing-Klemmring-Verschraubung Ø 12
(DN 10 G 3/8 AG)
VE: 50, G: 0,11 kg/Stück — **05 039 06 99**

Anschluss: Messing-Klemmring-Verschraubung Ø 15
(DN 15 G 1/2 AG)
VE: 1, G: 0,14 kg/Stück — **05 040 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Eckventil mit Regulierfunktion

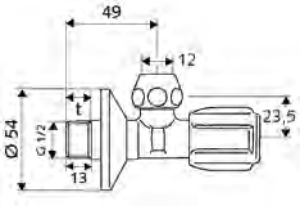
Mit Dreikanthaubengriff. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - Dreikanthaubengriff
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 757/IA, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,24 kg/Stück **05 346 06 99**





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Eckventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Sanitäroberteil. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Sanitäroberteil DN 10 G 3/8
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,22 kg/Stück **09 656 06 99**



ASAG easy

kiwa

Eckventil-Set COMFORT

Gemäß DIN 3227.

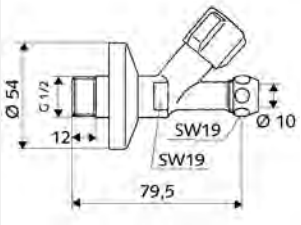
Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- 2 Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubungen
- Schubrosette Ø 54 mm
- Kupferrohr Ø 10 mm x 180 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Eckventil Messing konform TrinkwV; Rohr Kupfer
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 AG mit ASAG easy
- Abgang: DN 10 G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, ACS, NF
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **05 020 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Schrägsitzventil COMFORT

Gemäß DIN 3227.

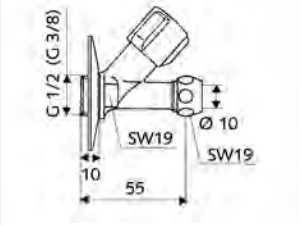
Lieferumfang
- Schrägsitzventil
  - COMFORT-Griff
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS, kiwa, NF
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

kiwa

VE: 10, G: 0,14 kg/Stück	**05 903 06 99**





Schrägsitzventil COMFORT

Gemäß DIN 3227.

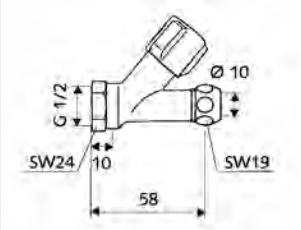
Lieferumfang
- Schrägsitzventil, - COMFORT-Griff
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Rosette Ø 54 mm (Tiefe 3 mm)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss, • Durchflussklasse: A

kiwa

Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS, kiwa, NF VE: 50, G: 0,10 kg/Stück	**05 900 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS, NF VE: 50, G: 0,11 kg/Stück	**05 901 06 99**





Schrägsitzventil COMFORT

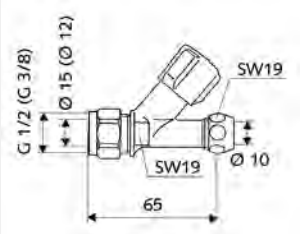
Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Schrägsitzventil
  - COMFORT-Griff

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 IG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

VE: 50, G: 0,12 kg/Stück	**05 911 06 99**





Schrägsitzventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff.

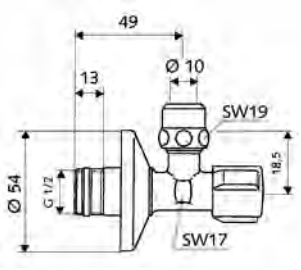
Lieferumfang
- Schrägsitzventil, - COMFORT-Griff
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Messing-Klemmring-Verschraubung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom, • Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss, • Durchflussklasse: A

kiwa

Anschluss: Messing-Klemmring-Verschraubung Ø 12 (DN 10 G 3/8 AG), Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS, kiwa, NF VE: 50, G: 0,13 kg/Stück	**05 931 06 99**
Anschluss: Messing-Klemmring-Verschraubung Ø 15 (DN 15 G 1/2 AG), Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS, NF VE: 50, G: 0,14 kg/Stück	**05 913 06 99**





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT Eco

Mit COMFORT-Griff. Integrierter Durchflussbegrenzer (druckunabhängig).

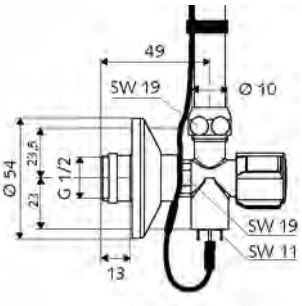
Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Durchflussbegrenzer
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS

Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,13 kg/Stück**	**04 951 06 99**
Durchfluss: max. 6 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,13 kg/Stück**	**04 952 06 99**



SWS



Eckventil COMFORT PT

Mit COMFORT-Griff. PT 1000 Temperaturfühler. Einsatz im Wassermanagement-System SWS. Anschluss an SWS Bus-Extender Kabel BE-K oder SWS Bus-Extender Funk BE-F. Gemäß DIN 3227.

Lieferumfang
- Eckventil COMFORT PT
  - COMFORT-Griff
  - Temperatur-Fühler PT1000 mit Kabel
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm
- 4 Kunststoffclipse zur Befestigung des Fühlerkabels

Technische Daten
- Kabel: 2 x 0,14 mm², 1.000 mm lang
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,20 kg/Stück	**04 992 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- SWS Bus-Extender Kabel BE-K 00 501 00 99 Seite 22 oder
- SWS Bus-Extender Funk BE-F 00 502 00 99 Seite 22



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Durchflussbegrenzer für Eckventile DN 10			
Druckunabhängiger Durchflussbegrenzer.			
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 10 G 3/8 IG • Abgang: DN 10 G 3/8 AG			
Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,03 kg/Stück**	**06 552 06 99**		
Durchfluss: max. 6 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,03 kg/Stück**	**06 553 06 99**		
Durchfluss: max. 4 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,03 kg/Stück**	**06 554 06 99**		

Montagehinweis
- Bei Anschluss von Kupferrohren oder Flex-Schläuchen mit Rohrstutzen zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich verwenden.

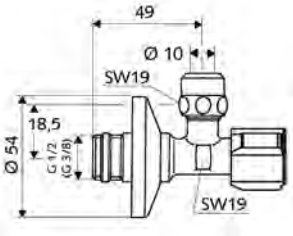


Durchflussbegrenzer für Eckventile DN 15			
Druckunabhängiger Durchflussbegrenzer.			
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 15 G 1/2 IG • Abgang: DN 15 G 1/2 AG			
Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,05 kg/Stück**	**06 555 06 99**		
Durchfluss: max. 6 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,05 kg/Stück**	**06 556 06 99**		
Durchfluss: max. 4 l/min druckunabhängig **VE: 1, G: 0,05 kg/Stück**	**06 557 06 99**		

Montagehinweis
- Bei Anschluss von Kupferrohren oder Flex-Schläuchen mit Rohrstutzen zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich verwenden.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		









Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter

Mit COMFORT-Griff. Zum Schutz hochwertiger Armaturen, z.B. elektronisch gesteuerte Armaturen. Gemäß DIN 3227.

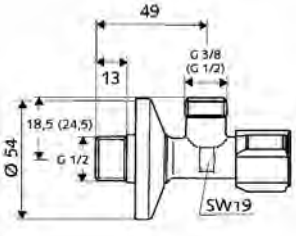
Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Filter (Maschenweite: 250 µm)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Abgang: DN 10 G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 198/IA, ACS
- Geräuschklasse: I, • Durchflussklasse: A

Mit ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) **Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy** **VE: 60, G: 0,20 kg/Stück**	**05 428 06 99**
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG **VE: 60, G: 0,20 kg/Stück**	**05 429 06 99**

Hinweis
- Filterreinigung bei geschlossenem Eckventil ohne Leitungsentleerung.







Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter

Mit COMFORT-Griff. Zum Schutz hochwertiger Armaturen, z.B. elektronisch gesteuerte Armaturen. Gemäß DIN 3227.

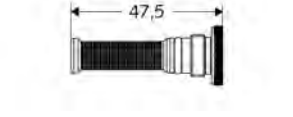
Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Filter (Maschenweite: 250 µm)
  - Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: P-IX 198/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Abgang: DN 10 G 3/8 AG **VE: 60, G: 0,18 kg/Stück**	**05 430 06 99**
Abgang: DN 15 G 1/2 AG **VE: 60, G: 0,20 kg/Stück**	**05 431 06 99**

Hinweis
- Filterreinigung bei geschlossenem Eckventil ohne Leitungsentleerung.





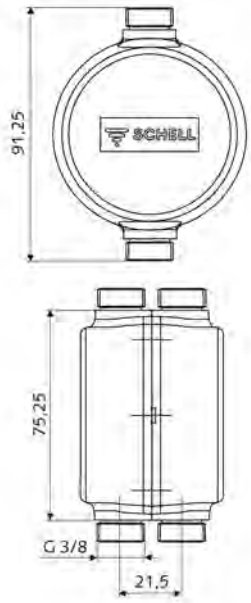
Korbfilter-Set

Für SCHELL Eckventile mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter.

Lieferumfang
- Filter (Maschenweite: 250 µm)

VE: 1, G: 0,01 kg/Stück	**25 994 06 99**





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Druckausgleichventil PBV

Zum Ausgleich des Druckniveaus in der Kalt- und Warmwasserzuleitung vor Entnahmearmaturen. Verhindert die Beimischung bei Armaturen mit Mischwelle (z.B. in Verbindung mit Kleindurchlauferhitzern*). Verbessert den Einstellbereich von Einhebelarmaturen. Verhindert Temperaturschwankungen bei Druckschwankungen.

Lieferumfang
- Druckausgleichventil PBV
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)

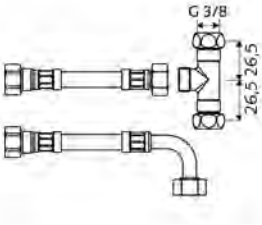
Technische Daten
- Durchfluss: 2,5 - 9,0 l/min
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70 °C (90 °C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; wasserführende Teile konform TrinkwV
- Oberfläche: weiß
- Anschluss: 2x G 3/8 AG
- Abgang: 2x G 3/8 AG

VE: 1, G: 0,21 kg/Stück **06 558 12 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Anschlussset Druckausgleichventil PBV 06 559 06 99 Seite 96, 345

Hinweis
- * Nicht geeignet für offene Speichererwärmer.





Auslaufartikel, lieferbar solange Vorrat reicht.

Anschlussset Druckausgleichventil PBV

Anschlussset zum Anschluss zwischen Eckventil G 3/8 AG und Kleindurchlauferhitzer und Druckausgleichventil.

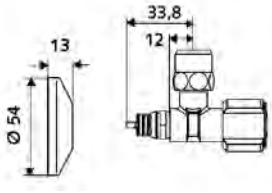
Lieferumfang
- T-Stück mit 2 beweglichen Überwurfmutten G 3/8 IG, Anschluss G 3/8 AG
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Flex S G 3/8 IG x 300 mm
- Flexibler Anschlussschlauch Clean-Flex S G 3/8 IG x 300 mm, mit Winkel 90°

Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Abgang: 3x G 3/8 IG

VE: 1, G: 0,36 kg/Set **06 559 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Druckausgleichventil PBV 06 558 12 99 Seite 96, 345





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Eckventil mit Regulierfunktion QUICK COMFORT
Stecktechnik QUICK

Mit COMFORT-Griff. Zur unlösbaren zug- und verdrehsicheren Montage in den QUICK-Adapter.

Lieferumfang
- Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - Entriegelungselement des Wasserstopps
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Stecktechnik QUICK DN 15
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 750/IA, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

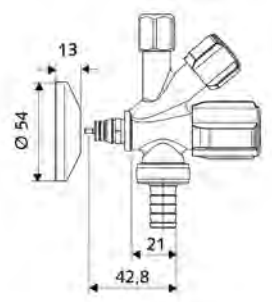
VE: 1, G: 0,10 kg/Stück **05 304 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- QUICK-Adapter 00 700 06 99 Seite 347 oder
- QUICK-Adapter 00 701 06 99 Seite 347 oder
- QUICK-Adapter 00 702 06 99 Seite 347

Bei zu tiefem Einbau
- QUICK-Verlängerung 20 mm 00 704 06 99 Seite 347

Montagehinweis
- Adapterlängen nach Wandaufbau auswählen





Kombi-Eckventil QUICK COMFORT
Stecktechnik QUICK

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil. Zur unlösbaren zug- und verdrehsicheren Montage in den QUICK-Adapter.

Lieferumfang
- Kombi-Eckventil
  - 2 COMFORT-Griffe
  - Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss
  - Fettkammeroberteil
  - Entriegelungselement des Wasserstopps
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Stecktechnik QUICK DN 15
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG), Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB
- Zertifikate: PA-IX 008/IIA
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

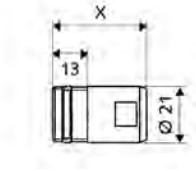
VE: 1, G: 0,30 kg/Stück **03 504 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- QUICK-Adapter 00 700 06 99 Seite 347 oder
- QUICK-Adapter 00 701 06 99 Seite 347 oder
- QUICK-Adapter 00 702 06 99 Seite 347

Bei zu tiefem Einbau
- QUICK-Verlängerung 20 mm 00 704 06 99 Seite 347

Montagehinweis
- Adapterlängen nach Wandaufbau auswählen





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

QUICK-Adapter
Stecktechnik QUICK

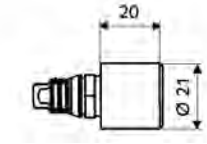
Mit Aufnahme für Steckelement in 30°-Teilung. Außendurchmesser zur Aufnahme der Schubrosette geeignet. Spannungsrisskorrosionsarm durch galvanisierte Oberfläche und spannungsfreie Steckverbindung.

Lieferumfang
- Adapter QUICK
  - Schutzkappe mit Entlüftungsstift
  - Wasserstopp
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Stecktechnik QUICK DN 15

Schaftlänge: 35 mm **VE: 1, G: 0,07 kg/Stück**	**00 700 06 99**
Schaftlänge: 55 mm **VE: 1, G: 0,10 kg/Stück**	**00 701 06 99**
Schaftlänge: 70 mm **VE: 1, G: 0,12 kg/Stück**	**00 702 06 99**





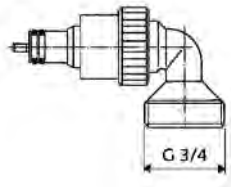
QUICK-Verlängerung 20 mm
Stecktechnik QUICK

Als Verlängerungsadapter bei zu tiefem Einbau der QUICK-Adapter mit beidseitigem QUICK-Verbinder. Mit Aufnahme für Steckelement in 30°-Teilung.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Verlängerung um: 20 mm
- Anschluss: Stecktechnik QUICK DN 15
- Abgang: Stecktechnik QUICK DN 15

VE: 1, G: 0,05 kg/Stück	**00 704 06 99**





QUICK-Spüladapter
Stecktechnik QUICK

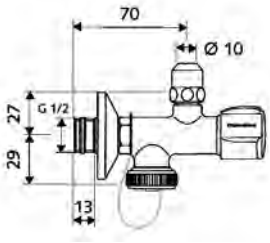
Zur normgerechten Spülung der Rohrleitungen nach EN 806. Eingangseitiger Steckverbinder ohne Verrastung und abgangsseitig drehbarer Ablaufbogen für G 3/4 AG Schlauchanschluss.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, Kunststoff
- Oberfläche: Messing
- Anschluss: Stecktechnik QUICK DN 15
- Abgang: G 3/4 AG

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück	**00 703 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Probenahme-Eckventil

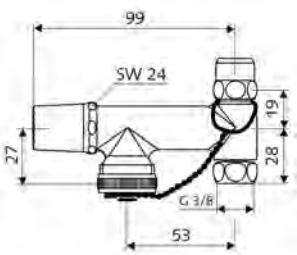
Zur Entnahme von Trinkwasserproben nach DIN ISO 19458. Betätigung des Eckventils unter Abdeckkappe.

Lieferumfang
- Probenahme-Eckventil
  - COMFORT-Griff
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Schubrosette Ø 54 mm
- Entnahmerohr, gekröpft, mit Überwurfmutter
- Kappe mit Kette

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Entnahmerohr Edelstahl; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Gehäuse chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), G 3/4 AG
- Zertifikate: DVGW

VE: 1, G: 0,44 kg/Stück **03 835 06 99**





Probenahmeventil PROBFIX

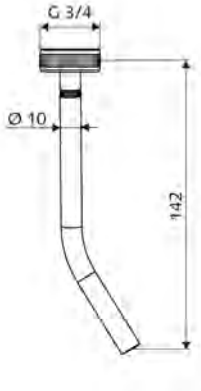
Probenahmeventil zur Montage auf Eckventil mit G 3/8 AG Abgang. Zur Entnahme von Trinkwasserproben nach DIN ISO 19458. Ideal für die Nachrüstung.

Lieferumfang
- Probenahmeventil
  - Gesicherte Betätigung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Entnahmerohr, gekröpft, mit Überwurfmutter
- Kappe mit Kette

Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Entnahmerohr Edelstahl; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Gehäuse chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 IG
- Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), G 3/4 AG
- Zertifikate: DVGW

VE: 1, G: 0,44 kg/Stück **03 838 06 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Entnahmerohr für Probenahmeventile

Zur Entnahme von Trinkwasserproben nach DIN ISO 19458.

Lieferumfang
- Entnahmerohr, gekröpft, mit Überwurfmutter

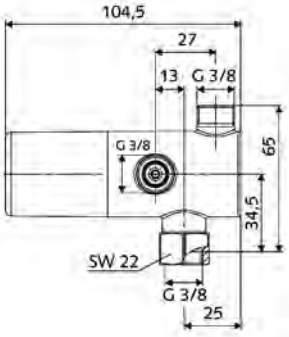
Technische Daten
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C kurzzeitig
- Werkstoff: Entnahmerohr Edelstahl
- Anschluss: G 3/4 IG

VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **50 755 00 99**

In Verbindung mit
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348 oder
- Probenahmeventil PROBFIX 03 838 06 99 Seite 348

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Verbrühungsschutz nach EN 1111

DIN DVGW

Eckventil-Thermostat

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur zur Montage auf Eckventil mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe. Durchführung einer thermischen Desinfektion möglich (ausschließlich mit Werkzeug).

Lieferumfang
- Eckventil-Thermostat
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter

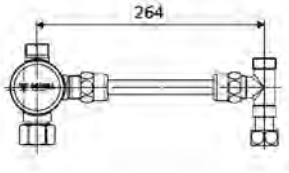
Technische Daten
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38 °C ± 2 K), • Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG, • Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

VE: 1, G: 0,61 kg/Stück **09 414 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat 04 115 06 99 Seite 95, 351 oder
- Anschlussset für Eckventil-Thermostat 04 116 06 99 Seite 95, 351

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil COMFORT PT 04 992 06 99 Seite 37, 342
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348





Verbrühungsschutz nach EN 1111

DIN DVGW

Eckventil-Thermostat Set
Starre Ausführung

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur inkl. Verrohrungsset zur Montage auf Eckventilen mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe, nur mit Werkzeug möglich.

Lieferumfang
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Eckventil-Thermostat
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter

Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat (04 115 06 99)
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Verbindungsrohr mit 2 zugfesten SCHELL Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich

Technische Daten
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38 °C ± 2 K)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG, • Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

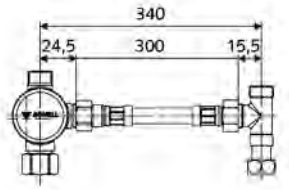
Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat (04 115 06 99)
- Oberfläche: chrom, • Anschluss: G 3/8 IG • Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,87 kg/Set **09 415 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil COMFORT PT 04 992 06 99 Seite 37, 342 oder
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 264 mm.





Verbrühungsschutz nach EN 1111

DIN DVGW

Eckventil-Thermostat Set
Flexible Ausführung

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur inkl. flexiblem Anschlussset zur Montage auf Eckventilen mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe, nur mit Werkzeug möglich.

Lieferumfang
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Eckventil-Thermostat
  - ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
  - 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB), - 2 Vorfilter

Anschlussset für Eckventil-Thermostat (04 116 06 99)
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Flexibler Clean-Flex S Schlauch mit Überwurfmuttern.

Technische Daten
Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38 °C ± 2 K)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG, • Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

Anschlussset für Eckventil-Thermostat (04 116 06 99)
- Oberfläche: chrom, • Anschluss: G 3/8 IG, • Zertifikate: ACS

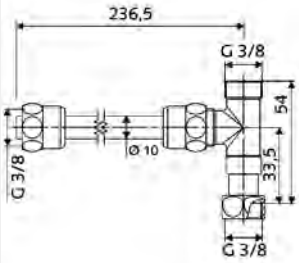
VE: 1, G: 0,83 kg/Set **09 416 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Eckventil COMFORT PT 04 992 06 99 Seite 37, 342 oder
- Probenahme-Eckventil 03 835 06 99 Seite 348

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 340 mm.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Verrohrungsset für Eckventil-Thermostat
Starre Ausführung

Verrohrungsset zum Anschluss zwischen Eckventil G 3/8 AG und Eckventil-Thermostat.

Lieferumfang
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Verbindungsrohr mit 2 zugfesten SCHELL Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich

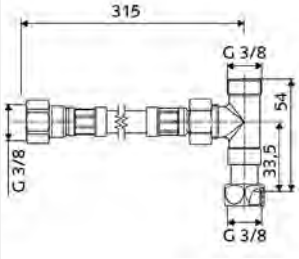
Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,16 kg/Stück **04 115 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350

Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 264 mm.





Anschlussset für Eckventil-Thermostat
Flexible Ausführung

Anschlussset zum Anschluss zwischen Eckventil G 3/8 AG und Eckventil-Thermostat.

Lieferumfang
- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Flexibler Clean-Flex S Schlauch mit Überwurfmuttern.

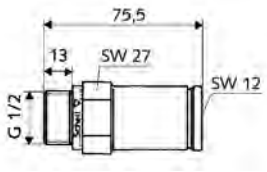
Technische Daten
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 1, G: 0,14 kg/Stück **04 116 06 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Eckventil-Thermostat 09 414 06 99 Seite 94, 350

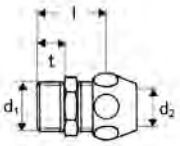
Montagehinweis
- Geeignet für Eckventilinstallation mit einem Mittenabstand von max. 340 mm.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Montageelement Sowohl als Baustopfen als auch zum maßgenauen Tiefenausgleich aller Armaturenanschlüsse. Spannungsfrei geglüht (540 °C / 2 h). **Lieferumfang** • Montageelement - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde) • Dichtstopfen **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: Messing • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG easy			
VE: 25, G: 0,16 kg/Stück	**00 002 00 99**		

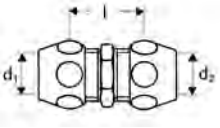




d_1	d_2	l	t
G 3/8	8	22	8,5
G 3/8	10	22	8,5
G 1/2	12	27	11
G 1/2	10	27	11

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Gerade Verschraubung mit Außengewinde	
Abgang mit zugfester Messing-Konus-Quetschverschraubung.	
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Zertifikate: ACS	
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Abgang: Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,04 kg/Stück**	**06 400 06 99**
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,03 kg/Stück**	**06 401 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG) **VE: 20, G: 0,07 kg/Stück**	**06 402 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,05 kg/Stück**	**06 405 06 99**





d_1	d_2	l	t
G 3/8	10	25	11
G 1/2	12	26	12
G 1/2	10	26	12

Gerade-Doppel-Verschraubung

Mit 2 zugfesten Messing-Konus-Quetschverschraubungen.

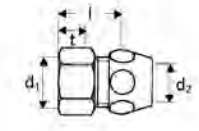
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Zertifikate: ACS

Anschluss: Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG), Abgang: Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG), VE: 20, G: 0,05 kg/Stück	**06 436 06 99**
Anschluss: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), VE: 20, G: 0,05 kg/Stück	**06 437 06 99**
Anschluss: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG), Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG), VE: 20, G: 0,11 kg/Stück	**06 438 06 99**
Anschluss: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Abgang: Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG), VE: 25, G: 0,05 kg/Stück	**06 441 06 99**
Anschluss: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG), Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), VE: 25, G: 0,09 kg/Stück	**06 442 06 99**



Werkstoff: Entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV, Anschluss: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,05 kg/Stück**	**06 529 06 99**





d_1	d_2	l	t
G 3/8	10	25	11
G 1/2	12	26	12
G 1/2	10	26	12

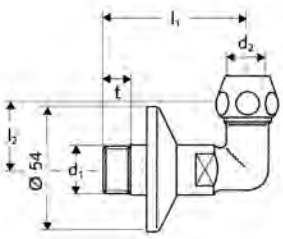
Gerade Verschraubung mit Innengewinde

Abgang mit zugfester Messing-Konus-Quetschverschraubung.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Zertifikate: ACS

Anschluss: DN 10 G 3/8 IG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,05 kg/Stück**	**06 408 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG) **VE: 50, G: 0,08 kg/Stück**	**06 409 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,05 kg/Stück**	**06 412 06 99**

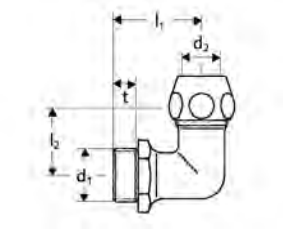




	d1	d2	l1	t	l2
06 434	G 1/2	12	62,5	12	27,5
06 435	G 1/2	10	62,5	12	27,5

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Winkel-Verschraubung	
Lieferumfang • Winkel-Verschraubung - Langer Schubschaft • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung • Schubrosette Ø 54 mm	
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG • Zertifikate: ACS	
Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG) **VE: 25, G: 0,16 kg/Stück**	**06 434 06 99**
Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 25, G: 0,15 kg/Stück**	**06 435 06 99**

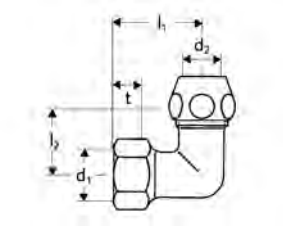




	d1	d2	l1	t	l2
06 415	G 3/8	10	33,5	10	27,5
06 416	G 1/2	12	36	10	27,5
06 419	G 1/2	10	36	10	27,5

Winkel-Verschraubung mit Außengewinde	
Lieferumfang • Winkel-Verschraubung • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung	
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Zertifikate: ACS	
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 25, G: 0,08 kg/Stück**	**06 415 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG) **VE: 20, G: 0,13 kg/Stück**	**06 416 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,10 kg/Stück**	**06 419 06 99**

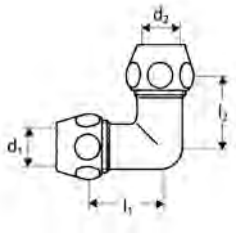




	d1	d2	l1	t	l2
06 422	G 3/8	10	33,5	10	27,5
06 426	G 1/2	10	36	10	27,5

Winkel-Verschraubung mit Innengewinde	
Lieferumfang • Winkel-Verschraubung • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung	
Technische Daten • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Zertifikate: ACS	
Anschluss: DN 10 G 3/8 IG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,07 kg/Stück**	**06 422 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 25, G: 0,10 kg/Stück**	**06 426 06 99**



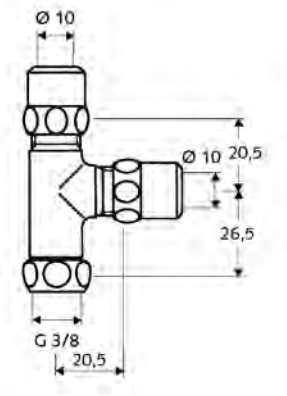


	d_1	d_2	l_1	l_2
06 445	8	8	24	24
06 446	10	10	24	24
06 447	12	12	27,5	27,5

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Winkel-Doppel-Verschraubung			
Lieferumfang • Winkel-Verschraubung • 2 Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubungen **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Zertifikate: ACS			
Anschluss: Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG), Abgang: Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 25, G: 0,09 kg/Stück**	**06 445 06 99**		
Anschluss: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG), Abgang: Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,08 kg/Stück**	**06 446 06 99**		
Anschluss: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG), Abgang: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG) **VE: 20, G: 0,13 kg/Stück**	**06 447 06 99**		

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





T-Stück

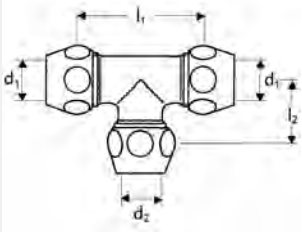
Zum Anschluss an Eckventile.

Lieferumfang
- T-Stück
- 2 Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubungen mit Längenausgleich
- 1 Bewegliche Überwurfmutter G 3/8 IG

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: Überwurfmutter G 3/8 IG
- Abgang: 2x Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 25, G: 0,11 kg/Stück	**04 100 06 99**





d_1	d_2	l_1	l_2
8	8	44	22
10	10	44	22
12	12	48	24

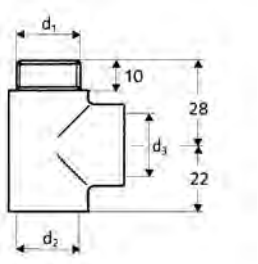
T-Verschraubung

Lieferumfang
- T-Verschraubung
  - 3 Quetschverschraubungen

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Zertifikate: ACS

Anschluss: 3x Ø 8 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 25, G: 0,08 kg/Stück**	**06 454 06 99**
Anschluss: 3x Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG) **VE: 20, G: 0,09 kg/Stück**	**06 455 06 99**
Anschluss: 3x Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG) **VE: 25, G: 0,18 kg/Stück**	**06 456 06 99**





	d_1	d_2	d_3
44 202	G 1/2	G 1/2	G 1/2

T-Stück

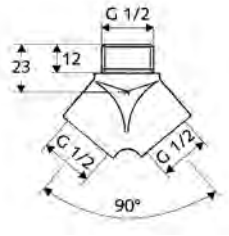
Für einfache Zapfstellen.

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 25, G: 0,11 kg/Stück	**44 202 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Gabelstück

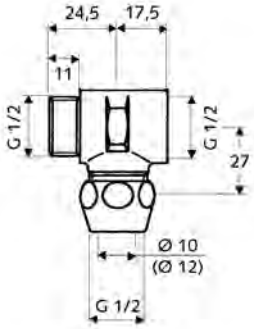
Für einfache Zapfstellen.

Lieferumfang
- Gabelstück

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: ACS

VE: 25, G: 0,10 kg/Stück — **44 402 06 99**





T-Stück

Lieferumfang
- T-Stück
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung

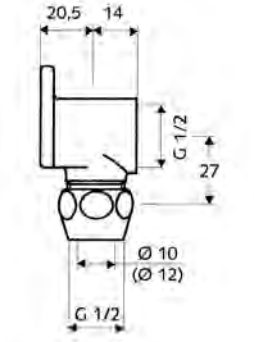
Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG, Ø 10 mm (DN 15 G 1/2 AG)
- Zertifikate: ACS

VE: 25, G: 0,12 kg/Stück — **27 006 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel

Zur Umrüstung auf Ø 12 mm
- Quetschverschraubung - Komplett 26 511 06 99 Seite 358





Wandscheibe

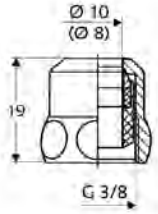
Lieferumfang
- Wandscheibe
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: ACS

Anschluss: Ø 10 mm (DN 15 G 1/2 AG)
VE: 25, G: 0,18 kg/Stück — **27 008 06 99**

Anschluss: Ø 12 mm (DN 15 G 1/2 AG)
VE: 25, G: 0,18 kg/Stück — **27 009 06 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Spezial-Quetschverschraubung

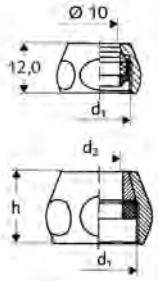
Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich.

Lieferumfang
- Überwurfmutter
- Längenausgleichstück (Messingkonus, Gummidichtung, Basisring)

Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing
- Oberfläche: chrom

Anschluss: Ø 8, DN 10 G 3/8 IG VE: 50, G: 0,02 kg/Stück	**26 518 06 99**		
Anschluss: Ø 10, DN 10 G 3/8 IG VE: 25, G: 0,02 kg/Stück	**26 501 06 99**		





d_1	d_2	h
G 1/8	8	12,0
	10	12,0
	12	13,5
G 1/2	8	18
	10	18
	12	18
	14	18
G 3/4	15	19
	16	19

Quetschverschraubung - Komplett

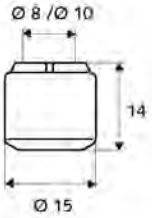
Messing-Konus-Quetschverschraubung.

Lieferumfang
- Überwurfmutter
- Klemmring (Messingkonus, Gummidichtung, Basisring)

Technische Daten
- Werkstoff: Überwurfmutter Messing
- Oberfläche: chrom

Anschluss: Ø 8, DN 10 G 3/8 IG, Zertifikate: ACS VE: 20, G: 0,02 kg/Stück	**26 502 06 99**		
Anschluss: Ø 10, DN 10 G 3/8 IG, Zertifikate: ACS VE: 20, G: 0,01 kg/Stück	**26 500 06 99**		
Anschluss: Ø 12, DN 10 G 3/8 IG VE: 25, G: 0,01 kg/Stück	**26 506 06 99**		
Anschluss: Ø 8, DN 15 G 1/2 IG VE: 20, G: 0,04 kg/Stück	**26 507 06 99**		
Anschluss: Ø 10, DN 15 G 1/2 IG, Zertifikate: ACS VE: 20, G: 0,04 kg/Stück	**26 509 06 99**		
Anschluss: Ø 12, DN 15 G 1/2 IG VE: 20, G: 0,03 kg/Stück	**26 511 06 99**		
Anschluss: Ø 14, DN 15 G 1/2 IG VE: 20, G: 0,03 kg/Stück	**26 513 06 99**		
Anschluss: Ø 15, DN 20 G 3/4 IG VE: 25, G: 0,06 kg/Stück	**26 515 06 99**		
Anschluss: Ø 16, DN 20 G 3/4 IG VE: 25, G: 0,05 kg/Stück	**26 516 06 99**		





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Längenausgleichstück - komplett

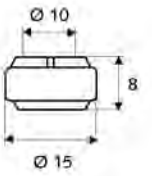
Für Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG.

Lieferumfang
- Längenausgleichstück (Messingkonus, Gummidichtung, Basisring)

Anschluss: Ø 10
VE: 50, G: 0,002 kg/Stück **26 621 00 99**

In Verbindung mit
- Spezial-Quetschverschraubung 26 518 06 99 Seite 358 oder
- Spezial-Quetschverschraubung 26 501 06 99 Seite 358





Klemmring - komplett

Für Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG.

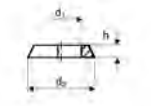
Lieferumfang
- Klemmring (Messingkonus, Gummidichtung, Basisring)

Technische Daten
- Anschluss: Ø 10

VE: 50, G: 0,001 kg/Stück **26 620 00 99**

In Verbindung mit
- Quetschverschraubung - Komplett 26 500 06 99 Seite 358





DN	d_1	d_2	h
G 3/8	Ø 8	Ø 13,5	2,5
G 1/2	Ø 10	Ø 18,5	7,0

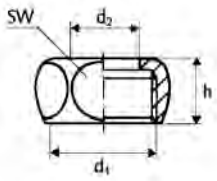
Konus für Quetschverschraubung

Technische Daten
- Werkstoff: Messing

Anschluss: Ø 8, für Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG
VE: 50, G: 0,002 kg/Stück **73 302 00 99**

Anschluss: Ø 10, für Überwurfmutter DN 15 G 1/2 IG
VE: 50, G: 0,008 kg/Stück **73 309 00 99**



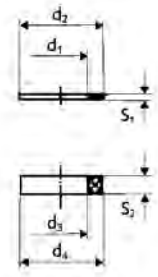


d_1	d_2	h	SW
G 3/8	Ø 8,5 Ø 10,5	10,5	19
G 1/2	Ø 8,5 Ø 10,5 Ø 12,5 Ø 14,5 Ø 16,2	12,0	23
G 3/4	Ø 16,5 Ø 18,5	13,5	30

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Überwurfmutter Ohne Dichtung. **Technische Daten** • Werkstoff: Messing • Oberfläche: chrom	
Anschluss: Ø 8, DN 10 G 3/8 IG **VE: 25, G: 0,01 kg/Stück**	**74 704 06 99**
Anschluss: Ø 10, DN 10 G 3/8 IG **VE: 25, G: 0,01 kg/Stück**	**74 706 06 99**
Anschluss: Ø 8, DN 15 G 1/2 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**74 710 06 99**
Anschluss: Ø 10, DN 15 G 1/2 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**74 712 06 99**
Anschluss: Ø 12, DN 15 G 1/2 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**74 714 06 99**
Anschluss: Ø 14, DN 15 G 1/2 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**74 716 06 99**
Anschluss: Ø 16, DN 15 G 1/2 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**74 718 06 99**
Anschluss: Ø 16, DN 20 G 3/4 IG **VE: 25, G: 0,03 kg/Stück**	**74 721 06 99**
Anschluss: Ø 18, DN 20 G 3/4 IG **VE: 25, G: 0,03 kg/Stück**	**74 722 06 99**

Montagehinweis
• Flachdichtung verwenden.





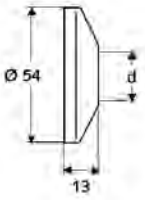
DN	d_1	d_2	d_3	d_4	S_1	S_2
3/8"x 8	Ø 8,5	Ø 14,5	Ø 7,5	Ø 14,3	0,4	3,5
3/8"x 10	Ø 10,5	Ø 14,5	Ø 9,5	Ø 14,5	0,4	3,5
1/2"x 8	Ø 8,5	Ø 18,5	Ø 7,0	Ø 18,0	0,5	4,0
1/2"x 10	Ø 10,5	Ø 18,5	Ø 9,7	Ø 18,0	0,5	4,0
1/2"x 12	Ø 12,5	Ø 18,5	Ø 11,4	Ø 18,0	0,5	4,0
1/2"x 14	Ø 14,5	Ø 18,5	Ø 13,4	Ø 18,0	0,5	4,0
3/4"x 15	Ø 15,5	Ø 24,0	Ø 14,0	Ø 23,5	0,5	4,0
3/4"x 16	Ø 16,5	Ø 24,0	Ø 15,0	Ø 23,5	0,5	4,0

Quetschdichtung für Quetschverschraubung

Lieferumfang
• Gummiring
• Messing-Unterlegscheibe

Anschluss: Ø 8, für Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG **VE: 50, G: 0,001 kg/Stück**	**26 600 00 99**
Anschluss: Ø 10, für Überwurfmutter DN 10 G 3/8 IG **VE: 50, G: 0,001 kg/Stück**	**26 602 00 99**
Anschluss: Ø 8, für Überwurfmutter DN 15 G 1/2 IG **VE: 50, G: 0,002 kg/Stück**	**26 605 00 99**
Anschluss: Ø 10, für Überwurfmutter DN 15 G 1/2 IG **VE: 50, G: 0,001 kg/Stück**	**26 607 00 99**
Anschluss: Ø 12, für Überwurfmutter DN 15 G 1/2 IG **VE: 50, G: 0,001 kg/Stück**	**26 609 00 99**
Anschluss: Ø 14, für Überwurfmutter DN 15 G 1/2 IG **VE: 50, G: 0,001 kg/Stück**	**26 611 00 99**
Anschluss: Ø 15, für Überwurfmutter DN 20 G 3/4 IG **VE: 50, G: 0,002 kg/Stück**	**26 615 00 99**
Anschluss: Ø 16, für Überwurfmutter DN 20 G 3/4 IG **VE: 50, G: 0,002 kg/Stück**	**26 616 00 99**

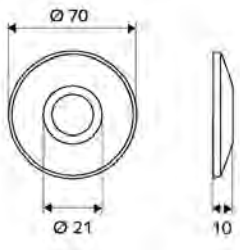




DN	d
10 (3/8")	17
15 (1/2")	21

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Standard-Schubrosette Ø 54 mm Für Eckventile mit Schubschaft. **Technische Daten** • Werkstoff: Messing • Oberfläche: chrom	
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG **VE: 1, G: 0,008 kg/Stück**	**62 401 06 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **VE: 1, G: 0,008 kg/Stück**	**62 402 06 99**





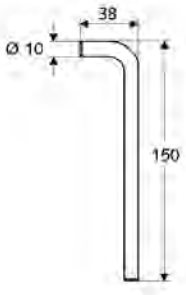
Schubrosette Ø 70 mm

Für Eckventile DN 15 G 1/2 mit Schubschaft, zur Abdeckung größerer Wandöffnungen.

Technische Daten
• Werkstoff: Edelstahl

VE: 10, G: 0,02 kg/Stück	**62 470 06 99**





Montageschlüssel

Für die beschädigungsfreie Montage von Design-Eckventilen.

Technische Daten
• Oberfläche: galvanisch verzinkt

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück	**78 203 68 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Kupferrohr in Ringform			
Technische Daten • Oberfläche: chrom • Länge: 5000 mm			
Durchmesser: 8 mm **VE: 1, G: 0,94 kg/Stück**	**48 740 06 99**		
Durchmesser: 10 mm **VE: 1, G: 1,10 kg/Stück**	**48 741 06 99**		
Durchmesser: 12 mm **VE: 1, G: 1,41 kg/Stück**	**48 742 06 99**		



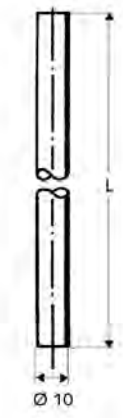
Kupferrohr Ø 8 mm

Beiderseits glatt.

Technische Daten
- Werkstoff: Kupfer
- Oberfläche: chrom

Länge: 300 mm **VE: 30, G: 0,04 kg/Stück**	**48 700 06 99**		
Länge: 500 mm **VE: 30, G: 0,07 kg/Stück**	**48 702 06 99**		
Länge: 1000 mm **VE: 30, G: 0,16 kg/Stück**	**48 707 06 99**		





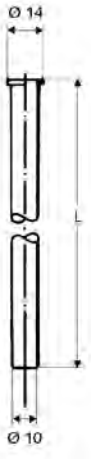
Kupferrohr Ø 10 mm

Beiderseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 300 mm **VE: 20, G: 0,06 kg/Stück**	**48 708 06 99**		
Länge: 500 mm **VE: 20, G: 0,09 kg/Stück**	**48 710 06 99**		
Länge: 1000 mm **VE: 20, G: 0,21 kg/Stück**	**48 715 06 99**		



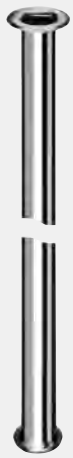


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Kupferrohr Ø 10 mm			
Einerseits mit Bördel Ø 14 mm für G 3/8 Überwurfmutter, andererseits glatt.			
Technische Daten • Oberfläche: chrom			
Länge: 300 mm **VE: 20, G: 0,05 kg/Stück**	**49 700 06 99**		
Länge: 500 mm **VE: 20, G: 0,10 kg/Stück**	**49 702 06 99**		
Länge: 1000 mm **VE: 20, G: 0,18 kg/Stück**	**49 707 06 99**		





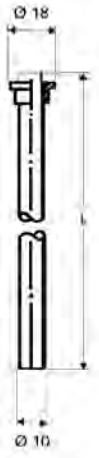
Kupferrohr Ø 10 mm			
Einerseits mit Bördel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter, andererseits glatt.			
Technische Daten • Oberfläche: chrom			
Länge: 300 mm **VE: 20, G: 0,06 kg/Stück**	**49 708 06 99**		
Länge: 500 mm **VE: 20, G: 0,09 kg/Stück**	**49 710 06 99**		
Länge: 1000 mm **VE: 20, G: 0,19 kg/Stück**	**49 715 06 99**		





Kupferrohr Ø 10 mm			
Einerseits mit Bördel Ø 14 mm für G 3/8 Überwurfmutter, andererseits mit Bördel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter.			
Technische Daten • Oberfläche: chrom			
Länge: 300 mm **VE: 20, G: 0,06 kg/Stück**	**50 000 06 99**		
Länge: 400 mm **VE: 20, G: 0,08 kg/Stück**	**50 001 06 99**		
Länge: 500 mm **VE: 20, G: 0,10 kg/Stück**	**50 002 06 99**		
Länge: 600 mm **VE: 20, G: 0,12 kg/Stück**	**50 003 06 99**		
Länge: 700 mm **VE: 20, G: 0,14 kg/Stück**	**50 004 06 99**		
Länge: 800 mm **VE: 20, G: 0,16 kg/Stück**	**50 005 06 99**		
Länge: 1000 mm **VE: 20, G: 0,19 kg/Stück**	**50 007 06 99**		





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

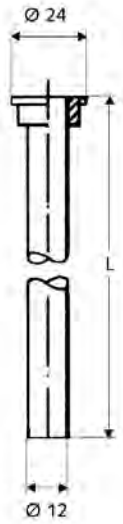
Kupferrohr Ø 10 mm

Einerseits mit Lötnippel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 500 mm **VE: 20, G: 0,11 kg/Stück**	**23 502 06 99**





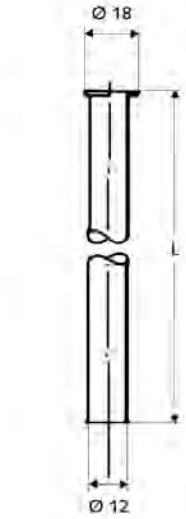
Kupferrohr Ø 12 mm

Einerseits mit Lötnippel Ø 24 mm für G 3/4 Überwurfmutter, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 500 mm **VE: 10, G: 0,15 kg/Stück**	**23 518 06 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

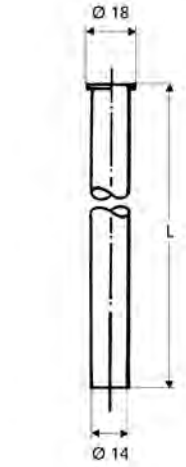
Kupferrohr Ø 12 mm

Einerseits mit Bördel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 300 mm **VE: 10, G: 0,08 kg/Stück**	**49 716 06 99**
Länge: 500 mm **VE: 10, G: 0,14 kg/Stück**	**49 718 06 99**
Länge: 1000 mm **VE: 10, G: 0,24 kg/Stück**	**49 723 06 99**





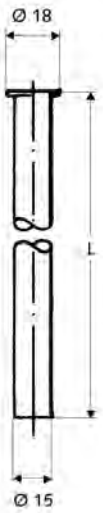
Kupferrohr Ø 14 mm

Einerseits mit Bördel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 500 mm **VE: 10, G: 0,16 kg/Stück**	**49 726 06 99**
Länge: 1000 mm **VE: 10, G: 0,27 kg/Stück**	**49 731 06 99**





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Kupferrohr Ø 15 mm

Einerseits mit Bördel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 1000 mm **VE: 10, G: 0,30 kg/Stück**	**49 761 06 99**



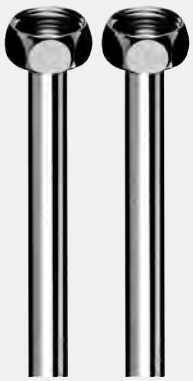


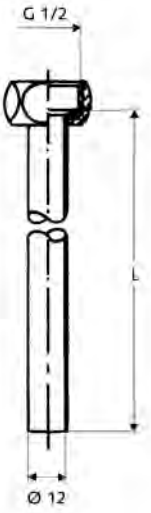
Kupferrohr Ø 16 mm

Einerseits mit Bördel Ø 18 mm für G 1/2 Überwurfmutter, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 500 mm **VE: 10, G: 0,17 kg/Stück**	**49 734 06 99**
Länge: 1000 mm **VE: 10, G: 0,33 kg/Stück**	**49 739 06 99**





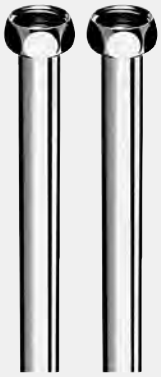
Kupferrohr-Anschluss-Set Ø 12 mm

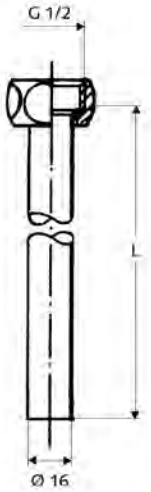
2 Kupferrohre, einerseits mit Bördel und G 1/2 Überwurfmutter inkl. Dichtring, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 500 mm **VE: 1, G: 0,37 kg/Set**	**08 442 06 99**
Länge: 1000 mm **VE: 1, G: 0,60 kg/Set**	**08 445 06 99**

Hinweis
- Für Elektrospeicher.





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Kupferrohr Anschluss-Set Ø 16 mm

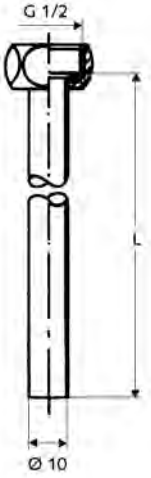
2 Kupferrohre, einerseits mit Bördel und G 1/2 Überwurfmutter inkl. Dichtring, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 500 mm
VE: 1, G: 0,44 kg/Set **08 448 06 99**

Hinweis
- Für Elektrospeicher.





Kupferrohr-Garnitur PETIT Ø 10 mm

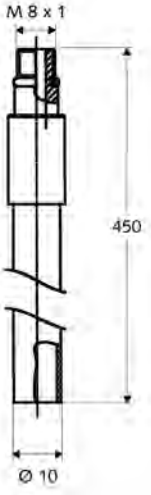
Einerseits mit Bördel und G 1/2 Überwurfmutter inkl. Dichtring, andererseits glatt.

Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 300 mm
VE: 1, G: 0,08 kg/Stück **08 464 06 99**

Hinweis
- Für den direkten Anschluss an SCHELL Selbstschluss-Standventile oder Eckventile.





Armaturen-Anschluss-Set M 8 x 1

2 Kupferrohre Ø 10 mm, einerseits Anschlussgewinde M8x1 inkl. Dichtung, andererseits glatt.

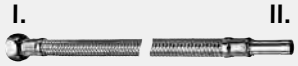
Technische Daten
- Oberfläche: chrom

Länge: 450 mm
VE: 1, G: 0,20 kg/Set **08 480 06 99**

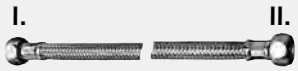
Montagehinweis
- Für den direkten Anschluss an SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS; CELIS, MODUS, PETIT HD-M, XERIS SC-M und SC-K



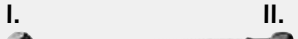












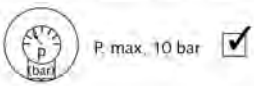


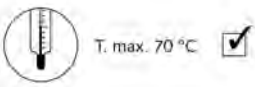






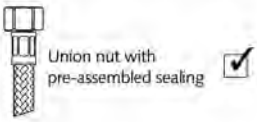




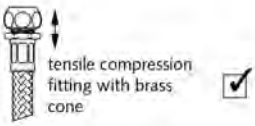


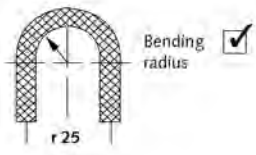












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Flexible Schläuche Clean-Fix S Mit Edelstahl-Drahtumflechtung DN 8 I. Konus-Quetschverschraubung **G 3/8 AG x Ø 10** II. Überwurfmutter **G 3/8 IG**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 200 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 201 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,14 kg/St.	**10 202 06 99**
Länge 300 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,09 kg/St.	**10 200 06 30**
I. Konus-Quetschverschraubung **G 3/8 AG x Ø 10** II. Rohrstutzen **Ø 10**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,07 kg/St.	**10 204 06 99**
Länge 400 mm, chrom, VE 20, G: 0,08 kg/St.	**10 205 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 206 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,13 kg/St.	**10 207 06 99**
Länge 300 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,07 kg/St.	**10 204 06 30**
Länge 500 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,09 kg/St.	**10 206 06 30**
I. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Rohrstutzen **Ø 10**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,06 kg/St.	**10 210 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,07 kg/St.	**10 211 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,12 kg/St.	**10 212 06 99**
I. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Rohrstutzen **Ø 10**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,07 kg/St.	**10 213 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 214 06 99**
I./II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierten Dichtungen	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,07 kg/St.	**10 215 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 216 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,13 kg/St.	**10 217 06 99**
I. Winkel mit Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormont. Dichtung II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung	
Länge 200 mm, lose verpackt, chrom, VE 20, G: 0,07 kg/St.	**10 218 06 30**
Länge 300 mm, lose verpackt, chrom, VE 20, G: 0,08 kg/St.	**10 219 06 30**
I. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,08 kg/St.	**10 220 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 221 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,14 kg/St.	**10 222 06 99**
I./II. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierten Dichtungen	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 223 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,12 kg/St.	**10 224 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,14 kg/St.	**10 225 06 99**
I. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Außengewinde **G 1/2 AG**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 226 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,11 kg/St.	**10 227 06 99**
Länge 1000 mm, chrom, VE 20, G: 0,16 kg/St.	**10 228 06 99**
I. Überwurfmutter **G 3/4 IG** mit Plombiervorrichtung und vormontierter Dichtung II. Quetschverschraubung **G 3/8 AG x Ø 10**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,12 kg/St.	**10 229 06 99**





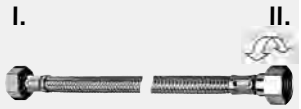






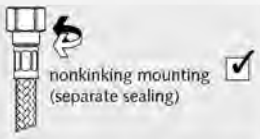




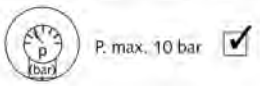


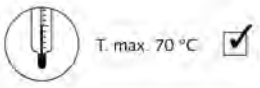






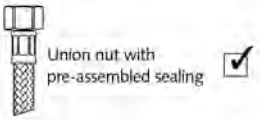




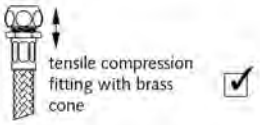


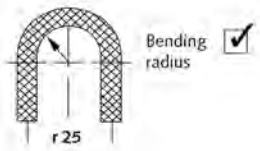






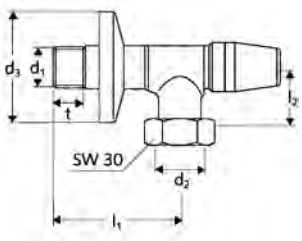






Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Flexible Schläuche Clean-Flex S Mit Edelstahl-Drahtumflechtung und einer drehbaren Anschluss-Verbindung	
I. Konus-Quetschverschraubung **G 3/8 AG x Ø 10** II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung	
Länge 150 mm, chrom, VE 20, G: 0,08 kg/St.	**10 325 06 99**
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 300 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,14 kg/St.	**10 301 06 99**
Länge 300 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,08 kg/St.	**10 300 06 30**
Länge 500 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,11 kg/St.	**10 301 06 30**
I. Konus-Quetschverschraubung **G 3/8 AG x Ø 10** II. Rohrstutzen **Ø 10**	
Länge 150 mm, chrom, VE 20, G: 0,06 kg/St.	**10 326 06 99**
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 306 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,11 kg/St.	**10 307 06 99**
Länge 300 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,07 kg/St.	**10 306 06 30**
Länge 500 mm, lose verpackt, chrom, VE 50, G: 0,08 kg/St.	**10 307 06 30**
I. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Rohrstutzen **Ø 10**	
Länge 150 mm, chrom, VE 20, G: 0,06 kg/St.	**10 327 06 99**
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,08 kg/St.	**10 310 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 311 06 99**
I. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Rohrstutzen **Ø 10**	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 312 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,11 kg/St.	**10 313 06 99**
I./II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierten Dichtungen	
Länge 150 mm, chrom, VE 20, G: 0,07 kg/St.	**10 328 06 99**
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 314 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,11 kg/St.	**10 315 06 99**
I. Winkel mit Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormont. Dichtung II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung	
Länge 200 mm, chrom, VE 20, G: 0,08 kg/St.	**10 316 06 99**
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,09 kg/St.	**10 317 06 99**
I. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierter Dichtung	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 318 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,12 kg/St.	**10 319 06 99**
I. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung II. Überwurfmutter **G 1/2 IG,** mit vormontierter Dichtung	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,11 kg/St.	**10 320 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,13 kg/St.	**10 321 06 99**
I. Konus-Quetschverschraubung **G 3/8 AG x Ø 8** II. Überwurfmutter **G 3/8 IG,** mit vormontierer Dichtung	
Länge 300 mm, chrom, VE 20, G: 0,10 kg/St.	**10 304 06 99**
Länge 500 mm, chrom, VE 20, G: 0,13 kg/St.	**10 305 06 99**

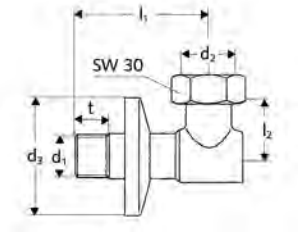




DN	d_1	l_1	t	d_2	l_2	SW	d_3
15	G ½	80	20	G ¾	38	30	54

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Wasserzähler-Eckventil **Lieferumfang** • Wasserzähler-Eckventil - Überwurfmutter G 3/4 IG, mit Plombiervorrichtung - Langer Schubschaft • Schubrosette Ø 54 mm **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG • Abgang: DN 20 G 3/4 IG	
VE: 25, G: 0,34 kg/Stück	**10 100 06 99**



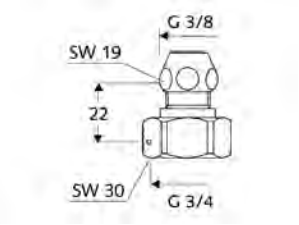


DN	d_1	l_1	t
15	G ½	80	20

d_2	l_2 min.	l_2 max.	SW	d_3
G ¾	34	44	30	54

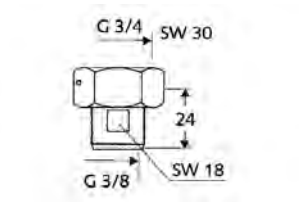
Wasserzähler-Anschlussbogen Mit verstellbarem Abgang. **Lieferumfang** • Wasserzähler-Anschlussbogen - Überwurfmutter G 3/4 IG, mit Plombiervorrichtung - Langer Schubschaft • Schubrosette Ø 54 mm **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 15 G 1/2 AG • Abgang: DN 20 G 3/4 IG	
VE: 25, G: 0,26 kg/Stück	**10 102 06 99**





Wasserzähler-Verschraubung **Lieferumfang** - Überwurfmutter G 3/4 IG, mit Plombiervorrichtung • Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Ø 10 mm (DN 10 G 3/8 AG)	
VE: 25, G: 0,08 kg/Stück	**06 511 06 99**





Wasserzähler-Verschraubung **Lieferumfang** - Überwurfmutter G 3/4 IG, mit Plombiervorrichtung **Technische Daten** • Werkstoff: Messing konform TrinkwV • Oberfläche: chrom • Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, DN 10 G 3/8 IG	
VE: 25, G: 0,08 kg/Stück	**26 053 06 99**

Heizungs-Armaturen

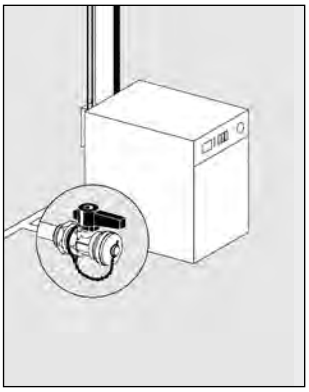
7 Heizungs-Armaturen

	Produktinformationen	374 - 375
72	Füll- und Entleerarmaturen	376 - 377
73	Heizkörperverschraubungen	378 - 379
	- Einzel-Anschlussventile für Ventilheizkörper	380
	- Doppel-Anschlusshähne für Ventilheizkörper	381
74	Zubehör / Unterputzventile	382 - 383



Doppel-Anschlusshahn für Ventilheizkörper

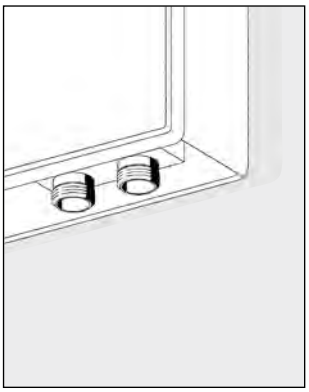
Übersicht Heizungs-Armaturen



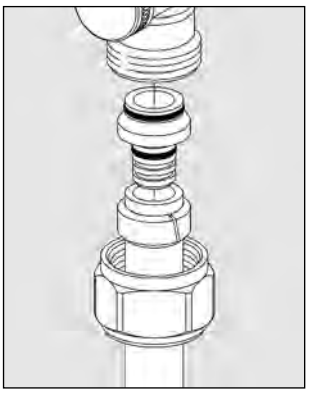
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Füll- und Entleerventile für Heizungsanlagen	F + E Spindelventile F + E Kugelhähne F + E Kükenhähne	376 376 377



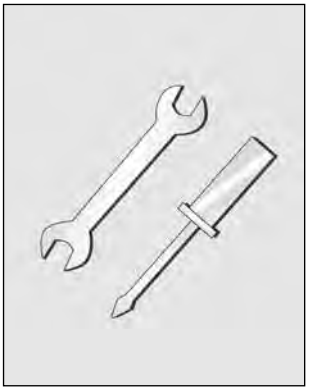
Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Anschluss von Kompaktheizkörper mit 1/2 IG	Heizkörperverschraubungen mit Gewindeanschluss	378 - 379



Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Anschluss von Ventilheizkörper mit 3/4 AG Herstellerauszug: • Baufa • Brötje • Brugmann • Buderus • De'Longhi • Kermi	Einzel-Anschlussventile Doppel-Anschlusshähne	380 381

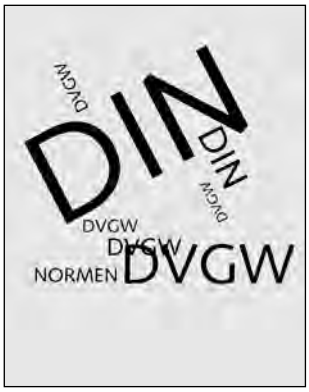


Einsatzzweck	SCHELL Produkte	Seite
Zubehör	Klemmringverschraubungen, Heizkörper-Anschlussnippel, Steckschlüssel	382
Bad / Küche / Gewerbe Unterputzventile zur Absperrung einzelner Etagen und Nutzungseinheiten 	Unterputzventile	382 - 383



Technische Hinweise

Weitere Hinweise zur Montage und Wartung finden Sie in den SCHELL Montageanleitungen beim jeweiligen Artikel unter www.schell.eu. Es gelten die SCHELL „Allgemeinen Installationsbedingungen".

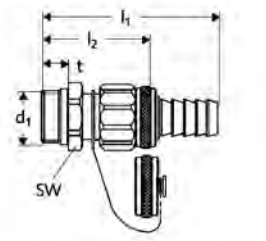


Technische Hinweise

SCHELL Heizkörperverschraubungen haben Abmessungen nach DIN 3842.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





DN	d_1	l_1 min.	l_1 max.	l_2 min.	l_2 max.	t	d_2	SW
15	G ½	65	68,5	39	42,5	10,5	14,5	24

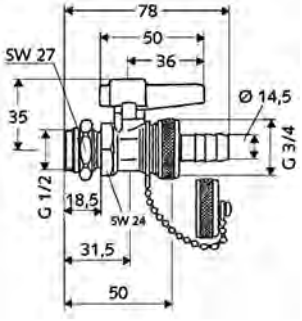
F + E-Spindelventil

Lieferumfang
- Spindelventil
  - ASAG (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Kappe mit Kette
- Schlauchverschraubung

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (M 21 x 1,5)

Oberfläche: Messing **VE: 50, G: 0,12 kg/Stück**	**13 932 00 99**	
Oberfläche: mattchrom **VE: 50, G: 0,12 kg/Stück**	**13 932 03 99**	





F + E-Kugelhahn mit Hebelgriff

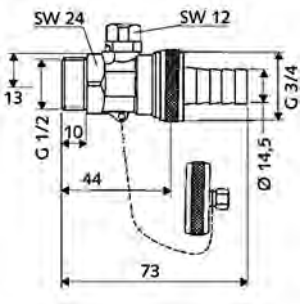
Nicht für Trinkwasser geeignet.

Lieferumfang
- Kugelhahn
  - Hebelgriff
  - ASAG (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)
  - Kontermutter
  - Kappe mit Kette

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 16 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG mit ASAG
- Abgang: Schlauchverschraubung Ø 14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG)

Oberfläche: Messing **VE: 50, G: 0,21 kg/Stück**	**13 994 00 99**	
Oberfläche: mattchrom **VE: 50, G: 0,21 kg/Stück**	**13 994 03 99**	





F + E-Kugelhahn

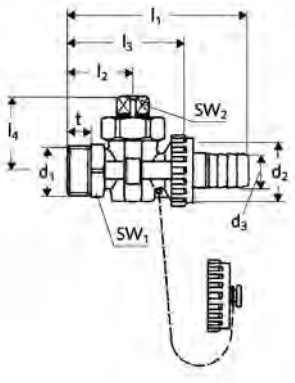
Nicht für Trinkwasser geeignet. Betätigung mit Kappe.

Lieferumfang
- Kugelhahn
  - Kappe mit Kette
- Schlauchverschraubung

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 16 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing

Oberfläche: Messing **VE: 50, G: 0,16 kg/Stück**	**13 954 00 99**	
Oberfläche: mattchrom **VE: 50, G: 0,17 kg/Stück**	**13 954 03 99**	





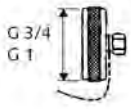
DN	d_1	d_2	l_1	l_2	l_3	l_4	t	d_3	SW_1	SW_2
10	G 3/8	G 1/2	74	25	45	32	8,5	13,5	22	10
15	G 1/2	G 3/4	78	27	48	32	10	15	22	12
20	G 3/4	G 1	92	31	57	41	11	20,5	27	14

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
F + E-Kükenhahn	
Nicht für Trinkwasser geeignet.	
Lieferumfang • Kükenhahn - Kappe mit Kette • Schlauchverschraubung	
Technische Daten • Max. Betriebsdruck: 12,5 bar • Max. Betriebstemperatur: 90 °C • Werkstoff: Messing	
Anschluss: DN 10 G 3/8 AG **VE: 50, G: 0,12 kg/Stück**	**13 906 00 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 AG **VE: 50, G: 0,16 kg/Stück**	**13 907 00 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 AG **VE: 10, G: 0,31 kg/Stück**	**13 908 00 99**



Vierkant-Schlüssel	
12 mm.	
VE: 1, G: 0,04 kg/Stück	**78 207 00 99**





Verschlusskappe mit Kette und Dichtscheibe	
Zur Sicherung von Ventile/Armaturen.	
Technische Daten • Werkstoff: Messing, Kunststoff • Oberfläche: Messing	
Anschluss: G 3/4 IG **VE: 25, G: 0,02 kg/Stück**	**25 801 00 99**
Anschluss: G 1 IG **VE: 25, G: 0,04 kg/Stück**	**25 802 00 99**

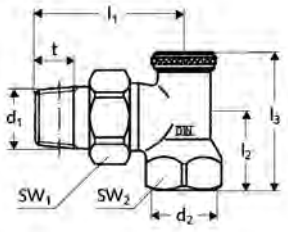


Schlauchverschraubung	
Technische Daten • Werkstoff: Messing • Oberfläche: Messing • Anschluss: M 21 x 1,5 IG	
VE: 10, G: 0,02 kg/Stück	**24 835 00 99**

In Verbindung mit
- F + E-Spindelventil 13 932 00 99 Seite 307, 376 oder
- F + E-Spindelventil 13 932 03 99 Seite 307, 376

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

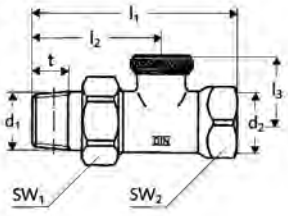




DN	DIN 2999 d_1	d_2	l_1	t	l_2	l_3	SW_1	SW_2
10	R 3/8	G 3/8	50	10,1	22	44	27	22
15	R 1/2	G 1/2	56	13,2	26	47	30	27
20	R 3/4	G 3/4	64,5	14,5	29	50	37	32

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Heizkörperverschraubung Gemäß DIN 3842 für Kompaktheizkörper. Eckform, absperr-/regulierbar. **Lieferumfang** • Heizkörperverschraubung - Überwurfmutter, geglüht **Technische Daten** • Max. Betriebsdruck: 10 bar • Max. Betriebstemperatur: 90 °C • Werkstoff: Messing • Oberfläche: mattnickel	
Anschluss: DN 10 G 3/8 IG, Abgang: DN 10 R 3/8 AG mit Rändierung **VE: 50, G: 0,15 kg/Stück**	**14 119 04 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 R 1/2 AG mit Rändierung **VE: 50, G: 0,21 kg/Stück**	**14 120 04 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 R 3/4 AG mit Rändierung **VE: 25, G: 0,29 kg/Stück**	**14 121 04 99**

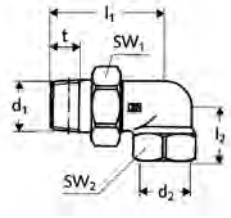




DN	DIN 2999 d_1	d_2	l_1	l_2	t	l_3	SW_1	SW_2
10	R 3/8	G 3/8	73	47	10,1	28	27	22
15	R 1/2	G 1/2	79	51	13,2	28	30	27
20	R 3/4	G 3/4	90	56	14,5	28	37	32

Heizkörperverschraubung Gemäß DIN 3842 für Kompaktheizkörper. Durchgangsform, absperr-/regulierbar. **Lieferumfang** • Heizkörperverschraubung - Überwurfmutter, geglüht **Technische Daten** • Max. Betriebsdruck: 10 bar • Max. Betriebstemperatur: 90 °C • Werkstoff: Messing • Oberfläche: mattnickel	
Anschluss: DN 10 G 3/8 IG, Abgang: DN 10 R 3/8 AG mit Rändierung **VE: 50, G: 0,16 kg/Stück**	**14 116 04 99**
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 R 1/2 AG mit Rändierung **VE: 50, G: 0,21 kg/Stück**	**14 117 04 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 R 3/4 AG mit Rändierung **VE: 25, G: 0,33 kg/Stück**	**14 118 04 99**

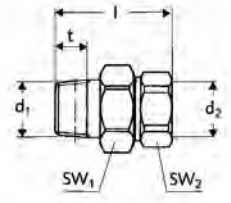




DN	DIN 2999 d_1	d_2	l_1	t	l_2	SW_1	SW_2
15	R ½	G ½	54	13,2	26	30	27
20	R ¾	G ¾	62,5	14,5	30	37	32
25	R 1	G 1	72	16,8	34	46	41

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Heizkörperverschraubung Gemäß DIN 3842 für Kompaktheizkörper. Eckform. **Lieferumfang** • Heizkörperverschraubung - Überwurfmutter, geglüht **Technische Daten** • Max. Betriebsdruck: 10 bar • Max. Betriebstemperatur: 90 °C • Werkstoff: Messing • Oberfläche: Messing	
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 R 1/2 AG mit Rändierung **VE: 50, G: 0,16 kg/Stück**	**14 106 00 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 R 3/4 AG mit Rändierung **VE: 25, G: 0,25 kg/Stück**	**14 107 00 99**
Anschluss: DN 25 G 1 IG, Abgang: DN 25 R 1 AG mit Rändierung **VE: 25, G: 0,43 kg/Stück**	**14 108 00 99**



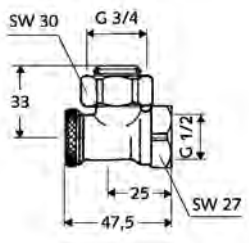


DN	DIN 2999 d_1	d_2	l	t	SW_1	SW_2
15	R ½	G ½	51,5	13,2	30	27
20	R ¾	G ¾	57,5	14,5	37	32
25	R 1	G 1	64,5	16,8	46	41
32	R 1¼	G 1¼	74	19,1	52	50

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Heizkörperverschraubung Gemäß DIN 3842 für Kompaktheizkörper. Durchgangsform. **Lieferumfang** • Heizkörperverschraubung - Überwurfmutter, geglüht **Technische Daten** • Max. Betriebsdruck: 10 bar • Max. Betriebstemperatur: 90 °C • Werkstoff: Messing	
Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 15 R 1/2 AG mit Rändierung **VE: 50, G: 0,13 kg/Stück**	**14 101 00 99**
Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, Abgang: DN 20 R 3/4 AG mit Rändierung **VE: 25, G: 0,19 kg/Stück**	**14 102 00 99**
Anschluss: DN 25 G 1 IG, Abgang: DN 25 R 1 AG mit Rändierung **VE: 25, G: 0,34 kg/Stück**	**14 103 00 99**
Anschluss: DN 32 G 1 1/4 IG, Abgang: DN 32 R 1 1/4 AG mit Rändierung **VE: 10, G: 0,45 kg/Stück**	**14 104 00 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Einzel-Anschlussventil

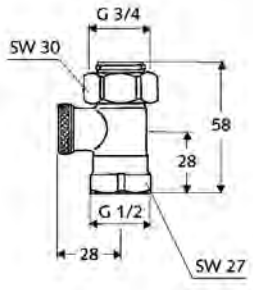
Für Ventilheizkörper mit Anschluss G 3/4 AG. Eckform, absperr-/regulierbar.

Lieferumfang
- Anschlussventil
  - Überwurfmutter, geglüht
  - Kalotte mit O-Ring

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: mattnickel

Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 20 G 3/4 IG
VE: 1, G: 0,17 kg/Stück **14 182 04 99**





Einzel-Anschlussventil

Für Ventilheizkörper mit Anschluss G 3/4 AG. Durchgangsform, absperr-/regulierbar.

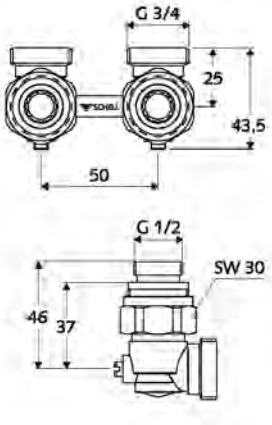
Lieferumfang
- Anschlussventil
  - Überwurfmutter, geglüht
  - Kalotte mit O-Ring

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: mattnickel

Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, Abgang: DN 20 G 3/4 IG
VE: 1, G: 0,19 kg/Stück **14 178 04 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Doppel-Anschlusshahn

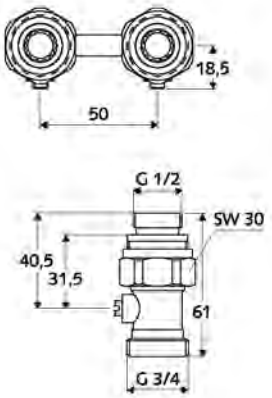
Für Ventilheizkörper mit Anschlüssen G 1/2 IG oder Euro-Konus G 3/4 AG. Eckform, absperrbar.

Lieferumfang
- Doppel-Anschlusshahn
  - 2 Reduziernippel G 3/4 AG x G 1/2 AG mit Dichtring (Heizkörperanschlüsse)

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: mattnickel
- Anschluss: 2x DN 15 G 3/4 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 1/2 AG (G 3/4 IG)

VE: 1, G: 0,31 kg/Stück **14 200 04 99**





Doppel-Anschlusshahn

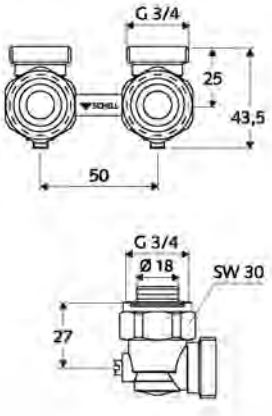
Für Ventilheizkörper mit Anschlüssen G 1/2 IG oder Euro-Konus G 3/4 AG. Durchgangsform, absperrbar.

Lieferumfang
- Doppel-Anschlusshahn
  - 2 Reduziernippel G 3/4 AG x G 1/2 AG mit Dichtring (Heizkörperanschlüsse)

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: mattnickel
- Anschluss: 2x DN 15 G 3/4 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 1/2 AG (G 3/4 IG)

VE: 1, G: 0,28 kg/Stück **14 201 04 99**





Doppel-Anschlusshahn

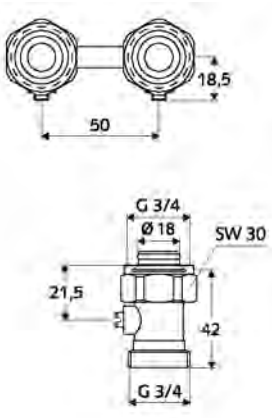
Für Ventilheizkörper mit Anschlüssen Euro-Konus G 3/4 AG. Eckform, absperrbar.

Lieferumfang
- Doppel-Anschlusshahn
  - 2 Konusadapter G 3/4 IG (Heizkörperanschlüsse)

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: mattnickel
- Anschluss: 2x DN 15 G 3/4 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 3/4 IG

VE: 1, G: 0,25 kg/Stück **14 202 04 99**





Doppel-Anschlusshahn

Für Ventilheizkörper mit Anschlüssen Euro-Konus G 3/4 AG. Durchgangsform, absperrbar.

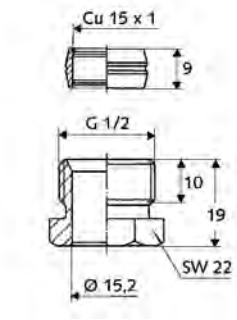
Lieferumfang
- Doppel-Anschlusshahn
  - 2 Konusadapter G 3/4 IG (Heizkörperanschlüsse)

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: mattnickel
- Anschluss: 2x DN 15 G 3/4 AG
- Abgang: 2x DN 15 G 3/4 IG

VE: 1, G: 0,24 kg/Stück **14 203 04 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Klemmringverschraubung DN 15

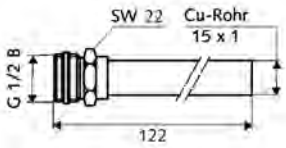
Zum Anschluss von Kupferrohr 15 mm an alle SCHELL Heizkörperarmaturen mit G 1/2 IG.

Lieferumfang
- Klemmringverschraubung
- Stützhülse

Technische Daten
- Werkstoff: Gewindenippel Messing
- Oberfläche: mattnickel
- Anschluss: G 1/2 AG

VE: 10, G: 0,03 kg/Stück **26 576 04 99**





Heizkörper-Anschlussnippel

Zum Anschluss an Heizkörperventile.

Lieferumfang
- Anschlussnippel
  - ASAG easy (Selbstdichtendes Anschlussgewinde)

Technische Daten
- Werkstoff: Rohr Kupfer; Gewindenippel Messing
- Max. Betriebstemperatur: 90 °C
- Oberfläche: mattchrom
- Länge: 120 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Ø 15 x 1 mm

VE: 10, G: 0,08 kg/Stück **16 540 03 99**

Notwendige zugehörige Artikel
- Klemmringverschraubung DN 15 26 576 04 99 Seite 382



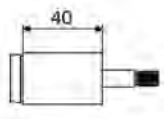
Steckschlüssel

Technische Daten
- Werkstoff: Zinkdruckguss
- Oberfläche: mattchrom

Schlüsselweite 4-kant: 5 mm
VE: 1, G: 0,006 kg/Stück **78 217 03 99**

Schlüsselweite 4-kant: 6 mm
VE: 1, G: 0,01 kg/Stück **78 218 03 99**





Verlängerungsset für Unterputz-Ventile

Verlängerung 40 mm, nichtsteigende Spindel.

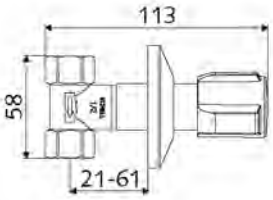
Technische Daten
- Werkstoff: Messing
- Oberfläche: chrom

VE: 1, G: 0,10 kg/Stück **22 240 00 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Unterputzventil DN 15 19 114 06 99 Seite 308, 383 oder
- Unterputzventil DN 20 19 115 06 99 Seite 308, 383 oder
- Unterputzventil DN 25 19 116 06 99 Seite 308, 383

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		





Unterputzventil DN 15

Mit Absperr- und Regulierfunktion.

Lieferumfang
- Unterputz-Spindelventil
  - COMFORT-Griff
  - Nichtsteigendes Oberteil
  - Schubschaft
  - Wartungsfreie Spindelabdichtung
- Bauschutzkappe
- Schubrosette Ø 65 mm

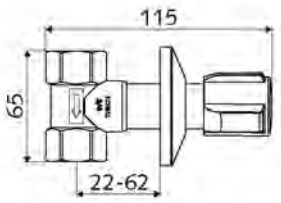
Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar, • Max. Betriebstemperatur: 85 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Einbautiefe: 0 - 40 mm
- Anschluss: DN 15 G 1/2 IG, • Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 28893/II
- Geräuschklasse: II

VE: 1, G: 0,35 kg/Stück **19 114 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungsset für Unterputz-Ventile 22 240 00 99 Seite 309, 382

Hinweis
- Temperaturbeständig gemäß EN 1213.
- Auch für Heizungsinstallationen geeignet.





Unterputzventil DN 20

Mit Absperr- und Regulierfunktion.

Lieferumfang
- Unterputz-Spindelventil
  - COMFORT-Griff
  - Nichtsteigendes Oberteil
  - Schubschaft
  - Wartungsfreie Spindelabdichtung
- Bauschutzkappe
- Schubrosette Ø 65 mm

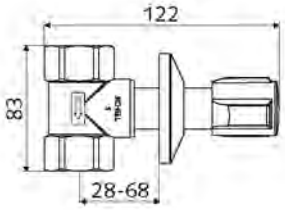
Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar, • Max. Betriebstemperatur: 85 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Einbautiefe: 0 - 40 mm
- Anschluss: DN 20 G 3/4 IG, • Abgang: DN 20 G 3/4 IG
- Zertifikate: P-IX 28893/II
- Geräuschklasse: II

VE: 1, G: 0,46 kg/Stück **19 115 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungsset für Unterputz-Ventile 22 240 00 99 Seite 309, 382

Hinweis
- Temperaturbeständig gemäß EN 1213.
- Auch für Heizungsinstallationen geeignet.





Unterputzventil DN 25

Mit Absperr- und Regulierfunktion.

Lieferumfang
- Unterputz-Spindelventil
  - COMFORT-Griff
  - Nichtsteigendes Oberteil
  - Schubschaft
  - Wartungsfreie Spindelabdichtung
- Bauschutzkappe
- Schubrosette Ø 65 mm

Technische Daten
- Max. Betriebsdruck: 10 bar, • Max. Betriebstemperatur: 85 °C
- Werkstoff: Messing konform TrinkwV, • Oberfläche: chrom
- Einbautiefe: 0 - 40 mm
- Anschluss: DN 25 G 1 IG, • Abgang: DN 25 G 1 IG
- Zertifikate: P-IX 28893/II
- Geräuschklasse: II

VE: 1, G: 0,64 kg/Stück **19 116 06 99**

Empfohlene zugehörige Artikel
- Verlängerungsset für Unterputz-Ventile 22 240 00 99 Seite 309, 382

Hinweis
- Temperaturbeständig gemäß EN 1213.
- Auch für Heizungsinstallationen geeignet.

Ersatzteile

Artikel-Nummern-Verzeichnis

Ersatzteile

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
00 904 00 99	29	290	488	4021163164022
00 907 00 99	29	990	468	4021163161168
00 908 00 99	29	990	468	4021163161175
00 910 00 99	19	990	392	4021163163254
00 918 00 99	19	990	422	4021163166668
00 923 00 99	19	990	400	4021163168907
00 924 00 99	19	990	412	4021163169201
00 925 00 99	19	990	401	4021163169126
01 019 00 99	19	990	490	4021163165951
01 020 00 99	19	990	490	4021163165944
01 021 06 99	29	990	496	4021163166057
01 022 00 99	19	990	394	4021163166071
01 023 00 99	19	990	394	4021163166064
01 024 00 99	19	990	394	4021163166088
01 025 00 99	19	990	394	4021163166095
01 224 00 99	29	990	464	4021163138702
01 301 06 99	19	990	402	4021163151961
01 303 06 99	19	990	434	4021163156898
01 312 00 99	19	990	394	4021163136524
01 313 00 99	19	990	394	4021163136500
01 315 06 99	13	190	392	4021163159158
01 316 00 99	19	990	392	4021163161106
01 319 00 99	29	990	495	4021163127706
01 381 06 99	19	990	394	4021163135213
01 382 06 99	19	990	394	4021163135220
01 383 00 99	19	990	394	4021163135237
01 418 00 99	29	990	464	4021163142471
01 442 00 99	29	990	414	4021163140361
01 451 00 99	19	990	394	4021163140316
01 456 06 99	29	990	496	4021163140293
01 458 00 99	29	990	495	4021163140538
01 468 00 99	20	990	464	4021163142280
01 489 00 99	19	990	453	4021163169386
01 504 00 99	29	990	495	4021163150902
01 513 00 99	19	990	433	4021163151114
01 519 00 99	19	990	396	4021163151176
01 521 06 99	19	990	396	4021163151169
01 522 00 99	19	990	402	4021163151954
01 524 00 99	22	990	493	4021163151954
01 525 00 99	29	990	493	4021163155204
01 526 00 99	29	990	493	4021163155228
01 527 00 99	29	990	493	4021163155198
01 528 00 99	29	990	493	4021163155181
01 529 00 99	22	990	493	4021163155211
01 530 00 99	29	990	492	4021163155174
01 544 00 99	19	990	398	4021163155532
01 557 00 99	13	190	397	4021163157222
01 589 06 99	19	990	421	4021163159738
01 590 06 99	19	990	459	4021163159721
01 591 06 99	19	990	444	4021163159714
01 592 06 99	19	990	436	4021163159707
01 593 06 99	19	990	435	4021163159745
01 597 00 99	19	990	395	4021163162134
01 875 00 99	13	190	431	4021163149794
01 925 00 99	19	190	421	4021163160086
02 004 00 99	19	990	414	4021163150940
02 005 00 99	19	990	414	4021163150957
02 007 00 99	19	990	425	4021163151732
02 102 06 99	19	990	407	4021163137873
02 103 06 99	19	990	407	4021163137866
02 104 00 99	19	990	407	4021163137859
02 116 06 99	19	990	404	4021163141863
02 121 06 99	19	990	395	4021163143874
02 129 06 99	19	990	404	4021163147278
02 134 06 99	19	990	404	4021163148251
02 135 06 99	19	990	404	4021163149364
02 144 06 99	19	990	409	4021163156805
02 145 06 99	19	990	411	4021163156799
02 152 06 99	19	990	406	4021163161854
02 160 06 99	19	990	403	4021163162356
02 161 00 99	19	990	392	4021163162363
02 184 00 99	19	990	409	4021163170597
03 048 00 99	29	990	470	4021163153590
03 049 00 99	29	990	470	4021163153583
03 080 00 99	29	990	474	4021163162301
03 081 00 99	29	990	474	4021163162318
03 082 00 99	29	990	474	4021163162325
03 083 00 99	29	990	474	4021163162349
03 084 00 99	29	990	475	4021163162332
03 128 00 99	29	990	475	4021163166835
03 129 00 99	29	990	475	4021163166828
03 132 00 99	29	990	475	4021163166811
03 133 00 99	29	990	475	4021163166804
03 134 00 99	29	990	475	4021163166798
03 135 00 99	29	990	475	4021163166781
03 137 00 99	29	990	476	4021163166774
03 138 00 99	29	990	476	4021163166767
03 141 00 99	29	990	475	4021163166743
03 204 06 99	29	990	465	4021163101911
03 262 06 99	29	990	473	4021163147490
03 262 12 99	29	990	473	4021163147506
03 262 28 99	29	990	473	4021163147599
03 263 06 99	29	990	473	4021163147513
03 263 12 99	29	990	473	4021163147520
03 273 00 99	29	990	472	4021163148619
03 276 00 99	29	990	472	4021163149111
03 285 06 99	29	990	473	4021163151978
03 285 15 99	29	990	473	4021163151992
03 285 64 99	29	990	473	4021163151985
10 249 06 99	29	990	472	4021163153576
10 250 06 99	19	990	406	4021163160192
10 257 06 99	19	990	393	4021163163230
10 258 06 99	19	990	392	4021163163223
10 266 06 99	19	990	401	4021163169171
10 267 06 99	19	990	401	4021163169157
10 268 06 99	19	990	409	4021163170672
21 700 00 99	19	990	396	4021163161113
21 701 00 99	19	990	395	4021163162189
21 702 00 99	19	990	395	4021163162172
21 703 00 99	19	990	395	4021163164046
21 704 00 99	19	990	395	4021163164039
21 705 00 99	19	990	415	4021163165210
21 706 00 99	19	990	415	4021163165234
21 707 00 99	19	990	415	4021163165241
21 853 06 99	19	990	455	4021163168891
22 145 00 99	39	990	504	4021163138740
22 146 00 99	39	990	504	4021163138764
22 148 00 99	29	990	484	4021163142082
22 165 00 99	19	990	411	4021163157918
22 168 00 99	19	990	418	4021163159998
22 234 00 99	39	990	502	4021163158625
22 235 00 99	39	990	502	4021163158649
22 236 00 99	39	990	503	4021163158632
22 237 00 99	39	990	505	4021163163476
22 238 00 99	39	990	505	4021163163483
22 239 00 99	39	990	505	4021163163490
23 036 06 99	29	990	484	4021163140286
23 042 06 99	29	990	482	4021163143669
23 043 06 99	29	990	481	4021163143652
23 046 06 99	29	990	479	4021163143584
23 047 06 99	29	990	480	4021163143607
23 050 06 99	29	990	499	4021163143744
23 068 06 99	19	990	442	4021163151589
23 069 06 99	19	990	424	4021163151565
23 073 06 99	29	990	480	4021163150865
23 074 06 99	19	990	425	4021163151374
23 077 06 99	29	990	489	4021163152395
23 077 15 99	29	990	489	4021163152371
23 079 28 99	29	990	489	4021163152388
23 080 28 99	22	990	493	4021163151930
23 082 06 99	19	990	445	4021163156881
23 088 06 99	29	990	467	4021163161144
23 088 15 99	29	990	467	4021163161151
23 103 06 99	19	990	421	4021163159981
23 104 06 99	19	990	421	4021163160000
23 107 06 99	19	990	403	4021163162387
23 108 06 99	19	990	403	4021163162370
23 109 06 99	19	990	421	4021163163827
23 111 06 99	19	990	453	4021163168877
23 301 00 99	29	990	484	4021163142099
23 767 06 99	29	990	479	4021163143645
23 768 06 99	29	990	497	4021163143720
24 746 06 99	19	990	415	4021163151244

SCHELL

PHG = Produkthauptgruppe / RG = Rabattgruppe

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
24 747 06 99	19	990	415	4021163151251
24 748 06 99	19	990	415	4021163151268
24 765 06 99	19	990	419	4021163161359
24 766 06 99	19	990	419	4021163161342
24 767 06 99	19	990	419	4021163161335
24 768 06 99	19	990	419	4021163161328
25 036 00 99	29	990	469	4021163157284
25 037 00 99	29	990	469	4021163157291
25 231 06 99	19	990	417	4021163158526
25 231 28 99	19	990	417	4021163158519
25 232 06 99	19	990	441	4021163158502
25 232 28 99	19	990	441	4021163158496
25 233 06 99	19	990	439	4021163158489
25 233 28 99	19	990	439	4021163158472
25 234 06 99	19	990	431	4021163158465
25 234 28 99	19	990	431	4021163158458
25 661 06 99	29	990	468	4021163157277
25 677 00 99	29	990	469	4021163167344
25 678 00 99	29	990	469	4021163167337
25 679 00 99	29	990	474	4021163170535
25 815 06 99	29	990	483	4021163115390
25 838 06 99	19	990	399	4021163155518
25 880 28 99	29	990	469	4021163157260
25 881 28 99	29	990	469	4021163157246
25 883 06 99	19	990	405	4021163159370
25 896 00 99	39	990	502	4021163164213
25 897 06 99	19	990	425	4021163163742
25 944 00 99	19	990	405	4021163144680
25 983 06 99	19	990	410	4021163156836
25 988 00 99	19	990	401	4021163156782
25 989 06 99	19	990	419	4021163160109
25 990 00 99	19	990	406	4021163161908
25 992 00 99	19	990	403	4021163162776
25 995 06 99	19	990	422	4021163166842
25 998 00 99	19	990	409	4021163170634
26 002 06 99	29	990	497	4021163163445
26 003 00 99	29	990	488	4021163163452
26 004 00 99	29	990	469	4021163163759
26 005 00 99	29	990	469	4021163167351
26 007 06 99	29	990	483	4021163115451
26 072 06 99	29	990	484	4021163135145
27 820 06 99	23	290	498	4021163132038
27 830 06 99	19	990	418	4021163160093
27 832 06 99	19	990	460	4021163171150
28 511 06 99	19	990	394	4021163135244
28 512 06 99	19	990	394	4021163135251
28 629 06 99	39	990	504	4021163138726
28 632 06 99	39	990	504	4021163138757
28 918 06 99	19	990	402	4021163155495
28 922 06 99	19	990	394	4021163160857
28 931 06 99	19	190	400	4021163169072
28 932 06 99	19	190	400	4021163169065
28 934 06 99	19	990	412	4021163170733
28 935 06 99	19	990	412	4021163170726
29 197 00 99	19	990	453	4021163166903
29 213 06 99	19	990	455	4021163168372
29 214 00 99	29	492	476	4021163170146
29 215 00 99	29	492	476	4021163170139
29 216 00 99	29	492	476	4021163170122
29 217 00 99	29	493	477	4021163170115
29 218 00 99	29	493	477	4021163170108
29 219 00 99	29	493	477	4021163170092
29 220 00 99	29	493	477	4021163170085
29 221 00 99	29	493	477	4021163170078
29 222 00 99	29	493	477	4021163170061
29 223 00 99	29	493	477	4021163170054
29 224 00 99	29	493	477	4021163170047
29 225 00 99	29	494	478	4021163170030
29 226 00 99	29	494	478	4021163170023
29 227 00 99	29	494	478	4021163170016
29 228 00 99	29	494	478	4021163170009
29 229 00 99	29	494	478	4021163169997
29 230 00 99	29	494	478	4021163169980
29 231 00 99	29	494	478	4021163169973
29 232 00 99	29	494	478	4021163169966
29 233 00 99	29	494	478	4021163169959
29 234 00 99	19	990	461	4021163171129
29 235 00 99	19	990	461	4021163171112
29 236 06 99	19	990	461	4021163171105
29 237 06 99	19	990	461	4021163171099
29 238 00 99	19	990	460	4021163171082
29 239 00 99	19	990	461	4021163171075
29 240 00 99	19	990	461	4021163171068
29 241 06 99	19	990	460	4021163171051
29 242 00 99	19	990	461	4021163171143
29 243 00 99	19	990	460	4021163171136
29 300 00 99	29	990	483	4021163116991
29 317 06 99	29	990	497	4021163117066
29 407 00 99	29	990	465	4021163102284
29 416 00 99	29	990	494	4021163102291
29 420 00 99	29	990	483	4021163132298
29 421 06 99	29	990	483	4021163132427
29 479 00 99	29	990	480	4021163143614
29 490 00 99	29	990	479	4021163143591
29 492 00 99	29	990	498	4021163143935
29 493 00 99	29	990	499	4021163143690
29 517 06 99	19	990	417	4021163151213
29 518 00 99	19	990	434	4021163144055
29 519 00 99	19	990	435	4021163144062
29 521 00 99	19	990	435	4021163144079
29 522 06 99	19	990	430	4021163144086
29 523 06 99	19	990	438	4021163151220
29 524 00 99	19	990	430	4021163144109
29 545 06 99	19	990	417	4021163150933
29 600 06 99	19	990	403	4021163149142
29 613 00 99	19	990	424	4021163151596
29 618 00 99	29	990	480	4021163150872
29 623 06 99	19	990	424	4021163151725
29 625 00 99	29	990	467	4021163152340
29 626 00 99	29	990	467	4021163152333
29 628 00 99	29	990	490	4021163152357
29 634 00 99	19	990	419	4021163160116
29 639 00 99	19	990	440	4021163153941
29 640 00 99	19	990	440	4021163153934
29 643 00 99	29	990	466	4021163154177
29 644 00 99	29	990	466	4021163154184
29 652 00 99	19	990	416	4021163154467
29 653 00 99	19	990	416	4021163154474
29 659 00 99	19	990	437	4021163159752
29 660 00 99	19	990	425	4021163156201
29 664 06 99	29	990	483	4021163156393
29 669 06 99	29	990	483	4021163156751
29 670 00 99	29	990	468	4021163156911
29 676 00 99	19	990	421	4021163160123
29 677 00 99	19	990	421	4021163160017
29 678 06 99	19	990	421	4021163160024
29 679 00 99	19	990	459	4021163160031
29 680 06 99	19	990	419	4021163160048
29 681 00 99	19	990	459	4021163160079
29 682 06 99	19	990	437	4021163160642
29 684 00 99	19	990	421	4021163161380
29 685 00 99	19	990	419	4021163161373
29 686 06 99	19	990	419	4021163161397
29 687 00 99	19	990	419	4021163161403
29 688 06 99	19	990	421	4021163161410
29 689 00 99	19	990	393	4021163163186
29 690 00 99	19	990	393	4021163163155
29 691 00 99	19	990	393	4021163163162
29 692 00 99	19	990	393	4021163163179
29 693 00 99	19	990	393	4021163163193
29 694 00 99	19	990	392	4021163163209
29 695 00 99	19	990	393	4021163163216
29 697 00 99	19	990	453	4021163166934
29 698 00 99	20	990	476	4021163163520
29 699 00 99	20	990	476	4021163163513
29 700 00 99	19	990	392	4021163163728
29 701 06 99	19	990	392	4021163163735
29 707 00 99	19	990	423	4021163166644
29 708 00 99	19	990	423	4021163166637
29 709 00 99	19	990	423	4021163166620
29 715 00 99	19	990	457	4021163167030
29 730 00 99	19	990	413	4021163168563
29 733 00 99	19	990	403	4021163169416

Artikel-nummer	PHG	RG	Seite	GTIN-Code
29 735 00 99	19	990	438	4021163169423
29 736 00 99	19	990	403	4021163169430
29 742 00 99	19	990	401	4021163169225
29 744 00 99	19	990	400	4021163169256
29 745 00 99	19	990	426	4021163169119
29 746 00 99	19	990	426	4021163169218
29 747 00 99	19	990	412	4021163169263
29 749 06 99	19	990	401	4021163169249
29 750 06 99	19	990	427	4021163169270
29 751 06 99	19	990	412	4021163169294
29 752 06 99	19	990	413	4021163169287
29 753 06 99	19	990	401	4021163169232
29 754 00 99	19	990	413	4021163169164
29 755 06 99	19	990	401	4021163168976
29 758 00 99	29	990	467	4021163170689
47 996 09 99	39	990	502	4021163129953
48 006 06 99	35	340	502	4021163132731
48 054 06 99	19	990	449	4021163159387
48 055 06 99	19	990	446	4021163159394
48 069 06 99	19	990	449	4021163159400
51 021 00 99	29	990	474	4021163170498
60 544 06 99	19	990	446	4021163162158
61 822 06 99	39	990	504	4021163147360
62 100 06 99	29	990	483	4021163160604
62 506 06 99	29	990	481	4021163143676
62 507 06 99	29	990	499	4021163143768
62 521 06 99	39	990	504	4021163149104
62 805 00 99	19	990	395	4021163144116
63 011 00 99	19	990	445	4021163159943
63 014 00 99	19	190	451	4021163165920
64 755 00 99	19	990	449	4021163159417
64 756 00 99	19	990	446	4021163159424
66 083 00 99	29	990	496	4021163132281
66 190 00 99	19	990	445	4021163159950
66 211 00 99	19	990	451	4021163170863
69 945 03 99	39	990	502	4021163154535
69 946 03 99	39	990	502	4021163154528
69 956 06 99	19	990	434	4021163157468
69 967 06 99	19	990	418	4021163160062
69 968 06 99	19	990	420	4021163160055
69 982 03 99	39	990	502	4021163159066
69 993 06 99	19	990	457	4021163168884
69 996 06 99	19	990	408	4011163170573
69 997 06 99	19	990	408	4021163170580
71 506 00 99	19	990	395	4021163151206
72 847 00 99	29	990	496	4021163128567
75 621 06 99	29	990	498	4021163143713
75 622 06 99	29	990	499	4021163143775
76 594 28 99	29	990	495	4021163147896
77 400 00 99	29	990	483	4021163123227
77 412 06 99	19	990	399	4021163155525
77 610 00 99	19	990	394	4021163148442
77 613 00 99	29	990	472	4021163149128
77 614 00 99	29	990	472	4021163149135
77 623 00 99	19	990	396	4021163151190
77 638 00 99	29	990	470	4021163153668
77 639 00 99	29	990	471	4021163153606
77 640 00 99	29	990	471	4021163153613
77 641 00 99	29	990	471	4021163153620
77 642 00 99	29	990	471	4021163153637
77 646 00 99	19	990	405	4021163159431
77 662 00 99	19	990	409	4021163156812
77 673 00 99	13	190	431	4021163158540
77 678 00 99	19	990	445	4021163159936
77 690 00 99	19	990	395	4021163162165
77 698 00 99	29	990	497	4021163163445
77 700 00 99	29	990	469	4021163165890
77 705 00 99	19	990	445	4021163161786
77 709 00 99	19	990	392	4021163163247
77 734 00 99	19	990	415	4021163165227
77 756 00 99	29	990	474	4021163170511
77 757 00 99	29	990	474	4021163170528
78 230 03 99	39	990	502	4021163139624
78 241 00 99	19	990	418	4021163161366

SCHELL

PHG = Produkthauptgruppe / RG = Rabattgruppe

Ersatzteile Waschtisch-Armaturen

19 Ersatzteile Waschtisch-Armaturen

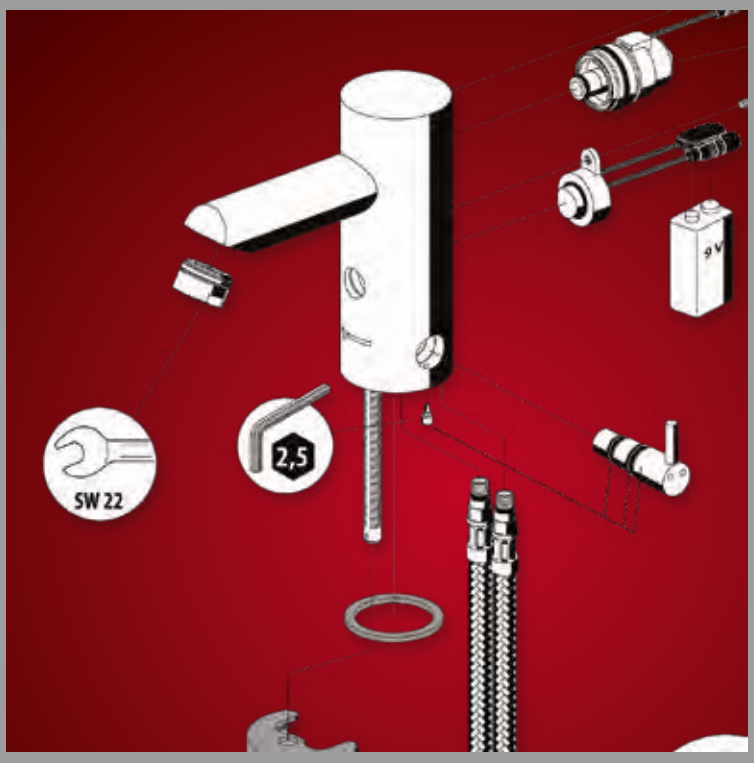
Waschtisch-Armaturen

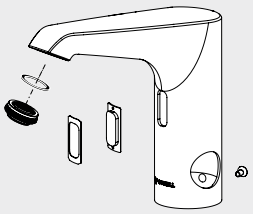
- XERIS E-T / XERIS E 392 - 393
- PURIS E / VENUS E 394 - 395
- CELIS E 396 - 397
- MODUS E 398 - 401
- TIPUS P 402
- XERIS SC 403
- PURIS SC 404
- PETIT SC, HD-K, HD-M 405 - 406
- PURIS Line 407
- MODUS EH-T / EH 408 - 409
- MODUS EH, K 410 - 411

- LINUS W-E-V / W-E-M 414 - 415
- LINUS W-SC-V / W-SC-M 416 - 417
- VITUS Mischwasser 418 - 419
- VITUS Thermostat 420 - 421
- WALIS E 422 - 423
- LINUS W-EH-M 424
- PETIT SC 425
- MODUS E 426 - 427

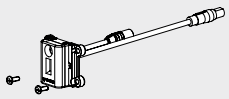
Küchenarmaturen

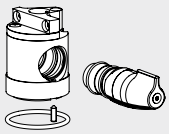
- GRANDIS E 412 - 413

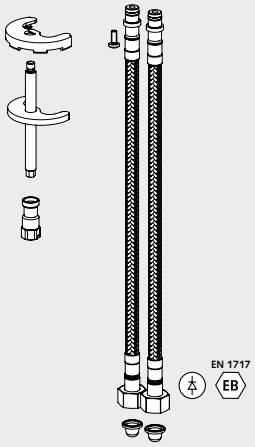




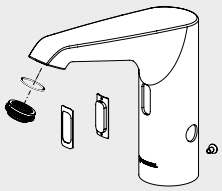


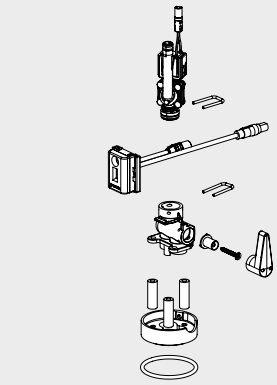


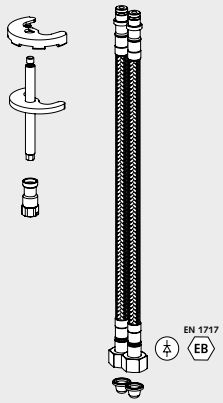




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen XERIS. **Lieferumfang:** • Strahlregler **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 161 00 99**		
Axialmagnetventil 6 V mit Haltebügel **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**00 910 00 99**		
Sensorfenster XERIS E inkl. Klebestreifen **VE 1, , G: 0,014 kg/St.**	**77 709 00 99**		
Elektronik XERIS E-T mit Befestigungsschrauben **VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**29 700 00 99**		
Thermostatkartusche komplett mit Drehgriff und Sicherungsschraube **VE 1, , G: 0,146 kg/St.**	**29 701 06 99**		
Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen XERIS E small u. mid. Gewindestange Länge M8 x 92 mm **VE 1, , G: 0,08 kg/St.**	**29 694 00 99**		
Flexibler Schlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm mit Filter und Rückflussverhinderer **VE 1, G: 0,074 kg/St.**	**10 258 06 99**		
Auszug aus Produktgruppe 13 **Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V** Für 1 - 12 CVD-Touch-Elektroniken und Infrarot-Sensor-Elektroniken XERIS E und PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 08/2015, Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**01 315 00 99**		
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V geeignet für Armaturen GRANDIS E und XERIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 09/2016 und für SWS Funk-Manager FM Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 316 00 99**		







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer



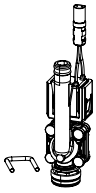
Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig

Belüfteter Strahl
Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen XERIS.

Lieferumfang:
• Strahlregler

Technische Daten:
• Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig, • Anschluss: M24 X 1 AG

VE 1, G: 0,02 kg/St. **02 161 00 99**



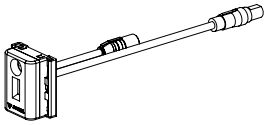
Axialmagnetventil 6 V
mit Haltebügel

VE 1, G: 0,06 kg/St. **00 910 00 99**



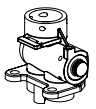
Sensorfenster XERIS E
inkl. Klebestreifen

VE 1, , G: 0,014 kg/St. **77 709 00 99**



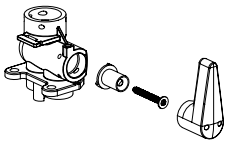
Elektronik XERIS E
mit Klemmaufnahme

für XERIS E Armaturen small, VE 1, G: 0,06 kg/St. **29 690 00 99**
für XERIS E Armaturen mid., VE 1, G: 0,06 kg/St. **29 691 00 99**
für XERIS E Armaturen large, VE 1, G: 0,06 kg/St. **29 692 00 99**



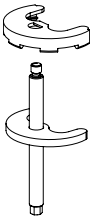
Mischblock HD-K
mit 2 Klemmbügel

VE 1, G: 0,06 kg/St. **29 693 00 99**



Mischblock HD-M
mit 2 Klemmbügel, Adapter und Mischhebel

VE 1, G: 0,09 kg/St. **29 689 00 99**

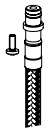


Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen XERIS E small u. mid.
Gewindestange Länge M8 x 92 mm

VE 1, G: 0,08 kg/St. **29 694 00 99**

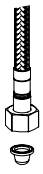
Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen XERIS E large
Gewindestange Länge M8 x 202 mm

VE 1, G: 0,11 kg/St. **29 695 00 99**



Flexibler Schlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm
für XERIS E Armaturen small / mid.,
mit Filter und Rückflussverhinderer

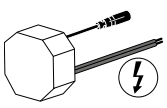
VE 1, G: 0,07 kg/St. **10 258 06 99**



Flexibler Schlauch Clean-Fix S G 3/8 IG x 500 mm
für XERIS E Armatur large,
mit Filter und Rückflussverhinderer

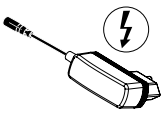
VE 1, G: 0,08 kg/St. **10 257 06 99**

Auszug aus Produktgruppe 13



Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V
Für 1 - 12 CVD-Touch-Elektroniken und Infrarot-Sensor-Elektroniken XERIS E und PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 08/2015, Steckverb. zur Elektronik 3-polig

VE 1, G: 0,14 kg/St. **01 315 00 99**



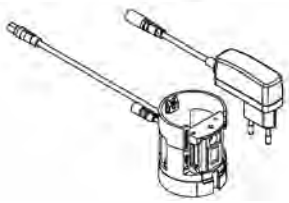
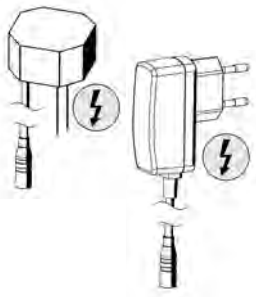
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V
geeignet für Armaturen GRANDIS E und XERIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 09/2016 und für SWS Funk-Manager FM Steckverb. zur Elektronik 3-polig

VE 1, G: 0,07 kg/St. **01 316 00 99**

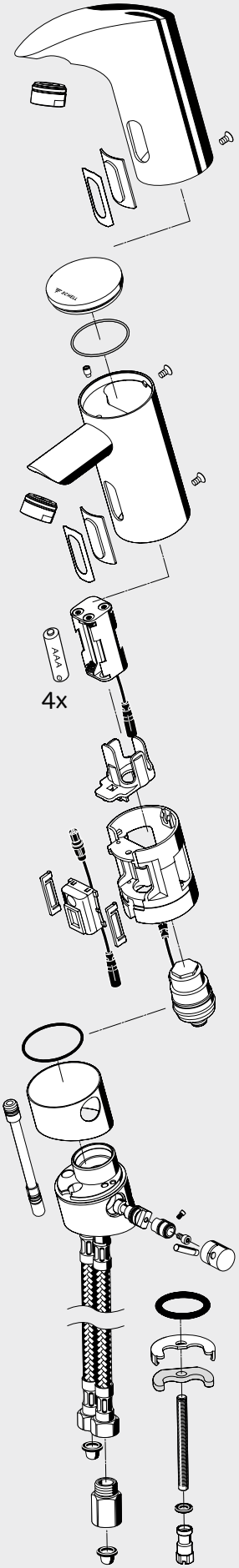
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Bis Oktober 2015



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Elektronik-Ersatzteil-Set, Batterieausführung** zur Umrüstung auf SCHELL-Elektronik	
für PURIS E / VENUS E, VE 1, G: 0,17 kg/St.	**01 022 00 99**
für PURIS E mit verlängertem Auslauf, VE 1	**01 023 00 99**
 **Elektronik-Ersatzteil-Set, Netzteilausführung** zur Umrüstung auf SCHELL-Elektronik	
für PURIS E / VENUS E, VE 1, G: 0,22 kg/St.	**01 024 00 99**
für PURIS E mit verlängertem Auslauf, VE 1	**01 025 00 99**
 **Sensorfenster PURIS E / VENUS E**	
VE 1, G: 0,01 kg/St.	**77 610 00 99**
 **Kartuschenventil mit integriertem Vorfilter 6 V** (Silencer)	
VE 1, G: 0,05 kg/St.	**01 451 00 99**
 **Temperaturregler komplett**	
chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St., PURIS HD-M	**01 381 06 99**
chrom, VE 1, G: 0,10 kg/St., VENUS HD-M	**01 382 06 99**
 **Befestigungsschrauben inkl. Innensechskantschlüssel** PURIS / VENUS	
VE 1, G: 0,01 kg/St.	**01 383 00 99**
 **Vorfilter Mischwasser mit Rückflussverhinderer HD-M** (RV, DIN EN 1717: EB), Filter, Maschenweite: 500 µm	
chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St., HD-M	**28 511 06 99**
Vorfilter mit Durchflussbegrenzer ND-M Filter, Maschenweite: 500 µm	
chrom, VE 1, G: 0,04 kg/St., ND-M	**28 512 06 99**
 **Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 12 V** geeignet für Waschtischarmaturen PURIS E, VENUS E und CELIS E	
VE 1, G: 0,12 kg/St.	**01 312 00 99**
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 12 V geeignet für Waschtischarmaturen PURIS E, VENUS E, CELIS E und MODUS E	
VE 1, G: 0,10 kg/St.	**01 313 00 99**
 **Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom • Anschluss: M24 X 1 AG	
VE 1, G: 0,02 kg/St.	**28 922 06 99**

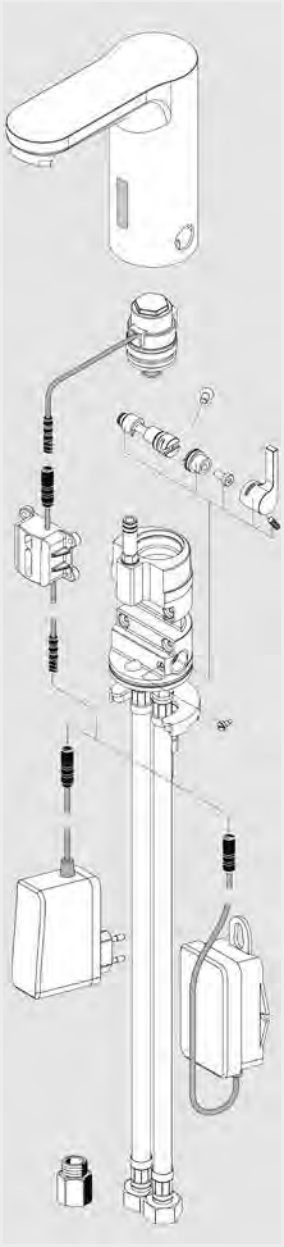
Ab Oktober 2015



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
E-Modul für PURIS E und VENUS E mit Programmstruktur ab 10/2015, inkl. Adapterkabel	
Batterieausführung, Kabellänge Stromversorgung 140 mm, VE 1	**21 702 00 99**
Netzteilausführung, Kabellänge Stromversorgung 290 mm, VE 1	**21 701 00 99**
Für PURIS E Armaturen mit verlängertem Aulauf (140 mm)	
Batterieausführung, Kabellänge Stromversorgung 140 mm, VE 1	**21 703 00 99**
Netzteilausführung, Kabellänge Stromversorgung 290 mm, VE 1	**21 704 00 99**
Sensorfenster PURIS E / VENUS E **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 610 00 99**
Kartuschenventil mit integriertem Vorfilter 6 V (Silencer) **VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**01 451 00 99**
Temperaturregler komplett	
chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St., PURIS HD-M	**01 381 06 99**
chrom, VE 1, G: 0,10 kg/St., VENUS HD-M	**01 382 06 99**
Batteriefach PURIS E / VENUS E inkl. 4 x 1,5 V Batterien Typ AAA **VE 1**	**01 597 00 99**
Befestigungsschrauben für Armaturengehäuse PURIS E / VENUS E / CELIS E, inkl. Innensechskantschlüssel **VE 1**	**71 506 00 99**
Batteriefachhalter PURIS E / VENUS E, VE 1	**77 690 00 99**
Korbfilter, Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,001 kg/St.**	**62 805 00 99**
Vorfilter mit Durchflussbegrenzer NDM Filter, Maschenweite: 500 µm **chrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.,** ND-M	**28 512 06 99**
Auszug aus Produktgruppe 13	
Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V Für 1 - 12 CVD-Touch-Elektroniken und Infrarot-Sensor-Elektroniken XERIS E und PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 08/2015, Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**01 315 00 99**
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V geeignet für Armaturen GRANDIS E und XERIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 09/2016 und für SWS Funk-Manager FM Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 316 00 99**
Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang** • Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung, • Strahlreglerschlüssel **Technische Daten** • Durchfluss: Vorgabewerte max. 1,5 gpm ≈ 5,7 l/min • Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 121 06 99**
Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**28 922 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Bis August 2015



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer



Sensorfenster CELIS E
mit Nanobeschichtung und Klebestreifen
VE 1, G: 0,01 kg/St. **77 623 00 99**



E-Modul CELIS E
für CELIS-Armaturen bis August 2015
als Ersatz für E-Modul 01 518 00 99
VE 1, G: 0,15 kg/St. **21 700 00 99**

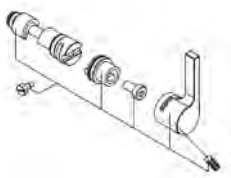
Montagehinweis:
Bei der Bestellung des E-Modul CELIS E 21 700 00 99 muss die entsprechende Stromversorgung, siehe Artikel 01 557 oder 01 316 00 99 Seite 397 mitbestellt werden. Dies gilt für Armaturen bis 08/2015.



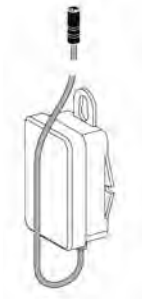
Kartuschenventil mit integriertem Vorfilter 6 V
(Silencer)
VE 1, G: 0,05 kg/St. **01 451 00 99**



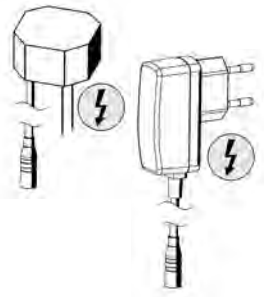
Befestigungsschraube CELIS E
für Armaturengehäuse
VE 1, G: 0,005 kg/St. **71 506 00 99**



Temperraturregler CELIS E komplett
mit Griff, Adapter und Regulierwelle
chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St. **01 521 06 99**



Batteriemodul CELIS E / TIPUS P
incl. 9 V Alkali Blockbatterie
VE 1, G: 0,14 kg/St. **01 519 00 99**



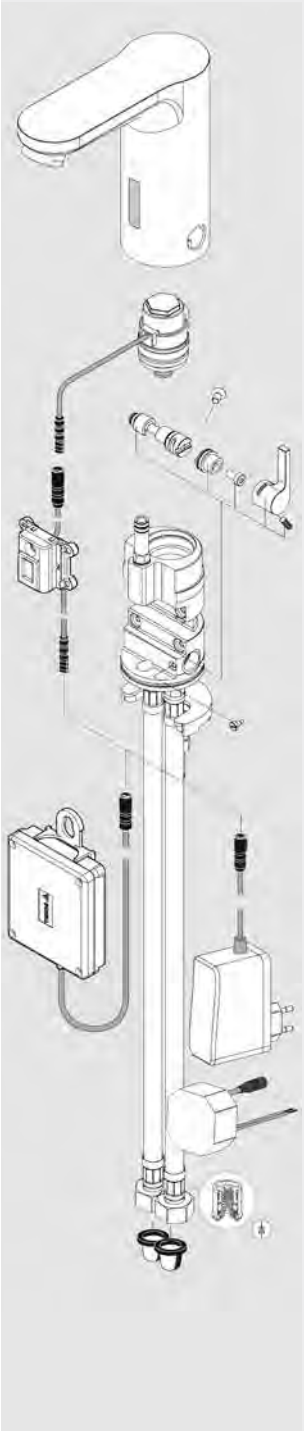
Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 12 V
geeignet für Vorwand-Duschpaneel LINUS DP-P-T,
Wandeinbau-Dusche LINUS Basic D-P-T,
Waschtischarmaturen PURIS E, VENUS E
für CELIS E
VE 1, G: 0,12 kg/St. **01 312 00 99**

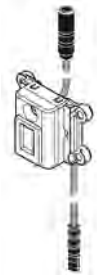
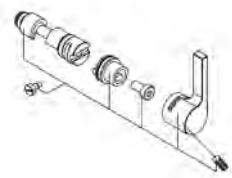
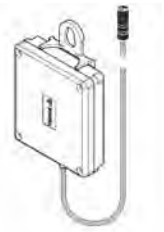
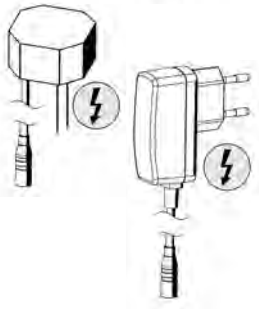
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 12 V
geeignet für Waschtischarmaturen PURIS E, VENUS E,
CELIS E und MODUS E
VE 1, G: 0,10 kg/St. **01 313 00 99**



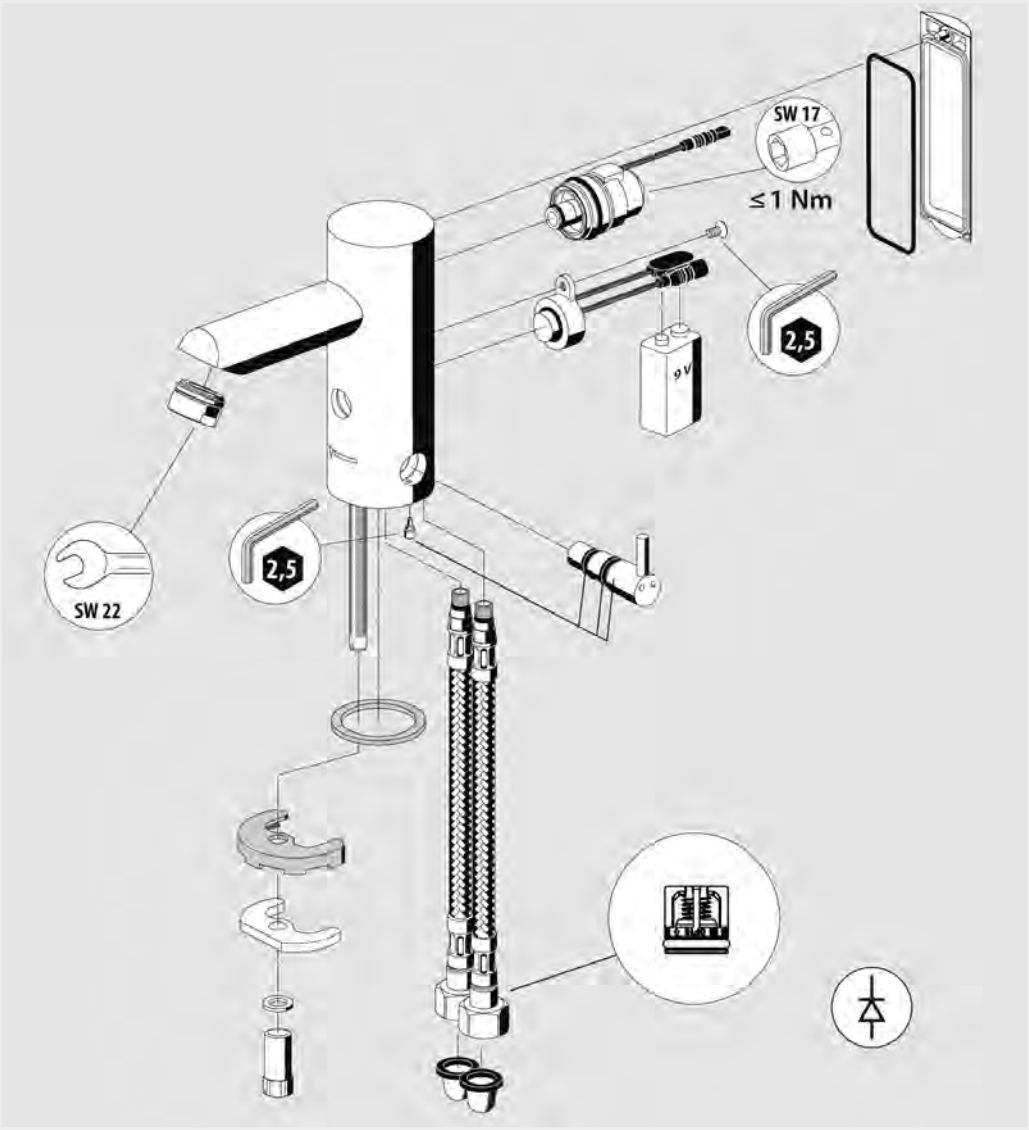
Vorfilter Mischwasser mit Rückflussverhinderer HD-M
(RV, DIN EN 1717: EB), Filter, Maschenweite: 500 µm
chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St., HD-M **28 511 06 99**

Ab August 2015



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Sensorfenster CELIS E** mit Nanobeschichtung und Klebestreifen **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 623 00 99**
 **E-Modul CELIS E** für CELIS-Armaturen ab August 2015 **VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**21 700 00 99**
 **Kartuschenventil mit integriertem Vorfilter 6 V** (Silencer) **VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**01 451 00 99**
 **Befestigungsschraube CELIS E** für Armaturengehäuse **VE 1, G: 0,005 kg/St.**	**71 506 00 99**
 **Temperraturregler CELIS E komplett** mit Griff, Adapter und Regulierwelle **chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**01 521 06 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Universal Batteriefach 6 V** Für elektronische Armaturen inkl. 4 Alkalibatterien Typ AA **VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**01 557 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V** Für 1 - 12 CVD-Touch-Elektroniken und Infrarot-Sensor-Elektroniken XERIS E und PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 08/2015, Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**01 315 00 99**
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V geeignet für Armaturen GRANDIS E und XERIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 09/2016 und für SWS Funk-Manager FM Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 316 00 99**
 **Korbfilter,** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,001 kg/St.**	**62 805 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



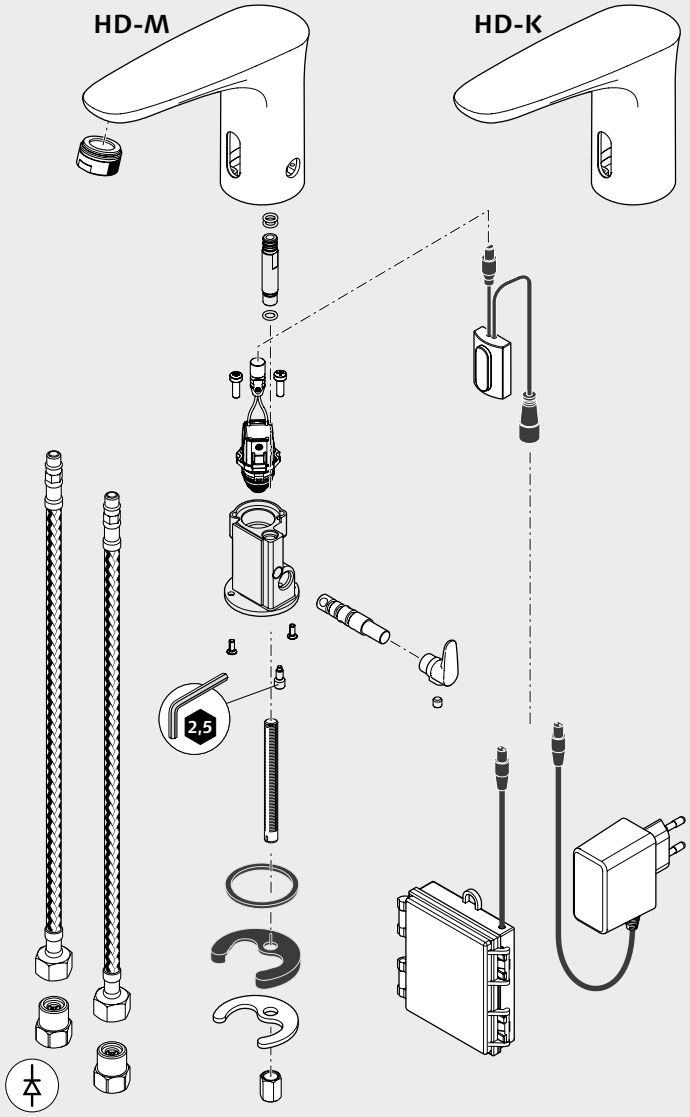




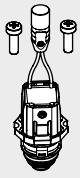
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Kartuschenventil mit integriertem Vorfilter 6 V (Silencer) **VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**01 451 00 99**
Elektronik-Modul MODUS E **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**01 544 00 99**

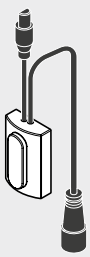
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
 **Deckel Batteriefach MODUS E** **chrom, VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**77 412 06 99**		
 **Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**28 922 06 99**		
 **Temperaturregler MODUS E komplett** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**25 838 06 99**		
 **Korbfilter** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,001 kg/St.**	**62 805 00 99**		
 **Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 12 V** geeignet für Waschtischarmaturen PURIS E, VENUS E, CELIS E und MODUS E **VE 1, G: 0,10 kg/St.**	**01 313 00 99**		

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

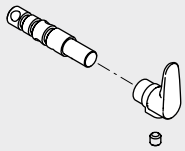








Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Strahlregler mit Hülse, zur Reduzierung der Durchflussmenge bei gleichbleibendem Komfort.	
1,32 l/min bei 3 bar, 0,35 gpm, VE 1 / 10 Stück	**28 931 06 99**
3,0 l/min bei 3 bar, 0,79 gpm, VE 1 / 10 Stück	**28 932 06 99**
5,0 l/min bei 3 bar, 1,32 gpm, VE 1	**28 922 06 99**
Magnetventil, bistabil 6 V, DN 5	
VE 1	**00 923 00 99**
Elektronik-Modul MODUS E	
VE 1	**29 744 00 99**



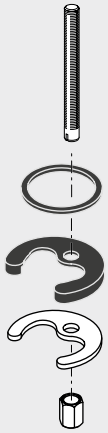
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Temperraturregler MODUS E komplett inkl. Schraube **VE 1**	**29 749 06 99**



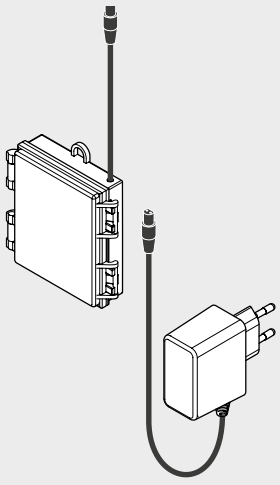
Flexibler Schlauch mit Edelstahl-Drahtumflechtung **VE 1, 450 mm, G 3/8 ÜM, M8x1**	**10 266 06 99**
Für DZR-Varianten 02 176 06 99 und 02 177 06 99 **VE 1, 450 mm, G 1/2 ÜM, M8x1**	**10 267 06 99**



Vorfilter Mischwasser MODUS E mit Rückflussverhinderer und Sieb **VE 1, G 3/8 IG/AG, Maschenweite 250 µm**	**29 753 06 99**
Für DZR-Varianten 02 176 06 99 und 02 177 06 99 **VE 1, G 1/2 IG/AG, Maschenweite 250 µm**	**29 755 06 99**

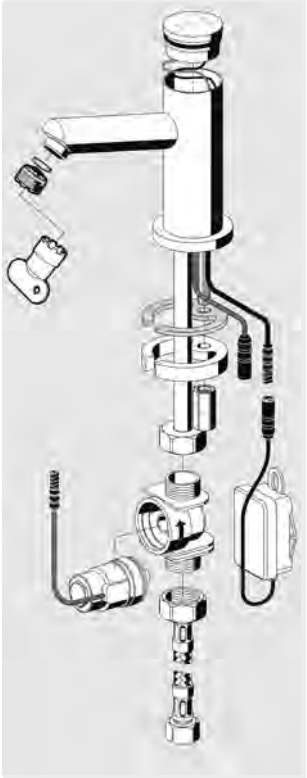


Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen Gewindestange Länge M 8 x 85 mm **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**25 988 00 99**

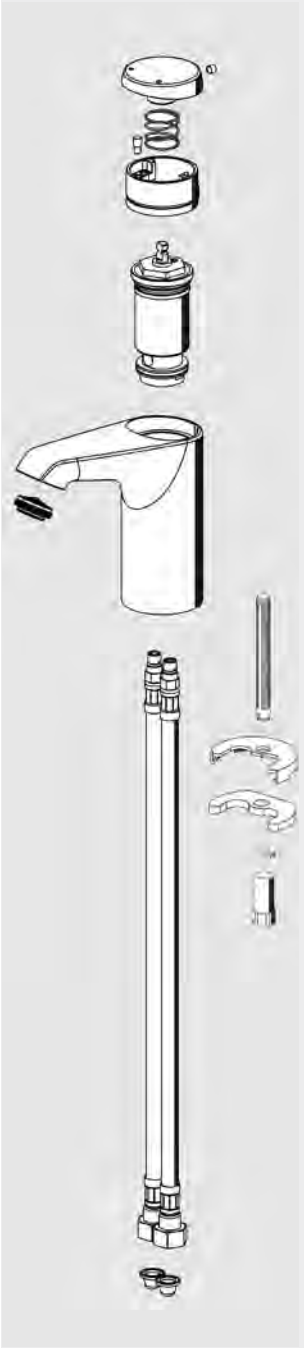


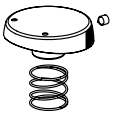
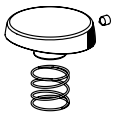
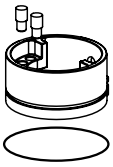
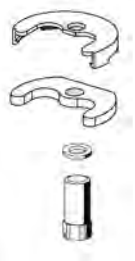
Universal Batteriefach 6 V geeignet für elektronische Armatur MODUS E ab 10/2020 **VE 1**	**29 742 00 99**
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 6 V geeignet für elektronische Armatur MODUS E ab 10/2020 **VE 1**	**00 925 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Elektronik-Modul mit Deckel TIPUS P** Ein/Aus/Zeitlimit **Einsatzbereich / technische Daten:** Elektronik zur Einstellung der Laufzeit 4 bis 120 S **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**01 301 06 99**
 **Strahlregler TIPUS / technische Daten:** Durchfluss: 6 l/min bei 3 bar Fließdruck Auslaufartikel solange Vorrat reicht **chrom, VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**28 918 06 99**
 **Kartuschenventil mit integriertem Vorfilter 6 V** inkl. Adapterkabel (Silencer) **VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**01 451 00 99**
 **Aufnahmegehäuse TIPUS P** für Kartuschenventil **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 522 00 99**
 **Batteriemodul CELIS E / TIPUS P** incl. 9 V Alkali Blockbatterie **VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**01 519 00 99**

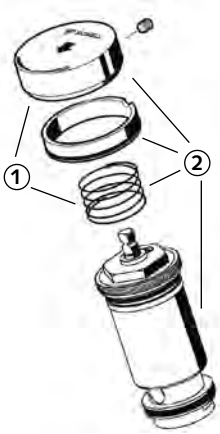


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
 **Betätigungsgriff XERIS SC-M** Mit Druckfeder **chrom, VE 1**	**23 107 06 99**		
 **Betätigungsgriff XERIS SC-K** Mit Druckfeder **chrom, VE 1**	**23 108 06 99**		
 **2 Begrenzungsstifte mit Blendring** Für XERIS SC-M / SC-K **chrom, VE 1**	**02 160 06 99**		
 **Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen XERIS. **Lieferumfang:** • Strahlregler **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 161 00 99**		
 **Korbfilter** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,001 kg/St.**	**62 805 00 99**		
 **Selbstschluss-Kartusche** **PETIT SC, XERIS SC, PURIS SC** **Mischwasser** **Für Armaturen ab Oktober 2006** **VE 1, ersetzt Kartusche 29 637 00 99, 29 716 00 99**	**29 736 00 99**		
Kaltwasser/vorgemischtes Wasser **Für Armaturen ab Oktober 2006** **VE 1, ersetzt Kartusche 29 638 00 99, 29 651 00 99, 29 721 00 99**	**29 733 00 99**		
 **Ventilteller** für Selbstschlussarmaturen, Mischwasser **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 600 06 99**		
 **Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen** Gewindestange Länge M 8 x 85 mm **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**25 988 00 99**		
 **Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen XERIS mid.** Gewindestange Länge M 8 x 110 mm **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**25 992 00 99**		

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer



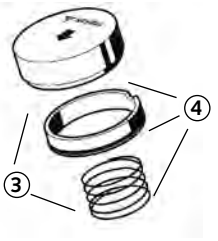
① Betätigungsgriff PURIS SC-M
Mischwasser
Für Armaturen ab Oktober 2006
Mit Druckfeder

chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St. **02 135 06 99**

Nicht für Armaturen vor Oktober 2006 verwendbar

② Umrüstset PURIS SC-M
Mischwasser
Für Armaturen vor Oktober 2006
Mit Betätigungsgriff, Blendring, Druckfeder und Kartusche

chrom, VE 1, G: 0,28 kg/St. **02 129 06 99**



③ Betätigungsgriff PURIS SC-K
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser
Für Armaturen ab Oktober 2006
Mit Druckfeder

chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St. **02 116 06 99**

Nicht für Armaturen vor Oktober 2006 verwendbar

④ Umrüstset PURIS SC-K
Kaltwasser / vorgemischtes Wasser
Für Armaturen vor Oktober 2006
Mit Betätigungsgriff, Blendring und Druckfeder

chrom, VE 1, G: 0,13 kg/St. **02 134 06 99**



Selbstschluss-Kartusche
PETIT SC, XERIS SC, PURIS SC

Mischwasser
Für Armaturen ab Oktober 2006
VE 1, ersetzt Kartusche 29 637 00 99, 29 716 00 99 **29 736 00 99**

Kaltwasser/vorgemischtes Wasser
Für Armaturen ab Oktober 2006
VE 1, ersetzt Kartusche 29 638 00 99, 29 651 00 99, 29 721 00 99 **29 733 00 99**



Ventilteller
für Selbstschlussarmaturen, Mischwasser

VE 1, G: 0,02 kg/St. **29 600 06 99**



Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt
Belüfteter Strahl
Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang
• Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung, • Strahlreglerschlüssel

Technische Daten
• Durchfluss: Vorgabewerte max. 1,5 gpm ≈ 5,7 l/min
• Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG

chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St. **02 121 06 99**



Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig
Belüfteter Strahl
Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang:
• Strahlregler mit Chromhülse
• Dichtung

Technische Daten:
• Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
• Oberfläche: chrom
• Anschluss: M24 X 1 AG

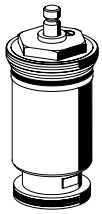
VE 1, G: 0,02 kg/St. **28 922 06 99**



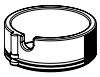
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer	EURO Stück	RG



Betätigungsgriff PETIT SC
Betätigungsgriff mit Druckfeder und Blendring
chrom, VE 1, G: 0,13 kg/St. **25 883 06 99**



Selbstschluss-Kartusche
PETIT SC, XERIS SC, PURIS SC
Kaltwasser/vorgemischtes Wasser
Für Armaturen ab Oktober 2006
VE 1, ersetzt Kartusche 29 638 00 99, 29 651 00 99, 29 721 00 99 **29 733 00 99**



Blendring PETIT SC
Blendring mit O-Ring
Kunststoff grau, VE 1, G: 0,007 kg/St. **77 646 00 99**



Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt
Belüfteter Strahl
Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.
Lieferumfang
• Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung, • Strahlreglerschlüssel
Technische Daten
• Durchfluss: Vorgabewerte max. 1,5 gpm ≈ 5,7 l/min
• Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG
chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St. **02 121 06 99**

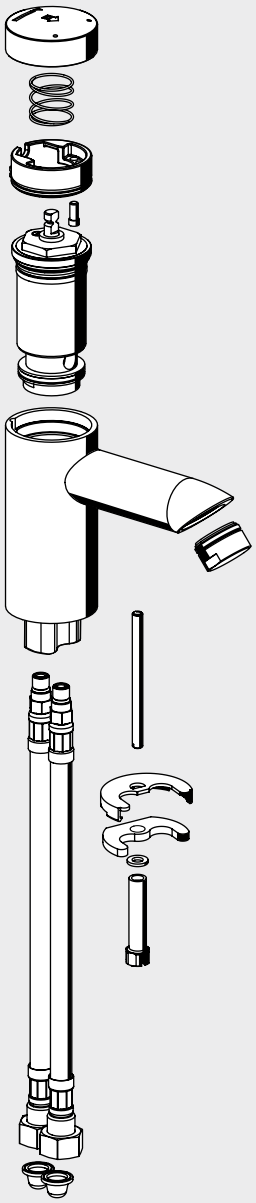


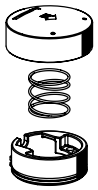
Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig
Belüfteter Strahl
Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.
Lieferumfang:
• Strahlregler mit Chromhülse
• Dichtung
Technische Daten:
• Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
• Oberfläche: chrom
• Anschluss: M24 X 1 AG
VE 1, G: 0,02 kg/St. **28 922 06 99**



Befestigungsset PETIT SC
für Waschtischbefestigung
VE 1, G: 0,026 kg/St. **25 944 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



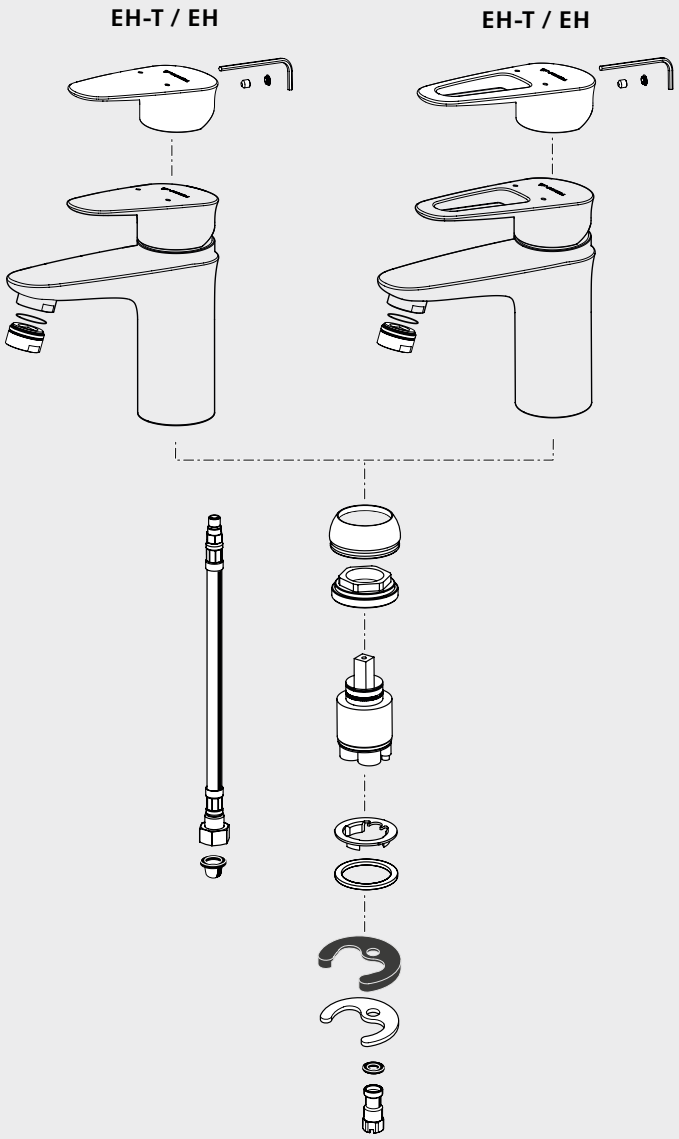
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer	EURO Stück	RG
 **Betätigungsgriff PETIT SC-M** Betätigungsgriff mit Druckfeder und Blendring **chrom, VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**02 152 06 99**		
 **Selbstschluss-Kartusche** **PETIT SC, XERIS SC II-V,** Modell 2010 **Mischwasser SC II-V Modell 2010** **Für Armaturen ab Oktober 2006** **VE 1, ersetzt Kartusche 29 637 00 99, 29 716 00 99**	**29 736 00 99**		
 **Ventilteller** für Selbstschlussarmaturen, Mischwasser **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 600 06 99**		
 **Strahlregler max. 5,7 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang** • Strahlregler mit Chromhülse, • Dichtung, • Strahlreglerschlüssel **Technische Daten** • Durchfluss: Vorgabewerte max. 1,5 gpm ≈ 5,7 l/min • Oberfläche: chrom, • Anschluss: M24 x 1 AG **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 121 06 99**		
 **Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**28 922 06 99**		
 **Flexibler Schlauch Clean-Fix-S mit RV** Überwurfmutter G 3/8 IG x M 8 x 1 **Länge 380 mm, VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**10 250 06 99**		
 **Korbfilter** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,001 kg/St.**	**62 805 00 99**		
 **Befestigungsset PETIT SC-M** **VE 1, G: 0,073 kg/St.**	**25 990 00 99**		



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Betätigungsgriff** Messing massiv **chrom, VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**02 102 06 99**
 **Kappe und Einschraubstück** **chrom, VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**02 103 06 99**
 **Kartusche** mit Heißwasserbegrenzung und variabel einstellbarer Mengenbegrenzung **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**02 104 00 99**
 **Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**28 922 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

NEU





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
NEU **Betätigungsgriff MODUS EH-T / EH** kurze Ausführung, inkl. Kappe, Schraube und Schlüssel **chrom, VE 1**	**69 997 06 99**



NEU **Bügelhebel MODUS EH-T / EH** inkl. Kappe, Schraube und Schlüssel **chrom, VE 1**	**69 996 06 99**



Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig

Belüfteter Strahl
Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen.

Lieferumfang:
- Strahlregler mit Chromhülse
- Dichtung

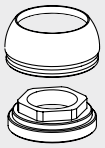
Technische Daten:
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: M24 X 1 AG

VE 1, G: 0,02 kg/St. **28 922 06 99**

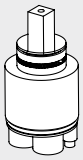
SCHELL

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		



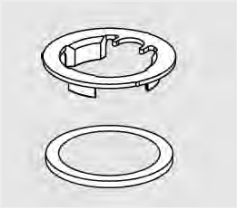
Rosette MODUS
mit Einschraubstück
chrom, VE 1, G: 0,01 kg/St.



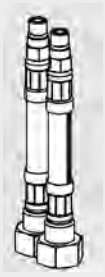
Kartusche
mit Heißwasserbegrenzung und variabel einstellbarer Mengenbegrenzung, für Artikel 02 181 06 99 und 02 183 06 99
VE 1, G: 0,06 kg/St. **02 104 00 99**

NEU

Kartusche für MODUS EH-T
mit Thermostat max. 38 °C
für Artikel 02 180 06 99 und 02 182 06 99
VE 1, G: 0,06 kg/St. **02 184 00 99**



Dichtscheibe MODUS
mit Gummidichtung
VE 1, G: 0,004 kg/St. **77 662 00 99**



Flexibler Schlauch Clean-Fix DN 6 mit Rückflussverhinderer
Überwrufmutter G 3/8 IG x M 8 x 1
Länge 440 mm, VE 1 **10 268 06 99**



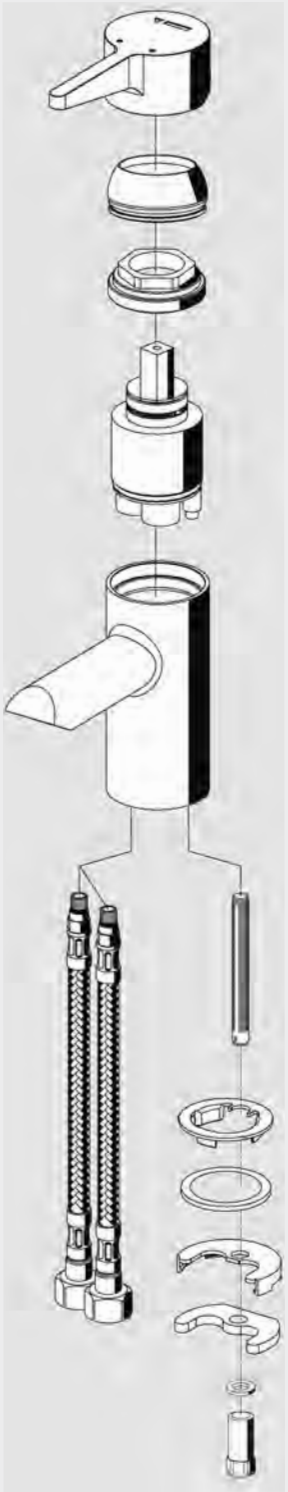
Korbfilter
Filter, Maschenweite: 500 µm
VE 1, G: 0,001 kg/St. **62 805 00 99**



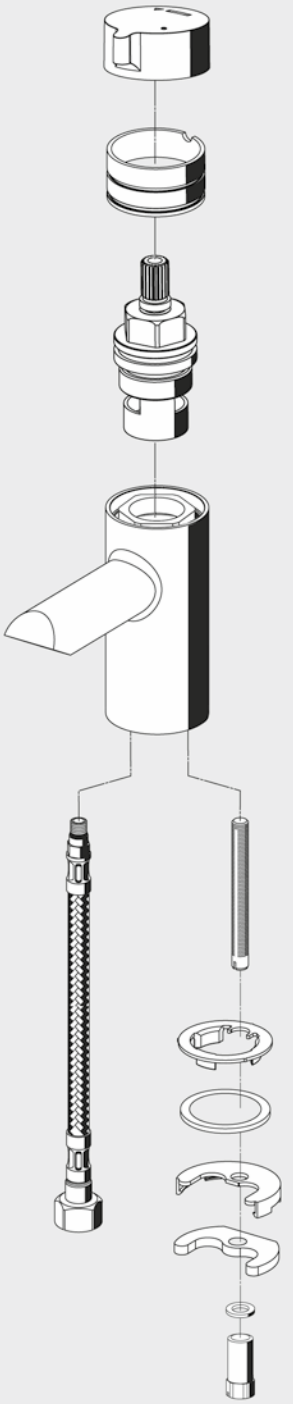
NEU

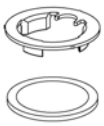
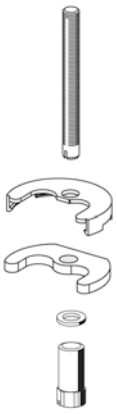
Befestigungsset MODUS EH-T / EH
VE 1 **25 998 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

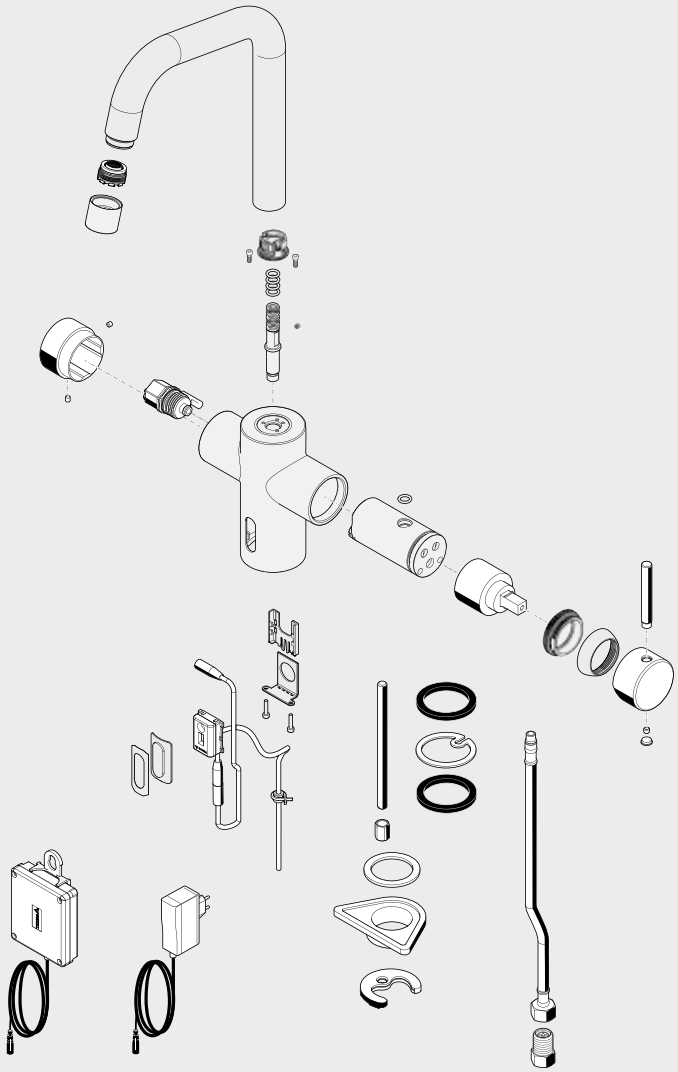


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Betätigungsgriff MODUS EH **chrom, VE 1, G: 0,13 kg/St.**	**25 983 06 99**
Rosette MODUS mit Einschraubstück **chrom, VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 144 06 99**
Kartusche mit Heißwasserbegrenzung und variabel einstellbarer Mengenbegrenzung **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**02 104 00 99**
Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**28 922 06 99**
Dichtscheibe MODUS EH / K mit Gummidichtung **VE 1, G: 0,004 kg/St.**	**77 662 00 99**
Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**25 988 00 99**

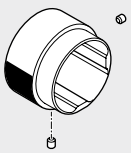


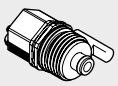
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Rosette MODUS K, HD-K** mit Einschraubstück **chrom, VE 1**	**02 145 06 99**
 **Keramik-Oberteil MODUS K** **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**22 165 00 99**
 **Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig** **Belüfteter Strahl** Für alle SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS, VENUS, CELIS, MODUS und PETIT. Nicht geeignet für Niederdruckarmaturen. **Lieferumfang:** • Strahlregler mit Chromhülse • Dichtung **Technische Daten:** • Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig • Oberfläche: chrom • Anschluss: M24 X 1 AG **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**28 922 06 99**
 **Dichtscheibe MODUS EH / K** mit Gummidichtung **VE 1, G: 0,004 kg/St.**	**77 662 00 99**
 **Befestigungsset für Waschtisch-Auslaufarmaturen** **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**25 988 00 99**

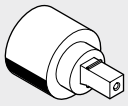
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



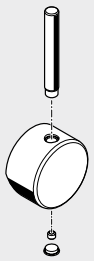


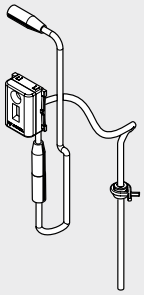


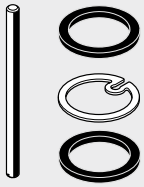


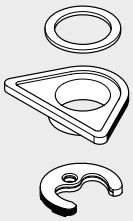


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
NEU **Strahlregler GRANDIS E** mit Hülse			
max. 4,5 l/min, VE 1	**28 934 06 99**		
max. 10,0 l/min, VE 1	**28 935 06 99**		
Deckel GRANDIS E inkl. Schrauben			
chrom, VE 1	**29 751 06 99**		
Kartuschenventil GRANDIS E, 6 V			
VE 1	**00 924 00 99**		
Keramik-Kartusche GRANDIS E			
VE 1	**29 747 00 99**		



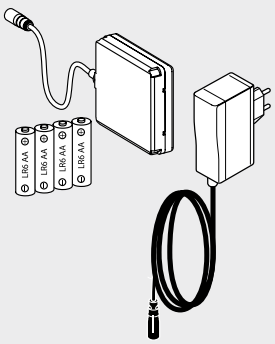






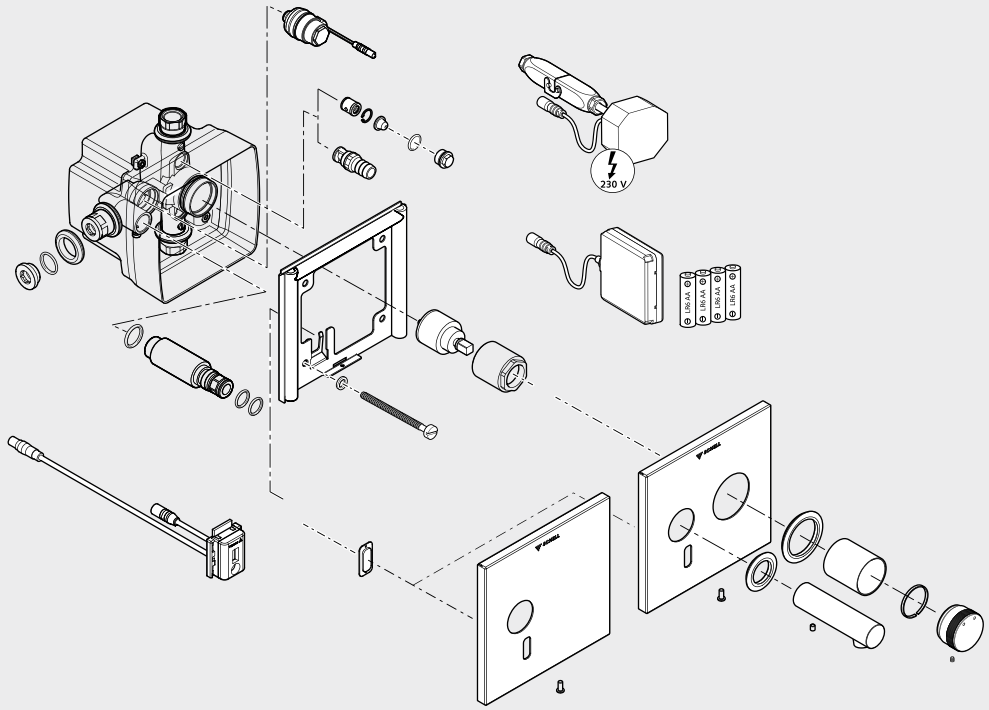


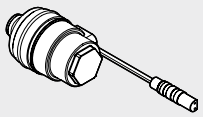




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Betätigungsgriff GRANDIS E inkl. Kappe und Schraube **VE 1**	**29 752 06 99**
Elektronik-Modul GRANDIS E **VE 1**	**29 730 00 99**
Befestigungsset GRANDIS E **VE 1**	**29 754 00 99**
Flexibler Schlauch **VE 1, 450 mm, G 3/8 ÜM, M8x1**	**10 266 06 99**
Vorfilter Mischwasser MODUS E mit Rückflussverhinderer und Sieb **VE 1, G 3/8 IG/AG, Maschenweite 250 µm**	**29 753 06 99**
Auszug aus Produktgruppe 13 **Universal Batteriefach 6 V** Für elektronische Armaturen inkl. 4 Alkalibatterien Typ AA **VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**01 557 00 99**
Steckernetzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 9 V geeignet für Armaturen GRANDIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E ab 09/2016 und für SWS Funk-Manager FM Steckverb. zur Elektronik 3-polig **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 316 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

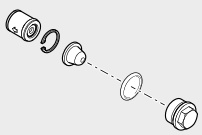




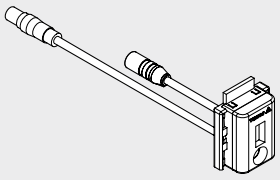
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Auszug aus Produktgruppe 29	
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter	
Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T	
Ausführung mit Rundstecker	
VE 1, G: 0,04 kg/St.	**01 442 00 99**



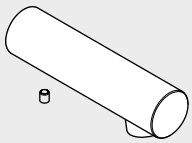
Korbfilter-Set LINUS	
Filter, Maschenweite: 500 µm	
VE 1, G: 0,01 kg/St.	**02 004 00 99**



Filter-Set LINUS	
Lieferumfang: • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen	
chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.	**02 005 00 99**

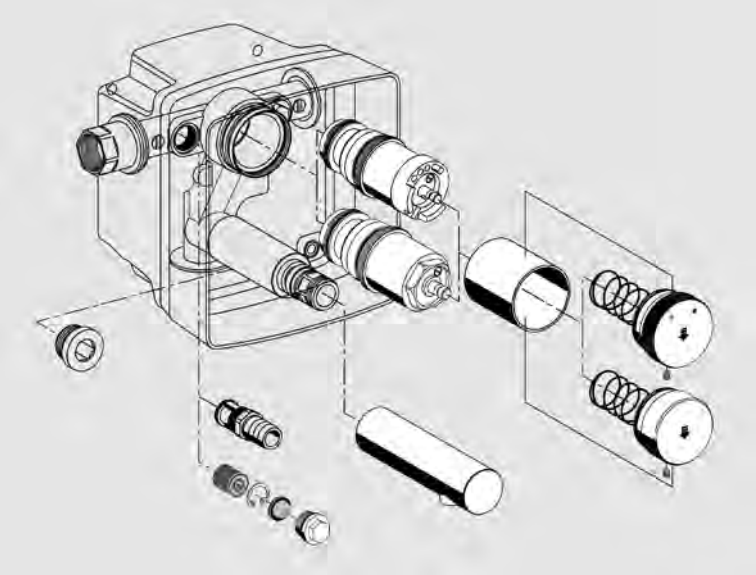


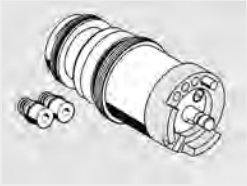




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Elektronik LINUS E	
110 mm Ausladung	
VE 1	**21 705 00 99**
170 mm Ausladung	
VE 1	**21 706 00 99**
230 mm Ausladung	
VE 1	**21 707 00 99**
Sensorfenster VITUS / LINUS	
inkl. Klebestreifen	
VE 1, G: 0,014 kg/St.	**77 734 00 99**
Wandausläufe LINUS / VITUS / WALIS	
Für W-SCM, W-SC-V und W-EH-M	
Auslauflänge 110 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St.	**24 746 06 99**
Auslauflänge 170 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,53 kg/St.	**24 747 06 99**
Auslauflänge 230 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,70 kg/St.	**24 748 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

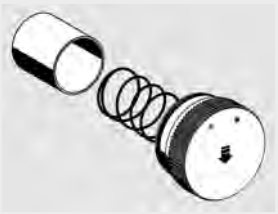






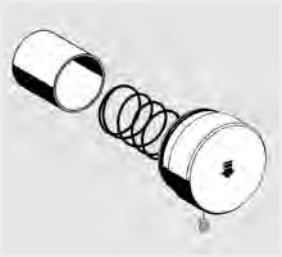
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Selbstschluss-Kartusche LINUS SC II-M **Modell 2010** Selbstschluss - Mischwasser **VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**29 652 00 99**		
Selbstschluss-Kartusche LINUS SC II-V **Modell 2010** Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser **VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**29 653 00 99**		

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer



Betätigungsknopf LINUS SC-M
Selbstschluss - Mischwasser

chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St. **29 545 06 99**



Betätigungsknopf LINUS SC-V
Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser

chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St. **29 517 06 99**



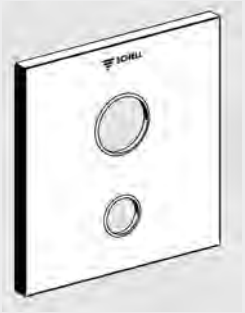
Korbfilter-Set LINUS
Filter, Maschenweite: 500 µm

VE 1, G: 0,01 kg/St. **02 004 00 99**



Filter-Set LINUS
Lieferumfang:
- Rückflussverhinderer
- Korbfilter, Maschenweite: 500 µm
- Sicherungsring
- Stopfen

chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St. **02 005 00 99**



Frontplatte LINUS W-SC-M / W-SC-V
Mit Rahmen und Befestigungsmaterial

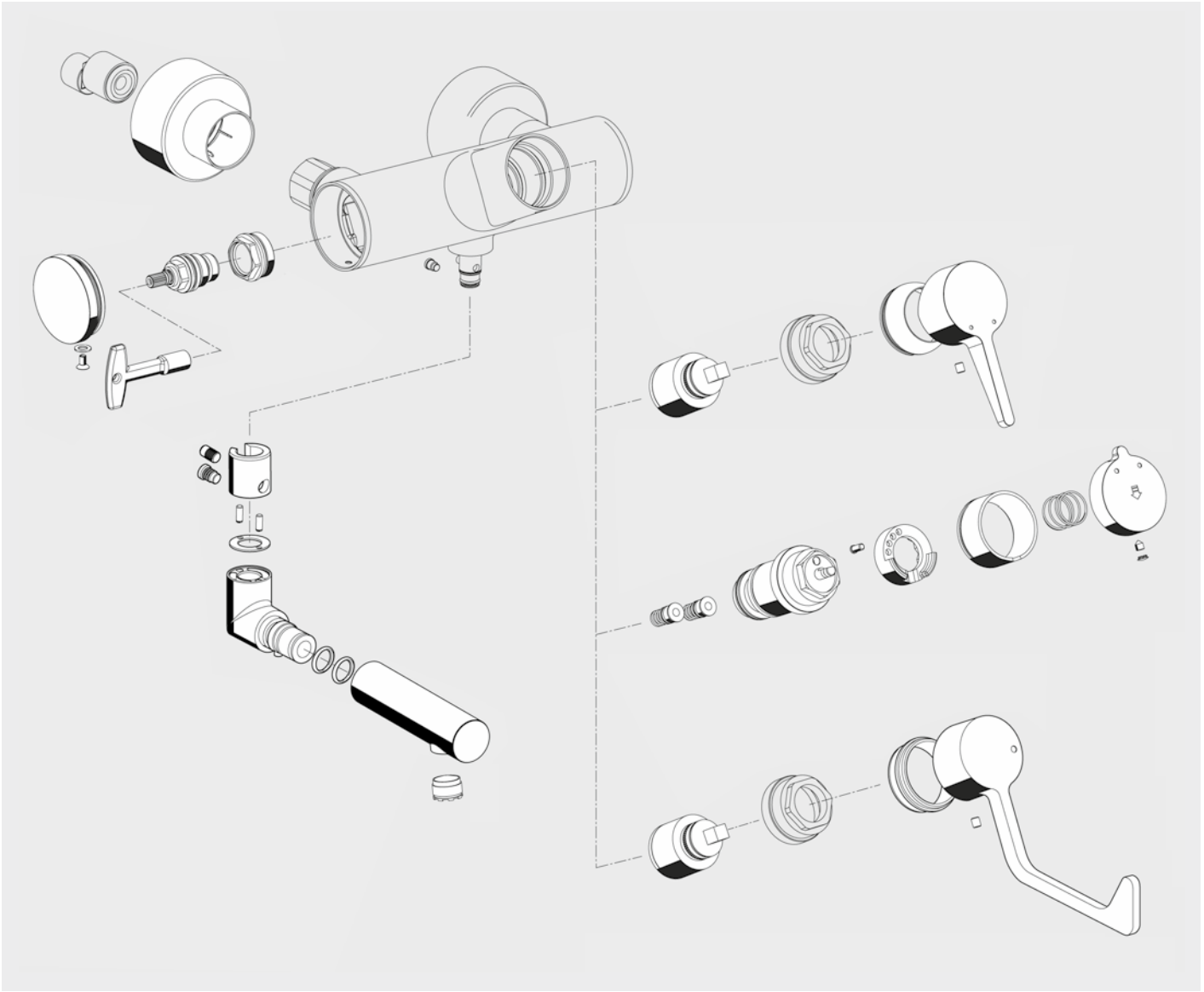
chrom, VE 1, G: 0,96 kg/St. **25 231 06 99**
Edelstahl, VE 1, G: 0,96 kg/St. **25 231 28 99**

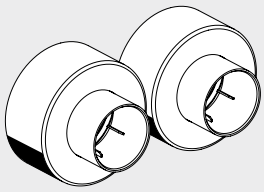


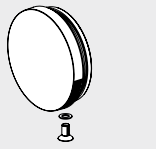
Wandausläufe LINUS / VITUS / WALIS
Für W-SCM, W-SC-V und W-EH-M

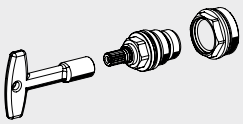
Auslauflänge 110 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St. **24 746 06 99**
Auslauflänge 170 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,53 kg/St. **24 747 06 99**
Auslauflänge 230 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,70 kg/St. **24 748 06 99**

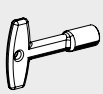
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



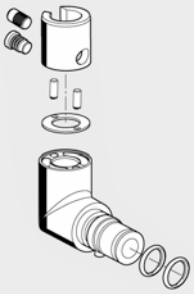




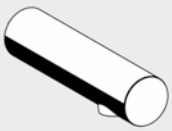




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Rosetten-Set VITUS **chrom, VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**27 830 06 99**
Kappe VITUS **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**69 967 06 99**
Oberteil mit Steckschlüssel zur Durchführung der thermischen Desinfektion **chrom, VE 1, G: 0,11 kg/St.**	**22 168 00 99**
Steckschlüssel VITUS zur Durchführung der thermischen Desinfektion **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**78 241 00 99**

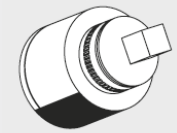


Auslaufwinkel VITUS
chrom, VE 1, G: 0,27 kg/St. — **24 768 06 99**

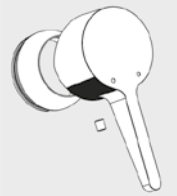


Wandausläufe LINUS / VITUS / WALIS*

Auslauflänge 110 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St.	**24 746 06 99***
Auslauflänge 170 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,53 kg/St.	**24 747 06 99***
Auslauflänge 230 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,70 kg/St.	**24 748 06 99***
Auslauflänge 110 mm, 7,5-9 l/min, chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St.	**24 765 06 99**
Auslauflänge 170 mm, 7,5-9 l/min, chrom, VE 1, G: 0,53 kg/St.	**24 766 06 99**
Auslauflänge 230 mm, 7,5-9 l/min, chrom, VE 1, G: 0,70 kg/St.	**24 767 06 99**



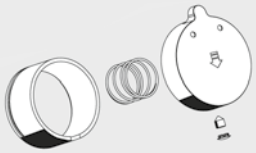
Einhebel-Kartusche VITUS
VE 1, G: 0,06 kg/St. — **29 634 00 99**



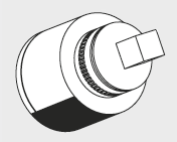
Betätigungsgriff VITUS EH
VE 1, G: 0,14 kg/St. — **25 989 06 99**



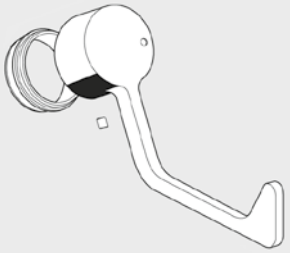
Selbstschluss-Kartusche VITUS
VE 1, G: 0,25 kg/St. — **29 685 00 99**



Betätigungsknopf VITUS SC-M
VE 1, G: 0,08 kg/St. — **29 680 06 99**

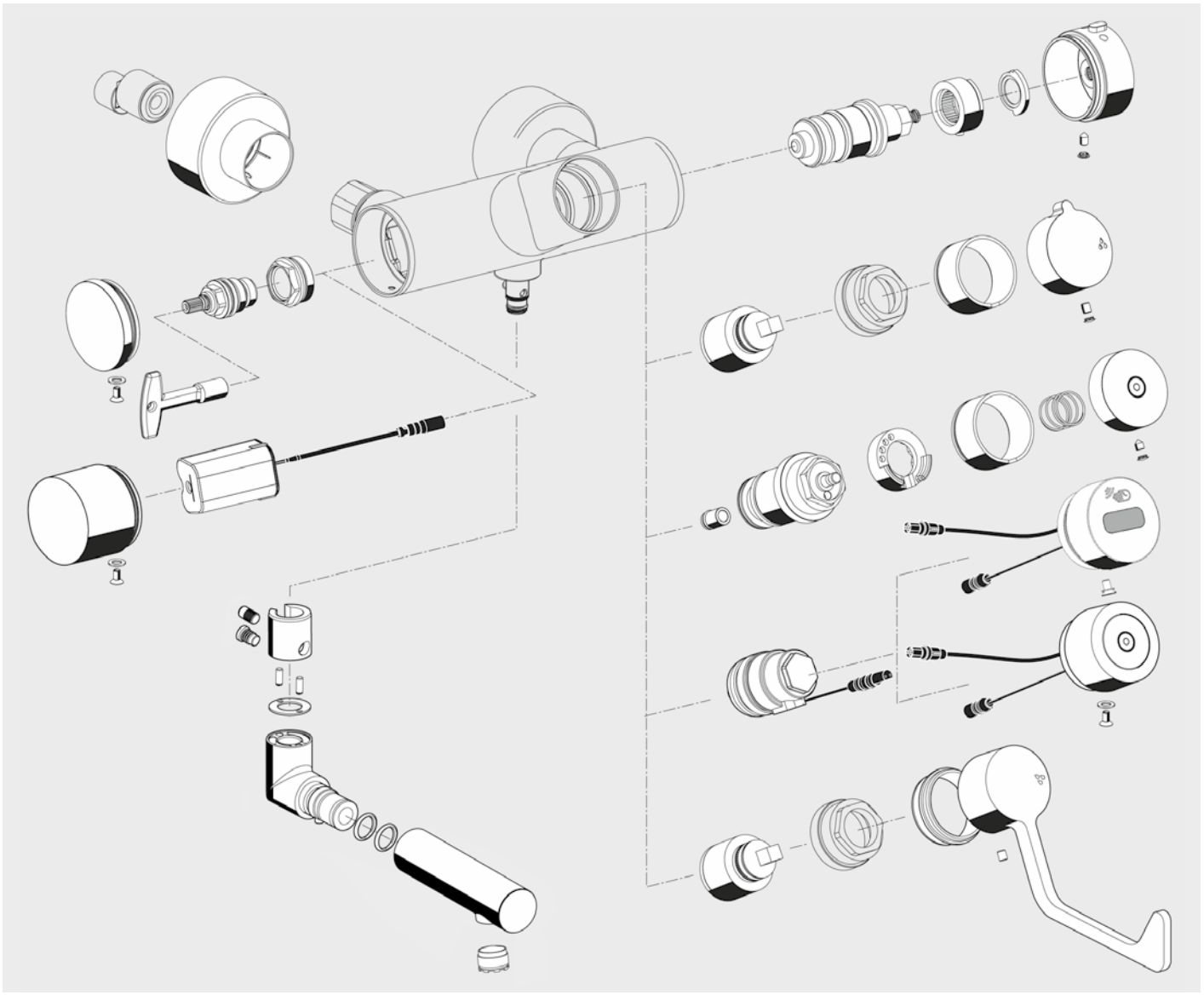


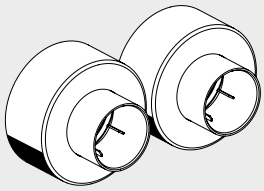
Mischwasser-Kartusche VITUS
VE 1, G: 0,08 kg/St. — **29 687 00 99**



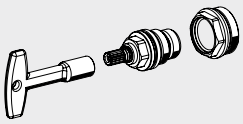
Armhebel Mischwasser VITUS
chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St. — **29 686 06 99**

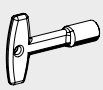
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

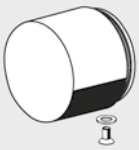








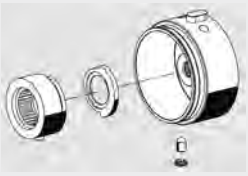


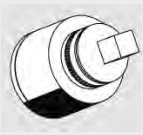


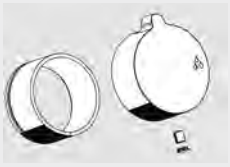
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer	EURO	
Rosetten-Set VITUS **chrom, VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**27 830 06 99**		
Kappe VITUS **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**69 967 06 99**		
Oberteil mit Steckschlüssel zur Durchführung der thermischen Desinfektion **chrom, VE 1, G: 0,11 kg/St.**	**22 168 00 99**		
Steckschlüssel VITUS zur Durchführung der thermischen Desinfektion **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**78 241 00 99**		
Kappe VITUS für Armatur mit Batteriefach **chrom, VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**69 968 06 99**		



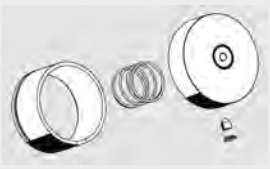




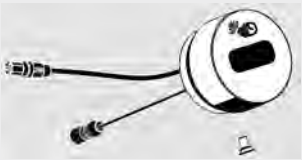




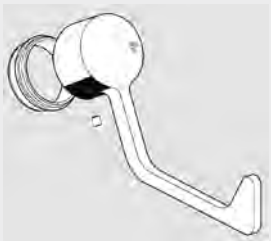






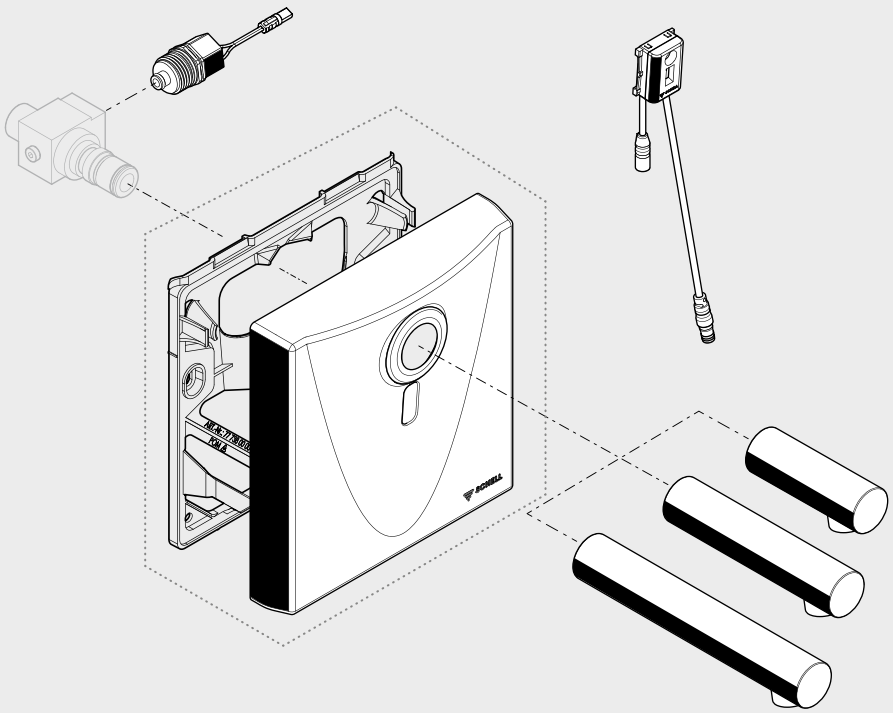


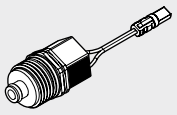


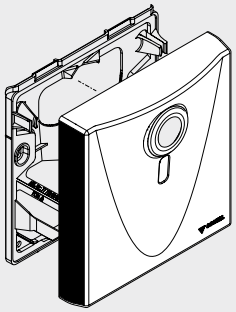


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Batteriefach VITUS inkl. Batterien **VE 1, G: 0,11 kg/St.**	**01 925 00 99**
Thermostatkartusche VITUS **VE 1, G: 0,26 kg/St.**	**29 676 00 99**
Betätigungsknopf Thermostat VITUS **chrom, VE 1, G: 0,25 kg/St.**	**23 103 06 99**
Auf/Zu-Kartusche 90° VITUS **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**29 677 00 99**
Betätigungsknopf Auf/Zu 90° VITUS **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**23 104 06 99**
Selbstschluss-Kartusche VITUS **VE 1, G: 0,21 kg/St.**	**29 684 00 99**
Betätigungsknopf VITUS SC-T **chrom, VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**29 678 06 99**
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**
E-Modul VITUS VW E-T für Aufputz-Waschtisch-Armatren VITUS VW-E-T **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**23 109 06 99**
CVD-Touch-Elektronik VITUS für Aufputz-Waschtisch-Armatren VITUS VW-C-T **chrom, VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**01 589 06 99**
Armhebel Thermostat VITUS **chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St.**	**29 688 06 99**

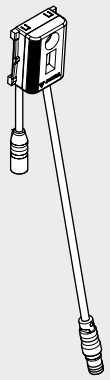
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Magnetventil DN5 Für Aufputz-Waschtisch-Armaturen WALIS Ausführung mit Rundstecker **VE 1**	**00 918 00 99**		
Frontplatte WALIS E kpl. Mit Halterahmen **Kunststoff, chrom, VE 1**	**25 995 06 99**		

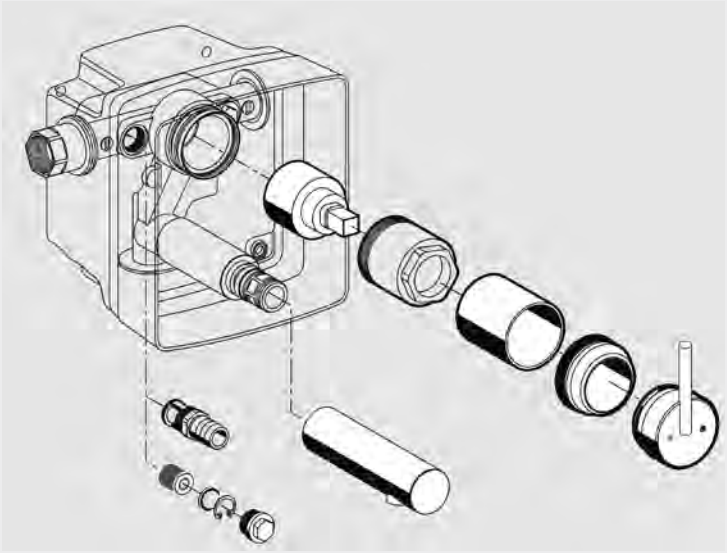


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
E-Modul WALIS E	
Für Ausladung 130 mm, Artikel 01 950 06 99, VE 1	**29 707 00 99**
Für Ausladung 190 mm, Artikel 01 951 06 99, VE 1	**29 708 00 99**
Für Ausladung 250 mm, Artikel 01 952 06 99, VE 1	**29 709 00 99**



Wandausläufe LINUS / VITUS / WALIS	
Für W-SCM, W-SC-V und W-EH-M	
Auslauflänge 110 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St.	**24 746 06 99**
Auslauflänge 170 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,53 kg/St.	**24 747 06 99**
Auslauflänge 230 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,70 kg/St.	**24 748 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Hebel LINUS W-EH-M für Unterputz-Waschtisch-Armatur, Mischwasser **chrom, VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**23 069 06 99**



Mischwasser-Kartusche LINUS für Unterputz-Waschtisch-Armatur / Dusch-Armatur LINUS **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**29 613 00 99**



Schubhülse LINUS mit Rosette für Unterputz-Waschtisch-Armatur / Dusch-Armatur LINUS **chrom, VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**29 623 06 99**



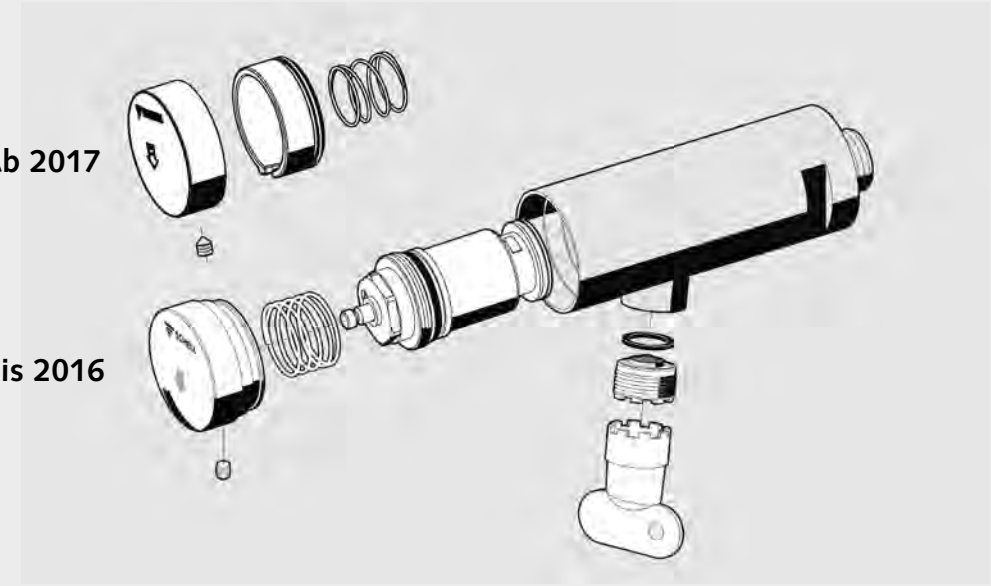
Korbfilter-Set LINUS Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**

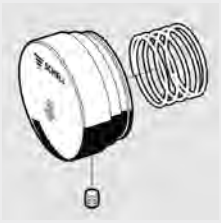
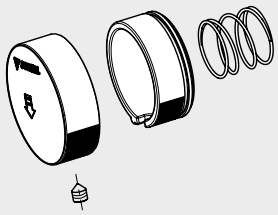
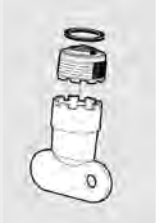


Filter-Set LINUS **Lieferumfang:** • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 005 00 99**

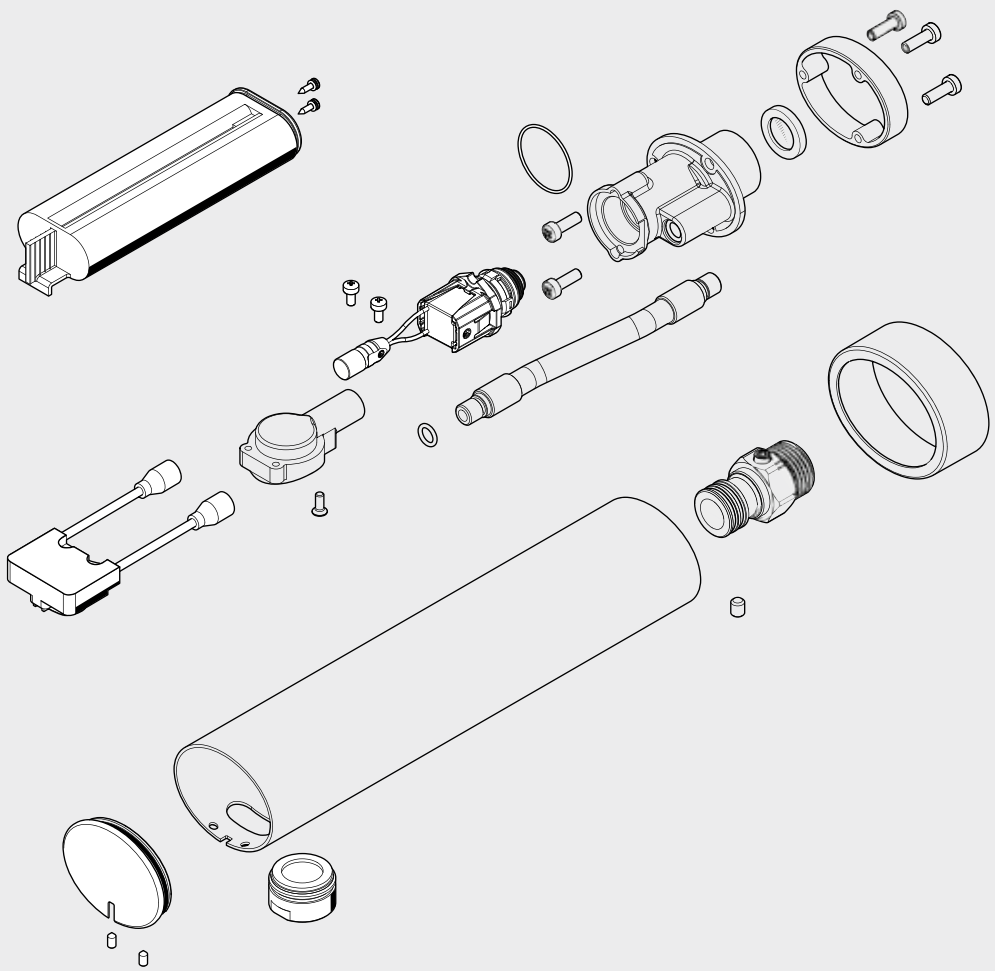


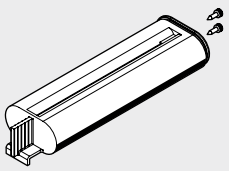
Wandausläufe LINUS / VITUS / WALIS	
Auslauflänge 110 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,34 kg/St.	**24 746 06 99**
Auslauflänge 170 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,53 kg/St.	**24 747 06 99**
Auslauflänge 230 mm, 5 l/min, chrom, VE 1, G: 0,70 kg/St.	**24 748 06 99**

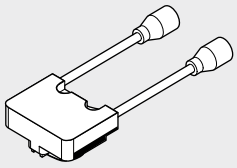


	Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
	**Betätigungsgriff PETIT SC** Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser Ausführung bis Ende 2016 **chrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**23 074 06 99**
	**Betätigungsgriff PETIT SC** Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser Mit Blendring, Ausführung ab 2017 **chrom, VE 1**	**25 897 06 99**
	**Selbstschluss-Kartusche PETIT SC** **Kaltwasser/vorgemischts Wasser** **Für Armaturen bis Ende 2016** **VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**29 660 00 99**
	Kaltwasser/vorgemischtes Wasser **Für Armaturen ab 2017** **VE 1, ersetzt Kartusche 29 638 00 99, 29 651 00 99, 29 721 00 99**	**29 733 00 99**
	**Strahlregler max. 5,0 l/min druckunabhängig, diebstahlgeschützt** **Belüfteter Strahl** Für VITUS, LINUS und PETIT Aufputz-Waschtisch-Armaturen **Lieferumfang:** • Strahlregler **Technische Daten:** • Durchfluss: 5,0 l/min, druckunabhängig • Anschluss: M18,5 x 1 AG **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 007 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



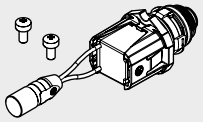
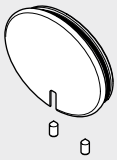




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Batteriefach MODUS E			
VE 1	**29 746 00 99**		
Elektronik-Modul MODUS E			
VE 1	**29 745 00 99**		

SCHELL

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
			
Magnetventil, bistabil 6 V, DN 5			
VE 1	**00 923 00 99**		
			
Kappe MODUS E inkl. Schrauben			
chrom, VE 1	**29 750 06 99**		
			
Strahlregler mit Hülse, zur Reduzierung der Durchflussmenge bei gleichbleibendem Komfort.			
1,32 l/min bei 3 bar, 0,35 gpm, VE 1 / 10 Stück	**28 931 06 99**		
3,0 l/min bei 3 bar, 0,79 gpm, VE 1 / 10 Stück	**28 932 06 99**		
5,0 l/min bei 3 bar, 1,32 gpm, VE 1	**28 922 06 99**		

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Ersatzteile Duscharmaturen

19 Ersatzteile Duscharmaturen

Unterputz-Duschen

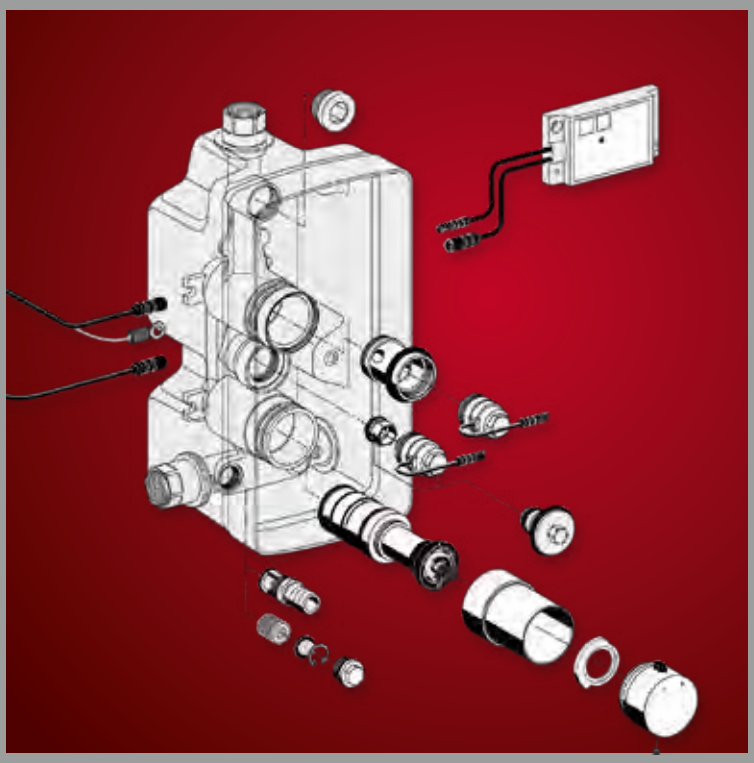
- LINUS D-E-T / D-E-T ECO 430 - 431
- LINUS D-E-V / D-E-V ECO 432 - 433
- LINUS D-C-T / BASIC D-C-T 434 - 435
- LINUS D-C-M / D-C-V / BASIC D-C-M 436 - 437
- LINUS D-SC-T / BASIC D-SC-T 438 - 439
- LINUS D-SC-M / D-SC-V BASIC D-SC-M 440 - 441
- LINUS D-EH-M 442 - 443

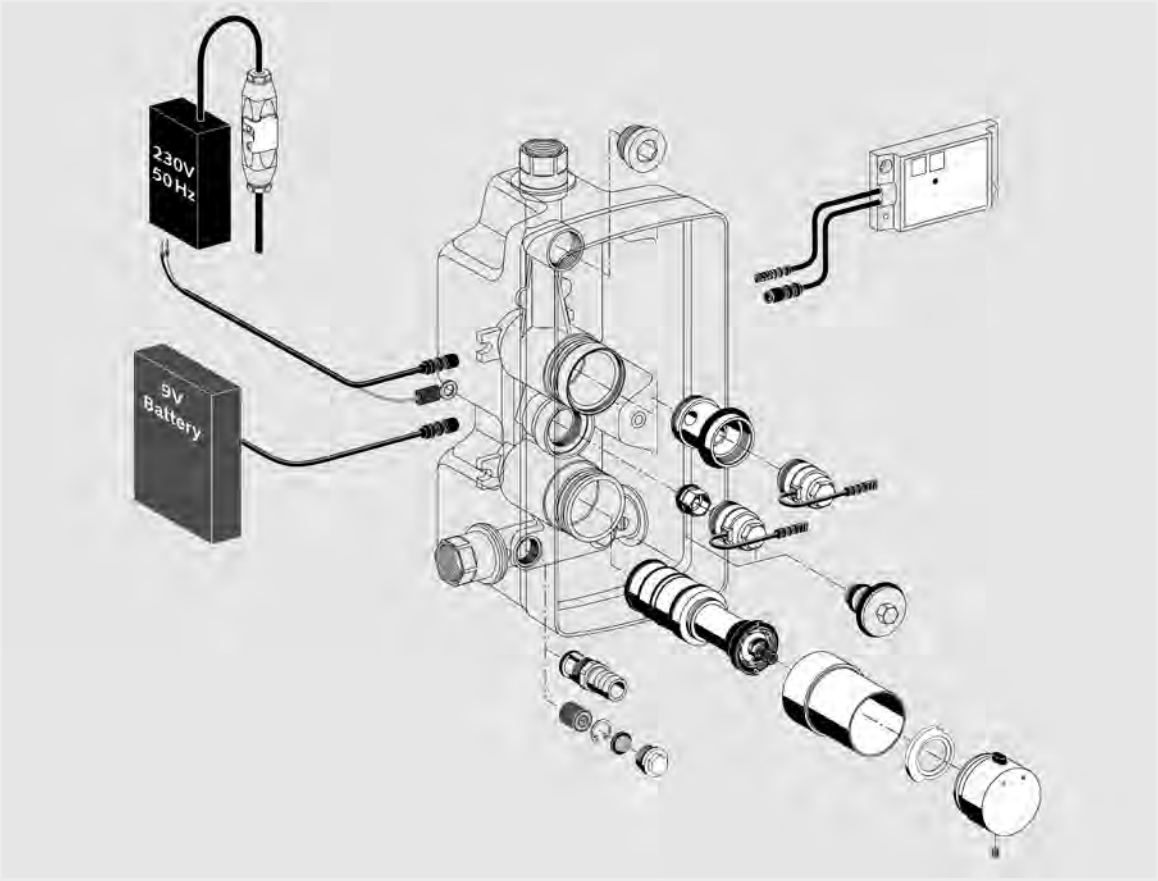
Aufputz-Duscharmaturen

- Duschpaneele LINUS
  - DP-P-T / D-C-T / DP-SC-T 444 - 447
  - DP-SC-M / DP-SC-V 448 - 449
  - DP-EH-M 450
- Duschpaneele LINUS Inox
  - DP-C-T / DP-C-T-H / DP-C-T-D-H / DP-SC-T 452 - 457
- VITUS 458 - 459
- MODUS MD-T 460 - 461

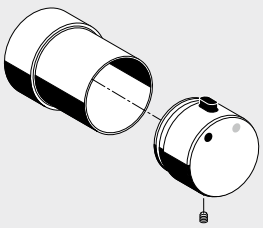
Zubehör für Duscharmaturen 451

- O-Ring Set LINUS, Durchflussbegrenzer LEED





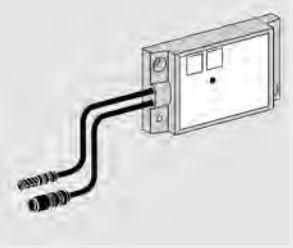
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Auszug aus Produktgruppe 29			
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**		



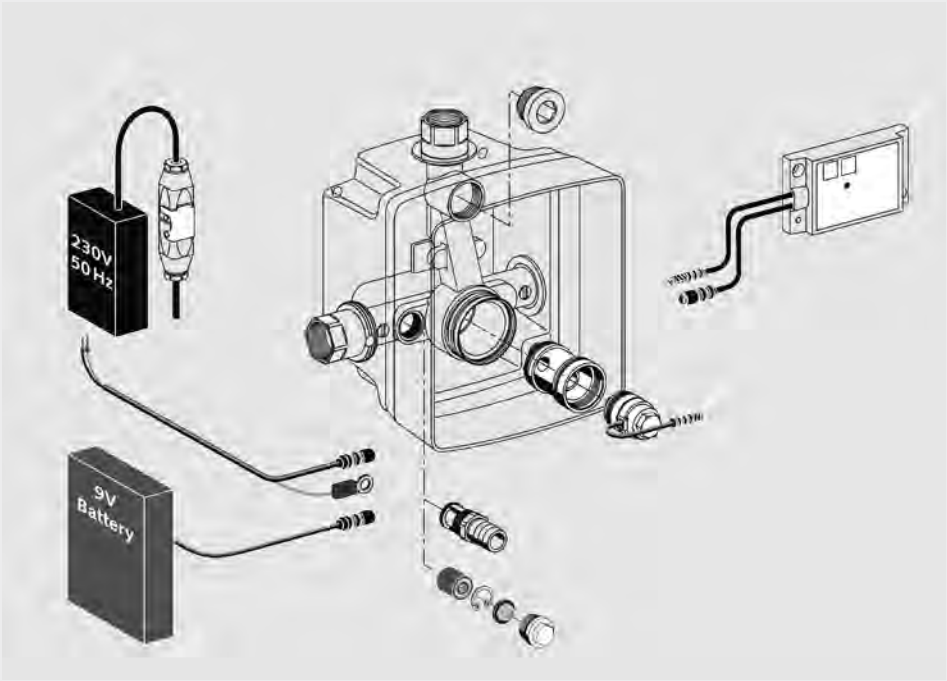
Betätigungsknopf Thermostat Für LINUS D-SC-T / D-E-T / D-C-T / BASIC D-C-T / D-P-T / BASIC D-P-T **chrom, VE 1, G: 0,24 kg/St.**	**29 522 06 99**		



Thermostat-Kartusche LINUS D-SC-T / D-E-T Für LINUS D-SC-T / LINUS BASIC D-SC-T / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T Eco / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / Duschpaneel DP-SC-T, DP-P-T, DP-C-T **VE 1, G: 0,44 kg/St.**	**29 524 00 99**		

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Elektronik-Modul Standard** Ein/Aus/Zeiteinstellung **VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**01 513 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Magnetventil Thermische Desinfektion, 12 V** **VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**01 875 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Arretierscheibe Thermostatknopf** Zur Blockade des Heißwasserbegrenzungsknopfes an SCHELL Thermostatarmaturen **VE 1, G: 0,004 kg/St.**	**77 673 00 99**
 **Korbfilter-Set LINUS** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
 **Filter-Set LINUS** **Lieferumfang:** • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 005 00 99**
 **Frontplatte LINUS D-E-T** Mit Rahmen und Befestigungsmaterial **Werkstoff:** Edelstahl **chrom, VE 1** **Edelstahl, VE 1, G: 1,44 kg/St.**	**25 234 06 99** **25 234 28 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

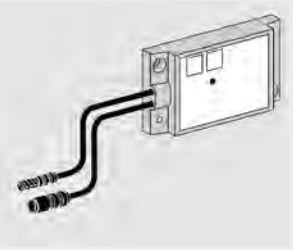




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Auszug aus Produktgruppe 29			
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**		

SCHELL

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

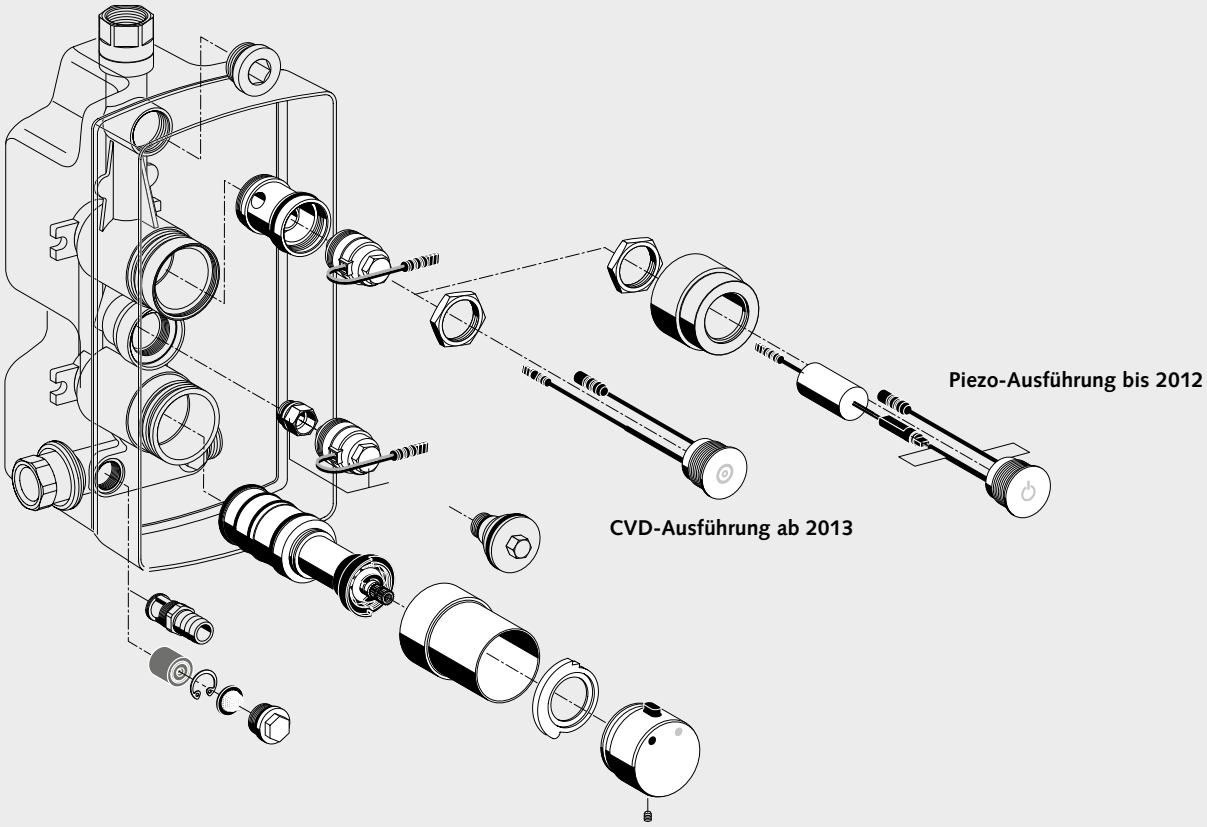






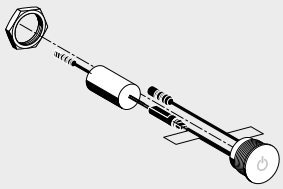
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Elektronik-Modul Standard Ein/Aus/Zeiteinstellung **VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**01 513 00 99**
Korbfilter-Set LINUS Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
Filter-Set LINUS **Lieferumfang:** • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 005 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

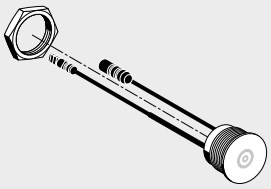
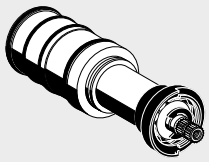
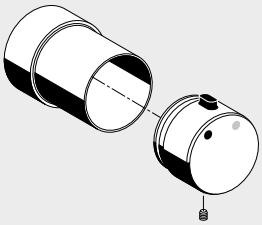




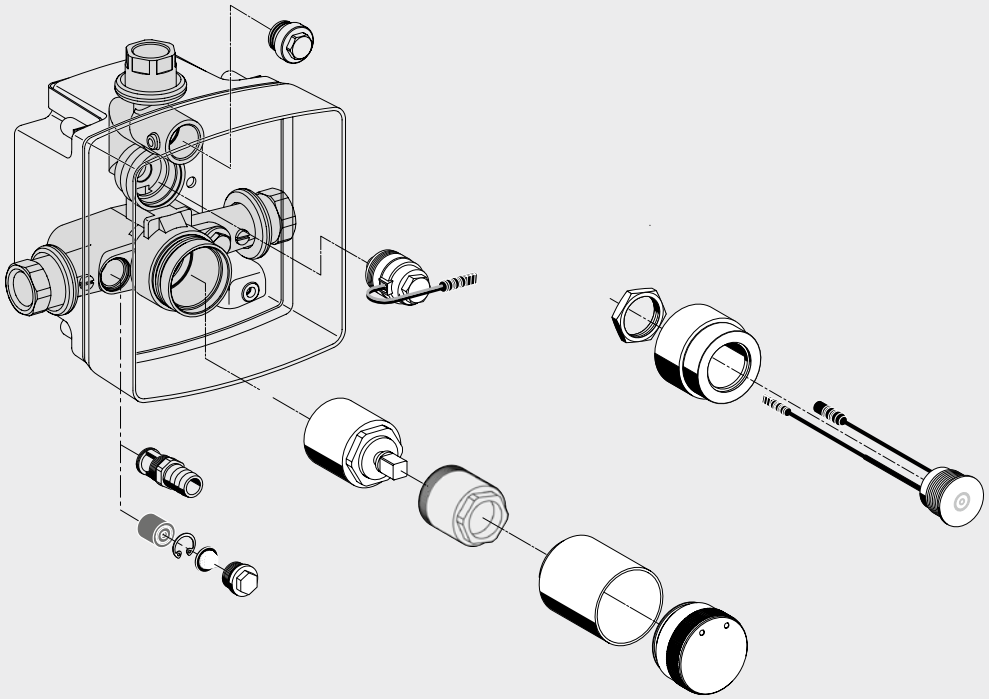




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Magnetventil-Adapter für Unterputz-Armatur	
VE 1, G: 0,09 kg/St.	**29 518 00 99**
Auszug aus Produktgruppe 29	
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter	
Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T	
Ausführung mit Rundstecker	
VE 1, G: 0,04 kg/St.	**01 442 00 99**
Piezotaster 12 V für Dusche Ausführung bis 2012	
chrom, VE 1, G: 0,06 kg/St.	**69 956 06 99**
Piezotaster 9 V für Dusche Ausführung bis 2012	
chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.	**01 303 06 99**

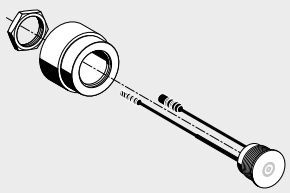
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **CVD-Touch-Elektronik** Für Unterputz-Dusche LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T, **Ausführung ab 2013** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 593 06 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Magnetventil Thermische Desinfektion, 12 V** **VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**01 875 00 99**
 **Thermostat-Kartusche LINUS D-SC-T / D-E-T** Für LINUS D-SC-T / LINUS BASIC D-SC-T / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T Eco / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / Duschpaneel DP-SC-T, DP-P-T, DP-C-T **VE 1, G: 0,44 kg/St.**	**29 524 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Arretierscheibe Thermostatknopf** Zur Blockade des Heißwasserbegrenzungsknopfes an SCHELL Thermostatarmaturen **VE 1, G: 0,004 kg/St.**	**77 673 00 99**
 **Betätigungsknopf Thermostat** Für LINUS D-SC-T / D-E-T / D-C-T / BASIC D-C-T / D-P-T / BASIC D-P-T **chrom, VE 1, G: 0,24 kg/St.**	**29 522 06 99**
 **Rückflussverhinderer DN 10** **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**29 519 00 99**
 **Korbfilter-Set LINUS** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
 **Filter-Set LINUS** **Lieferumfang:** • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 005 00 99**
 **Revisionsstopfen mit O-Ring** **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 521 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

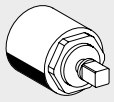
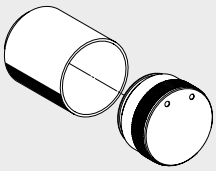




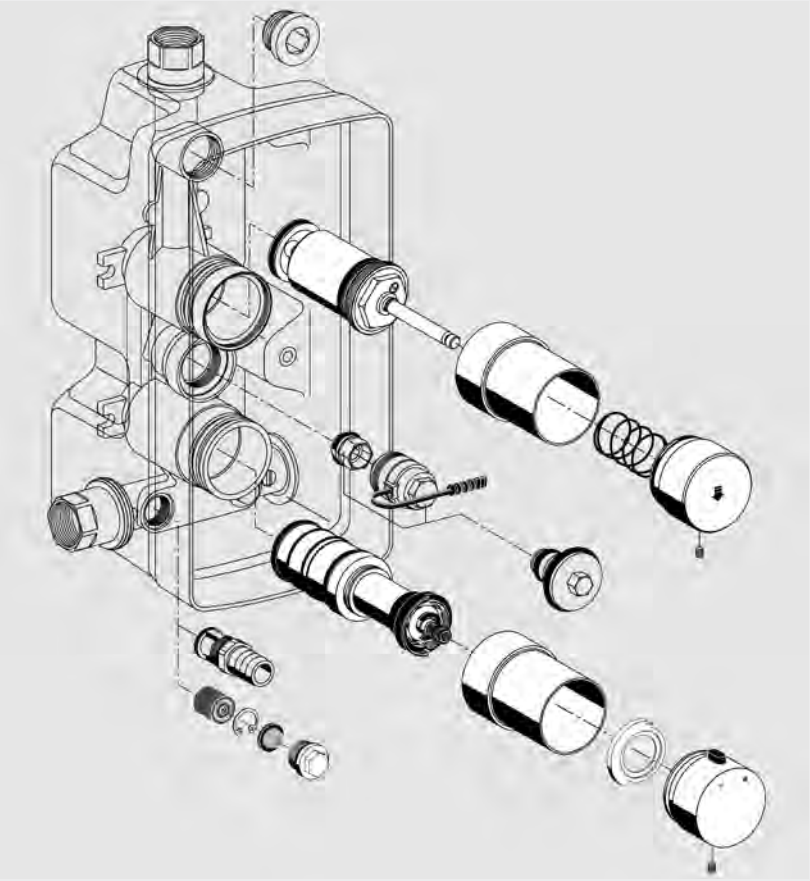
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Auszug aus Produktgruppe 29	
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter	
Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T	
Ausführung mit Rundstecker	
VE 1, G: 0,04 kg/St.	**01 442 00 99**

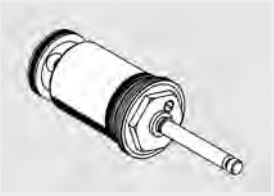


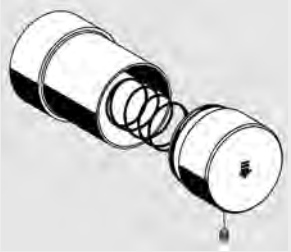
CVD-Touch-Elektronik	
Für Unterputz-Dusche LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M,	
chrom, VE 1, G: 0,19 kg/St.	**01 592 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Misch-Kartusche LINUS D-C-M** Für Unterputz-Duschen **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**29 659 00 99**
 **Betätigungsknopf LINUS D-C-M** Für LINUS D-C-M / BASIC D-C-M **chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**29 682 06 99**
 **Korbfilter-Set LINUS** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
 **Filter-Set LINUS** **Lieferumfang:** • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**02 005 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



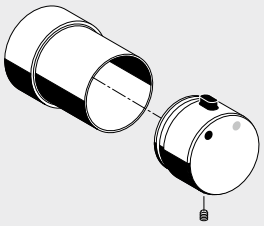






Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Selbstschluss-Kartusche **LINUS / LINUS BASIC** Selbstschluss - Thermostat **VE 1, ersetzt Kartusche 29 641 00 99**	**29 735 00 99**		
Betätigungsknopf Selbstschluss **LINUS D-SC-T / LINUS BASIC D-SC II-T** Komplett **chrom, VE 1, G: 0,24 kg/St.**	**29 523 06 99**		
Thermostat-Kartusche **LINUS D-SC-T / D-E-T / LINUS BASIC D-SC II-T** **VE 1, G: 0,44 kg/St.**	**29 524 00 99**		

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer



Betätigungsknopf Thermostat

Für LINUS D-SC-T / D-E-T / D-C-T / BASIC D-C-T / D-P-T / BASIC D-P-T

chrom, VE 1, G: 0,24 kg/St. **29 522 06 99**



Auszug aus Produktgruppe 13

Arretierscheibe Thermostatknopf

Zur Blockade des Heißwasserbegrenzungsknopfes an SCHELL Thermostatarmaturen

VE 1, G: 0,004 kg/St. **77 673 00 99**



Korbfilter-Set LINUS

Filter, Maschenweite: 500 µm

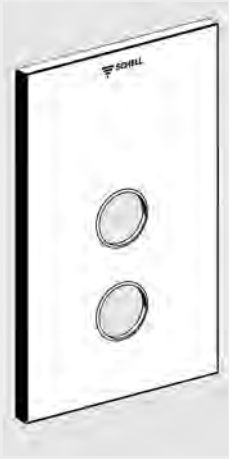
VE 1, G: 0,01 kg/St. **02 004 00 99**



Filter-Set LINUS

Lieferumfang:
- Rückflussverhinderer
- Korbfilter, Maschenweite: 500 µm
- Sicherungsring
- Stopfen

VE 1, G: 0,02 kg/St. **02 005 00 99**



Frontplatte LINUS D-SC-T

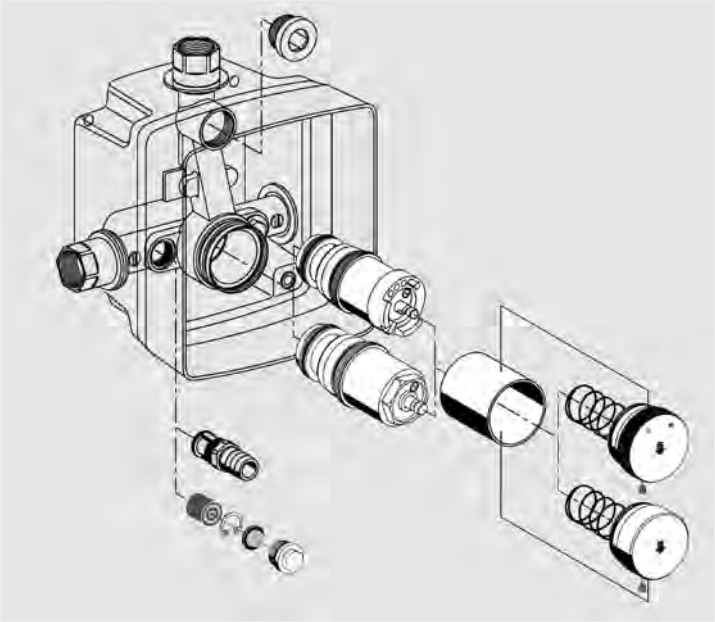
Mit Rahmen und Befestigungsmaterial

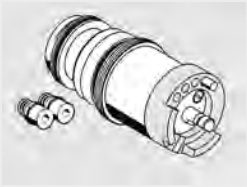
Werkstoff: Edelstahl

chrom, VE 1, G: 1,43 kg/St. **25 233 06 99**

Edelstahl, VE 1 **25 233 28 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

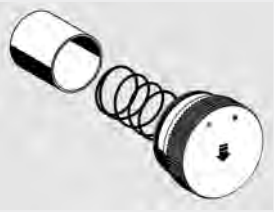






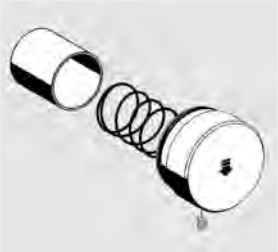
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Selbstschluss-Kartusche **LINUS SC II-M / LINUS BASIC SC II-M** **Modell 2010** Selbstschluss - Mischwasser **VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**29 639 00 99**
Selbstschluss-Kartusche LINUS SC II-V **Modell 2010** Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser **VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**29 640 00 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer



Betätigungsknopf LINUS SC-M / LINUS BASIC SC-M
Selbstschluss - Mischwasser

chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St. **29 545 06 99**



Betätigungsknopf LINUS SC-V
Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser

chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St. **29 517 06 99**



Korbfilter-Set LINUS
Filter, Maschenweite: 500 µm

VE 1, G: 0,01 kg/St. **02 004 00 99**



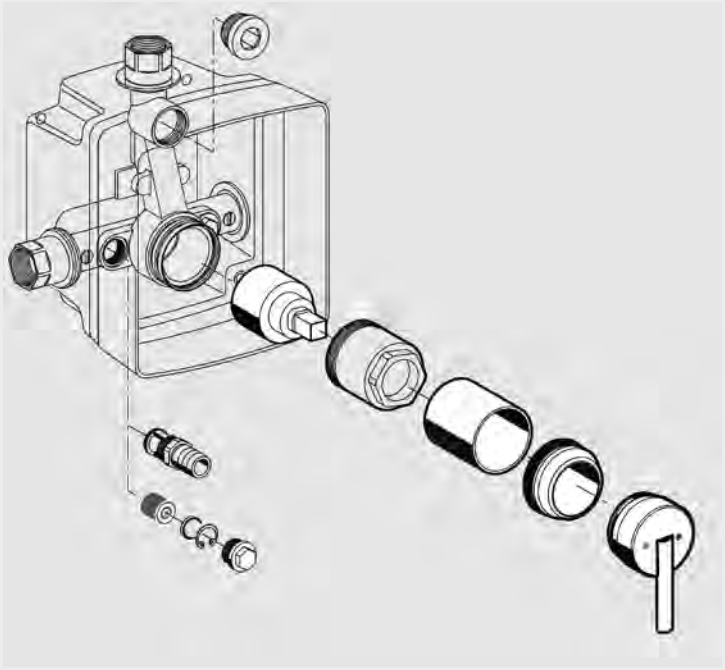
Filter-Set LINUS
Lieferumfang:
- Rückflussverhinderer
- Korbfilter, Maschenweite: 500 µm
- Sicherungsring
- Stopfen

VE 1, G: 0,02 kg/St. **02 005 00 99**



Frontplatte LINUS D-SC-V
Mit Rahmen und Befestigungsmaterial

chrom, VE 1 **25 232 06 99**
Edelstahl, VE 1, G: 0,97 kg/St. **25 232 28 99**







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Hebel LINUS D-EH-M für Unterputz-Dusche Einhebelmischer **chrom, VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**23 068 06 99**
Mischwasser-Kartusche LINUS für Unterputz-Waschtisch-Armatur / Dusch-Armatur LINUS **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**29 613 00 99**

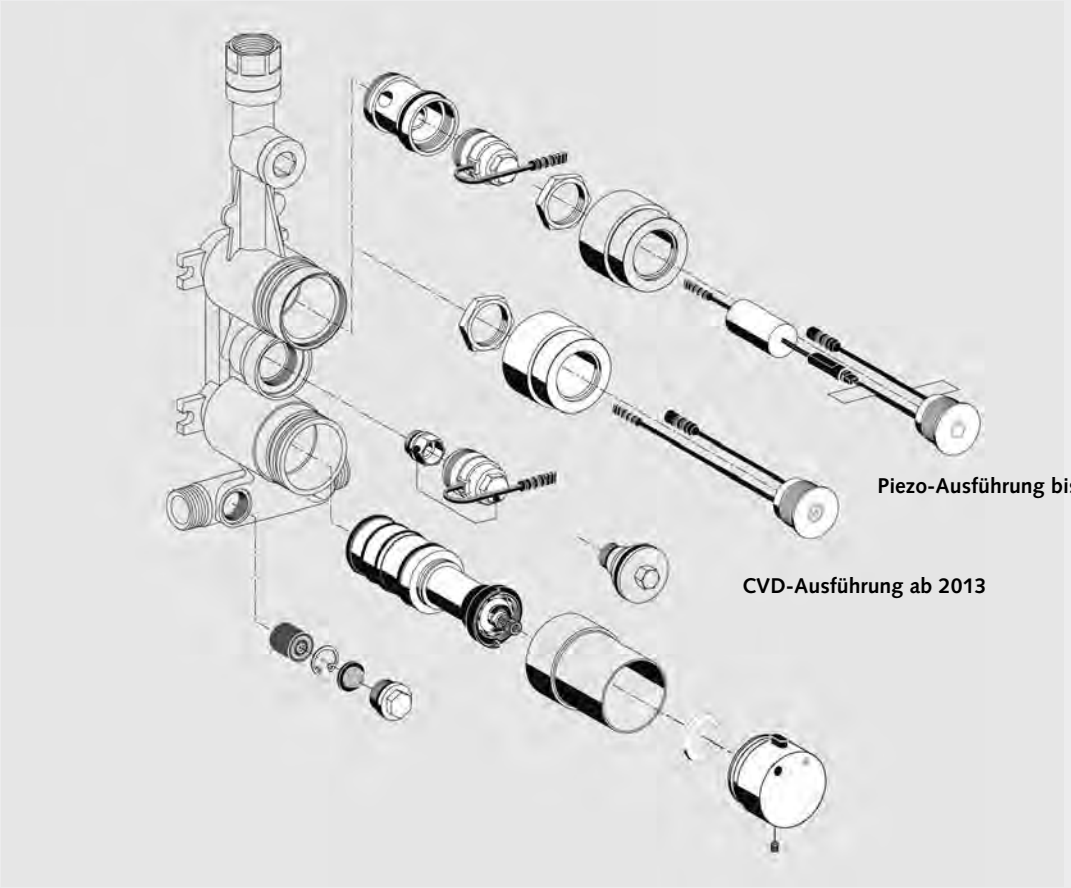






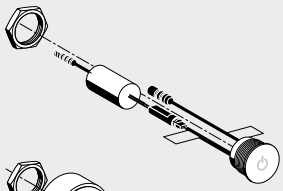
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Schubhülse LINUS mit Rosette für Unterputz-Waschtisch-Armatur / Dusch-Armatur LINUS			
chrom, VE 1, G: 0,14 kg/St.	**29 623 06 99**		
Korbfilter-Set LINUS Filter, Maschenweite: 500 µm			
VE 1, G: 0,01 kg/St.	**02 004 00 99**		
Filter-Set LINUS **Lieferumfang:** • Rückflussverhinderer • Korbfilter, Maschenweite: 500 µm • Sicherungsring • Stopfen			
VE 1, G: 0,02 kg/St.	**02 005 00 99**		

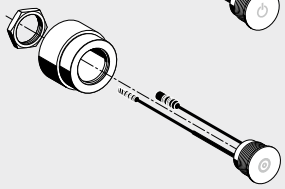
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe





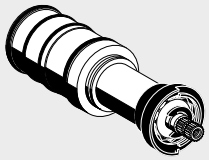
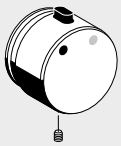
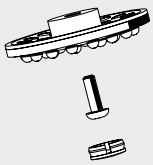




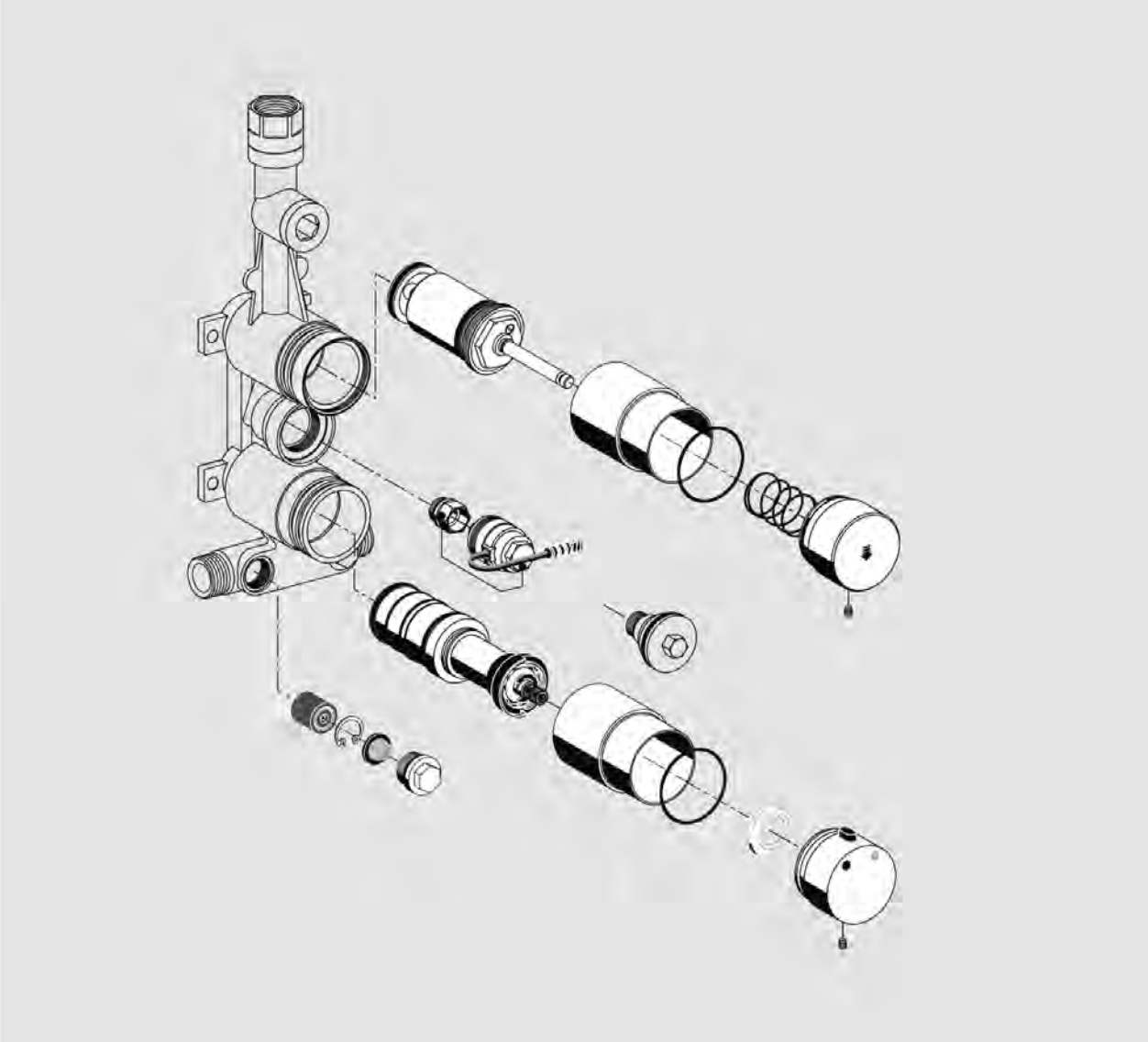


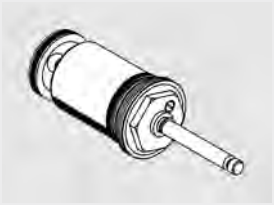


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Magnetventil-Adapter für Unterputz-Armatur	
VE 1, G: 0,09 kg/St.	**29 518 00 99**
Auszug aus Produktgruppe 29	
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter	
Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T	
Ausführung mit Rundstecker	
VE 1, G: 0,04 kg/St.	**01 442 00 99**
Piezotaster 12 V für Dusche	
chrom, VE 1, G: 0,06 kg/St.	**69 956 06 99**
Piezotaster 9 V für Dusche	
chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.	**01 303 06 99**
CVD-Touch-Elektronik	
für Duschpaneel LINUS DP-C-T	
chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.	**01 591 06 99**
Auszug aus Produktgruppe 13	
Magnetventil Thermische Desinfektion	
VE 1, G: 0,12 kg/St.	**01 875 00 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Thermostat-Kartusche LINUS D-SC-T / D-E-T** Für LINUS D-SC-T / LINUS BASIC D-SC-T / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T Eco / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / Duschpaneel DP-SC-T, DP-P-T, DP-C-T **VE 1, G: 0,44 kg/St.**	**29 524 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 13 **Arretierscheibe Thermostatknopf** Zur Blockade des Heißwasserbegrenzungsknopfes an SCHELL Thermostatarmaturen **VE 1, G: 0,004 kg/St.**	**77 673 00 99**
 **Betätigungsknopf Thermostat DP-P-T** **chrom, VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**23 082 06 99**
 **Rückflussverhinderer DN 10** **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**29 519 00 99**
 **Korbfilter-Set LINUS** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
 **Revisionsstopfen mit O-Ring** **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 521 00 99**
 **Mengenregler, Komplett 9 l/min** Für Duschkopf COMFORT / Aufputz-Duschkopf COMFORT **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**63 011 00 99**
 **O-Ring Set** Für Duschkopf COMFORT / Aufputz-Duschkopf COMFORT **VE 1, G: 0,006 kg/St.**	**66 190 00 99**
 **Sprayplatte, komplett** Für Duschkopf COMFORT / Aufputz-Duschkopf COMFORT **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 678 00 99**
 **Sprayeinsatz Aerosolarm** Für Duschkopf Aerosolarm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 705 00 99**

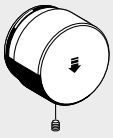
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



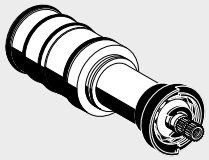
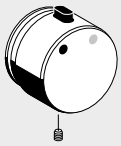




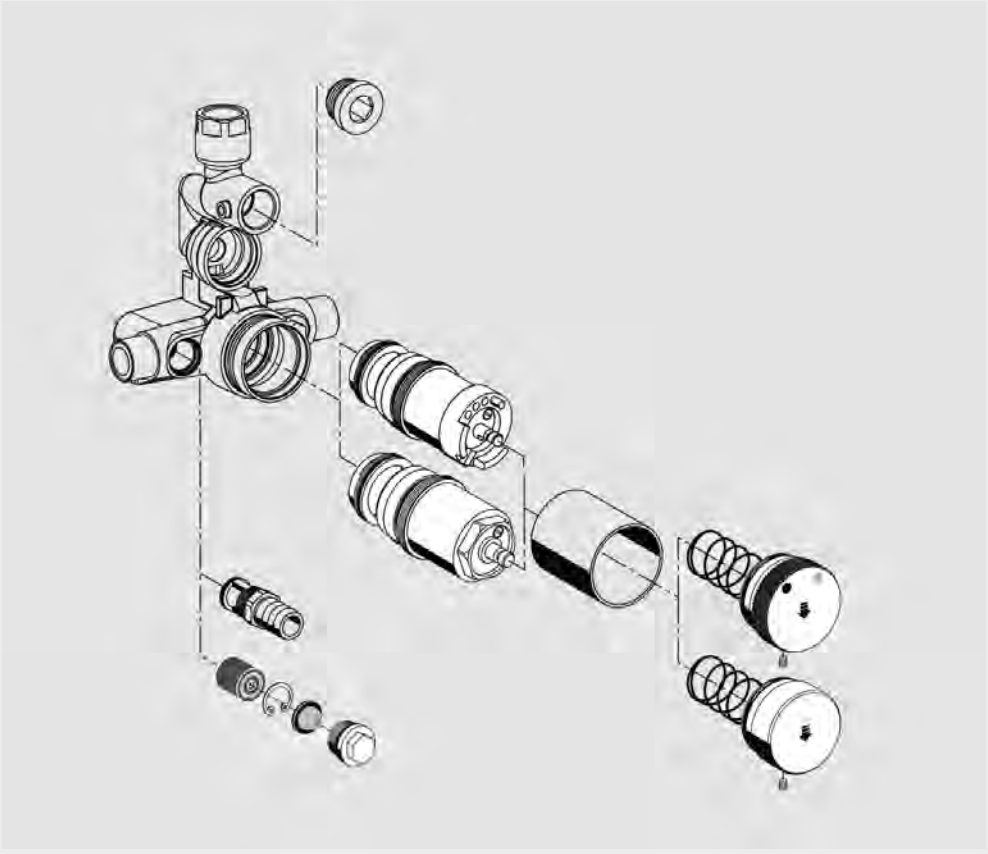


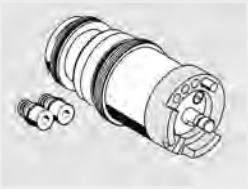


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Selbstschluss-Kartusche LINUS / LINUS BASIC Selbstschluss - Thermostat **VE 1, ersetzt Kartusche 29 641 00 99**	**29 735 00 99**
Überschubhülse LINUS **VE 1, G: 0,10 kg/St.**	**60 544 06 99**
Druckfeder **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**64 756 00 99**
Betätigungsknopf Selbstschluss LINUS DP-SC-T **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**48 055 06 99**

	Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
	Auszug aus Produktgruppe 13 **Magnetventil Thermische Desinfektion** **VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**01 875 00 99**
	**Thermostat-Kartusche LINUS D-SC-T / D-E-T** Für LINUS D-SC-T / LINUS BASIC D-SC-T / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T Eco / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / Duschpaneel DP-SC-T, DP-P-T, DP-C-T **VE 1, G: 0,44 kg/St.**	**29 524 00 99**
	Auszug aus Produktgruppe 13 **Arretierscheibe Thermostatknopf** Zur Blockade des Heißwasserbegrenzungsknopfes an SCHELL Thermostatarmaturen **VE 1, G: 0,004 kg/St.**	**77 673 00 99**
	**Betätigungsknopf Thermostat DP-SC-T** **chrom, VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**23 082 06 99**
	**Rückflussverhinderer DN 10** **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**29 519 00 99**
	**Korbfilter-Set LINUS** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
	**Revisionsstopfen mit O-Ring** **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 521 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



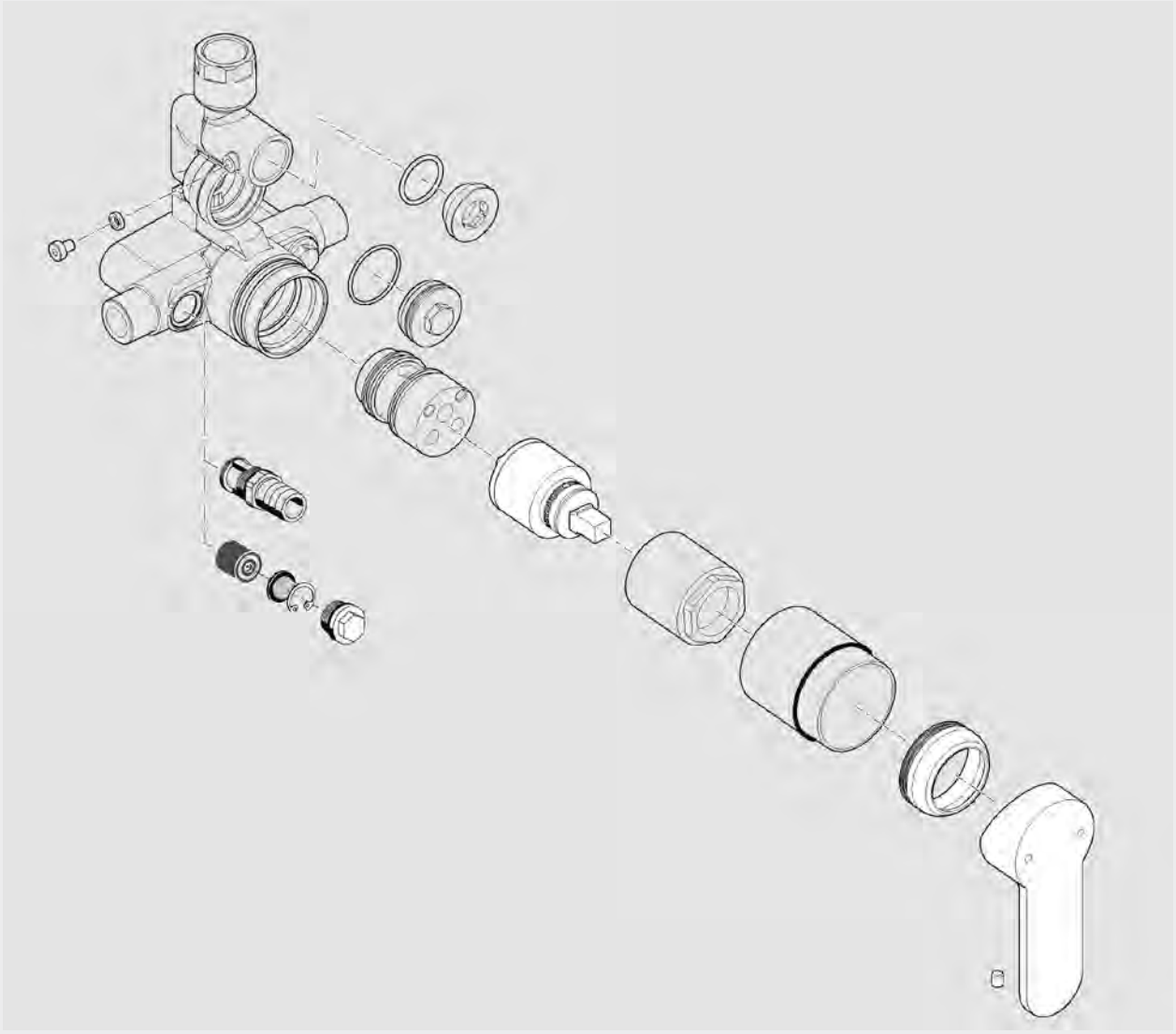


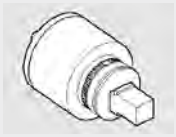


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Selbstschluss-Kartusche **LINUS SC II-M / LINUS BASIC SC II-M** **Modell 2010** Selbstschluss - Mischwasser **VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**29 639 00 99**		
Selbstschluss-Kartusche LINUS SC II-V **Modell 2010** Selbstschluss - Kaltwasser/vorgemischtes Wasser **VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**29 640 00 99**		

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Druckfeder** **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**64 755 00 99**
 **Betätigungsknopf LINUS DP-SC-M** **chrom, VE 1, G: 0,11 kg/St.**	**48 069 06 99**
 **Betätigungsknopf LINUS DP-SC-V** **chrom, VE 1**	**48 054 06 99**
 **Rückflussverhinderer DN 10** **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**29 519 00 99**
 **Korbfilter-Set LINUS** Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**
 **Revisionsstopfen mit O-Ring** **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 521 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Einhebel-Kartusche VITUS Mischwasser **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**29 634 00 99**		
Rückflussverhinderer DN 10 **VE 1, G: 0,003 kg/St.**	**29 519 00 99**		
Korbfilter-Set LINUS Filter, Maschenweite: 500 µm **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**02 004 00 99**		
Revisionsstopfen mit O-Ring **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 521 00 99**		

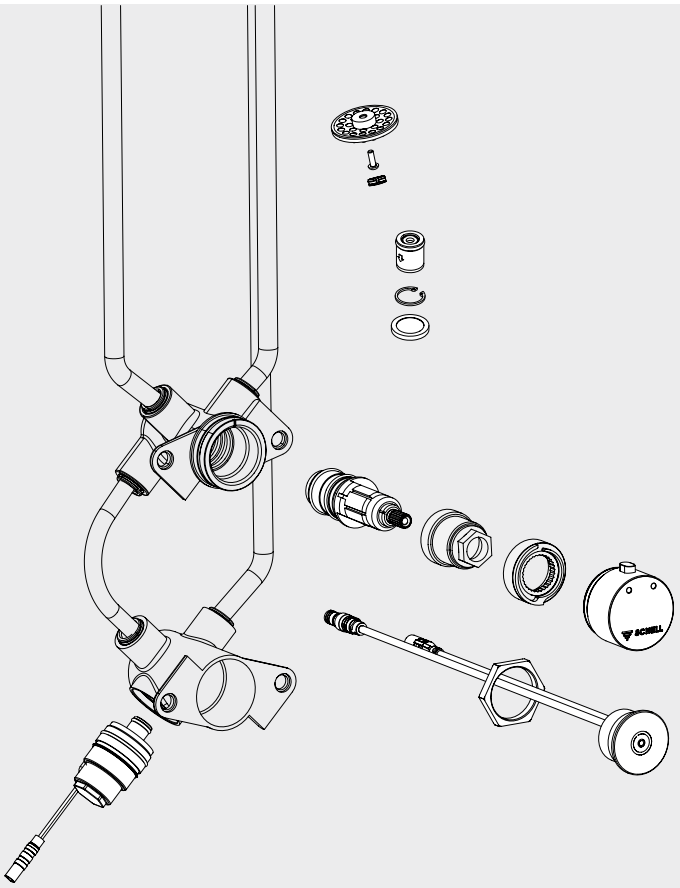




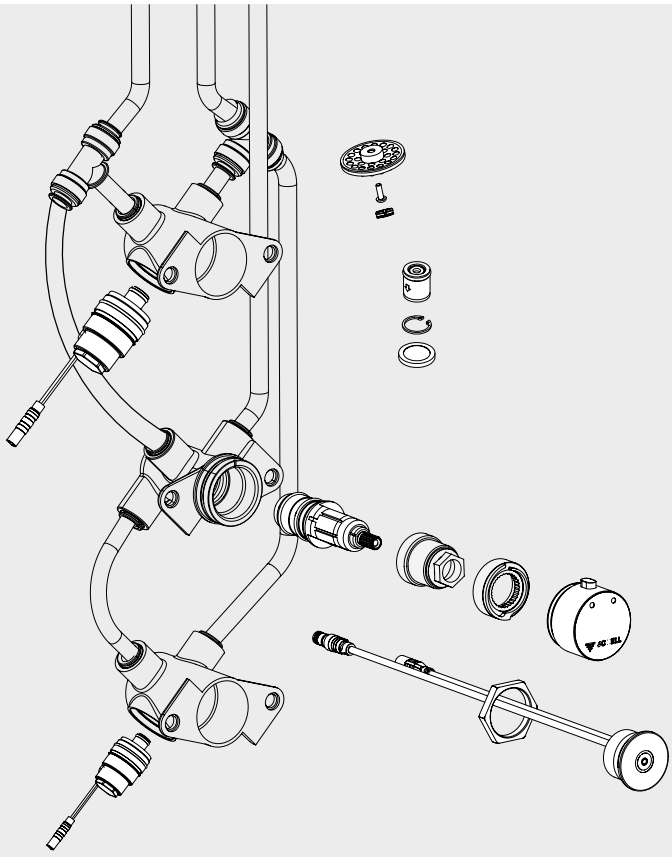
LEED

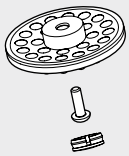
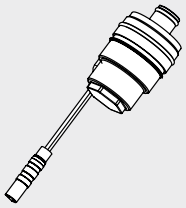
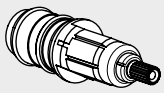
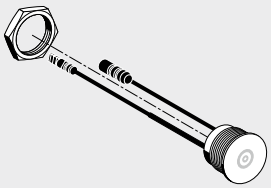
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
NEU **O-Ring Set LINUS** Für Duschpaneele LINUS aus Aluminium zur Abdichtung des Duschpaneels-Bodens und des Deckels im Gehäuse **Lieferumfang:** • 2 x O-Ring 170 mm x 2,5 mm / NBR 70 **VE 1**	**66 211 00 99**		
Durchflussbegrenzer LEED Für alle Duschköpfe COMFORT Durchflussbegrenzer zur Reduzierung der Durchflussmenge bei gleichbleibendem Komfort. 3 LEED-Punkte bei Einsatz im öffentlichen und privaten Bereich. **Lieferumfang:** Set bestehend aus: • 10 x Durchflussbegrenzer • 10 x Sprengring **Einsatzbereich / technische Daten:** • Durchfluss: 6,0 l/min bei 1 - 10 bar **VE 1**	**63 014 00 99**		

 # 00 841 28 99



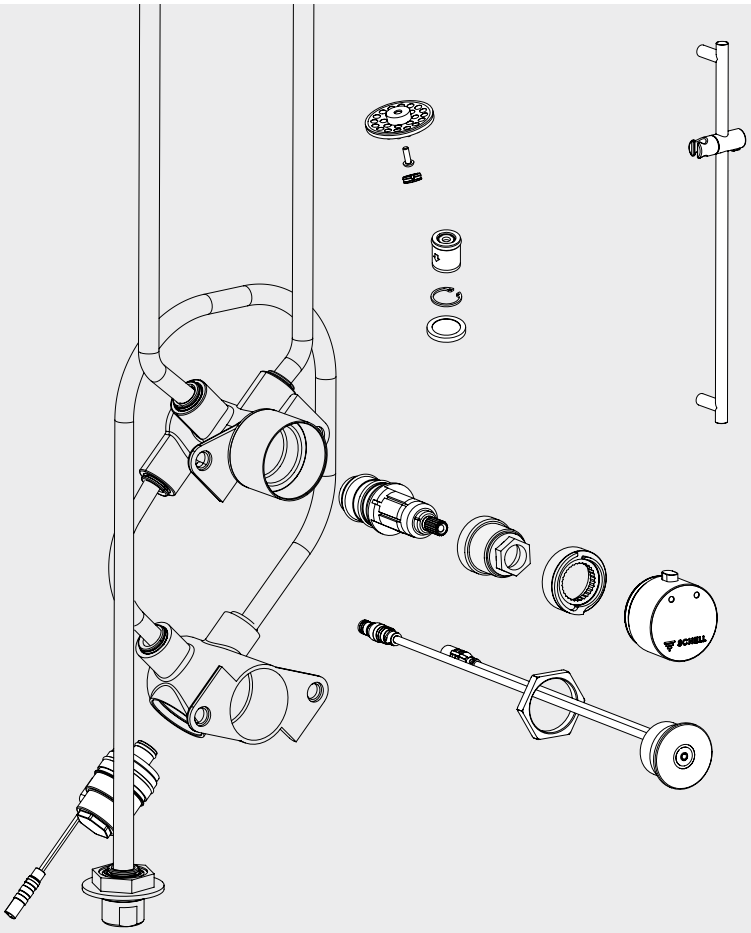
 # 00 842 28 99 (12V)
 # 00 843 28 99 (6V)



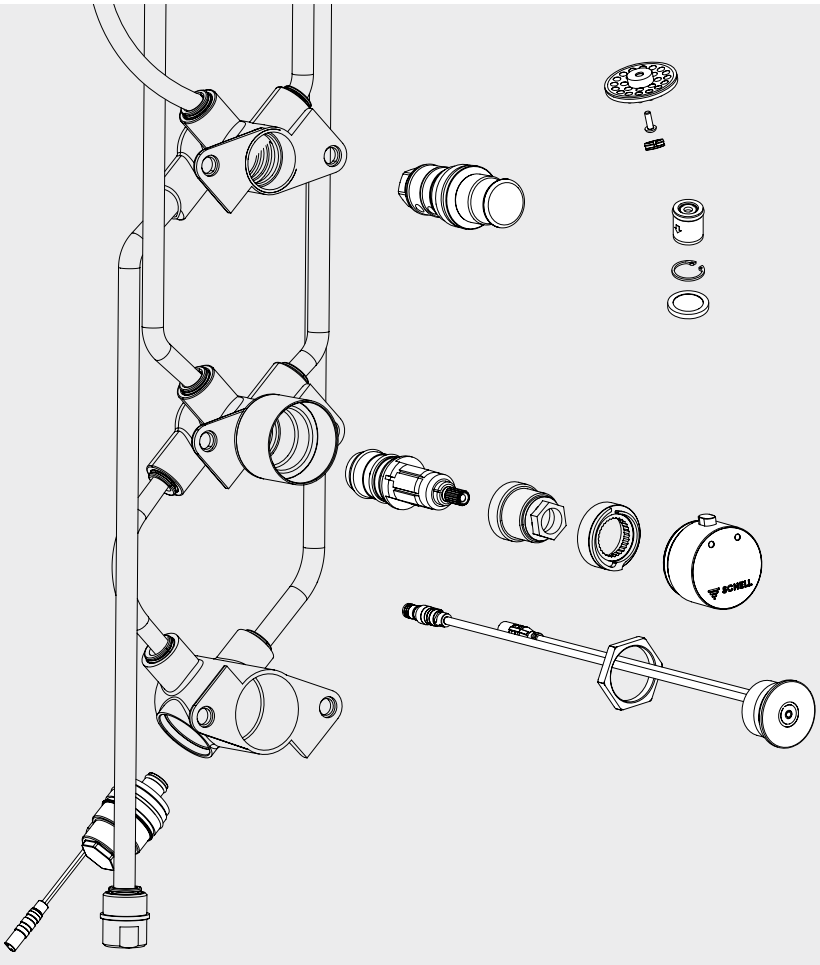
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Sprayplatte, komplett** Für Duschkopf COMFORT / Aufputz-Duschkopf COMFORT **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 678 00 99**
 **Filter-Set LINUS** Rückflussverhinderer, Sicherungsring und Filter (Maschenweite: 250 µm) **VE 1**	**29 197 00 99**
 **Magnetventil 12 V, monostabil** für Duschpaneel DP-C-T 00 842 28 99, Ausführung mit Rundstecker **VE 1**	**01 489 00 99**
Magnetventil 6 V, mit integriertem Vorfilter für Duschpaneel DP-C-T 00 843 28 99, Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**
 **Thermostat-Kartusche** **VE 1**	**29 697 00 99**
 **Betätigungsknopf Thermostat** **chrom, VE 1**	**23 111 06 99**
 **CVD-Touch-Elektronik** Für Unterputz-Dusche LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T, **Ausführung ab 2013** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 593 06 99**

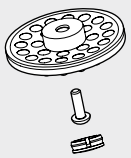
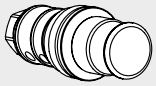
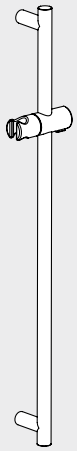
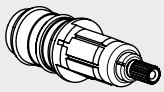
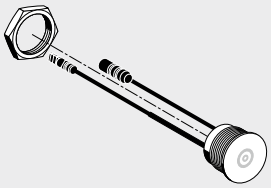
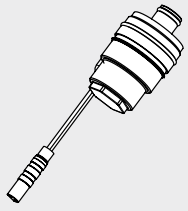
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

DP-C-T-H
 # 00 846 28 99



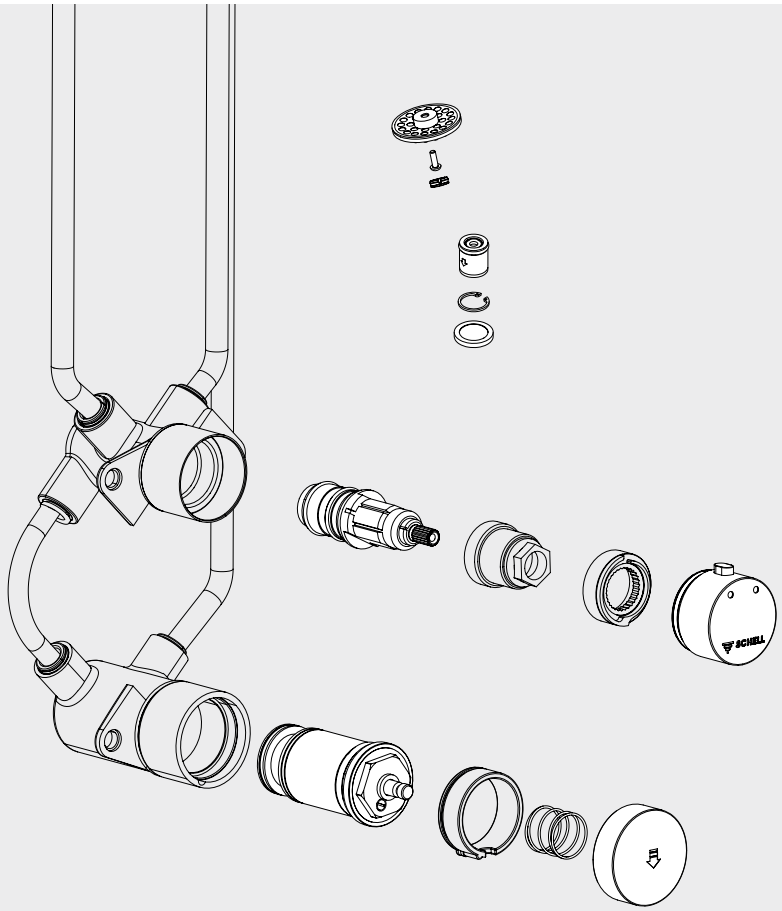
DP-C-T-D-H
 # 00 847 28 99



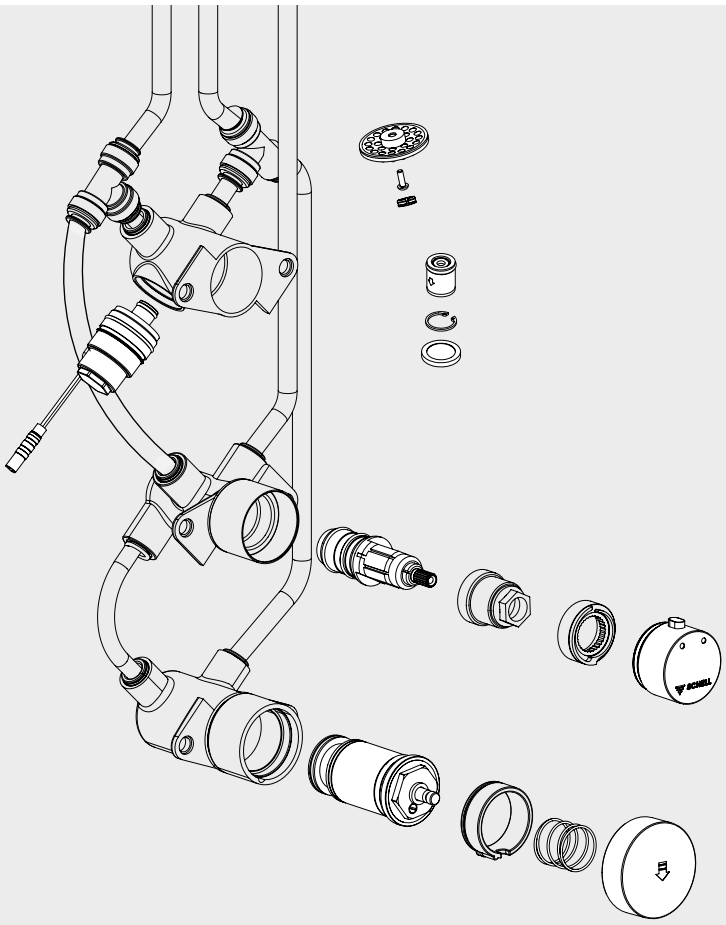
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Sprayplatte, komplett** für Duschkopf COMFORT / Aufputz-Duschkopf COMFORT **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 678 00 99**
 **Filter-Set LINUS** Rückflussverhinderer, Sicherungsring und Sieb (Maschenweite: 250 µm) **VE 1**	**29 197 00 99**
 **Umsteller Kopf- auf Handbrause** für Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H **VE 1**	**21 853 06 99**
 **Duschstange** für Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-H, Länge 678 mm **chrom, VE 1**	**29 213 06 99**
 **Thermostat-Kartusche** **VE 1**	**29 697 00 99**
 **Betätigungsknopf Thermostat** **chrom, VE 1**	**23 111 06 99**
 **CVD-Touch-Elektronik** Für Unterputz-Dusche LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T, **Ausführung ab 2013** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**01 593 06 99**
 **Magnetventil 6 V, mit integriertem Vorfilter** Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**

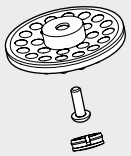
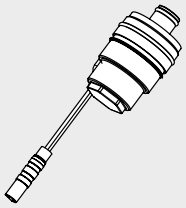
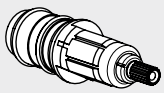
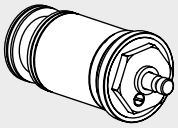
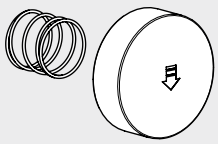
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

 # 00 844 28 99

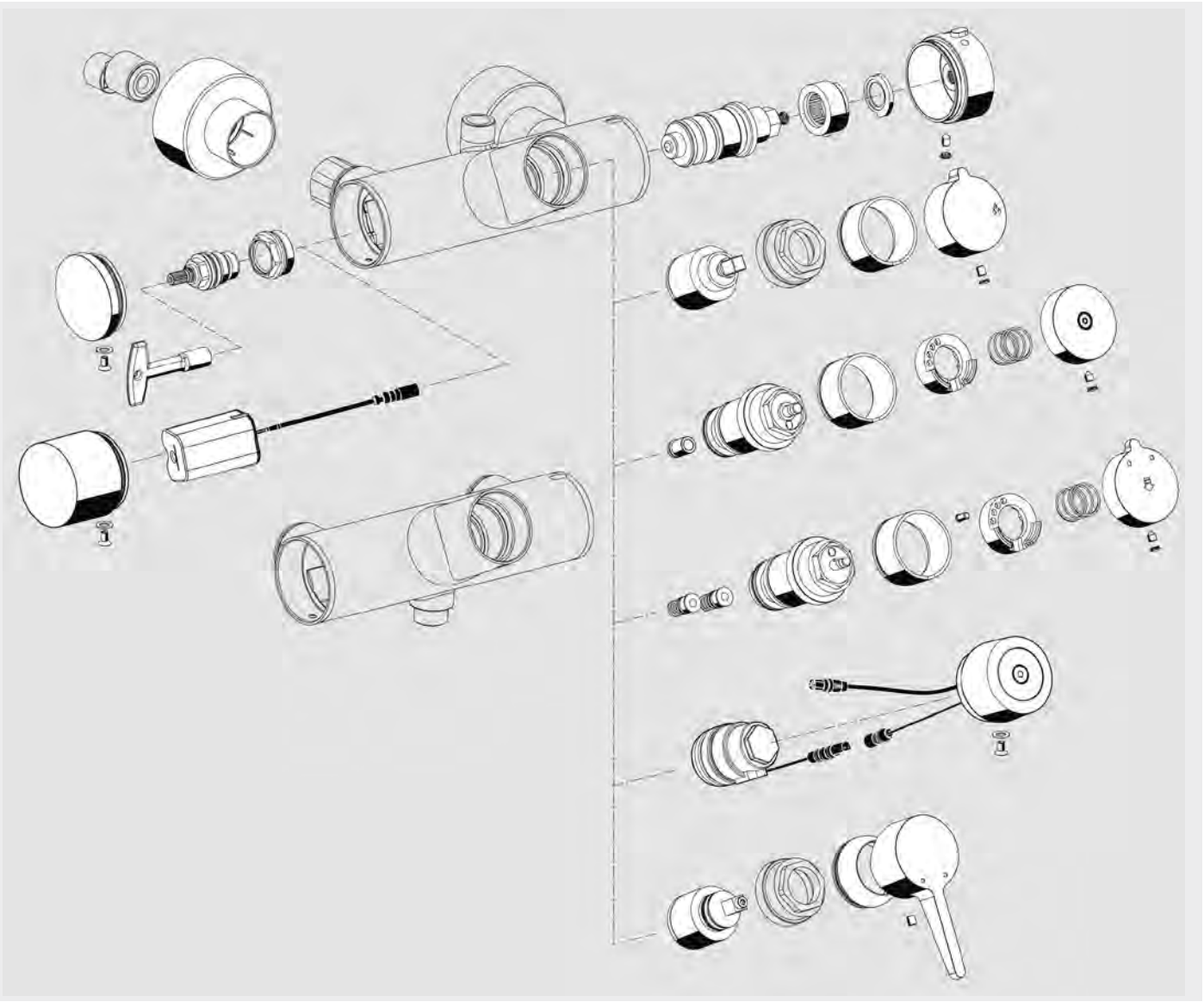


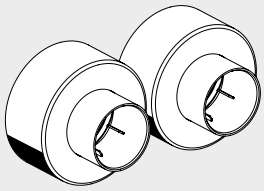
 # 00 845 28 99 (12V)

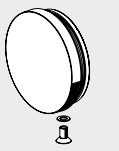


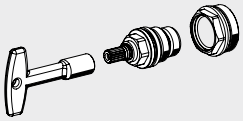
	Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
	**Sprayplatte, komplett** Für Duschkopf COMFORT / Aufputz-Duschkopf COMFORT **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 678 00 99**
	**Filter-Set LINUS** Rückflussverhinderer, Sicherungsring und Sieb (Maschenweite: 250 µm) **VE 1**	**29 197 00 99**
	**Magnetventil 12 V, monostabil** für Duschpaneel DP-C-T 00 842 28 99, Ausführung mit Rundstecker **VE 1**	**01 489 00 99**
	**Thermostat-Kartusche** **VE 1**	**29 697 00 99**
	**Betätigungsknopf Thermostat** **chrom, VE 1**	**23 111 06 99**
	**Selbstschluss-Kartusche** **VE 1**	**29 715 00 99**
	**Betätigungsknopf Selbstschluss** **chrom, VE 1**	**69 993 06 99**

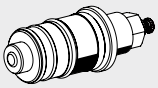
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

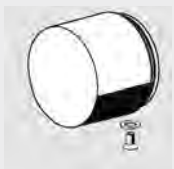




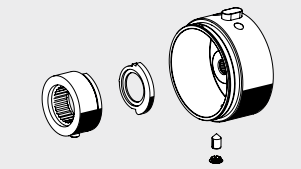


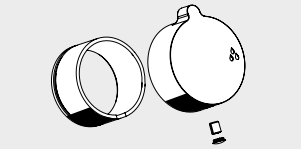
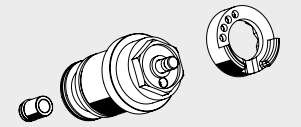
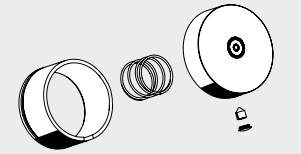


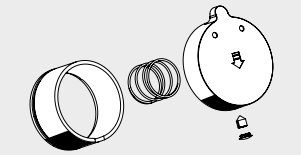




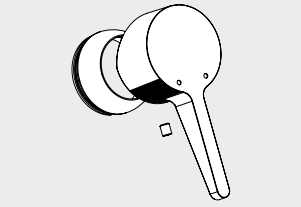
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Rosetten-Set VITUS **chrom, VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**27 830 06 99**
Kappe VITUS **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**69 967 06 99**
Oberteil mit Steckschlüssel zur Durchführung der thermischen Desinfektion **chrom, VE 1, G: 0,11 kg/St.**	**22 168 00 99**
Thermostatkartusche VITUS **chrom, VE 1, G: 0,26 kg/St.**	**29 676 00 99**
Kappe VITUS **chrom, VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**69 968 06 99**



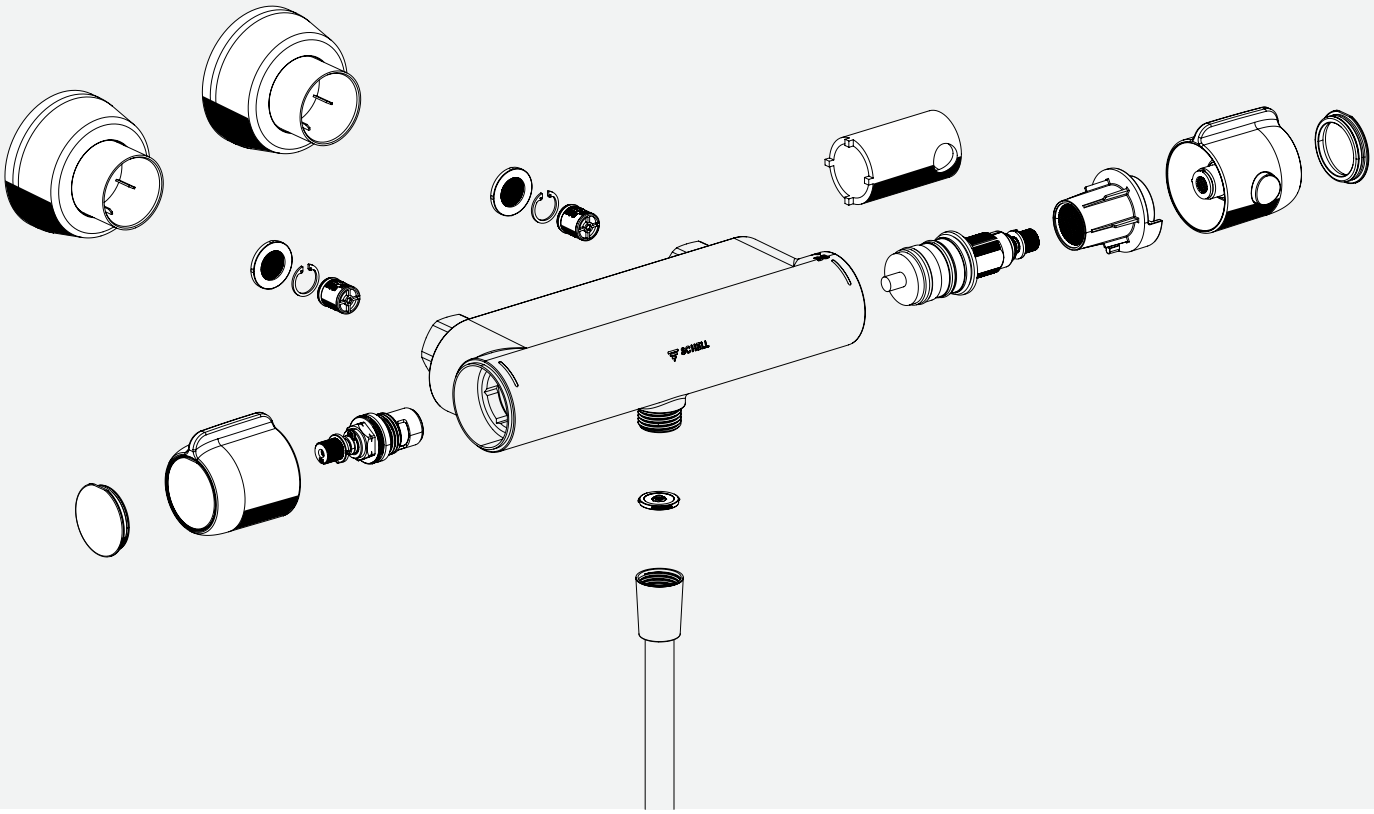


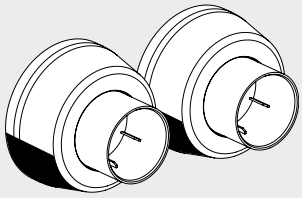


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Batteriefach VITUS inkl. Batterien **VE 1, G: 0,11 kg/St.**	**01 925 00 99**
Betätigungsknopf Thermostat **chrom, VE 1, G: 0,25 kg/St.**	**23 103 06 99**
Auf/Zu-Kartusche 90° VITUS **chrom, VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**29 677 00 99**
Betätigungsknopf Auf/Zu 90° VITUS **chrom, VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**23 104 06 99**
Selbstschluss-Kartusche VITUS SC-T **VE 1, G: 0,25 kg/St.**	**29 679 00 99**
Betätigungsknopf VITUS SC-T **chrom, VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**29 678 06 99**
Selbstschluss-Kartusche VITUS SC-M inkl. Heißwasserbegrenzung **VE 1, G: 0,25 kg/St.**	**29 681 00 99**
Betätigungsknopf VITUS SC-M **chrom, VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**29 680 06 99**
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**
CVD-Touch-Elektronik VITUS für Aufputz-Duscharmaturen VITUS VD-C-T **chrom, VE 1, G: 0,19 kg/St.**	**01 590 06 99**
Einhebel-Kartusche VITUS **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**29 634 00 99**
Betätigungsgriff VITUS EH **chrom, VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**25 989 06 99**

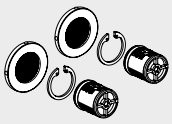
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

NEU





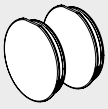
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Rosetten-Set MODUS MD-T **chrom, VE 1**	**27 832 06 99**



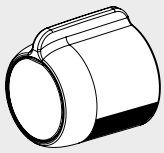
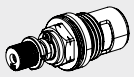
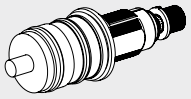
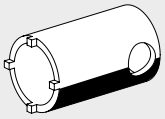
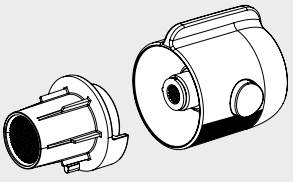
Rückflussverhinderer MODUS MD-T **VE 1 (2 Stück)**	**29 243 00 99**



Siebdichtung MODUS MD-T **VE 1 (10 Stück)**	**29 238 00 99**



Kappe MODUS MD-T mit Dichtung **chrom, VE 1 (2 Stück)**	**29 241 06 99**

	Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
	**Auf/Zu-Griff MOUS MD-T**	
	chrom, VE 1	**29 237 06 99**
	**Keramik-Oberteil MOUS MD-T**	
	VE 1	**29 235 00 99**
	**Durchflussregler LEED MOUS MD-T** für Handbrause/Brauseschlauch	
	VE 1 (10 Stück), 5,7 l/min	**29 239 00 99**
	VE 1 (10 Stück), 8,0 l/min	**29 240 00 99**
	**Thermostat-Kartusche MOUS MD-T** mit Rastbuchse	
	VE 1	**29 234 00 99**
	**Werkzeug MOUS MD-T** für Thermostat-Kartusche zur Reinigung / Austausch	
	VE 1	**29 242 00 99**
	**Thermoatat-Griff MOUS MD-T** mit Schraube, Rastbuchse, Temperaturanschlag und Kappe	
	chrom, VE 1	**29 236 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Ersatzteile WC- / Urinal-Druckspüler

29 Ersatzteile WC- / Urinal-Druckspüler

Unterputz-Druckspüler

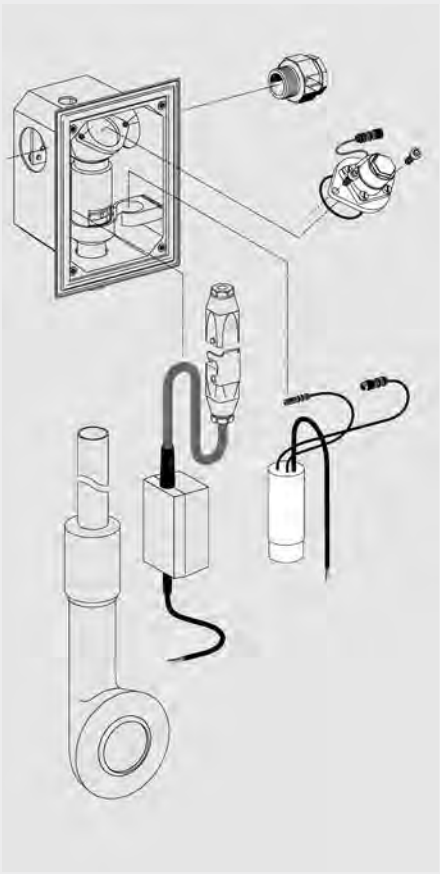
- VERONA E / VERONA	464 - 465
- COMPACT II, Niederdruck 0,8 bar	466
- COMPACT II	467
WC-Steuerungen EDITION E	468 - 469
WC-Module	
- mit Unterputz-Spülkasten	470 - 473
- MONTUS mit Unterputz-Spülkasten	474 - 478

Aufputz-Druckspüler

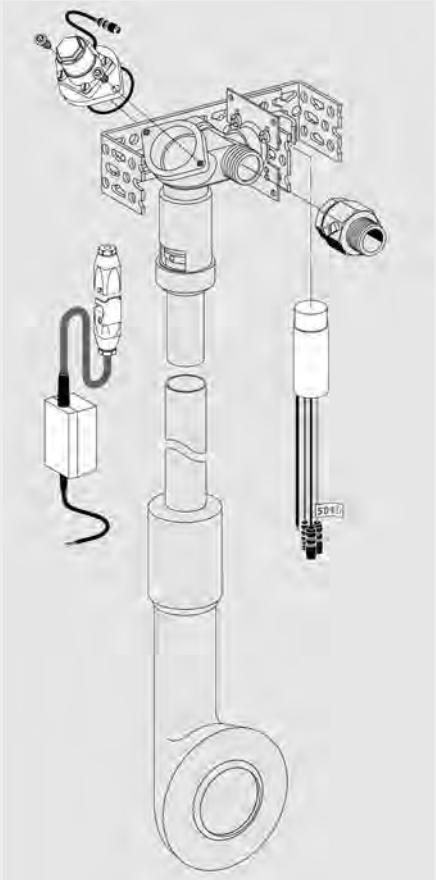
- SCHELLOMAT EDITION	479
- SCHELLOMAT EDITION ECO	480
- SCHELLOMAT BASIC	481
- SCHELLOMAT SILENT ECO	482
- SCHELLOMAT	483
- Spülventil SCHELLOMAT	484



Wandeinbau



Deckeneinbau

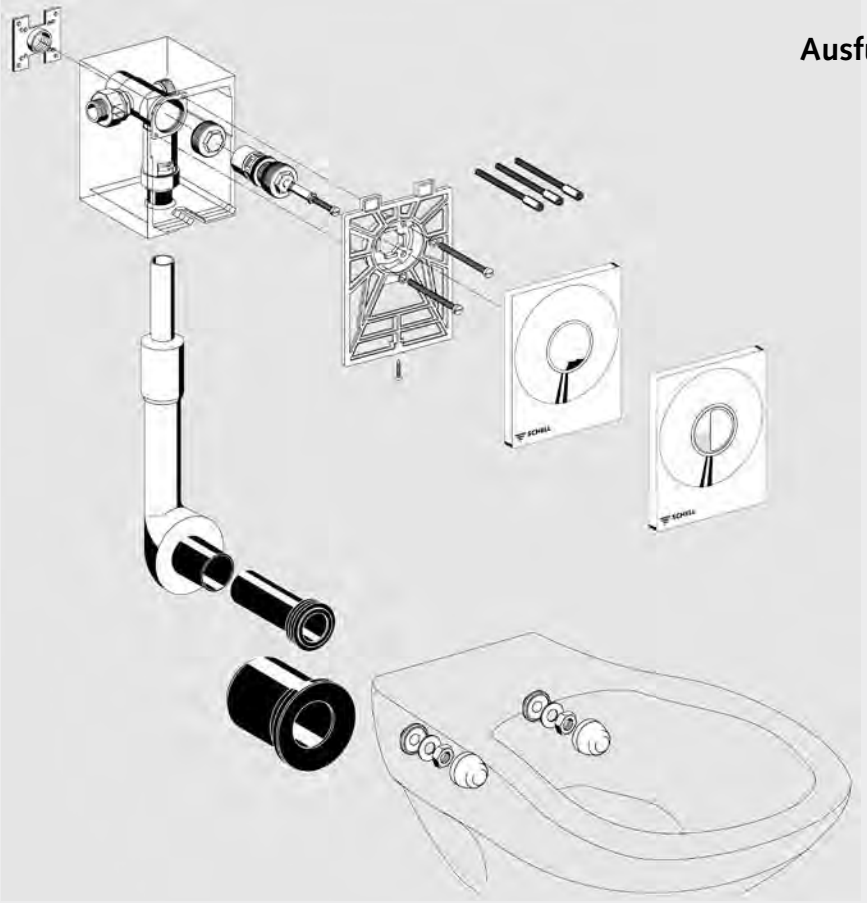








Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Magnetventil 12 V / 2 W **VE 1, G: 0,24 kg/St.**	**01 418 00 99**
Elektronikmodul, Einmengenspülung **VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**01 224 00 99**
Netzteil VERONA E 230 V / 50 Hz, inkl. Netzstecker für WC-Deckeneinbau Druckspüler VERONA E **VE 1, G: 0,28 kg/St.**	**01 468 00 99**



Ausführung bis 2010



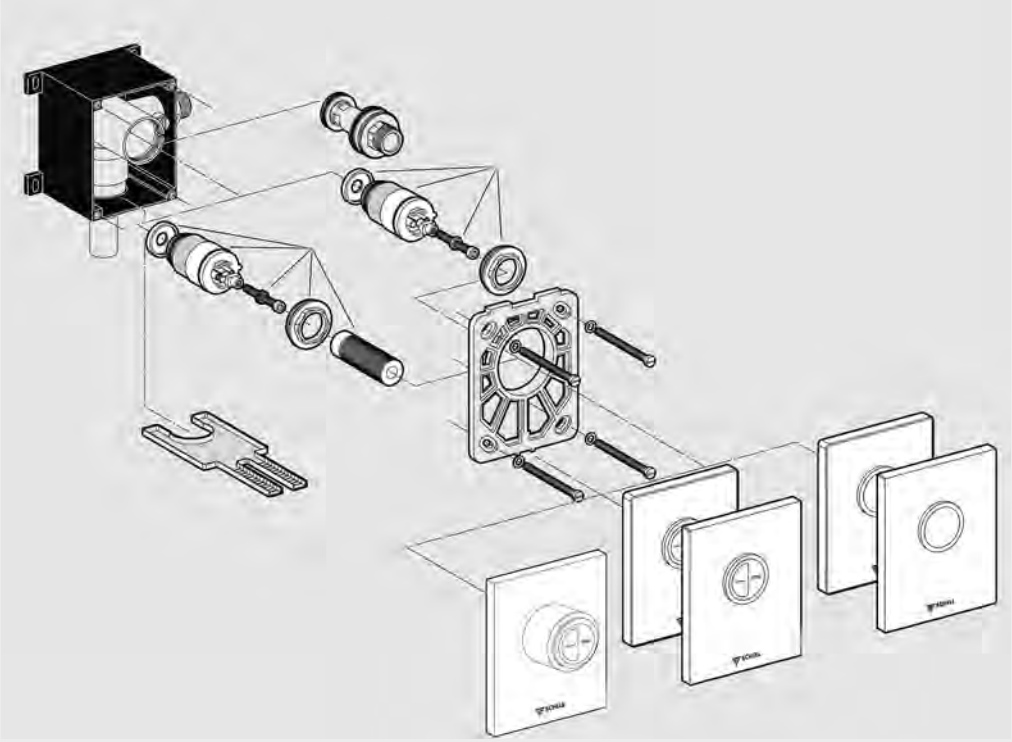
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Kartusche für Unterputz-WC-Druckspüler VERONA (Ersatzteil) Komplett mit Spülmengeneinstellung **Werkstoff:** Messing **VE 1, G: 0,35 kg/St.**	**29 407 00 99**



WC-Betätigungsplatte VERONA In Standard- oder vandalengesicherter Ausführung **Lieferumfang:** Abdeckplatte mit Drucktaste für 1 Spülmenge **Standard-Ausführung** **Werkstoff:** Messing **chrom, VE 1, G: 0,91 kg/St.**	**03 204 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Ausführung ab 2011

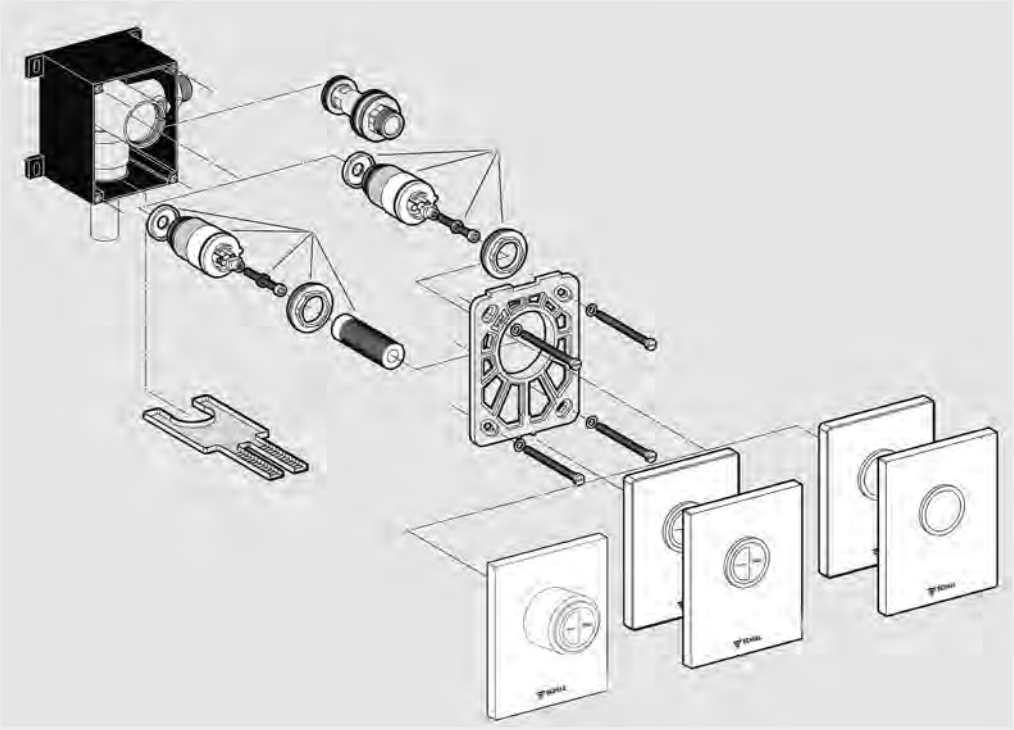






Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
WC-Kartusche EDITION Niederdruck Einmengenspülung Kartusche mit Verschlusskopf Komplett mit automatischer Düsenreinigungsnadel **Werkstoff:** Kunststoff **VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**29 644 00 99**
WC-Kartusche EDITION Eco Niederdruck Zweimengenspülung Kartusche mit Verschlusskopf Komplett mit automatischer Düsenreinigungsnadel **Werkstoff:** Kunststoff **VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**29 643 00 99**

Ausführung ab 2010





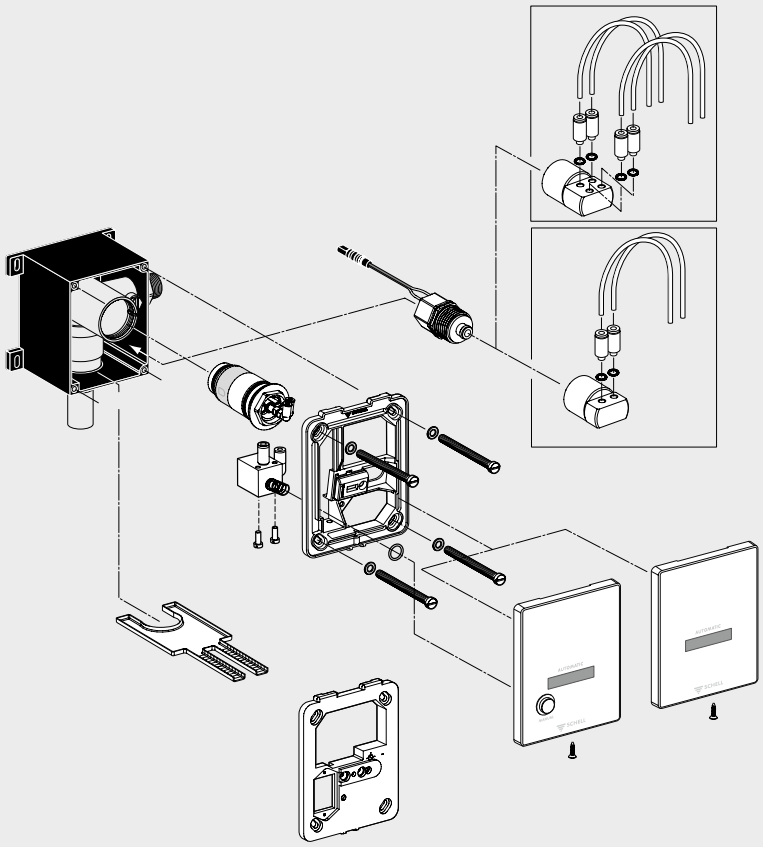


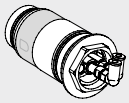


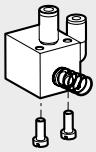


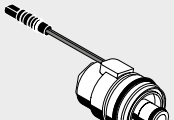
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
WC-Kartusche EDITION Einmengenspülung Kartusche mit Verschlusskopf Komplett mit automatischer Düsenreinigungsnadel **Werkstoff:** Kunststoff	
VE 1, G: 0,18 kg/St.	**29 626 00 99**
WC-Kartusche EDITION Eco Zweimengenspülung Kartusche mit Verschlusskopf Komplett mit automatischer Düsenreinigungsnadel **Werkstoff:** Kunststoff	
VE 1, G: 0,18 kg/St.	**29 625 00 99**
NEU **WC-Kartusche EDITION Eco (LEED / BREEAM-fähig)** Zweimengenspülung Kartusche mit Verschlusskopf Komplett mit automatischer Düsenreinigungsnadel	
VE 1, G: 0,20 kg/St.	**29 758 00 99**
WC-Beätigungsplatte EDITION Eco Zweimengenspülung	
chrom, VE 1, G: 0,37 kg/St.	**23 088 06 99**
weiß, VE 1, G: 0,37 kg/St.	**23 088 15 99**

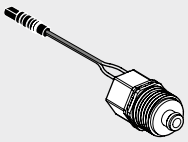
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

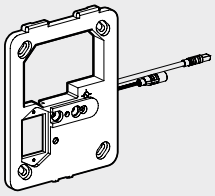




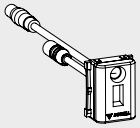




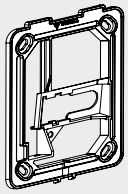




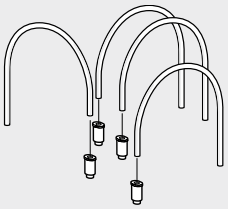
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
WC-Kartusche EDITION E **Lieferumfang:** • Automatische Düsenreinigungsnadel • Verschlusskopf • 2 Schlauchsteckwinkel **Werkstoff:** Kunststoff **VE 1, G: 0,16 kg/St.**	**29 670 00 99**
Mechanisches Bypassventil EDITION E **VE 1, G: 0,86 kg/St.**	**25 661 06 99**
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Für Armaturen bis 2014 Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**
Magnetventil DN5 Für Armaturen ab 2019 Ausführung mit Rundstecker **VE 1**	**00 918 00 99**
Montagerahmen mit Elektronikmodul WC-Steuerung EDITION E **Infrarot, für Armaturen bis 2016** **VE 1, G: 0,18 kg/St**	**00 907 00 99**
Deckeneinbauvariante, für Armaturen bis 2016 **VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**00 908 00 99**



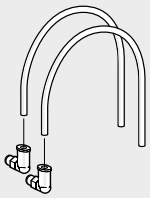
E-Modul WC EDITION E
für Armaturen bis 2019
VE 1, G: 0,03 kg/St **26 004 00 99**
für Armaturen mit Magnetventil DN5 ab 2019
VE 1 **26 005 00 99**



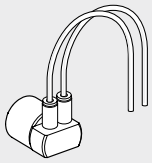
Montagerahmen EDITION E
für Armaturen ab 2016
inkl. Befestigungsmaterial
VE 1, G: 0,15 kg/St **77 700 00 99**



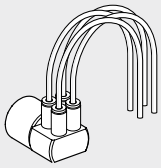
Hydraulik-Schlauch-Set EDITION E MANUAL
4 Stück mit Steckanschluss
VE 1, G: 0,07 kg/St **25 037 00 99**



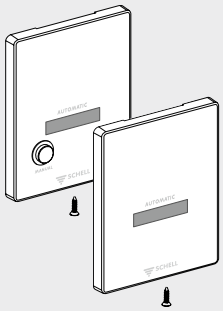
Hydraulik-Schlauch-Set EDITION E
2 Stück mit Steckanschluss, für Armaturen bis 2019
VE 1, G: 0,05 kg/St **25 036 00 99**



Ventileinheit 2-fach EDITION E
für Armaturen mit Magnetventil DN5 ab 2019
VE 1 **25 677 00 99**



Ventileinheit 4-fach EDITION E
für Armaturen mit Magnetventil DN5 ab 2019
VE 1 **25 678 00 99**

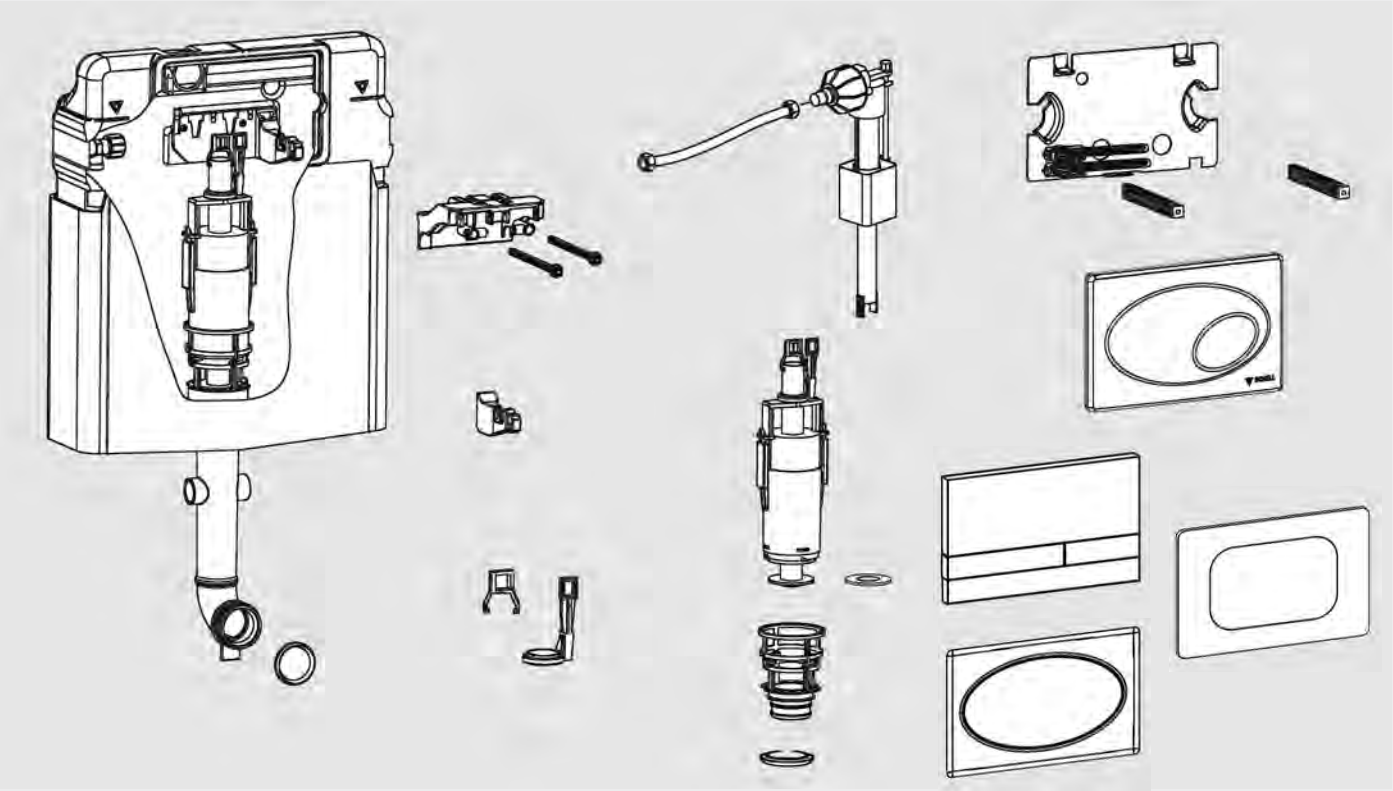


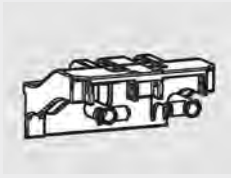
WC-Frontplatte EDITION E MANUAL
Edelstahl, VE 1, G: 0,22 kg/St **25 880 28 99**

WC-Frontplatte EDITION E
Edelstahl, VE 1, G: 0,20 kg/St **25 881 28 99**

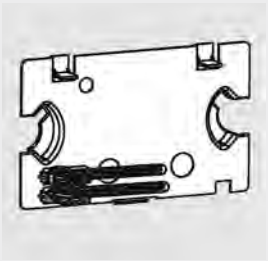
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Bis Dezember 2015





Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Hebellager **VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**03 048 00 99**



Spritzschutzplatte inkl. Drückerbolzen **VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**03 049 00 99**



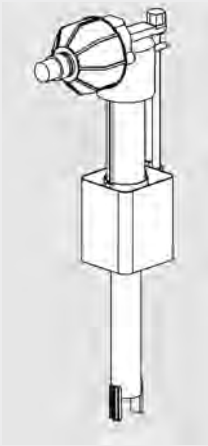
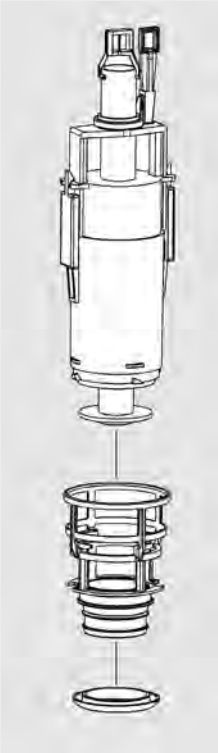
Bolzenverschluss (Set) **VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**77 638 00 99**

Bis Dezember 2015

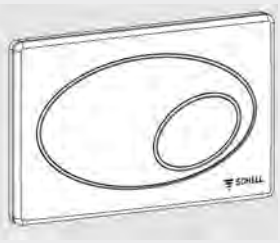
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
 **Drückerbolzen (Set)** **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**77 639 00 99**		
 **Zugbügelklammer mit Drehring** **VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**77 640 00 99**		
 **Zugklammer** **VE 1, G: 0,005 kg/St.**	**77 641 00 99**		
 **Lippendichtung für Spülbogen** **VE 1, G: 0, 005 kg/St.**	**77 642 00 99**		

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

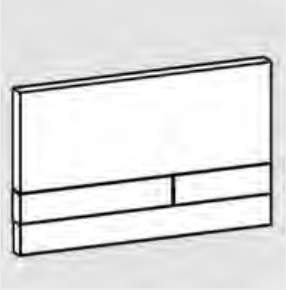
Bis Dezember 2015

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
 **Füllventil** für SCHELL Unterputz-Spülkasten **VE 1, G: 0,23 kg/St.**	**03 276 00 99**		
 **Flexibler Anschlussschlauch G 3/8** **chrom, VE 1, G: 0,10 kg/St.**	**10 249 06 99**		
 **Ablaufventil** inkl. Bodenventil **VE 1, G: 0,40 kg/St.**	**03 273 00 99**		
 **Abschlussscheibe** für Ablaufventil **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 613 00 99**		
 **Lippendichtung** für Bodenventil **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 614 00 99**		

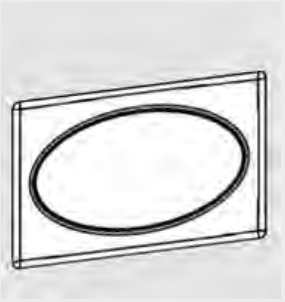
Bis Dezember 2015



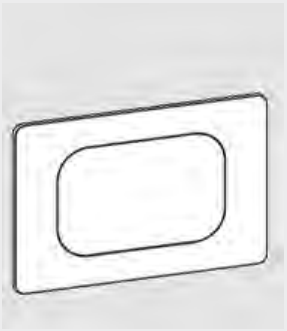
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
WC-Betätigungsplatte Zweimengenspülung	
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff	
chrom, VE 1, G: 0,47 kg/St.	**03 263 06 99**
weiß, VE 1, G: 0,46 kg/St.	**03 263 12 99**



SCHELL WC-Betätigungsplatte LINEAR Eco Zweimengenspülung	
Werkstoff: Frontplatte aus Kunststoff	
chrom, VE 1, G: 0,47 kg/St.	**03 285 06 99**
mattchrom, VE 1, G: 0,47 kg/St.	**03 285 64 99**
alpinweiß, VE 1, G: 0,47 kg/St.	**03 285 15 99**



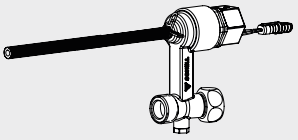
SCHELL WC-Betätigungsplatte Start-Stopp	
Werkstoff: Frontplatte Kunststoff	
chrom, VE 1, G: 0,46 kg/St.	**03 262 06 99**
weiß, VE 1, G: 0,44 kg/St.	**03 262 12 99**

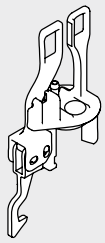


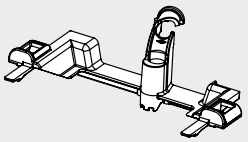
SCHELL WC-Betätigungsplatte Start-Stopp	
Werkstoff: Frontplatte Edelstahl	
Edelstahl, VE 1, G: 0,71 kg/St.	**03 262 28 99**

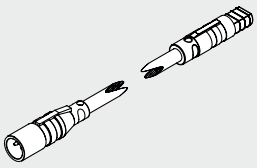
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

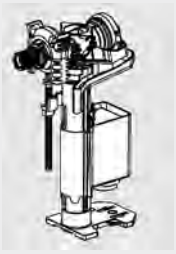
Ab Januar 2016





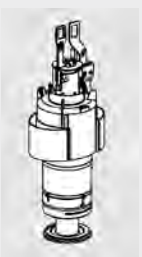












Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer

NEU

Bypassgehäuse mit Magnetventil MONTUS Flow
Bypassgehäuse mit Verschraubungen G 3/8 und Magnetvenil mit zweipoligen Stecker male, Schlauch für Hygienespülung mit Klemme für MONTUS Flow Spülkasten
VE 1 — **25 679 00 99**

NEU

Heber für Ablaufventil MONTUS Flow
für Spülkasten MONTUS Flow 12 cm
VE 1 — **77 757 00 99**

NEU

Schlauchhaltebrücke MONTUS Flow
für Spülkasten MONTUS Flow 12 cm
VE 1 — **77 756 00 99**

NEU

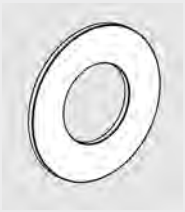
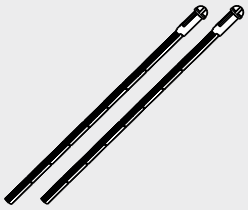
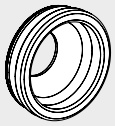
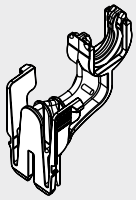
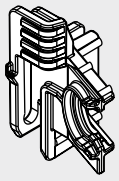
Anschlusskabel für Magnetventil MONTUS Flow
Anschlusskabel, mit zweipoligen Stecker , male/fermale, für Spülkasten MONTUS Flow
VE 1, 500 mm — **51 021 00 99**

Füllventil MONTUS
für alle Unterputz-Spülkasten MONTUS
VE 1, G: 0,22 kg/St. — **03 080 00 99**

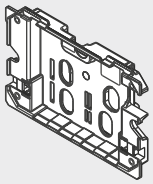
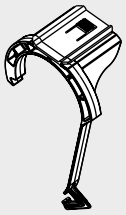
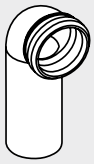
Ablaufventil MONTUS
für Unterputz-Spülkasten
MONTUS C 80 03 062 00 99 , MONTUS C-N 80 03 059 00 99, MONTUS C 80 n 03 064 00 99, MONTUS C 90 03 061 00 99
VE 1, G: 0,26 kg/St. — **03 081 00 99**

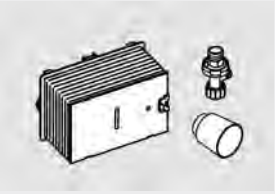
Flachdichtung MONTUS
für Ablaufventil 03 081 00 99
VE 1, G: 0,04 kg/St. — **03 082 00 99**

Ablaufventil MONTUS
für Unterputz-Spülkasten
MONTUS C 120 03 056 00 99, 03 057 00 99,
MONTUS C barrierefrei 03 066 00 99,
MONTUS C-N 120 03 058 00 99,
MONTUS C 120 n 03 073 00 99,
MONTUS 820 C 03 060 00 99,
VE 1, G: 0,33 kg/St. — **03 083 00 99**

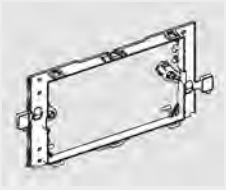
	Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
	**Flachdichtung MONTUS** für Ablaufventil 03 083 00 99 **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**03 084 00 99**
	**Spülkasten-Drückerbolzen MONTUS, rot** für 8 cm und 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 128 00 99**
	**Spülkasten-Drückerbolzen MONTUS, grau** für 8 cm und 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 129 00 99**
	**Lippendichtung Spülrohr MONTUS** für 8 cm Spülkasten **VE 1**	**03 132 00 99**
	**Lippendichtung Spülrohr MONTUS** für 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 133 00 99**
	**Membran Füllventil MONTUS** für 8 cm und 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 134 00 99**
	**Halter MONTUS für Füllventil** für 8 cm Spülkasten **VE 1**	**03 141 00 99**
	**Halter MONTUS für Füllventil** für 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 135 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Spritzschutzplatte MONTUS** für 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 137 00 99**
 **Bügelhalterung Ablaufbogen MONTUS** für 12 cm Spülkasten **VE 1**	**03 138 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 20 **PE-Wand-WC-Ablaufbogen MONTUS, DN 90/90** mit Doppellippen-Dichtung **VE 1, G: 0,34 kg/St.**	**29 698 00 99**
 Auszug aus Produktgruppe 20 **PE-Übergangsstück MONTUS, DN 90/110** für WC Ablaufbogen mit Doppellippen-Dichtung **VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**29 699 00 99**
 **Spülrohrbogenhalter MONTUS** für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 214 00 99**
 **Verbindungsrohr MONTUS** 45/90 mm, für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 215 00 99**
 **Ersatzteil-Set für Rahmen MONTUS** M 12 mm, für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 216 00 99**



Schutzbox MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1, rot — **29 217 00 99**



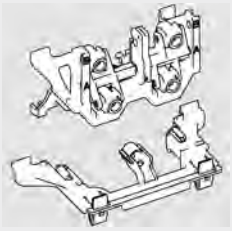
Grundrahmen für Kontrollplatte MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 — **29 218 00 99**



Anker für Auslaufventil MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 — **29 219 00 99**



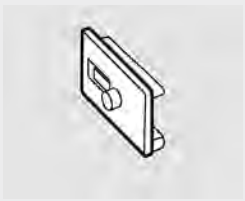
Flexibler Schlauch MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 — **29 220 00 99**



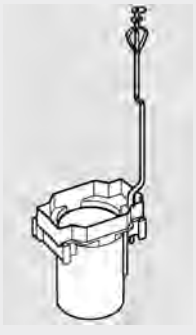
Hebellager MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 — **29 221 00 99**



Befestigungs-Set MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 Set (10 Stück) — **29 222 00 99**



Befestigungs-Set MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 Set (10 Stück) — **29 223 00 99**



Auslaufventilhalter MONTUS
für Spülkasten 8 cm
VE 1 — **29 224 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



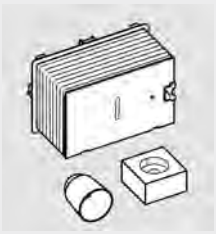
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
O-Ring-Set 37 mm MONTUS für Spülkasten 8 cm **VE 1 Set (5 Stück)**	**29 225 00 99**



Rohr mit O-Ring MONTUS für Spülkasten 8 cm **VE 1, weiß**	**29 226 00 99**



Anker für Auslaufventil MONTUS für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 227 00 99**



Schutzschacht Rohinstallation MONTUS für Spülkasten 8 cm und 12 cm **VE 1**	**29 228 00 99**



Befestigung für Kontrollplatte MONTUS für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 229 00 99**



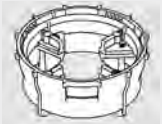
Flexibler Schlauch MONTUS für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 230 00 99**



Befestigungs-Set ohne Rahmen MONTUS für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 231 00 99**



Spülrohr komplett mit O-Ring MONTUS für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 232 00 99**



Flowreducer MONTUS für Spülkasten 12 cm **VE 1**	**29 233 00 99**







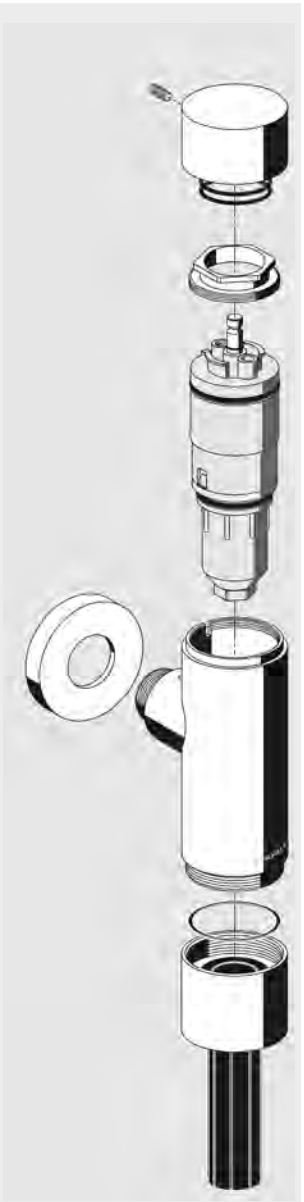


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Betätigungshaube **für SCHELLOMAT EDITION** mit Druckfeder **chrom, VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**23 046 06 99**
Kartusche, komplett **für SCHELLOMAT EDITION** **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**29 490 00 99**
Spülrohrverschraubung, komplett **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**23 767 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

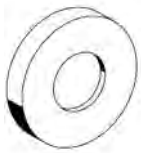


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 ab 2009 **Betätigungshaube** **für SCHELLOMAT EDITION Eco** mit Druckfeder **Für Druckspüler mit Kartusche ab 2009** **chrom, VE 1, G: 0,16 kg/St.**	**23 073 06 99**
 ab 2009 **Kartusche, komplett** **für SCHELLOMAT EDITION Eco** **Für Druckspüler mit Betätigungshaube ab 2009** **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**29 618 00 99**
 bis 2008 **Betätigungshaube** **für SCHELLOMAT EDITION Eco** mit Druckfeder **Für Druckspüler mit Kartusche bis 2008** **chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**23 047 06 99**
 bis 2008 **Kartusche, komplett** **für SCHELLOMAT EDITION Eco** **Für Druckspüler mit Betätigungshaube bis 2008** **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**29 479 00 99**
 **Spülrohrverschraubung, komplett** **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**23 767 06 99**





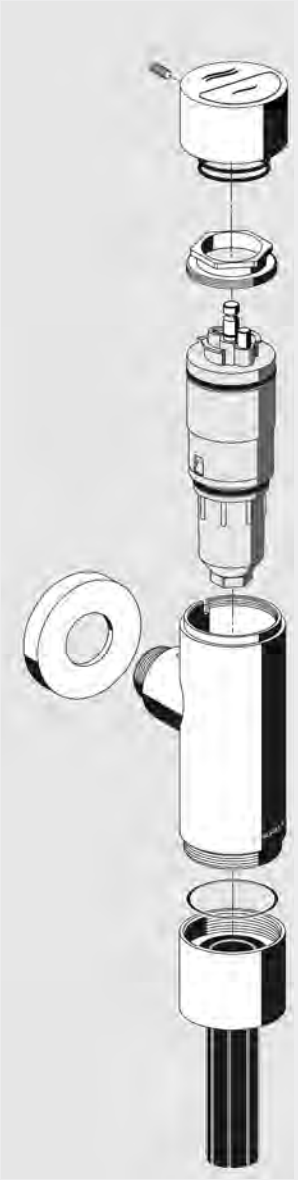




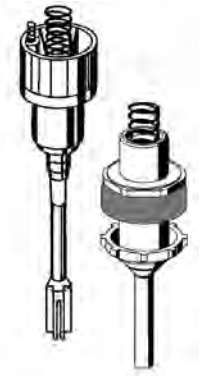
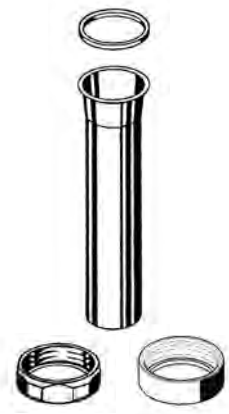


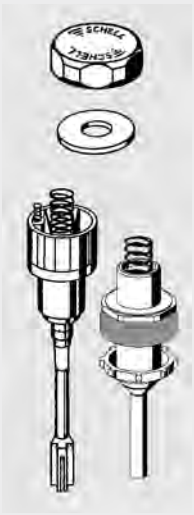
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Betätigungshaube **für SCHELLOMAT BASIC** mit Druckfeder **chrom, VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**23 043 06 99**
Kartusche, komplett **für SCHELLOMAT BASIC** **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**29 490 00 99**
Rosette **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**62 506 06 99**
Spülrohrverschraubung, komplett **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**23 767 06 99**

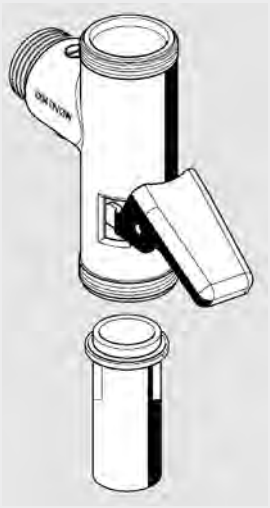
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 ab 2009 **Betätigungshaube** **für SCHELLOMAT Silent Eco** mit Druckfeder **Für Druckspüler mit Kartusche ab 2009** **chrom, VE 1, G: 0,16 kg/St.**	**23 073 06 99**
 ab 2009 **Kartusche, komplett** **für SCHELLOMAT Silent Eco** **Für Druckspüler mit Betätigungshaube ab 2009** **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**29 618 00 99**
 bis 2008 **Betätigungshaube** **für SCHELLOMAT Silent Eco** mit Druckfeder **Für Druckspüler mit Kartusche bis 2008** **chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St.**	**23 042 06 99**
 bis 2008 **Kartusche, komplett** **für SCHELLOMAT Silent Eco** **Für Druckspüler mit Betätigungshaube bis 2008** **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**29 479 00 99**
 **Rosette** **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**62 506 06 99**
 **Spülrohrverschraubung, komplett** **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**23 767 06 99**

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Verschlusskappe komplett** **chrom, VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**25 815 06 99**
Verschlusskappe komplett für Druckspüler bis 2011 **chrom, VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**62 100 06 99**
 **Kolben komplett** mit automatischer Düsenreinigungsnadel **Werkstoff:** Kunststoff **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 420 00 99**
Kolben komplett **Werkstoff:** Messing **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**29 300 00 99**
 **Hebel komplett mit Hebelschraube** **chrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**29 421 06 99**
bis 11/2011	
 **Hebel komplett mit Hebelschraube** **chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**29 664 06 99**
ab 11/2011	
 **Anhebebuchse** **VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**77 400 00 99**
 **Spülrohrverschraubung komplett** **bis 09/2011** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**26 007 06 99**
Spülrohrverschraubung komplett **ab 10/2011** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**29 669 06 99**
bis 09/2011 ab 10/2011	







PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe











Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Oberteil zu Aufputz-WC-Spülventil SCHELLOMAT Ersatzteil zu Artikel 02 702 06 99, siehe Seite 228 **VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**22 148 00 99**
Rastbuchse mit Abdeckung zu Aufputz-Aufputz-WC-Spülventil SCHELLOMAT Ersatzteil zu Artikel 02 702 06 99, siehe Seite 228 **VE 1, G: 0,002 kg/St.**	**23 301 00 99**
Hebelgriff zu Aufputz-WC-Spülventil SCHELLOMAT, incl. Rastbuchse und Stützhülse Ersatzteil zu Artikel 02 702 06 99, siehe Seite 228 Griff Werkstoff: Metall **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**23 036 06 99**
Service-Set zu Aufputz-WC-Spülventil SCHELLOMAT 02 702 06 99 / 02 703 06 99, siehe Seite 228 **bestehend aus:** Rohrstutzen Rohreinsatz Überwurfmutter Dichtring **chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**26 072 06 99**

Ersatzteile WC- / Urinal-Druckspüler

29 Ersatzteile WC- / Urinal-Druckspüler

Urinal-Steuerungen

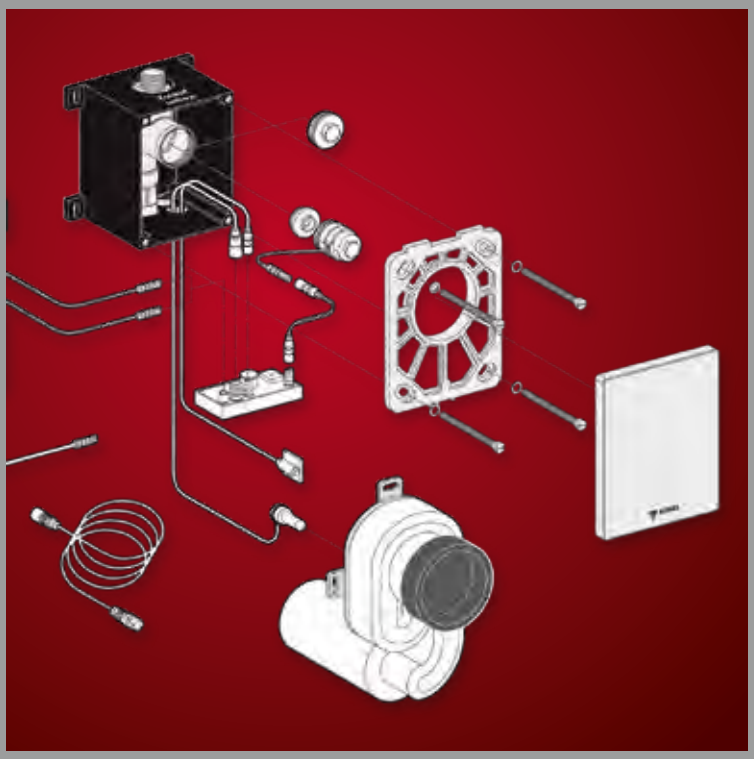
- EDITION E / AMBITION E 488 - 490
- COMPACT HF / RETROFIT HF 491
- COMPACT LC / RETROFIT LC 492 - 493

Unterputz-Druckspüler

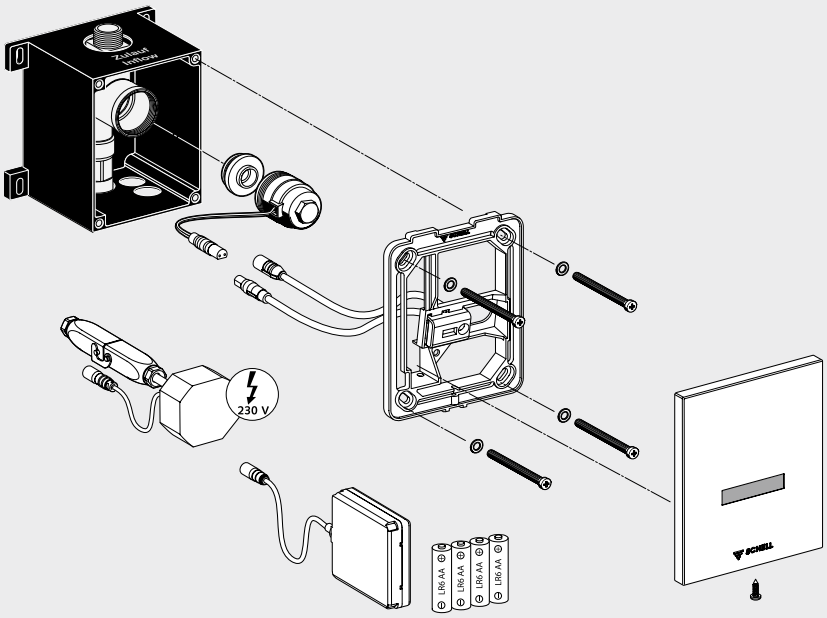
- COMPACT 494 - 495

Aufputz-Druckspüler

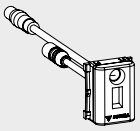
- SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC 496 - 497
- SCHELLOMAT EDITION 498
- SCHELLOMAT BASIC 499

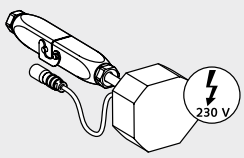


Ausführung ab 2016

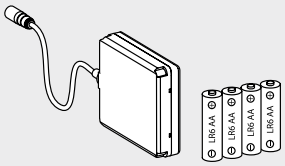




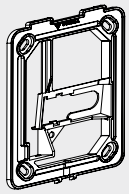




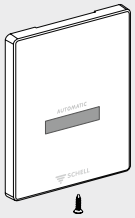
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**
E-Modul Urinal EDITION E für Armaturen ab 2016 **VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**26 003 00 99**
Unterputz-Netzteil MONTUS Flow / EDITION E mit Steckverbingung 230 V, Schutzart IP 54 **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**00 904 00 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Universal-Batteriefach 6 V	
für elektronische Armaturen	
Lieferumfang: • Batteriefach mit Steckverbinder 3-polig • Wandhalterung mit Befestigungsmaterial • 100 mm Klettband • 4 Alkalibatterien Type AA	
VE 1, G: 0,20 kg/St.	**01 557 00 99**

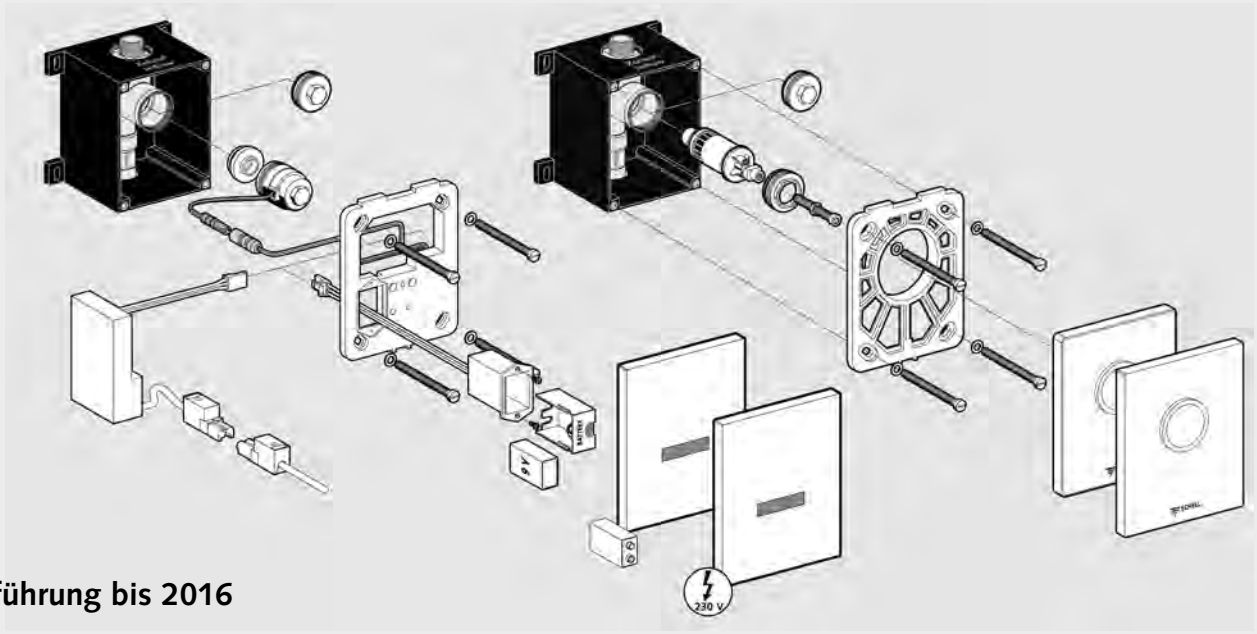


Montagerahmen EDITION E	
für Armaturen ab 2016 inkl. Befestigungsmaterial	
VE 1, G: 0,15 kg/St.	**77 700 00 99**



Urinal-Frontplatte EDITION E	
chrom, VE 1, G: 0,28 kg/St.	**23 077 06 99**
alpinweiß, VE 1, G: 0,28 kg/St.	**23 077 15 99**
Edelstahl, VE 1, G: 0,22 kg/St.	**23 079 28 99**

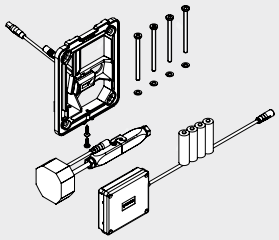
PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



Ausführung bis 2016



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Ausführung mit Rundstecker	
VE 1, G: 0,04 kg/St.	**01 442 00 99**



Umrüstset EDITION E	
Netzbetrieb, VE 1, G: 0,44 kg/St.	**01 019 00 99**
Batteriebetrieb, VE 1, G: 0,45 kg/St.	**01 020 00 99**

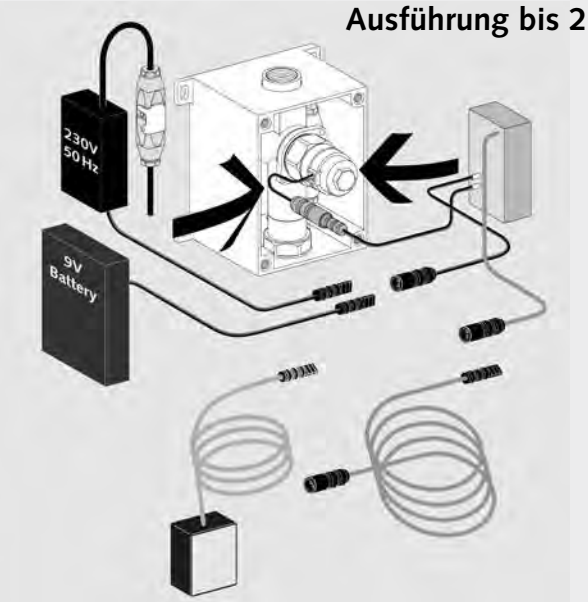


Urinal-Frontplatte EDITION E	
chrom, VE 1, G: 0,28 kg/St.	**23 077 06 99**
alpinweiß, VE 1, G: 0,28 kg/St.	**23 077 15 99**
Edelstahl, VE 1, G: 0,22 kg/St.	**23 079 28 99**

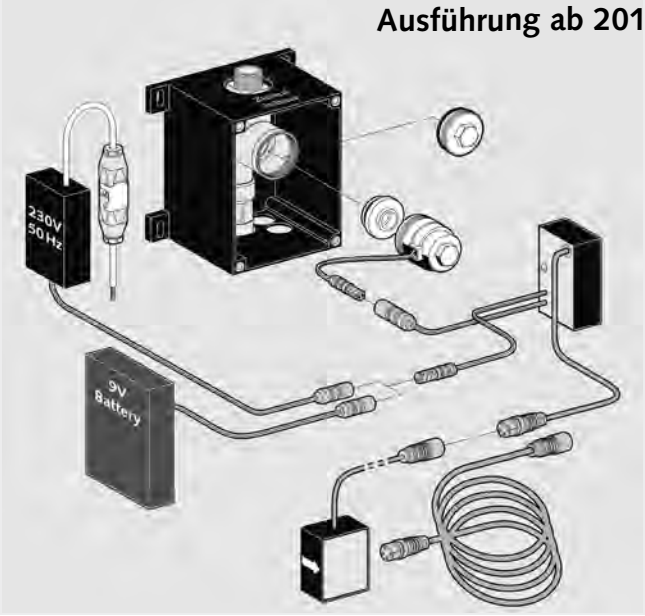


Urinal-Kartusche EDITION mechanische Ausführung	
VE 1, G: 0,09 kg/St.	**29 628 00 99**

Ausführung bis 2010

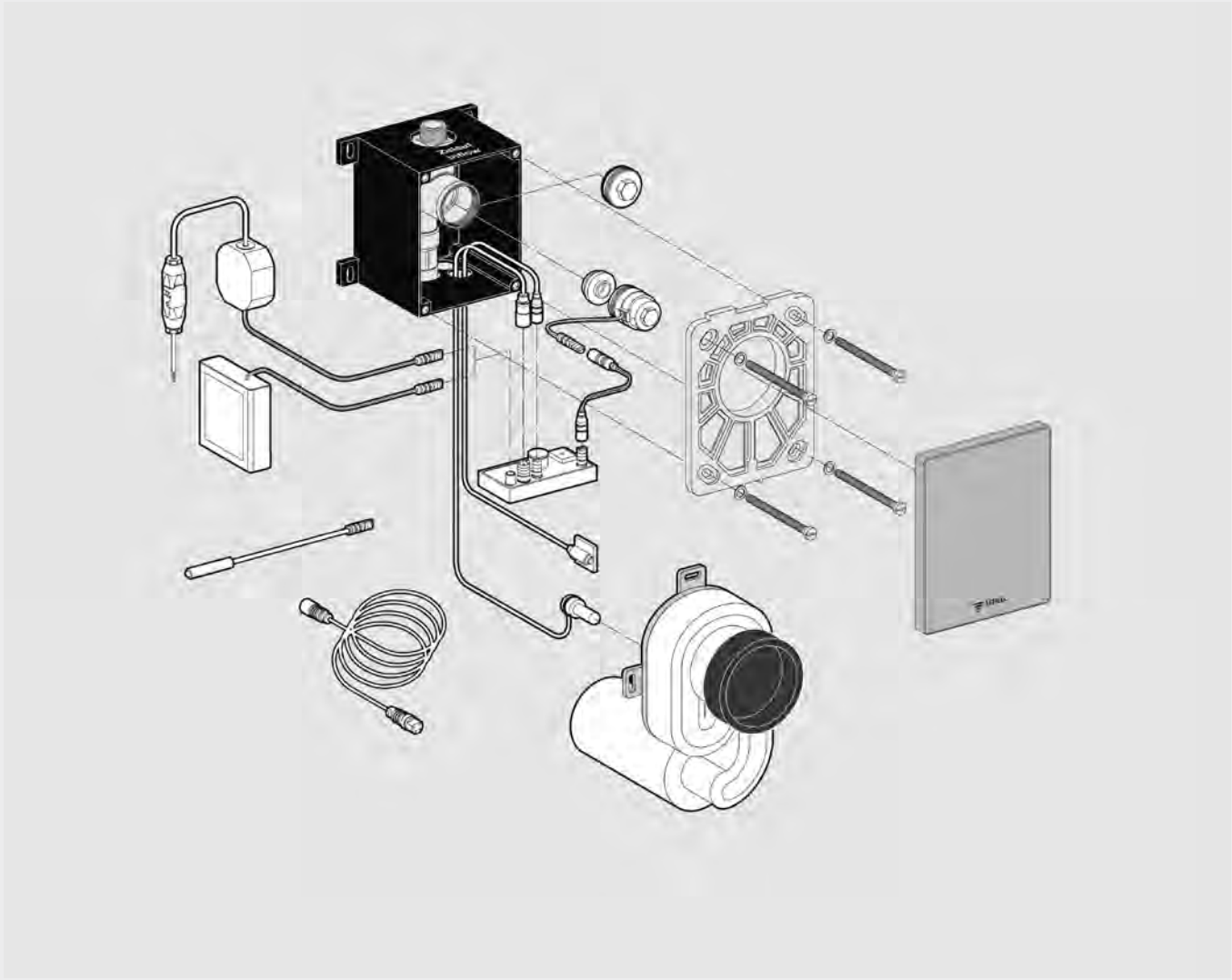


Ausführung ab 2010

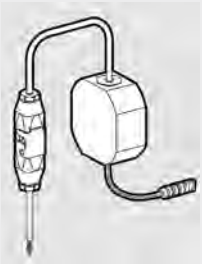




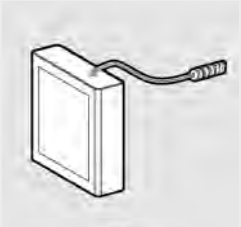
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**







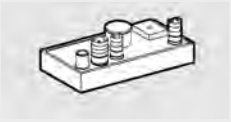
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		
Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**		
Unterputz-Netzteil 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 6 V für Urinalsteuerung COMPACT LC **VE 1, G: 0,19 kg/St.**	**01 530 00 99**		

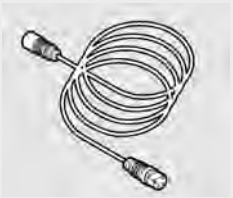








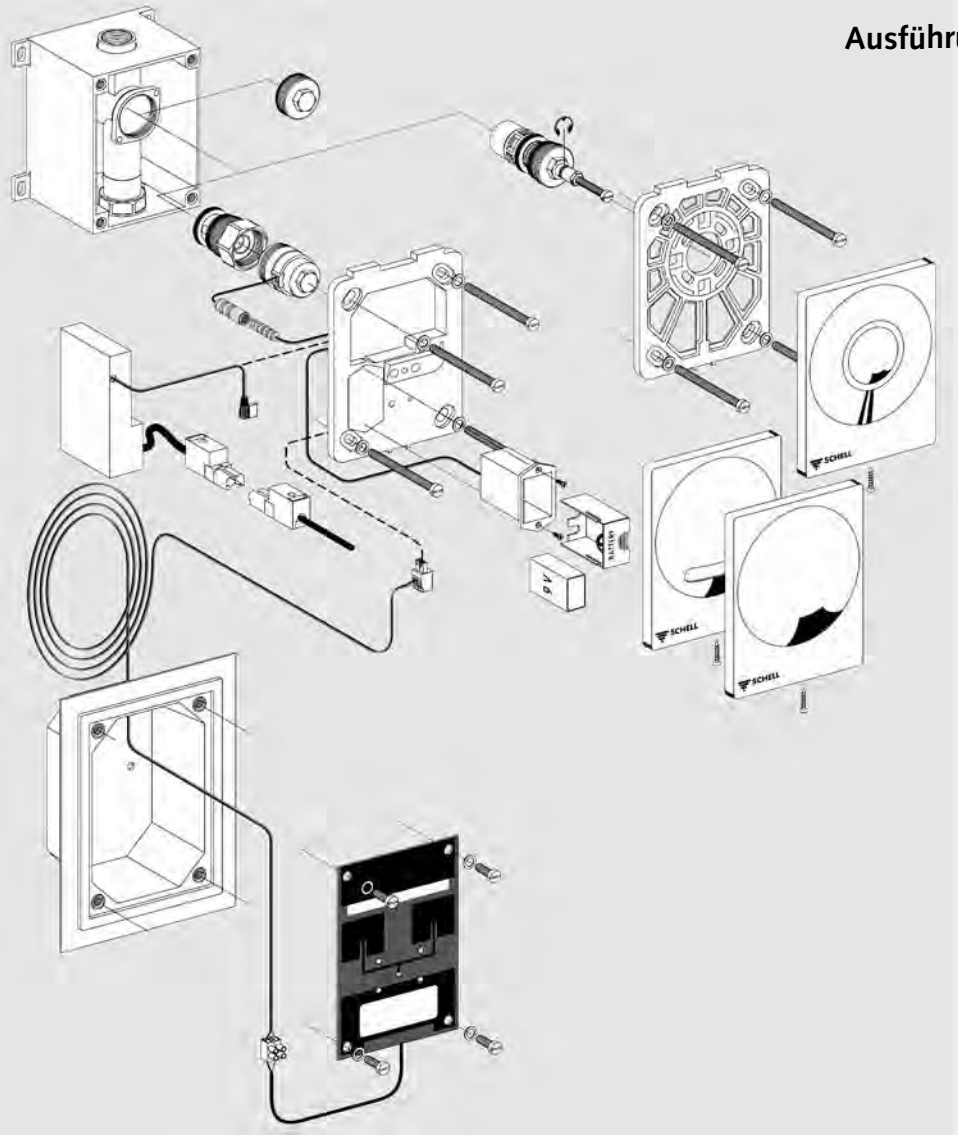






Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Batteriefach Urinal COMPACT LC **VE 1, G: 0,17 kg/St.**	**01 526 00 99**
Siphon Urinal COMPACT LC mit LC-Sensor **VE 1, G: 0,27 kg/St.**	**01 528 00 99**
Sensor Urinal COMPACT LC **VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**01 527 00 99**
Auszug aus Produktgruppe 22 **Reedkontakt COMPACT LC** mit Magnetschlüssel **VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**01 529 00 99**
E-Modul Urinal COMPACT LC **VE 1, G: 0,09 kg/St.**	**01 525 00 99**
Auszug aus Produktgruppe 22 **Sensorkabel COMPACT LC,** Kabellänge 2,5 m **VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**01 524 00 99**
Auszug aus Produktgruppe 22 **Urinal-Frontblende EDITION HF/LC** Frontblende zu Urinal-Rohbauset COMPACT II, wenn eine Zugänglichkeit zur Wasserstrecke und Elektronik gewünscht wird **Edelstahl, VE 1, G:0,33 kg/St.**	**23 080 28 99**

Ausführung bis 2010







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer		

Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter

Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M /LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H / VITUS VW-C-T / VITUS VD-C-T

Ausführung mit Rundstecker

VE 1, G: 0,04 kg/St. **01 442 00 99**

Kartusche

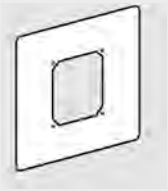
für Unterputz-Urinal-Druckspüler VERONA

(Ersatzteil)
Komplett mit Spülmengeneinstellung

Werkstoff: Messing

VE 1, G: 0,17 kg/St. **29 416 00 99**







Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Netzstecker	
VE 1, G: 0,01 kg/St.	**01 319 00 99**
Universal-Frontplatte	
Umrüstung INFRA/COMPACT	
Edelstahl, VE 1, G: 0,75 kg/St.	**76 594 28 99**
Aufnahmegehäuse für Kartuschenventil	
L = 55 mm	
Dimension: DN 20 G 3/4 AG,	
VE 1, G: 0,02 kg/St.	
L = 68 mm	
Dimension: DN 20 G 3/4 AG,	
VE 1, G: 0,02 kg/St.	**01 504 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Bis 2016



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer

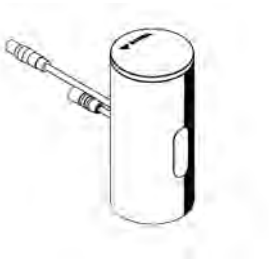


Spülerhaube

mit Fenster, O-Ring und Befestigungsschraube
(SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC)

Ausführung ab 04/2003 bis 08/2016

chrom, VE 1, G: 0,22 kg/St. **01 456 06 99**



Elektronik-Ersatzteil-Set

zur Umrüstung auf SCHELL-Elektronik

Lieferumfang:
- Spülerhaube 26 002 06 99
- Batteriemodul inkl. 4 x Alkali-Batterien AAA 01 597 00 99
- Halter für Elektronik inkl. Befestigungsschrauben 77 698 00 99
- Elektronik-Modul inkl. Befestigungsklammern 26 003 00 99

VE 1 **01 021 06 99**



Magnetventil 6 Vmit integriertem Vorfilter

Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF /
EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T /
LINUS D-E-T Eco / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V Eco / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T /
LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M /
Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T, DP-C-T-H, DP-C-T-D-H

Ausführung mit Rundstecker

VE 1, G: 0,04 kg/St. **01 442 00 99**



O-Ring zur Spülerhaube

(SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC)

VE 1, G: 0,001 kg/St. **66 083 00 99**

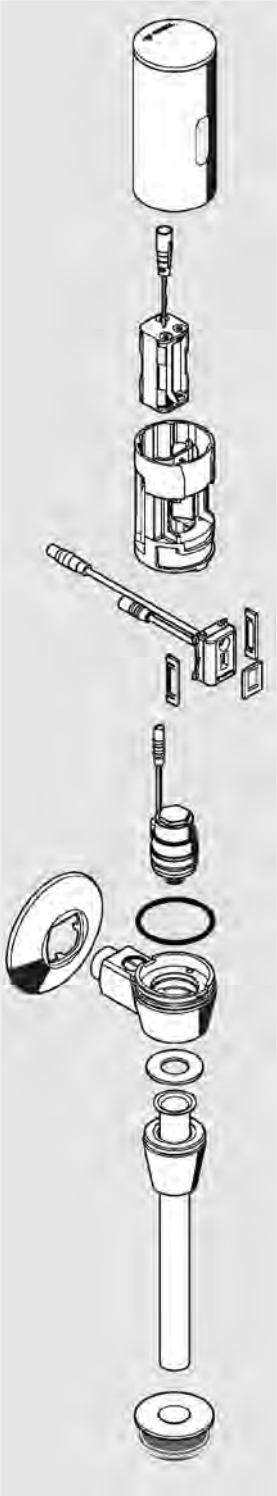


Befestigungsschraube zur Spülerhaube

(SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC)

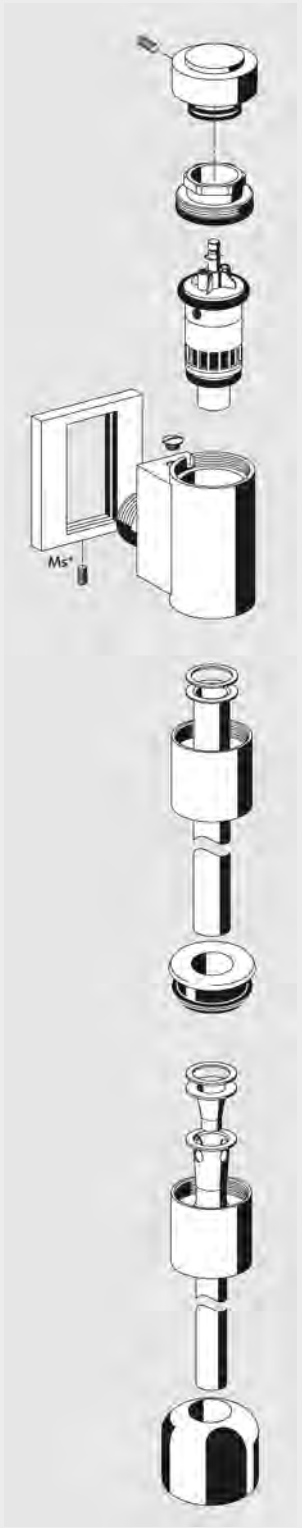
VE 1, G: 0,003 kg/St. **72 847 00 99**

Ab 2016

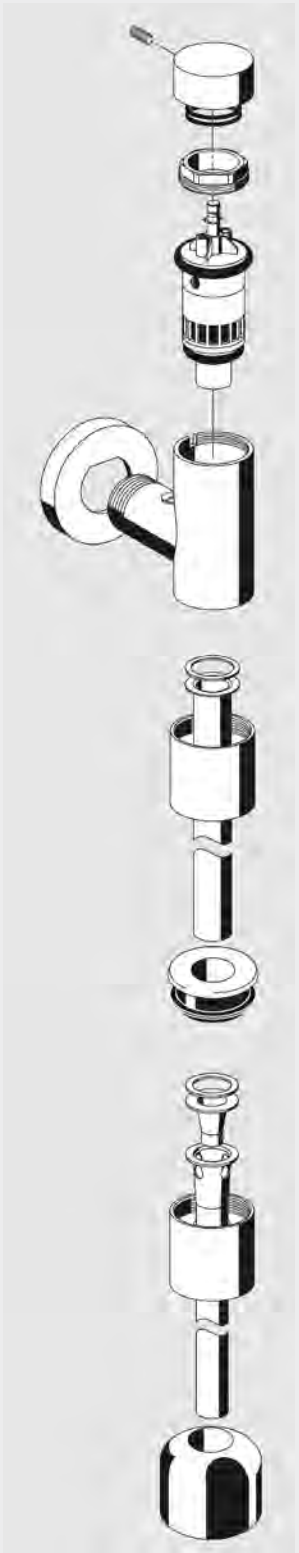


Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Spülerhaube mit Fenster, O-Ring und Befestigungsschraube **Ausführung ab 2015** **chrom, VE 1**	**26 002 06 99**
Batteriemodul mit 4 x Alkali-Batterien AAA **Ausführung ab 2015** **VE 1**	**01 597 00 99**
Halter für Elektronik mit Befestigungsschrauben **Ausführung ab 2015** **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**77 698 00 99**
Elektronikmodul mit Befestigungsklammern **Ausführung ab 2015** **VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**26 003 00 99**
Magnetventil 6 V mit integriertem Vorfilter Für SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / EDITION E MANUAL / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T Eco / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V Eco / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M / Duschpaneel DP-P-T, DP-C-T Ausführung mit Rundstecker **VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**01 442 00 99**
O-Ring zur Spülerhaube **VE 1, G: 0,001 kg/St.**	**66 083 00 99**
Spülrohr 18 x 200 mm **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**23 768 06 99**
Urinal-Innenverbinder Für Spülrohr Ø 15 mm und Ø 18 mm. **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 317 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Kartusche, komplett** **VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**29 492 00 99**
 **Spülrohrverschraubung** **chrom, VE 1, G: 0,15 kg/St.**	**75 621 06 99**
 **Spülrohr 18 x 200 mm** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**23 768 06 99**
 **Urinal-Innenverbinder** Für Spülrohr Ø 15 mm und Ø 18 mm. **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 317 06 99**
 Auszug aus Produktgruppe 23 **Urinal-Außenverbinder** Für Spülrohr Ø 15 mm und Ø 18 mm. **chrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**27 820 06 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Betätigungshaube** mit Druckfeder **chrom, VE 1, G: 0,08 kg/St.**	**23 050 06 99**
 **Kartusche, komplett** **VE 1, G: 0,06 kg/St.**	**29 493 00 99**
 **Rosette** **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**62 507 06 99**
 **Spülrohrverschraubung** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**75 622 06 99**
 **Spülrohr 18 x 200 mm** **chrom, VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**23 768 06 99**
 **Urinal-Innenverbinder** Für Spülrohr Ø 15 mm und Ø 18 mm. **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**29 317 06 99**
 Auszug aus Produktgruppe 23 **Urinal-Außenverbinder** Für Spülrohr Ø 15 mm und Ø 18 mm. **chrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**27 820 06 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

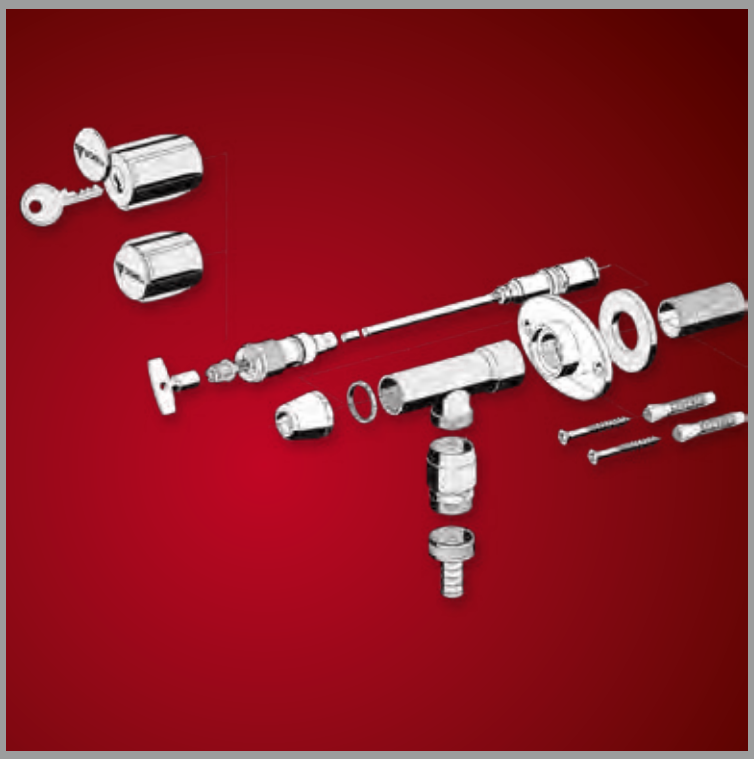
Ersatzteile Geräteanschlussventile

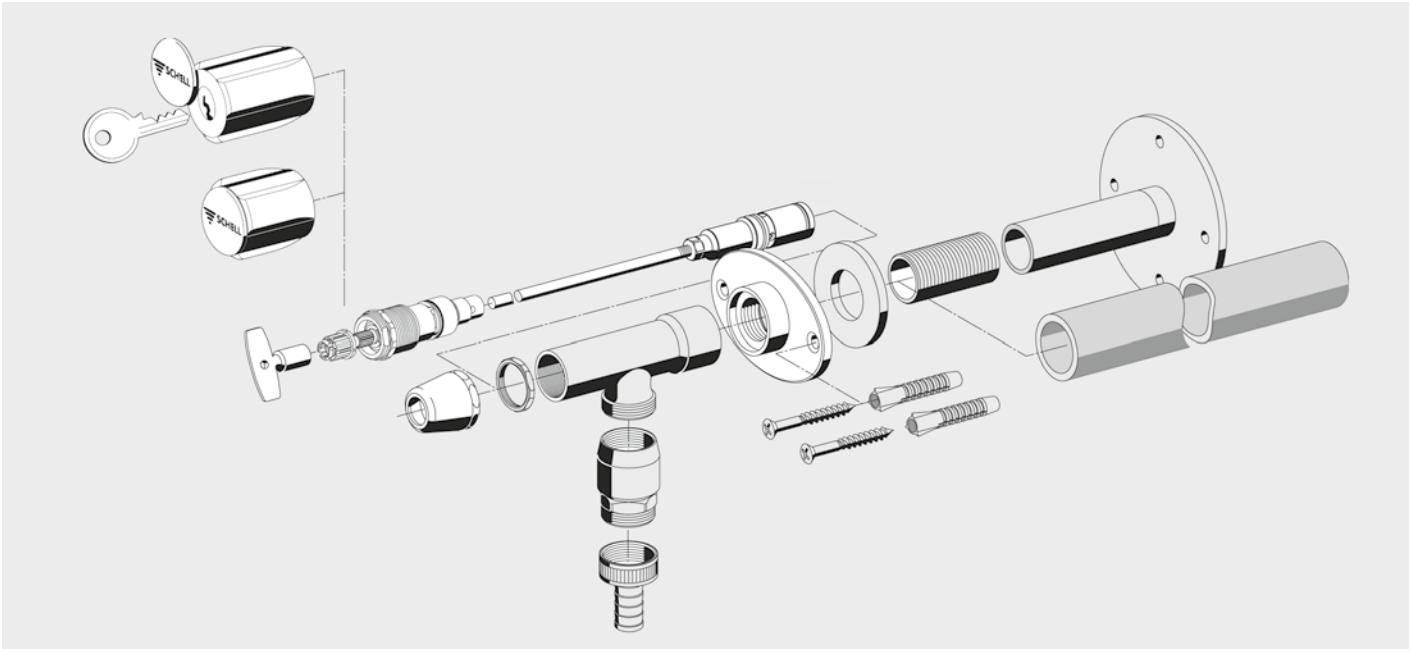
39 Ersatzteile Geräteanschlussventile

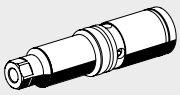
Frostsichere Außenwandarmaturen

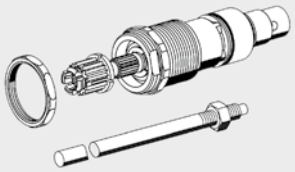
- POLAR II Set 502
- POLAR II 503
- POLAR Set / POLAR 504

Unterputzventile 505



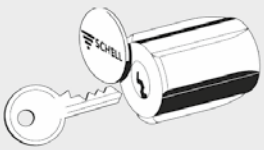




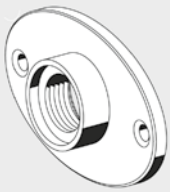






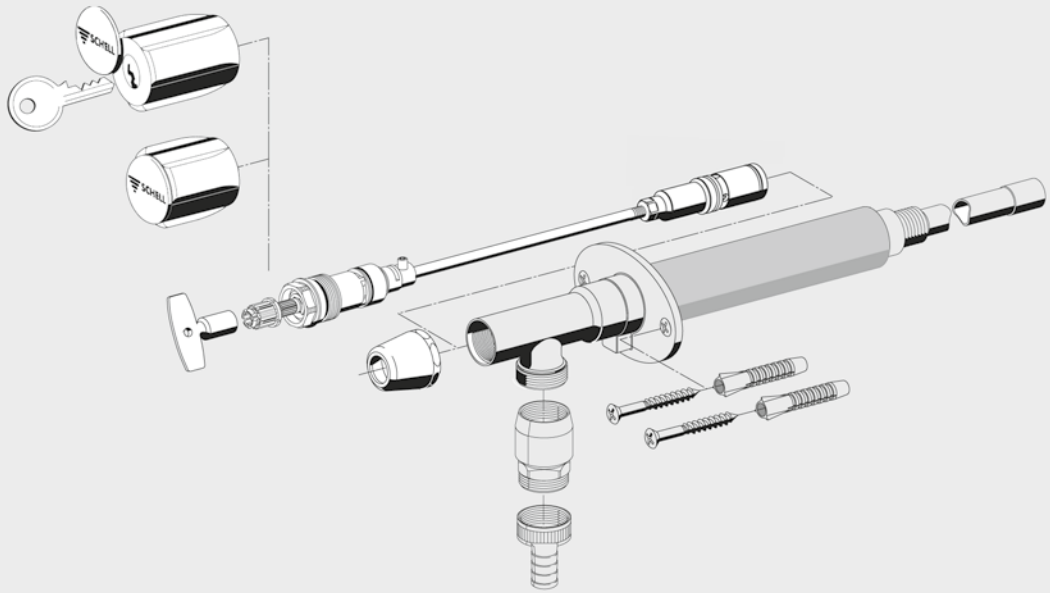


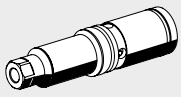


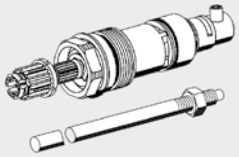




Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Dichtspitze für POLAR II und POLAR II Set **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**22 234 00 99**
Oberteil POLAR II Set **inkl. Spindel 488 mm lang, mit Ablänghilfe** **VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**22 235 00 99**
Dichtelemente-Set POLAR II **inkl. O-Ringe 13 x 1,5, 15 x 1,5, und 18 x 1,5** **VE 1**	**25 896 00 99**
COMFORT-Griff **inkl. Rastbuchse** **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**47 996 06 99**
COMFORT-Griff SECUR **abschließbar, mit 2 Schlüsseln, inkl. Rastbuchse** **chrom, VE 5, G: 0,10 kg/St.**	**48 006 06 99**
Abdeckglocke POLAR II Set **mattchrom, VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**69 946 03 99**
Abdeckglocke POLAR II Set **Für Armaturen ab August 2012** **mattchrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**69 982 03 99**
Schraubrosette POLAR II Set **Werkstoff:** Messing **mattchrom, VE 1, G: 0,14 kg/St.**	**69 945 03 99**
Steckschlüssel POLAR / POLAR II **mattchrom, VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**78 230 03 99**

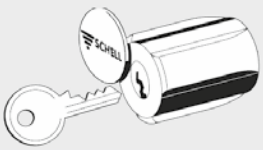












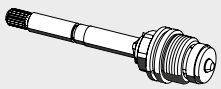




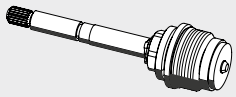
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Dichtspitze für POLAR II und POLAR II Set **VE 1, G: 0,07 kg/St.**	**22 234 00 99**
Oberteil POLAR II **inkl. Spindel 177,5 mm lang** **VE 1, G: 0,20 kg/St.**	**22 236 00 99**
Dichtelemente-Set POLAR II **inkl. O-Ringe 13 x 1,5, 15 x 1,5, und 18 x 1,5** **VE 1**	**25 896 00 99**
COMFORT-Griff **inkl. Rastbuchse** **VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**47 996 06 99**
COMFORT-Griff SECUR **abschließbar, mit 2 Schlüsseln, inkl. Rastbuchse** **chrom, VE 5, G: 0,10 kg/St.**	**48 006 06 99**
Abdeckglocke POLAR II Set **mattchrom, VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**69 946 03 99**
Abdeckglocke POLAR II Set **Für Armaturen ab August 2012** **mattchrom, VE 1, G: 0,04 kg/St.**	**69 982 03 99**
Steckschlüssel POLAR / POLAR II **mattchrom, VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**78 230 03 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

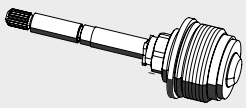
Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
 **Oberteil und Spindel komplett** zu SCHELL POLAR, Länge 285 mm Art.-Nr. 03 978 06 99 - 03 983 06 99 Oberteil inkl. Steckschlüssel **VE 1, G: 0,21 kg/St.**	**22 145 00 99**
 **Oberteil und Spindel komplett** zu SCHELL POLAR Set, Länge 565 mm Art.-Nr. 03 985 06 99 - 03 990 06 99 Oberteil inkl. Steckschlüssel **VE 1, G: 0,32 kg/St.**	**22 146 00 99**
 **Rohrbelüfter Bauform C** zu SCHELL POLAR / POLAR Set DVGW registriert **chrom, VE 1, G: 0,12 kg/St.**	**28 629 06 99**
 **Rohrbelüfter Armatur** zu SCHELL POLAR / POLAR Set **chrom, VE 1, G: 0,01 kg/St.**	**28 632 06 99**
 **COMFORT-Griff** **inkl. Rastbuchse** **chrom, VE 1, G: 0,02 kg/St.**	**47 996 06 99**
 **Steckschlüssel POLAR / POLAR II** **mattchrom, VE 1, G: 0,03 kg/St.**	**78 230 03 99**
 **Abdeckglocke** für frostsichere Außenwandarmatur POLAR mit Steckschlüssel-Oberteil **chrom, VE 1, G: 0,05 kg/St.**	**61 822 06 99**
 **Schraubrosette G 3/4 IG für POLAR-Set** Werkstoff: Messing **chrom, VE 1, G: 0,18 kg/St.**	**62 521 06 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Oberteil DN 15 für Unterputz-Ventil DN 15 **VE 1, G: 0,10 kg/St.**	**22 237 00 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Oberteil DN 20 für Unterputz-Ventil DN 20 **VE 1, G: 0,13 kg/St.**	**22 238 00 99**



Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer
Oberteil DN 25 für Unterputz-Ventil DN 25 **VE 1, G: 0,19 kg/St.**	**22 239 00 99**

PG = Produktgruppe
PHG = Produkthauptgruppe

Allgemeine Produktinformationen

SCHELL. Verantwortung für Gesundheit.

Allgemeine Installationsbedingungen

SCHELL *inside*

Hygiene

Wasser und Energie sparen

Zertifikate, LEED, BREEAM

Technologie, Komfort, Sicherheit



Allgemeine Installationsbedingungen. Von SCHELL.

Diese allgemeinen Installationsbedingungen ersetzen nicht die Bestimmungen einer mitgelieferten Montageanleitung. Sie gelten ergänzend, so wie diese allgemeinen Installationsbedingungen immer auch zusätzlich zu den Montageanleitungen gelten.

Von den zitierten Normen, Regelwerken etc. gilt immer deren aktuellste Fassung. Weiterhin sind grundsätzlich immer auch zusätzlich die in der jeweiligen Regionen/Ländern geltenden behördlichen Vorschriften zu beachten.

SCHELL Armaturen und Fittings werden entsprechend den in Deutschland und soweit zugänglich europäisch/international gültigen technischen Normen und Vorschriften konstruiert und gefertigt. Alle Produkte sind so konzipiert, dass unter Beachtung der allgemein anerkannten Regeln der Technik (a. a. R. d. T.), der Installationsvorschriften sowie einer fachmännischen Planung, Montage, Betrieb, ordnungsgemäßer Wartung, Instandhaltung, Instandsetzung und Pflege ein störungsfreier Betrieb gewährleistet ist.

Wichtige Hinweise zu Planung, Bau und Betrieb sind insbesondere den Normen der Reihe EN 806 „Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen“ und den länderspezifischen Ergänzungsnormen und Regelwerken wie zum Beispiel in Deutschland den nationalen Vorschriften wie der Reihe DIN 1988, der VDI 6023, dem DVGW-Regelwerk und anderen zu entnehmen.

Bei der Installation elektrischer oder elektronischer Bauteile sind unbedingt die national geltenden Installationsvorschriften zu beachten. Zumeist sind in diesen besondere Schutzzonen und Abstände von elektrischen Bauteilen zu wasserberührten Bereichen definiert, wenn eine bestimmte Spannung überschritten wird. In Deutschland sind diese Schutzzonen z. B. in der Normenreihe der DIN VDE 0100 festgelegt.

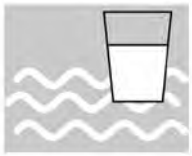


Wasserqualität

1. Wasserqualität (Eignung)

SCHELL Produkte sind geeignet für Trinkwässer entsprechend der EU-Trinkwasserdirektive und den darauf basierenden nationalen Trinkwasserverordnungen. Für Wässer einer abweichenden Beschaffenheit besteht keine Freigabe.

Alle verwendeten wasserberührten Werkstoffe entsprechen den Bewertungsgrundlagen und Leitlinien des Umweltbundesamtes (UBA). Diese sind weitgehend identisch mit den Anforderungen in vielen anderen europäischen Ländern (Approval and Harmonisation – 4 MS Initiative).
Weiterhin werden alle von Schell verwendeten nichtmetallenen Werkstoffe auf die Minimierung eines mikrobiologischen Bewuchses geprüft (z. B. mittels DVGW W270). Unabhängig von dieser hygienischen Eignung der Werkstoffe in Kontakt mit Trinkwasser ist gemäß EN 806 auch die Eignung metallener Werkstoffe für den jeweiligen Anwendungsfall gemäß EN 12502 „Korrosionsschutz metallischer Werkstoffe - Hinweise zur Abschätzung der Korrosionswahrscheinlichkeit in Wasserverteilungs- und speichersystemen“ vorzunehmen.
Gegebenenfalls muss in besonderen Fällen entschieden werden, nur Produkte aus Messinglegierungen mit spezifischen Eigenschaften wie „entzinkungsbeständig“ zu verwenden. In kritischen Fällen ist unbedingt eine Rücksprache mit SCHELL erforderlich.

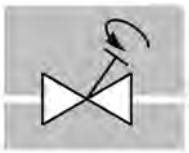


Trinkwassergüte

2. Erhalt der Trinkwassergüte

Planung, Bau, Betrieb und Wartung aller Komponenten eines Trinkwassersystems haben Einfluss auf die Trinkwasserqualität an den Entnahmestellen. Einige davon sind nachfolgend beispielhaft aufgeführt:

- Bedarfsgerechte Dimensionierung von Trinkwasser-Installationen
- Produktwahl unter Berücksichtigung der Wasserbeschaffenheit und Werkstoffe
- Verwendung von Bauteilen mit hygienisch einwandfreien wasserberührten Oberflächen gemäß VDI 6023, z. B. durch eine trockene Funktionsprüfung. Alle SCHELL Produkte werden seit Jahren trocken, das heißt ohne Wasserberührung, geprüft.
- Installation von Sicherungsarmaturen nach DIN EN 1717, DIN 1988-100 und EN 806
- Der bestimmungsgemäße Betrieb mit einem regelmäßigen und vollständigen Wasserwechsel über alle Entnahmestellen gemäß VDI 6023 und außerhalb des Geltungsbereiches dieser VDI 6023 gemäß EN 806-5
- Manuelles oder automatisiertes Spülen der Installation bei Betriebsunterbrechungen. Dabei sind die Entnahmestellen zu Spülgruppen zusammenzufassen, um eine ausreichend hohe Fließgeschwindigkeit von mindestens 1,0 bis 2,0 m/sec. in allen Bereichen der Installation zu erzielen. (vergl. EN 806, DIN 1988-300, VDI 6023).
- Einhaltung der Wassertemperaturen kalt und warm (PWC und PWH) gemäß der Reihe EN806, DIN 1988, DVGW W 551 etc.



Inbetriebnahme

3. Inbetriebnahme

Vor Inbetriebnahme aller SCHELL Produkte ist sicherzustellen, dass alle Rohrleitungen gespült wurden und keine Schmutzpartikel die Funktion der Armaturen beeinträchtigen können (siehe EN 806 -4). Alle Verbindungsstellen bis zu den Entnahmestellen sind einer Dichtheits- und Belastungsprüfung gemäß Regelwerk zu unterziehen. Dies gilt für Errichtungs-, Sanierungs- oder Erweiterungsarbeiten aller Art an einer Trinkwasser-Installation. Bei Übergabe der in Betrieb genommenen SCHELL-Produkte an den Betreiber der Anlage ist eine Einweisung über Funktion und auch über notwendige Wartungspflichten gemäß EN 806-5 durchzuführen und zu dokumentieren (EN 806, VDI 6023). Alle Unterlagen zu den Produkten sind zu übergeben. Schell empfiehlt weiterhin, den Betreiber bei der Übergabe auf seine Pflicht zum regelmäßigen und vollständigen Wasserwechsel über alle Entnahmestellen schriftlich hinzuweisen.



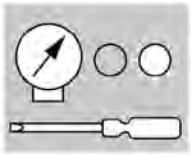
Installationshinweise

4. Allgemeine Installationshinweise

Die verschiedenen Stufen an Warnhinweisen in den Montageanleitungen und Hinweisen der Hersteller sind zu beachten. Wo notwendig, sind thermostatische Regler zum Schutz gegen Verbrühungen einzusetzen (z. B. EN 806-2). Arbeiten an einer Trinkwasser-Installation dürfen in vielen Ländern nur von Installationsfirmen durchgeführt werden, die im Installateurverzeichnis eines Wasserversorgungsunternehmen eingetragen sind. In anderen Ländern dürfen sie nur von geeignetem Fachpersonal erfolgen. Es gelten immer die nationalen Vorschriften.
Für alle Arbeiten an den Armaturen müssen passende Werkzeuge (Schlüssel, Schraubendreher, Inbusschlüssel, etc.) eingesetzt werden, die eine Beschädigung der Oberflächen vermeiden. Bei der Montage dürfen keine

übermäßigen Kräfte (Code of Practice, von Fachleuten akzeptiertes Installationsverhalten) auf die Bauteile übertragen werden. Viele Geräteanschlussarmaturen und Eckventile von Schell werden mit dem besonders hygienischen ASAG und ASAG-Easy-Ring ausgeliefert. Dieses Dichtmaterial ist aus mikrobiologisch inertem Teflon (PTFE) und damit anderen Dichtmaterialien wie z.B. Hanf hygienisch weit überlegen. Diese Bauteile sind selbstdichtend, wenn sie gemäß Montageanleitung verarbeitet werden. Das Aufbringen eines zusätzlichen Dichtmaterials ist nicht zulässig.

Werden Bauteile ohne diesen Dichtring installiert, sind zugelassene Dichtwerkstoffe zu verwenden. Bei Dichtmittelauftrag darf hiermit keine übermäßige Belastung auf die Verbindungsstellen aufgebaut werden. Armaturen sind an den vorgesehen Schlüsselflächen zu kontern. Spannungen aus den Rohrleitungssystemen dürfen nicht auf Armaturen übertragen werden.
Es wird darauf hingewiesen, dass SCHELL Armaturen silikonhaltige Mittel und Fette aufweisen können. Der Einsatz in Lackierbetrieben ist deshalb nicht freigegeben.



Wartungshinweise

5. Wartungshinweise

Es gelten die Wartungshinweise in den einschlägigen Regelwerken wie der EN 806-5 und in den Herstellerangaben. Armaturen und deren Bauteile unterliegen, wie andere mechanische Bauteile, einem natürlichen Verschleiß. Trinkwasser-Installationen mit allen darin installierten und genutzten Armaturen und deren Bauteilen (z.B. Strahlregler, RV, RB, etc.), unterliegen gem. EN 806-5 einer Inspektions- und Wartungspflicht. Dies gilt insbesondere bei Installationen mit hoher Anforderung an die Betriebssicherheit aufgrund hygienischer Anforderung (z. B. in Kliniken) oder auch hoher Nutzungshäufigkeit (öffentliche Einrichtungen).
Sicherungseinrichtungen (z. B. Rückflussverhinderer, Rohrbelüfter, etc.) sind mit besonderer Sorgfalt zu inspizieren und mindestens entsprechend der EN 806 -5 in den angegebenen Abständen in der Funktion zu überprüfen und gegebenenfalls zu tauschen.
Zur Vermeidung von Biofilmen und Sedimentablagerungen an Filtern und Strahlreglern sind diese regelmäßig zu reinigen bzw. wenn erforderlich zu erneuern.



Pflegehinweise

6. Pflegehinweise

Grundsätzlich müssen die verwendeten Reinigungsmittel- und Maßnahmen für die zu reinigenden Bauteile und Armaturen geeignet sein. Wo immer dies möglich ist, sollten dafür Spezialreiniger ausgewählt und verwendet werden. Der pH-Wert von Reinigungsmitteln muss im chemisch neutralen Bereich liegen (pH 7) und darf davon max. 2 pH-Stufen abweichen. Scheuernde oder kratzerverursachende Mittel, wie Schmirgelpapier, Mikrofasertücher, Stahlwolle oder Drahtbürsten beschädigen die Oberflächen (z. B. Sensorfenster, Verchromungen, etc.) und sind nicht zulässig.
Werden Reinigungsmittel verwendet, dürfen diese nur mit einem schwachen, weichen Wasserstrahl von den Armaturen abgespült und dann mit einem weichen, kratzfreiem Tuch trocken geputzt werden.
Dampfstrahlgeräten (Wasserverneblungsgeräte) jeglicher Bauart und Bauform dürfen nicht verwendet werden.

Chroom- , Kunststoffoberflächen, und Messingbauteile sind nur mit milden Reinigungsmitteln zu behandeln oder zu reinigen.
Auch für eloxierte Alu-Oberflächen gibt es spezielle Reinigungsmittel.

Grundsätzlich dürfen auf eloxierte Alu-Oberflächen keine Reinigungsmittel zur Anwendung gelangen, welche die Eloxalschicht chemisch angreifen. Schichtschädigend wirken z. B. Fluoride, Chloride und Sulfate. Im Zweifel ist Rücksprache mit dem Hersteller des Reinigungsmittels zu halten.


Äußere Einwirkungen

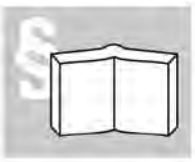
7. Schutz vor äußeren Einwirkungen

Die Oberflächen der Armaturen dürfen keinen aggressiven Umgebungseinflüssen (z. B. chlorhaltige Atmosphäre) ausgesetzt werden. Äußere Einflüsse von Atmosphären, wie z. B. in Meeresnähe, in Solebädern oder Installationen im Freien können die Oberflächengüte der Bauteile negativ beeinflussen und neben optischen Schäden auch die Funktion der Bauteile stören oder ganz verhindern.


Umweltschutz

8. Umweltschutz

SCHELL verwendet nur Materialien, die keine negativen Auswirkungen auf die Trinkwasserqualität haben. Alle Fertigungsprozesse sind ressourcenschonend ausgelegt. Darüber hinaus ist Messing ein Werkstoff der gut recyclebar ist. Die verwendeten Verpackungsmaterialien, alte Produkte und Bauteile sollten sortenrein der jeweiligen Wiederverwendung zugeführt werden. Nationale Vorschriften sind zu beachten. Batterien und elektronische Bauteile sind Sondermüll. Am Ende ihrer Lebensdauer sind sie an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstellen zurückzugeben (ElektroG).
SCHELL Armaturen sind für wassersparendes, optimiertes Betriebsverhalten geeignet. Die Anforderungen der Trinkwasserhygiene haben jedoch eine höhere Priorität.


Normen
und Vorschriften

9. Normen und Vorschriften

Es sind in jedem Fall die geltenden Installationsnormen und Vorschriften sowie die allgemein anerkannte Regeln der Technik (a. a. R. d. T.) zu beachten. Technische Anschlussbedingungen der jeweils zuständigen Elektrizitäts- und Wasserversorgungsunternehmen sind einzuhalten! Für elektronisch gesteuerte Armaturen sind die Schutzbereiche (Kleinspannung) zu beachten.
Es ist Sorge zu tragen, dass Fremdströme und Magnetfelder die Funktion der elektronischen Steuerungen nicht negativ beeinträchtigen. Für elektronische Bauteile gelten zusätzlich die „Allgemeinen Elektro-Installationsbedingungen. Von Schell“ (www.schell.eu). Die SCHELL Montageanleitungen und Bedienanleitungen sind einzuhalten. Warnhinweise sind zu beachten.



Verbrühungsschutz

10. Allgemeine Betriebshinweise

Armaturen und Installationen sind so zu planen, zu installieren, zu betreiben und zu warten, dass eine Gefährdung von Personen (z. B. Verbrühungsgefahr durch heißes Wasser) oder anderer Geräte etc. in ihrer Umgebung nicht zu besorgen ist.

Stand: Dezember 2021



So funktioniert's:
Herzstück ist das SCHELL Wassermanagement-System SWS mit der intelligenten Software. Die Armaturen an Waschtisch, WC und Urinal sowie in der Dusche sind via Kabel oder Funk mit dem Server verbunden. So erhalten sie ihre Befehle und ihre Funktion wird kontrolliert bzw. dokumentiert. Über die SWS Gateways kann das System auch in eine Gebäudeleittechnik eingebunden werden.

SCHELL *inside*.
Systemlösungen vom Spezialisten.

SCHELL gehört überall dort hinein, wo robuste, hygienische und ressourcensparende Lösungen gefragt sind: in öffentliche, halb-öffentliche und gewerbliche Sanitärräume, die besonders stark beansprucht werden. Ob in Schulen, Hotels, Stadien oder Raststätten. Und vielleicht demnächst auch in Ihrem Objekt.

SCHELL. Verantwortung für Gesundheit.

Trinkwasser – ein verderbliches Gut

Trinkwasser wird nicht im sprichwörtlichen Sinne zum trinken benutzt, sondern wird auch, neben vielen weiteren Anwendungen, in den meisten Fällen zur Körperreinigung, zur Lebensmittelzubereitung oder als Transportmittel wie im WC genutzt. Gerade für die ersten beiden Zwecke muss es von hoher Güte sein. Diese hohe Güte hat es immer, wenn es vom Versorger am Gebäude angeliefert wird. Kommt es jedoch im Gebäude zu einer überlangen „Lagerung" des Trinkwassers und dadurch bedingt zu ungeeigneten Temperaturen, kann diese Güte verloren gehen und das Wasser „verdirbt" ohne, dass dies ohne Hilfsmittel bemerkt werden kann.

Technische Maßnahmen zum Erhalt der Wassergüte

Im Wesentlichen haben sich zwei Maßnahmen für den Erhalt der Wassergüte bewährt: die richtige Temperaturhaltung „kalt" und „warm" und der regelmäßige Wasseraustausch. Kaltwasser soll nicht mehr als 25 °C auf-weisen. Warmwasser in Großanlagen mit Zirkulationssystem darf 55 °C (60 °C in den Niederlanden) nicht unterschreiten. Im ersten Fall wird dieses erreicht durch das kühle Trinkwasser des Versorgers, das permanent in hoher Güte zur Verfügung steht. Im zweiten Fall durch die Erwärmung im Warmwasserbereiter. Es ist also der regelmäßige Wasseraustausch, der diese Temperaturen in der Trinkwasser-Installation sicherstellt, sei es durch die Nutzung oder durch ein Zirkulationssystem. Prinzipiell kommt aber ausschließlich den Entnahmearmaturen die Aufgabe zu, für einen „Nachschub" an frischem Warm- und Kaltwasser von hoher Güte an jeder Entnahmestelle zu sorgen, so wie es die VDI 6023 verlangt.

Beitrag von SCHELL zum Erhalt der Trinkwassergüte mit Hilfe des Hygiene-Dreiecks

Drei wesentliche hygienische Aspekte stehen bei SCHELL für die Entwicklung neuer Produkte im Mittelpunkt.

Innere Hygiene: Verwendung von Werkstoffen, die im besonderen Maße für den Kontakt mit dem Lebensmittel Trinkwasser geeignet sind. Dazu gehört auch, dass alle organischen Werkstoffe auf die Minimierung des mikrobiologischen Bewuchses geprüft sind (DVGW W 270). Weiterhin werden die Bauteile nur trocken geprüft, so dass sie im hygienisch optimalen Zustand angeliefert werden.



Äußere Hygiene: SCHELL Produkte besitzen robuste, gut zu reinigende Oberflächen.



PURIS E, HD-M

Technische Hygiene: Fast alle elektronischen SCHELL Produkte verfügen über eine Funktion, mit der sie die Unterbrechung des Bestimmungsgemäßen Betriebes eigenständig erkennen und durch eine Zwangsspülung kompensieren können. So werden Siphons immer wieder aufgefüllt und gleichzeitig ein Beitrag zum Erhalt der Trinkwasserhygiene geleistet.

Durch Beachtung dieser 3 Hygiene-Eckpfeiler kann SCHELL einen aktiven Beitrag zum Erhalt der Trinkwassergüte und damit für die persönlich Gesundheit leisten.

Schutzziel Händehygiene

Gerade der Handhygiene kommt eine hohe Bedeutung beim Erhalt der persönlichen Gesundheit zu, weil bis zu 80 % der Krankheiten im öffentlichen Raum über die Hände übertragen werden. Daher ist das Reinigen der Hände ein wichtiger Baustein der Händehygiene. Dazu wird Trinkwasser in der hohen Güte des Wasserversorgers benötigt. Wenn dann die Hände gereinigt sind, verschmutzen wir sie jedoch sofort wieder, weil wir den Hebel des Einhebelmischers anfassen, den wir, und die Nutzer vor uns, bereits vorher mit verunreinigten Hän-den berührt haben. Diese Rückverschmutzung unserer Hände vermeiden berührungslos arbeitende Armaturen. Sie verbessern dadurch erheblich den Infektionsschutz im öffentlichen Raum, für einem persönlich und für andere.

Kleine Bauteile – große Wirkung

Vor allem „Pseudomonas aeruginosa" ist hier als Problembakterium zu nennen. Daher achtet man bei SCHELL darauf, dass die später wasserberührten Oberflächen von Produkten während der Qualitäts- und Funktionsprüfungen nicht mit Wasser in Kontakt kommen (vergl. Anforderung VDI 6023).

Technische Anforderungen für den Erhalt der Trinkwassergüte

Zu Recht haben sich in einigen Bereichen mit erhöhten hygienischen Anforderungen Ring- und Reihenleitungen durchgesetzt. Sie sorgen auch bei selten genutzten Entnahmestellen für einen Wasserwechsel in den Leitungen bis zur Wandscheibe, wenn sich irgendwo im

Ring oder am Ende einer Reihenleitung eine regelmäßig genutzte Entnahmestelle befindet.
T-Stück-Installationen sind Regel der Technik. Zur Versorgung regelmäßig genutzter oder mit elektronischen Armaturen versehener Entnahmestellen bieten sich T-Stück-Installationen aus Kosten- und Hygienegründen an: Sie sind gering in der Abmessung, enthalten wenig Wasser und benötigen keine teuren Doppelwandscheiben. Da gemäß VDI 6023 aus hygienischen Gründen ohnehin über alle Entnahmestellen ein Wasserwechsel erfolgen muss, sind sie mittlerweile wieder die 1. Wahl. Spülstationen am Ende einer Leitung sind allein nicht ausreichend für den Erhalt der Trinkwassergüte (VDI 6023).

Die regelmäßige Nutzung der Installation ist entscheidend

Schon vor mehr als 15 Jahren führten Untersuchungen von Herrn Prof. Trautmann, Uni Stuttgart, zu der Erkenntnis, dass Bakterien über selten genutzte Entnahmestellen gegen die Fließrichtung in die Installation gelangen können. Dies ist aufgrund einer speziellen Schwimmtechnik der Mikroorganismen , des „Taumels“, ein sehr langsamer Vorgang, den man mittels regelmäßigen Ausspülens entgegenwirken kann (VDI 6023).
Somit wird verständlich, warum Ring- und Reihenleitungen zwar erprobte Techniken für den Erhalt der Wassergüte in den Rohrleitungen sind, aber dennoch dieses Schutzziel bis zur Entnahmestelle allein nicht sicherstellen können. Dies können nur über regelmäßig genutzte Entnahmestellen T-Stück-Installationen mit einem geringen Volumen, aber auch Ring- und Reihenleitungen sorgen aber dafür, dass an einer Entnahmearmatur sehr schnell „Frischwasser“ aus einer Hauptleitung ansteht. So wird in aller Regel schon während einer normalen Nutzung der hygienisch notwendige Wasserwechsel erreicht.

Wassersparen und Trinkwasserhygiene sind kein Wiederspruch

Waschtisch-Armaturen von SCHELL weisen in aller Regel eine Literleistung von maximal 5 Liter pro Minute oder 3 Liter pro Minute auf und erfüllen damit Well. Weitere Reduzierungen sind möglich, um beispielsweise LEED, DGNB oder Breeam BREEAM zu entsprechen. Dies ist bei gut geplanten modernen Installationen für den Erhalt der Wassergüte auch ausreichendDie Rohrabmessungen müssen während der Planung an diese verringerte Literleistungen angepasst werden – dann bleibt auch die Wassergüte erhalten. Somit können Wasser gespart und Kosten gesenkt werden. Da geringere Rohrabmessungen auch weniger Kosten und einen geringeren Wasserinhalt haben, sinken bei der ökologischen Gebäudezertifizierung sowohl die Investitions-, als auch die Betriebskosten. In alten, überdimensionierten Installationen mit einem hygienischen Risikopotential sollte jedoch geprüft werden, ob nicht höhere Literleistungen von ca. 8 bis 10 Liter pro Minute anzustreben sind. Hierfür stehen entsprechende Strahlregler zur Verfügung, die gegen die Wassersparr-Strahlregler ausgetauscht werden können.

Moderne Armaturen mit Stagnationsspülung verschwenden kein Wasser.

Einfache Armaturen, die nach einer Art „Zeitschaltuhr“ funktionieren, lösen selbst bei ausreichender Nutzung der Entnahmestelle eine Stagnationsspülung aus. Sie verbrauchen unter diesen Bedingungen tatsächlich etwas mehr Wasser als unbendingt nötig ist. Armaturen mit einem intelligenten Stagnationsprogramme, insbesondere eingebunden in einem Wassermanagementsystem, erkennen jedoch eine ausbleibende Nutzung oder unzulängliche Wassertemperaturen und spülen bedarfsgerecht. Sie schaffen somit die Balance zwischen Wassersparen und Hygiene. Ein Beispiel soll dies verdeutlichen: In einem Hotelzimmer wird von Geschäftsleuten von Montag bis Samstag jeweils morgens und abends das Badezimmer genutzt. Dies ergibt 12 Nutzungen während der 6 Tage. In der folgenden Woche steht das Zimmer leer, eine intelligente Armatur erkennt dies und löst nur alle drei Tage die, aus hygienischen Gründen notwendige, Nutzung aus. Durch diese Intelligenz werden 10 Wasserwechsel im Vergleich zu einer Zimmerbelegung eingespart und dennoch die Hygiene sichergestellt.



Küchenarmatur GRANDIS E

Vermeidung von unterschwelligen Stagnationsspülungen!

Jede Trinkwasser-Installation wird anhand des Spitzenvolumenstroms ausgelegt, so wie er im bestimmungsgemäßen Betrieb zu erwarten ist. Wird der bestimmungsgemäße Betrieb unterbrochen, muss der Betreiber für Stagnationsspülungen sorgen. Dazu müssen mehrere Entnahmestellen gleichzeitig geöffnet werden, um in den Verteilleitungen die in VDI 6023 Blatt1 geforderte turbulente Strömung zu erzielen. Es ist also hygienisch unzureichend, Entnahmemengen statistisch zu erfassen und aufzuaddieren, um dann nur noch „Restmengen“ über einzelne Armaturen auszuspülen.

Weitere Informationen zum optimalen Erhalt der Trinkwassergüte:

- SMART.SWS
- Wassermanagement System SWS
- Single Control SSC,

finden Sie ab Seite 12

Moderne Armaturen sparen Wasser- und Energie!

Wasser und Energie sparen schont unsere Umwelt. Wasser heißt gleichzeitig auch Geld zu sparen!!! Denn die Heizenergie für das Warmwasser welches nicht verbraucht wird, muss erst gar nicht genutzt werden. Und nebenbei reduziert dies auch den Aufwand für dieAufarbeitung des Wassers und Abwassers. Elektronische Armaturen von SCHELL ermöglichen im Vergleich zu Zweigriff-Armaturen eine Wasserersparnis von bis zu 40 %, durch individuelle Einstellung der benötigten Laufzeit. Einsparung bedeutet:

- Wirtschaftlichkeit
- Kurze Armortisationszeit
- Ökologische Vorteile
- Hygienische Vorteile
- Ressourcenschonend

Elektronische Waschtisch- und Duscharmaturen von SCHELL lassen sich in der Laufzeit einstellen. Auch Druckspülarmaturen können in der Laufzeit eingestellt werden und sparen z. B. als elektronische Varianten im Stadionprogramm weiteres Wasser, da die Armatur die Nutzungsfrequenz erkennt und so die Spülmenge reduziert.

Sind überall Armaturen mit Stagnationsspülung notwendig?

Fest steht: ohne einen regelmäßigen Wasserwechsel über die Armaturen wird die Wassergüte in Installationen gefährdet! Normalerweise ist dieser Wasserwechsel während der normalen Nutzung sichergestellt. Bei Nutzungsunterbrechungen hingegen, kann es unter ungünstigen Bedingungen zur Vermehrung von Krankheitserreger wie Legionellen und Pseudomonaden kommen, die der Gesundheit bedeutenden Schaden zufügen kann. Um dies zu vermeiden, sind elektronische Armaturen die Regelmäßig oder Bedarfsgerecht an der Entnahmestelle spülen ein zuverlässiges Werkzeug zur Aufrechterhaltung hygienisch einwandfreier Wasserbedingungen.

Legionellosen, ein verkanntes Risiko

Legionellen sind in der Natur weit verbreitet, kommen aber in Pfützen oder Seen nur in sehr geringen Konzentrationen vor. Erst der Mensch schuf ihnen einen geeigneten Lebensraum, indem er große Mengen an warmem Trinkwasser bevorratete und dieses zum Duschen nutzte. Beim Duschen entstehen feine, lungengängige Gemische aus Wasser, Luft und Legionellen. Ist dann das Immunsystem eines Menschen z. B. nach einer Transplantation, einem Unfall oder nach Leistungssport nicht gewohnt leistungsfähig, kann es zu einer Infektion kommen. In Deutschland sind es nach Angaben des Robert-Koch-Institutes ca. 30.000 Erkrankte pro Jahr, von denen 10 bis 15 % sterben.



Somit sind die angegebenen ca. 3.000 Legionellen-Tote pro Jahr eine eher konservative Schätzung, die allerdings nicht allein durch Trinkwasser verursacht werden. Übrigens sind ca. 2/3 der Toten Männer, ohne dass man hierfür sicher die Ursachen kennt.
Die Gefahr beschränkt sich aber nicht nur auf das Trinkwasser selbst, eine Vielzahl der Todesfälle lässt sich auf eine Kontamination von Wasser in Kühltürme, Klimageräte, Whirlpools etc. zurückzuführen.

Bedingungen für die Vermehrung von Krankheitserreger wie Legionellen und Pseudomonaden vermeiden

Krankheitserreger haben in aller Regel eine bevorzugte Wachstumstemperatur, die der Körpertemperatur des Menschen entspricht. Wird ein Bereich um diese 36 °C mit max. 25 °C im Kaltwasser und mindestens 55 °C im Warmwasser vermieden, sinkt auch die Wahrscheinlichkeit für eine übermäßige Bakterienvermehrung. Treten dennoch überhöhte Konzentrationen an Bakterien im Trinkwasserbereich auf, wird es Bereiche in der Installation geben, die unzureichend genutzt werden und die äußere Wärmequellen ausgesetzt sind.

Figur 1. **Verteilung der Fälle von Legionellenerkrankungen pro 100.000 Einwohnern nach Ländern EU/EEA 2017**



Quelle: European Centre for Disease Prevention and Control. Legionnaires' disease. In: ECDC. Annual epidemiological report for 2017 Stockholm: ECDC; 2019.

Ursachen überhöhter Legionellenkonzentrationen

Legionellenkonzentrationen über dem technischen Maßnahmenwert sind immer ein Verstoß gegen die allgemein anerkannten Regeln der Technik bei Planung, Bau oder Betrieb einer Trinkwasser-Installation. Das heißt konkret, dass das Kaltwasser irgendwo in der Installation über 25 °C warm wird und das Warmwasser auf deutlich unter 55 °C abkühlt. Hinzu kommt ein zu geringer Wasseraustausch, durch den diese Erwärmung bzw. Abkühlung trotz fachgerechter Dämmung überhaupt erst möglich wird.

Thermische Desinfektion

Ist die Anlage kontaminiert, kann eine thermische Desinfektion eine der möglichen Desinfektionsmaßnahmen bei mikrobiologischen Herausforderungen wie z. B. überhöhten Legionellenkonzentrationen sein. Vorsorglich ist sie nicht notwendig. Es ist nämlich völlig ausreichend, eine Warmwasser-Installation mit Temperaturen von

≥ 55 °C zu betreiben. Eine „automatische“ thermische Desinfektion ist allein schon aus Gründen des Verbrühungsschutzes nicht möglich. Weiterhin muss auch technisch/manuell in die Betriebsweise von Warmwasserbereiter und Zirkulation eingriffen werden.

Keine Anlagendesinfektion ohne vorherige Reinigung

Gemäß DVGW W 557 muss vor einer Anlagendesinfektion (Hochchlorung) immer eine Reinigung der Installation erfolgen (Spülen mit Wasser-Luft-Gemisch). In diesem Arbeitsblatt finden sich auch Informationen zu den zulässigen Chemikalien, Konzentrationen, deren Einwirkzeiten und der Gefahr einer potenziellen Materialschädigung. Oftmals ist nach einer Reinigung und vorheriger Ursachenbeseitigung eine Anlagendesinfektion nicht mehr notwendig

Mit den geeigneten Armaturen zur Trinkwasserhygiene beitragen. Auch im Bestandsbau.

Noch immer gibt es in Deutschland viele Wohnungen mit Druckspülern. Sie verbrauchen nicht mehr Wasser als Spülkästen, führen aber zu höheren Fließgeschwindigkeiten in den oftmals überdimensionierten alten Leitungen, als ein Spülkasten. Es ist daher bei einer Teilsanierung zu prüfen, ob man nicht besser die alten Druckspüler durch moderne, leise und auch als Zweimengenspüler verfügbaren Druckspüler ersetzt. So bleiben genau die Betriebsbedingungen in den alten Leitungen unverändert erhalten, die bis dahin zu einem hygienisch einwandfreien Betrieb geführt haben.

Hygiene Plus mit wandhängende Waschtisch-Armaturen

In Bereichen mit erhöhten Anforderungen an die Hygiene sind wandhängende Waschtisch-Armaturen aus zwei Gründen zu bevorzugen: Erstens lassen sich so die Waschtische einfacher reinigen und zweitens ist die Menge des stagnierenden Trinkwassers von der Wandscheibe bis zum Auslauf minimiert, da kein Eckregulierventil und Schläuche verwendet werden.

WC-Vorteile der Druckspültechnik

Druckspülsysteme eignen sich speziell für den Einsatz in hochfrequentierten halböffentlichen – öffentlichen oder gewerblichen Bereichen. Die ständige Spülbereitschaft steht dabei klar im Vordergrund. Die Spülung erfolgt unmittelbar aus der Versorgungsleitung mit dem dort vorherrschenden Fließdruck. Somit entfallen jegliche Wartezeiten für eventuelle Füllvorgänge.



SCHELLOMAT SILENT ECO, DN 20

Die Durchführung einer Spülung zu Reinigungszwecken in der Keramik ist durch eine dauerhafte Aktivierung jederzeit möglich. Durch die mögliche Integrierung einer Stagnationsspülung, alle 24h nach der letzten Betätigung, wird durch die automatische Auslösung einer Spülung der Wasserstagnation und dem Bakterienwachstum innerhalb des Versorgungssystems vorgebeugt. SCHELL COMPACT II Spülarmaturen sind besonders geräuscharm und entsprechen somit der Geräuschklasse I. Mit ihren geringen Abmessungen und Einbautiefen passen sich SCHELL Spülarmaturen nahezu jeder Einbausituation an. Je nach Betätigungsart sind die Spülmengen von 3 - 9 l einstellbar. Elektronische Auslösungen ermöglichen einen komfortablen und gleichzeitig ökonomischen Betrieb: Water on Demand. Die Verwendung von Standardkomponenten, sowie die selbstreinigende Kartuschentechnik von SCHELL Spülsystemen, stehen für einen zuverlässigen wartungsarmen Betrieb.

Komfort und Ergonomie

Komfort ist umgangssprachlich etwas technisch Ausgereiftes, das eine Annehmlichkeit oder einen bestimmten Luxus bietet. Diesen Komfort, können Sanitärarmaturen in zweierlei Hinsicht bieten. Zum einen durch die einfache Montage, Inbetriebnahme und Wartung für den Betreiber, zum anderen über den Komfort, den sie dem Nutzer bei der Anwendung bieten. Berührungslose und bedarfsabhängige Wassersteuerungen bieten dem Nutzer Komfort und sparen gleichzeitig bis zu 62 % Wasser. Geringe Bauhöhen sowie die Auswahl von verschiedenen Auslauflängen bieten einen echten Nutzwert. Universale Elektronikmodule mit wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülung wie sie elektronische Armaturen von SCHELL bieten, lassen keine Komfortwünsche offen. Die Einhaltung der gewählten Auslauftemperatur wird durch thermostatische Elemente zuverlässig gewährleistet.
Ob es die Einstellbarkeit einer Stagnationsspülung im Urinalbereich zur Vermeidung von Geruchsbildung oder die Start-Stop Funktion im Duschbereich ist, SCHELL Produkte bieten dem Nutzer den Komfort, den er von einem technisch ausgereiften Produkt „Made in Germany“ erwarten kann.
Ergonomisch geformte Temperaturwahlhebel oder ein speziell geformter Klinikhebel für die Krankenhausanwendung finden Sie im VITUS Programm. Dieses breite Produktprogramm bietet für jeden Einrichtungstyp oder jede Anwendung die passende Lösung.

Verbrühungsschutz für besonders zu schützende Nutzer

In der DIN EN 806-2 ist der Verbrühungsschutz geregelt, dort heißt es: Vermeidung von Verbrühungen

- Anlagen von erwärmtem Trink wasser sind so zu gestalten, dass das Risiko von Verbrühungen gering ist.
- An Entnahmestellen mit beson derer Beachtung der Auslauf temperaturen wie Krankenhäuser, Kindergärten, Altenheime, usw. sollen zur Verhinderung des Risikos von Verbrühungen thermostatische Mischventile oder – Batterien mit Begrenzung der oberen Temperatur eingesetzt werden. Empfohlen wird eine maximale Temperatur von 43 °C.

Thermostatische Mischer zur Temperaturbegrenzung müssen DIN EN 1111 und DVGW W 574 entsprechen. Es muss bei Ausfall der Kaltwasserseite gewährleistet sein, dass in dem Fall innerhalb von 3 Sekunden die Warmwasserseite automatisch schließt. Dieses gewährleisten SCHELL Thermostatarmaturen und das Eckventil-Thermostat, welches auch nachgerüstet werden kann. Der SCHELL Eckventil-Thermostat ist zwecks Kappe gegen unbeabsichtigtes Verstellen geschützt.

- Bei Duschanlagen usw. in Kinder gärten, Pflegeheimen, sollte sichergestellt werden, dass die Temperatur 38 °C nicht übersteigen kann.



XERIS E-T, HD-M mid.

Einfach zu installieren und wartungsfreundlich obendrein

Wartungsfreundlichkeit ist nach einer einfachen Montage ein wichtiger Faktor für einen kostengünstigen Betrieb. Gerade im öffentlichen Bereich ist die Betriebssicherheit und Wartungsintensität entscheidend. Gut zugängliche Komponenten bei der Betätigung und für den Nutzer unzugängliche Techniken sind dafür unerlässlich. Die Integrierung von Vorfiltern und Rückflussverhinderern reduzieren die Wartungshäufigkeit auf ein Minimum. Die Ausführung der Armaturengehäuse in Ganzmetall und die konsequente Verwendung von trinkwassergerechten Materialien reduzieren den Verschleiß erheblich. Die modulare Bauweise der Funktionskomponenten reduziert die Anzahl der benötigten Ersatzteile. SCHELL bietet ein umfassendes Ersatzteilsortiment und gewährleistet damit eine zuverlässige Ersatzteilversorgung.

Duschen:

Alle Produkte ob Aufputz-Duscharmatur in Form eines Duschpaneels oder Unterputz-Duschen sind so konzipiert, dass die Montage und Wartung als reine Einmannmontage durchgeführt werden kann.
Dieser Umstand spart Montage- und Betriebskosten.
Innerhalb der Wasserstrecken steht ausreichend Platz zur Verfügung, um alle Wartungsarbeiten problemlos durchführen zu können. Integrierte Vorabsperrungen, Vorfilter und Rückflussverhinderer schützen die Funktionskomponenten und erleichtern die Wartung. Ein umfassendes Ersatzteilsortiment gewährleistet eine zuver-lässige Ersatzteilversorgung.

Waschtisch-Armaturen:

Alle Funktionsbauteile der Waschtisch-Armaturen sind innerhalb des Armaturenkörpers integriert, wobei sich bei elektronischen Armaturen das Batteriefach wartungsfreundlich im nicht sichtbaren Bereich des Waschtisches oder der Armatur befindet. Selbstschlussarmaturen „SC“ mit innovativer Kunststoff-Kartuschentechnik macht SCHELL SC-Armaturen äußerst betriebssicher und wartungsarm.

Hygienisch einwandfrei - Magnetventile von SCHELL

Die von SCHELL verwendeten Magnetventile haben sich bei allen Wasserbeschaffenheiten gemäß EU-Trinkwasserdirektive millionenfach bewährt – auch unter hygienischen Gesichtspunkten. Sie sind robust und zuverlässig. Bei ungewöhnlich vielen Feststoffen im Trinkwasser wie Sand etc. können sie durch die bewährten Filtereckventile geschützt werden. Deren Filter sind leicht zu reinigen, nachdem das Eckventil zugedreht wurde.

Welchem technischen Stand muss eine Trinkwasser-Installation entsprechen?

„Anlagen für die Verteilung von Trinkwasser sind mindestens nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik zu planen, zu bauen und zu betreiben (TrinkwV, § 17). Fachgerecht betreiben heißt, an allen Entnahmestellen ist nach spätestens 3 Tagen bzw. 7 Tagen (VDI 6023/DIN EN 806-5) für einen vollständigen Wasserwechsel zu sorgen („Bestimmungsgemäßer Betrieb“).

Bestandsschutz bei Abweichungen von den a. a. R. d. Technik?

Gemäß TrinkwV müssen Trinkwasser-Installationen mindestens den allgemein anerkannten Regeln der Tech-nik (a. a. R. d. T.) entsprechen. Da diese Regeln im permanenten Fluss sind, ergibt sich oftmals die Frage nach einem „Bestandschutz“ für veraltete Techniken oder Überdimensionierungen im Bestand. Diesen gibt es, solange die Anforderungen der aktuellen TrinkwV eingehalten werden – sonst ist eine Sanierung unvermeidbar.

Verantwortung des Betreibers einer Trinkwasser-Installation

Der Betreiber einer Trinkwasser-Installation ist dafür verantwortlich, dass vom Trinkwasser keine Gefährdung für die Nutzer ausgeht (TrinkwV §4). Ohne einen regelmäßigen Wasseraustausch und die Einhaltung der im Regelwerk aufgeführten Wassertemperaturen für kaltes (≤ 25 °C) und warmes Trinkwasser (≥ 55 °C) ist dies nicht zu erreichen. Weiterhin muss der Betreiber gemäß TrinkwV § 16 (3) unmittelbar handeln, wenn es einen Verdacht gibt, dass das Trinkwasser unzulässig verändert sein könnte.

Verantwortung des Nutzers/ Mieters für die Wassergüte

Neue Erkenntnisse zeigen: selbst wenn in den Hauptleitungen eines Gebäudes Trinkwasser von einwandfreier mikrobiologischer Beschaffenheit ansteht, kann es auf dem letzten Meter zur Entnahmestelle noch „verderben“. Dies geschieht durch einen unzureichenden Wasserwechsel an den Entnahmestellen, oftmals ausgelöst durch übermäßiges Wassersparen. Schriftliche Hinweise des Gebäudeinhabers an die Nutzer/Mieter über die Notwendigkeit zum regelmäßigen Wasserwechsel sind daher sinnvoll.

Zertifizierungszeichen

SCHELL bietet mit seinen Produkten nachhaltige Lösungen für den öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Sanitärraum und das zertifiziert.

Vom Eckventil bis zur sensorgesteuerten Auslaufarmatur durchlaufen alle Produkte eine Baumusterprüfung eines akkreditierten, unabhängigen Prüfinstitutes. In der Trinkwasser-Installation dürfen generell nur Apparate und Bauteile verwendet werden, die den anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Geräte, die mit einem DIN DVGW Prüfzeichen ausgestattet sind, erfüllen diese Vorgaben.

Länderspezifische Normenforderungen, wie die Produktzertifizierung nach KIWA für die Niederlande oder Belgaqua das Prüfzeichen für Belgien, werden immer auf Basis der dort vorherrschenden Bedingungen erstellt. Darum ist die Einhaltung von internationalen Standards und länderspezifischen Vorgaben ebenso wichtig, wie die Forderungen nach der deutschen Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001), DIN 50930 Teil 6, DIN EN 1717, DVGW W 270 oder KTW.

Für den Vertrieb von SCHELL Produkten in ganz Europa und Übersee ist eine Vielzahl von internationalen Zertifizierungen vorhanden.

Wie Sie mit SCHELL den ökologischen- und ökonomischen Nutzen einer Immobilie steigern. DGNB. LEED. BREEAM

In Zeiten knapper werdender Ressourcen gewinnt das Thema Nachhaltigkeit entscheidend an Bedeutung. Schließlich entfallen fast 40 Prozent des weltweiten Primärenergiebedarfs auf den Bau und Betrieb von Gebäuden. Mit den drei großen Systemen DGNB; LEED und BREEAM sind weltweit erfolgreiche Klassifizierungssysteme für nachhaltige Gebäude entwickelt, das nunmehr auch in Deutschland zunehmend an Bedeutung gewinnen. Sie stellen eine gesamtheitliche Bewertung des Gebäudes während der Bau- und der Nutzungsphase dar. Es gilt sowohl für Neubauten, als auch für Sanierung und Unterhalt bestehender Immobilien.
Der durch eine solche Zertifizierung nach DGNB,LEED oder BREEAM-Zertifizierung belegte schonende Umgang mit Ressourcen und ein deutlich reduzierter Primärenergiebedarf bringen klare Vorteile:

- klassifizierte Gebäude zeichnen sich durch einen hohen Marktwert aus
- klassifizierte Gebäude erzielen höhere Mietpreise
- klassifizierte Gebäude besitzen einen besseren Veräußerungswert

Vordenker in Sachen Nachhaltigkeit.

Wer wie SCHELL eine Trinkwassertalsperre vor seinen Werktoren hat, dem wurde die Verantwortung für die Natur bereits in die Wiege gelegt. Für uns ist es daher eine Verpflichtung, Lösungen zu entwickeln, die vor allem eines sind: nachhaltig. Schließlich gilt Nachhaltigkeit als eine zentrale Herausforderung für heutige und zukünftige Generationen.
Erfahren Sie mehr im SCHELL HAUTnah Blog unter www.schell.eu.

Mit effizienten Armaturen sparen

Unabhängige Untersuchungen haben ergeben, dass ca. 80% der Gesamtkosten eines Bauwerkes für den Betrieb und Unterhalt im Lebenszyklus ausgegeben werden müssen. Hier machen sich also Investitionen in wasser- und energieeffiziente Armaturen schnell bezahlt. Darüber hinaus spielen Wartungs- und Instandhaltungskosten eine entscheidende Rolle.

SCHELL genießt den Ruf, Vorreiter in Sachen nachhaltige Armaturen zu sein. So lassen sich z. B. mit unseren Produkten allein bis zu 60% Wasser einsparen. Auch Hygiene spielt beim Thema Nachhaltigkeit eine wichtige Rolle – gerade in öffentlichen Sanitärräumen. SCHELL bietet hierzu zahlreiche intelligente Lösungen. Zum Beispiel berührungslose Waschtisch-, Küchen-, WC- oder Urinal-Armaturen.

Umweltbewusstes Handeln im Unternehmen

Nachhaltigkeit geht bei SCHELL weit über Produkte hinaus. Unsere Produktionsprozesse finden z. B. komplett in unseren beiden Werken im Sauerland statt. Das erspart uns jede Menge Logistikkosten und der Natur vermeidbare Umweltbelastungen – für uns ebenso selbstverständlich wie der ressourcenschonende Einsatz von Materialien. Beim gesamten Lebenszyklus unserer Produkte fühlen wir uns dem Cradle-to-Cradle-Ansatz verpflichtet. SCHELL achtet entsprechend darauf, von der Konstruktion über die Produktentwicklung und die Produktnutzung bis zum Recycling eine potenziell unendliche Kreislaufwirtschaft anzustreben. Rohstoffe und Produkte werden wieder- und weiterverwendet. So werden z. B. sämtliche Messingspäne und grate, die in der Produktion anfallen, gesammelt und dem Messinghersteller zurückgegeben.

Zukunftssichere Trinkwasserversorgung weltweit

Außerdem ist SCHELL, zusammen mit anderen führenden Markenherstellern aus dem Sanitärbereich, einer der Gründer der Initiative Blue Responsibility. Die Initiative Blue Responsibility steht für eine nachhaltige und zukunftssichere Trinkwasserversorgung. SCHELL setzt sich somit als Experte für den verantwortungsbewussten Umgang mit natürlichen Ressourcen weltweit ein.
Alles rund um Nachhaltigkeit bei SCHELL finden Sie in unserer Themenbroschüre, 95 380 00 99.



Allgemeines

- Allgemeine
  Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen
- Herstellergarantie

Allgemeine Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der SCHELL GmbH & Co. KG

I. Maßgebende Bedingungen, Vertragsschluss

1. Für alle Angebote, Lieferungen und Leistungen gelten ausschließlich die nachfolgenden Bedingungen. Entgegenstehende Geschäfts- bzw. Einkaufsbedingungen haben keine Rechtswirksamkeit, auch wenn wir nicht ausdrücklich widersprechen. Mit der Erteilung des Auftrages und/oder der Entgegennahme der Lieferung erkennt der Besteller unsere Bedingungen an.
2. Der Auftrag wird für uns verbindlich mit unserer schriftlichen Bestätigung oder dem Beginn der Auftragsausführung. Alle Vereinbarungen, die zwischen uns und dem Besteller zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind in diesem Vertrag schriftlich niedergelegt.
3. Wir können die Ausführung hereingegebener Bestellungen ohne Angabe von Gründen verweigern.

II. Angebot, Kostenvoranschlag, Preise, Preisänderungsvorbehalt

1. Unsere Angebote sowie die in unseren Katalogen, Drucksachen, Briefen usw. angegebenen Preise und Liefermöglichkeiten sind freibleibend; Kostenvoranschläge sind unverbindlich.
2. Alle Aufträge werden nur aufgrund der z. Z. der Bestellung gültigen Preise angenommen. Unsere Preise verstehen sich in EURO, ausschließlich kundenspezifische Sonderverpackung, Fracht, Zoll, zzgl. der jeweiligen Mehrwertsteuer. Bei Warenlieferungen ab EURO 500,00 gelten die Preise franko Empfangsstation bzw. frei Deutscher Grenze.
3. Bei allen Aufträgen – auch bei Bestellungen auf Abruf und Sukzessivlieferungsverträgen – bei denen die Lieferung vertragsgemäß oder auf Wunsch des Bestellers später als vier Monate nach Auftragserteilung erfolgt, sind wir berechtigt, die am Liefertag gültigen Preise zu berechnen.
4. Bei Kleinstaufträgen innerhalb der EU unter einem Nettorechnungswert von EURO 50,00 berechnen wir eine anteilige Bearbeitungsgebühr von EURO 5,00 je Kleinstauftrag. Ersatzteilbestellungen sind von dieser Regelung ausgenommen. In Nicht-EU-Staaten richten sich die Bearbeitungsgebühren sowie die Mindestbestellmenge nach dem Versand- und Verwaltungsaufwand für das jeweilige Land.

III. Versand, Kosten, Gefahrübergang

1. Unsere Lieferungen erfolgen grundsätzlich ab Werk Olpe auf Gefahr des Bestellers. Bei Selbstabholern geht die Gefahr mit Verlassen der Ware aus dem Versandlager auf den Besteller über. Wir haften nicht – auch nicht bei frachtfreier Lieferung – für Beschädigungen oder Verluste während der Beförderung. Falls nichts anderes vereinbart ist, entscheiden wir über die Art der Verpackung und des Versandes.
2. Verzögert sich der Versand infolge von Zuständen, die wir nicht zu vertreten haben, so geht die Gefahr vom Tage der dem Besteller mitgeteilten Versandbereitschaft auf diesen über.

IV. Änderung des Liefergegenstandes

Wir behalten uns Konstruktions- und Formänderungen sowie Änderungen des Lieferumfangs vor, sofern die Ware nicht erheblich geändert wird und die Änderung für den Kunden zumutbar ist.

Die Einhaltung von Maßen, Gewichten und Abbildungen ist für uns unverbindlich.

V. Zahlungsbedingungen und Folgen bei Nichtbeachtung, Aufrechnung

1. Innerhalb der EU sind unsere Rechnungen zahlbar porto- und spesenfrei inner-halb 30 Tagen nach Zugang unserer Rechnung oder einer gleichwertigen Forderungsaufstellung, spätestens aber 30 Tage nach Fälligkeit und Empfang der Gegenleistung. Danach berechnen wir Jahreszinsen in Höhe von 8 %-Punkten (bei privaten Verbrauchern 5 %) über dem jeweiligen Basiszinssatz. Bei Zahlungen innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungsdatum ist der Besteller berechtigt, 2 % Skonto, bei Zahlungen innerhalb von 8 Tagen nach Rechnungsdatum, 3 % Skonto abzuziehen, vorausgesetzt alle vorhergehenden Rech- nungen sind bezahlt.

   In Nicht-EU-Staaten gelten individuell getroffene Vereinbarungen mit dem jeweiligen Kunden.
2. Wechsel und Schecks nehmen wir nur erfüllungshalber entgegen. Wechsel nur nach gesonderter Vereinbarung. Die Zahlung gilt erst nach Einlösung des Wechsels oder Schecks als geleistet. Diskont und Spesen gehen zu Lasten des Bestellers. Unabhängig von der Laufzeit hereingenommener Wechsel oder einer gewährten Stundung werden unsere Forderungen sofort fällig, wenn der Besteller die Zahlungsbedingungen nicht einhält oder Umstände bekannt werden, die seine Kreditwürdigkeit in Zweifel ziehen. In einem solchen Fall sind wir ferner berechtigt, Lieferungen nur gegen Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung auszuführen oder nach angemessener Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten und/oder Schadenersatz zu verlangen.
3. Zahlungen mit befreiender Wirkung an unsere Vertreter dürfen nur erfolgen, wenn diese mit einer entsprechenden Inkassovollmacht ausgestattet sind und die Inkassovollmacht dem Besteller schriftlich von uns bestätigt wurde.
4. Gegenüber unseren Forderungen kann der Besteller nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen aufrechnen.

VI. Lieferfristen und Haftungsregelung, Abnahmepflichten, Rücksendungen

1. Die Lieferzeit beginnt, sobald sämtliche Einzelheiten der Ausführung, insbe- sondere die technischen Fragen, klargestellt und beide Teile über alle Bedingungen des Geschäfts einig sind. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand unser Werk verlassen hat oder dem Besteller die Versandbereitschaft mitgeteilt worden ist. Die Einhaltung der Lieferfrist setzt die Erfüllung der Vertragspflichten des Bestellers, insbesondere der vereinbarten Zahlungsbedingungen, voraus.
2. Lieferzeitangaben erfolgen nach bestem Wissen, sind annähernd verbindlich und können mit der tatsächlichen Lieferung divergieren.
3. Erfolgt unsere Lieferung nicht fristgerecht und auch nicht innerhalb einer vom Besteller zu setzenden Nachfrist aus von uns zu vertretenden Gründen, so ist der Besteller bezüglich der bestellten Lieferung zum Rücktritt berechtigt.
4. Für Schadensersatzansprüche wegen verspäteter Erfüllung oder Nichterfüllung statt der Leistung gilt folgendes: Wenn wir im Lieferverzug sind, hinsichtlich dessen uns nur einfache Fahrlässigkeit trifft, ist der Anspruch des Bestellers auf Ersatz eines von ihm nachgewiesenen Verzögerungsschadens der Höhe nach begrenzt auf 0,5 % für jede vollendete Woche der Verspätung bis zu einer Gesamthöhe von 5 % des Rechnungswertes der vom Verzug betroffenen Bestellung. Kann der Besteller Schadensersatz statt Leistung verlangen, haften wir beim Verkauf an einen privaten Verbraucher (§ 13 BGB) bei einer Verletzung von Hauptpflichten des Vertrages - das sind solche Pflichten, deren Verletzung die Erreichung des eigentlichen Vertragszweckes gefährden, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglichen und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf - auch bei einfacher Fahrlässigkeit auf Schadenersatz, jedoch sind evtl. Ansprüche auf den Ersatz des im Zeitpunkt des Vertragsschlusses voraussehbaren Schadens begrenzt.
5. Höhere Gewalt oder Umstände, die wir nicht zu vertreten haben (z.B. Betriebsstörungen oder Streik) und die termingemäße Ausführung des Auftrages hindern, berechtigen uns, die Erfüllung übernommener Verpflichtungen angemessen hinauszuschieben oder, wenn uns die Leistung dadurch unmöglich wird, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Das gleiche gilt, wenn wir von unseren Zulieferern das für die Ausführung der Bestellung benötigte und dort bestellte Material aus von uns nicht zu vertretenden Gründen nicht oder nicht rechtzeitig erhalten. Voraussetzung des Rücktritts ist, dass wir den Besteller unverzüglich über die Nichtverfügbarkeit informieren und evtl. Gegenleistungen des Bestellers unverzüglich erstatten. Schadensersatzansprüche jeder Art sind ausgeschlossen.
6. Teillieferungen sowie Mehr- oder Minderlieferungen sind grundsätzlich zulässig, es sei denn, dass dies vom Kunden ausdrücklich als nicht zulässig im Auftrag in Textform (§ 126 b BGB) vermerkt ist.
7. Im Falle eines Abnahmeverzuges des Bestellers können wir die weitere Lieferung verweigern und/oder Ersatz des Schadens verlangen.
8. Rahmen- und Abrufaufträge müssen innerhalb 8 Monaten abgerufen werden, wobei die Lieferzeit 3 Monate nicht überschreiten darf. Bei Nichtbeachtung dieser Fristen durch den Besteller steht uns das Recht zu, den Auftrag entweder zu streichen und Schadenersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen oder die rückständige Ware zum Versand zu bringen und zu berechnen.
9. Rücksendungen von Waren oder die Aufhebung von Bestellungen setzt unser schriftliches Einverständnis voraus. Für alle Warenrücksendungen – sie erfolgen grundsätzlich auf die Gefahr des Versenders – setzen wir von der zu erteilenden Gutschrift mind. 20 % des Warennettowertes für Bearbeitungskosten ab. Sonderanfertigungen und Ware, die nicht mehr in unserem Lieferprogramm enthalten sind, werden nicht zurückgenommen.

VII. Mängelrüge, Mängelansprüche, Haftungsregelung

1. Unbeschadet der bei einem beiderseitigen Handelsgeschäft bestehenden weitergehenden Prüfungs- und Rügepflichten (§ 377 HGB) hat der Besteller die gelieferte Ware auf offensichtliche Mängel zu untersuchen und uns Beanstandungen wegen solcher offensichtlicher Mängel – das gilt auch für unvollständige oder Falschlieferungen – binnen 5 Arbeitstagen nach Empfang der Ware und bei solchen Mängeln, die erst später offensichtlich werden, binnen 5 Arbeitstage nach dem Erkennen durch den Besteller in Textform (§ 126 b BGB) anzuzeigen; andernfalls gilt die Ware in Ansehung des offensichtlichen Mangels als genehmigt und der Besteller kann insoweit keine Rechte mehr gegenüber uns herleiten. Das gilt nicht bei einem unmittelbaren Verkauf an einen privaten Verbraucher.
2. Bei berechtigter Mängelrüge sind wir zur kostenfreien Nachbesserung der gelieferten Ware bzw. nach unserer Wahl zur Ersatzlieferung verpflichtet. Beim Verkauf an einen privaten Verbraucher, sei es unmittelbar oder durch Nachunternehmer in der Lieferkette, steht dem Verbraucher, bzw. dem Nachunternehmer das Wahlrecht zu. Schlägt die Nachbesserung oder Ersatzlieferung trotz zweimaliger Versuche fehl oder verweigern wir diese unberechtigt oder verzögern wir diese unzumutbar, so ist der Besteller berechtigt, die Herabsetzung der Vergütung, oder wenn nicht eine Bauleistung Gegenstand der Mängelhaftung ist, nach seiner Wahl Rückgängigmachung des Vertrages zu verlangen.
3. Für Schadensersatzansprüche gilt vorbehaltlich der Regelung in VIII Folgendes: Beim Verkauf an einen privaten Verbraucher, sei es unmittelbar oder durch Nachunternehmer in der Lieferkette, haften wir bei einer Verletzung von Hauptpflichten des Vertrages auch bei einfacher Fahrlässigkeit auf Schadensersatz statt der Leistung, jedoch sind evtl. Ansprüche auf den Ersatz des im Zeitpunkt des Vertragsschlusses voraussehbaren Schadens begrenzt, sofern wir den Mangel nicht arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen haben. Für Schadensersatzansprüche gilt vorbehaltlich der Regelung in VIII. Folgendes: Wir haften bei einer Verletzung von Hauptpflichten des Vertrages auch bei einfacher Fahrlässigkeit auf Schadensersatz statt der Leistung, jedoch sind evtl. Ansprüche auf den Ersatz des im Zeitpunkt des Vertragsschlusses voraussehbaren Schadens begrenzt, sofern wir den Mangel nicht arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen haben.
4. Mängelansprüche bestehen nicht, wenn der Fehler zurückzuführen ist auf eine Verletzung von Bedienungs-, Wartungs- und Einbauvorschriften, ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung durch den Besteller, natürlichen Verschleiß sowie vom Besteller oder Dritten

vorgenommenen Eingriffen in den Liefergegenstand. Das gleiche gilt, wenn SCHELL Produkte fehlerhaft montiert werden, nachlässig behandelt werden oder über den Rahmen des üblichen beansprucht werden oder Störungen auf ungeeignete Betriebsmittel, Austauschwerkstoffe, chemische, elektrochemische oder elektrische Einflüsse zurückzuführen sind. Mängelansprüche bestehen auch nicht, wenn unsere Installationsanweisung und sonstige technische Doku-mentationen, die dem Kunden zum Zeitpunkt der Lieferung zugänglich gemacht worden sind, auf welchem Weg auch immer, enthaltene Anweisungen und Empfehlungen nicht genauestens befolgt wurden.

5. Nur in dringenden Fällen der Gefährdung der Betriebssicherheit, von denen wir sofort zu verständigen sind oder wenn wir mit der Beseitigung des Mangels in Verzug geraten sind, hat der Besteller das Recht, den Mangel selbst oder durch Dritte beseitigen zu lassen und von uns einen angemessenen Ersatz der von ihm aufgewendeten Kosten zu verlangen.

VIII. Sonstige Haftung (Begrenzung und Ausschluss)

1. Außer den vorstehend geregelten Verzugs- und Mängelansprüchen trifft uns keine Haftung, es sei denn, ein Schaden beruht auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits oder unserer gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen oder es handelt sich entweder um Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits oder unserer gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen oder aber es handelt sich um Schäden, die üblicher und typischerweise über eine von uns abzuschließende Haftpflichtversicherung zu angemessenen Bedingungen versicherbar sind. Das gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden vor oder bei Vertragsschluss, Verletzung von Nebenpflichten und Ansprüchen aus unerlaubter Handlung.
2. Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz und aus einer Garantie bleiben unberührt.

IX. Schutzrechte

Erfolgen Lieferungen nach Zeichnung oder sonstigen Angaben des Bestellers, trägt dieser die Verantwortung für die Richtigkeit und dafür, dass Schutzrechte Dritter nicht verletzt werden.

X. Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an dem Liefergegenstand vor (Vorbehaltsware), bis unsere sämtlichen Forderungen gegen den Besteller aus der Geschäftsverbindung einschließlich der künftig entstehenden Forderungen, auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen, beglichen sind. Bei laufender Rechnung gelten das vorbehaltene Eigentum und alle Rechte als Sicherheit für unsere gesamte Saldoforderung nebst Zinsen und Kosten. Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Besteller unverzüglich zu benachrichtigen.
2. Der Besteller ist berechtigt, den Liefergegenstand im ordentlichen Geschäftsgang zu verarbeiten und weiterzuverkaufen. Diese Befugnis endet, wenn der Besteller in Zahlungsverzug gerät, ferner mit der Zahlungseinstellung des Bestellers oder wenn über sein Vermögen die Eröffnung des Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens beantragt wird. Er ist verpflichtet, die Vorbehaltssache nur unter Eigentumsvorbehalt weiterzuveräußern und dafür zu sorgen, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gem. 5. und 6. auf uns übergehen. Als Weiterveräußerung gilt auch die Verwendung der Vorbehaltsware zur Erfüllung von Werk- und Werklieferungsverträgen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware, insbesondere zur Verpfändung oder Sicherheitsübereignung, ist er nicht berechtigt. Eine Abtretung der Forderungen aus der Weitergabe unserer Vorbehaltsware ist unzulässig, es sei denn, es handelt sich um eine Abtretung im Wege des echten Factoring, die uns angezeigt wird und bei welcher der Factoringerlös den Wert unserer gesicherten Forderungen übersteigt. Mit der Gutschrift des Factoringerlöses wird unsere Forderung sofort fällig.
3. Durch Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware erwirbt der Besteller nicht das Eigentum gem. § 950 BGB an der neuen Sache. Die Verarbeitung oder Umbildung wird für uns vorgenommen, ohne uns zu verpflichten. Die be- und verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltsware.
4. Bei Verarbeitung, Verbindung und Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen Waren steht uns das Miteigentum an der neuen Sache zu im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren. Erlischt unser Eigentum durch Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung, so überträgt der Besteller uns bereits jetzt die ihm zustehenden Eigentums und Anwartschaftsrechte an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware. Im Falle der Verarbeitung im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren, und verwahrt sie unentgeltlich für uns. Unsere Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware.
5. Die Forderungen des Bestellers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden bereits jetzt an uns abgetreten. Sie dienen in demselben Umfang zur Sicherheit wie die Vorbehaltsware.
6. Wird die Vorbehaltsware vom Besteller zusammen mit anderen Waren weiterveräußert, so wird uns die Forderung aus der Weiterveräußerung im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen Waren abgetreten. Bei der Weiterveräußerung von Waren, an denen wir Miteigentumsrechte gem. 4. haben, wird uns ein unserem Miteigentumsanteil entsprechender Teil der Forderungen abgetreten.
7. Auf unser Verlangen ist der Besteller verpflichtet, uns eine genaue Aufstellung seiner Forderungen mit Namen und Anschrift der Abnehmer zu geben, die Abtretung seinen Abnehmern bekannt zu geben und uns alle für die Geltendmachung der abgetretenen Forderungen nötigen Auskünfte zu erteilen. Der Besteller bevollmächtigt uns, sobald er mit einer Zahlung in Verzug gerät oder sich seine Vermögensverhältnisse verschlechtern, die Abnehmer von der Abtretung zu unterrichten und die Forderungen selbst einzuziehen. Wir können eine Überprüfung des Bestandes der abgetretenen Forderungen durch unsere Beauftragten anhand der Buchhaltung des Bestellers verlangen. Der Besteller hat uns eine Aufstellung über die noch vorhandenen Vorbehaltswaren zu übergeben.
8. Übersteigt der Wert der bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen insgesamt um mehr als 15 %, so sind wir auf Verlangen des Bestellers insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet. Als Wert der Sicherheiten gilt beim einfachen und nachgeschalteten Eigentumsvorbehalt der Rechnungswert, zu dem der Besteller die Waren bei uns bezieht, und beim verlängerten Eigentumsvorbehalt der Rechnungswert, zu dem der Besteller unsere Waren weiterverkauft.
9. Bei Wechseln, Schecks usw. gilt die Zahlung erst nach gesicherter Einlösung durch den Besteller als geleistet. Schecks nehmen wir nur erfüllungshalber entgegen. Zahlungen, die gegen Überlassung eines von uns ausgestellten Wechsels erfolgen, gelten erst dann als geleistet, wenn ein Scheck- und/oder Wechselrückgriff auf uns ausgeschlossen ist. Unbeschadet unserer weitergehenden Sicherungsrechte bleiben die uns eingeräumten Sicherheiten bis zu diesem Zeitpunkt bestehen.
10. Auf Grund des Eigentumsvorbehalts können wir den Liefergegenstand herausverlangen, wenn wir vom Vertrag zurückgetreten sind. Zum Rücktritt sind wir ohne Rücksicht auf die weiteren Voraussetzungen des § 323 BGB ab dem Zeitpunkt berechtigt, zu dem sich der Besteller mit der Zahlung an uns ganz oder teilweise in Schuldnerverzug befindet. Gleiches gilt mit der Zahlungseinstellung des Bestellers oder wenn über sein Vermögen die Eröffnung des Insolvenzverfahrens beantragt wird. Alle durch die Wiederinbesitznahme des Liefergegenstandes entstehenden Kosten trägt der Besteller. Wir sind berechtigt, den zurückgenommenen Liefergegenstand freihändig zu verwerten.

XI. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anzuwendendes Recht

1. Erfüllungsort ist der Ort unseres Lieferwerkes.
2. Bei Verträgen mit Kaufleuten, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich rechtlichen Sondervermögen sind sämtliche Streitigkeiten von dem für unseren Firmensitz zuständigen Gerichten zu entscheiden. Wir sind berechtigt, auch vor den Gerichten am Sitz unseres jeweiligen Vertragspartners zu klagen.
3. Für alle Lieferungen und Leistungen gilt Deutsches Recht mit Ausnahme des UN-Kaufrechtes. Die Vertragssprache ist deutsch. Sollten sich die Vertragspartner daneben einer anderen Sprache bedienen, hat der deutsche Wortlaut den Vorrang.

XII. Export-Vereinbarung

Es gilt als vereinbart, dass die von SCHELL bezogenen Waren ausschließlich in der Europäischen Union verbleiben. Ein Export aus dem Gebiet der Europäischen Union bedarf der ausdrücklichen Zustimmung von SCHELL. In jedem Fall der Weiterveräußerung durch den Besteller ist dieser für die Einhaltung der im Gebiet der Europäischen Union oder im jeweiligen Exportland geltenden Sicherheitsbestimmungen für Wasser- und/oder Gasarmaturen verantwortlich.

XIII. Rückverfolgbarkeit

Der Besteller ist verpflichtet, bei Weitergabe der von SCHELL gelieferten Waren an Dritte darüber Buch zu führen, sodass der Besteller während der geltenden handelsrechtlichen (HGB) steuerlichen (AO) Aufbewahrungsfristen für Geschäftsunterlagen unverzüglich Auskunft über den weiteren Verbleib der Waren geben kann. Entsprechende Verpflichtungen wird der Besteller im Falle der Weitergabe seinen eigenen Kunden auferlegen, sofern die vom Besteller weitergelieferte Ware nicht bestimmungsgemäß bei diesen verbleibt (Endkunden).

Sollte z.B. im Falle einer von SCHELL veranlassten Rückrufaktion der Besteller schuldhaft keine Auskunft über den weiteren Verbleib der gelieferten Waren geben können, so ist für dadurch verursachte Schäden und Folgeschäden an Personen oder Sachen, für die SCHELL gegenüber Dritten haftet, der Besteller SCHELL zum Schadensersatz bzw. zur Freistellung von SCHELL hinsichtlich solcher Schäden gegenüber Dritten verpflichtet.

XIV. Exportkontrollklausel

1. Die Vertragserfüllung bezüglich derjenigen Lieferteile, die von staatlichen Exportvorschriften erfasst werden, steht unter dem Vorbehalt, dass keine Hindernisse aufgrund von deutschen, US-amerikanischen oder sonstigen anwendbaren nationalen, EU- oder internationalen Vorschriften des Außenwirtschaftsrechts sowie keine Embargos oder sonstigen Sanktionen entgegenstehen. Der Besteller verpflichtet sich gegenüber SCHELL, bei der Weiterveräußerung, der Ausfuhr oder der Verbringung ins Ausland der von SCHELL gelieferten Waren alle jeweils geltenden lokalen und internationalen Vorschriften -insbesondere auch zur Geldwäscheprävention- zu beachten und eventuell erforderliche Genehmigungen einzuholen. Der Besteller erkennt an, dass es seine alleinige Verantwortung ist, diese Gesetze und Vorschriften einzuhalten. Dies hat der Besteller SCHELL gegenüber bei Bestehen eines berechtigten Interesses und in begründeten Verdachtsfällen bezüglich eines Verstoßes gegen vorstehende Pflichten durch entsprechende Auskunftserteilung und insbesondere Auskunftserteilung über die Daten der Kunden des Bestellers, an die von SCHELL gelieferte Ware weiterveräußert worden ist, im für die Nachvollziehbarkeit der Einhaltung vorstehender Verpflichtungen des Bestellers erforderlichen Umfang nachzuweisen.
2. Der Besteller verpflichtet sich, alle Informationen und Unterlagen beizubringen, die für eine Ausfuhr oder Verbringung benötigt werden. Der Besteller wird SCHELL nach Aufforderung insbesondere sämtliche Informationen über Endempfänger, Endverbleib und Verwendungszweck der von SCHELL zu liefernden

Waren sowie diesbezügliche Exportkontrollbeschränkungen unverzüglich übermitteln. Verzögerungen aufgrund von Exportprüfungen oder Genehmigungsverfahren setzen Fristen oder Lieferzeiten außer Kraft.

3. SCHELL ist berechtigt, den Vertrag, ganz oder teilweise, fristlos zu kündigen, wenn die Kündigung seitens SCHELL zur Einhaltung nationaler oder internationaler Rechtsvorschriften erforderlich ist.
4. Im Falle einer Kündigung nach vorstehender Ziffer 3. ist die Geltendmachung von Schadensersatz oder sonstiger Ansprüche durch den Besteller wegen der Kündigung ausgeschlossen es sei denn, diese Ansprüche beruhen auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit seitens SCHELL.
5. Im Falle der Verletzung exportkontrollrechtlicher Verpflichtungen durch den Besteller wird dieser SCHELL unverzüglich von sämtlichen Ansprüchen, die Behörden und/oder sonstige Dritte gegenüber SCHELL geltend machen, in vollem Umfang freistellen und sämtliche Schäden ersetzen, die Behörden und/oder Dritte gegenüber SCHELL geltend machen. Dies gilt nicht, soweit der Besteller die Verletzungen nicht zu vertreten hat. Eine Umkehr der Beweislast ist hiermit nicht verbunden.
6. Sollten Genehmigungen nicht erteilt werden oder sonstige Lieferbeschränkungen bestehen, wird das entsprechende Angebot von SCHELL unwirksam und ein sich hierauf beziehender Vertrag gilt bzgl. dieser Güter als nicht geschlossen. Jeglicher Schadensersatzanspruch, der im Zusammenhang mit der Ablehnung oder Verzögerung von Genehmigungserteilungen oder sonstigen Ausfuhrbeschränkungen steht, ist ausgeschlossen, es sei denn, dieser beruht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit seitens SCHELL.

XV. Salvatorische Klausel

Sollten Bestimmungen dieser Bedingungen und/oder der weiteren Vereinbarungen unwirksam sein oder werden, so wird dadurch die Gültigkeit des Vertrages im Übrigen nicht berührt. Die Vertragspartner sind verpflichtet, die unwirksame Bedingung durch eine ihr im wirtschaftlichen Erfolg möglichst gleichkommende Regelung zu ersetzen.

Stand: Oktober 2021

Die SCHELL Preisliste 2022 wird hiermit ungültig.

Die angegebenen Preise verstehen sich in EURO ohne MwSt. pro Stück.

Abbildungen, Maße und Gewichte sowie Beschreibungen sind unverbindlich und unterliegen dem technischen Fortschritt.

Die Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.

Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

Es gelten die SCHELL Verkaufs- und Lieferungsbedingungen.

Herstellergarantie

Stand: Januar 2015
Gültig ab 01. Januar 2015



Die SCHELL Herstellergarantie

SCHELL übernimmt gegenüber Verbrauchern für SCHELL-Produkte, zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung, die dem Verbraucher gegenüber seinem Verkäufer zusteht, diese Hersteller-Garantie. Sie gilt unbeschadet zwingender gesetzlicher Haftungsvorschriften, wie zum Beispiel nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes und der groben Fahrlässigkeit, wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit durch SCHELL oder seine Erfüllungsgehilfen.

„Verbraucher" im Sinne dieser Hersteller-Garantie ist jede natürliche Person, die aufgrund eines Kauf- oder Werkvertrages Eigentümer des Produkts ist und es nicht erworben hat, um es weiterzuverkaufen oder es im Rahmen ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit bei Dritten zu installieren.
„Erstkunde" ist der Verbraucher, der als erster das Produkt von SCHELL, einem Händler oder einer anderen natürlichen oder juristischen Person, die das Produkt im Rahmen ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit weiterverkauft oder installiert, erworben hat.

Garantieleistungen

SCHELL garantiert Verbrauchern nach Maßgabe der nachfolgenden Bestimmungen, dass Produkte unter der Marke SCHELL, die nach dem 01. Januar 2015 von SCHELL in den Verkehr gebracht wurden, innerhalb eines Zeitraumes von fünf Jahren ab dem Tag des Eigentumserwerbes durch den Verbraucher als Erstkunden, maximal jedoch für einen Zeitraum von sieben Jahren nach Herstellung dieser Produkte, frei von Material-, Herstellungs-, oder Konstruktionsfehlern sein werden. Bei der Beurteilung, ob ein Produkt fehlerhaft ist, werden die allgemein anerkannten Regeln der Technik zum Zeitpunkt der Herstellung des Produktes zugrunde gelegt.

SCHELL steht es frei, das Produkt Instand zu setzen, einen Austausch vorzunehmen oder dem Verbraucher den Kaufpreis zu erstatten.

Die Reparatur oder der Austausch durch ein neues Produkt erfolgt nach Wahl von SCHELL durch einen qualifizierten Fachhandwerker. Dabei besteht die Leistung im Rahmen dieser Garantie in der kostenlosen Lieferung oder Reparatur eines neuen Produktes gleicher Art, gleicher Güte und/oder gleichen Typs. Sollte das fehlerhafte Produkt zum Zeitpunkt des Garantiefalles nicht mehr hergestellt werden, ist SCHELL berechtigt, ein gleichwertiges Produkt zu liefern. Nach dem Austausch gehen die fehlerhaften Produkte in das Eigentum von SCHELL über. Die Kosten einer etwaigen Einsendung und Rücksendung des Produkts übernimmt SCHELL.

Sonstige Ansprüche des Verbrauchers gegen Schell, insbesondere Ansprüche auf Schadenersatz, die durch das mangelhafte SCHELL-Produkt möglicherweise entstanden sind, werden durch diese Herstellergarantie nicht abgedeckt.

Garantiefrist

Die SCHELL Herstellergarantie gilt für eine Frist von fünf Jahren ab dem Tag des Eigentumserwerbes des Produktes durch den Verbraucher als Erstkunde.

Der Verbraucher muss nachweisen, dass die Garantiefrist noch nicht abgelaufen ist.

Die Garantiefrist wird durch von SCHELL autorisierte Reparaturmaßnahmen oder durch den Austausch des Produktes oder Einzelteile weder verlängert, noch beginnt sie von neuem zu laufen. Dies gilt auch dann, wenn dem neuen Produkt diese Garantiebedingungen beiliegen sollten.

Garantievoraussetzungen

Voraussetzung des Garantieanspruchs ist die Vorlage der Originalrechnung mit Datum – bei Kaufvertrag - der Übergabe und/oder – beim Werkvertrag – des Einbaus des Produktes, die eindeutig den Namen und die Adresse des Verkäufers und den Ort des Kaufs oder der Werkleistung (Einbau) ausweisen muss. Ansprüche aus dieser Garantie bestehen weiter nur, wenn das Produkt fachgerecht installiert, eingebaut und bedient wird. Die von SCHELL herausgegebene Einbau- und Bedienungsanleitung muss beachtet werden. Voraussetzung ist außerdem, dass der Einbau gemäß der einschlägig geltenden gesetzlichen Bestimmungen (§ 12 Abs. 4 AVBWasserV und § 17 Abs. 1 TrinkwV) erfolgt ist. Des Weiteren sind in jedem Fall bei der Installation des Produktes die von SCHELL herausgegebenen Allgemeinen Installationsbedingungen, Technischen Produktinformationen und die Technischen Datenblätter sowie die Allgemeinen anerkannten Regeln der Technik zu beachten.
Für die Inanspruchnahme der SCHELL Herstellergarantie ist es außerdem erforderlich, dass das Produkt ordnungsgemäß nach der SCHELL Pflegeanleitung gereinigt und gepflegt wird sowie gemäß der Bedienungsanleitung bedient wird.
Die Technischen Produktinformationen, die Technischen Datenblätter sowie die SCHELL Pflegeanleitung befinden sich in der Verkaufsverpackung oder stehen auf der SCHELL Internet-Seite unter www.schell.eu zum Download zur Verfügung.
Der Endkunde kann Garantieleistungen nur dann in Anspruch nehmen, wenn er einen auftretenden Fehler vor Inanspruch-

nahme der Garantieleistungen anzeigt, soweit eine solche Anzeige im Einzelfall nicht unzumutbar ist. Erster Ansprechpartner für die Anzeige im Rahmen der SCHELL Herstellergarantie ist in der Regel der Fachhandwerker, bei dem der Endkunde das Produkt erworben hat, ansonsten eine von SCHELL bevollmächtigte Kundendienststelle oder SCHELL selbst.

Die Anzeige muss innerhalb einer angemessenen Frist nach der Entdeckung des Fehlers, in jedem Fall aber vor Ablauf der Garantiefrist, erfolgen.

Ausschluss der Garantie

Die Inanspruchnahme der Garantie ist insbesondere dann ausgeschlossen,

- wenn der Einbau, die Pflege, Wartung oder Reparaturen des Produkts nicht fachgerecht vorgenommen wurden,
- wenn ein normaler Verschleiß der Produkte zugrunde gelegt werden kann,
- wenn der Fehler auf Bedienungsfehler oder eine falsche Handhabung des Produkts zurückzuführen ist,
- wenn der Fehler aufgrund von fehlender oder fehlerhafter Wartung auftritt,
- wenn bei einer Reparatur oder der Wartung des Produkts andere als Original SCHELL Ersatzteile verwendet wurden,
- wenn der Fehler durch den Transport, den Einbau oder einen eventuellen Probebetrieb des Produktes hervorgerufen wurde,
- wenn Schäden durch Höhere Gewalt oder Naturkatastrophen, insbesondere Überschwemmungen oder Brände, entstanden sind,
- wenn die Oberfläche verkratzt wurde,
- wenn es sich bei dem Produkt um ein Ausstellungsprodukt oder Display handelt,
- wenn Verbrauchsmaterial (wie zum Beispiel Filter, Luftsprudler oder Batterien) oder Verschleißmaterial (wie zum Beispiel Dichtungen oder Schläuche) betroffen ist,
- wenn der Fehler durch den Bruch zerbrechlicher Teile (wie zum Beispiel Glas oder Glühlampen) verursacht wurde,
- wenn der Fehler aufgrund von aggressiven Umgebungseinflüssen (wie zum Beispiel Chemikalien oder Reinigungsmittel), Kalkablagerungen, Schmutzeinspülungen oder Störungen durch Eis und/oder Kalk auftritt,
- wenn der Fehler durch spezifische Umgebungssituationen (wie zum Beispiel Über- oder Unterdruck auf der Leitung, Über- oder Unterspannung auf der Leitung) hervorgerufen wird
- wenn geringfügige Abweichungen, die auf den Gebrauchswert des Produktes keinen Einfluss haben, vorliegen,
- wenn der Fehler auf eine vorsätzliche oder fahrlässige Beschädigung des Produktes durch den Verbraucher oder einen Dritten zurückzuführen ist oder
- wenn der Installationsort in Ländern ist, in denen die SCHELL-Gruppe keine eigene Vertriebsgesellschaft oder einen Vertriebspartner hat.

SCHELL wird in jedem Einzelfall prüfen, ob die Garantievoraussetzungen und etwaige Ausschlussgründe vorliegen. Werden Garantieansprüche geltend gemacht und stellt sich bei der Prüfung des Produktes durch SCHELL heraus, dass kein Fehler vorgelegen hat oder der Garantieanspruch aus einem der oben genannten Gründe nicht besteht, ist SCHELL berechtigt, eine Service-Gebühr in Höhe von [10.- Euro plus MwSt.] zu erheben. Weist der Kunde nach, dass er den Umständen nach nicht erkennen konnte, dass der Garantieanspruch nicht bestand, entfällt die Servicegebühr.

Gesetzliche Rechte

Die dem Verbraucher im Falle eines mangel- und/oder fehlerhaften SCHELL-Produktes neben den Rechten aus dieser Garantie zustehenden gesetzlichen Rechte (z.B. Rechte aus Gewährleistung gemäß § 437 BGB – Nacherfüllung, Minderung, Rücktritt und/oder Schadensersatz -, Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz und/oder aus unerlaubter Handlung im Sinne der §§ 823 ff BGB u.a.), werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Ebenso lässt diese Garantie solche Rechte und Ansprüche unberührt, die der Verbraucher gegebenenfalls gegen den Verkäufer und/oder Werkunternehmer hat, bei dem der Erstkunde das Produkt erworben hat.

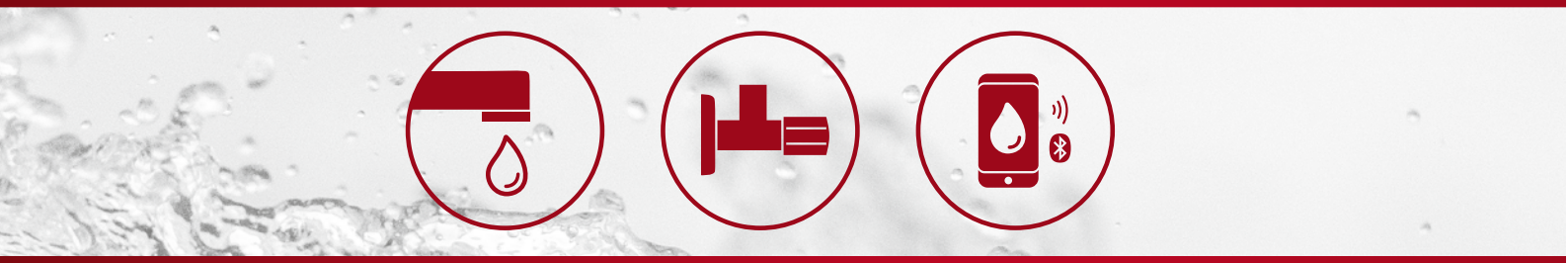
Schlussbestimmungen

Diese Garantie gilt in dem vorstehend genannten Umfang und unter den oben genannten Voraussetzungen.

Diese Garantie unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechtsübereinkommens (CISG) vom 11.04.1980.

SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Telefon +49 2761 892-335
Telefax +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu

95 359 00 99/1.01/23 I



SCHELL Austria Armaturen GmbH
Ignaz-Köck-Straße 10/2.1
1210 Wien
Österreich
Telefon +43 1 9346253
schell.at@schell.eu
www.schell.eu

SCHELL

Klimaneutral
Druckprodukt
ClimatePartner.com/11798-2210-1001