

Katalógus 2022/2023.

Szerelvények & innovatív megoldások. A SCHELL-től.



Felelősséggel az egészségért.

Szaniter, gáz és fűtés szerelvények



1. sz. üzem:
Gyártás, az adminisztrációs- és az oktató központtal



2. sz. üzem:
Gyártás a logisztikai központtal

Minőség és innováció.

A SCHELL a szaniter- és fűtésszerelők megbízható partnereként több mint 90 éves tapasztalatra tekinthet vissza a praktikus szaniter- és fűtésszerelvények tervezése, illetve gyártása terén.

A „Made by SCHELL in Germany” minőségi szerelvények alapjául a kiváló minőségű alapanyagok és az automatizált gyártási folyamatok szolgálnak.

Mindezekon túlmenően a SCHELL mindig is olyan témákat karolt fel, amiket aztán olyan innovatív termékek formájában valósított meg, amelyek a felhasználóknak és a szakmának is valódi hasznára válik. Ez magában foglalja az ivóvíz, mint erőforrás, gazdaságos felhasználását, valamint a design iránti magas igényeket, a kompromisszu-

mok nélküli minőséget, az egyszerű szerelést és a szakma igényeihez igazodó átfogó szolgáltatást. A SCHELL szerelvények számos nemzeti és nemzetközi engedély követelményrendszerének megfelelnek, és több díjat is elnyertek. Ez - az ügyfélközpontú termékpolitika kialakításával együtt – egy további ok, amiért ügyfeleink évtizedek óta újra és újra a SCHELL-t választják. Ők tették sikeressé a vállalatot.

Ma a SCHELL a sarokszelepek és készülékcsatlakozó szelepek vezető gyártója, amely több mint 450 alkalmazottat foglalkoztat olpe-i telephelyén, és Európa-szerte és számos Európán kívüli országban is kiváló hírnévnek örvend. Ezen kívül a SCHELL a hálózatba kötött szerelvények és az ivóvízhygiénia szakértőjének számít

a nyilvános és ipari szaniterhelyiségekben. A tervezők és beruházók a partnereink közé tartoznak ezen a területen.

Világszerte aktívan működő családi vállalként minden nap megéljük a hagyományok, a változások és a jövő közti egyensúlyt. Ennek során korunk megatrendjeit, mint például a digitalizáció vagy a fenntarthatóság, a továbbfejlődés lehetőségeként használjuk fel – a magunk és az ügyfeleink számára.

További információkért szívesen állunk rendelkezésére:

SCHELL Hungaria Kft.
1033 Budapest
Husztai út 32.
Hungary
info@schell.hu
www.schell.hu

Tartalomjegyzék

Termékcsoportok

Oldalszám



Szsaniter kifolyószerelvények

SHELL SWS vízmenedzsment rendszer	1.2 - 1.3
SHELL SSC egyedi vezérlés	1.4 - 1.5
Szsaniterhelyiség vezérlések	1.6 - 1.11
Tartozékok - Szsaniterhelyiség vezérlések	1.12 - 1.15
Üzembehelyezési szolgáltatás	1.16
Elektronikus mosdó csaptelepek	1.17 - 1.33
Konyhai csaptelepek	1.34
Önelzáró mosdó csaptelepek	1.35 - 1.38
Mosdó csaptelepek	1.39
Mosdó csaptelep tartozékok	1.40 - 1.41
Falon kívüli önelzáró fali kifolyók	1.42
Falon kívüli elektronikus fali kifolyók	1.43
Falon kívüli fali kifolyók	1.44 - 1.49
Falba építhető elektronikus fali kifolyók	1.50 - 1.53
Falba építhető önelzáró fali kifolyók	1.54 - 1.55
Falon kívüli zuhanycsaptelepek	1.56 - 1.62
Falba építhető önelzáró zuhanyszerelvények	1.63 - 1.65
Falba építhető elektronikus zuhanyszerelvények	1.66 - 1.70
Falba építhető zuhanyszerelvények tartozékai	1.71 - 1.77
TREND zuhanypanelek	1.78 - 1.80
LINUS zuhanypanelek	1.81 - 1.84
LINUS zuhanypanel tartozékok	1.85
LINUS Inox zuhanypanelek	1.86 - 1.90
LINUS Inox zuhanypanel tartozékok	1.91



WC- és vizeldeöblítő szerelvények

Falba építhető WC-öblítőszelepek	2.2-2.4
Falba építhető WC-öblítőszerelvények	2.5
MONTUS WC-szerelőmodul nyomólapok	2.6 - 2.8
MONTUS Flow WC-szerelőmodulok	2.9 - 2.11
MONTUS WC-szerelőmodulok	2.12 - 2.16
Falon kívüli WC-öblítőszelepek	2.17 - 2.20
Falba építhető vizelde-öblítőszelepek	2.21 - 2.26
Falon kívüli vizelde-öblítőszelepek	2.27 - 2.28
MONTUS Szerelőmodulok	2.29 - 2.33
MONTUS szerelőmodul tartozékok	2.34 - 2.35



Készülékcsatlakozó szerelvények

Kifolyószelepek	3.4 - 3.7
Készülékcsatlakozó szerelvények	3.8 - 3.10
Mellékcsatlakozású szelepek	3.11 - 3.13
Csempezelepek	3.14 - 3.15
Biztonsági szerelvények	3.16 - 3.17
Fagybiztos kültéri szerelvények	3.18
Készülékcsatlakozó szerelvények alkatrészei	3.19



Sarokszelepek

Design sarokszelepek	4.4 - 4.9
Sarokszelepek	4.10 - 4.11
Speciális sarokszelepek	4.12 - 4.15
Próbavételi sarokszelepek	4.16
Sarokszelep termosztátok	4.17 - 4.18
Csavarzatok, kiegészítők	4.19 - 4.21



Fűtés szerelvények

Töltő és ürítő szerelvények	7.2
-----------------------------	-----

Általános információk

Gyártói garancia ismertető	9.2
Általános beépítési és üzemeltetési útmutató	9.3-9.6

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
00 224 06 99	1.19	00 545 00 99	1.10	01 196 00 99	2.24	01 570 00 99	2.5
00 225 06 99	1.21	00 546 00 99	1.10	01 197 00 99	2.24	01 571 00 99	1.75
00 226 06 99	1.23	00 547 00 99	1.10	01 200 06 99	1.28	01 571 00 99	2.5
00 227 06 99	1.20	00 548 00 99	1.11	01 201 06 99	1.28	01 582 00 99	1.74
00 228 06 99	1.22	00 549 00 99	1.11	01 202 06 99	1.29	01 583 00 99	1.75
00 229 06 99	1.24	00 550 00 99	1.11	01 204 06 99	1.19	01 586 00 99	1.15
00 232 06 99	1.18	00 551 00 99	1.11	01 208 06 99	1.21	01 586 00 99	1.76
00 233 06 99	1.17	00 552 00 99	1.11	01 209 06 99	1.23	01 600 06 99	1.60
00 234 06 99	1.17	00 553 00 99	1.13	01 210 06 99	1.20	01 601 06 99	1.59
00 242 06 99	1.34	00 554 00 99	1.13	01 212 06 99	1.29	01 602 06 99	1.59
00 243 06 99	1.34	00 562 00 99	2.11	01 213 06 99	1.29	01 603 06 99	1.58
00 500 00 99	1.6	00 563 00 99	2.10	01 214 06 99	1.30	01 604 06 99	1.60
00 501 00 99	1.7	00 564 00 99	2.10	01 215 06 99	1.30	01 605 06 99	1.60
00 502 00 99	1.7	00 802 08 99	1.82	01 216 06 99	1.30	01 606 06 99	1.59
00 503 00 99	1.7	00 803 08 99	1.81	01 217 06 99	1.30	01 607 06 99	1.59
00 505 00 99	1.6	00 804 08 99	1.81	01 225 06 99	1.31	01 608 06 99	1.58
00 506 00 99	1.6	00 809 08 99	1.85	01 226 06 99	1.31	01 609 06 99	1.60
00 507 00 99	1.12	00 810 08 99	1.85	01 229 06 99	1.25	01 610 06 99	1.57
00 508 00 99	1.14	00 812 08 99	1.85	01 230 06 99	1.25	01 611 06 99	1.57
00 509 00 99	1.14	00 815 08 99	1.82	01 231 06 99	1.26	01 612 06 99	1.56
00 510 00 99	1.13	00 819 08 99	1.83	01 232 06 99	1.26	01 613 06 99	1.56
00 512 00 99	1.8	00 820 08 99	1.83	01 244 06 99	1.26	01 614 06 99	1.58
00 513 00 99	1.8	00 822 08 99	1.83	01 245 06 99	1.26	01 615 06 99	1.57
00 514 00 99	1.8	00 822 08 99	1.83	01 254 06 99	1.22	01 616 06 99	1.57
00 515 00 99	1.8	00 828 08 99	1.84	01 271 06 99	1.27	01 617 06 99	1.56
00 516 00 99	1.8	00 831 28 99	1.79	01 281 06 99	1.24	01 618 06 99	1.56
00 517 00 99	1.8	00 832 28 99	1.80	01 293 06 99	1.19	01 619 06 99	1.58
00 518 00 99	1.8	00 833 28 99	1.78	01 294 06 99	1.21	01 620 06 99	1.47
00 519 00 99	1.8	00 834 28 99	1.78	01 295 06 99	1.23	01 621 06 99	1.47
00 520 00 99	1.9	00 835 28 99	1.79	01 296 06 99	1.20	01 622 06 99	1.46
00 521 00 99	1.9	00 836 28 99	1.80	01 297 06 99	1.22	01 623 06 99	1.46
00 522 00 99	1.9	00 841 28 99	1.86	01 298 06 99	1.24	01 624 06 99	1.45
00 523 00 99	1.9	00 842 28 99	1.87	01 315 00 99	1.74	01 625 06 99	1.44
00 524 00 99	1.8	00 843 28 99	1.86	01 315 00 99	2.5	01 626 06 99	1.48
00 525 00 99	1.8	00 844 28 99	1.88	01 316 00 99	1.7	01 627 06 99	1.48
00 526 00 99	1.8	00 845 28 99	1.88	01 362 06 99	1.40	01 630 06 99	1.47
00 527 00 99	1.8	00 846 28 99	1.89	01 429 06 99	4.4	01 631 06 99	1.47
00 528 00 99	1.9	00 847 28 99	1.90	01 442 00 99	1.12	01 632 06 99	1.46
00 529 00 99	1.9	00 849 28 99	1.91	01 448 06 99	4.5	01 633 06 99	1.46
00 530 00 99	1.9	00 850 28 99	1.91	01 448 06 99	4.8	01 634 06 99	1.45
00 531 00 99	1.9	00 851 28 99	1.91	01 491 00 99	1.73	01 635 06 99	1.44
00 532 00 99	1.9	00 851 28 99	1.91	01 492 00 99	1.73	01 636 06 99	1.48
00 533 00 99	1.9	00 906 00 99	1.76	01 493 00 99	1.73	01 637 06 99	1.48
00 534 00 99	1.9	00 916 00 99	1.14	01 505 06 99	4.7	01 640 06 99	1.47
00 535 00 99	1.9	00 919 00 99	1.55	01 524 00 99	2.25	01 641 06 99	1.47
00 536 00 99	1.10	00 919 00 99	1.69	01 529 00 99	2.25	01 642 06 99	1.46
00 537 00 99	1.10	00 920 00 99	1.55	01 538 00 99	1.72	01 643 06 99	1.46
00 538 00 99	1.10	00 920 00 99	1.69	01 550 00 99	1.75	01 644 06 99	1.45
00 539 00 99	1.10	00 929 00 99	2.9	01 555 00 99	1.73	01 645 06 99	1.44
00 540 00 99	1.10	01 027 28 99	2.4	01 556 00 99	1.73	01 646 06 99	1.48
00 541 00 99	1.10	01 028 28 99	2.4	01 557 00 99	1.74	01 647 06 99	1.48
00 542 00 99	1.10	01 113 06 99	2.27	01 557 00 99	1.75	01 650 06 99	1.47
00 543 00 99	1.10	01 193 00 99	2.21	01 557 00 99	2.5	01 651 06 99	1.47
00 544 00 99	1.10	01 194 00 99	2.2	01 570 00 99	1.75	01 652 06 99	1.46

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
01 653 06 99	1.46	01 873 06 99	1.77	02 125 06 99	1.35	03 067 00 99	2.31
01 654 06 99	1.45	01 874 00 99	1.12	02 136 06 99	1.42	03 070 28 99	2.7
01 655 06 99	1.44	01 874 00 99	1.72	02 141 06 99	1.39	03 071 00 99	2.34
01 656 06 99	1.48	01 875 00 99	1.72	02 142 06 99	1.39	03 074 00 99	2.29
01 657 06 99	1.48	01 888 06 99	1.77	02 147 06 99	1.42	03 075 00 99	2.21
01 658 06 99	1.47	01 889 06 99	1.77	02 151 06 99	1.38	03 075 00 99	2.32
01 659 06 99	1.47	01 900 28 99	1.65	02 156 06 99	1.36	03 076 00 99	2.2
01 660 06 99	1.46	01 902 28 99	1.63	02 157 06 99	1.37	03 076 00 99	2.33
01 661 06 99	1.46	01 904 00 99	1.67	02 158 06 99	1.36	03 077 00 99	2.34
01 662 06 99	1.45	01 909 28 99	1.68	02 159 06 99	1.37	03 078 28 99	2.7
01 663 06 99	1.44	01 918 06 99	1.68	02 168 06 99	1.33	03 085 00 99	2.29
01 664 06 99	1.48	01 918 28 99	1.68	02 169 06 99	1.33	03 088 00 99	2.30
01 665 06 99	1.48	01 919 06 99	1.66	02 170 06 99	1.33	03 089 00 99	2.22
01 690 06 99	1.47	01 919 28 99	1.66	02 171 06 99	1.33	03 089 00 99	2.32
01 691 06 99	1.47	01 920 28 99	1.66	02 216 06 99	2.18	03 090 00 99	2.33
01 692 06 99	1.46	01 921 28 99	1.70	02 238 06 99	2.18	03 091 00 99	2.30
01 693 06 99	1.46	01 928 06 99	1.52	02 247 06 99	2.17	03 097 06 99	2.20
01 694 06 99	1.45	01 928 28 99	1.52	02 248 06 99	2.17	03 100 06 99	2.19
01 695 06 99	1.44	01 929 06 99	1.52	02 249 06 99	2.17	03 105 00 99	2.26
01 696 06 99	1.48	01 929 28 99	1.52	02 250 06 99	2.17	03 112 00 99	2.26
01 697 06 99	1.48	01 930 06 99	1.52	02 476 06 99	2.27	03 119 06 99	2.6
01 800 00 99	1.65	01 930 28 99	1.52	02 477 06 99	2.27	03 119 15 99	2.6
01 802 00 99	1.69	01 931 06 99	1.53	02 478 06 99	2.27	03 119 64 99	2.6
01 809 06 99	1.65	01 931 28 99	1.53	02 479 06 99	2.27	03 120 06 99	2.6
01 809 28 99	1.65	01 932 06 99	1.53	02 702 06 99	2.18	03 120 15 99	2.6
01 814 06 99	1.71	01 932 28 99	1.53	02 703 06 99	2.18	03 120 64 99	2.6
01 821 06 99	1.71	01 933 06 99	1.53	02 800 06 99	2.23	03 121 06 99	2.6
01 822 00 99	1.70	01 933 28 99	1.53	02 800 15 99	2.23	03 121 15 99	2.6
01 827 00 99	1.64	01 937 06 99	1.50	02 801 28 99	2.23	03 121 64 99	2.6
01 828 06 99	1.54	01 937 28 99	1.50	02 802 06 99	2.3	03 122 06 99	2.7
01 829 06 99	1.55	01 938 06 99	1.50	02 802 15 99	2.3	03 122 15 99	2.7
01 832 06 99	1.63	01 938 28 99	1.50	02 803 28 99	2.3	03 122 64 99	2.7
01 832 28 99	1.63	01 939 06 99	1.50	02 804 06 99	2.3	03 123 06 99	2.8
01 833 06 99	1.64	01 939 28 99	1.50	02 804 15 99	2.3	03 125 00 99	2.8
01 833 28 99	1.64	01 940 06 99	1.51	02 805 28 99	2.3	03 126 06 99	2.7
01 836 06 99	1.54	01 940 28 99	1.51	02 806 06 99	2.23	03 126 64 99	2.7
01 836 28 99	1.54	01 941 06 99	1.51	02 806 15 99	2.23	03 127 00 99	2.8
01 837 06 99	1.54	01 941 28 99	1.51	02 807 28 99	2.23	03 143 11 99	2.7
01 837 28 99	1.54	01 942 06 99	1.51	02 808 06 99	2.24	03 203 06 99	2.19
01 838 06 99	1.54	01 942 28 99	1.51	02 808 15 99	2.24	03 207 00 99	2.35
01 838 28 99	1.54	01 946 00 99	1.52	02 809 28 99	2.24	03 208 00 99	2.26
01 839 06 99	1.54	01 947 00 99	1.50	02 825 06 99	2.3	03 209 06 99	2.19
01 839 28 99	1.54	01 950 00 99	1.49	03 001 00 99	2.34	03 259 00 99	2.34
01 840 06 99	1.54	01 951 00 99	1.49	03 038 00 99	2.9	03 261 00 99	2.35
01 840 28 99	1.54	01 952 00 99	1.49	03 056 00 99	2.12	03 295 06 99	2.20
01 841 06 99	1.54	01 953 06 99	1.43	03 057 00 99	2.12	03 300 06 99	4.10
01 841 28 99	1.54	01 954 06 99	1.43	03 058 00 99	2.15	03 309 06 99	3.11
01 846 06 99	1.62	02 000 06 99	4.5	03 059 00 99	2.15	03 313 06 99	3.11
01 859 06 99	1.77	02 001 06 99	4.8	03 060 00 99	2.13	03 316 06 99	3.12
01 860 06 99	1.77	02 002 06 99	4.5	03 061 00 99	2.14	03 318 06 99	3.12
01 863 06 99	1.77	02 003 06 99	4.8	03 062 00 99	2.12	03 324 06 99	3.11
01 865 06 99	1.77	02 110 06 99	1.35	03 063 00 99	2.31	03 326 06 99	3.12
01 867 00 99	1.63	02 121 06 99	1.41	03 064 00 99	2.16	03 342 06 99	3.12
01 872 06 99	1.77	02 122 06 99	1.38	03 066 00 99	2.13	03 344 06 99	3.11

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
03 351 06 99	3.4	04 952 06 99	4.15	09 416 06 99	4.18	48 700 06 99	4.21
03 352 06 99	3.6	04 991 06 99	4.14	10 318 06 99	1.40	48 702 06 99	4.21
03 357 06 99	3.5	04 992 06 99	1.13	10 319 06 99	1.40	48 707 06 99	4.21
03 358 06 99	3.5	05 212 06 99	4.10	13 932 00 99	7.2	48 708 06 99	4.21
03 366 06 99	3.13	05 217 06 99	4.10	13 932 03 99	7.2	48 710 06 99	4.21
03 368 06 99	3.13	05 276 06 99	4.10	13 954 00 99	7.2	48 715 06 99	4.21
03 374 06 99	3.10	05 311 06 99	4.7	13 954 03 99	7.2	48 740 06 99	4.21
03 380 06 99	3.10	05 320 06 99	4.4	13 994 00 99	7.2	48 741 06 99	4.21
03 386 06 99	3.8	05 321 06 99	4.4	13 994 03 99	7.2	48 742 06 99	4.21
03 387 06 99	3.6	05 346 06 99	4.15	19 114 06 99	3.14	50 223 06 99	2.28
03 388 06 99	3.6	05 362 06 99	4.7	19 115 06 99	3.14	50 291 06 99	2.28
03 405 03 99	3.4	05 376 06 99	4.6	19 116 06 99	3.14	50 722 06 99	2.28
03 405 06 99	3.4	05 377 06 99	4.6	22 016 06 99	3.19	50 744 06 99	2.28
03 417 03 99	3.4	05 390 06 99	4.9	22 017 06 99	3.19	50 745 06 99	2.28
03 417 06 99	3.4	05 392 06 99	4.6	22 131 06 99	3.19	50 755 00 99	4.16
03 423 03 99	3.4	05 393 06 99	4.6	22 132 06 99	3.19	51 013 00 99	1.14
03 423 06 99	3.4	05 396 06 99	4.9	22 138 00 99	3.19	51 014 00 99	1.72
03 441 03 99	3.4	05 398 06 99	4.6	22 139 00 99	3.19	51 015 00 99	1.72
03 441 06 99	3.4	05 399 06 99	4.6	22 240 00 99	3.15	61 662 06 99	1.42
03 500 06 99	3.7	05 405 06 99	4.13	23 080 28 99	2.25	63 017 00 99	1.71
03 502 06 99	3.7	05 406 06 99	4.13	23 775 00 99	1.44	76 063 06 99	1.40
03 544 06 99	3.9	05 407 06 99	4.13	25 666 06 99	1.61	76 593 00 99	1.41
03 545 06 99	3.9	05 419 06 99	4.9	25 667 06 99	1.61	77 101 00 99	2.19
03 548 06 99	3.9	05 428 06 99	4.12	25 668 06 99	1.61	77 740 06 99	1.49
03 549 06 99	3.9	05 429 06 99	4.12	26 500 06 99	4.20	77 752 00 99	2.11
03 550 06 99	3.9	05 430 06 99	4.12	26 502 06 99	4.20	78 203 68 99	4.20
03 551 06 99	3.9	05 431 06 99	4.12	26 506 06 99	4.20	78 218 03 99	3.19
03 560 06 99	3.10	05 440 06 99	3.8	26 507 06 99	4.20	95 598 00 99	1.15
03 562 06 99	3.5	06 436 06 99	4.19	26 509 06 99	4.20	95 598 00 99	1.76
03 569 06 99	3.9	06 437 06 99	4.19	26 511 06 99	4.20	97 016 00 00	3.9
03 570 06 99	3.9	06 438 06 99	4.19	26 513 06 99	4.20	97 018 00 00	3.9
03 835 06 99	4.16	06 441 06 99	4.19	26 515 06 99	4.20	97 033 00 00	4.11
03 836 06 99	3.10	06 442 06 99	4.19	26 516 06 99	4.20	97 035 00 00	4.11
03 837 06 99	3.10	06 454 06 99	4.19	27 014 06 99	3.16	97 037 00 00	4.11
03 838 06 99	4.16	06 455 06 99	4.19	27 015 06 99	3.16	97 058 00 00	4.11
03 841 06 99	3.10	06 456 06 99	4.19	27 095 06 99	3.7	98 001 00 00	1.16
03 995 03 99	3.18	06 463 06 99	3.17	27 820 06 99	2.28	98 002 00 00	1.16
03 996 03 99	3.18	06 469 06 99	3.17	28 503 06 99	3.16	98 003 00 00	1.16
03 997 03 99	3.18	06 529 06 99	4.19	28 504 06 99	3.16		
03 998 03 99	3.18	06 542 06 99	4.19	28 511 06 99	1.41		
04 101 06 99	3.16	06 552 06 99	4.15	28 602 06 99	3.16		
04 115 06 99	4.18	06 553 06 99	4.15	28 605 06 99	3.16		
04 116 06 99	4.18	06 554 06 99	4.15	28 612 06 99	3.16		
04 902 06 99	4.14	06 555 06 99	4.15	28 926 00 99	1.41		
04 903 06 99	4.14	06 556 06 99	4.15	28 927 00 99	1.41		
04 906 06 99	4.10	06 557 06 99	4.15	29 189 06 99	1.62		
04 907 06 99	4.10	08 464 06 99	1.40	29 191 06 99	1.62		
04 911 06 99	4.14	08 480 06 99	4.21	29 648 06 99	1.77		
04 912 06 99	4.14	08 481 06 99	1.85	29 649 06 99	1.77		
04 916 06 99	4.10	08 481 06 99	1.91	29 654 06 99	1.77		
04 917 06 99	4.10	08 482 06 99	1.85	29 655 06 99	1.77		
04 925 06 99	4.14	08 482 06 99	1.91	29 698 00 99	2.35		
04 945 06 99	4.12	09 414 06 99	4.17	29 699 00 99	2.35		
04 951 06 99	4.15	09 415 06 99	4.17	48 006 06 99	3.6		

SCHELL. Felelősséggel az egészségért.

Mit ért a SCHELL a higiénia alatt?

Új termékek fejlesztése esetén a SCHELL-nél három lényeges higiéniai szempont áll a középpontban.

Belső higiénia: Olyan ipari nyersanyagok használata, melyek az ivóvíz szállítása során kifejezetten alkalmasak az élelmiszerekkel való érintkezésre.



Külső higiénia: A SCHELL termékek robosztus, jól takarítható felületekkel rendelkeznek.



Műszaki higiénia: Számos SCHELL termék olyan funkcióval is rendelkezik, mely segítségével az üzemszűnetek felismerhetőek és a pangó víz elleni öblítések aktiválhatóak.

Védelmi cél - az ivóvíz higiénia

Legyenek azok kórházakban, idősek otthonában vagy iskolákban lévő szaniterhelyiségek – ezekben és sok hasonló intézményben a higiénia különösen nagy kihívást jelent. Ami annak köszönhető, hogy a szaniterhelyiségeket nem használják folyamatosan vagy, hogy a kórokozók átadásának veszélyét a minimálisra kell csökkenteni. Ezek olyan magas szintű igények, melyeket a SCHELL már sok éve kötelességének érez. Tehát nem csoda, hogy a SCHELL világszerte a műszaki megoldások azon úttörői közé tartozik, akiknek elsődleges céljuk: a felhasználók egészségének védelme.

Ivóvíz – romlandó anyag

A legtöbb esetben az ivóvizet tisztántartására, az élelmiszerek készítéséhez, vagy, mint például a WC esetében, szállító anyagként használjuk. Ezért éppen az első két cél esetében nagyon jó minőségűnek kell lennie. Akkor, amikor a szolgáltató a vizet leszállítja, ez a kiváló minőség még fennáll. Ha azonban az épületben az ivóvizet túl hosszán „tárolják” és ezalatt a hőmérséklet nem megfelelő, úgy veszíthet minőségéből és az ivóvíz „megromlik”, anélkül hogy ezt segédeszközök nélkül észlelni lehetne.

Műszaki intézkedések a vízminőség megőrzése érdekében

Lényegében a vízminőség megőrzése céljából két intézkedés vált be: a megfelelő hőmérsékleten tartás „hideg” és „meleg”, valamint a rendszeres vízcseré. A hideg víz hőmérséklete legfeljebb 25°C lehet. A meleg víz hőmérséklete cirkulációs rendszerrel ellátott berendezésekben nem lehet kevesebb 55°C-nál (Hollandiában 60°C-nál). Az első esetben ez a hőmérséklet a szolgáltató által biztosított hideg ivóvízen keresztül érhető el, mely folyamatosan rendelkezésre áll.

A második esetben pedig a meleg víz előállítására alkalmas eszközökben történő melegítéssel valósul meg. Így tehát a rendszeres vízcseré az, ami az ivóvíz rendszerekben ezeket a hőmérsékleteket biztosítja, legyen az a használat maga vagy egy cirkulációs rendszer. Alapvetően azonban kizárólag a kifolyó szerelvények feladata az, hogy a jó minőségű friss meleg és hideg víz „utánpótlásáról” gondoskodjanak.

Kis alkatrészek – nagy jelentőség

Már 2014-től megállja a helyét az a tény, hogy a teljes vízvezetékrendszert nem csak a már jól ismert nyomásfokozó berendezések vagy a hosszabb ideje nem használt vezetékszakaszok szennyezhetik be, hanem az olyan kis alkatrészek is, mint például a vízóra. Itt elsősorban a „Pseudomonas aeruginosa” baktériumot kell megemlíteni. Emiatt a SCHELL különös gondot fordít arra, hogy a termékek később vízzel érintkező felülete a gyártás során a minőség- és a működés ellenőrzésekor vízzel ne érintkezzen.

A körkörös és a sorba kötött hálózati rendszerek egyedül miért nem elegendők

A magasabb higiéniai elvárásokat támaztó intézményekben a körkörös és a sorba kötött hálózati rendszerek jogosan nagyobb mértékben terjedtek el, mint a T-elem rendszer. Ezek a rendszerek a ritkán használt vízvételi pontok esetében is csak a fali korongig gondoskodnak a vízcsereéről, amennyiben a körkörös rendszerben vagy a sorba kötött rendszer végén van valahol egy rendszeresen használt vízvételi pont. Azonban ennek a vízvételi pontnak a használata nélkül a vízminőség fenntartása nem valósul meg! Rendszeresen használt vízvételi pontokat a kórházakban például a látogatók számára fenntartott és a személyzeti mellékhelyiségek segítségével, vagy az iskolákban egy öblítőállomás, vagy a szaniterhelyiségekben elhelyezett higiéniai öblítési funkcióval ellátott szerelvények segítségével lehet létrehozni.



Miért kell a szaniterhelyiségeket rendszeresen használni

A Stuttgarter Egyetem professzora, Prof. Trautmann, már több mint 15 évvel ezelőtt vizsgálta, hogy a baktériumok a ritkán használt vízvételi pontokon keresztül hogy tudnak visszajutni a vízvezeték rendszerbe. Ez a mikroorganizmusok speciális úszótechnikájának, a „támolygásnak”, köszönhetően valósul meg, ami egy nagyon lassú folyamat és ami ellen csak rendszeres öblítéssel lehet fellépni.

Tehát így válik érthetővé, hogy a körkörös és a sorba kötött hálózati rendszerek miért jó technikák a vízminőség fenntartására, de önmagukban ezt a védelmet miért nem tudják biztosítani. Ez a folyamat csak a rendszeresen használt vízvételi pontokon keresztül tud megvalósulni. Mindezek ellenére a körkörös és a sorba kötött rendszerek gondoskodni tudnak arról, hogy a kifolyó szerelvényen keresztül a fővezetékéből nagyon gyorsan „friss víz” lépjen ki. Így a szabályok értelmében normál használat során a higiéniai tekintetben fontos vízcsere már bőven megvalósul. Csak az elkerülhetetlen üzemszünetek esetében kell a pangó víz elleni öblítést biztosítani.

Víztakarékosság vagy ivóvíz higiénia?

A SCHELL számos csaptelepe perceként 5-6 literes vízfogyasztással rendelkezik, és ezzel teljesítik a Well és a Leed normák által támasztott követelményeket. A jól megtervezett modern vízvezeték esetében a vízminőség megtartására ennyi már elegendő. Így vizet takaríthatunk meg és csökkenthetjük a költségeket. A régebbi túlméretezett vízvezeték esetében, ahol higiéniai kockázat is felléphet, azonban szükséges felülvizsgálni, hogy elérhető-e a kb. perceként 12 literes kifolyási teljesítménynél kedvezőbb vízfogyasztás. Erre a célra megfelelő perlátorok állnak rendelkezésre, melyekkel a régi perlátorok víztakarékos változatra cserélhetőek.

Hol kell a fali csaptelepeket előnyben részesíteni?

A magasabb higiéniai követelményeket támaztó intézményekben két okból is a fali csaptelepeket kell előnyben részesíteni. Egyrészt így a csaptelepek takarítása egyszerűbb, másrészt pedig a fali korong és a szerelvénykifolyó között pangó ivóvíz mennyisége minimálisra csökken, ha a fali korongok megfelelően vannak beépítve.



A pangó víz elleni öblítéssel ellátott szerelvények nem víztakarékosak?

Igen is és nem is! Az egyszerű szerelvények egy ún. „időkapcsoló óra” segítségével működnek, a vízvételi pont elegendő használata esetén önállóan indítják el a pangó víz elleni öblítést – tehát ilyen körülmények között túlzott és szükségtelen vízfogyasztást generálnak. Az intelligens pangó víz elleni programok azonban felismerik a kimaradó használatot és csak üzemszünet esetén öblítenek. Ezek egyensúlyt teremtenek a víztakarékosság és a higiénia között, amit a következő példa szemléltet: Egy hotelszobában az üzletemberek hétfőtől szombatig minden reggel és este használják a fürdőszobát. Mindez a 6 nap alatt 12 használatot eredményez. A következő hetekben a szoba üresen áll, amit az intelligens szerelvény felismer, és csak háromnaponta aktiválja a higiéniai okokból szükséges használatot. Ennek az intelligenciának köszönhetően 10 vízcsere megtakarításra kerül ahhoz képest, mintha a szoba használatban lenne, és még a higiénia is biztosított.

A pangó víz elleni öblítéssel

ellátott szerelvények mindenhol szükségesek?

Egy biztos: a szerelvényeken keresztül történő rendszeres vízcserével a víz minősége a vízhálózatban veszélynek van kitéve! A vízcserében azonban csak a normál használattal valósul meg. Illetve kivételes esetekben egy öblítési terv segítségével saját kezűleg is megoldható. De ha ezt a kettőt nem lehet garantálni vagy magas higiéniai követelmények állnak fenn, akkor vagy le kell mondani arról a vízvételi pontról vagy egy pangó víz elleni öblítési funkcióval ellátott szerelvényt kell felszerelni. A vízvételi pontok, ill. a pangó víz elleni öblítési funkcióval ellátott szerelvények kiválasztásához a már jól bevált módszert kell alkalmazni: a lehető legkevesebb és a szükség szerinti legtöbb!

Milyen hőmérsékleten szaporodnak az olyan kórokozók, mint a legionella és a pseudomonas baktériumok?

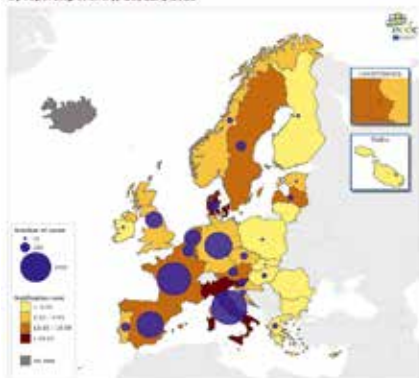
A kórokozók szaporodásának van egy ideális hőmérséklete, mely az ember testhőmérsékletével megegyezik. Ez a 36°C-os hőmérséklet kiküszöbölhető a hideg víz max. 25°C-on és a meleg víz legalább 55°C-on tartásával, ami a baktériumok túlzott elszaporodásának valószínűségét csökkenti. Ha ennek ellenére mégis túlságosan nagy arányban fordulnak elő az ivóvíz környezetében, akkor a vízhálózatban vannak olyan pontok, ahol ez a hőmérséklettartomány nem áll fenn.



Legionella baktériumok – Hisztéria, marketing vagy tényleges kockázati tényező?

Tény, hogy a legionella baktérium okozta betegségekben a Föld minden országában halnak meg emberek. Az alábbi térkép jelzi az EU-ban központilag feljegyzett eseteket. Az esetek többségében a megbetegedés azonban nem az ivóvízre, hanem a hűtőtornyokra, klímaberendezésekre, pezsgőfürdőkre, stb. vezethető vissza.

Figure 3. Reported cases and notifications of Legionnaires' disease per million, by reporting country, EU/EEA, 2013



Forrás: European Centre for Disease Prevention and Control, Stockholm

A legionella baktériumok a jóléti társadalom kockázati tényezői

A legionella baktériumok a természetben sűrűn előfordulnak, de a pocsolókban és tavakban nagyon alacsony koncentrációban lelhetőek fel. Az ember teremtett nekik megfelelő életkörülményeket, mert nagy mennyiségben meleg ivóvizet tárazott be magának és ezt tusolásra használta. A tusolás során finom, a tüdőbe könnyen bejutó, vízből és legionella baktériumokból álló elegy keletkezik. És ha az ember immunrendszere például egy transzplantációt, balesetet vagy teljesítménysportot követően nem elég erős, fertőzést okozhat. Németországban a Robert-Koch-Institut adatai szerint évente kb. 30.000 megbetegedés történik, melynek 10 – 15 %-a halálos kimenetelű. Tehát az említett legionella baktérium által okozott évente kb. 3.000 elhalálozás inkább csak egy konzervatív becslés, mely nemcsak az ivóvíz miatt következett be. Egyébként a halálos áldozatok 2/3-a férfi, de ennek okát nem ismerik.

A legionella baktériumok túlzott koncentrációjának okai

A műszaki értékeket meghaladó legionella baktériumok koncentrációja mindig a vízhálózat tervezési, építési és üzemeltetési technikák általánosan elismert szabályainak megsértésére vezethető vissza. Ez pontosabban azt jelenti, hogy valahol a vízvezetékrendszerben a víz 25°C fölé melegszik és a meleg víz pedig jelentősen 50°C alá hűl. Ha ez még egy alacsony mértékű vízcserével is kiegészül, akkor ennek köszönhetően ez a felmelegedés, ill. lehűlés a szakszerű elkülönítés ellenére is létrejöhet.

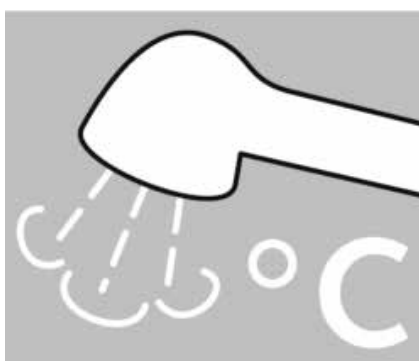
Nyomógombos öblítőszelvény – fontos hozzájárulás az ivóvíz higiéniájához

Németországban még mindig sok lakásban nyomógombos öblítőszelvény van. Nem használnak fel több vizet, mint a WC-tartályok, de a tartályoknál nagyobb az öblítési sebességük a gyakran túlméretezett régi vízvezetékrendszerekben. Ezért egy részleges felújítás során meg kell vizsgálni, hogy nem lenne-e jobb a régi nyomógombos öblítőszelvényt egy modern, halk és két öblítési mennyiséggel rendelkező nyomógombos öblítőszelvényre lecserélni. Így a régi vezetékekben az üzemeltetési feltételek változatlanok maradnak, melyek addig higiéniai szempontból kifogástalan működést biztosítottak.



Forrázás elleni védelem a különös védelemre szoruló felhasználók számára

Az egészségügyi intézményekben lévő embereknek vagy az óvodákban lévő gyerekeknek természetesen szintén szükségük van meleg vízre, de a forrázás elleni védelemre is. Különösen akkor, ha váratlanul kimaradás következik be a hideg vízellátásban. Ezt a SCHELL termékei 3 másodpercen belül teljesítik a DIN EN 1111 normának megfelelően. Ez mind a termosztatikus keverővel mind pedig a megfelelő hőmérsékletkorlátozó funkcióval ellátott termékekre érvényes.



A SCHELL mágnesszelepei

A SCHELL mágnesszelepei az EU ivóvízre vonatkozó rendelete szerinti összes vízminőség esetében milliószor bizonyítottak – még a higiéniai szempontok vonatkozásában is. Robosztusak és megbízhatóak. A jól bevált szűrős sarokszelepek kiváló védelmet nyújtanak a mágnesszelepek számára az ivóvízben található szokatlanul sok szilárd anyaggal, mint például a homokkal, szemben. A sarokszelep elzárását követően a szűrők könnyen tisztíthatóak.

Az ivóvíz hálózatnak milyen műszaki állapotnak kell megfelelnie?

„Az ivóvíz elosztására szolgáló berendezéseket legalább a technika általánosan elismert szabályai szerint kell megtervezni, kiépíteni és üzemeltetni” (német ivóvízrendelet 17. §).

Szakszerű üzemeltetés alatt az értendő, hogy az összes vízvételi ponton legfeljebb 3 ill. 7 naponta (VDI 6023/DIN EN 806-5 norma) gondoskodni kell a teljes vízcseréről („rendeltetésszerű üzemeltetés”).

Szükséges-e állagmegóvás a technika általánosan elismert szabályainak eltérése esetén?

Az ivóvízre vonatkozó német rendelet értelmében az ivóvízhálózatnak legalább a technika általánosan elismert szabályainak meg kell felelnie. Mivel ezek a szabályok folyamatosan változnak, ezért gyakran felmerül a meglévő régebbi technikából és túlméretezésekből eredő „állagmegóvás” kérdése. Amennyiben az aktuális ivóvízrendelet követelményeinek a betartása nem megvalósítható, a felújítás elkerülhetetlenné válik.

Termikus fertőtlenítés

A termikus fertőtlenítés egy lehetséges fertőtlenítési eljárás a mikrobiológiai kihívások, mint például a legionella baktériumok túlzott koncentrációja esetén. Elővigyázatosságból nem szükséges. Ugyanis teljes mértékben elegendő, ha a meleg vizes hálózatok hőmérsékletét 55°C-nál magasabb hőfokon üzemeltetik a teljes meleg vizes cirkulációs rendszerben (nagy intézmények).

Előzetes tisztítás nélkül a berendezés fertőtlenítése nem lehetséges

A DVGW W 557 norma értelmében a berendezés fertőtlenítése (klórozása) előtt mindig el kell végezni a rendszer kitisztítását (víz-levegő keverékével történő átmosás). Ebben a normában találhatóak információk a megbízható kemikáliákra, azok koncentrációjára, hatóidejére és a potenciális anyagkárosodás veszélyeire vonatkozóan is.

A tisztítást és megelőzőleg a kiváltó okok megszüntetését követően gyakran már nincs is szükség a berendezés fertőtlenítésére.

Az ivóvíz hálózatok üzemeltetőjének felelőssége

Az ivóvíz hálózat üzemeltetőjének felelőssége abban áll, hogy az ivóvíz miatt a felhasználó ne legyen veszélynek kitéve (német ivóvízrendelet 4. §). A folyamatos vízcserére és a szabályrendszerben megnevezett hideg ($\leq 25^\circ\text{C}$) és meleg vízre ($\geq 55^\circ\text{C}$) vonatkozó víz hőmérsékletek betartása nélkül ez azonban nem megvalósítható. Továbbá a német ivóvízrendelet 16. §(3) bekezdése értelmében közvetlenül cselekednie kell, ha fennáll a gyanúja annak, hogy az ivóvíz minősége nem a megengedett keretek között változott meg.

A felhasználó / bérlő felelőssége a vízminőség vonatkozásában

Az új felismerések szerint, akkor is, ha egy épület fővezetékeiben az ivóvíz kifogástalan mikrobiológiai jellemzőkkel rendelkezik, a vízvételi pont felé vezető szakaszon még az utolsó métereken is „megromolhat”. Ez az adott vízvételi ponton történő nem megfelelő gyakoriságú vízcserének a következménye, mely gyakran a túlzott víztakarékosságának tulajdonítható. Ezért ésszerű, hogy az épület tulajdonosa írásban hívja fel a felhasználók / bérlők figyelmét a rendszeres vízcserre szükségességére.

A vízzel és energiával való takarékoskodás

A Föld kék színét a víz adja. A Föld 70 %-át víz fedi, mely 1,4 milliárd köbkilométer (km³), ami szinte megváltoztathatatlan és elképzelhetetlen mennyiségű víz.

A legnagyobb része sós víz. A Földön fellelhető édes víz az 1,4 milliárd km³ víznek csak a 2,5 %-át teszi ki. Ebből azonban az ember számára csak 12.000 km³ áll rendelkezésre. Ha ezt a mennyiséget felosztanánk a kb. 6,8 milliárd földlakó között, akkor minden embernek kb. csak 2.000 m³ víz jutna. Ez Németországban egy személy kizárólag saját ivóvíz szükségletét, ami napi kb. 120 l, pont 40 évig

fedezné. Az is megfontolandó, hogy a fogyasztásra alkalmas ivóvíz a világon nagyon egyenlőtlenül van elosztva és a csapadéknak köszönhetően a készletek különböző mértékben töltődnek újra. Ennek következtében szükség van a vízzel és az energiával való takarékoskodásra és a környezet védelmére. A vízzel való takarékoskodás egyet jelent a pénzzel való takarékoskodással!!! Ez minden egyes ember esetében fűtési energia megtakarítást is jelent, ami a továbbiakban a víz újrafeldolgozására felhasznált energiaráfordítás megtakarítását is eredményezi.

A SCHELL elektronikus szerelvényeivel, a kétkaros csaptelepekkel öss-

zehasonlítva, 40 % vízmeztakarítás érhető el, mely a szükséges működési idő egyéni beállításának köszönhető.

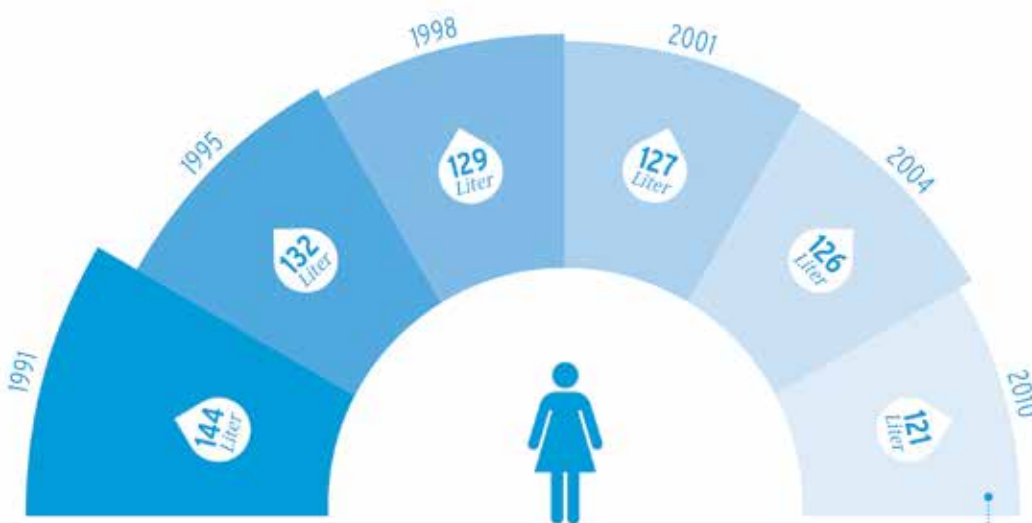
A megtakarítás egyet jelent:

- a gazdaságossággal
- a hosszú élettartammal
- az ökológiai előnyökkel
- a higiéniai előnyökkel
- az erőforrások kímélésével.

A SCHELL elektronikus csaptelepek és zuhanycsaptelepek működési ideje állítható. Az elektronikus nyomógombos öblítőszelepek működési ideje szintén állítható és a stadionprogram segítségével még több vizet lehet megspórolni velük, mivel a szerelvény a használat gyakoriságát felismeri, és ennek megfelelően csökkenti az öblítési mennyiséget.

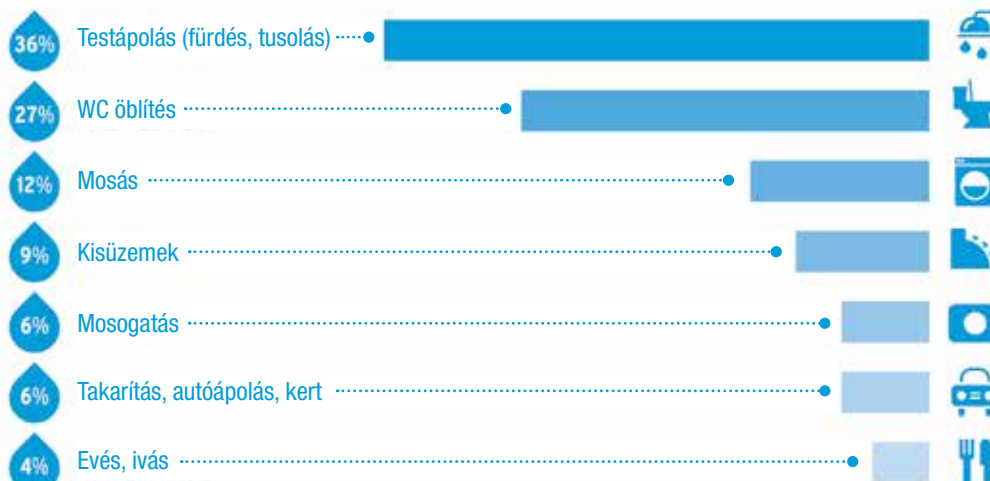
A háztartások és kisüzemek napi fejenkénti vízfogyasztásának alakulása Németországban

Forrás: Német Statisztikai Hivatal (2013)



A háztartások és kisüzemek vízfogyasztása

Forrás: Szövetségi Energetikai és Vízgazdálkodási Szövetség (BDEW)(2013)



Tanúsítványjelölések

A SCHELL termékeivel fenntartható megoldásokat kínál nyilvános, félnyilvános és üzemi szaniterhelyiségekbe és mindezt tanúsítványok is alátámasztják.

A sarokselepektől kezdve a szenzorvezérlésű kifolyóselepekig minden termék egy független, akkreditált minősítő intézet által elvégzett tervezési vizsgálat alá kerül. Az ivóvíz hálózatban általánosan kizárólag olyan eszközök alkalmazhatóak, melyek a technika elismert szabályainak megfelelnek. Azok az eszközök, melyek DIN DVGW jelöléssel rendelkeznek, teljesítik ezeket az előírásokat.

Az országspecifikus normakövetelmények szerinti tanúsítványok megszerzése, mint például Hollandiában a KIWA szerinti termék-tanúsítvány vagy a Belgaqua jelölés Belgiumban, mindig az adott országban támasztott feltételek alapján történik. Ezért a nemzetközi szabványok és az országspecifikus előírások betartása ugyanolyan fontos, mint ahogy a német ivóvízrendelet által támasztott követelmények (TrinkwV 2001), DIN 50930 6. rész, a DIN EN 1717 norma vagy a KTW szabályozás (az ivóvízszállításban résztvevő műanyagok szabályozása).

A SCHELL termékek egész Európában és a tengerentúlon történő forgalmazása érdekében számos nemzetközi tanúsítvánnyal is rendelkeznek.

A nemzetközi normakövetelmények miatt a SCHELL termékek megfelelnek a legszigorúbb szabványoknak is, mint a WELL vagy a LEED besorolás. Az erőforrások egyre növekvő szűkösége miatt az épületek építése és üzemeltetése során Németországban is egyre nagyobb jelentőséggel bír a fenntarthatóság témaköre. Ha belegondolunk abba, hogy a nyilvános-üzemi épületekben a vízfogyasztás mértéke 50 %-kal magasabb, mint a magánhasználatban és ennek köszönhetően a fejenkénti fogyasztás 200 literre

emelkedik, akkor az ivóvíz elsődleges szükségletének csökkentése lényeges előnyöket jelent.

Termékeink csökkentett víz- és energiaszükséglete különösen a Vízhatékonysági Címke, (Water Efficiency Label) röviden WELL, szerinti besorolás által válik nyilvánvalóvá. Ez a címke tájékoztatja a fogyasztót a szaniter szerelvények víz- és energiafogyasztásának, valamint a higiéniai követelmények betartásáról. Ezzel a besorolással a SCHELL dokumentálja a kiváló minőség iránti igényét és igazolja, hogy a fenntarthatóság és az alacsony vízfogyasztás az ivóvíz higiénijával igenis összhangban állhat.



reddot design award
winner 2004



design award
winner
2003



DESIGNPREIS
2006
NOMINIERT



Designpreis
Deutschland
2012
NOMINIERT

DESIGN PLUS



Focus Open
2010



PLUS X AWARD
ausgezeichnet für:
Innovation
High Quality
Funktionalität



Choose the Original
Choose Success!

A SCHELL termékekkel hogyan növeli egy ingatlan ökológiai és ökonomiai hasznosságát. LEED.

Az egyre szűkőbben rendelkezésre álló erőforrások idején a fenntarthatóság témaköre egyre nagyobb szerepet kap. Az elsődleges energiaszükséglet 40 %-át világszerte az épületek építése és üzemeltetése teszi ki. A LEED („Leadership in Energy and Environmental Design”) tanúsítvánnyal az amerikai Green Building Council (Zöld Építési Tanács) egy világszerte sikeres besorolási rendszert fejlesztett ki a fenntartható épületekre vonatkozóan, mely Németországban is egyre nagyobb jelentőséggel bír. A LEED tanúsítvány az épületek egységes besorolását szemlélteti az építési- és üzemeltetési szakaszban. Ez az újépítésű ingatlanokra és a már

meglévő ingatlanok felújítására és azok fenntartására egyaránt érvényes. Az épületen belüli vízhasználat a LEED aktuális változatában, 4. változat, lényegesen nagyobb jelentőséget kap. Így megfelelő szerelvények használata esetén az épület akár 6 pontot is kaphat. A LEED-tanúsítvánnyal igazolt erőforrásokat kímélő eljárás mód és a lényegesen csökkentett mértékű elsődleges energiaszükséglet kézzelfogható előnyökkel jár:

- A LEED besorolással rendelkező épületek piaci értéke magasabb
- A LEED besorolással rendelkező épületeknek magasabb a bérleti díja
- A LEED besorolással rendelkező épületek eladási ára magasabb

A SCHELL kiáll a fenntartható megoldások mellett.

És ezt osztályokba is sorolja. WELL.

A WELL a víz- és energiatakarékos szaniterszerelvények európai címkéje. A WELL-címke tájékoztatást nyújt a szaniterszerelvények víz- és energiafelhasználásáról. A WELL besorolású szerelvények WELL tanúsítvánnyal rendelkeznek, melyet egy akkreditált minősítő intézet állít ki. Ez azt jelenti,

hogy ezek a szerelvények megfelelnek az érvényben lévő normák szabályrendszerének, ill. működésük biztonságos, valamint betartják a higiéniai követelményeket és gyártásuk során megfelelő ipari nyersanyagok kerülnek felhasználásra. A SCHELL az EUnited tagja és elkötelezett a vízzel

A LEED tanúsítvánnyal kapcsolatban további információk a LEED broszúrában találhatóak. Rendelés szám: 95 296 00 99

Besorolás	Pontok
LEED besorolással rendelkezik	40 – 49
LEED Ezüst	50 – 59
LEED Arany	60 – 79
LEED Platina	80 felett

Ahhoz, hogy az épület teljes életciklusa alatt a lehető legárnyaltabb értékelést lehessen nyújtani a fenntarthatóság mértékére vonatkozóan, az amerikai Green Building Council a LEED tanúsítvány kiállításakor négy minőségi besorolási osztály keretében tesz különbséget: LEED besorolással rendelkezik, LEED Ezüst, LEED Arany, LEED Platina.

és energiával történő erőforrás-kímélő eljárás módok iránt.

A SCHELL a jövőben is szorgalmazni fogja, hogy további szerelvények is minősítésre kerüljenek. A WELL tanúsítvánnyal kapcsolatban további információk a WELL broszúrában találhatóak. Rendelés szám: 95 465 00 99



WELL, az európai szerelvényipar új hatékonysági címkéje



A SCHELL tagja az EUnited Valves európai Szerelvénytársaságnak



A SCHELL megkapta a nemzetközileg legmagasabb víztakarékossági besorolásokat

A SCHELL tagja a

Blue Responsibility
kezdeményezésnek

További információk:
www.blue-responsibility.com

A nyomógombos öblítőtechnika előnyei a WC vonatkozásában

A nyomógombos öblítőrendszerek főként a gyakori használatnak kitett félnyilvános – nyilvános vagy üzemi használatra alkalmasak. Az állandó öblítésre kész állapot kézzelfogható előnyt jelent. Az öblítés közvetlenül a vízhálózaton keresztül valósul meg, az abban lévő víznyomás segítségével. Így az esetleges újratöltési idők elmaradnak.

A higiéniai célokat szolgáló öblítés elvégzése a tartós működésbe helyezéssel mindig lehetséges. Az utolsó használat utáni, 24 óránként aktiválódó, pangó víz elleni öblítés lehetséges beiktatása következtében, az automatikus öblítés segítségével megelőzhető a vízhálózaton belüli pangó víz kialakulása és a baktériumok letelepedése.

A SCHELL COMPACT II öblítőszelvények különösen halkak és ennek megfelelően az I. zajosztályba tartoznak. Kis méretüknek és beépítési mélységüknek köszönhetően majdnem minden beépítési helyzetben alkalmazhatóak. A működtetés típusától függően az öblítési mennyiségek 3 és 9 l között állíthatóak. Az elektronikus működtetés komfortos, ezzel egyidejűleg gazdaságos és igény szerinti vízfelhasználást tesz lehetővé. A standard alkotóelemek használata és a SCHELL öblítőrendszerek öntisztító kartus-technikája megbízható és minimális karbantartást igénylő üzemeltetést biztosítanak.

Komfort és ergonómia

A komfort köznyelvi jelentése szerint valamilyen műszakilag kiforrott dolog, ami kényelmet vagy bizonyos értelemben luxust kínál. Ezt a komfortot a szaniterszerelvények kétféle szempontból is megadják. Egyrészt az üzemeltetőknek nyújtott egyszerű szerelhetőségüknek, üzembe helyezhetőségüknek és karbantartásuknak köszönhetően, másrészt pedig a felhasználóknak a használat során nyújtott komfortnak köszönhetően. Az érintés nélküli és szükségletnek megfelelően állítható vízvezérlések a felhasználók számára komfortot kínálnak és ezzel egyidejűleg akár 62 % vizet takarítanak meg.

Az alacsony építési magasságok valamint a különböző kifolyó hosszúságok közötti választék tényleges használati értéket jelentenek.

A SCHELL választható öblítési programokkal ellátott univerzális elektronikus moduljai, melyek a pangó víz és a legionella baktériumok elleni öblítést is tudják, minden komfortigények megfelelnek. A kifolyó víz választott hőmérsékletének megtartása a termosztatikus alkotóelemeknek köszönhetően megbízható módon valósul meg.

Lehet az a vízelétkben történő pangó víz elleni beállíthatóság a szagképződés ellen vagy a zuhanyokban a start-stop funkció alkalmazása, a SCHELL termékek a felhasználók számára mindig azt a komfortot nyújtják, amely egy műszakilag kiforrott „Made in Germany” terméktől elvárható.

A kórházi használatra kifejlesztett ergonomikus kialakítású hőmérsékletszabályozó kar vagy a speciális formájú klinikai kar a VITUS program részét képezi. A széles termékprogram minden intézménytípushoz vagy minden felhasználási célra a megfelelő megoldást kínálja. Vagy: ha a SCHELL nem nyújt speciális ergonomikus kialakítású termékeket, úgy a felhasználó már az ergonomikus design alapján sokkal inkább önmagától felismeri a termékek funkcióját.

Önállóan, elvégezhető szerelés, karbantartásbarát üzemeltetés

A karbantartásbarát üzemeltetés a beépítést követően fontos tényező az költséghatékony üzemeltetés szempontjából. Az üzembiztonság és a karbantartás gyakorisága éppen a nyilvános helyiségekben döntő jelentőséggel bírnak. A jól hozzáférhető alkotóelemek és a felhasználók számára hozzáférhetetlen szerkezet elengedhetetlen követelmények. Az előszűrők és a visszafolyásgátlók a karbantartás gyakoriságát minimálisra csökkentik. A teljes egészében fémből készült szerelvényház és az ivóvíz szállítására alkalmas anyagok konzekvens használata jelentősen csökkentik az elhasználódást.

A CDV-érintő-elektronikák (Capacitive Voltage Devinder) esetében a karbantartási munkálatokkal kapcsolatban esetlegesen felmerülő hibák az eSCHELL Software-n keresztül leolvashatóak. A funkcionális alkotóelemek moduláris beépítési módja csökkenti a szükséges alkatrészek számát. A SCHELL átfogó alkatrész szortimentet kínál és ennek köszönhetően megbízható alkatrész utánpótlást biztosít.

Zuhanyok:

Minden termék, legyen az falra szerelhető zuhanyszerelvény zuhanypanel formájában vagy falba építhető zuhanyszerelvény, úgy kerül megtervezésre, hogy a szerelést és a karbantartást egy ember önállóan el tudja végezni. Ezzel szerelési- és üzemeltetési költség takarítható meg.

A vízvezetékekben elegendő hely áll rendelkezésre a karbantartási munkálatok problémamentes elvégzésére. A beépített előelzárószelvények, az előszűrők és a visszafolyásgátlók védik a funkcionális alkotóelemeket és megkönnyítik a karbantartást. Az átfogó alkatrész szortiment megbízható alkatrész utánpótlást biztosít.

Csapterlepek:

A csapterlepek összes funkcionális alkotóeleme a szerelvénytestbe kerül beépítésre, mely esetében az elemtartó karbantartásbarát módon a csapterlep nem látható részében helyezkedik el. Az innovatív műanyag kartustechnikának köszönhetően a SCHELL csapterlepei különösen üzembiztosak és minimális karbantartást igényelnek.

Forrázás elleni védelem:

A forrázás elleni védelmet a DIN EN 806-2 norma szabályozza, ami ott a következőképpen került megfogalmazásra:

Forrázás elkerülése

- A melegített ivóvizet tároló berendezéseket úgy kell létrehozni, hogy a forrázás kockázata kizárt legyen.
- Olyan vízvételi pontokon, ahol a kifolyó víz hőmérsékletére különös gondot kell fordítani, mint pl. kórházakban, óvodákban, idősek otthonában, stb., a forrázás kockázatának megakadályozása érdekében a felső hőmérsékletkorlátozására alkalmas termosztátos keverőszelepeket vagy –csapterlepeket kell felszerelni. A legmagasabb ajánlott hőmérséklet 43°C.

A hőmérsékletkorlátozásra alkalmas termosztátos keverőszerelvényeknek meg kell felelniük a DIN EN 1111 és a DVGW W 557 normáknak. A hideg vízellátás kimaradása esetén biztosítaniuk kell, hogy 3 másodpercen belül a meleg víz oldal automatikusan elzáródik. Ezt a követelményt a SCHELL termosztátos szerelvényei és a sarokszelep-termostát is biztosítani tudja, mely utóbbi utólag is felszerelhető.

A SCHELL sarokszelep-termostátot egy sapka védi a véletlenül okozott elállítástól.

- Az óvodákba, idősek otthonába, stb. felszerelt zuhanyok esetében biztosítani kell, hogy a víz hőmérséklete ne lépje túl a 38°C-ot. A csapterlepeknél SCHELL sarokszelep-termostát beépítése ajánlott.



Szaniter kifolyószerelvények

Szaniter kifolyószerelvények

SCHELL SWS vízmenedzsment rendszer	1.2 - 1.3
SCHELL SSC egyedi vezérlés	1.4 - 1.5
Szaniterhelyiség vezérlések	1.6 - 1.11
Tartozékok - Szaniterhelyiség vezérlések	1.12 - 1.15
Üzembehelyezési szolgáltatás	1.16
Elektronikus mosdó csaptelepek	1.17 - 1.33
Konyhai csaptelepek	1.34
Önelzáró mosdó csaptelepek	1.35 - 1.38
Mosdó csaptelepek	1.39
Mosdó csaptelep tartozékok	1.40 - 1.41
Falon kívüli önelzáró fali kifolyók	1.42
Falon kívüli elektronikus fali kifolyók	1.43
Falon kívüli fali kifolyók	1.44 - 1.49
Falba építhető elektronikus fali kifolyók	1.50 - 1.53
Falba építhető önelzáró fali kifolyók	1.54 - 1.55
Falon kívüli zuhanycsaptelepek	1.56 - 1.62
Falba építhető önelzáró zuhanyszerelvények	1.63 - 1.65
Falba építhető elektronikus zuhanyszerelvények	1.66 - 1.70
Falba építhető zuhanyszerelvények tartozékai	1.71 - 1.77
TREND zuhanypanelek	1.78 - 1.80
LINUS zuhanypanelek	1.81 - 1.84
LINUS zuhanypanel tartozékok	1.85
LINUS Inox zuhanypanelek	1.86 - 1.90
LINUS Inox zuhanypanel tartozékok	1.91



SCHELL MODUS E, HD-M elektronikus mosdó csaptelep

SCHELL SWS vízmenedzsment rendszer.

Multitalentum a hálózatba kötött szaniter szerelvényekhez.



SCHELL SWS vízmenedzsment rendszer

Ami ma az üzemeltetőket, beruházókat, szaniteripari szerelőket, tervezőket vagy a létesítménygazdákat foglalkoztatja, az az ivóvízzel való hatékony és biztonságos bánásmód. Nem könnyű feladat, különösen a nagyobb ingatlanok esetében, teljesen mindegy, hogy fennálló vagy újjépítésű épületről van-e szó. Hogy biztosítom tartósan az ivóvíz hálózat higiénikus és kifogástalan üzemeltetését? Hogy irányítom a szerelvényeket és karbantartási munkálatokat produktívan és gazdaságosan? Vannak olyan menedzser rendszerek, melyek az én épület-irányítástechnikámhoz alkalmazhatóak?

Kérdések, melyre a SCHELL innovatív választ nyújt: **SCHELL SWS.**

Az első vízmenedzsment rendszer, mely a szerelvényeket elsősorban a nyilvános szaniter helyiségekben rádió és/vagy kábelen keresztül intelligens módon hálózatba köti és vezérli.

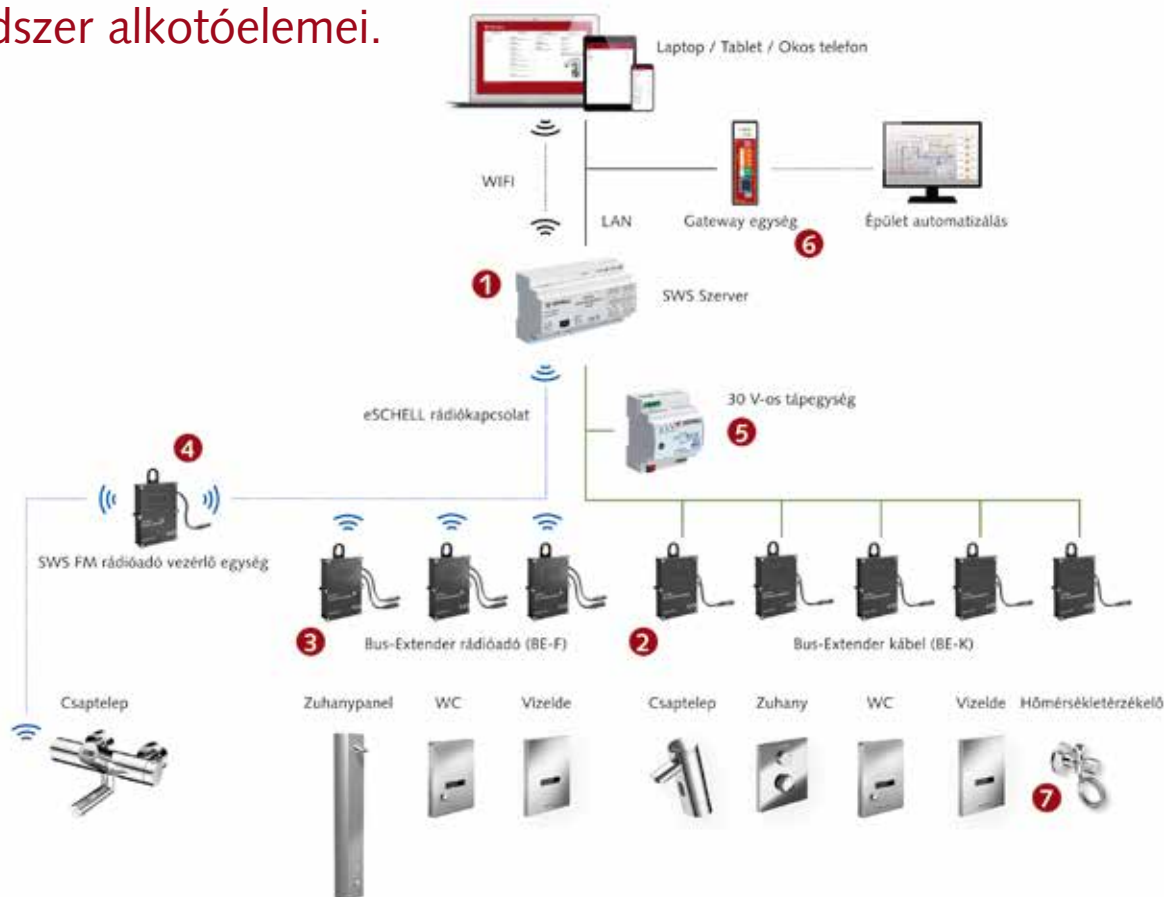
ELŐNYEI:

- **biztos:** az ivóvíz lehető legmagasabb szintű higiénája a vízvételi pontig bezárólag az automatizált higiéniai öblítéseknek és a központilag szabályozott termikus fertőtlenítéseknek köszönhetően
- **hatékony:** energetikai és gazdasági optimalizálás a vízmennyiségek célzott vezérlésének és az épület irányítástechnikájába történő integrációnak köszönhetően
- **felhasználóbarát:** intuitív kezelhetőség a számítógépeken, tableteken és okostelefonokon alkalmazott internetes kereső alapú szoftvereken keresztül
- **sokoldalú:** különböző funkciók elemzésekhez és a hiánytalan dokumentációhoz, helyiségtervek elkészítéséhez, csoportképzéshez és még sok minden másához
- **intelligens:** szerelvényparaméterek központi vezérlése a vízmenedzsment szerveren keresztül
- **praktikus:** a kevés alkotóelemből álló rendszer megakadályozza a hibás rendeléseket és gyors üzembe helyezést biztosít

Az **SWS** lehetővé teszi az erre előkészített elektronikus SCHELL szerelvények hálózatba kötését, vezérlését és felügyeletét egy központi vízmenedzsment szerveren és az erre a célra kifejlesztett intelligens szoftveren keresztül.

Működési elve: kevés alkotóelem – sok lehetőség. A SCHELL elektronikus mosdó-, zuhany- WC- és vizelde szerelvényei vezérelhetők. Az egyes rendszerek kábelen és/vagy rádió keresztül a megfelelő BUS-Extenderek segítségével köthetők hálózatba. Szerverenként legfeljebb 64 résztvevő (résztvevő = BUS-Extender) lehet hálózatba kötni. A Gateway egységeken keresztül lehetőség nyílik a rendszer integrációjára az épület automatizálási rendszerébe.

A rendszer alkotóelemei.



1 A vízmenedzsment rendszer – SWS szerver: A rendszer központi eleme az SWS szerver, mely egy intelligens szoftver segítségével működik. Ez felel a szerelvények paramétereinek központi beállításaiért, a pangó víz elleni öblítésekért, a termikus fertőtlenítés megvalósításáért, valamint az elemzések és a dokumentáció elkészítéséért. A legfeljebb 64 résztvevő adatainak továbbítása rádióadón vagy Bus kábeleken keresztül történik. Az SWS szervert az SWS Gateway eszközökön keresztül egy alárendelt épületmenedzsment rendszer vezérli. Ennek bekötése a fennálló irányítástechnikába egy rendszer-integrátor segítségével valósítható meg. Nagyobb épületekben több SWS vízmenedzsment rendszert is lehet egymással párhuzamosan működtetni.

2 SWS Bus-Extender kábel (BE-K): A Bus-Extender kábel továbbítja az adatokat a szerelvénytől az SWS szerverig és vissza egy legfeljebb 350 mm hosszú kábelben keresztül (összességében a kábel hossza maximálisan 1000 m lehet). Ugyanaz a kábel szolgál a BE-K és a szerelvény áramellátására.

3 SWS Bus-Extender rádióadó (BE-F): A Bus-Extender rádióadó gondoskodik az adatok továbbításáról az SWS szerver és az elektronikus szerelvények között. Az áramellátás alternatív megoldásként a szerelvény elemtartója segítségével vagy egy hálózati egységen keresztül valósul meg. A Bus-Extender rádióadó az áramellátás biztosítása során erősítőként is működik. (Mesh-rádióhálózat)

4 SWS FM rádióadó vezérlő egység: A rádióadó vezérlő egység nagyobb hatótávolságok áthidalására szolgál. Jelerősítőként működik és egy hálózati egységen keresztül üzemeltetik.

5 SWS Bus hálózati egység 30 V: A tápegység biztosítja a vízmenedzsment szerver, az összes csatlakoztatott Bus-Extender kábel és az azokon keresztül hálózatba kötött szerelvények áramellátását.

6 SWS Gateway egységek: A Gateway egységek teszik lehetővé az SWS vízmenedzsment rendszer integrációját az épület irányítástechnikájába. A Gateway egység lefordítja az SWS protokolt a kívánt Standard-Bus-Protokol kódrendszerére. A protokoll fajtája és a szükséges adatpontok száma szerint különböző kivitelek állnak rendelkezésre. SWS szerverenként egy SWS Gateway egység szükséges.

7 SWS Hőmérsékletérzékelő: Az SWS hőmérsékletérzékelő a rögzíti a víz hőmérsékletét, melynek köszönhetően lehetőség nyílik a pangó víz elleni öblítések vezérlésére és a hőmérsékletek dokumentálására. A hőmérsékletre vonatkozó adatok közvetítése céljából a szerelvény Bus-Extender-én vagy közvetlenül egy saját Bus-Extender-en keresztül hőmérsékletérzékelők kerülnek a hálózatba beépítésre.

SCHELL SSC egyedi vezérlés.

Az ideális megoldás az egyes szerelvények programozásához.



SCHELL SSC egyedi vezérlés

Az ivóvíz hálózat higiéniai szempontból biztonságos üzemeltetéséhez a nyilvános épületekben szükség van a szerelvények számának átláthatóságára is. Itt az elektronikus szerelvények központi szerepet játszanak. Minden egyes szerelvény manuális programozása azonban gyakran sok időt vesz igénybe és sok hibalehetőséget hordoz magában.

A praktikus megoldás: **SCHELL SSC**.

A rendszer, melynek segítségével az egyes szerelvények elsősorban a nyilvános szaniterhelyiségekben pl. Bluetooth® kapcsolaton keresztül kényelmesen és gyorsan beprogramozhatók.

ELŐNYÖK:

- **hatékony:** a ráfordított munka mennyiségének optimalizálása a szerelvények gyors és igény szerinti programozhatóságának és a célzott karbantartási munkálatoknak köszönhetően
- **variálható:** Mind az SSC USB-adapter mind az SSC Bluetooth®-modul mobil eszközként használhatók. Amennyiben a Bluetooth®-modul a szerelvényen marad, úgy további funkciók is végrehajthatóvá válnak, mint pl. az idővezérelt pangó víz elleni öblítések.
- **praktikus:** azonnal használatba helyezhető
- **gazdaságos:** nincs szükség terjedelmes kiegészítő berendezésekre, kevés szerelvény esetén is tartós hatékonyságot biztosít
- **felhasználóbarát:** intuitív kezelhetőség számítógépes szoftvereken vagy az okostelefonokon és tableteken alkalmazott applikáción keresztül
- **biztonságos:** támogatja a vízkészletek megóvását, többek között a ritkán használt vízvételi pontok esetében az idővezérelt pangó víz elleni öblítéseknek köszönhetően

Az **SSC** lehetővé teszi az erre a célra előkészített elektronikus SCHELL szerelvények programozását például Bluetooth® rádiókapcsolaton, az SSC Bluetooth®-modulján illetve az iOS és Android rendszerek ingyenes applikációján keresztül. Mind a mosdó-, a zuhany-, a WC- és a vizelde szerelvények is programozhatók.

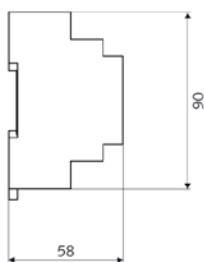
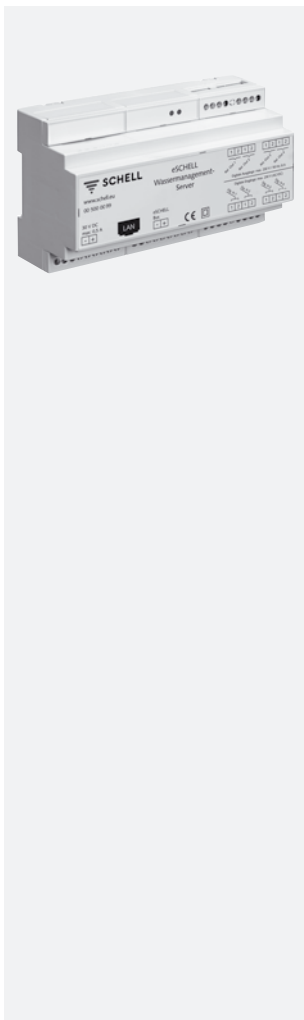
A rendszer alkotóelemei.



1 SSC Bluetooth®-modul: minden SSC-re előkészített SCHELL szerelvény programozható az SSC Bluetooth®-modul és a SCHELL Bluetooth®-App segítségével a Bluetooth® kapcsolaton keresztül létrejött kommunikációnak köszönhetően. A szerelvények és az okos telefon vagy tablet között (a készülékek párosítása által) létrejött kommunikáció a Bluetooth®-Smart rendszeren keresztül jön létre, mely egy különösen energiatakarékos Bluetooth®-változat. Az SSC Bluetooth®-modul eközben vagy mobil programozóegységként használható vagy a szerelvényre és annak áramellátásához kapcsolható. A szerelvényre kötést követően további funkciók is használhatóvá válnak, mint pl. a pangó víz elleni öblítés egy integrált öblítési naptár integrálásával, mely segítségével az öblítések adott napon adott időpontban megvalósulnak és azok dokumentálása is lehetséges (akár CSV-adat formájában is). A hibajelenség megállapítása App-on keresztül is lehetséges.

SSC Bluetooth®-App: Az App Store-ból és a Google Play-en keresztül ingyenesen letölthető. A felhasználói felület megalkotása során az intuitív kezelésem és az egyszerű navigáción volt a hangsúly. Miután a Bluetooth®-modulon keresztül a megfelelő szerelvényhez történő csatlakoztatás megtörtént, beállíthatóvá válnak a szerelvény paraméterei, mint pl. a működési idő és az érzékelő hatótávolsága, melyeket az App-on keresztül kényelmesen a helyi adottságokhoz lehet igazítani. Amennyiben több azonos felépítésű szerelvény azonos beállítással kell, hogy rendelkezzen, úgy az App-ban ezeket a beállítások közbenső mentéssel eltárolhatók és egészen könnyen a következő hálózatra kötött szerelvényre átmásolhatók.

SSC USB-adapter (nincs ábrázolva): Az SSC USB-adapter összeköti az SSC-re előkészített SCHELL szerelvényt a számítógéppel. Az áramellátás helyett ez csatlakozik a szerelvényhez. Az SSC USB-szoftveren keresztül ezt követően sor kerülhet a szerelvény programozására és állapotfelismerésére a számítógép segítségével. A szoftver a SCHELL honlapjáról letölthető.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL SWS szerver

Számítógépes egység az SWS vízmenedzsment rendszer központi vezérléséhez legfeljebb 64 résztvevő számára rádiókapcsolaton és/vagy kábeles összeköttetésen keresztül

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- számítógépről vezérelhető LAN (Ethernet) és/vagy WLAN segítségével vagy mobil eszközről WLAN-on keresztül
- a SCHELL szerelvények elektronikájának vezérlése és programozása
- pangó víz elleni öblítőprogramok
- termikus fertőtlenítés
- takarítási stop funkció
- felhasználóhoz igazoldó üzemeltetés
- 4 vezérelhető be- és kimenet
- adatrögzítés Micro-SD-kártyára
- engedélyek a 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 normáknak megfelelően
- 35 mm széles sínre való rögzítéshez (az EN 60715 normának megfelelően)
- a sorkapocs és sín a szerver része

Csomagolási egység: 1, súly: 0,43 kg/db.

00 500 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal és/vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal



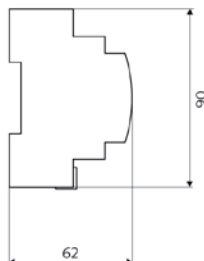
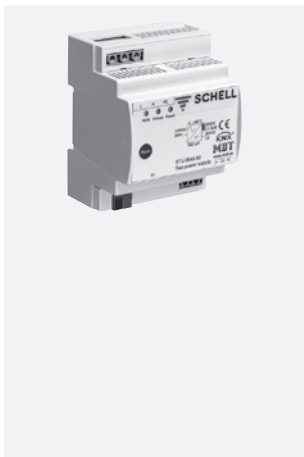
Ajánlott tartozékok:

- SWS elektromos elosztódoboz 00 506 00 99 1.5 oldal



Rendelési útmutató:

Kérjük vegye figyelembe az 1.15 – 1.16 oldalakon található üzembehelyezésre vonatkozó teljesítményeket



SHELL SWS Bus-hálózati egység

Kimenetekkel az SWS szerverhez és a BE-K kábelhez Egy szerver és legfeljebb 64 SWS Bus-Extender kábel (BE-K) áramellátásához

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Bemenet: 100 - 240 VAC 50 - 60 Hz
- Kimenet: 30 VDC
- Kimenet: 30 VDC Bus
- 35 mm széles sínre való rögzítéshez (az EN 60715 normának megfelelően)
- a sorkapocs és a sín a hálózati egység része
- az SWS Bus-Extender Be-K áramellátása Bus-kábelen keresztül történik

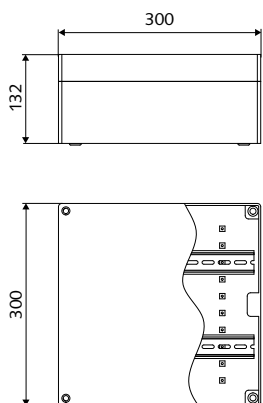
Csomagolási egység: 1, súly: 0,33 kg/db.

00 505 00 99



Ajánlott tartozékok:

- SWS elektromos elosztódoboz 00 506 00 99 1.5 oldal



SHELL SWS elektromos elosztódoboz

A SCHELL SWS szerver és SWS Bus-hálózati egység szereléséhez

Kiszállítás tartalma:

- E-elosztódoboz beépített sínekkel
- fedél négy pontos rögzítése
- rendszerbekötés az ISO-sorkapocshoz előkészítve

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- IP 65 védelmi fokozat

Csomagolási egység: 1, súly: 2,12 kg/db.

00 506 00 99



Ajánlott tartozékok:

- SWS szerver 00 500 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99 1.5 oldal

Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS Bus-Extender kábel BE-K

Modul egy SWS résztvevő SWS szerverhez kábelen keresztül történő csatlakoztatásához.

Adatokat közvetít az SWS résztvevő és az SWS szerver között.

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- max. kábelhossz az SWS szerver és az SWS Bus-Extender kábel (BE-K) között 350 m
- az SWS szerver és az SWS Bus-Extender kábel (BE-K) közötti összes kábel max. hossza 1000 m lehet

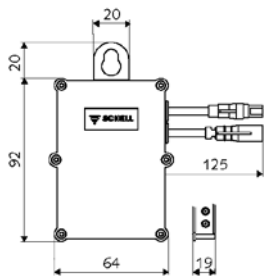
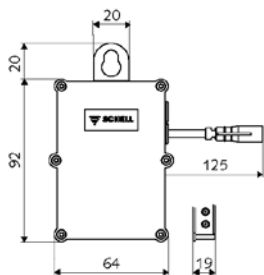
Csomagolási egység: 1, súly: 0,10 kg/db.

00 501 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS szerver 00 500 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99 1.5 oldal



SWS Bus-Extender rádióadó BE-F

Modul egy SWS résztvevő SWS szerverhez rádióadón keresztül történő csatlakoztatásához.

Adatokat közvetít az SWS résztvevő és az SWS szerver között.

Hálózati üzemeltetés esetén egy Mesh-rádióhálózat kerül kialakításra.

Csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db.

00 502 00 99



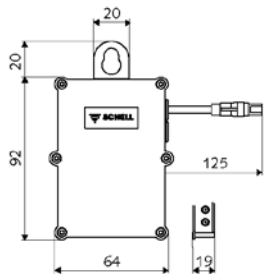
Szükséges tartozékok:

- SWS szerver 00 500 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99 1.5 oldal



Ajánlott tartozékok:

- SWS FM rádióadó vezérlő egység 00 503 00 99 1.6 oldal



SWS FM rádióadó vezérlő egység

A Mesh-rádióhálózaton keresztül az SWS Bus-Extender rádióadó és az SWS szerver közötti nagyobb hatótávolságok áthidalására.

Csomagolási egység: 1, súly: 0,10 kg/db.

00 503 00 99



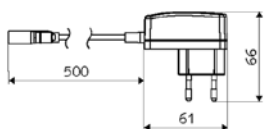
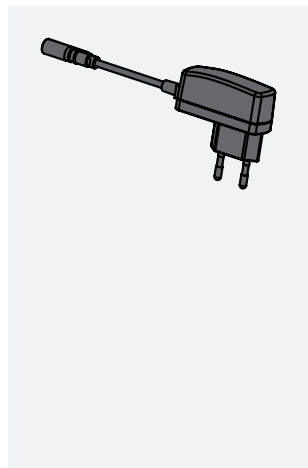
Szükséges tartozékok:

- SWS szerver 00 500 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal és/vagy
- Villásdugós hálózati egység 100-240 V, 50-60 Hz 01 316 00 99 1.6 oldal vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó VITUS BE-FV 00 507 00 99 1.11 oldal
- Vakolat alatti hálózati egység 100-240 V, 50-60 Hz, 9 V 01 315 00 99 1.96 oldal



Szerelési útmutató:

- Az FM rádióadó vezérlő egységgel elemmel nem üzemeltethető.



Villásdugós hálózati egység 100-240 V / 50-60 Hz / 9 V

A 2016/09 után gyártott PURIS E, VENUS E és CELIS E mosdócsaptelepekhez és az SWS FM rádióadó vezérlő egységhez alkalmazható

3 pólusú

Csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db.

01 316 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL SWS Gateway BACnet IP/MSTP

A SHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.
Az SWS protokollal átkódolása a BACnet IP/MSTP Bus-protokollal kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül.

Kiszérelés tartalma:

- Gateway egység Web interface alkalmazással
- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS485 / COM1
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 31 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 512 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 513 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 514 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 515 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.

SHELL SWS Gateway BACnet IP/MSTP – X Link

A SHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.
Az SWS protokollal átkódolása a BACnet IP/MSTP Bus-protokollal kódrendszerére. 2 külön hálózat kell az SWS és a BACnet protokollhoz. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- Gateway egység Web interface alkalmazással
- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 / RS485
- 2 × RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 48 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 524 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 525 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 526 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 527 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.

SHELL SWS Gateway MODBUS IP/RTU

A SHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.
Az SWS protokollal átkódolása a MODBUS IP/RTU Bus-protokollal kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS485 / COM1
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 31 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 516 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 517 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 518 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 519 00 99

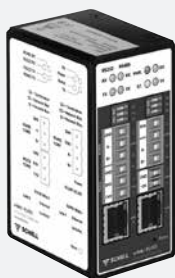


Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.

Termékmegnevezés

Cikkszám



SCHELL SWS Gateway MODBUS IP/RTU – X Link

A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása a MODBUS IP/RTU Bus-protokoll kódrendszerére. 2 külön hálózat kell az SWS és a MODBUS protokollhoz. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 / RS485
- 2 x RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robusztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 31 x 100 x 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 528 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 529 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 530 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 531 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



SCHELL SWS Gateway OPC szervert DA 2.0

A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása az OPC szervert DA 2.0 Bus-protokoll kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS485 / COM1
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robusztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 31 x 100 x 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 520 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 521 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 522 00 99

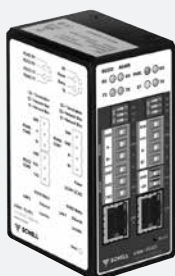
2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 523 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



SCHELL SWS Gateway OPC szervert DA 2.0 – X Link

A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása az OPC szervert DA 2.0 Bus-protokoll kódrendszerére. 2 külön hálózat kell az SWS és az OPC protokollhoz. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 / RS485
- 2 x RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robusztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 48 x 100 x 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 532 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 533 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 534 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 535 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL SWS Gateway I.ON

A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása az I.ON Bus-protokoll kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 vagy RS485
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 48 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 536 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 537 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 538 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 539 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



SCHELL SWS Gateway KNX

A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása az KNX Bus-protokoll kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 vagy RS485
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 48 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 540 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 541 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 542 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 543 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



SCHELL SWS Gateway LCN

A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása az LCN Bus-protokoll kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- USB csatlakozó
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 vagy RS485
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 48 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 544 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 545 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 546 00 99

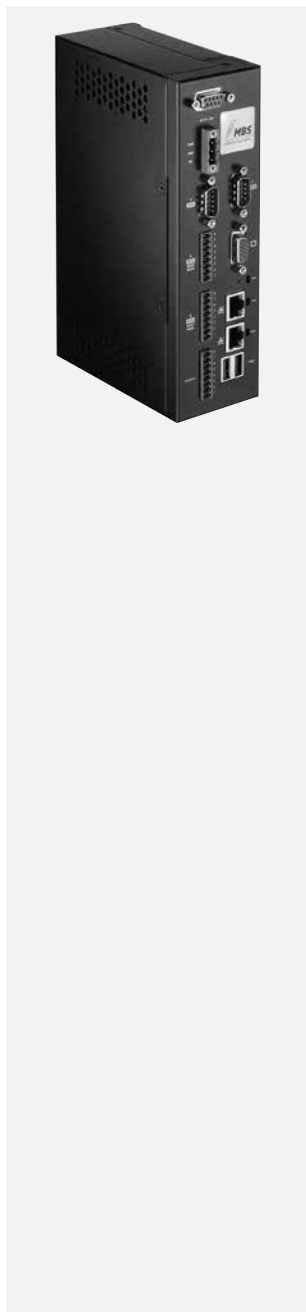
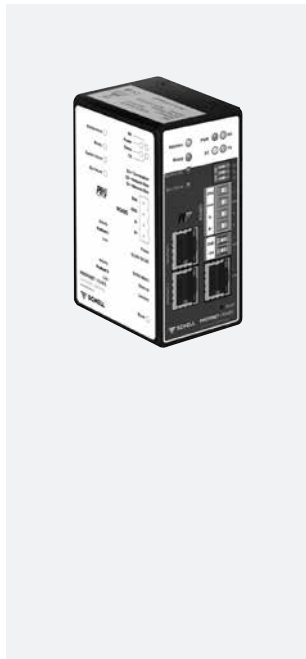
2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 547 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL SWS Gateway Profinet

A SCHELL SWS vízmenedzsmenet rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása a Profinet Bus-protokoll kódrendszerére.

Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver cseréje nélkül. Hozzáférés a konfigurációhoz kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- ARM9 processzor
- LED-es állapotjelző
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok
- konverter RS232 vagy RS485
- RJ-45 LAN csatlakozók 10/100 Mbit/s átviteli sebességgel
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- áramellátás: 12 – 24 V (DC vagy AC)
- Méretek: 48 × 100 × 70 mm

200 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 548 00 99

500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 549 00 99

1000 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 550 00 99

2500 adatpont, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db.

00 551 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.

SCHELL SWS Gateway Profibus 10.000

A SCHELL SWS vízmenedzsmenet rendszerének integrálására egy adott épület irányítástechnikájába / automatizálásába.

Az SWS protokoll átkódolása a Profibus-protokoll kódrendszerére. A széria szerint kínált 10.000 adatpont szabadon választható.

Kiszérelés tartalma:

- Profibus Gateway egység 10.000 adatponttal
- valós időt mutató óra
- beépített webszerver a konfiguráláshoz és az elemzésekhez
- robosztus fém ház a sínes rendszerű rögzítéshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- teljesítményfelvétel: 8 Watt
- súly: 1,1 kg
- méretek: magasság 195 mm; szélesség 60 mm; mélység 130 mm a DIN szerinti sántartóval együtt
- megengedett környezeti hőmérséklet: 0 – 45 °C, 32 – 113 °F
- megengedett környezeti páratartalom: 20 – 80 % relatív páratartalom, nem sűrített
- szerelés: TS35 DIN-sínek az EN60715 normának megfelelően

Csatlakozások és jelölések:

PWR – Power: áramellátás

- 1: V+ 9-30 VDC
- 2: V-GND
- 3: földelés

Reset-gomb

PWR

- zöld LED bekapcsolt készülék esetén
- HDD
- zöld LED a merevlemezhez való hozzáférés esetén

RS232-1 + RS232-2 konverterek

- 1: DCD
- 2: RXD bemenet
- 3: TXD kimenet
- 4: DTR
- 5: GND
- 6: DSR
- 7: RTS kimenet
- 8: CTS bemenet
- 9: RI

Állapotjelző LED

LAN1 + LAN2

- RJ45 10/100 MBit ethernet
- a link LAN-kapcsolatot jelez
- 10/100 mutatja a kapcsolódás sebességét

RS485-4 + RS485-5 konverterek

- 1: 100 Ohm lezárás
- 2: DATA – nem invertált kimenet
- 3: DATA - invertált kimenet
- 4: +5 V
- 6: GND

USB1 + USB2

- USB 2.0 az USB készülékhez, pl. az USB LON-adapterhez

Opcionális Profibus-csatlakozó

- Profibus DP Master/Slave
- Profibus FMS
- Profibus GA 2.0

D-In/Out: digitális be-/kimenetek

- 1: GND digitális kimenetekhez
- 2: GND digitális bemenetekhez
- 3: digitális bemenet 1 (max. 50 VDC)
- 4: digitális bemenet 2 (max. 50 VDC)
- 5: digitális bemenet 3 (max. 50 VDC)
- 6: V+ digitális kimenet (max. 40 V)
- 7: digitális kimenet 1 (max. 40 VDC, 0,5 A)
- 8: digitális kimenet 2 (max. 40 VDC, 0,5 A)

VGA-csatlakozó

- csatlakozó a VGA-jellel rendelkező képernyőkhöz

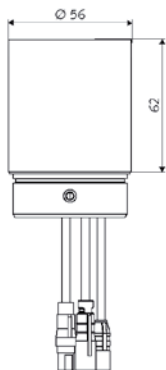
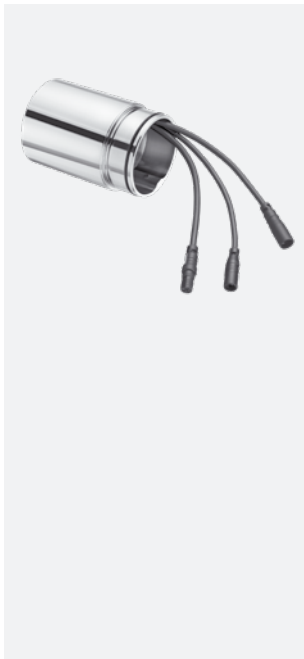
Csomagolási egység: 1, súly: 1,20 kg/db.

00 552 00 99



Szerelési útmutató:

Figyelem: építkezés megkezdése előtt projekttervezés szükséges.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL SWS Bus-Extender rádióadó VITUS BE-FV

Utólagos átalakító szett minden VITUS szerelvényhez

Kiszérlés tartalma:

- BE-F rádióadó a védőfedélbe öntve a termikus fertőtlenítéshez használt mágnesszelep és a szerelvényelektronika csatlakozóival

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- modul egy VITUS C-T szerelvény SWS szerverhez történő csatlakoztatásához rádióadón keresztül
- a 6 V-os mágnesszelep közvetlen vezérlési lehetősége (tartozék # 01 442 00 99) a termikus fertőtlenítés rádióadón keresztül történő elindításához

Króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,33 kg/db.

00 507 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS szerver 00 500 00 99 1.5 oldal
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99 1.5 oldal



Ajánlott tartozékok:

- SWS FM rádióadó vezérlő egység 00 503 00 99 1.6 oldal
- előszűrős mágnesszelep 01 442 00 99 1.11 oldal



Tartozék termikus fertőtlenítéshez

Termikus fertőtlenítés a W 551 számú DVGW munkalapnak megfelelően

SHELL előszűrős mágnesszelep

Bistabil 6 V-os kartus-mágnesszelep

Mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez.

A mágnesszelep a vízvezetékrendszer előre kialakított csatlakozásába utólagosan is beépíthető.

Működés:

A forró víz a termosztátszelepnél bbeépített bypass szelepen áramlik keresztül. Vezérlése az SWS Bus-Extender VITUS BE-FV rádióadón keresztül történik.

Kiszérlés tartalma:

- mágnesszelep kör alakú csatlakozóval

Csomagolási egység: 1, súly: 0,04 kg/db.

01 442 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender VITUS BE-FV 00 507 00 99 1.11 oldal



Tartozék termikus fertőtlenítéshez

Termikus fertőtlenítés a W 551 számú DVGW munkalapnak megfelelően

SHELL mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez

Bistabil 6 V-os kartus-mágnesszelep

Mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez.

A mágnesszelep a vízvezetékrendszer előre kialakított csatlakozásába utólagosan is beépíthető.

Működés:

A forró víz a termosztátszelepnél bbeépített bypass szelepen áramlik keresztül.

Vezérlése az SWS Bus-Extender BE-K kábelén és az SWS Bus-Extender BE-F rádióadón keresztül történik.

Kiszérlés tartalma:

- mágnesszelep kör alakú csatlakozóval
- csatlakozófej
- csatlakozókábel az SWS Bus-Extender BE-F és BE-K alkatrészekhez

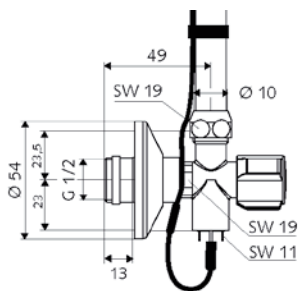
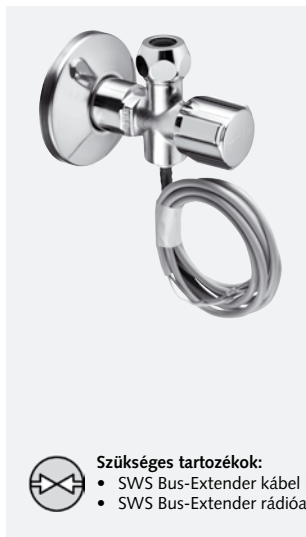
Csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db.

01 874 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT PT sarokszelep

COMFORT fogantyúval és PT 1000 hőmérsékletérzékelővel. Az SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazáshoz. Csatlakozó az SWS Bus-Extender BE-K kábelhez vagy az SWS Bus-Extender BE-F rádióadóhoz. A DIN 3227 normának megfelelően.

Kiszérelés tartalma:

- COMFORT PT sarokszelep COMFORT fogantyúval
- PT 1000 hőmérsékletérzékelővel, kábelekkel együtt
- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat
- 4 műanyag klipsz az érzékelő kábeleinek a szerelvény csatlakozótömlőjéhez történő rögzítéséhez



Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő az SWS Bus-Extender BE-K kábelhez vagy az SWS Bus-Extender BE-F rádióadóhoz való csatlakoztatásához
- 1000 mm hosszú kábel, 2 x 0,14 mm²
- átfolyási osztály A

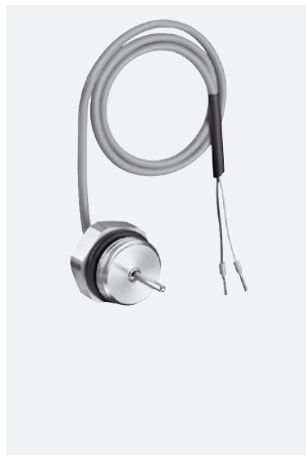
Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Zajosztály: I / Engedélyszám: P-IX 212/IA

Méret: DN 15 külső menet 1/2 x DN 10 külső menet 3/8

Csomagolási egység: 1, súly: 0,20 kg/db.

04 992 06 99



SHELL LINUS SWS hőmérsékletérzékelő, kimenő

PT 1000 hőmérsékletérzékelő a SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazáshoz.

A kimenő víz hőmérsékletének érzékeléséhez a LINUS szerelvényekben.

Kiszérelés tartalma:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelővel, kábelekkel együtt
- „kimenő” csatlakozódugó O-gyűrűs tömítéssel

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő az SWS Bus-Extender BE-K kábelhez vagy az SWS Bus-Extender BE-F rádióadóhoz való csatlakoztatásához
- 500 mm hosszú kábel, 2 x 0,14 mm²
- csatlakozómenet: 1/2

Alapanyag: dugó és érzékelő: 1.4404 saválló

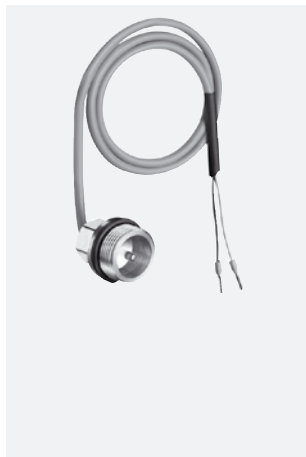
Csomagolási egység: 1, súly: 0,06 kg/db.

00 553 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal



SHELL LINUS SWS hőmérsékletérzékelő, csatlakozó

PT 1000 hőmérsékletérzékelő a SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazáshoz.

A hideg és/vagy meleg vizes csatlakozás hőmérsékletének érzékeléséhez a LINUS szerelvényekben.

Kiszérelés tartalma:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelővel, kábelekkel együtt
- „hideg vizes csatlakozás” vagy „meleg vizes csatlakozás” csatlakozódugó O-gyűrűs tömítéssel

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő az SWS Bus-Extender BE-K kábelhez vagy az SWS Bus-Extender BE-F rádióadóhoz való csatlakoztatásához
- 500 mm hosszú kábel, 2 x 0,14 mm²
- csatlakozómenet: M16 x 1

Alapanyag: dugó: sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően, érzékelő: 1.4404 saválló

Csomagolási egység: 1, súly: 0,04 kg/db.

00 554 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal



SHELL PT 1000 SWS felületi hőmérsékletérzékelő

Felületi hőmérsékletérzékelő a SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazáshoz.

Kiszérelés tartalma:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelővel, kábelekkel együtt
- állítható csőbilincs

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő az SWS Bus-Extender BE-K kábelhez vagy az SWS Bus-Extender BE-F rádióadóhoz való csatlakoztatásához
- 3000 mm hosszú kábel, 2 x 0,14 mm²
- csőbilincs átmérője max. 110 mm

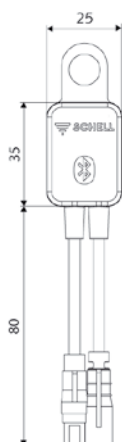
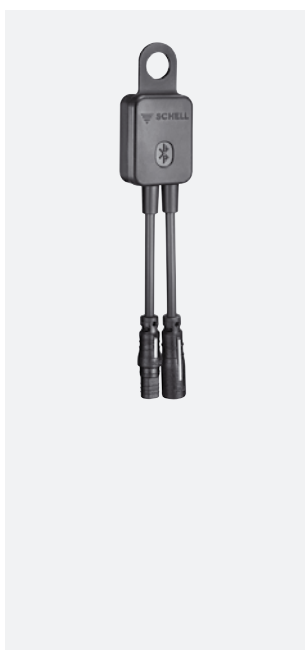
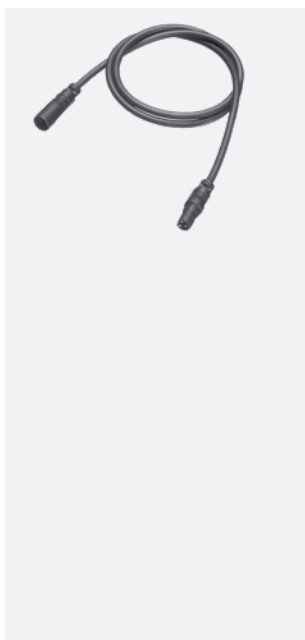
Csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db.

00 510 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL SWS átszerelő készlet elemes működtetésű PURIS E / VENUS E szerelvényekhez

Az SWS szerverrel való alkalmazáshoz.
Összekötőkábel az SWS Bus-Extender rádióadó BE-F és az infravörös érzékelő elektronika közé.

Kiszérelés tartalma:

- 1 adapterkábel, 250 mm-es kábel három pólusú villásdugóval

Elemtartóval 6 V, 4 x 1,5 V AA alkáli elemmel

Csomagolási egység: 1, súly: 0,17 kg/db.

00 508 00 99

Hálózati egységgel, 100-240V, 50-60 Hz / 9 V

Csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db.

00 509 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99 1.6 oldal

SHELL átszerelő kábel elemes működtetésű PURIS E / VENUS E szerelvényekhez

Külső áramellátással való alkalmazáshoz a PURIS E, VENUS E és a XERIS E szerelvényekhez (mit alkatrész)

Összekötőkábel az SWS Bus-Extender rádióadó BE-F és az infravörös érzékelő elektronika közé.

Kiszérelés tartalma:

- 1 adapterkábel, 250 mm-es kábel három pólusú villásdugóval

Csomagolási egység: 1, súly: 0,01 kg/db.

51 013 00 99



Szükséges tartozékok:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99 1.6 oldal
- Hálózati egység 100-240 V, 50-60 Hz, 9 V 01 316 00 99 1.6 oldal vagy
- Vakolat alatti hálózati egység 100-240 V, 50-60 Hz, 9 V 01 315 00 99 1.96 oldal

SHELL SSC Bluetooth®-Modul ÚJ

Az SSC kompatibilis szerelvények vezeték nélküli konfigurálásához vagy a pangó víz elleni öblítések optimális bővítéséhez. App-on keresztül és Android-vagy iOS készülékek segítségével használható.

A szerelvények beállításához használatos műszerként alkalmazható (a modul ezt követően eltávolítható) vagy a modul marad a szerelvényre csatlakoztatva (kivéve VITUS zuhanszerelvények és SCHELLTRONIC vízledeöblítő szerelvények) és ezzel napok ill. óra szerinti pangó víz elleni öblítési idők beállítását teszi lehetővé. Az öblítéseket dokumentálja és ezek az adatok bármikor lekérdezhetők.

Az SSC Bluetooth®-Modul-hoz való hozzáférést egyénileg módosítható hozzáférési kóddal lehet védetté tenni.

Kiszérelés tartalma:

- SSC Bluetooth®-Modul
- beépített akkumulátor az adatok mentéséhez (dátum/óra)
- SSC App (App-Store-ból, Play-Store-ból letölthető)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Hatótávolság max. 10 m (a beépítés helyétől és a felhasznált anyagoktól függően)
- 2,4 GHz
- Bluetooth® SMART

Csomagolási egység: 1

00 916 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL SSC USB-Stick

Az SSC USB-Stick tartalmazza az SSC software-t az SSC kompatibilis SCHELL szerelvények programozásához és diagnosztizálásához.

Rendszerfeltételek:

- Működési rendszer:
 - Windows XP (32 Bit) Service Pack 3-mal vagy
 - Windows Vista, Windows 7, Windows 10 (32 Bit és 64 Bit)
- Képernyő felbontása $\geq 1024 \times 768$
- Szabad PC tárhely ≥ 150 MB
- Munkatárhely ≥ 1 GB RAM
- Szabad USB 2.0 csatlakozás

Kiszérelés tartalma:

- SSC USB-Stick SSC software-rel, használati útmutató és meghajtó az SSC USB-adapterhez

Csomagolási egység: 1, súly: 0,04 kg/db

95 598 00 99



Szükséges tartozékok:

- SSC USB-adapter 01 586 00 99 1.4 oldal

SCHELL SSC USB-adapter

Az SSC USB-adapter az SSC kompatibilis SCHELL szerelvények programozására és diagnosztizálására szolgál.

Az aktuális SSC USB-szoftver a használati útmutatóval együtt ingyenesen letölthető a www.schell.eu oldalról.

Rendszerfeltételek:

- Működési rendszer:
 - Windows XP (32 Bit) Service Pack 3-mal vagy
 - Windows Vista, Windows 7, Windows 10 (32 Bit és 64 Bit)
- Képernyő felbontása $\geq 1024 \times 768$
- Szabad PC tárhely ≥ 150 MB
- Munkatárhely ≥ 1 GB RAM
- Szabad USB 2.0 csatlakozás

Kiszérelés tartalma:

- SSC USB-adapter

Csomagolási egység: 1, súly: 0,05 kg/db

01 586 00 99



Ajánlott tartozékok:

- SSC USB-Stick 95 598 00 99 1.4 oldal



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS rendszerprogramozás 30 vízvételi pontig

SWS rendszerprogramozás 30 vízvételi pontig oktatással együtt.

A rendszerprogramozás kizárólag az üzemeltetői elvárások szerint történik.

A vízbekötéseknek, a kábelezésnek és az áramellátásnak működésre kész állapotban kell lenniük (a szolgáltatás kizárólag a rendszer programozását tartalmazza).

98 001 00 00



SWS rendszerprogramozás 31 - 64 vízvételi pontig

SWS rendszerprogramozás 31 - 64 vízvételi pontig oktatással együtt.

A rendszerprogramozás kizárólag az üzemeltetői elvárások szerint történik.

A vízbekötéseknek, a kábelezésnek és az áramellátásnak működésre kész állapotban kell lenniük (a szolgáltatás kizárólag a rendszer programozását tartalmazza).

98 002 00 00



Az SWS-rendszergazda utólagos oktatása

Az SWS-rendszergazda utólagos oktatása külön időpontban, kiszállással együtt.

98 003 00 00



SWS

SSC

Termosztátos

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL XERIS E-T elektronikus mosdócsaptelep

HD-M mid. (magas nyomású - kevert víz, termosztát) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzsmment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (220 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep
- termosztát (gyári beállítás 38°C)
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- termikus fertőtlenítés lehetséges, de csak a hőmérsékletkorlátozás hatástalanítása után
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,45 kg/db

00 233 06 99

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,45 kg/db

00 234 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SWS

SSC

Termosztátos

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL XERIS E-T elektronikus mosdócsaptelep

HD-M mid. (magas nyomású - kevert víz, termosztát) elemes működtetés, az eSCHELL vízmenedzsmnt rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (220 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep
- elemtartó
- 4 x AA alkálielem
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- termikus fertőtlenítés lehetséges, de csak a hőmérsékletkorlátozás hatástalanítása után
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,45 kg/db

00 232 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K small (magas nyomású - hideg víz) elemes működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- külső elemtartó
- 4 x AA alkálielem
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,73 kg/db



01 293 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

SHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K small (magas nyomású - hideg víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,61 kg/db



01 204 06 99

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,64 kg/db



00 224 06 99



Ajánlott tartozékok:

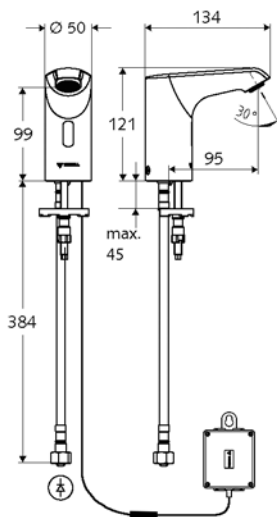
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SWS

SSC

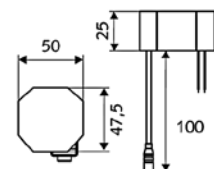
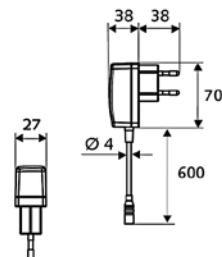
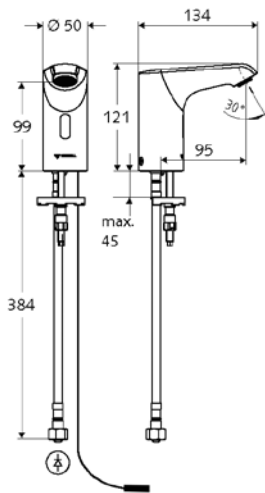
Hideg víz



SWS

SSC

Hideg víz

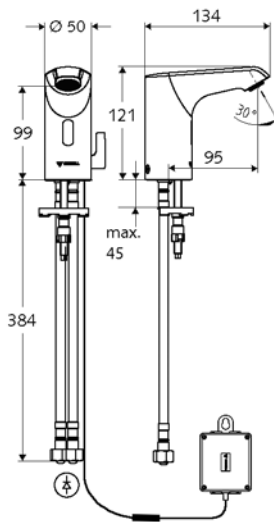




SWS

SSC

Kevert víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M small (magas nyomású - kevert víz) elemes működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott termosztátos álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- külső elemtartó
- 4 x AA alkálielem
- 2 flexibilis Clean-Fix 5 csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,84 kg/db



01 296 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99

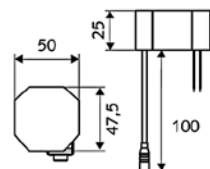
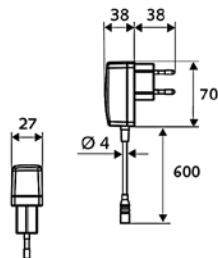
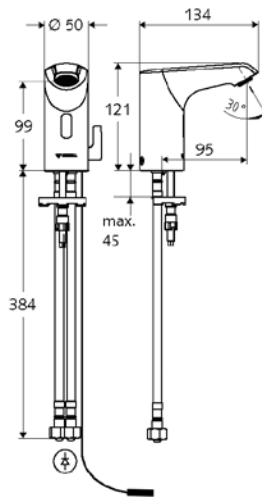
- termosztátos sarokszelep 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SWS

SSC

Kevert víz



SHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M small (magas nyomású - kevert víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott termosztátos álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- 2 flexibilis Clean-Fix 5 csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,71 kg/db

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,72 kg/db



01 210 06 99



00 227 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99

- termosztátos sarokszelep 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

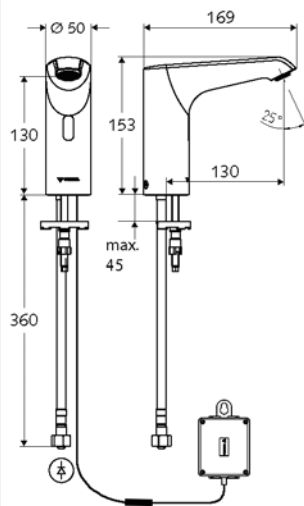
Cikkszám



SWS

SSC

Hideg víz



SCHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K mid. (magas nyomású - hideg víz) elemes működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (220 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- külső elemtartó
- 4 x AA alkálielem
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,80 kg/db



01 294 06 99



Ajánlott tartozékok:

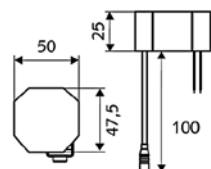
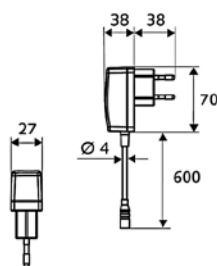
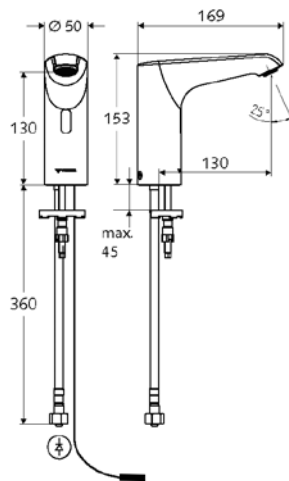
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SWS

SSC

Hideg víz



SCHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K mid. (magas nyomású - hideg víz) hálózati működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (220 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 - 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,77 kg/db



01 208 06 99

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 - 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,82 kg/db

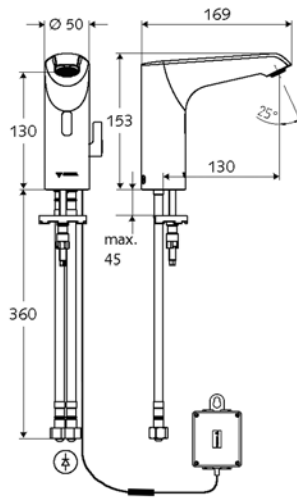


00 225 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M mid. (magas nyomású - kevert víz) elemes működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott termosztátos álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (220 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- külső elemtartó
- 4 x AA alkálielem
- 2 flexibilis Clean-Fix 5 csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,04 kg/db



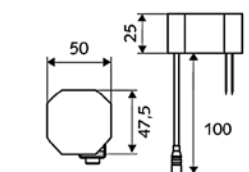
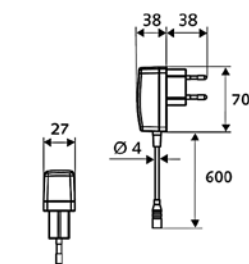
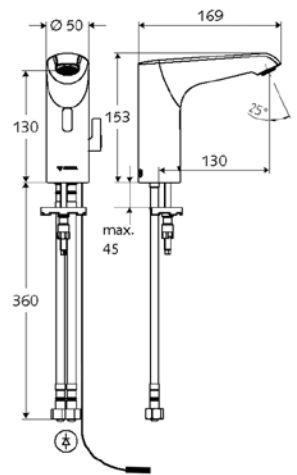
01 297 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99

- termosztátos sarokszelep 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M mid. (magas nyomású - kevert víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott termosztátos álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (220 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- 2 flexibilis Clean-Fix 5 csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 400 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,87 kg/db



01 254 06 99

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,93 kg/db



00 228 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99

- termosztátos sarokszelep 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

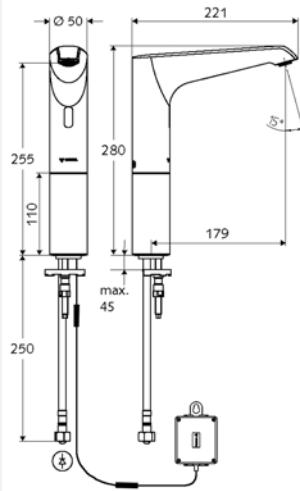
Cikkszám



SWS

SSC

Hideg víz



SCHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K large (magas nyomású - hideg víz) elemes működetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (350 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- külső elemtartó
- 4 x AA alkálielem
- hosszabbító csővel
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 500 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlator
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,57 kg/db



01 295 06 99



Ajánlott tartozékok:

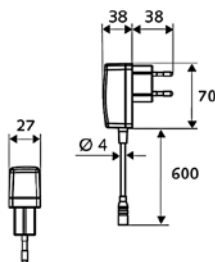
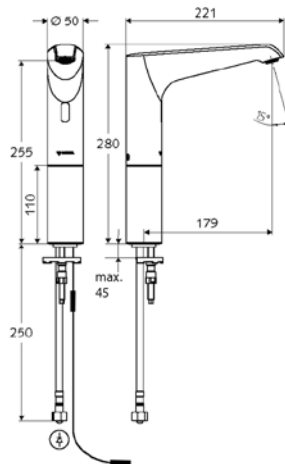
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SWS

SSC

Hideg víz



SCHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K large (magas nyomású - hideg víz) hálózati működetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (350 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep
- hosszabbító csővel
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 500 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlator
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,47 kg/db



01 209 06 99

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,54 kg/db

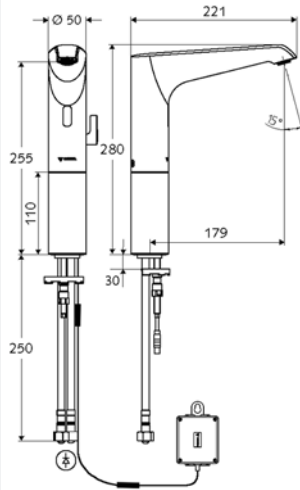


00 226 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M large (magas nyomású - kevert víz) elemes működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott termosztátos álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (350 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep,
- külső elemtartó
- hosszabbító csővel
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 500 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,68 kg/db



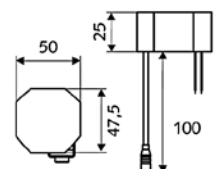
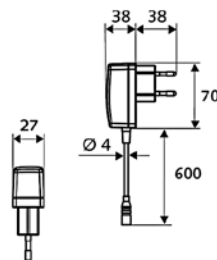
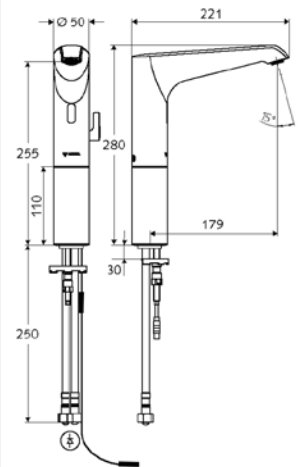
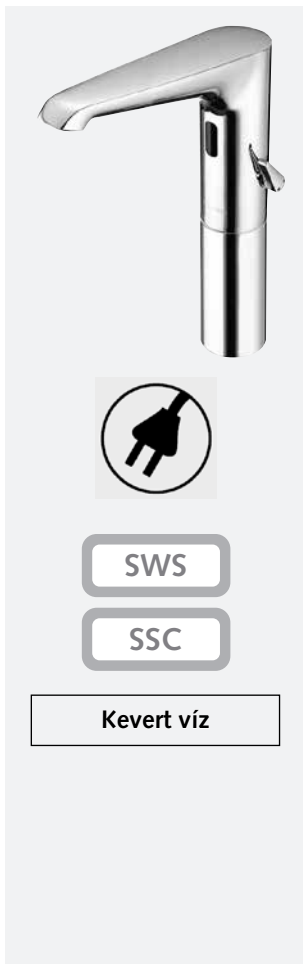
01 298 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99

- termosztátos sarokszelep 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SCHELL XERIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M large (magas nyomású - kevert víz) hálózati működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott termosztátos álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (350 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os axiális mágnesszelep
- hosszabbító csővel
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belsőmenet x 500 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház, műanyag vízvezetékek

Engedély: WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,59 kg/db

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,60 kg/db



01 281 06 99



00 229 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99

- Termosztátos sarokszelep 09 414 06 99
- Normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- Sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

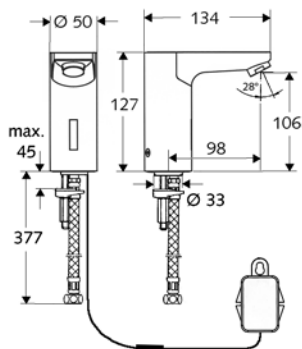
Cikkszám



SWS

SSC

Hideg víz



SHELL CELIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K (magas nyomású-hideg víz) elemes működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Vandalbiztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszárlás tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott kompakt álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- külső elemtartó 4 x 1,5 V Mignon AA alkáli elem, kb. 210 mm csatlakozókábel IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm és előszűrő
- perlátor, rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: kiválasztott sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 19116/IZ, SVGW 1403-6236, WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,02 kg/db 01 230 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 510 10 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



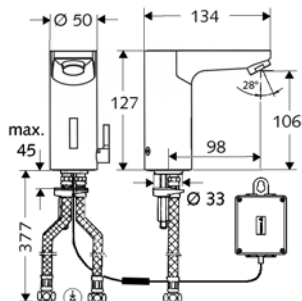
01 230 06 99



SWS

SSC

Kevert víz



SHELL CELIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M (magas nyomású - kevert víz) elemes működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Vandalbiztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszárlás tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott kompakt álló csaptelep hőmérséklet szabályozóval
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- külső elemtartó 4 x 1,5 V Mignon AA alkáli elem, kb. 210 mm csatlakozókábel IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm integrált visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor, rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: kiválasztott sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 19116/IZ, SVGW 1403-6236, WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,14 kg/db 01 229 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 510 10 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- sarokszelep-termostát: 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



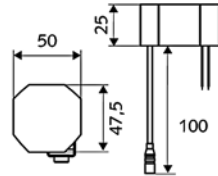
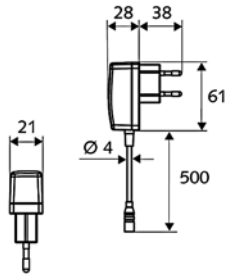
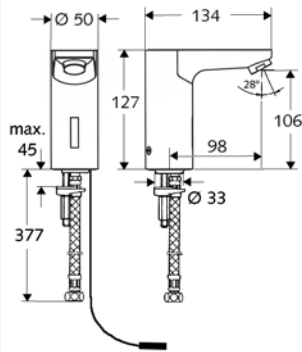
01 229 06 99



SWS

SSC

Hideg víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL CELIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K (magas nyomású-hideg víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzsmnt rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Vandal biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenorral ellátott kompakt álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm és előszűrő
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- szenoron keresztüli állíthatóságok
 - szenor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: kiválásmentesített sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 19116/IZ, WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Engedély: SVGW 1403-6236

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,96 kg/db

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,06 kg/db



01 231 06 99



01 244 06 99



Ajánlott tartozékok:

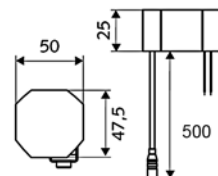
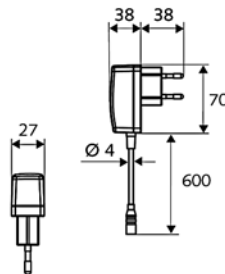
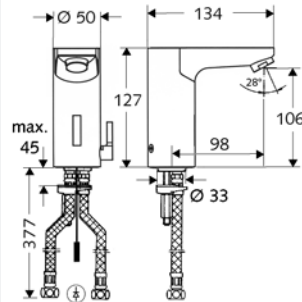
- hosszabbító kábel: 510 10 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



SWS

SSC

Kevert víz



SHELL CELIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M (magas nyomású - kevert víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzsmnt rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Vandal biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenorral ellátott kompakt álló csaptelep hőmérséklet szabályozóval
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm integrált visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor, rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenoron keresztüli állíthatóságok
 - szenor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: kiválásmentesített sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 19116/IZ, Belgaqua, WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Engedély: SVGW 1403-6236

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,09 kg/db

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,06 kg/db



01 232 06 99



01 245 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 510 10 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- sarokszelep-termosztát: 09 414 06 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL CELIS E álló csaptelep hosszabbító adapter

CELIS álló csaptelep hosszabbító adapter

Minden CELIS mosdó csaptelephez

Kiszérelés tartalma:

- Hosszabbító adapter, 140 mm
- Hosszabbított menetszár, 225 mm
- 2 flexibilis Clean-Fix S bekötőcső, belső menet: 3/8" x 150 mm
- Állítható perlátor, átfolyási mennyiség: 5 l/perc 3 bar víznyomás esetén

Króm, csomagolási egység 1 db

01 271 06 99



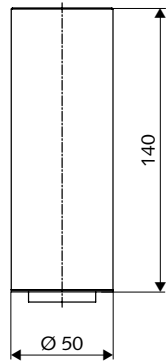
Ajánlott tartozék:

- Hosszabítókábel SCHELL elektronikához 1,5 m: 51 010 00 99



A következő termékekkel alkalmazható:

- CELIS E elektronikus mosdó csaptelep: 01 230 06 99, 01 229 06 99, 01 231 06 99, 01 244 06 99, 01 232 06 99, 01 245 06 99



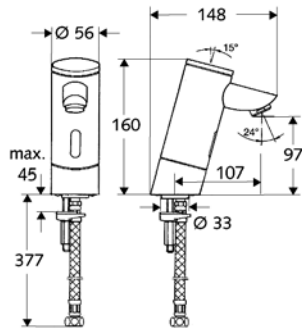


DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima

SWS

SSC

Hideg víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K (magas nyomású-hideg víz) elemes működtetés, az SSC rendszeren keresztül programozható, a **00 508 00 99** és **00 509 00 99** cikkszámú átszerelő készlettel az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- elemtartó a szerelvénybe integrálva
- 4 x AA alkáli elem
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm és előszűrő
- perlátor, rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9523/I, SVGW 1403-6236, WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,38 kg/db



01 200 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

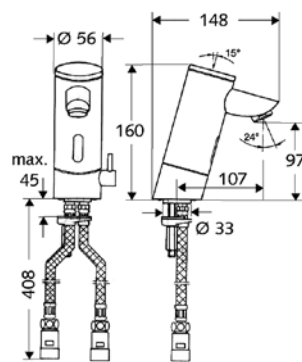


DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima

SWS

SSC

Kevert víz



SCHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M (magas nyomású - kevert víz) elemes működtetés, az SSC rendszeren keresztül programozható, a **00 508 00 99** és **00 509 00 99** cikkszámú átszerelő készlettel az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- elemtartó a szerelvénybe integrálva
- 4 x AA alkáli elem
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor, rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek

- max. öblítési idő	1 - 360 mp
- használat utáni öblítési idő	0,6 - 60 mp
- pangó víz elleni öblítési idő	5 - 600 mp
- pangó víz elleni öblítési intervallum	1 - 240 h
- termikus fertőtlenítés öblítési ideje	15 - 600 mp
- tartós átfolyás	15 - 600 mp
- energiatakarékos üzemmód aktiválása	1 - 254 h
- takarítási stop	60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9523/I, SVGW 1403-6236, Belgaqua, WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,36 kg/db



01 201 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- sarokszelep-termosztát: 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

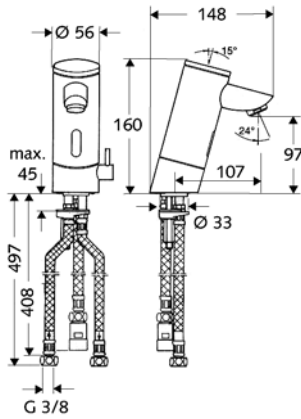


DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima

SWS

SSC

Kevert víz



SCHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

ND-M (alacsony nyomású - kevert víz) elemes működtetés, az SSC rendszeren keresztül programozható, a **00 508 00 99** és **00 509 00 99** cikkszámú átszerelő készlettel az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető (nyílt rendszerű melegvíztárolóhoz)

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- elemtartó a szerelvénybe integrálva
- 4 x AA alkáli elem
- 3 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 / 500 mm
- 1 előszűrő átfolyási mennyiség korlátozóval, perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9524/I

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,38 kg/db

01 202 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99

- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

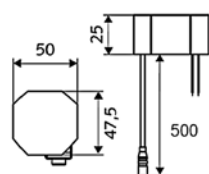
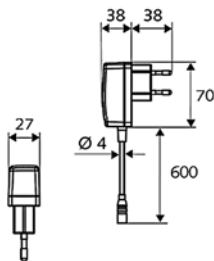
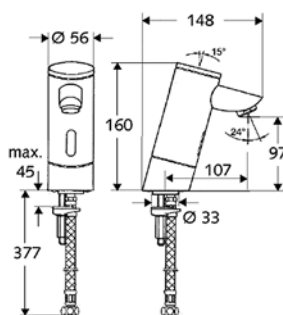


DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima

SWS

SSC

Hideg víz



SCHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K (magas nyomású-hideg víz) hálózati működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm és előszűrő
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- termikus fertőtlenítés lehetséges, de csak a hőmérsékletkorlátozás hatástalanítása után
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9523/I, SVGW 1403-6236, WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 - 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,58 kg/db



01 212 06 99

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 - 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,46 kg/db



01 213 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 510 10 00 99
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99

- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

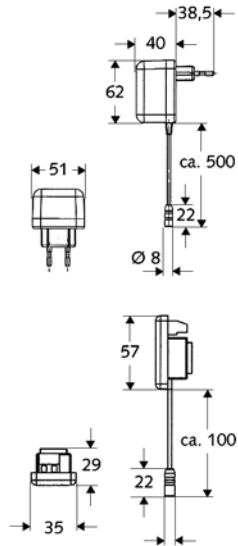



DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima

SWS

SSC

Kevert víz



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 51 010 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- sarokszelep-termostát: 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M (magas nyomású - kevert víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható
Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszerezés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- termikus fertőtlenítés lehetséges, de csak a hőmérsékletkorlátozás hatástalanítása után
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezésnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9523/I, SVGW 1403-6236, Belgaqua, WELL Public

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz


Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,77 kg/db

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,56 kg/db

B** 01 214 06 99

B** 01 215 06 99

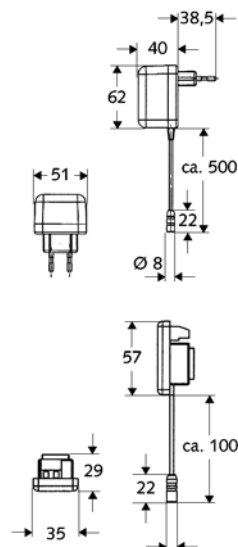



DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima

SWS

SSC

Kevert víz



SHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

ND-M (alacsony nyomású - kevert víz) hálózati működtetés, az eSHELL vízmenedzment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható
(nyílt rendszerű melegvíztárolóhoz)

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszerezés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep hőmérséklet szabályozóval
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- 3 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 / 500 mm
- 1 előszűrő átfolyási mennyiség korlátozóval, perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- vízhőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezésnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9524/I

Hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,82 kg/db

Vakolat alatti hálózati egységgel 100-240 V, 50 – 60 Hz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,56 kg/db

01 216 06 99

01 217 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 51 010 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99

- SCHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



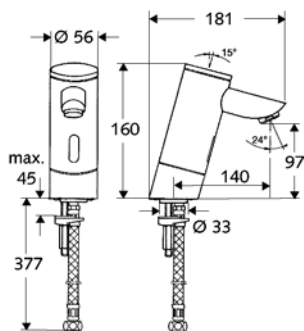
Meghosszabbított kifolyócsővel



SWS

SSC

Hideg víz



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- sarokszelep-termostát: 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99

SHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

Elemes működtetés, az SSC rendszeren keresztül programozható, a **00 508 00 99** és **00 509 00 99** cikkszámú átszerelő készlettel az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető

Meghosszabbított, 140 mm-es, kifolyóval ellátott csaptelep

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- elemtartó a szerelvénybe integrálva, 4 x AA alkáli elem
- perlátor, rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési ideje (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Zajosztály: I

Engedély: P-IX 9523/I

HD-K (magas nyomású – hideg víz) WELL Public

- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm és előszűrő

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,49 kg/db

01 225 06 99

HD-M (magas nyomású – kevert víz) WELL Public, Belgaqua

- hőmérséklet szabályozóval
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,63 kg/db

01 226 06 99



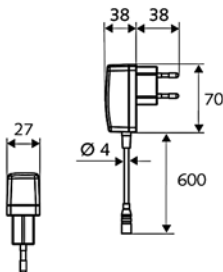
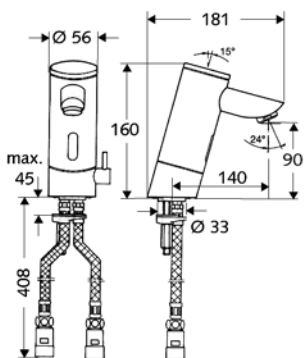
Meghosszabbított kifolyócsővel



SWS

SSC

Kevert víz



SHELL PURIS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M (magas nyomású – kevert víz) hálózati működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Meghosszabbított, 140 mm-es, kifolyóval ellátott csaptelep

Vandál biztos, álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep hőmérséklet szabályozóval
- programozható elektronikus modul
- csatlakozókábel (250 mm hosszú) IP 65-ös védelemmel ellátott csatlakozófejjel
- 6 V-os kartusmágnesszelep
- Hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet 3/8 belső menet x 380 mm visszafolyásgátlóval (DIN EN1717: EB) és előszűrővel
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdóra való felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc nyomástól függetlenül, víznyomás: 1 - 5 bar
- víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Engedély: WELL Public

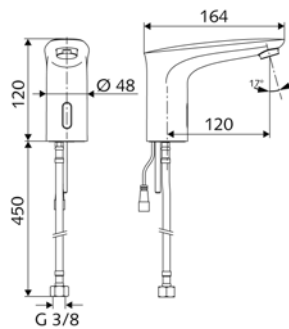
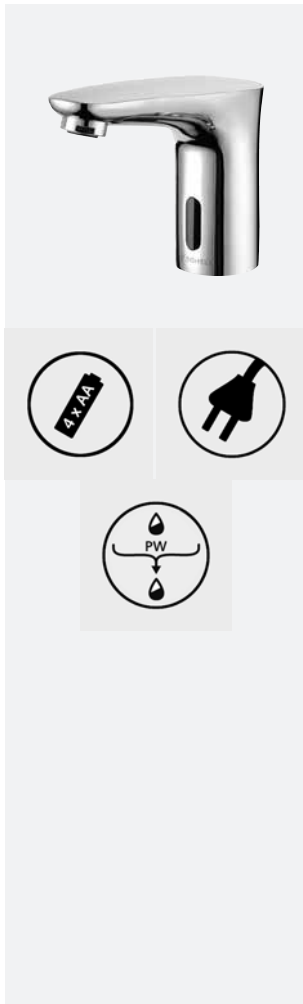
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,66 kg/db

01 211 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító kábel: 510 10 00 99
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- SHELL bluetooth modul 00 916 00 99
- sarokszelep-termostát: 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K - magas nyomás-hideg víz / előkevert víz
Infravörös szenzoros vezérlés. Elemes vagy hálózati működtetés.

Kiszérelés

- infravörös szenzorral ellátott keverőfejes csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - csatlakozókábel 200 mm, 2-pólusú csatlakozódugóval, IP 65 védelmi fokozat
 - flexibilis csatlakozótömlő, belső menet: 3/8 x 450 mm, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek a kéz közelítő reflexszel
 - szenzor hatótávolságának tartománya (kb. 2 - 17 cm)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s tartós átfolyás, 24 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 120 s)
- átfolyási mennyiség: max.: 3 l/min nyomástól függetlenül
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig, pl. termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: sárgaréz csaptest az ivóvízről szóló német rendelkezések megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: belső menet: 3/8
- tanúsítvány: P-IX 29853/IO
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Elemtartóval, 6 V, IP 65 védelmi fokozat és 4 x AA 1,5 V-os alkáli elem

Csomagolási egység 1, súly: 1,69 kg/db

02 172 06 99

Hálózati egységgel, 6 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

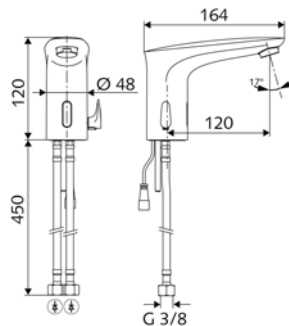
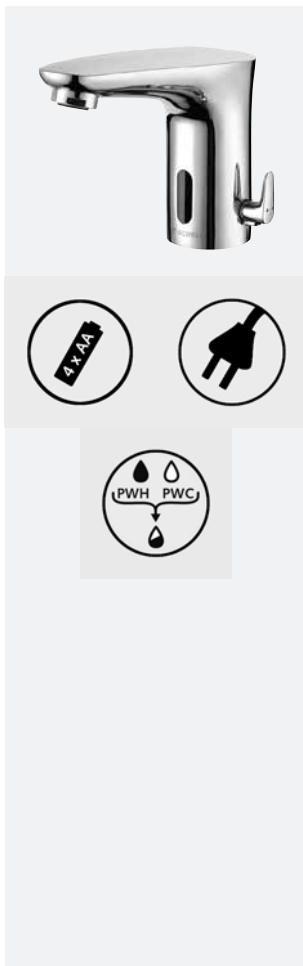
Csomagolási egység 1, súly: 1,62 kg/db

02 173 06 99



Ajánlott tartozékok:

- szabályozható COMFORT sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- LEED perlátor, 1,32 l 28 931 00 99
- perlátor, 5 l 28 933 00 99



MODUS E elektronikus mosdócsaptelep

HD-M - magas nyomás-kevert víz
Infravörös szenzoros vezérlés. Elemes vagy hálózati működtetés.

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott keverőfejes csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - csatlakozókábel 200 mm, 2-pólusú csatlakozódugóval, IP 65 védelmi fokozat
 - 2 flexibilis csatlakozótömlő, belső menet: 3/8 x 450 mm, visszafolyásgátlóval (DIN EN 1717:EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek mosdó felszereléshez

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek a kéz közelítő reflexszel
 - szenzor hatótávolságának tartománya (kb. 2 - 17 cm)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s tartós átfolyás, 24 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 120 s)
- átfolyási mennyiség: max.: 3 l/min nyomástól függetlenül
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig, pl. termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: sárgaréz csaptest az ivóvízről szóló német rendelkezések megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x belső menet: 3/8
- tanúsítvány: P-IX 29853/IO
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Elemtartóval, 6 V, IP 65 védelmi fokozat és 4 x AA 1,5 V-os alkáli elem

Csomagolási egység 1, súly: 1,86 kg/db

02 174 06 99

Hálózati egységgel, 6 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

Csomagolási egység 1, súly: 1,77 kg/db

02 175 06 99



Ajánlott tartozékok:

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- szabályozható COMFORT sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- LEED perlátor, 1,32 l 28 931 00 99
- perlátor, 5 l 28 933 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS TREND E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K - magas nyomás-hideg víz
Kompakt infravörös érzékelővel ellátott csaptelep.
Elemes vagy hálózati működtetés

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott keverőfejes csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - csatlakozókábel 200 mm, 2-pólusú csatlakozódugóval, IP 65 védelmi fokozat
 - flexibilis csatlakozótömlő, belső menet: 3/8 x 450 mm, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek mosdó felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek a kéz közelítő reflexszel
 - szenzor hatótávolságának tartománya (kb. 2 - 17 cm)
 - takarítás stop (ki / 120 s)
- energiatakarékos üzemmód: automatikus energiatakarékos üzemmód
- átfolyási mennyiség: max.: 3 l/min nyomástól függetlenül
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig, pl. termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: sárgaréz csaptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: belső menet: 3/8
- tanúsítvány: P-IX 29853/IO, ACS, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Elemtartóval, 6 V, IP 65 védelmi fokozat és 4 x AA 1,5 V-os alkáli elem

Csomagolási egység 1, súly: 1,64 kg/db

02 168 06 99

Hálózati egységgel, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

Csomagolási egység 1, súly: 1,57 kg/db

02 169 06 99



Ajánlott tartozékok:

- szabályozható COMFORT sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- LEED perlátor, 1,32 l 28 931 00 99
- perlátor, 5 l 28 933 00 99

MODUS TREND E elektronikus mosdócsaptelep

HD-K - magas nyomás-hideg víz
Kompakt infravörös érzékelővel ellátott csaptelep.
Elemes vagy hálózati működtetés

Kiszérelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott keverőfejes csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - csatlakozókábel 200 mm, 2-pólusú csatlakozódugóval, IP 65 védelmi fokozat
 - 2 flexibilis csatlakozótömlő, belső menet: 3/8 x 450 mm, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek mosdó felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek a kéz közelítő reflexszel
 - szenzor hatótávolságának tartománya (kb. 2 - 17 cm)
 - takarítás stop (ki / 120 s)
- energiatakarékos üzemmód: automatikus energiatakarékos üzemmód
- átfolyási mennyiség: max.: 3 l/min nyomástól függetlenül
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig, pl. termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: sárgaréz csaptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x belső menet: 3/8
- tanúsítvány: P-IX 29853/IO, ACS, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Elemtartóval, 6 V, IP 65 védelmi fokozat és 4 x AA 1,5 V-os alkáli elem

Csomagolási egység 1, súly: 1,78 kg/db

02 170 06 99

Hálózati egységgel, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

Csomagolási egység 1, súly: 1,71 kg/db

02 171 06 99



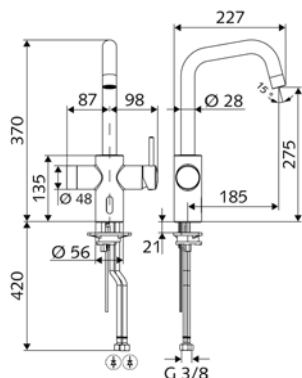
Ajánlott tartozékok:

- szabályozható COMFORT sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- LEED perlátor, 1,32 l 28 931 00 99
- perlátor, 5 l 28 933 00 99



SWS

SSC



Ajánlott tartozékok:

- SCHELL Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- szabályozható COMFORT sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

GRANDIS E elektronikus konyhai csaptelep

HD-K - magas nyomás-kevert víz

Infravörös szenzoros vezérlés. Kiegészítő keverőfejes működtetés. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL vízmenedzsment rendszerrel (SWS) történő hálózatba kötésre alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszerén keresztül programozható.

Kiszerelés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott konyhai csaptelep
- keverőfej
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- kerámia kartus forró víz korlátozással
- elfordítható kifolyó állítható elfordítási tartománnyal
- perlator
- 2 flexibilis csatlakozótömlő, belső menet: 3/8 x 450 mm, visszafolyásgátlóval (DIN EN 1717:EB) és előszűrővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszerek keresztül
- programozás a kéz közelítő reflex segítségével (ki / be)
- max. működési idő (1 - 600 s)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
- energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- beállítási lehetőségek a kéz közelítő reflexszel
- max. működési idő (4 - 240 s, 12 programfokozat)
- pangó víz elleni öblítés (ki / az utolsó használat után / fix időközönként)
- átfolyási mennyiség: max.: 10 l/min (manuális működtetés)
- átfolyási mennyiség: max.: 8,5 l/min (elektronikus működtetés)
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig, pl. termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: sárgaréz csaptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x belső menet: 3/8
- tanúsítvány: P-IX 29861/IO
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Elemtartóval, 6 V, IP 65 védelmi fokozat és 4 x AA alkáli elem, 1,5 V

Csomagolási egység 1, súly: 3,76 kg/db

00 242 06 99

Hálózati egységgel, 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Csomagolási egység 1, súly: 3,73 kg/db

00 243 06 99

Hosszabbítókábel 1,5 m

2 pólusú hosszabbítókábel az áramellátás biztosításához csatlakozókkal

Csomagolási egység 1, súly: 0,04 kg/db

01 550 00 99



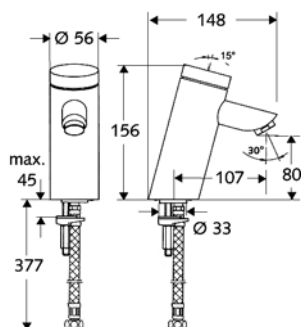
Figyelem!

- Hálózatba köthető csaptelepekhez nem alkalmas.





Hideg víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL PURIS SC önelzáró mosdócsaptelep

HD-K (magasnyomású-hidegvíz), WELL B nyilvános

Kiváló minőségű álló csaptelep vandálbiztos, teljes fém kivitelben és műanyag kartussal ellátva

Manuális nyitás, egyszerű működési idő beállítás

Kiszérelés tartalma:

- Önelzáró kartus SC II.
- flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet: 3/8" belső menet x 380 mm
- rögzítő alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség 6 l/perc a víznyomástól függetlenül
- Víznyomás: 1 -5 bar között
- Működési idő 2 – 15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)

Alapanyag: sárgaréz csapház a DIN EN szabványnak megfelelően

Króm, csomagolási egység 1, súly: 2,76 kg/db

B*** 02 110 06 99

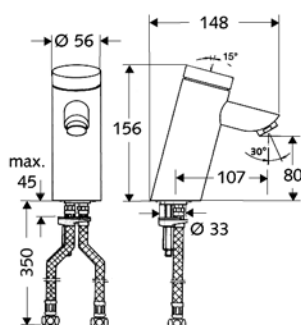


Ajánlott tartozékok:

- lopásbiztos perlátor, UNIVERSAL: 02 121 06 99
- szűrős sarokszelep: 05 430 06 99



Kevert víz



SCHELL PURIS SC önelzáró mosdócsaptelep

HD-M (Magasnyomású kevert víz hőmérséklet szabályozóval), WELL B nyilvános

Kiváló minőségű álló csaptelep vandálbiztos, teljes fém kivitelben és műanyag kartussal ellátva

Manuális nyitás, egyszerű működési idő beállítás

Kiszérelés tartalma:

- Önelzáró kartus SC II forróvíz korlátozóval
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, menet: 3/8" belső menet x 380 mm
- rögzítő alkatrészek
- 2 előszűrővel ellátott visszafolyásgátló

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: 6 l/perc a víznyomástól függetlenül
- Víznyomás: 1 -5 bar között
- Működési idő: 2 – 15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)
- Melegvíz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: P-IX 19436/IO, DIN-DVGW CM0096

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 3,03 kg/db

B*** 02 125 06 99

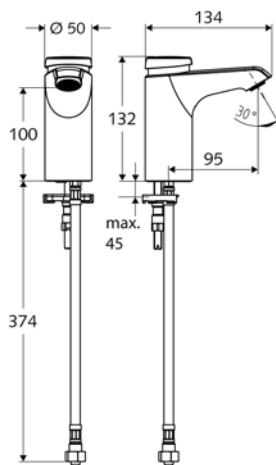


Ajánlott tartozékok:

- termosztátos sarokszelep: 09 414 06 99
- lopásbiztos perlátor, UNIVERSAL: 02 121 06 99
- szűrős sarokszelep: 05 430 06 99



Hideg víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL XERIS SC önelzáró álló csaptelep HD-K small (magasnyomású hideg víz)

Vandalbiztos álló csaptelep teljes fém kivitelben
Manuális működtetés, egyszerű működési idő beállítás

Kiszérelés tartalma:

- álló csaptelep műanyag kartussal
- SC II önelzáró kartus
- 1 flexibilis Clean-Fix csatlakozócső, menet: 3/8 belső menet 380 mm
- 1 előszűrő
- rögzítő alkatrészek a csaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: 5 l/perc a víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar között
- működési idő: 2 -15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,77 kg/db



02 158 06 99

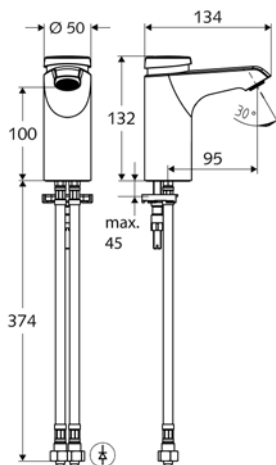


Ajánlott termékek:

- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Kevert víz



SCHELL XERIS SC önelzáró álló csaptelep

HD-M small (magasnyomású kevert víz hőmérsékletszabályozóval)

Vandalbiztos álló csaptelep teljes fém kivitelben
Manuális működtetés, egyszerű működési idő beállítás

Kiszérelés tartalma:

- álló csaptelep műanyag kartussal
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozóval
- 2 flexibilis Clean-Fix csatlakozócső, menet: 3/8 belső menet 380 mm, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- 2 előszűrő
- rögzítő alkatrészek a csaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: 5 l/perc a víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar között
- működési idő: 2 -15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)
- meleg víz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Engedély: Belgaqua, WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,85 kg/db



02 156 06 99



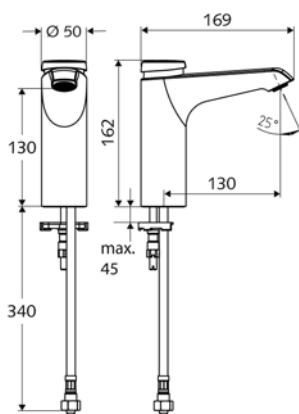
Ajánlott termékek:

- sarokszelep-termostát 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99





Hideg víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL XERIS SC önelzáró álló csaptelep HD-K mid. (magasnyomású hideg víz)

Vandálbiztos álló csaptelep teljes fém kivitelben
Manuális működtetés, egyszerű működési idő beállítás

Kiszállítás tartalma:

- álló csaptelep műanyag kartussal
- SC II önelzáró kartus
- 1 flexibilis Clean-Fix csatlakozócső, menet: 3/8 belső menet 380 mm
- 1 előszűrő
- rögzítő alkatrészek a csaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: 5 l/perc a víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar között
- működési idő: 2 -15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Engedély: WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,00 kg/db

A*** 02 159 06 99

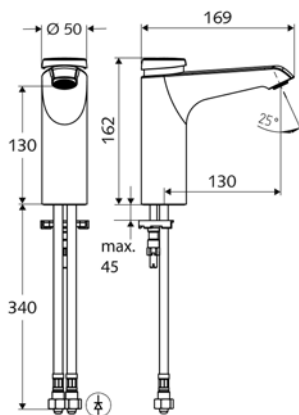


Ajánlott termékek:

- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Kevert víz



SCHELL XERIS SC önelzáró álló csaptelep

HD-M mid. (magasnyomású kevert víz hőmérséklet szabályozóval)

Vandálbiztos álló csaptelep teljes fém kivitelben
Manuális működtetés, egyszerű működési idő beállítás

Kiszállítás tartalma:

- álló csaptelep műanyag kartussal
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- 2 flexibilis Clean-Fix csatlakozócső, menet: 3/8 belső menet 380 mm, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- 2 előszűrő
- rögzítő alkatrészek a csaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: 5 l/perc a víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1 - 5 bar között
- működési idő: 2 -15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)
- Melegvíz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Engedély: Belgaqua, WELL Public

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,05 kg/db

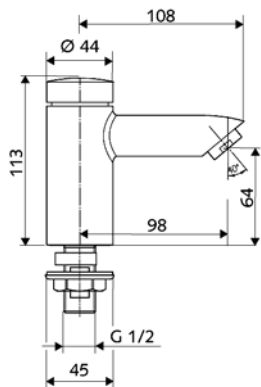
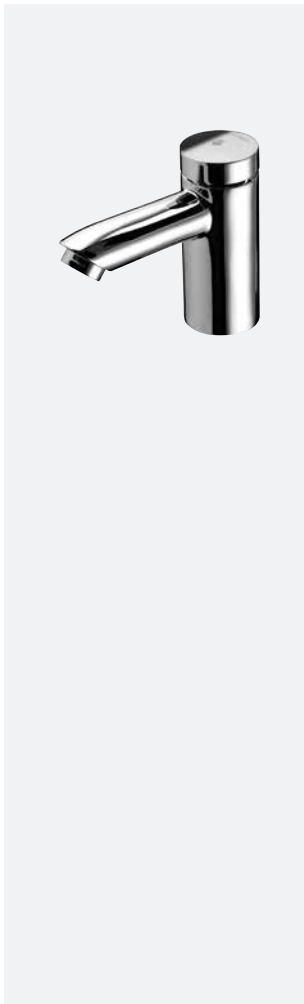
A*** 02 157 06 99



Ajánlott termékek:

- sarokszelep-termosztát 09 414 06 99
- normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL PETIT SC önelzáró álló csaptelep HD-K (magasnyomású hideg víz)

Robosztus álló csaptelep vandálbiztos, teljes fém kivitelben, műanyag kartussal
Manuális nyitás és automatikus elzárás

Kiszérelés tartalma:

- Rögzítő alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomás: 1 - 5 bar között
- Működési idő: 6 - 15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)

Átfolyási mennyiség: 6.0 l/perc 3 bar víznyomás esetén

Alapanyag: sárgaréz csapház a DIN EN szabványnak megfelelően

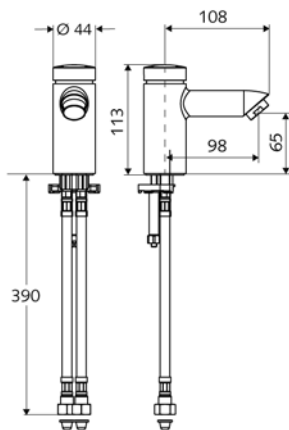
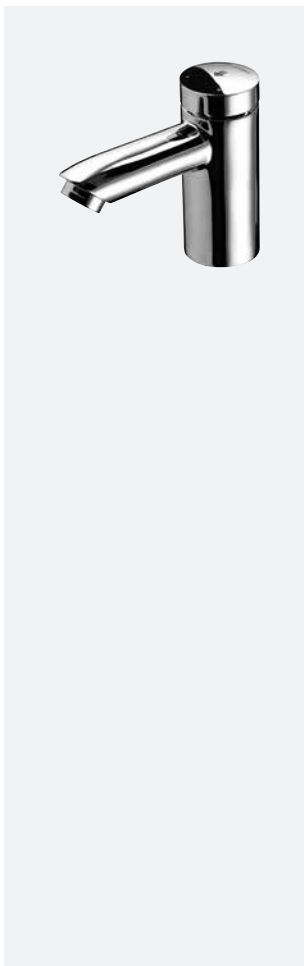
Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet,
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,01 kg/db

02 122 06 99



Ajánlott tartozékok:

- lopásbiztos perlátor, UNIVERSAL: 02 121 06 99
- SCHELL Clean-Flex S flexibilis csatlakozócső: 10 318 06 99
- PETIT vörösréz csatlakozó-szett: 08 464 06 99
- normál szűrős sarokszelap: 05 430 06 99
- PETIT mosdófurattakaró rozetta: 76 063 06 99



SHELL PETIT SC önelzáró álló csaptelep

HD-M (magasnyomású kevert víz hőmérséklet szabályozóval)

Robosztus álló csaptelep vandálbiztos, teljes fém kivitelben, műanyag kartussal
Manuális nyitás és automatikus elzárás, egyszerű működési idő beállítás

Kiszérelés tartalma:

- Önelzáró kartus forró víz korlátozással
- 2 flexibilis Clean-Fix csatlakozócső, menet: 3/8 belső menet 380 mm, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- 2 előszűrő
- Rögzítő alkatrészek a csaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: 5 l/perc a víznyomástól függetlenül
- Víznyomás: 1 - 5 bar között
- Működési idő: 2 - 15 mp között állítható (7 mp előre BEÁLLÍTVA)
- Melegvíz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet,
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,48 kg/db

02 151 06 99

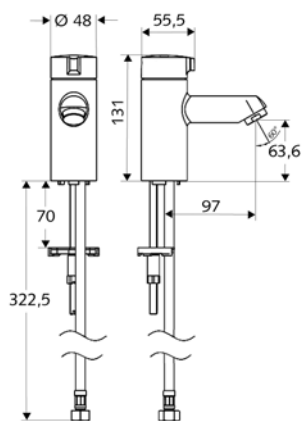


Ajánlott termékek:

- Sarokszelap-termostát 09 414 06 99
- UNIVERSAL lopásbiztos perlátor 02 121 06 99
- Normál szűrős sarokszelap 05 430 06 99
- Sarokszelap próbavételhez 03 835 06 99



Hideg víz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MODUS K hideg vizes álló csaptelep HD-K (magasnyomású-hidegvíz)

Kompakt álló csaptelep mosdókhoz
Álló csaptelep teljes fém kivitelben

Kiszérelés tartalma:

- Kerámia felső rész
- 1 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, belső menet: 3/8" x 380 mm
- Rögzítő alkatrészek az álló csaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség 6 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 0,5 -8 bar között

Alapanyag: sárgaréz csapház a DIN EN szabványnak megfelelően, öntvény működtető kar

Króm, csomagolási egység 1 db

02 142 06 99

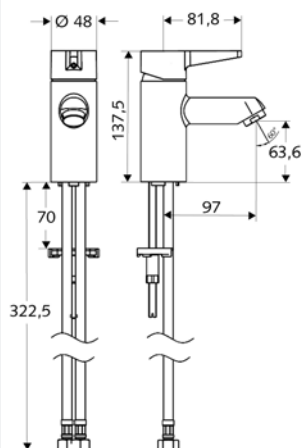


Ajánlott termékek:

- Sarokszelep-termostát 09 414 06 99
- UNIVERSAL lopásbiztos perlátor 02 121 06 99
- Normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- Sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Kevert víz



SCHELL MODUS EH keverőfejes mosdócsaptelep HD-M (magasnyomású-kevertvíz)

Kompakt keverőfejes csaptelep
Álló csaptelep teljes fém kivitelben, klinikai karral is elérhető

Kiszérelés tartalma:

- Kerámia kartus forró víz korlátozóással
- 2 flexibilis Clean-Fix S csatlakozócső, belső menet: 3/8" x 380 mm
- Rögzítő alkatrészek a mosdócsaptelep felszereléséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség 6 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 0,5 -8 bar között

Alapanyag: sárgaréz csapház a DIN EN szabványnak megfelelően, öntvény működtető kar

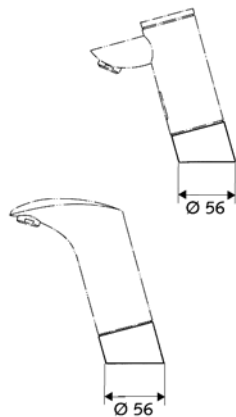
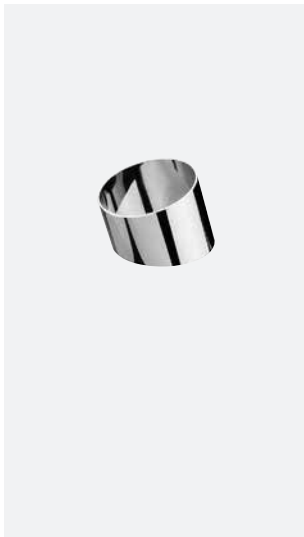
Króm, csomagolási egység 1 db

02 141 06 99



Ajánlott termékek:

- Sarokszelep-termostát 09 414 06 99
- UNIVERSAL lopásbiztos perlátor 02 121 06 99
- Normál szűrős sarokszelep 05 430 06 99
- Sarokszelep próbavételhez 03 835 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL gyűrű az előre történő hőmérsékletbeállításához

A SHELL PURIS E / SHELL VENUS E modellekhez

Bővítőelem a SHELL PURIS E és SHELL VENUS E hőmérsékletszabályozóval ellátott mosdócsaptelepek adott vízhőmérsékletének előre történő beállításához

Kiszereles tartalma:

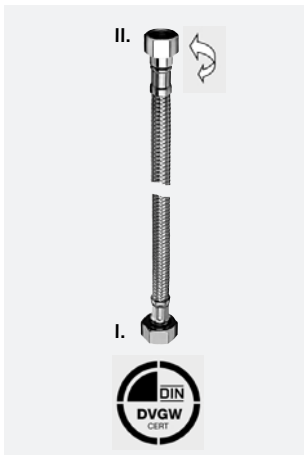
- Takarógyűrű

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- A takarógyűrű nem alkalmas az automata lefolyóval való összeszerelésre

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,09 kg/db

01 362 06 99



SHELL flexibilis Clean-Flex S bekötőcső

Saválló külső fonattal és forgó csatlakozóval

I. Hollandiánya menet: 1/2" belső menet

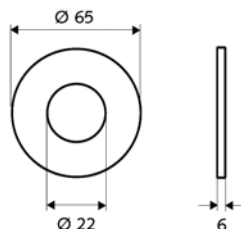
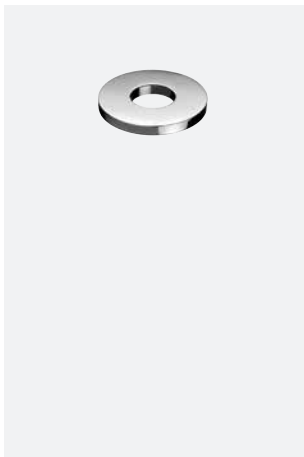
II. Hollandiánya menet: 3/8" belső menet

300 mm hosszú, króm, csomagolási egység 20db, súly: 0,10 kg/db

10 318 06 99

500 mm hosszú, króm, csomagolási egység 20db, súly: 0,12 kg/db

10 319 06 99



SHELL PETIT mosdófurattakaró rozetta

(tartozék)

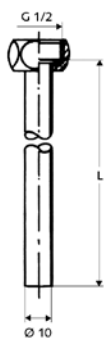
- rozetta
- O-gyűrű

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Túl nagy furattyukkal ellátott kerámia mosdókagyló esetén

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,08 kg/db

76 063 06 99



PETIT vörösréz csatlakozó szett

Kiszereles tartalma:

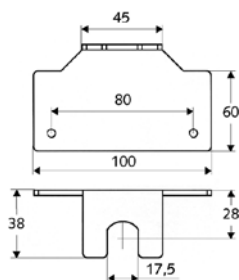
- Vörösréz cső Ø 10, 300 mm
- menet: 1/2" belső menet tömítéssel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- SHELL önelzáró álló csaptelepek, vagy sarokszelepek közvetlen bekötéséhez.

Króm, csomagolási egység 1 db, 0,08 kg/db

08 464 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

PETIT elfordulás elleni biztosíték alkatrészekkel

A PETIT SC önelzáró álló csaptelephez

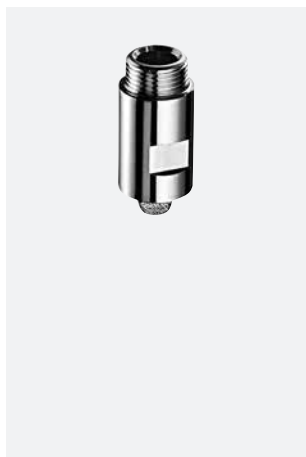
Kiszereles tartalma:

- elfordulás elleni biztosítókönnyök
- kontraanya, menet: 1/2" belső menet / SW 32
- 2 x hatlap fejű csavar M5 x 70 mm
- 2 x hatlap fejű csavar M5 x 20 mm
- 4 x hatlap fejű csavar M5

Alapanyag: saválló elfordulás elleni biztosítókönnyök, csavarok és M5 típusú anyák

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,22 kg/db

76 593 00 99

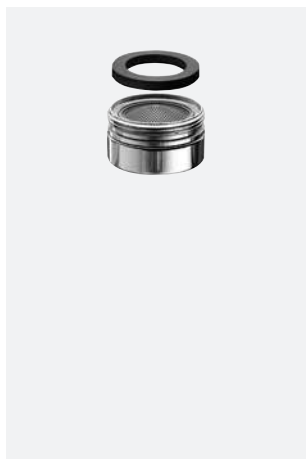


Előszűrő visszafolyásgátlóval HD-M*

Méret: menet: 3/8" belső menet x 3/8" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,05 kg/db

28 511 06 99

* HD-M = magas nyomású kevert víz



SHELL UNIVERSAL lopásbiztos perlátor

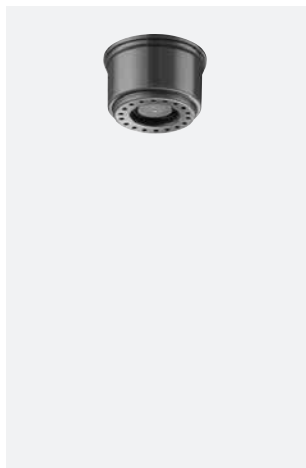
Minden SCHELL PURIS, VENUS, CELIS és PETIT mosdócsaptelephez kulccsal együtt. Kivételt képeznek az alacsony nyomású kevertvízes elektronikus csaptelepek (ND-M)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség 6 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Csatlakozómenet: M24x1

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,02 kg/db

02 121 06 99



SHELL LEED perlátor

Elektronikus mosdó csaptelepekhez

Perlátor az átfolyási mennyiség csökkentéséhez azonos komfort megtartása mellett. 2 LEED-pont nyilvános helyiségekben történő alkalmazás esetén, 6 LEED-pont magán célú alkalmazás esetén.

Felhasználási terület / műszaki adatok:

Átfolyási mennyiség: 1,33 l/perc, víznyomástól függetlenül

SCHELL PURIS E, VENUS E, CELIS E, MODUS E mosdócsaptelephez

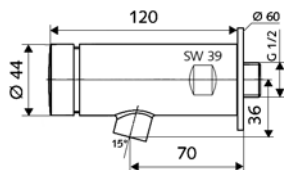
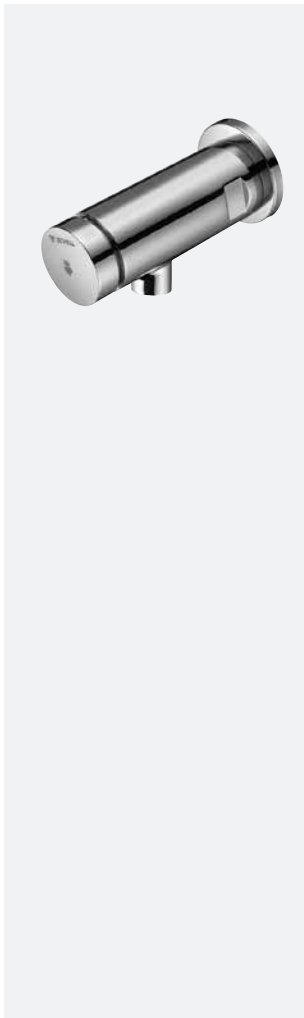
10 db perlátor, 0,1 kg/ csomag

28 927 00 99

SCHELL XERIS E mosdócsaptelepekhez (lopásbiztos)

10 db perlátor és 1 db perlátorkulcs, 0,12 kg/ csomag

28 926 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL PETIT SC önelzáró fali kifolyó

HD-K (magasnyomású-hidegvíz)

Robosztus fali kifolyó vandálbiztos, teljes fém kivitelben, SCHELL önelzáró kartussal
Manuális nyitás és automatikus elzárás

Kiszereles tartalma:

- PETIT SC önelzáró fali kifolyó \varnothing 60 mm-es takarórózsával

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomástól független átfolyási mennyiség szabályozás 5,0 l/perc
- Víznyomás: 0,8 - 5 bar között
- Működési idő: 6 - 15 mp között állítható (7 mp előre beállítva)

Alapanyag: kiválaszmentesített sárgaréz csapház, műanyag kartus

Méret: menet: 1/2" külső menet,

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,88 kg/db

02 136 06 99

Szerelvénytestben található előelzárószeleppel

Méret: külső menet: 1/2"

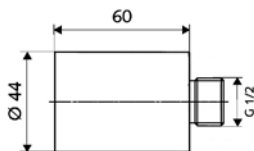
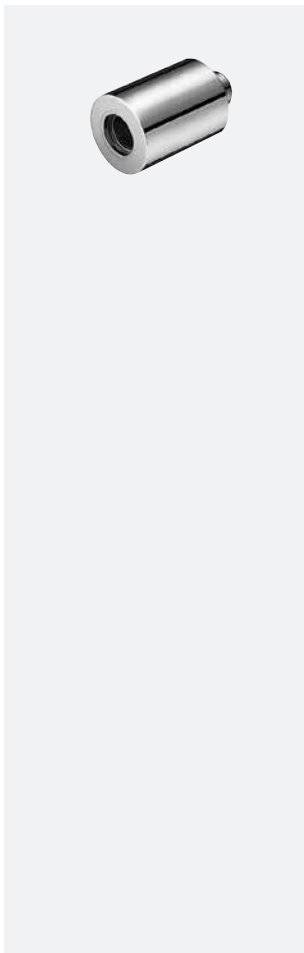
Króm, csomagolási egység 1 db

02 147 06 99



Ajánlott tartozékok:

- hosszabbító a PETIT SC fali kifolyóhoz: 61 662 06 99



SCHELL hosszabbító a PETIT SC fali kifolyóhoz

60 mm-es hosszabbítóelem (tartozék)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- hosszkiegényítés nagyobb méretű mosdókhoz

Alapanyag: kiválaszmentesített sárgaréz

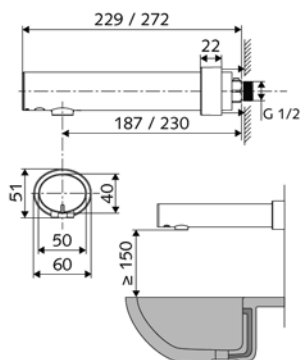
Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet x DN 15 menet: 1/2" belső menet

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,47 kg/db

61 662 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



MODUS E elektronikus fali kifolyó

HD-K magas nyomás-hideg víz / előkevert víz
Infravörös érzékelős vezérlés. Elemes működtetés.

Kiszerezés tartalma:

- infravörös szenzorral ellátott fali kifolyó
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep
- előelzárószelep
- perlátor
- elemtartó 6 V (beépítve)
- 4 x AA 1,5 V-os alkáli elem
- takarórózsza

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek a kéz közelítő reflexszel
- szenzor hatótávolságának tartománya (kb. 2 - 13 cm)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s tartós átfolyás, 24 óránként az utolsó használat után)
- takarítás stop (ki / 120 s)
- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén.: 3 l/min
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig, pl. termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: sárgaréz csaptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: külső menet: 1/2
- tanúsítvány: P-IX 29862/IO
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Kifolyóhossz a perlátor középvonaláig: 187 mm

Csomagolási egység 1, súly: 1,12 kg/db

01 953 06 99

Kifolyóhossz a perlátor középvonaláig: 230 mm

Csomagolási egység 1, súly: 1,22 kg/db

01 954 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LEED perlátor, 1,32 | 28 931 00 99
- perlátor, 5 | 28 933 00 99



- Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- Infra vezérlés
- Klinikai kar



- Kevertvíz
- Termosztát

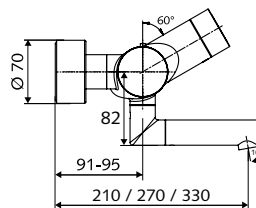
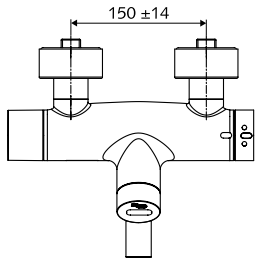
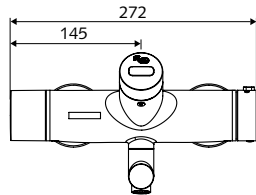


- Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



SWS

SSC



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS VW-E-T falon kívüli mosdó csaptelep

Infravörös érzékelővel ellátott elektronika, Ki/Be/Időkorlátozás - Termosztát
Elemes működtetés, az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Állítható, forgatható öntött kifolyó

Infravörös érzékelővel ellátott elektronika komfortosabb programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSCHELL-Software-t kínál

Kiszérelés tartalma:

- csapfedélbe integrált infravörös érzékelővel ellátott elektronika
- kartus-mágnesszelep a csaptestben elrejtve
- termosztátos kartus, az EN 1111 normának megfelelően nyitható/állítható 38°C-os hőmérsékletkorlátozással és biztonsági zárral rendelkezik a hideg vízellátás kimaradása esetén
- zárókorong a maximális hőmérsékletkorlátozóhoz (forrázás elleni védelem)
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- elemtartó 4 x AA elemmel
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (állítható mélység)
- perlator 5 l/perc víznyomástól függetlenül

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- csaptelep átfolyási mennyiség szerinti osztályba sorolása: A
- víznyomás: 1 – 5 bar között
- működési idő beállítás: 4 - 240 mp között 12 programban (gyári beállítás: 8 mp)
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (30 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- a működési idő, a pangó víz elleni öblítési időtartam és gyakoriság további beállításai az eSCHELL Software segítségével lehetségesek
- meleg víz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Csaptelep fal és a perlator közepe közötti távolsága 210 mm

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm, csomagolási egység 1 db 01 625 06 99

Csaptelep fal és a perlator közepe közötti távolsága 270 mm

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm, csomagolási egység 1 db 01 635 06 99

Csaptelep fal és a perlator közepe közötti távolsága 330 mm

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm, csomagolási egység 1 db 01 645 06 99

Csaptelep fal és a perlator közepe közötti távolsága 210 mm a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez szükséges beépített mechanikus szeleppel együtt a DVGW norma W 551* munkalapja szerint

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm, csomagolási egység 1 db 01 655 06 99

Csaptelep fal és a perlator közepe közötti távolsága 270 mm a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez szükséges beépített mechanikus szeleppel együtt a DVGW norma W 551* munkalapja szerint

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm, csomagolási egység 1 db 01 663 06 99

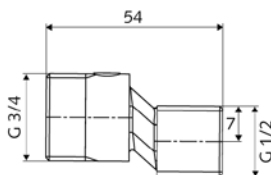
Csaptelep fal és a perlator közepe közötti távolsága 330 mm a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez szükséges beépített mechanikus szeleppel együtt a DVGW norma W 551* munkalapja szerint

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm, csomagolási egység 1 db 01 695 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSCHELL vízmenedzsment-szerver 00 500 00 99
- eSCHELL Bus-Extender rádió BE-F VITUS 00 507 00 99
- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 874 00 99
- S-csatlakozószett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99



SCHELL Z-idom, előelzáróval

Kiszérelés tartalma:

- 2 db Z-idom

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- szervizbarát Z-idom minden VITUS falon kívüli csaptelephez

Méret: DN 15 külső menet 1/2" x külső menet 3/4"

Réz, csomagolási egység 1 db, súly: 0,23 kg/ db

23 775 00 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

CVD-érintő-
elektronika

Klinikai kar



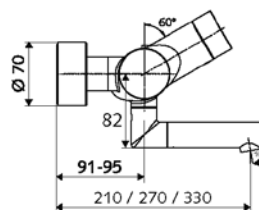
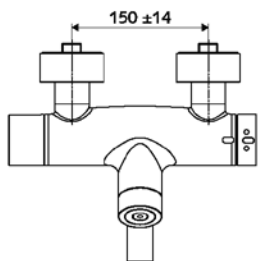
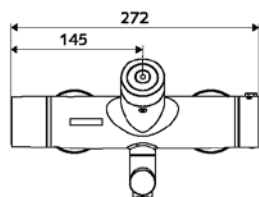
Kevertvíz

Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés

* Termikus
fertőtlenítés



SHELL VITUS VW-C-T falon kívüli mosdó csaptelep

CDV-érintő-elektronika, Ki/Be/Időkorlátozás - Termosztát
Elemes működtetés, az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Állítható, forgatható öntött kifolyó
A CDV-érintő-elektronika komfortosabb programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSHELL-Software-t kínál

Kiszereelés tartalma:

- csapfedélbe integrált CDV-érintő-elektronika
- termosztátos kartus, az EN 1111 normának megfelelően nyitható/állítható 38°C-os hőmérsékletkorlátozással és biztonsági zárral rendelkezik a hideg vízellátás kimaradása esetén
- zárókorong a maximális hőmérsékletkorlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- elemtartó 4 x AA elemmel
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (állítható mélység)
- perlátor 5 l/perc víznyomástól függetlenül

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- csaptelep átfolyási mennyiség szerinti osztályba sorolása: A
- víznyomás: 1 – 5 bar között
- működési idő beállítás: 4 - 120 mp között 10 programban (gyári beállítás: 8 mp)
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- a működési idő, a pangó víz elleni öblítési időtartam és gyakoriság további beállításai az eSHELL Software segítségével lehetségesek
- meleg víz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

Csaptelep fal és a perlátor közepe közötti távolsága 210 mm

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm,
Csomagolási egység 1 db, súly: 4,89 kg/db

01 624 06 99

Csaptelep fal és a perlátor közepe közötti távolsága 270 mm

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm,
Csomagolási egység 1 db, súly: 5,20 kg/db

01 634 06 99

Csaptelep fal és a perlátor közepe közötti távolsága 330 mm

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm,
Csomagolási egység 1 db, súly: 5,55 kg/db

01 644 06 99

Csaptelep fal és a perlátor közepe közötti távolsága 210 mm a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez szükséges beépített mechanikus szeleppel együtt a DVGW norma W 551* munkalapja szerint

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm,
Csomagolási egység 1 db, súly: 5,11 kg/db

01 654 06 99

Csaptelep fal és a perlátor közepe közötti távolsága 270 mm a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez szükséges beépített mechanikus szeleppel együtt a DVGW norma W 551* munkalapja szerint

Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm,
Csomagolási egység 1 db, súly: 5,35 kg/db

01 662 06 99

Csaptelep fal és a perlátor közepe közötti távolsága 330 mm a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez szükséges beépített mechanikus szeleppel együtt a DVGW norma W 551* munkalapja szerint

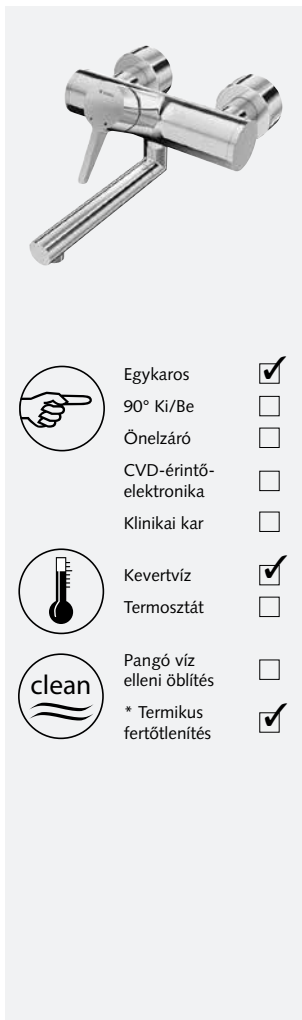
Méret: DN 15 menet: 1/2 külső menet, króm,
Csomagolási egység 1 db, súly: 5,40 kg/db

01 694 06 99



Ajánlott tartozékok:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- S-csatlakozószett előelzárószeleppel 23 775 00 99



Egykaros



90° Ki/Be



Önelzáró



CVD-érintő-
elektronika



Klinikai kar



Kevertvíz



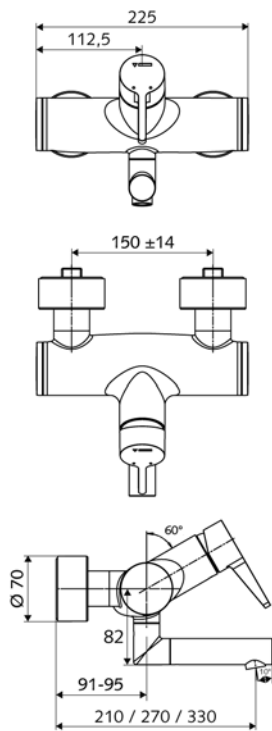
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés



* Termikus
fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL VITUS VW-EH-M falon kívüli mosdócsaptelep

Egykaros - Kevertvíz

Zárható, forgatható öntvény kifolyócsővel

Kiszereelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL EH-M-kerámia kartus melegvíz- és vízenyiségkorlátozóval
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (beépítés mélysége állítható)
- perlátör 5 l/perc a víznyomástól függetlenül

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a szerelvény átfolyási mennyiség szerinti besorolása: A
- víznyomás 1 - 5 bar között
- hőmérséklet tartomány: 5 - 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően)

Kifolyó hossza 190 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 4,72 kg/db

01 623 06 99

Kifolyó hossza 250 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 633 06 99

Kifolyó hossza 310 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 643 06 99

Kifolyó hossza 190 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 653 06 99

Kifolyó hossza 250 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 661 06 99

Kifolyó hossza 310 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 693 06 99



Egykaros



90° Ki/Be



Önelzáró



CVD-érintő-
elektronika



Klinikai kar



Kevertvíz



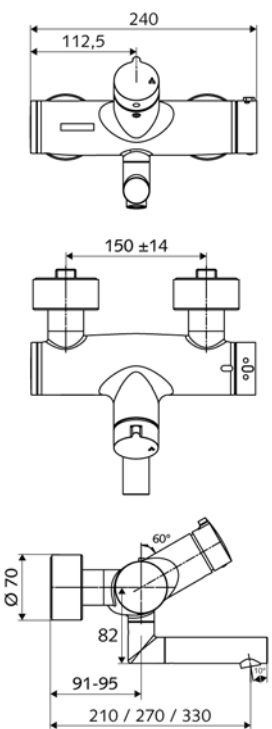
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés



* Termikus
fertőtlenítés



SHELL VITUS VW-Ki/Be-T falon kívüli mosdócsaptelep

Ki/Be - Termosztátos

Zárható, forgatható öntvény kifolyócsővel

Kiszereelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- kerámia felső rész
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozóval 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- Biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozóhoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (beépítés mélysége állítható)
- perlátör 5 l/perc a víznyomástól függetlenül

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a szerelvény átfolyási mennyiség szerinti besorolása: A
- víznyomás 1 - 5 bar között
- hőmérséklet tartomány: 5 - 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően)

Kifolyó hossza 190 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 1 db

01 622 06 99

Kifolyó hossza 250 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 632 06 99

Kifolyó hossza 310 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 642 06 99

Kifolyó hossza 190 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 652 06 99

Kifolyó hossza 250 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 660 06 99

Kifolyó hossza 310 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 692 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

CVD-érintő-elektronika

Klinikai kar



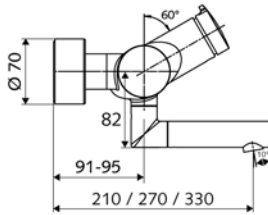
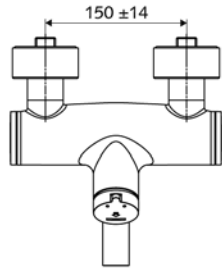
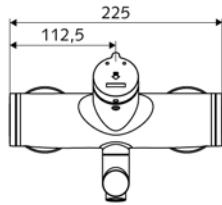
Kevertvíz

Termostát



Pangó víz elleni öblítés

* Termikus fertőtlenítés



SCHELL VITUS VW-SC-M falon kívüli mosdócsaptelep

Önelzáró - Kevertvíz

Zárható, forgatható öntvény kifolyócsővel

Kiszerelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL SC-kerámia kartus melegvízkorlátozózással
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (beépítés mélysége állítható)
- perlátor 5 l/perc a víznyomástól függetlenül

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a szerelvény átfolyási mennyiség szerinti besorolása: A
- víznyomás: 1 - 5 bar között
- működési idő: 5 - 40 mp között állítható (kb. 7 mp-re, 3 bar víznyomásra, 35°C-ra van előre beállítva)
- hőmérséklet tartomány: 5 - 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Kifolyó hossza 190 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 621 06 99

Kifolyó hossza 250 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 631 06 99

Kifolyó hossza 310 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 641 06 99

Kifolyó hossza 190 mm, beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 651 06 99

Kifolyó hossza 250 mm, beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 659 06 99

Kifolyó hossza 310 mm, beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 691 06 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

CVD-érintő-elektronika

Klinikai kar



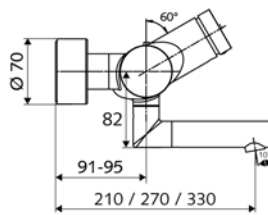
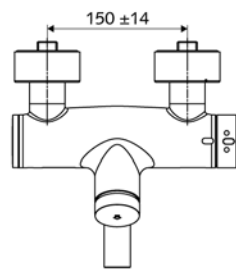
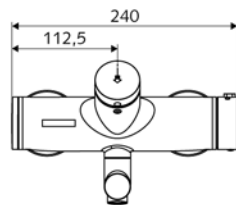
Kevertvíz

Termostát



Pangó víz elleni öblítés

* Termikus fertőtlenítés



SCHELL VITUS VW-SC-T falon kívüli mosdócsaptelep

Önelzáró - Termostátos

Zárható, forgatható öntvény kifolyócsővel

Kiszerelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL SC-V önelzáró kartus
- termostátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozózással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- Biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozásához (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (beépítés mélysége állítható)
- perlátor 5 l/perc a víznyomástól függetlenül

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a szerelvény átfolyási mennyiség szerinti besorolása: A
- víznyomás: 1 - 5 bar között
- működési idő: 5 - 40 mp között állítható (kb. 7 mp-re, 3 bar víznyomásra, 35°C-ra van előre beállítva)
- hőmérséklet tartomány: 5 - 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Kifolyó hossza 190 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 4,82 kg/db

01 620 06 99

Kifolyó hossza 250 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 630 06 99

Kifolyó hossza 310 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 640 06 99

Kifolyó hossza 190 mm, beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 650 06 99

Kifolyó hossza 250 mm, beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 658 06 99

Kifolyó hossza 310 mm, beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 690 06 99



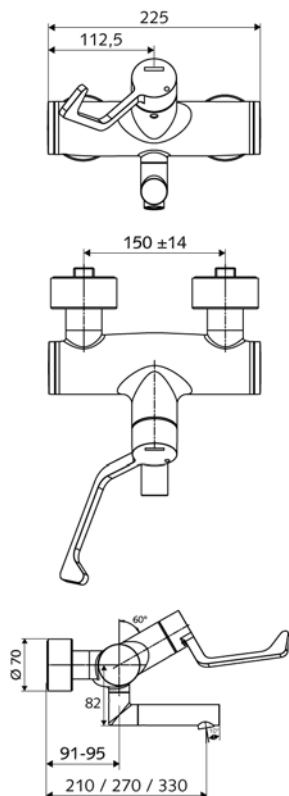
- Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- CVD-érintő-elektronika
- Klinikai kar



- Kevertvíz
- Termosztát



- Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS VW-AH-M falon kívüli mosdócsapelep

Klinikai karos - Kevertvíz
Zárható, forgatható öntvény kifolyócsővel

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- Linear 90°-kerámia kartus Elzár-Hideg-Meleg hőmérséklet korlátozózással
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)
- perlator „Care” 7,5 - 9 l/perc között, 3 bar víznyomás esetén (nem szabályozott)
- ergonomikus, 153 mm hosszú kar

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a szerelvény átfolyási mennyiség szerinti besorolása: A
- víznyomás 1 - 5 bar között
- hőmérséklet tartomány: 5 - 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Kifolyó hossza 190 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 626 06 99

Kifolyó hossza 250 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 636 06 99

Kifolyó hossza 310 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 646 06 99

Kifolyó hossza 190 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 656 06 99

Kifolyó hossza 250 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 664 06 99

Kifolyó hossza 310 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 696 06 99



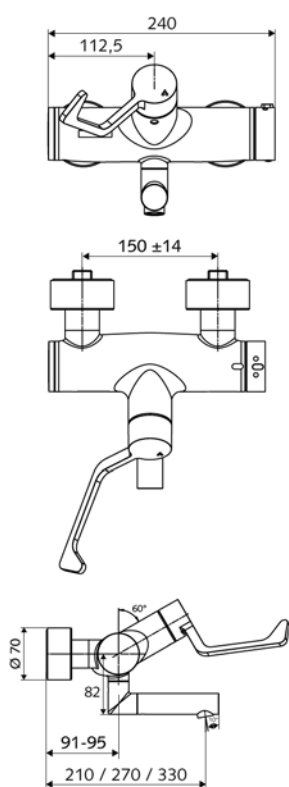
- Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- CVD-érintő-elektronika
- Klinikai kar



- Kevertvíz
- Termosztát



- Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



SCHELL VITUS VW-AH-T falon kívüli mosdócsapelep

Klinikai karos - Termosztátos
Zárható, forgatható öntvény kifolyócsővel

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- Linear nyitható/zárható kerámia felső rész
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozózással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)
- perlator „Care” 7,5 - 9 l/perc között, 3 bar víznyomás esetén (nem szabályozott)
- ergonomikus, 153 mm hosszú kar

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a szerelvény átfolyási mennyiség szerinti besorolása: A
- víznyomás 1 - 5 bar között
- hőmérséklet tartomány: 5 - 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Kifolyó hossza 190 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 627 06 99

Kifolyó hossza 250 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 637 06 99

Kifolyó hossza 310 mm

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 647 06 99

Kifolyó hossza 190 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 657 06 99

Kifolyó hossza 250 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 665 06 99

Kifolyó hossza 310 mm, beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német

DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 697 06 99

SHELL WALIS E falon kívüli fali kifolyó

Infravörös-szenzoros-elektronika - Hideg- és előkevert víz - elemes működtetés

Falon kívüli szerelvény hátsó csatlakozással (felső-, alsó- és oldalsó csatlakozás szerelőkeret segítségével 77 740 06 99)

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható.

Kiszérelés tartalma:

- Vízvezeték elektronikus mágnesszeleppel, 6 V
- Perlátorral ellátott fali kifolyó
- Előlap
- Infravörös elektronikus modul
- Elemtartó
- 4 x AA alakú elem
- Szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomástól független átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc
- Víznyomás: 1,5 - 5,0 bar között
- Vízhőmérséklet max. 70 °C (80°C - 10 perc/nap megengedett)
- Szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (öblítés 30 s, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítés (tartós öblítés 300 mp / tartós öblítés 120 mp)
 - takarítási stop funkció 60 mp
- Az SWS/SSC Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: vizes alkatrészek sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően, előlap műanyag

Kiszérelés 130 mm, DN 15 menet KM½, króm, csomagolási egység 1

01 950 00 99

Kiszérelés 190 mm, DN 15 menet KM½, króm, csomagolási egység 1

01 951 00 99

Kiszérelés 250 mm, DN 15 menet KM½, króm, csomagolási egység 1

01 952 00 99

WALIS E szerelőkeret

Szerelőkeret falon kívüli szereléshez felső, alsó vagy oldalsó csatlakozással
Előkészített, kitorhethető elemek a csőátvezetésekhez

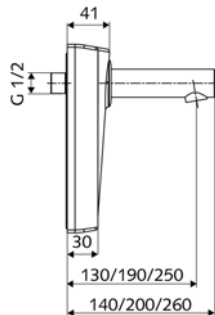
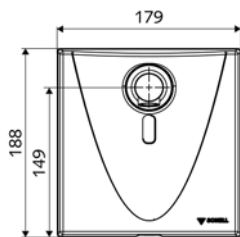
Kiszérelés tartalma:

- Szerelőkeret
- Rögzítő alkatrészek
- Gumi tömítések a falon kívüli vezetékekhez Ø 15 mm

Alapanyag: műanyag

Króm, csomagolási egység: 1

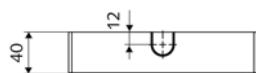
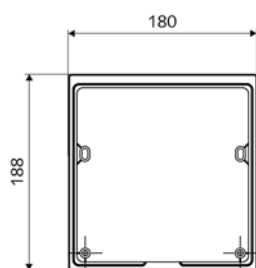
77 740 06 99



Ajánlott kiegészítő

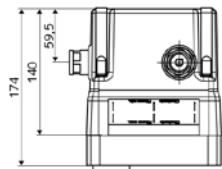
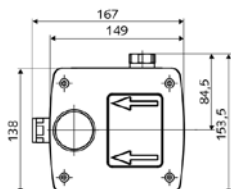
Termékek:

- szerelőkeret WALIS E 77 740 06 99
- SWS hőmérséklet érzékelő WALIS E 00 55 00 99





Falba építhető Masterbox a LINUS W-E-V falba építhető fali kifolyókhoz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL WBW-E-V falba építhető Masterbox

Elektronikus – Hideg víz

Falba építhető szerelvény a fali kifolyók készreszerelő készletével történő beépítéshez.

A szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal felszerelt.

Készlet tartalma:

- 6 V-os elektronikus mágnesszelep
- kifolyóadapter
- előelzárószelep
- előszűrő
- visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- öblítőcsonk
- rögzítő alkatrészek valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: $\leq 15,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,5 – 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)
- méretek: 149 mm x 138 mm x 140 mm
- beépítési mélység: 100 – 124 mm, vízcsatlakozás: menet: 1/2" belső menet

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően

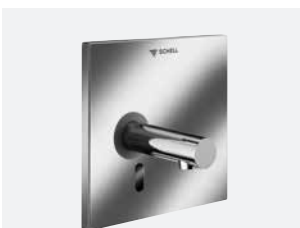
Csomagolási egység 1 db

01 947 00 99



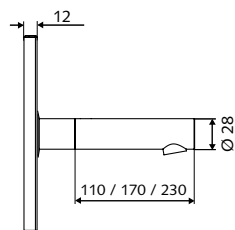
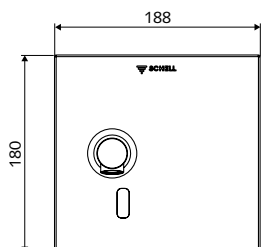
Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén beszívargó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99
- LINUS W-E-V falba építhető fali kifolyó
01 937 06 99, 01 938 06 99, 01 939 06 99,
01 937 28 99, 01 938 28 99, 01 939 28 99,
01 940 06 99, 01 941 06 99, 01 942 06 99,
01 940 28 99, 01 941 28 99, 01 942 28 99,
01 943 06 99, 01 944 06 99, 01 945 06 99,
01 943 28 99, 01 944 28 99, 01 945 28 99



SWS

SSC



SCHELL LINUS W-E-V falba építhető fali kifolyó

Infravörös-szenzoros-elektronika - Hideg víz - elemes működtetés

Az eSCHELL vízmenedzsment rendszerbe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Készreszerelő készlet a WBW-E-V falba építhető Masterboxhoz egyenes kifolyóval

Készlet tartalma:

- előlap 180 mm x 188 mm x 12 mm
- programozható elektronikus modul
- elemtartó
- 4 x AA alkalielem
- szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- (lopásbiztos) perlátorral ellátott fali kifolyó

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- víznyomástól függetlenül szabályozható átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc
- víznyomás: 1 - 5 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (tartós átfolyás 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSCHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz kifolyó a német ivóvízre vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően

110 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 937 06 99

170 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 938 06 99

230 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 939 06 99

110 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 937 28 99

170 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 938 28 99

230 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 939 28 99



Szükséges tartozékok:

- falba építhető WBW-E-V Masterbox: 01 947 00 99



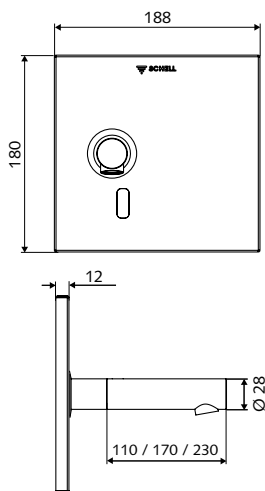
Ajánlott termékek:

- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99



SWS

SSC



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS W-E-V falba építhető fali kifolyó

Infravörös-szenzoros-elektronika - Hideg víz - hálózati működtetés

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren

keresztül programozható

Készreszerelő készlet a WBW-E-V falba építhető Masterboxhoz egyenes kifolyóval

Készlet tartalma:

- előlap 180 mm x 188 mm x 12 mm
- programozható elektronikus modul
- vakolat alatti hálózati egység 100 – 240 V. 60 Hz, 9 V
- szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- (lopásbiztos) perlátorral ellátott fali kifolyó

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- víznyomástól függetlenül szabályozható átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc
- víznyomás: 1 - 5 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (tartós átfolyás 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: sárgaréz kifolyó a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

110 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 940 06 99

170 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 941 06 99

230 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 942 06 99

110 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 940 28 99

170 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 941 28 99

230 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 942 28 99



Szükséges tartozékok:

- falba építhető WBW-E-V Masterbox: 01 947 00 99

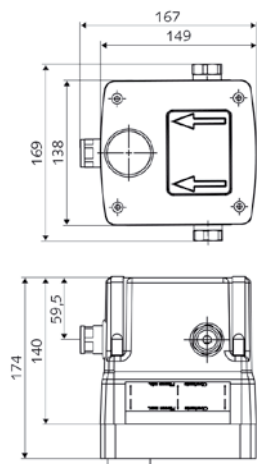


Ajánlott termékek:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99



Falba építhető Masterbox a LINUS W-E-M falba építhető fali kifolyókhoz



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL WBW-E-M falba építhető Masterbox

Elektronikus – Kevert víz

Falba építhető szerelvény a fali kifolyók készreszerelő készletével történő beépítéshez.

A szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal felszerelt.

Kiszérelés tartalma:

- 6 V-os elektronikus mágnesszelep
- kartus kevert vízhez
- kifolyóadapter
- előelzárószelep
- előszűrő
- visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- öblítőcsok
- rögzítő alkatrészek valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: $\leq 15,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,5 – 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70°C (rövid ideig)
- méretek: 149 mm x 138 mm x 140 mm
- beépítési mélység: 100 – 124 mm, vízcsatlakozás: menet: 1/2" belső menet

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

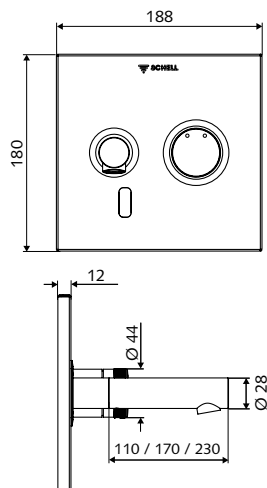
Csomagolási egység 1 db

01 946 00 99



Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén beszívargó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99
- LINUS W-E-M falba építhető fali kifolyó
 - 01 928 06 99, 01 929 06 99, 01 930 06 99,
 - 01 928 28 99, 01 929 28 99, 01 930 28 99,
 - 01 931 06 99, 01 932 06 99, 01 933 06 99,
 - 01 931 28 99, 01 932 28 99, 01 933 28 99,
 - 01 934 06 99, 01 935 06 99, 01 936 06 99,
 - 01 934 28 99, 01 935 28 99, 01 936 28 99



SHELL LINUS W-E-M falba építhető fali kifolyó

Infravörös-szenzoros-elektronika - Kevert víz - elemes működtetés

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Készreszerelő készlet a WBW-E-M falba építhető Masterboxhoz egyenes kifolyóval

Kiszérelés tartalma:

- előlap 180 mm x 188 mm x 12 mm
- programozható elektronikus modul
- működtető gomb kevert vízhez
- takaróhüvellyel
- elemtartó
- 4 x AA alkáli elem
- szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- (lopásbiztos) perlatórral ellátott fali kifolyó

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- víznyomástól függetlenül szabályozható átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc
- víznyomás: 1 - 5 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (tartós átfolyás 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: nyomógomb, takaróhüvely és kifolyócső krómzott sárgaréz, kifolyó sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

110 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 928 06 99

170 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 929 06 99

230 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

króm, csomagolási egység 1 db

01 930 06 99

110 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 928 28 99

170 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 929 28 99

230 mm-es kifolyó, saválló előlap

saválló, csomagolási egység 1 db

01 930 28 99



Szükséges tartozékok:

- falba építhető WBW-E-M Masterbox: 01 946 00 99



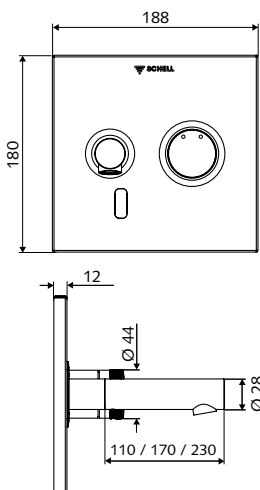
Ajánlott termékek:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99



SWS

SSC



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS W-E-M falba építhető fali kifolyó

Infravörös-szenzoros-elektronika - Kevert víz - hálózati működtetés

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Készleszerelő készlet a WBW-E-M falba építhető Masterboxhoz egyenes kifolyóval

Kiszérelés tartalma:

- előlap 180 mm x 188 mm x 12 mm
- programozható elektronikus modul
- működtető gomb kevert vízhez takaróhüvellyel
- vakolat alatti hálózati egység 100 – 240 V, 60 Hz, 9 V
- szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- (lopásbiztos) perlátórral ellátott fali kifolyó

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- víznyomástól függetlenül szabályozható átfolyási mennyiség: max. 5 l/perc
- víznyomás: 1 - 5 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid idejű használat esetén)
- szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítőprogram (tartós átfolyás 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban)
 - termikus fertőtlenítéshez használt tartós öblítési idő (tartós öblítés 300 mp) / tartós öblítés 120 mp
 - takarítási stop funkció 60 mp
- az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - max. öblítési idő 1 - 360 mp
 - használat utáni öblítési idő 0,6 - 60 mp
 - pangó víz elleni öblítési idő 5 - 600 mp
 - pangó víz elleni öblítési intervallum 1 - 240 h
 - termikus fertőtlenítés öblítési ideje 15 - 600 mp
 - tartós átfolyás 15 - 600 mp
 - energiatakarékos üzemmód aktiválása 1 - 254 h
 - takarítási stop 60 - 360 mp

Alapanyag: kifolyó sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően

110 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap króm, csomagolási egység 1 db	01 931 06 99
170 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap króm, csomagolási egység 1 db	01 932 06 99
230 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap króm, csomagolási egység 1 db	01 933 06 99
110 mm-es kifolyó, saválló előlap saválló, csomagolási egység 1 db	01 931 28 99
170 mm-es kifolyó, saválló előlap saválló, csomagolási egység 1 db	01 932 28 99
230 mm-es kifolyó, saválló előlap saválló, csomagolási egység 1 db	01 933 28 99



Szükséges tartozékok:

- falba építhető WBW-E-M Masterbox: 01 946 00 99

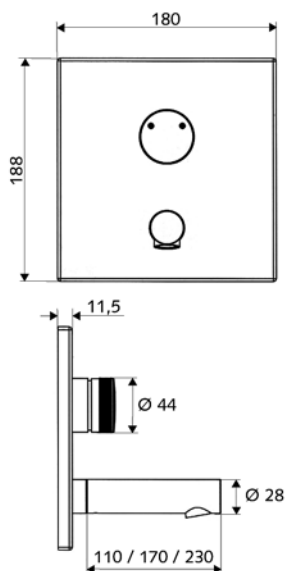


Ajánlott termékek:

- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99



Készreszerelő készlet a 01 828 06 99 cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS W-SC-M falba építhető fali kifolyó

Önelzáró – kevert víz



Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történő falbaépítés esetén hosszabbító szett: 01 872 06 99
- hosszabbító szett: 01 873 06 99

Önelzáró fali kifolyó készreszerelő készlet a falba építhető WBW-SC-M masterbox-hoz egyenes kifolyóval

Kiszérelés tartalma:

- Előlap 188 mm x 180 mm x 11,5 mm
- Szerelőkeret rögzítőalkatrészekkel
- SC-M típusú önelzárógomb és takaró
- Perlátorral ellátott egyenes fali kifolyó (lopásbiztos)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomástól független átfolyási mennyiség szabályozással 5,0 l/perc

Alapanyag: krómzott sárgaréz működtető alkatrészek, takaró és kifolyó

110 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

Króm, csomagolás i egység 1 db, súly: 1,76 kg/db

01 836 06 99

170 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

Króm, csomagolás i egység 1 db, súly: 2,00 kg/db

01 837 06 99

230 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

Króm, csomagolás i egység 1 db, súly: 2,12 kg/db

01 838 06 99

110 mm-es kifolyó, saválló előlap

Saválló, csomagolás i egység 1 db, súly: 1,76 kg/db

01 836 28 99

170 mm-es kifolyó, saválló előlap

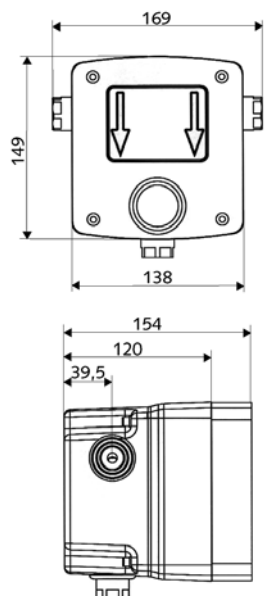
Saválló, csomagolás i egység 1 db, súly: 1,96 kg/db

01 837 28 99

230 mm-es kifolyó, saválló előlap

Saválló, csomagolás i egység 1 db, súly: 2,10 kg/db

01 838 28 99



SCHELL WBW-SC-M falba építhető masterbox

Önelzáró – kevert víz

Falba építhető szerelvény a fali kifolyók készreszerelő készletével történő beépítéshez, a szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal felszerelt

Kiszérelés tartalma:

- SC II-M típusú önelzáró kartus (kevert vízhez), kifolyóadapter
- előelzárószelep, előszűrő, visszafolyásgátló, öblítőcsonc, rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: ≤ 0,15 perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 – 5,0 bar között, működési idő: 2 – 15 mp között
- hőmérsékletbeállítás: 5 – 45 °C között (70 °C rövid ideig)
- méretek: 149 x 138 x 120 mm
- beépítési mélység: 80 – 104 mm, vízcsatlakozás, belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18008/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 2,10 kg/db

01 828 06 99



Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén, beszivárgó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99

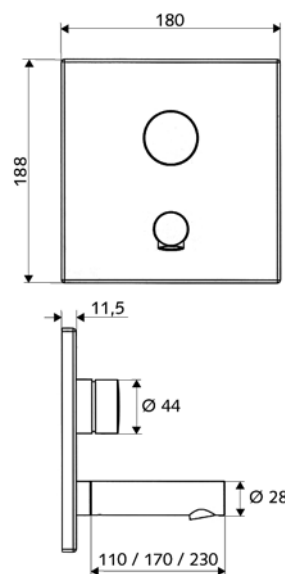


Ajánlott tartozékok:

- LINUS mosdó-szerelőmodul: 03 256 00 99



Készreszerelő készlet a 01 829 06 99 cikkszámú termékhez



SCHELL LINUS W-SC-V falba építhető fali kifolyó

Önelzáró – hideg víz

Önelzáró fali kifolyó készreszerelő készlet a falba építhető WBW-SC-V Masterbox-hoz egyenes kifolyóval

Kiszérelés tartalma:

- Előlap 188 mm x 180 mm x 11,5 mm
- Szerelőkeret rögzítőalkatrészekkel
- SC-V típusú önelzárógomb takaróval
- Perlátorral ellátott egyenes fali kifolyó (lopásbiztos)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomástól független átfolyási mennyiség szabályozással 5,0 l/perc

Alapanyag: krómzott sárgaréz működtető alkatrészek, takaró és kifolyó

110 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,74 kg/db

01 839 06 99

170 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,92 kg/db

01 840 06 99

230 mm-es kifolyó, sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,08 kg/db

01 841 06 99

110 mm-es kifolyó, saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,72 kg/db

01 839 28 99

170 mm-es kifolyó, saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,90 kg/db

01 840 28 99

230 mm-es kifolyó, saválló előlap

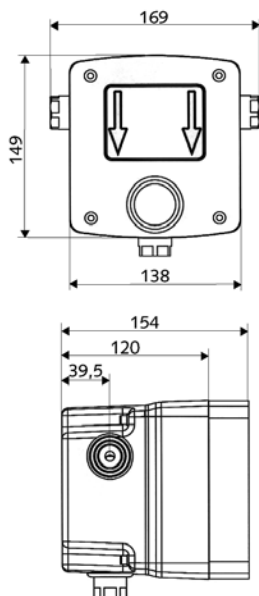
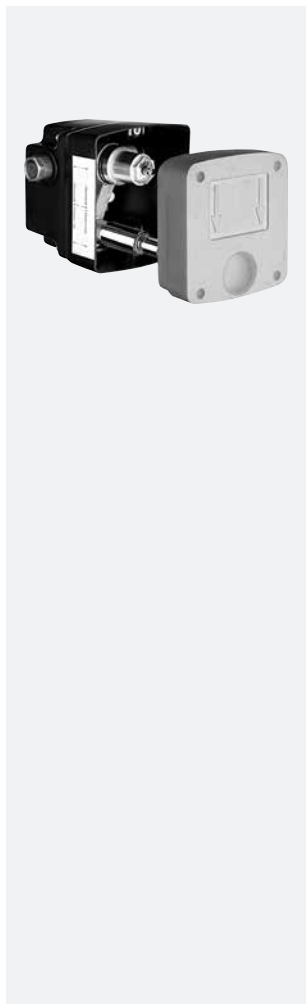
Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 2,08 kg/db

01 841 28 99



Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történő falbaépítés esetén hosszabbító szett: 01 872 06 99 vagy
- hosszabbító szett: 01 873 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL WBW-SC-V falba építhető masterbox

Önelzáró – hideg víz

Falba építhető szerelvény a fali kifolyók készreszerelő készletével történő beépítéshez, a szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal felszerelt

Kiszereles tartalma:

- SC II-V típusú önelzáró kartus, kifolyóadapter
- előelzárószelep, előszűrő, visszafolyásgátló, öblítőcsoncok, rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: $\leq 15,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 – 5,0 bar között, működési idő: 2 – 15 mp között
- méretek: 149 mm x 138 mm x 120 mm
- beépítési mélység: 80 – 104 mm, vízcsatlakozás, belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18008/1A

Csomagolási egység 1 db, súly: 2,04 kg/db

01 829 06 99



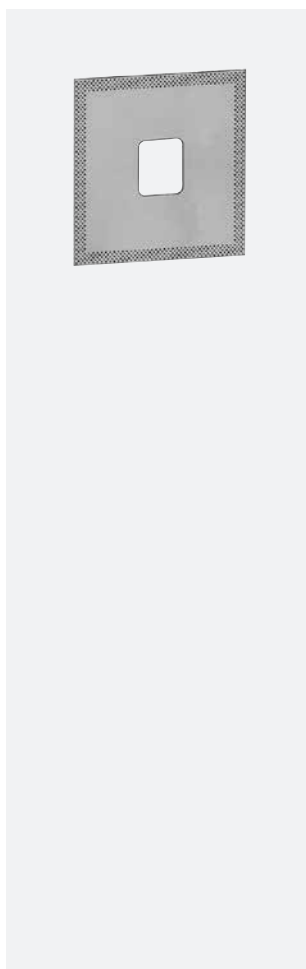
Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén beszivárgó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS mosdó-szerelőmodul: 03 256 00 99



SHELL beszivárgó víz elleni tömítőanyag

Szerelvények tömítéséhez a DIN 18534 szabványnak megfelelően

Kiszereles tartalma:

- tömítőanyag
- ragasztószalag

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a masterboxok száraz beépítéséhez
- méretek: 280 mm x 267 mm

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,10 kg/db

00 919 00 99



Szükséges tartozékok:

- falba építhető masterbox WBW-SC-M: 01 828 06 99
- falba építhető masterbox WBW-SC-V: 01 829 06 99
- falba építhető masterbox WBD-SC-M: 01 867 00 99
- falba építhető masterbox WBD-SC-V: 01 827 00 99
- falba építhető masterbox WBD-E-V: 01 822 00 99
- falba építhető masterbox WBW-EH-M: 01 892 06 99
- falba építhető masterbox WBD-EH-M: 01 891 00 99
- Falba építhető masterbox WBD-E-M: 01 904 00 99

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a masterboxok száraz beépítéséhez
- méretek: 370 mm x 254 mm


Csomagolási egység 1 db, súly: 0,10 kg/db




00 920 00 99

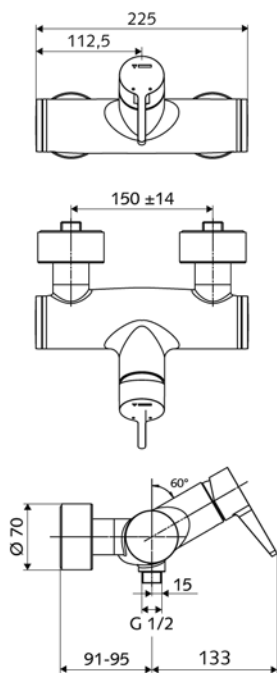


Szükséges tartozékok:

- falba építhető masterbox WBD-SC-T: 01 800 00 99
- falba építhető masterbox WBD-E-T: 01 802 00 99



	Egykaros	<input checked="" type="checkbox"/>
	90° Ki/Be	<input type="checkbox"/>
	Önelzáró	<input type="checkbox"/>
	CVD-érintő-elektronika	<input type="checkbox"/>
	Klinikai kar	<input type="checkbox"/>
	Kevertvíz	<input checked="" type="checkbox"/>
	Termosztát	<input type="checkbox"/>
	Pangó víz elleni öblítés	<input type="checkbox"/>
	* Termikus fertőtlenítés	<input checked="" type="checkbox"/>



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS VD-EH-M falon kívüli zuhanycsaptelep

Egykaros – Kevertvíz, Alsó zuhanycsatlakozó

Kiszérlés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL EH-M-kerámia kartus
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db

01 613 06 99

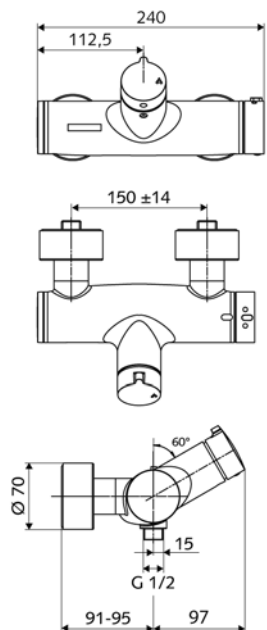
Beépített mechanikus szeleppel
a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db

01 618 06 99



	Egykaros	<input type="checkbox"/>
	90° Ki/Be	<input checked="" type="checkbox"/>
	Önelzáró	<input type="checkbox"/>
	CVD-érintő-elektronika	<input type="checkbox"/>
	Klinikai kar	<input type="checkbox"/>
	Kevertvíz	<input type="checkbox"/>
	Termosztát	<input checked="" type="checkbox"/>
	Pangó víz elleni öblítés	<input type="checkbox"/>
	* Termikus fertőtlenítés	<input checked="" type="checkbox"/>



SCHELL VITUS VD-Ki/Be-T falon kívüli zuhanycsaptelep

Ki/Be – Termosztátos, Alsó zuhanycsatlakozó

Kiszérlés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- kerámia felső rész
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozózással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozózáshoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db

01 612 06 99

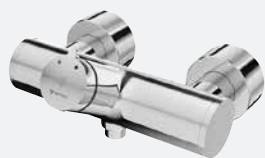
Beépített mechanikus szeleppel
a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db

01 617 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



Egykaros



90° Ki/Be



Önelzáró



CVD-érintő-
elektronika



Klinikai kar



Kevertvíz



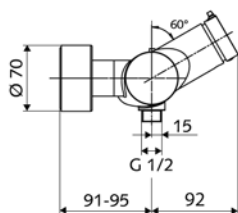
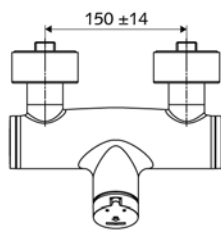
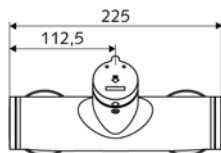
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés



* Termikus
fertőtlenítés



SCHELL VITUS VD-SC-M falon kívüli zuhanycsaptelep

Önelzáró – Kevertvíz, Alsó zuhanycsatlakozó

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL SC-M önelzáró kartus melegvízkorlátozással
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- működési idő: 5 – 40 mp között állítható (kb. 25 - 30 mp között, 3 bar víznyomásra, 35°C-ra van előre beállítva)
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db

01 611 06 99

Beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db

01 616 06 99



Egykaros



90° Ki/Be



Önelzáró



CVD-érintő-
elektronika



Klinikai kar



Kevertvíz



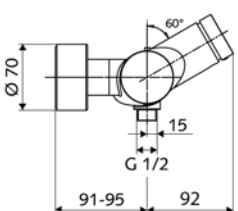
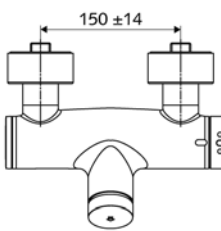
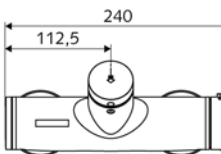
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés



* Termikus
fertőtlenítés



SCHELL VITUS VD-SC-T falon kívüli zuhanycsaptelep

Önelzáró – Termosztátos, Alsó zuhanycsatlakozó

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL SC-V önelzáró kartus
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- működési idő: 5 – 40 mp között állítható (kb. 25 - 30 mp között, 3 bar víznyomásra, 35°C-ra van előre beállítva)
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db

01 610 06 99

Beépített mechanikus szeleppel

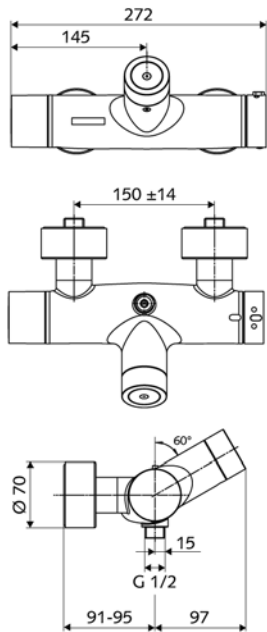
a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db

01 615 06 99



- Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- CVD-érintő-elektronika
- Klinikai kar
- Kevertvíz
- Termosztát
- Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS VD-C-T falon kívüli zuhanycsaptelep

CVD-érintő-elektronika Ki/Be/Időkorlátozás - Termosztátos, Elemes, Alsó zuhanycsatlakozó – Pangó víz elleni öblítés

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- CVD-érintő elektronikával felszerelt szerelvénytábla
- elemtartó 4 x AA típusú elemmel
- kartus mágnesszelep a csaptestben
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozásához (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- működési idő: 10 – 360 mp között állítható 10 különböző programban (gyári beállítás kb. 20 mp)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- kérés esetén egyedi időbeállítások a működési időre, a pangó víz elleni öblítési időre és a pangó víz elleni öblítési intervallumra vonatkozóan
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 1 db

01 614 06 99

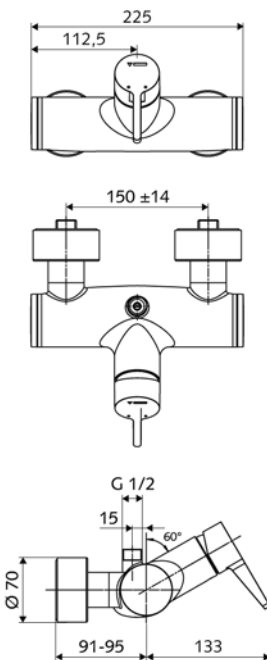
Beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 619 06 99



- Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- CVD-érintő-elektronika
- Klinikai kar
- Kevertvíz
- Termosztát
- Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



SCHELL VITUS VD-EH-M falon kívüli zuhanycsaptelep

Egykaros – Kevertvíz, Felső zuhanycsatlakozó

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL EH-M-kerámia kartus
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 1 db

01 603 06 99

Beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 608 06 99

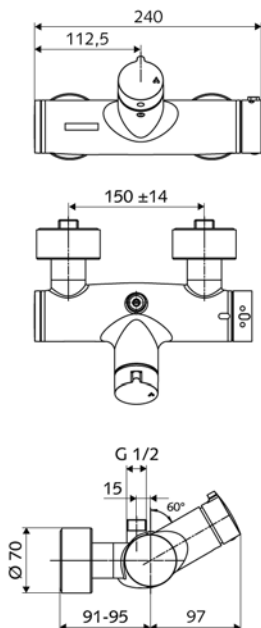


Ajánlott tartozékok:

- VITUS falon kívüli zuhanyzett: 25 666 06 99
- VITUS DN 15 csatlakozókönyök: 25 667 06 99 vagy 25 668 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99



	Egykaros	<input type="checkbox"/>
	90° Ki/Be	<input checked="" type="checkbox"/>
	Önelzáró	<input type="checkbox"/>
	CVD-érintő-elektronika	<input type="checkbox"/>
	Klinikai kar	<input type="checkbox"/>
	Kevertvíz	<input type="checkbox"/>
	Termosztát	<input checked="" type="checkbox"/>
	Pangó víz elleni öblítés	<input type="checkbox"/>
	* Termikus fertőtlenítés	<input checked="" type="checkbox"/>



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS VD-Ki/Be-T falon kívüli zuhanycsaptelep

Ki/Be – Termosztátos, Felső zuhanycsatlakozó

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- kerámia felső rész
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozóval 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozóhoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db

01 602 06 99

Beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db

01 607 06 99

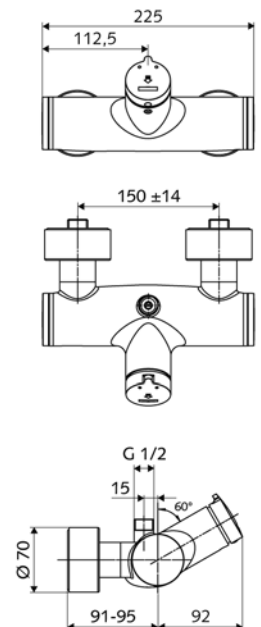


Ajánlott tartozékok:

- VITUS falon kívüli zuhanyzett: 25 666 06 99
- VITUS DN 15 csatlakozókönyök: 25 667 06 99 vagy 25 668 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99



	Egykaros	<input type="checkbox"/>
	90° Ki/Be	<input type="checkbox"/>
	Önelzáró	<input checked="" type="checkbox"/>
	CVD-érintő-elektronika	<input type="checkbox"/>
	Klinikai kar	<input type="checkbox"/>
	Kevertvíz	<input checked="" type="checkbox"/>
	Termosztát	<input type="checkbox"/>
	Pangó víz elleni öblítés	<input type="checkbox"/>
	* Termikus fertőtlenítés	<input checked="" type="checkbox"/>



SCHELL VITUS VD-SC-M falon kívüli zuhanycsaptelep

Önelzáró - Kevertvíz, Felső zuhanycsatlakozó

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL SC-M önelzáró kartus melegvízkorlátozóval
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- működési idő: 5 – 40 mp között állítható (kb. 25 - 30 mp között, 3 bar víznyomásra 35°C-ra van előre beállítva)
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db

01 601 06 99

Beépített mechanikus szeleppel

a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db

01 606 06 99

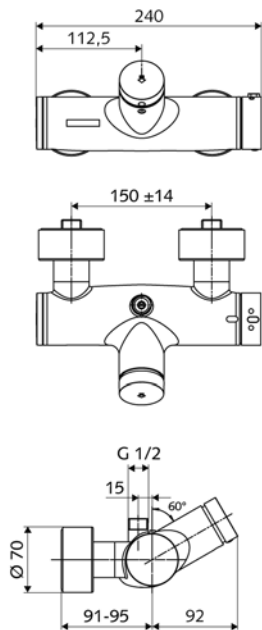


Ajánlott tartozékok:

- VITUS falon kívüli zuhanyzett: 25 666 06 99
- VITUS DN 15 csatlakozókönyök: 25 667 06 99 vagy 25 668 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99



-  Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- CVD-érintő-elektronika
- Klinikai kar
-  Kevertvíz
- Termosztát
-  Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS VD-SC-T falon kívüli zuhanycsaptelep

Önelzáró – Termosztátos, Felső zuhanycsatlakozó

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- SCHELL SC-V önelzáró kartus
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- működési idő: 5 – 40 mp között állítható (kb. 25 - 30 mp között, 3 bar víznyomásra, 35°C-ra van előre beállítva)
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 1 db

01 600 06 99

Beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 605 06 99

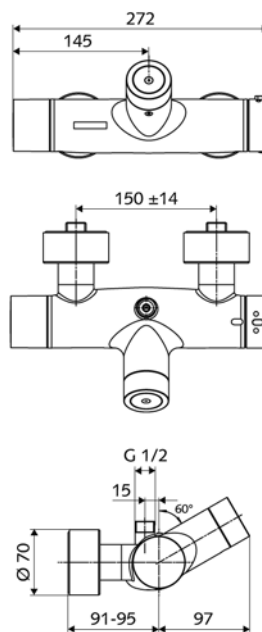


Ajánlott tartozékok:

- VITUS falon kívüli zuhanyzett: 25 666 06 99
- VITUS DN 15 csatlakozókönyök: 25 667 06 99 vagy 25 668 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99



-  Egykaros
- 90° Ki/Be
- Önelzáró
- CVD-érintő-elektronika
- Klinikai kar
-  Kevertvíz
- Termosztát
-  Pangó víz elleni öblítés
- * Termikus fertőtlenítés



SCHELL VITUS VD-C-T falon kívüli zuhanycsaptelep

CVD-érintő-elektronika Ki/Be/Időkorlátozás - Termosztátos, Elemes, Felső zuhanycsatlakozó – Pangó víz elleni öblítés

Kiszérelés tartalma:

- sárgaréz öntvény csaptest
- CVD-érintő elektronikával felszerelt szerelvénycsapka
- elemtartó 4 x AA típusú elemmel
- kartus mágnesszelep a csaptestben
- termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően nyitható/zárható hőmérséklet korlátozással 38°C és biztonsági retesszel hidegvíz kimaradás esetére
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- fali csatlakozó S-csatlakozócsővel és takarórózsával (beépítés mélysége állítható)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség szerinti besorolás: A
- működési idő: 10 – 360 mp között állítható 10 különböző programban (gyári beállítás kb. 20 mp)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- kérés esetén egyedi időbeállítások a működési időre, a pangó víz elleni öblítési időre és a pangó víz elleni öblítési intervallumra vonatkozóan
- hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)

Alapanyag: sárgaréz csapház (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően)

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 1 db

01 604 06 99

Beépített mechanikus szeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez a német DVGW norma W 551 munkalapjának* megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2", zuhanycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 609 06 99



Ajánlott tartozékok:

- VITUS falon kívüli zuhanyzett: 25 666 06 99
- VITUS DN 15 csatlakozókönyök: 25 667 06 99 vagy 25 668 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL VITUS falon kívüli zuhanyzsett

VITUS falon kívüli felső csatlakozású zuhanyszerelvényekhez

Kiszereles tartalma:

- fali korong SCHELL Aerosolarm zuhanyfejfel
- Ø 15 mm x 1 mm x 1200 mm hosszú hajlított cső
- 1 darab roppantógyűrűs csavarzat, belső menet: 1/2"
- 1 csavaranya lapos tömítéssel, belső menet: 1/2"
- rögzítő alkatrészek

Alapanyag: sárgaréz (a W 590-6, TrinkwV 2001/2011 német ivóvízre vonatkozó rendelkezésnek megfelelően), krómozott vörösréz cső

króm, csomagolási egység 1 db

25 666 06 99



Ajánlott tartozékok:

- VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhany: 01 603 06 99 vagy 01 608 06 99
- VITUS VD-Ki/Be-T / o falon kívüli zuhany: 01 602 06 99 vagy 01 607 06 99
- VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhany: 01 601 06 99 vagy 01 606 06 99
- VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhany: 01 600 06 99 vagy 01 605 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhany: 01 604 06 99 vagy 01 609 06 99



VITUS DN 15 csatlakozókönyök

VITUS falon kívüli felső csatlakozású zuhanyszerelvényekhez

Kiszereles tartalma:

- Ø 15 mm-es könyök
- duplacsatlakozó, külső menet: 1/2" x külső menet: 1/2", takarórózsával
- 2 darab roppantógyűrűs csavarzat, belső menet: 1/2"

Könyök 150 mm x 100 mm, rövidíthető,

króm, csomagolási egység 1 db

25 667 06 99

Könyök 500 mm x 100 mm, rövidíthető,

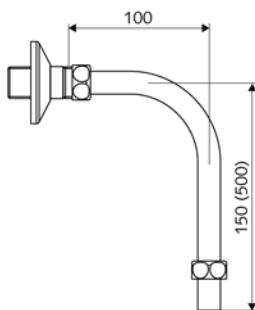
króm, csomagolási egység 1 db

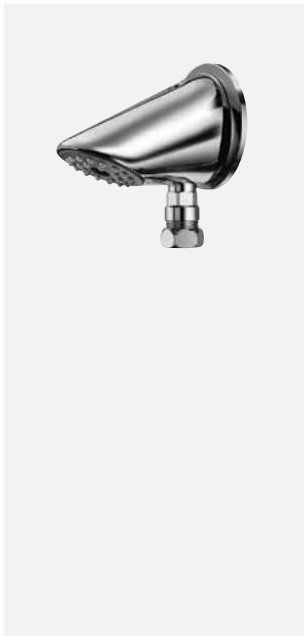
25 668 06 99



Ajánlott tartozékok:

- VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhany: 01 603 06 99 vagy 01 608 06 99
- VITUS VD-Ki/Be-T / o falon kívüli zuhany: 01 602 06 99 vagy 01 607 06 99
- VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhany: 01 601 06 99 vagy 01 606 06 99
- VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhany: 01 600 06 99 vagy 01 605 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhany: 01 604 06 99 vagy 01 609 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL COMFORT falon kívüli zuhanyfej

Vandálbiztos, vízkömentes zuhanyfej lágy vízszugárral

Kiszereles tartalma:

- Zuhanyfej a fali koronggal együtt
- Rögzítő alkatrészek
- Roppantógyűrűs csavarzat DN 15 menet: 1/2"

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: 9 l/perc víznyomástól függetlenül
- Hajlási szög 23°
- Alsó csatlakozás

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Méretek: DN 15 menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db

01 846 06 99



Ajánlott tartozékok:

- VITUS falon kívüli csőszett: 25 666 06 99



SCHELL VITUS zuhanygarnitúra

A falon kívüli VITUS alsó csatlakozású zuhanycsaptelepekhez

Kiszereles tartalma:

- 920 mm hosszú fali tartórúd a rögzítő alkatrészekkel
- 1500 mm hosszú flexibilis zuhanycső

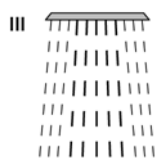
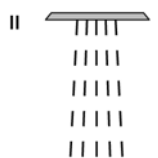
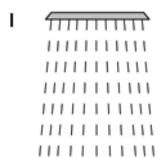
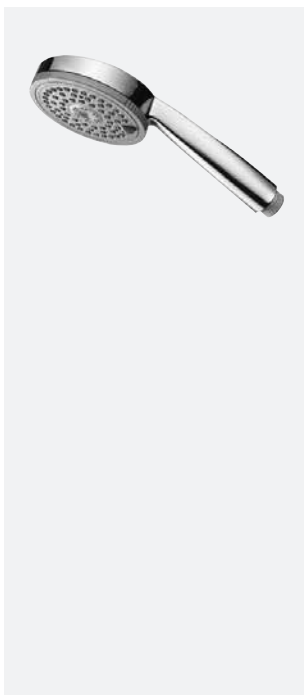
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,89 kg/db

29 189 06 99



Ajánlott tartozékok:

- VITUS VD-C-T alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 619 06 99
- VITUS VD-SC-T alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 610 06 99
- VITUS VD-SC-T alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 615 06 99
- VITUS VD-SC-M alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 611 06 99
- VITUS VD-SC-M alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 616 06 99
- VITUS VD-Ki/Be-T alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 612 06 99
- VITUS VD-Ki/Be-T alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 617 06 99
- VITUS VD-EH-M alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 613 06 99
- VITUS VD-EH-M alsó csatlakozású falon kívüli zuhanycsaptelep 01 618 06 99
- VITUS kézi zuhanyfej 29 191 06 99



SCHELL VITUS kézi zuhanyfej

A SCHELL VITUS zuhanygarnitúrához

Vízkömentes zuhanyfej három fajta vízszugárral

Kiszereles tartalma:

- Zuhanyfej vízfogyasztás csökkentő fúvókával

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vízszugár fajtái: lágy vízszugár (I), masszázis vízszugár (II), a lágy és a masszázis vízszugár keveréke (III)

Méretek: DN 15 menet: 1/2" külső menet

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,23 kg/db

29 191 06 99

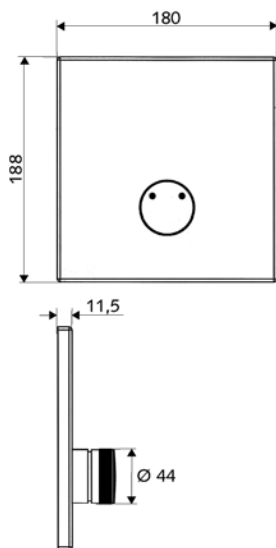


Ajánlott tartozékok:

- VITUS zuhanygarnitúra: 29 189 06 99



Készreszerelő készlet a
01 867 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS D-SC-M falba építhető zuhany

Önelzáró – kevert víz

Önelzáró zuhanszerelvény készreszerelő készlet a falba építhető WBD-SC-M típusú masterboxhoz

Kiszérlés tartalma:

- előlap 188 mm x 180 mm x 11,5 mm
- szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- SC-M típusú önelzárógomb takaróval

Alapanyag: saválló előlap, krómozott sárgaréz működtető alkatrészek és takaró

Sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,48 kg/db

01 832 06 99

Saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,48 kg/db

01 832 28 99

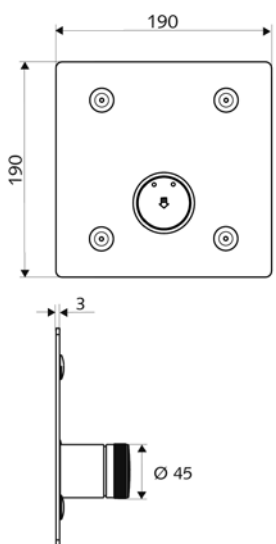


Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történő falba építés esetén hosszabbítókartus: 29 648 06 99
- Hosszabbítókartus: 29 649 06 99



Készreszerelő készlet a
01 867 00 99
cikkszámú termékhez



SCHELL LINUS BASIC D-SC-M falba építhető zuhany

Önelzáró – kevert víz

Önelzáró zuhanszerelvény készreszerelő készlet falba építhető WBD-SC-M masterboxhoz

Kiszérlés tartalma:

- Előlap 190 mm x 190 mm x 3 mm
- SC-M típusú önelzáró fej takaróhüvellyel
- Rögzítőalkatrészek

Alapanyag: saválló előlap / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek és takaróhüvely

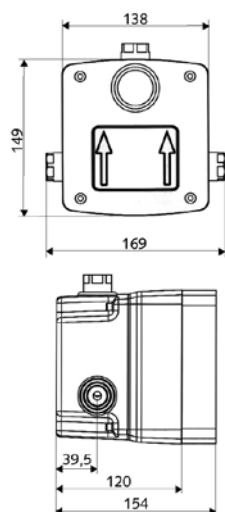
Saválló előlap, csomagolási egység 1 db, súly: 1,40 kg/db

01 902 28 99



Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történő beépítés esetén hosszabbítókartus: 29 648 06 99 vagy
- Hosszabbítókartus: 29 649 06 99



SCHELL WBD-SC-M falba építhető Masterbox

Önelzáró – kevert víz

Falba építhető szerelvény a zuhanyok készreszerelő készletével történő beépítéshez, a szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal felszerelt

Kiszérlés tartalma:

- SC-M típusú önelzáró kartus (kevert víz)
- Előelzárószelep, előszűrő, visszafolyásgátló, öblítőcsonk,
- rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: ≤ 15,0 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között, működési idő: 5 – 40 mp között
- Hőmérsékletbeállítás: 5 – 45 °C között (70 °C rövid ideig)
- Méretek: 149 mm x 138 mm x 120 mm
- Beépítési mélység: 80 – 104 mm, vízcsatlakozás, belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes álló sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18008/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,69 kg/db

01 867 00 99



Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén beszivárgó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99

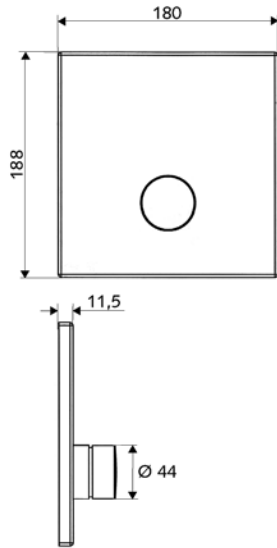


Ajánlott tartozékok:

- LINUS zuhany-szerelőmodul: 03 091 00 99



Készreszerelő készlet a
01 827 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS D-SC-V falba építhető zuhany

Önelzáró – előkevert víz

Önelzáró zuhanszerelvény készreszerelő készlet a falba építhető WBD-SC-V típusú masterboxhoz

Kiszereles tartalma:

- Előlap: 188 mm x 180 mm x 11,5 mm
- Szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- SC-V típusú önelzárógomb takaróval

Alapanyag: krómozott sárgaréz működtető alkatrészek és takaró

Sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,40 kg/db

01 833 06 99

Saválló előlap

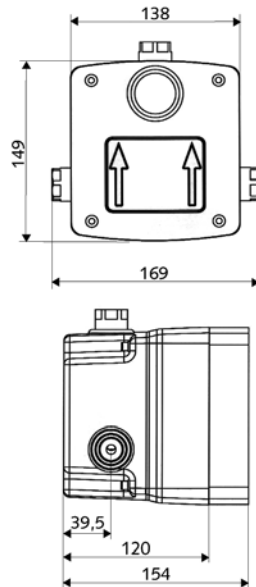
Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,44 kg/db

01 833 28 99



Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történt falba építés esetén hosszabbító szett: 01 872 06 99
- Hosszabbító szett: 01 873 06 99



SHELL WBD-SC-V falba építhető Masterbox

Önelzáró – előkevert vagy hideg víz

Falba építhető szerelvény a zuhanyok készreszerelő készletével történő beépítéshez, a szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal felszerelt

Kiszereles tartalma:

- SC-V típusú önelzáró kartus
- Előelzárószelep, előszűrő, visszafolyásgátló, öblítőcsonk,
- rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: ≤ 15,0 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között,
- működési idő beállítás: 5 – 40 mp között
- Előkevert víz
- Méretek: 149 mm x 138 mm x 120 mm
- Beépítési mélység: 80 – 104 mm, vízcsatlakozás: belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes álló sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18008/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,70 kg/db

01 827 00 99



Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén beszivárgó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99

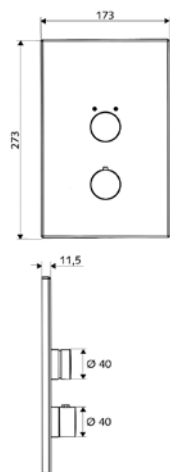


Ajánlott tartozékok:

- LINUS zuhany-szerelőmodul: 03 091 00 99



Készreszerelő készlet a 01 800 00 99 cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS D-SC-T falba építhető zuhany

Önelzáró – termosztátos

Önelzáró zuhanszerelvény készreszerelő készlet a falba építhető WBD-SC-T típusú Masterboxhoz

Kiszérlés tartalma:

- Előlap 281 x 173 x 11,5 mm
- Szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- SC-V típusú önelzárógomb takaróval
- Termosztátszelepes működtetőgomb takaróval és 38°C-os forróvíz korlátozózással
- Biztonsági rezesz a maximális hőmérsékletkorlátozóhoz (forrázás elleni védelem)
- Rögzítő alkatrészek

Alapanyag: krómozott sárgaréz működtető alkatrészek és takaró

Sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,96 kg/db

01 809 06 99

Saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,96 kg/db

01 809 28 99

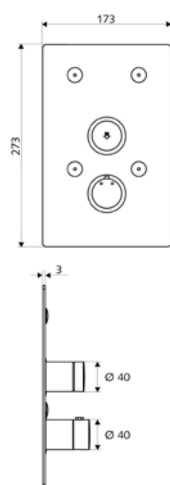


Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történt falba építés esetén hosszabbító szett: 01 859 06 99
- Hosszabbító szett: 01 863 06 99



Készreszerelő készlet a 01 800 00 99 cikkszámú termékhez



SCHELL LINUS BASIC D-SC-T falba építhető zuhany

Önelzáró – termosztátos

Önelzáró zuhanszerelvény készreszerelő készlet falba építhető WBD-SC-T masterboxhoz

Kiszérlés tartalma:

- Előlap 283 x 183 x 3 mm
- SC-V típusú önelzárógomb takaróval
- Termosztátszelepes működtetőgomb takaróval és 38°C-os forróvíz korlátozózással
- Biztonsági rezesz a maximális hőmérsékletkorlátozóhoz (forrázás elleni védelem)
- Rögzítő alkatrészek

Alapanyag: saválló előlap / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek és takaróhévely

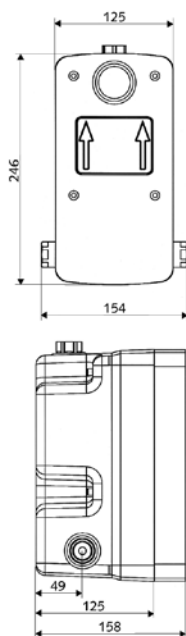
Saválló előlap, csomagolási egység 1 db, súly: 1,78 kg/db

01 900 28 99



Szükséges tartozékok:

- Túl mélyre történő beépítés esetén hosszabbítószett: 01 859 06 99 vagy
- Hosszabbítószett: 01 863 06 99



SCHELL WBD-SC-T falba építhető Masterbox

Önelzáró – termosztátos

Falba építhető szerelvény a zuhanyok készreszerelő készletével történő beépítéshez. A szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal és kábelátvezetésekkel felszerelt, valamint az első keret felerősítéséhez szükséges rögzítési lehetőségekkel ellátott. A szerelvényház úgy van kialakítva, hogy lehetséges a termikus fertőtlenítésre alkalmas mágnesszelep (tartozék) utólagos beszerelése.

Kiszérlés tartalma:

- SC-V típusú önelzáró kartus
- Termosztátos kartus az EN 1111 normának megfelelően elzárható hőmérsékletkorlátozózással 38 °C és hidegvizkimaradás esetére biztonsági zárral ellátva
- Előelzárószelep, előszűrő, visszafolyásgátló, öblítőcsonc
- Rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: ≤ 15,0 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között, működési idő beállítás: 5 – 40 mp között
- Hőmérsékletbeállítás: 5 – 45 °C között (70 °C rövid ideig)
- Hőmérsékletbeállítás termikus fertőtlenítés esetén: 70 °C
- Méretek: 246 mm x 125 mm x 125 mm
- Beépítési mélység: 88 – 112 mm, vízcsatlakozás: belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválaszmentes álló sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18001/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 3,08 kg/db

01 800 00 99



Szükséges tartozékok:

- szárazbeépítés esetén beszívógó víz elleni tömítőanyag: 00 920 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS zuhany-szerelőmodul: 03 091 00 99
- Termikus fertőtlenítéshez
- Mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 875 00 99
- Kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez: 01 538 00 99
- Vakolat alatti 12 V-os hálózati egység 1- 2 mágnesszelephez: 01 566 00 99
- 12 V-os hálózati egység 1-12 mágnesszelephez: 01 490 00 99
- Életromos elosztódoboz 12 V-os hálózati egységgel 1-12 mágnesszelephez: 01 537 00 99

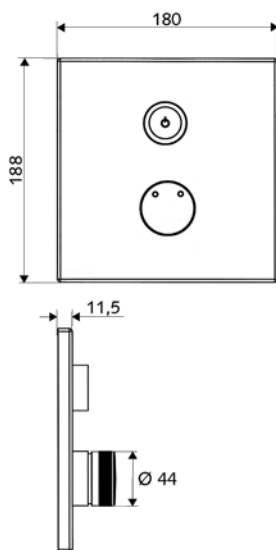


Készreszerelő készlet a
01 904 00 99
cikkszámú termékhez



SWS

SSC



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-M falba építhető masterbox: 01 904 00 99
- túl mélyre történt falba építés esetén hosszabbító szett: 01 888 06 99 vagy 01 889 06 99
- univerzális elemtartó, 6 V: 01 557 00 99
- vakolat alatti hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 315 00 99
- sínes hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz: 01 583 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 5 m: 01 570 00 99 vagy 10 m: 01 571 00 99



Ajánlott tartozékok:

- CVD-védőszűrő: 00 906 00 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- eSHELL vízmenedzsment szerver: 00 500 00 99
- eSHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS D-C-M falba építhető zuhany

CDV-érintő-elektronika
Ki/Be/Időkorlátozás - Kevert víz - Pangó víz elleni öblítés

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható
Készreszerelő készlet falba építhető WDB-E-M masterboxhoz
A CDV-érintő-elektronika komfortos programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSHELL-Software-t kínál

Kiszérelés tartalma:

- előlap 188 mm x 180 mm x 11,5 mm
- szerelőkeret rögzítő alkatrészekkel
- vízálló CDV-érintő-elektronika IP 65 az elem töltöttségi fokának jelzésével
- nyomógomb kevert vízhez takaróhüvellyel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- működési idő beállítás: 10 - 360 mp között 10 programban (gyári beállítás: 20 mp)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- eSHELL-Software-en keresztül további időbeállítások: működési idő, pangó víz elleni öblítési idő és pangó víz elleni öblítési intervallum
- Előkészítve a SCHELL univerzális elemtartóval vagy a SCHELL CDV-érintős-hálózati egységgel történő üzembe helyezésre

Alapanyag: krómozott sárgaréz működtető gomb és takaróhüvely

Sárgaréz előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,57 kg/db

01 919 06 99

Saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,55 kg/db

01 919 28 99

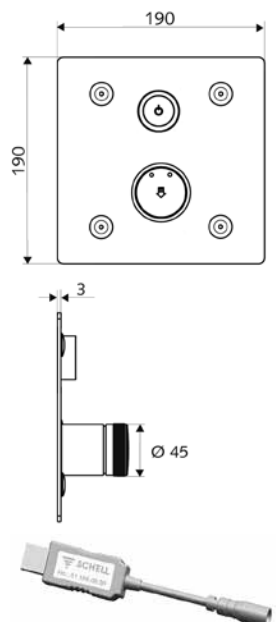


Készreszerelő készlet
a 01 904 00 99
cikkszámú termékhez



SWS

SSC



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-M falba építhető masterbox: 01 904 00 99
- túl mélyre történt falba építés esetén hosszabbító szett: 01 888 06 99 vagy 01 889 06 99
- univerzális elemtartó, 6 V: 01 557 00 99
- vakolat alatti hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 315 00 99
- sínes hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz: 01 583 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 5 m: 01 570 00 99 vagy 10 m: 01 571 00 99



Ajánlott tartozékok:

- CVD-védőszűrő: 00 906 00 99
- termosztátfogantyú EasyGrip: 29 192 06 99
- eSHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- eSHELL vízmenedzsment szerver: 00 500 00 99
- eSHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99

SHELL LINUS BASIC D-C-M falba építhető zuhany

CDV-érintő-elektronika, elemes- / hálózati működtetés 6/9 V
Ki/Be/Időkorlátozás - Kevert víz - Pangó víz elleni öblítés

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható
Készreszerelő készlet falba építhető WDB-E-M masterboxhoz
A CDV-érintő-elektronika komfortos programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSHELL-Software-t kínál

Kiszérelés tartalma:

- előlap 190 mm x 190 mm x 3 mm
- szerelőkeret rögzítőalkatrészekkel
- vízálló CDV-érintő-elektronika IP 65 az elem töltöttségi fokának jelzésével
- nyomógomb kevert vízhez takaróhüvellyel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- működési idő beállítás: 10 - 360 mp között 10 programban (gyári beállítás: 20 mp)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- eSHELL-Software-en keresztül további időbeállítások: működési idő, pangó víz elleni öblítési idő és pangó víz elleni öblítési intervallum
- Előkészítve a SCHELL univerzális elemtartóval vagy a SCHELL CDV-érintős-hálózati egységgel történő üzembe helyezésre

Alapanyag: saválló előlap / krómozott sárgaréz működtető gomb és takaróhüvely

Saválló előlap

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,54 kg/db

01 920 28 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL WBD-E-M falba építhető Masterbox

Elektronikus – kevert víz

Falba építhető szerelvény a zuhanyok készreszerelő készletével történő beépítéshez. A szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal és kábelátvezetésekkel felszerelt, valamint az első keret felerősítéséhez szükséges rögzítési lehetőségekkel ellátott.

Kiszerelés tartalma:

- Elektronikus mágnesszelep, 6 V
- Kevert vizes kartus
- Előelzárószelep
- Előszűrő
- Visszafolyásgátló
- Öblítőcsonc
- Rögzítő alkatrészek valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: $\leq 15,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- Hőmérséklet tartomány: 5 – 45 °C között (max. 70 °C rövid ideig)
- Méretek: 149 mm x 138 mm x 120 mm
- Beépítési mélység: 80 – 104 mm, vízcsatlakozás: belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes sárgarézből

Zajostály: I

Engedélyszám: P-IX 18008/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,97 kg/db

01 904 00 99



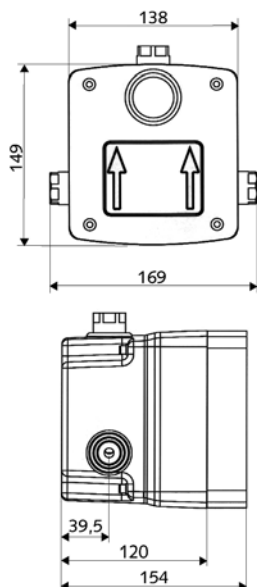
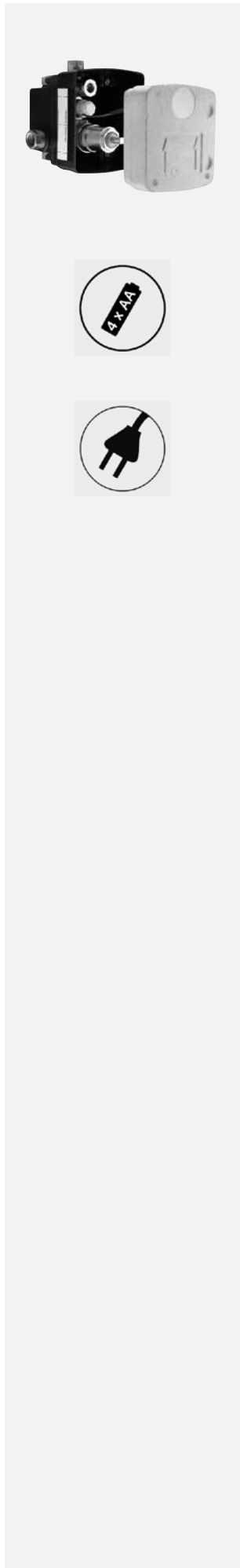
Szükséges tartozékok:

- Szárazbeépítés esetén beszivárgó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99 vagy
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 28 99
- Vakolat alatti CVD-érintő-elektronika hálózati egység 9 V 1-12 szerelvényhez: 01 315 00 99
- Sínes CVD-érintő-elektronika hálózati egység 9 V 1-12 szerelvényhez: 01 582 00 99
- CVD-érintő-elektronika elosztódoboz 9 V 1-12 szerelvényhez: 01 583 00 99
- Univerzális csatlakozókábel, 5 m hosszú: 01 570 00 99
- Univerzális csatlakozókábel, 10 m hosszú: 01 571 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS zuhany-szerelőmodul, cikkszám: 03 091 00 99



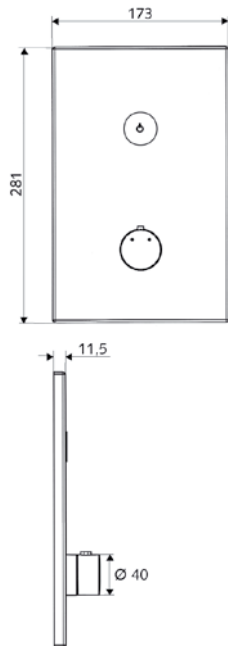


Készreszerelő készlet a 01 802 00 99 cikkszámú termékhez

4 x AA

SWS

SSC



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető masterbox: 01 802 00 99
- túl mélyre történt falba építés esetén hosszabbító szett: 01 860 06 99 vagy 01 865 06 99
- univerzális elemtartó, 6 V: 01 557 00 99
- vakolat alatti hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 315 00 99
- sínes hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz: 01 583 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 5 m: 01 570 00 99 vagy 10 m: 01 571 00 99



Ajánlott tartozékok:

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 874 00 99
- CVD-védőszűrő: 00 906 00 99
- termostátfogantyú EasyGrip: 29 192 06 99
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- eSCHELL vízmenedzsment szerver: 00 500 00 99
- eSCHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSCHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS D-C-T falba építhető zuhany

CDV-érintő-elektronika, elemes- / hálózati működtetés 6/9 V
Ki/Be/Időkorlátozás - Termostátos - Pangó víz elleni öblítés

Az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható
Készreszerelő készlet falba építhető WDB-E-T masterboxhoz
A CDV-érintő-elektronika komfortos programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSCHELL-Software-t kínál

Kiszérelés tartalma:

- előlap 281 mm x 173 mm x 11,5 mm
- szerelőkeret rögzítőalkatrészekkel
- vízálló CDV-érintő-elektronika IP 65 az elem töltöttségi fokának jelzésével
- termostátszelepes nyomógomb takaróhüvellyel és 38 °C-os forró víz korlátozással
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozóshoz (forrázás elleni védelem)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- működési idő beállítás: 10 - 360 mp között 10 programban (gyári beállítás: 20 mp)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- eSCHELL-Software-en keresztül további időbeállítások: működési idő, pangó víz elleni öblítési idő és pangó víz elleni öblítési intervallum

Alapanyag: krómozott sárgaréz működtető gomb és takaróhüvely

Sárgaréz előlap


Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,92 kg/db

01 918 06 99

Saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,88 kg/db

01 918 28 99

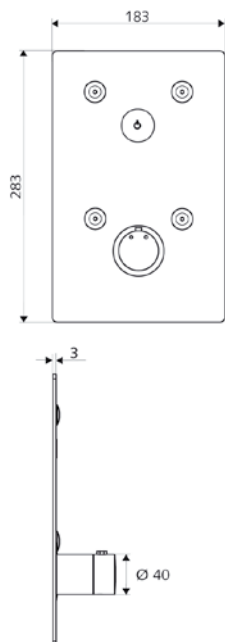


Készreszerelő készlet a 01 802 00 99 cikkszámú termékhez

4 x AA

SWS

SSC



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető masterbox: 01 802 00 99
- túl mélyre történt falba építés esetén hosszabbító szett: 01 860 06 99 vagy 01 865 06 99
- univerzális elemtartó, 6 V: 01 557 00 99
- vakolat alatti hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 315 00 99
- sínes hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 9 V: 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz: 01 583 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 5 m: 01 570 00 99 vagy 10 m: 01 571 00 99



Ajánlott tartozékok:

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 874 00 99
- CVD-védőszűrő: 00 906 00 99
- termostátfogantyú EasyGrip: 29 192 06 99
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- eSCHELL vízmenedzsment szerver: 00 500 00 99
- eSCHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSCHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99

SCHELL LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany

CDV-érintő-elektronika, elemes- / hálózati működtetés 6/9 V
Ki/Be/Időkorlátozás - Termostátos - Pangó víz elleni öblítés

Az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható
Készreszerelő készlet falba építhető WDB-E-T masterboxhoz
A CDV-érintő-elektronika komfortos programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSCHELL-Software-t kínál

Kiszérelés tartalma:

- előlap 283 mm x 183 mm x 3 mm
- szerelőkeret rögzítőalkatrészekkel
- vízálló CDV-érintő-elektronika IP 65 az elem töltöttségi fokának jelzésével
- termostátszelepes nyomógomb takaróhüvellyel és 38 °C-os forró víz korlátozással
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozóshoz (forrázás elleni védelem)
- rögzítő alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

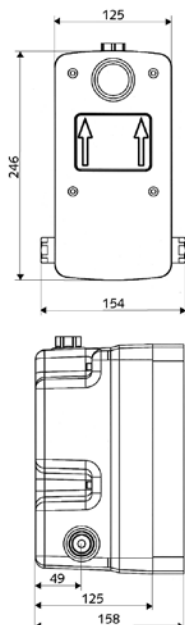
- működési idő beállítás: 10 - 360 mp között 10 programban (gyári beállítás: 20 mp)
- bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- eSCHELL-Software-en keresztül további időbeállítások: működési idő, pangó víz elleni öblítési idő és pangó víz elleni öblítési intervallum

Alapanyag: saválló előlap / krómozott sárgaréz működtető gomb és takaróhüvely

Saválló előlap

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,84 kg/db

01 909 28 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL WBD-E-T falba építhető Masterbox

Elektronikus – Termosztátos

Falba építhető szerelvény a zuhanyok készreszerelő készletével történő beépítéshez. A szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal és kábelátvezetésekkel felszerelt, valamint az első keret felerősítéséhez szükséges rögzítési lehetőségekkel ellátott. A szerelvényház úgy van kialakítva, hogy lehetséges a termikus fertőtlenítésre alkalmas mágnesszelep (tartozék) utólagos beszerelése.

Kiszereles tartalma:

- 6 V-os elektronikus mágnesszelep
- Termosztátos kartus az DIN 1111 normának megfelelően elzárható hőmérsékletkorlátozóval 38 °C és hidegvízkiparadás esetére biztonsági zárral ellátva
- Előelzárószelep
- Előszűrő
- Visszafolyásgátló
- Öblítőcsonc
- Rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: ≤ 15,0 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- Hőmérsékletbeállítás: 5 – 45 °C között (70 °C rövid ideig)
- Méretek: 246 mm x 125 mm x 125 mm
- Beépítési mélység: 88 – 112 mm, vízcsatlakozás: belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválaszmentes sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18001/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 2,79 kg/db

01 802 00 99



Szükséges tartozékok:

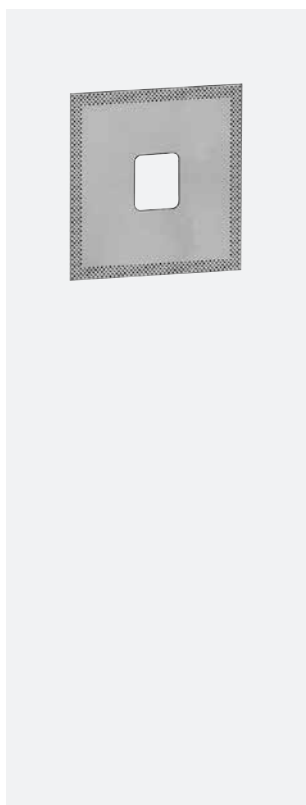
- Szárazbeépítés esetén beszivárgó víz elleni tömítőanyag: 00 920 00 99
- Készre szerelő készletek szenzor-elektronikához: 01 808 06 99, 01 808 28 99, 01 807 06 99 és 01 807 28 99
- Hálózati egység 9 V-os LINUS szenzor elektronikához 1-2 szerelvényhez: 01 491 00 99
- Sínes hálózati egység 9 V-os LINUS szenzor elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 555 00 99
- Elektromos elosztódoboz 9 V-os LINUS szenzor elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 556 00 99
- D-E-V/D-E-T csatlakozókábel, 5 m: 01 492 00 99, 10 m: 01 493 00 99

Készre szerelő készletek CVD-érintő -elektronikához:

- Cikkszámok: 01 918 06 99, 01 918 28 99, 01 909 28 99
- Vakolat alatti hálózati egység 9 V-os CVD-érintő- elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 315 00 99
- Sínes hálózati egység 9 V-os CVD-érintő- elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 582 00 99
- Elektromos elosztódoboz 9 V-os CVD-érintő- elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 583 00 99
- Univerzális csatlakozókábel, 5 m: 01 570 00 99, 10 m: 01 571 00 99

Termikus fertőtlenítéshez:

- Mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 875 00 99
- Kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez: 01 538 00 99
- Vakolat alatti 12 V-os hálózati egység 1- 2 mágnesszelephez: 01 566 00 99
- 12 V-os hálózati egység 1-12 mágnesszelephez: 01 490 00 99
- Elektromos elosztódoboz 12 V-os hálózati egységgel 1-12 mágnesszelephez: 01 537 00 99



SHELL beszivárgó víz elleni tömítőanyag

Szerelvények tömítéséhez a DIN 18534 szabványnak megfelelően

Kiszereles tartalma:

- tömítőanyag
- ragasztószalag

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a masterboxok száraz beépítéséhez
- méretek: 280 mm x 267 mm

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,10 kg/db

00 919 00 99



Szükséges tartozékok:

- falba építhető masterbox WBW-SC-M: 01 828 06 99
- falba építhető masterbox WBW-SC-V: 01 829 06 99
- falba építhető masterbox WBD-SC-M: 01 867 00 99
- falba építhető masterbox WBD-SC-V: 01 827 00 99
- falba építhető masterbox WBD-E-V: 01 822 00 99
- falba építhető masterbox WBW-EH-M: 01 892 06 99
- falba építhető masterbox WBD-EH-M: 01 891 00 99
- Falba építhető masterbox WBD-E-M: 01 904 00 99

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- a masterboxok száraz beépítéséhez
- méretek: 370 mm x 254 mm

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,10 kg/db

00 920 00 99

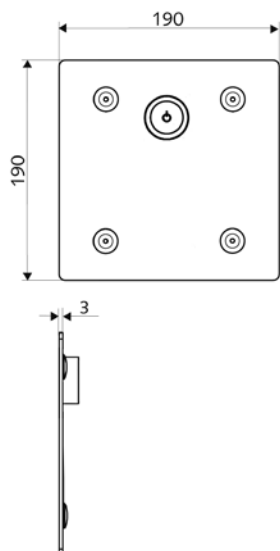


Szükséges tartozékok:

- falba építhető masterbox WBD-SC-T: 01 800 00 99
- falba építhető masterbox WBD-E-T: 01 802 00 99



Készreszerelő készlet a
01 822 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS BASIC D-C-V falba építhető zuhany

CVD-érintő-elektronika

Ki/Be/Időkorlátozás - Előkevert víz - Pangó víz elleni öblítés
Készreszerelő készlet falba építhető WDB-E-V masterboxhoz
A CVD-érintő-elektronika programozásához és diagnosztikájához
a SCHELL USB-adaptert és eSCHELL-Software-t kínál

Kiszérelés tartalma:

- Előlap 190 mm x 190 mm x 3 mm
- Vízálló CVD-érintő-elektronika IP 65 az elem töltöttségi fokának jelzésével
- Kevert vizes nyomógomb takaróhüvellyel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: $\leq 15,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- Hőmérséklet tartomány: 5 – 45°C között (max. 70°C rövid ideig)
- Működési idő beállítás: 10 - 360 mp között 10 programban (gyári beállítás: 20 mp)
- Bekapcsolható pangó víz elleni öblítőprogram (20 mp-es tartós vízfolyás/24 óránkénti öblítés)
- A működési idő, a pangó víz elleni öblítési időtartam és gyakoriság további beállításai az eSCHELL Software segítségével lehetséges
- Előkészítve a SCHELL univerzális elemtartóval vagy a SCHELL CVD-érintős-hálózati egységgel történő üzembe helyezésre

Alapanyag: saválló előlap / krómozott sárgaréz nyomógombok és takaróhüvely

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 1,35 kg/db

01 921 28 99



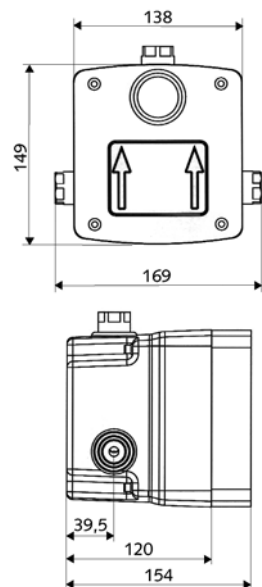
Szükséges tartozékok:

- Beszerelendő hálózati egység lásd. WBD-E-V falba építhető masterbox: 01 822 00 99
- Univerzális elemtartó, 6 V: 01 557 00 99



Ajánlott tartozékok:

- CVD védőszűrő: 00 906 00 99
- USB-adapter az eSCHELL Software-hez: 01 586 00 99
- Aerosolarm zuhanyfej: 01 814 06 99
- COMFORT zuhanyfej: 01 845 06 99



SCHELL WBD-E-V falba építhető Masterbox

Elektronikus – előkevert víz

Falba építhető szerelvény a zuhanyok készreszerelő készletével történő beépítéshez.
A szerelvény előre be van építve egy műanyag falba építhető dobozba, mely tömített szerelvényházzal és kábelátvezetésekkel felszerelt, valamint az első keret felerősítéséhez szükséges rögzítési lehetőségekkel ellátott.

Kiszérelés tartalma:

- 6 V-os elektronikus mágnesszelep
- Előelzárószelep
- Előszűrő
- Visszafolyásgátló
- Öblítőcsonc
- Rögzítő alkatrészek, valamint vakolat alatti takarófedél

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: $\leq 15,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- Víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- Előkevert vízhez
- Méretek: 149 mm x 138 mm x 120 mm
- Beépítési mélység: 104 – 144 mm, vízcsatlakozás: belső menet: 1/2"

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválásmentes sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 18008/IA

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,68 kg/db

01 822 00 99



Szükséges tartozékok:

- Szárazbeépítés esetén beszivargó víz elleni tömítőanyag: 01 919 00 99

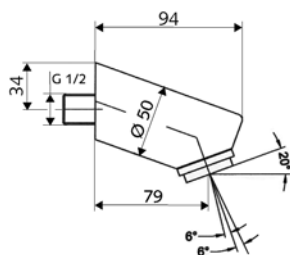
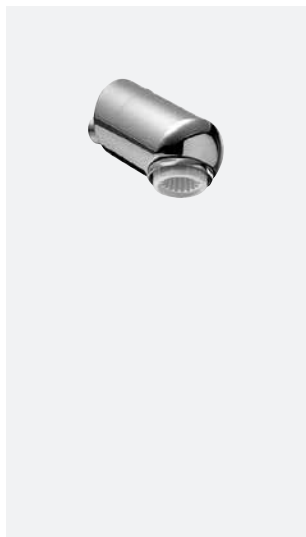
Készre szerelő készletekhez:

- Cikkszámok: 01 831 06 99, 01 831 28 99, 01 830 06 99 és 01 830 28 99
- Hálózati egység 9 V-os LINUS szenzor elektronikához 1-2 szerelvényhez: 01 491 00 99
- Sínes hálózati egység 9 V-os LINUS szenzor elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 555 00 99
- Elektromos elosztódoboz 9 V-os LINUS szenzor elektronikához 1-12 szerelvényhez: 01 556 00 99
- D-E-V/D-E-T csatlakozókábel, 5 m: 01 492 00 99, 10 m: 01 493 00 99
- Elemtartó (az ECO kivitelnél nem): 01 853 00 99



Ajánlott tartozék:

- LINUS zuhany-szerelőmodul: 03 091 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL Aerosolarm zuhanyfej

Vandálbiztos zuhanyfej

Kiszérlés tartalma:

- zuhanyfej

Felhasználási terület / műszaki adatok:

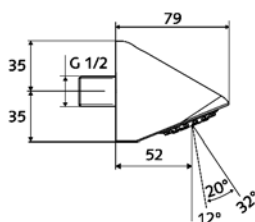
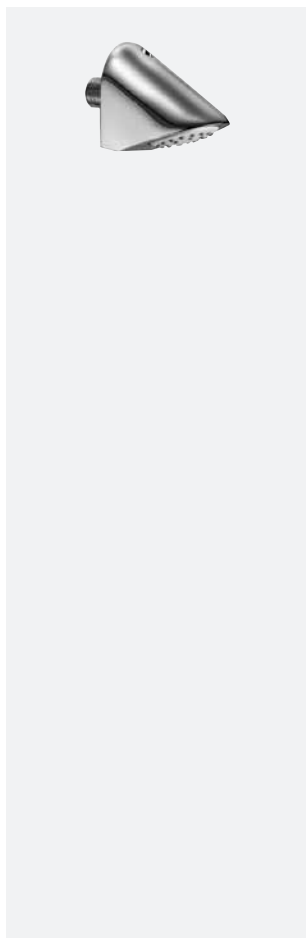
- Átfolyási mennyiség: 9 l/perc víznyomástól függetlenül
- Hajlásszög: $20 \pm 6^\circ$

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

Króm, csomagolási egység 1, súly: 1,20 kg/db

01 814 06 99



COMFORT Flex zuhanyfej

Állítható hajlásszög. Vandálbiztos fejzuhany lágy vizsugárral és vízkömentesítő tuskékkel.

A ferde kialakítás minimálisan csökkenti az öngyilkosság valószínűségét.

Kiszérlés tartalma:

- zuhanyfej

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 9 l/min víznyomástól függetlenül
- alapanyag: sárgaréz test az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- hajlásszög: 12 – 32 °
- csatlakozás: DN 15 külső menet: 1/2
- tanúsítvány: P-IX 29941/IZ, DIN-DVGW
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: Z

Csomagolási egység 1, súly: 0,50 kg/db

01 821 06 99



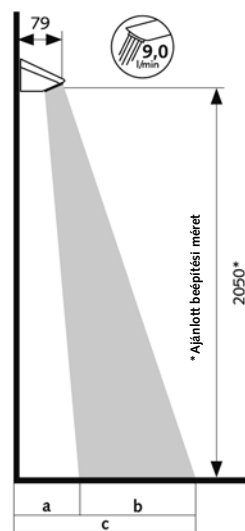
Ajánlott alkatrészek

- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99

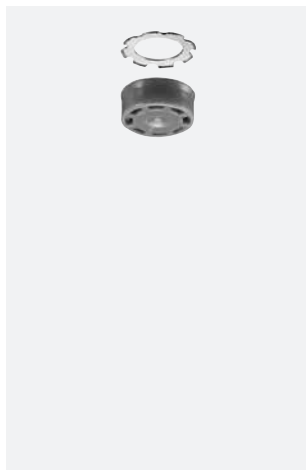


Megjegyzés

- Vizsugárkép 12 °: a 260 mm, b 430 mm, c 690 mm
- Vizsugárkép 32 °: a 730 mm, b 480 mm, c 1210 mm



LEED



LEED átfolyáskorlátozó

A COMFORT Flex zuhanyfejhez.

Átfolyáskorlátozó az átfolyási mennyiség csökkentésére az azonos szintű komfort fenntartása mellett. 3 LEED-pont nyilvános és magánszektorban történő felhasználás esetén

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max. 6 l/min víznyomástól függetlenül

Csomagolási egység 1, súly: 0,001 kg/db

63 017 00 99



Ajánlott alkatrészek

- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99



DVGW W551 munkalapja szerinti termikus fertőtlenítés

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez

Monostabil 12 V-os kartusmágnesszelep

Kartus-mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez

A szelep a vízvezetékrendszer előre kialakított csatlakozójára Utólag is felszerelhető.

Működés:

A forró víz a termostátszelepnél beépített bypass-szelepen áramlik keresztül. Vezérlése a csatlakoztatással történik (gépészeti tervezés, kulcsos kapcsoló, stb.)

Kiszérlés tartalma:

- mágnesszelep, adapterkábel

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

01 875 00 99



Szükséges tartozékok:

- vakolat alatti hálózati egység 12 V, 1 – 2 mágnesszelephez: 01 566 00 99
- hálózati egység 12 V, 1 – 12 mágnesszelephez: 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz hálózati egységgel 12 V, 1 – 12 mágnesszelephez: 01 537 00 99



Ajánlott tartozékok:

- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez: 51 014 00 99, 51 015 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez: 01 538 00 99



SCHELL mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez

Bistabil 6 V-os kartusmágnesszelep

Kartus-mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez

A szelep a vízvezetékrendszer előre kialakított csatlakozójára utólag is felszerelhető.

Működés:

A forró víz a termostátszelepnél beépített bypass-szelepen áramlik keresztül. Vezérlése az eSCHELL Bus-Extender BE-K kábelén és az eSCHELL Bus-Extender BE-F rádión keresztül történik

Kiszérlés tartalma:

- kartusmágnesszelep csatlakozófejjel
- csatlakozókábel az eSCHELL Bus-Extender BE-F rádióhoz és BE-K kábelhez

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

01 874 00 99



Szükséges tartozékok:

- eSCHELL vízmenedzsment szervert: 00 500 00 99
- eSCHELL Bus-hálózati egység 30V: 00 505 00 99
- eSCHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSCHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99



SCHELL csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez

A 12 V-os hálózati egység és a termikus fertőtlenítéshez használt mágnesszelep csatlakoztatáshoz

Kábelhossz 5 m

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

51 014 00 99

Kábelhossz 10 m

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,28 kg/db

51 015 00 99



Ajánlott tartozékok:

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 875 00 99
- eSCHELL Bus-hálózati egység 30V: 00 505 00 99
- eSCHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSCHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99



SCHELL kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez

Falra szerelhető kulcsos kapcsoló 230 V/ IP 65 a termikus fertőtlenítés vagy a takarítási stop aktiválásához 2 állású kulcs, nyugvó állapot és kikapcsolás

Kiszérlés tartalma:

- ISO kapocs csavarzat 22/1
- 2 kulcs

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db

01 538 00 99



Szükséges tartozékok:

- vakolat alatti hálózati egység 12 V, 1 – 2 mágnesszelephez: 01 566 00 99
- hálózati egység 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 12 V: 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz hálózati egységgel 12 V, 1 – 12 mágnesszelephez: 01 537 00 99
- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 875 00 99



Szerelési útmutató:

Kizárólag a SCHELL hálózati egységgel vagy elektromos elosztódobozzal szerelt SCHELL monostabil mágnesszelepekhez csatlakoztatható.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS hálózati egység szenzor-elektronikához 230 V, 50 – 60 Hz, 9 V

1 – 2 szerelvényhez

Elektronikus falba építhető szerelvényekhez
Hálózati egység dobozon belül csavarozás nélküli szereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Bemenet: 230 V, 50/60 Hz
- Kimenet: 9 V \pm 1,5 V DC, stabilizált
- Kimeneti áramerősség: max. 40 mA állandó áramerősség, 100 mA rövid ideig
- Védelem: IP20

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,23 kg/db

01 491 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-E-T ECO falba építhető zuhany: 01 808 06 99, 01 808 28 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 06 99, 01 807 28 99
- WBD-E-V falba építhető Masterbox: 01 822 00 99
- LINUS D-E-V ECO falba építhető zuhany: 01 831 06 99, 01 831 28 99
- LINUS D-E-V falba építhető zuhany: 01 830 06 99, 01 830 28 99
- D-E-V/D-E-T 5 m-es csatlakozókábel: 01 492 00 99
- D-E-V/D-E-T 10 m-es csatlakozókábel: 01 493 00 99



Szerelési útmutató:

- Kizárólag a SHELL csatlakozókábelét használja a bekötéshez.

SHELL sínes hálózati egység LINUS szenzor-elektronika 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 9 V

1 – 12 szerelvényhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Bemenet: 100 - 240 V, 50/60 Hz
- Kimenet: 9 VDC, 1 A
- Sínrre történő szereléshez 35 mm (az EN 552 normának megfelelően)
- Elosztó és sín előre beszerelve

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

01 555 00 99



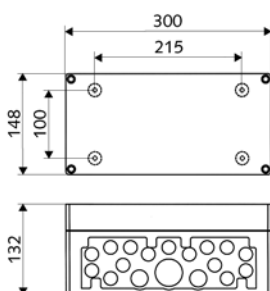
Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-E-T ECO falba építhető zuhany: 01 808 06 99, 01 808 28 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 06 99, 01 807 28 99
- WBD-E-V falba építhető Masterbox: 01 822 00 99
- LINUS D-E-V ECO falba építhető zuhany: 01 831 06 99, 01 831 28 99
- LINUS D-E-V falba építhető zuhany: 01 830 06 99, 01 830 28 99
- D-E-V/D-E-T 5 m-es csatlakozókábel: 01 492 00 99
- D-E-V/D-E-T 10 m-es csatlakozókábel: 01 493 00 99



Szerelési útmutató:

- Kizárólag a SHELL csatlakozókábelét használja a bekötéshez.



SHELL elektromos-elosztódoboz LINUS szenzor-elektronika

1 – 12 szerelvényhez

Kiszállítás tartalma:

- Elektromos elosztódoboz SHELL hálózati egységgel 1-12 szerelvényhez, sínre szerelve 12-es sorkapoccsal
- 4 csavarral zárható fedél
- Rendszerbekötés az ISO elosztócsavarzathoz kifúrva

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- IP 65
- Hálózati egység: bemenet: 100 - 240 VAC, 2 A, 50 - 60 Hz, Kimenet: 9 VDC, 1 A

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,51 kg/db

01 556 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-E-T ECO falba építhető zuhany: 01 808 06 99, 01 808 28 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 06 99, 01 807 28 99
- WBD-E-V falba építhető Masterbox: 01 822 00 99
- LINUS D-E-V ECO falba építhető zuhany: 01 831 06 99, 01 831 28 99
- LINUS D-E-V falba építhető zuhany: 01 830 06 99, 01 830 28 99
- D-E-V/D-E-T 5 m-es csatlakozókábel: 01 492 00 99
- D-E-V/D-E-T 10 m-es csatlakozókábel: 01 493 00 99

SHELL LINUS zuhany csatlakozókábel szenzor-elektronikához D-E-V / D-E-T

A hálózati egység és a zuhany csatlakoztatásához

Kábelhossz 5 m

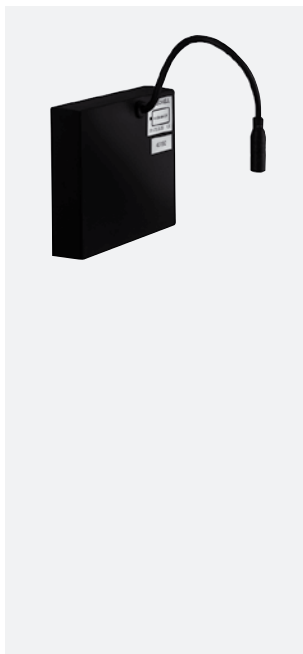
csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

01 492 00 99

Kábelhossz 10 m

csomagolási egység 1 db, súly: 0,23 kg/db

01 493 00 99



CVD-érintő-
elektronikához



CVD-érintő-
elektronikához

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL elemtartó

Elektronikus falba építhető szerelvényekhez

Kiszérlés tartalma:

- Elemtartó
- 6 db alkálielem, AA típus

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,26 kg/db

01 557 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 06 99, 01 807 28 99
- WBD-E-V falba építhető Masterbox: 01 822 00 99
- LINUS D-E-V falba építhető zuhany: 01 830 06 99, 01 830 28 99
- EDITION E MANUAL WC-vezérlés: 01 546 28 99
- EDITION E WC-vezérlés: 01 548 28 99
- EDITION E plafonba építhető WC-öblítőszep: 01 584 00 99



Szerelési útmutató:

Standard elektronikához használható

SHELL vakolat alatti hálózati egység CVD-érintő-elektronika 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 9 V

1 - 12 CVD-érintő-elektronikához

Kiszérlés tartalma:

- Vakolat alatti hálózati egység
- Adapterkábel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Bemenet: 100 - 240 V, 50/60 Hz, kábel előkészítve
- Kimenet: 9 VDC, 0,66 A villásdugó

Csomagolási egység 1 db

01 315 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-M falba építhető Masterbox: 01 904 00 99
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99
- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS DP-C-T falon kívüli zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99
- Univerzális 5 m-es csatlakozókábel: 01 570 00 99
- Univerzális 10 m-es csatlakozókábel: 01 571 00 99

SHELL sínes hálózati egység CVD-érintő-elektronika 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 9 V

1 - 12 CVD-érintő-elektronikához

Kiszérlés tartalma:

- Vakolat alatti hálózati egység
- Adapterkábel
- Doboz sínes szereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Bemenet: 100 - 240 V, 50/60 Hz, kábel előkészítve
- Kimenet: 9 V, 0,66 A villásdugó
- Síltre történő szereléshez 35 mm (az EN 552 normának megfelelően)
- Elosztó és sín előre beszerelve

Csomagolási egység 1 db

01 582 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-M falba építhető Masterbox: 01 904 00 99
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99
- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS DP-C-T falon kívüli zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99
- Univerzális 5 m-es csatlakozókábel: 01 570 00 99
- Univerzális 10 m-es csatlakozókábel: 01 571 00 99



CVD-érintő-
elektronikához

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL elektromos-elosztódoboz CVD-érintő-elektronika

1 – 12 CVD-érintő-elektronikához

Kiszérlés tartalma:

- Elektromos elosztódoboz SHELL hálózati egységgel 1-12 szerelvényhez, sínre szerelve 12-es sorkapoccsal
- 4 csavarral zárható fedél
- Rendszerbekötés az ISO elosztócsavarzathoz kifúrva

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- IP 65
- Hálózati egység: bemenet: 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, kábel előkészítve
- Kimenet: 9 V, 0,66 A villásdugó

Csomagolási egység 1 db, súly: 1,51 kg/db

01 583 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-M falba építhető Masterbox: 01 904 00 99
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99
- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS DP-C-T falon kívüli zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99
- Univerzális 5 m-es csatlakozókábel: 01 570 00 99
- Univerzális 10 m-es csatlakozókábel: 01 571 00 99



CVD-érintő-
elektronikához

SHELL univerzális csatlakozókábel

A hálózati egység és a szerelvény csatlakoztatásához

Kábelhossz 5 m

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

01 570 00 99

Kábelhossz 10 m

csomagolási egység 1 db, súly: 0,22 kg/db

01 571 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99
- LINUS DP-C-T falon kívüli zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99



CVD-érintő-
elektronikához

SHELL univerzális elemtartó 6 V

Elektronikus falba építhető szerelvényekhez

Kiszérlés tartalma:

- Elemtartó
- Fali tartó rögzítő alkatrészekkel
- 100 mm ragasztószalag
- 4 alkálielem, AA típus

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,26 kg/db

01 557 00 99



SHELL hosszabbítókábel, 1,5 m

Az elemtartó/hálózati egység hosszabbításához (alacsony feszültségű oldal)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- 2 x AWG24 d=4 mm csatlakozóval

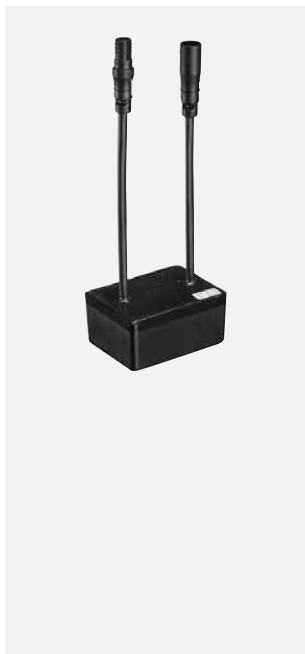
Csomagolási egység 1 db, súly: 0,04 kg/db

01 550 00 99



Szerelési útmutatás:

- Minden SHELL elektronikus csapterlephoz alkalmazható



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL CVD védőszűrő

A német Elektrotechnikai Szövetség (VDE) előírásaival nem konform elektromos szerelésekhez

Védőszűrő a CVD-érintő-elektronika és a hálózati egység csatlakozókábele (9 V) közé történő beépítéshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- A védőszűrő kiszűri a többi elektromos berendezés által keltett zavaró impulzusokat, hogy megóvja a CVD-érintő-elektronikát az üzemenzavartól

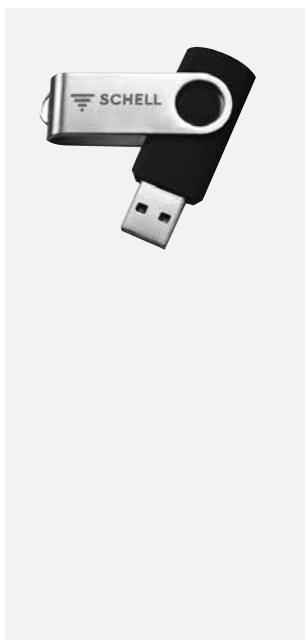
Csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

00 906 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS D-C-T falba építhető zuhany 01 918 06 99 vagy 01 918 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany 01 909 28 99
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany 01 919 06 99 vagy 01 919 28 99
- LINUS BASIC D-C-M falba építhető zuhany 01 920 28 99
- LINUS BASIC D-C-V falba építhető zuhany 01 921 28 99
- LINUS DP-C-T fal előtti zuhanypanel 00 819 08 99, 00 820 08 99, 00 822 08 99, 00 823 08 99



SCHELL USB-stick eSCHELL

Az USB-stick tartalmazza az eSCHELL software-t a SCHELL CVD-érintő-elektronikával ellátott SCHELL szerelvények programozásához és diagnosztizálásához. Az eSCHELL segítségével programozható jelenleg rendelkezésre álló szerelvények listája megtalálható a www.schell.eu honlapon.

Rendszerfeltételek:

- Működtető rendszer:
Windows XP (32 Bit) Service Pack 3-mal
Windows Vista (32 Bit vagy 64 Bit)
Windows 7 (32 Bit vagy 64 Bit)
- Képernyő felbontása $\geq 1024 \times 768$
- Szabad PC tárhely ≥ 150 MB
- Memória ≥ 1 GB RAM
- Szabad USB 2.0 csatlakozás

Kiszérelés tartalma:

- USB-stick az eSCHELL Software-rel, Használati útmutató és meghajtó a SCHELL USB-adapterhez

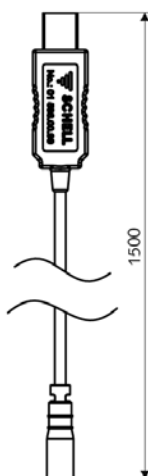
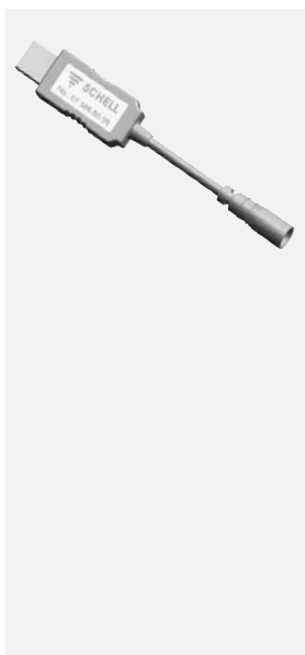
Csomagolási egység 1 db, súly: 0,04 kg/db

95 598 00 99



Szükséges tartozékok:

- USB-adapter az eSCHELL software-hez: 01 586 00 99



SCHELL USB-adapter az eSCHELL-software-hez

Az eSCHELL USB-adapter a SCHELL CVD-érintő-elektronikával ellátott SCHELL szerelvények programozására és diagnosztizálására szolgál (további szerelvények előkészületben). A jelenleg rendelkezésre álló szerelvények listája megtalálható a www.schell.eu honlapon. Az aktuális eSCHELL-software a használati útmutatóval és az üzemeltetővel együtt ingyenesen letölthető a www.schell.eu honlapról.

Rendszerfeltételek:

- Működtető rendszer:
Windows XP (32 Bit) Service Pack 3-mal
Windows Vista (32 Bit vagy 64 Bit)
Windows 7 (32 Bit vagy 64 Bit)
- Képernyő felbontása $\geq 1024 \times 768$
- Szabad PC tárhely ≥ 150 MB
- Memória ≥ 1 GB RAM
- Szabad USB 2.0 csatlakozás

Kiszérelés tartalma:

- SCHELL USB-adapter

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,05 kg/db

01 586 00 99



Ajánlott tartozékok:

- USB-stick eSCHELL: 95 598 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL W-SC-M hosszabbítókartus

Önelzáró falba építhető kevert vizes fali kifolyókhoz

Hosszabbítás a falba építhető Masterbox túl mélyre történő beépítésének esetére

Alapanyag: sárgaréz

25 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,60 kg/db

29 654 06 99

50 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,73 kg/db

29 655 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS W-SC-M falba építhető fali kifolyó: 01 836 06 99, 01 836 28 99, 01 837 06 99, 01 837 28 99, 01 838 06 99, 01 838 28 99

SCHELL D-SC-V / W-SC-V hosszabbítókartus

Önelzáró falba építhető fali kifolyókhoz / zuhanszerelvényekhez

Előkevert víz

Hosszabbítás a falba építhető masterbox túl mélyre történő beépítésének esetére

25 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

01 872 06 99

50 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,29 kg/db

01 873 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS W-SC-V falba építhető fali kifolyó: 01 839 06 99, 01 839 28 99, 01 840 06 99, 01 840 28 99, 01 841 06 99, 01 841 28 99
- LINUS D-SC-V falba építhető zuhany: 01 833 06 99, 01 833 28 99

SCHELL D-SC-M hosszabbító szett

Önelzáró falba építhető kevert vizes zuhanszerelvényekhez

Hosszabbítás a falba építhető masterbox túl mélyre történő

Beépítésének esetére

Alapanyag: sárgaréz

25 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,58 kg/db

29 648 06 99

50 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,73 kg/db

29 649 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS D-SC-M falba építhető zuhany: 01 832 06 99
- LINUS D-SC-M falba építhető zuhany: 01 832 28 99
- LINUS BASIC D-SC-M falba építhető zuhany: 01 902 28 99

SCHELL D-C-M hosszabbító szett

CVD-érintő-elektronikához, kevert víz

Hosszabbítás a falba építhető masterbox túl mélyre történő beépítésének esetére

25 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db

01 888 06 99

50 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db

01 889 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99

SCHELL D-SC-T hosszabbító szett

Önelzáró falba építhető termosztátos zuhanszerelvényekhez

Hosszabbítás a falba építhető masterbox túl mélyre történő beépítésének esetére

25 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,42 kg/db

01 859 06 99

50 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,57 kg/db

01 863 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS D-SC-T falba építhető zuhany: 01 809 06 99
- LINUS D-SC-T falba építhető zuhany: 01 809 28 99
- LINUS BASIC D-SC-T falba építhető zuhany: 01 900 28 99

SCHELL D-E-T hosszabbító szett

Elektronikus falba építhető termosztátos zuhanszerelvényekhez

Hosszabbítás a falba építhető masterbox túl mélyre történő beépítésének esetére

25 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,31 kg/db

01 860 06 99

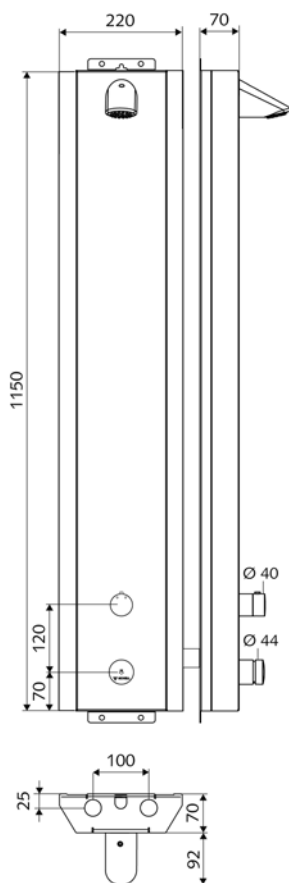
50 mm-es hosszabbítás, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,38 kg/db

01 865 06 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS D-E-T ECO falba építhető zuhany: 01 808 06 99
- LINUS D-E-T ECO falba építhető zuhany: 01 808 28 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 06 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS TREND DP-SC-T zuhanypanel

Önelzáró – termosztátos – fejuhannyal

Kiváló minőségű szálcsiszolt felülettel rendelkező robusztus saválló korpuszsal készült zuhanypanel beépített SCHELL LINUS DP-SC-T típusú zuhany szerelvényel. Szerelés- és szervizbarát megoldás, egy emberes-szerelésre alkalmas. Bekötési lehetőségek hátulról, ill. fal előtti szerelés esetén felülről.

Kiszereles tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve egy LINUS zuhany szerelvény egy SC önelzáró kartus és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a fejuhany között
- termosztátos kartus biztonsági zárószelleppel ellátva a hideg vízellátás kimaradása esetére
- termosztátos működtetőgomb 38 °C-os forróvíz korlátozással
- biztonsági retesz a víz maximális hőmérsékletének korlátozásához (forrázás elleni védelem)
- önelzáró SC nyomógomb
- COMFORT 13° fejuhany
- 2 visszafolyásgátló (menet: 1/2; DIN EN 1717:EB) és szűrő
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek külső / belső menet: 1/2"
- rögzítőalkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- fejuhany átfolyási mennyiség $\leq 9,0$ l/min 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 s között
- méret: 1263 mm x 220 mm x 70 mm

Alapanyag: saválló panel / vizes alkatrészek kiválasztott sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

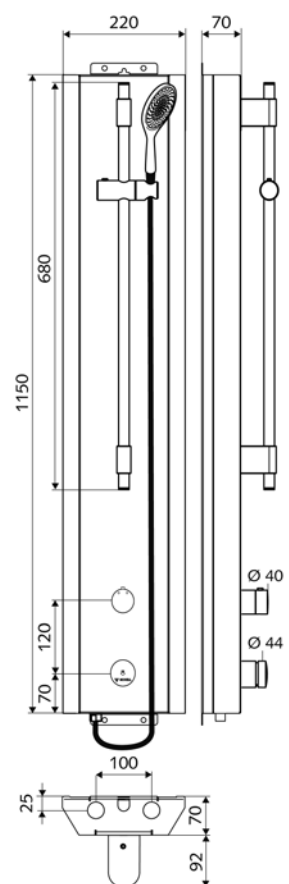
Szálcsiszolt saválló, csomagolási egység 1

00 833 28 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS TREND szappantartó 00 836 28 99



SCHELL LINUS TREND DP-SC-T-H zuhanypanel

Önelzáró – termosztátos – kézi zuhanyfejjel

Kiváló minőségű szálcsiszolt felülettel rendelkező robusztus saválló korpuszsal készült zuhanypanel beépített SCHELL LINUS DP-SC-T típusú zuhany szerelvényvel. Kézi zuhanyfejjel felszerelve.

Szerelés- és szervizbarát megoldás, egy emberes-szerelésre alkalmas. Bekötési lehetőségek hátulról, ill. fal előtti szerelés esetén felülről.

Kiszereles tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve egy LINUS zuhany szerelvény egy SC önelzáró kartus és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a kézi zuhanyfej csatlakozója között
- termosztátos kartus biztonsági zárószelleppel ellátva a hideg vízellátás kimaradása esetére
- termosztátos működtetőgomb 38 °C-os forróvíz korlátozással
- biztonsági retesz a víz maximális hőmérsékletének korlátozásához (forrázás elleni védelem)
- önelzáró SC nyomógomb
- kézi zuhanyfej 3 funkcióval és zuhanycső csatlakozóval
- zuhanyrúd
- 2 visszafolyásgátló (menet: 1/2; DIN EN 1717:EB) és szűrő
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek, külső / belső menet: 1/2"
- rögzítőalkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- kézi zuhanyfej átfolyási mennyiség $\leq 9,0$ l/min 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 s között
- zuhanycső hossza: 1500 mm
- zuhanyrúd hossza: 685 mm
- méret: 1263 mm x 220 mm x 70 mm

Alapanyag: saválló panel / vizes alkatrészek kiválasztott sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

Szálcsiszolt saválló, csomagolási egység 1

00 834 28 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS TREND szappantartó 00 836 28 99

SHELL LINUS TREND DP-SC-T-D-H zuhanypanel

Önelzáró – termosztátos – fejuhannyal – kézi zuhanyfejvel

Kiváló minőségű szálcsiszolt felülettel rendelkező robusztus saválló korpuszsal készült zuhanypanel beépített SCHELL LINUS DP-SC-T típusú zuhanyszerelvényvel. Fejuhannyal és kézi zuhanyfejvel felszerelve. Szerelés- és szervizbarát megoldás, egy emberes-szerelésre alkalmas. Bekötési lehetőségek hátulról, ill. fal előtti szerelés esetén felülről.

Kiszérelés tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve egy LINUS zuhanyszerelvény egy SC önelzáró kartus és ki van alakítva a csövezés a szerelvény, a zuhanycső csatlakozó és a fejuhany között
- termosztátos kartus biztonsági zárószelleppel ellátva a hideg vízellátás kimaradása esetére
- termosztátos működtetőgomb 38 °C-os forróvíz korlátozással
- biztonsági retesz a víz maximális hőmérsékletének korlátozásához (forrázás elleni védelem)
- önelzáró SC nyomógomb
- váltókar a fejuhany és a kézi zuhanyfej között
- COMFORT 13° fejuhany
- kézi zuhanyfej 3 funkcióval, zuhanycső csatlakozóval és fali tartóval
- 2 visszafolyásgátló (menet: 1/2; DIN EN 1717:EB) és szűrő
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek, külső / belső menet: 1/2"
- rögzítőalkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- fejuhany/kézi zuhanyfej átfolyási mennyiség $\leq 9,0$ l/min 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 s között
- zuhanycső hossza: 1500 mm
- méret: 1263 mm x 220 mm x 70 mm

Alapanyag: saválló panel / vizes alkatrészek kiválásmentesített sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

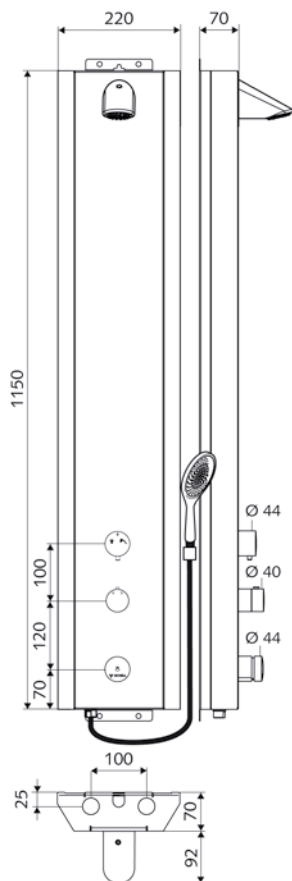
Szálcsiszolt saválló, csomagolási egység 1

00 835 28 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS TREND szappantartó 00 836 28 99



SHELL LINUS TREND DP-SC-M zuhanypanel

Önelzáró – kevert víz – fejuhannyal

Kiváló minőségű szálcsiszolt felülettel rendelkező robusztus saválló korpuszsal készült zuhanypanel beépített SCHELL LINUS DP-SC-M típusú zuhanyszerelvényvel. Szerelés- és szervizbarát megoldás, egy emberes-szerelésre alkalmas. Bekötési lehetőségek hátulról, ill. fal előtti szerelés esetén felülről.

Kiszérelés tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve egy LINUS zuhanyszerelvény egy SC önelzáró kartus és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a fejuhany között
- önelzáró SC nyomógomb
- termosztátos kartus biztonsági zárószelleppel ellátva a hideg vízellátás kimaradása esetére
- COMFORT 13° fejuhany
- 2 visszafolyásgátló (menet: 1/2; DIN EN 1717:EB) és szűrő
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek, külső / belső menet: 1/2"
- rögzítőalkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- fejuhany átfolyási mennyiség $\leq 9,0$ l/min 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 s között
- méret: 1263 mm x 220 mm x 70 mm

Alapanyag: saválló panel / vizes alkatrészek kiválásmentesített sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

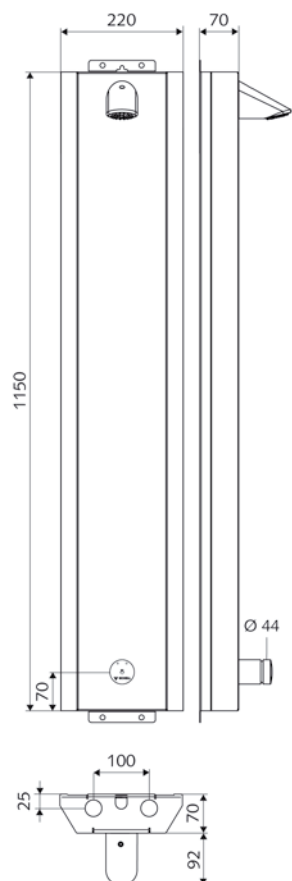
Szálcsiszolt saválló, csomagolási egység 1

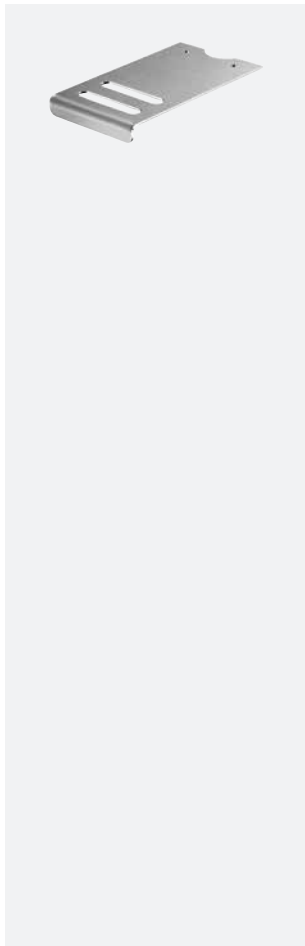
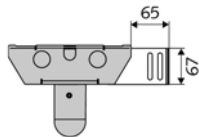
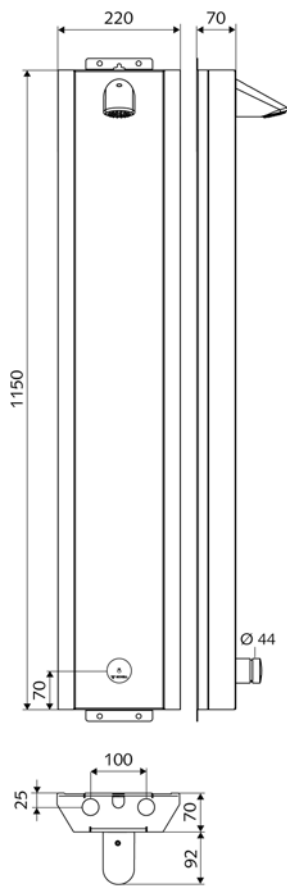
00 831 28 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS TREND szappantartó 00 836 28 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS TREND DP-SC-V zuhanypanel

Önelzáró – előkevert víz – fejuhannyal

Kiváló minőségű szálcsiszolt felülettel rendelkező robusztus saválló korpuszsal készült zuhanypanel beépített SCHELL LINUS DP-SC-V típusú zuhanyszerelvénnyel. Szerelés- és szervizbarát megoldás, egy emberes-szerelésre alkalmas. Bekötési lehetőségek hátulról, ill. fal előtti szerelés esetén felülről.

Kiszereles tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve egy LINUS zuhanyszerelvény egy SC önelzáró kartus és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a fejuhany között
- önelzáró SC nyomógomb
- termostátos kartus biztonsági zárószeleppel ellátva a hideg vízellátás kimaradása esetére
- COMFORT 13° fejuhany
- 2 visszafolyásgátló (menet: 1/2; DIN EN 1717:EB) és szűrő
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek, külső / belső menet: 1/2"
- rögzítőalkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- fejuhany átfolyási mennyiség $\leq 9,0$ l/min 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 s között
- méret: 1263 mm \times 220 mm \times 70 mm

Alapanyag: saválló panel / vizes alkatrészek kiválásmentesített sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendeletnek megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

Szálcsiszolt saválló, csomagolási egység 1

00 832 28 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS TREND szappantartó 00 836 28 99

SHELL LINUS TREND szappantartó

Szappantartó minden SCHELL LINUS TREND zuhanypanelhez, utólag történő felszereléshez

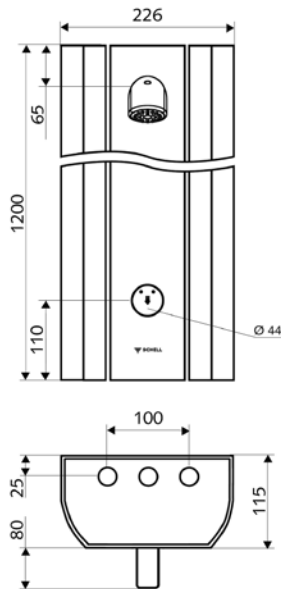
Kiszereles tartalma:

- szappantartó (mindkét oldalra felszerelhető)
- rögzítőalkatrészek

Alapanyag: saválló

Saválló, csomagolási egység 1

00 836 28 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL LINUS DP-SC fal előtti zuhanypanel

Önelzáró

A zuhanypanel stabil, préselt alumíniumprofilból készül, kiváló minőségű eloxált felülettel rendelkezik és beépített SCHELL zuhanyszerelvényvel van ellátva
Típus: LINUS D-SC

Szerelés- és szervizbarát megoldás a nyitható előlapjának köszönhetően, beköthető hátulról ill. fal előtti szerelés esetén felülről is. A szerelvényház elő van készítve egy mágnesszelep utólagos beszerelésére is a termikus fertőtlenítéshez.

Kiszerelés tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve a LINUS zuhanyszerelvény egy SC önelzáró kartusszal és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a zuhanyfejcsatlakozó között
- SC nyomógomb
- 2 visszafolyásgátló (DIN EN 1717: EB)
- zuhanyfej: átfolyási mennyiség 9 l/perc víznyomástól függetlenül
- rögzítőalkatrészek
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: $\leq 10,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 mp között
- méret: 1200 mm x 226 mm x 115 mm
- a panel elő van készítve a már kialakított falon kívüli hátulról és felülről történő bekötésre is

Alapanyag: alumínium panel / vizes alkatrészek kiválasztott sárgarézbeöltött a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Zajosztály: I

LINUS DP-SC-M, önelzáró – kevert víz

COMFORT zuhanyfejjel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 14,30 kg/db

00 803 08 99

LINUS DP-SC-V, önelzáró – előkevert víz

COMFORT zuhanyfejjel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 14,00 kg/db

00 804 08 99

LINUS DP-SC-M, önelzáró – kevert víz

Aerosolarm zuhanyfejjel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 15,30 kg/db

00 826 08 99

LINUS DP-SC-V, önelzáró – előkevert víz

Aerosolarm zuhanyfejjel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2"

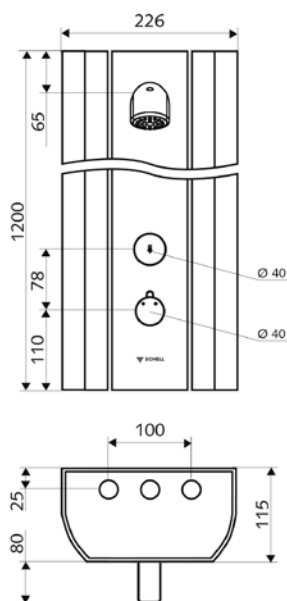
Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 15,00 kg/db

00 827 08 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS piperetartó: 00 809 08 99
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez, méret: 150-450 mm: 00 810 08 99 vagy
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez, méret: 451-950 mm: 00 812 08 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm hosszú: 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm hosszú: 08 482 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL LINUS DP-SC-T fal előtti zuhanypanel

Önelzáró – Termosztátos

A zuhanypanel stabil, préselt alumíniumprofilból készül, kiváló minőségű eloxált felülettel rendelkezik és beépített SCHELL zuhanyszervelénnel van ellátva
Típus: LINUS D-SC-T

Szerelés- és szervizbarát megoldás a nyitható előlapjának köszönhetően, beköthető hátulról ill. fal előtti szerelés esetén felülről is. A szerelvényház elő van készítve egy mágnesszelep utólagos beszerelésére is a termikus fertőtlenítéshez.

Kiszereles tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve a LINUS zuhanyszervelény egy önelzáró és egy termosztátos kartussal és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a zuhanyfejcsatlakozó között
- termosztátos kartus biztonsági zárral ellátva a hideg víz ellátás kimaradása esetére
- termosztátos működtetőgomb 38°C-os forró víz korlátozással
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- önelzáró SC-V nyomógomb
- 2 visszafolyásgátló (DIN EN 1717: EB)
- zuhanyfej: átfolyási mennyiség 9 l/perc víznyomástól függetlenül
- rögzítőalkatrészek
- csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: $\leq 10,0$ l/perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 5 - 30 mp között
- méret: 1200 mm x 226 mm x 115 mm
- A panel elő van készítve a már kialakított falon kívüli hátulról és felülről történő bekötésre is

Alapanyag: alumínium panel / vizes alkatrészek kiválasztásmentesített sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Zajosztály: I

COMFORT zuhanyfejjel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 15,76 kg/db

00 802 08 99

COMFORT zuhanyfejjel és előre beszerelt monostabil kartus-mágnesszeleppel 12 V a termikus fertőtlenítéshez

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 15,42 kg/db

00 815 08 99

Aerosolarm zuhanyfejjel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 15,50 kg/db

00 824 08 99

Aerosolarm zuhanyfejjel és előre beszerelt monostabil kartus-mágnesszeleppel 12 V a termikus fertőtlenítéshez

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 16,60 kg/db

00 825 08 99



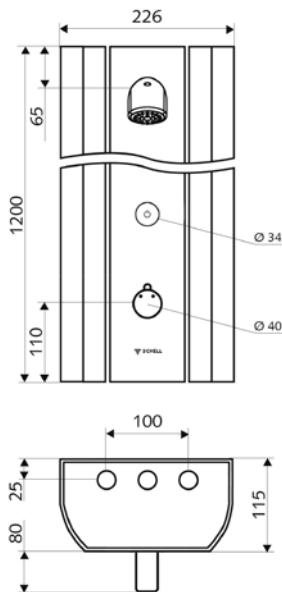
Szükséges tartozékok:

- Termikus fertőtlenítéssel ellátott zuhanypanelhez: 00 815 08 99 / 00 825 08 99
- vakolat alatti hálózati egység 12 V 1-2 mágnesszelephez: 01 566 00 99
- hálózati egység 12 V 1-12 mágnesszelephez: 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz hálózati egységgel 12 V 1-12 mágnesszelephez: 01 537 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez: 01 538 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS piperetartó: 00 809 08 99
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez, méret: 150-450 mm: 00 810 08 99 vagy
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez, méret: 451-950 mm: 00 812 08 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm hosszú: 08 481 06 99, 1000 mm hosszú: 08 482 06 99
- termosztátfogantyú EasyGrip: 29 192 06 99



SWS

SSC

SCHELL LINUS DP-C-T fal előtti zuhanypanel

CDV-érintő-elektronika, elemes- / hálózati működtetés

Ki/Be/Időkorlátozás – Termosztátos – Pangó víz elleni öblítés

Az eSCHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

A zuhanypanel stabil, préselt alumíniumprofilból készül, kiváló minőségű eloxált felülettel rendelkezik és beépített SCHELL zuhanyszervelénnel van ellátva

Típus: LINUS D-C-T

A CDV-érintő-elektronika komfortos programozásához és diagnosztikájához a SCHELL USB-adaptert és eSCHELL-Software-t kínál

Szerelés- és szervízbarát megoldás a nyitható előlapjának köszönhetően, beköthető hátulról ill. fal előtti szerelés esetén felülről is. A szerelvényház elő van készítve egy mágnesszelep utólagos beszerelésére is a termikus fertőtlenítéshez.

Kiszállítás tartalma:

- a zuhanypanelbe előre be van építve a LINUS zuhanyszervelő egy 6 V-os mágnesszeleppel, egy termosztátos kartussal és ki van alakítva a csövezés a szerelvény és a zuhanyfejcsatlakozó között
- vízszigetelt CDV-érintő-elektronika
- termosztátos kartus biztonsági zárral ellátva a hideg víz ellátás kimaradása esetére
- termosztátos működtetőgomb 38°C-os forró víz korlátozással
- biztonsági retesz a maximális hőmérséklet korlátozáshoz (forrázás elleni védelem)
- 2 visszafolyásgátló (DIN EN 1717: EB)
- zuhanyfej: átfolyási mennyiség 9 l/perc víznyomástól függetlenül
- rögzítőalkatrészek, csatlakoztatáshoz szükséges alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: ≤ 15,0 l/perc 3 bar víznyomás esetén
- víznyomás: 1,5 – 5,0 bar között
- meleg víz hőmérséklet max. 70 °C (rövid ideig)
- működési idő beállítás: 10 - 360 mp között 10 programban (gyári beállítás: 20 mp)
- pangó víz elleni öblítés, 24 órával az utolsó használat után, kikapcsolható
- eSCHELL-Software-en keresztül további időbeállítások: működési idő, pangó víz elleni öblítési idő és pangó víz elleni öblítési intervallum
- méret: 1200 mm x 226 mm x 115 mm
- A panel elő van készítve a már kialakított falon kívüli hátulról és felülről történő bekötésre is

Alapanyag: alumínium panel / vizes alkatrészek kiválasztott sárgarézből a német ivóvízre vonatkozó rendelkezések megfelelően / krómozott sárgaréz működtető alkatrészek

Zajjostály: I

COMFORT zuhanyfejfel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 16,16 kg/db

COMFORT zuhanyfejfel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 16,16 kg/db

00 819 08 99

COMFORT zuhanyfejfel és előre beszerelt monostabil kartus-mágnesszeleppel 12 V a termikus fertőtlenítéshez

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 15,76 kg/db

00 820 08 99

Aerosolarm zuhanyfejfel

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 17,10 kg/db

00 822 08 99

Aerosolarm zuhanyfejfel és előre beszerelt monostabil kartus-mágnesszeleppel 12 V a termikus fertőtlenítéshez

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 17,00 kg/db

00 822 08 99



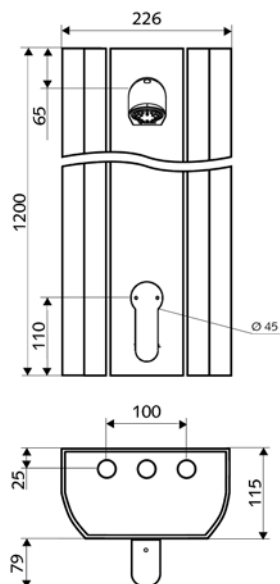
Szükséges tartozékok:

- Univerzális elemtartó, 6 V: 01 557 00 99
- Vakolat alatti CDV-érintő-elektronika hálózati egység 9 V 1-12 szerelvényhez: 01 315 00 99
- Sínes CDV-érintő-elektronika hálózati egység 9 V 1-12 szerelvényhez: 01 582 00 99
- CDV-érintő-elektronika elosztódoboz 9 V 1-12 szerelvényhez: 01 583 00 99
- Univerzális csatlakozókábel, 5 m hosszú: 01 570 00 99
- Univerzális csatlakozókábel, 10 m hosszú: 01 571 00 99
- Termikus fertőtlenítéssel ellátott zuhanypanelhez: 00 820 08 99 / 00 823 08 99
- Vakolat alatti hálózati egység 12 V 1-2 mágnesszeleppel: 01 566 00 99
- Hálózati egység 12 V 1-12 mágnesszeleppel: 01 490 00 99
- Elektromos elosztódoboz hálózati egységgel 12 V 1-12 mágnesszeleppel: 01 537 00 99
- Kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez: 01 538 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS piperetartó: 00 809 08 99
- CVD-védőszűrő: 00 906 00 99
- termosztátfogantyú EasyGrip: 29 192 06 99
- Takarékelem LINUS zuhanypanelhez, méret: 150-450 mm: 00 810 08 99 vagy
- Takarékelem LINUS zuhanypanelhez, méret: 451-950 mm: 00 812 08 99
- Csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm hosszú: 08 481 06 99, 1000 mm hosszú: 08 482 06 99
- eSCHELL USB-adapter az eSCHELL Software-hez 01 586 00 99
- eSCHELL vízmenedzsment szerver: 00 500 00 99
- eSCHELL hálózati egység: 00 505 00 99
- eSCHELL Bus-Extender kábel BE-K: 00 501 00 99
- eSCHELL Bus-Extender rádió BE-F: 00 502 00 99
- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez: 01 874 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS DP-EH-M zuhanypanel

Kevert víz

Stabil préselt alumínium profilból készült, kiváló minőségű eloxált felülettel. Manuális keverőfejes működtetés. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátsó bekötéshez és falon kívüli csatlakozás esetén felülről.

Kiszérelés tartalma:

- keverőfejes falon kívüli zuhanypanel
 - keverőfej
 - keverőfejes-kevert vizes-kerámia kartus forró víz- és átfolyás korlátozóval
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB) és előszűrővel 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- COMFORT Flex fejszuhany állítható hajlásszöggel 12 – 32 °, vandálbiztos, lágy vízúsgárral és vízkömentesítő tuskékkel
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- átfolyási mennyiség: max.: 9 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: cink öntvény működtető alkatrészek; alumínium korpusz; kiválásmentesített sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; króm fejszuhany; szálcsiszolt eloxált alumínium korpusz
- méretek: sz: 226 mm × ma: 1200 mm × mé: 115 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 külső menet: 1/2
- tanúsítvány: P-IX 29861/IO
- zajosztály: I
- átfolyási mennyiségi osztály: O

Csomagolási egység 1, súly: 13,90 kg/db

00 828 08 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS zuhanypolc zuhanypanelhez 00 809 08 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez, 150 - 450 mm 00 839 08 99
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez, 451 - 950 mm 00 840 08 99
- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL takaróelem LINUS zuhanypanelhez

Kiszérelés tartalma:

- Takaróelem
- 4 tartó
- 4 tipli, S6 típusú
- 4 csillagfejű csavar, 4,5 x 50
- 4 csillagfejű csavar, 3,9 x 19

Méret: 150-450 mm

eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db

00 810 08 99

Méret: 451-950 mm

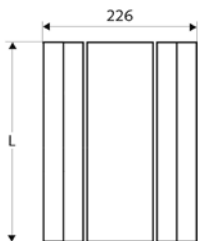
eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db

00 812 08 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS DP-SC fal előtti zuhanypanel: 00 803 08 99 vagy
- LINUS DP-SC fal előtti zuhanypanel: 00 804 08 99 vagy
- LINUS DP-SC-T fal előtti zuhanypanel: 00 802 08 99, 00 815 08 99 vagy
- LINUS DP-C-T fal előtti zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99



SCHELL LINUS piperetartó

Piperetartó minden SCHELL LINUS zuhanypanel utólagosan történő felszereléséhez

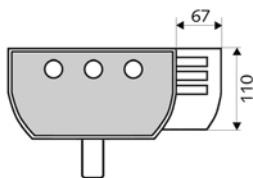
Kiszérelés tartalma:

- Rögzítőalkatrészek

Alapanyag: alumínium

Eloxált alumínium, csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db

00 809 08 99



SCHELL csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez

Csatlakozócső zuhanypanelhez plafonból történő bekötéshez

Kiszérelés tartalma:

- Vörösréz cső $\varnothing 16$
- Anya 16 x menet: 1/2" belső menet
- Roppantógyűrűs csavarzat menet: 3/4" belső menet

500 mm hosszú

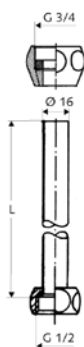
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,55 kg/db

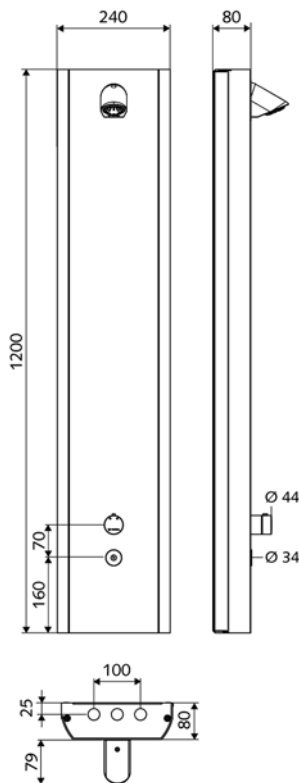
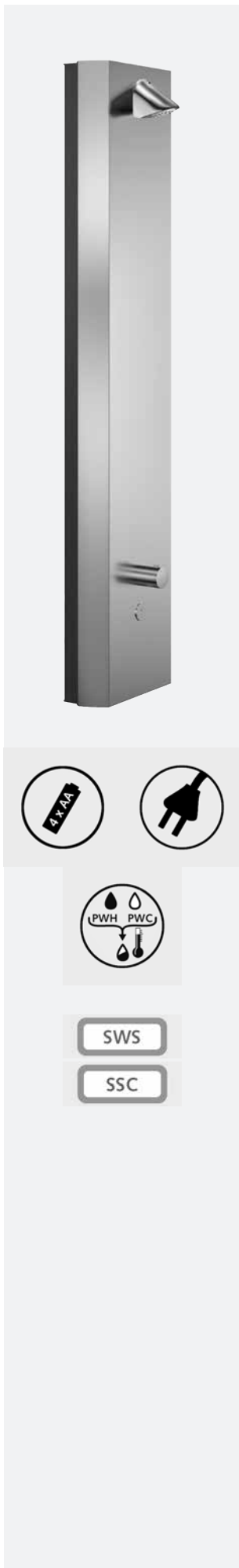
08 481 06 99

1000 mm hosszú

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,90 kg/db

08 482 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel

Kevert víz, termosztátos

Kiváló minőségű saválló alapanyagból (1.4404) szálcsiszolt felülettel. Beépített SCHELL zuhanyszerelvénnyel. Működtetés a CDV-Touch-elektronika segítségével automatikus elzárással. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL vízmenedzserment rendszerrel (SWS) történő hálózatba kötésre alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszerén keresztül programozható. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátsó bekötéshez és falon kívüli csatlakozás esetén felülről. Rendelhető az SWS rendszeren keresztül történő termikus fertőtlenítéshez alkalmazható mágnesszeleppel is.

Kiszerezés tartalma:

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanypanel
 - működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozással 38 °C
 - CDV-Touch-elektronika, programozható, fröccsenő víz és vízugár elleni védelem IP65 védelmi fokozat
 - termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
 - 6 V-os mágnesszelep
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - 2 előszűrő
- COMFORT Flex fejuhany állítható hajlásszöggel 12 – 32 °, vandálbiztos, lágy vízugárral és vízkömentesítő tuskékkal
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - működtető erő (könnyű / közepes / nehéz)
 - manuális programozás (ki / be)
 - max. működési idő (1 – 950 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 1 – 1000 s, 1 – 250 óránként az utolsó öblítés után / 1 – 250 óránként)
 - működtetés blokkolási idő (ki / 1 – 255 s, időtűllépés 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (10 – 360 s 10 programfokozatban, gyári beállítás 20 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max.: 9 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: sárgaréz működtető alkatrészek; saválló (1.4404) korpusz; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló korpusz
- méretek: sz: 240 mm x ma: 1200 mm x mé: 80 mm
- csatlakozás: 2 x DN 15 külső menet: 1/2

Csomagolási egység 1, súly: 11,92 kg/db

00 841 28 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül (a DVGW (Német Gáz- és Vízügyi Egyesület) W 551 munkalapja szerint)

csomagolási egység 1, súly: 11,92 kg/db

00 843 28 99



Szükséges tartozékok:

- SWS rendszeren keresztül történő működtetés esetén
 - SWS szerver 00 500 00 99
 - SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99
 - SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99
 - SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

- Bus-Extender rádióadón (BE-F) keresztül történő vagy SWS nélküli működtetés esetén
 - vakolat alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
 - sínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
 - elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99
 - univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99

A hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS Inox zuhanypalc zuhanypanelhez 00 850 28 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 150 - 450 mm 00 849 28 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 451 - 950 mm 00 851 28 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99
- Aerosolarm fejuhany 01 814 06 99

Az SWS és SSC Bluetooth®-modullal nem alkalmazható

- CDV-védőszűrő 00 906 00 99

LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel

Kevert víz, termosztátos
Kiváló minőségű saválló alapanyagból (1.4404) szálcsiszolt felülettel.
Beépített SCHELL zuhanyszerelvénnyel. Működtetés a CDV-Touch-elektronika segítségével automatikus elzárással. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL vízmenedzser rendszerrel (SWS) történő hálózatba kötésre alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül programozható. Előkészítve a manuális termikus fertőtlenítéshez. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátsó bekötéshez és falon kívüli csatlakozás esetén felülről.

Kiszereles tartalma:

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozóval 38 °C
- CDV-Touch-elektronika, programozható, fröccsenő víz és vízsugár elleni védelem IP65 védelmi fokozat
- termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
- 6 V-os mágnesszelep
- 12 V-os mágnesszelep a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW (Német Gáz- és Vízügyi Egyesület) W 551 munkalapja szerint)
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- COMFORT Flex fejuhany állítható hajlásszöggel 12 – 32 °, vandálbiztos, lágy vízsugárral és vízkömentesítő tuskékkal
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek az SWS/SCC rendszereken keresztül
- működtető erő (könnyű / közepes / nehéz)
- manuális programozás (ki / be)
- max. működési idő (1 – 950 s)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 1 – 1000 s, 1 – 250 óránként az utolsó öblítés után / 1 – 250 óránként)
- működtetés blokkolási idő (ki / 1 – 255 s, időtűllépés 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
- max. működési idő (10 – 360 s 10 programfokozatban, gyári beállítás 20 s)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max.: 9 l/min víznymástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: sárgaréz működtető alkatrészek; saválló (1.4404) korpusz; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló korpusz
- méretek: sz: 240 mm × ma: 1200 mm × mé: 80 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 külső menet: 1/2

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW (Német Gáz- és Vízügyi Egyesület) W 551 munkalapja szerint) csomagolási egység 1, súly: 12,80 kg/db

00 842 28 99



Szükséges tartozékok:

- vakolat alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- sines hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99

A hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

A manuális termikus fertőtlenítéshez

- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- vakolat alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 566 00 99
- hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 537 00 99

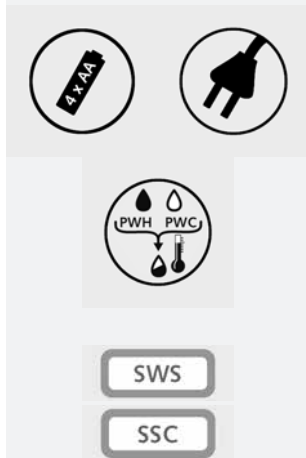
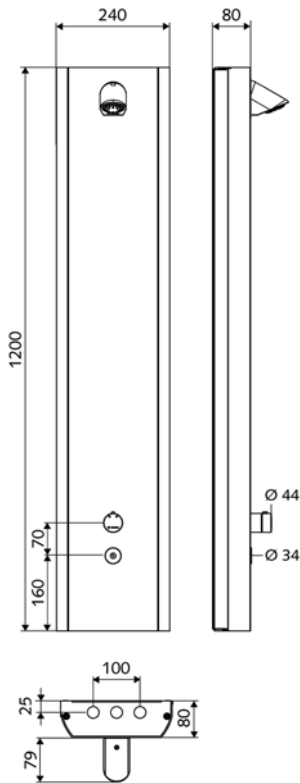


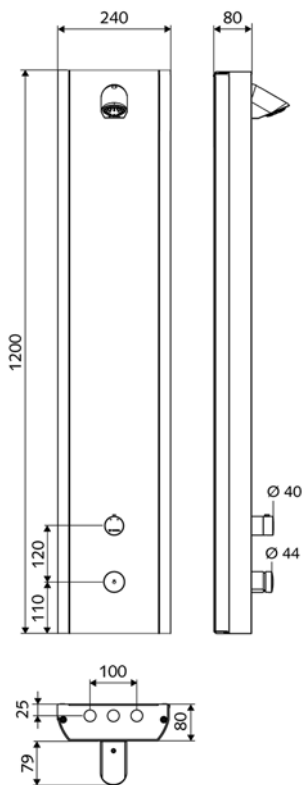
Ajánlott tartozékok:

- LINUS Inox zuhanypolc zuhanypanelhez 00 850 28 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 150 - 450 mm 00 849 28 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 451 - 950 mm 00 851 28 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex próbavételei szelep, 01 823 00 99
- Aerosolarm fejuhany 01 814 06 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

Az SWS és SSC Bluetooth®-modullal nem alkalmazható

- CDV-védőszűrő 00 906 00 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel

Kevert víz, termosztátos
Kiváló minőségű saválló alapanyagból (1.4404) szálcsiszolt felülettel. Beépített SCHELL zuhanyszerelevénnyel. Manuális működtetés automatikus elzárással. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható fronthelemnek köszönhetően. Hátsó bekötéshez és falon kívüli csatlakozás esetén felülről. Mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez beépítve vagy választható.

Kiszereelés tartalma:

- önelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozózással 38 °C
- SC önelzáró gomb
- termosztát az EN 1111 normának megfelelően, állítható hőmérsékletkorlátozózással 38 °C, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
- SC II önelzáró kartus
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- COMFORT Flex fejuhany állítható hajlásszöggel 12 – 32 °, vandálbiztos, lágy vízugárral és vízkömentesítő tűskékkel
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- működési idő: 5 – 30 s között állítható (gyári beállítás 20 s)
- átfolyási mennyiség: max.: 9 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: sárgaréz működtető alkatrészek; saválló (1.4404) korpusz; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló korpusz
- méretek: sz: 240 mm × ma: 1200 mm × mé: 80 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 külső menet: 1/2

Csomagolási egység 1, súly: 12,00 kg/db

00 844 28 99

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW (Német Gáz- és Vízügyi Egyesület) W 551 munkalapja szerint)
csomagolási egység 1, súly: 12,80 kg/db

00 845 28 99



Szükséges tartozékok:

- Csak a 00 845 28 99-es cikkszámú termékhez:
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
 - vakolat alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 566 00 99
 - hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 490 00 99
 - elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 537 00 99



Ajánlott tartozékok:

- LINUS Inox zuhanypalc zuhanypanelhez 00 850 28 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 150 - 450 mm 00 849 28 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 451 - 950 mm 00 851 28 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99
- Aerosolarm fejuhany 01 814 06 99

LINUS Inox DP-C-T-H zuhanypanel

Kevert víz, termosztátos
Kiváló minőségű saválló alapanyagból (1.4404) szálcsiszolt felülettel.
Beépített SCHELL zuhanyszerelvényvel. Működtetés a CDV-Touch-elektronika segítségével automatikus elzárással. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL vízmenedzsment rendszerrel (SWS) történő hálózatra kötésre alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszerén keresztül programozható. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátsó bekötéshez és falon kívüli csatlakozás esetén felülről.

Kiszérelés tartalma:

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozóval 38 °C
- CDV-Touch-elektronika, programozható, fröccsenő víz és vízsugár elleni védelem IP65 védelmi fokozat
- termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
- 6 V-os mágnesszelep
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- kézi zuhanyfej, 3 funkcióval és csatlakozócsővel
- zuhanyrúd
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek az SWS/SCC rendszereken keresztül
- működtető erő (könnyű / közepes / nehéz)
- manuális programozás (ki / be)
- max. működési idő (1 – 950 s)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 1 – 1000 s, 1 – 250 óránként az utolsó öblítés után / 1 – 250 óránként)
- működtetés blokkolási idő (ki / 1 – 255 s, időtűllépés 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
- max. működési idő (10 – 360 s 10 programfokozatban, gyári beállítás 20 s)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max.: 9 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: sárgaréz működtető alkatrészek; saválló (1.4404) korpusz; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló korpusz
- méretek: sz: 240 mm × ma: 1200 mm × mé: 80 mm
- zuhanycső hossza: 1500 mm
- zuhanyrúd hossza: 678 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 külső menet: 1/2

Csomagolási egység 1, súly: 12,80 kg/db

00 846 28 99



Szükséges tartozékok:

- SWS rendszeren keresztül történő működtetés esetén
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

Bus-Extender rádióadón (BE-F) keresztül történő vagy SWS nélküli működtetés esetén

- vakolat alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- sínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99

A hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

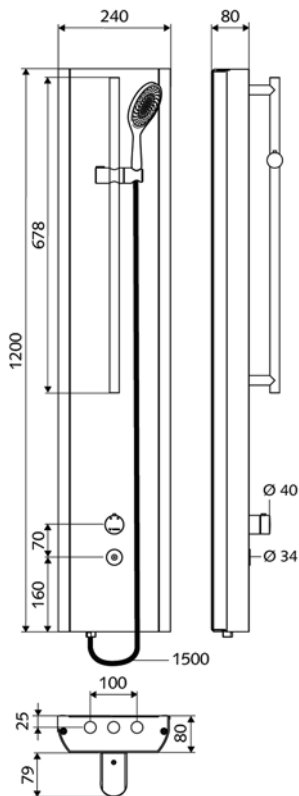


Ajánlott tartozékok:

- LINUS Inox zuhanypolc zuhanypanelhez 00 850 28 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 150 - 450 mm 00 849 28 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 451 - 950 mm 00 851 28 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

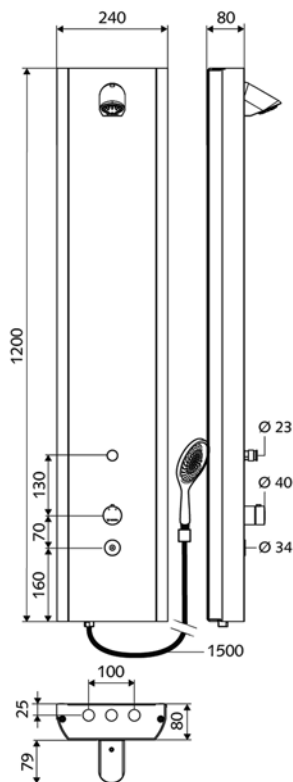
Az SWS és SSC Bluetooth®-modullal nem alkalmazható

- CDV-védőszűrő 00 906 00 99



SWS

SSC



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T-D-H zuhanypanel

Kevert víz, termosztátos
Kiváló minőségű saválló alapanyagból (1.4404) szálcsiszolt felülettel.
Beépített SCHELL zuhanyszerelevényel. Működtetés a CDV-Touch-elektronika segítségével automatikus elzárással. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL vízmenedzsment rendszerrel (SWS) történő hálózatra kötésre alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszerén keresztül programozható. Fejzuhannyal vagy kézi zuhanyfejjel. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható fronthelemnek köszönhetően. Hátsó bekötéshez és falon kívüli csatlakozás esetén felülről.

Kiszerelés tartalma:

- elektronikus őnelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozóval 38 °C
- váltókar fejzuhany/kézi zuhanyfej
- CDV-Touch-elektronika, programozható, fröccsenő víz és vízsugár elleni védelem IP65 védelmi fokozat
- termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
- 6 V-os mágnesszelep
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- kézi zuhanyfej, 3 funkcióval és csatlakozócsővel
- COMFORT Flex fejzuhany állítható hajlásszöggel 12 – 32 °, vandálbiztos, lágy vízsugárral és vízkömentesítő tuskékkal
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- beállítási lehetőségek az SWS/SCC rendszereken keresztül
 - működtető erő (könnyű / közepes / nehéz)
 - manuális programozás (ki / be)
 - max. működési idő (1 – 950 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 1 – 1000 s, 1 – 250 óránként az utolsó öblítés után / 1 – 250 óránként)
 - működtetés blokkolási idő (ki / 1 – 255 s, időtűlépés 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (10 – 360 s 10 programfokozatban, gyári beállítás 20 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max.: 9 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: sárgaréz működtető alkatrészek; saválló (1.4404) korpusz; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló korpusz
- méretek: sz: 240 mm × ma: 1200 mm × mé: 80 mm
- zuhanycső hossza: 1500 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 külső menet: 1/2

Csomagolási egység 1, súly: 13,40 kg/db

00 847 28 99



Szükséges tartozékok:

- SWS rendszeren keresztül történő működtetés esetén
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

Bus-Extender rádióadón (BE-F) keresztül történő vagy SWS nélküli működtetés esetén

- vakolat alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- sínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99

A hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

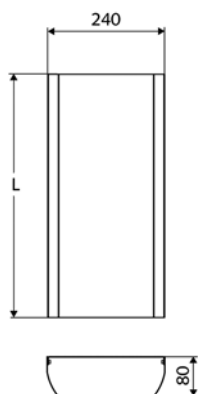


Ajánlott tartozékok:

- LINUS Inox zuhanypanel zuhanypanelhez 00 850 28 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 150 - 450 mm 00 849 28 99
- takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez, 451 - 950 mm 00 851 28 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99
- Aerosolarm fejzuhany 01 814 06 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

Az SWS és SSC Bluetooth®-modullal nem alkalmazható

- CDV-védőszűrő 00 906 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez

Takaróelem a falin kívüli hideg- és meleg vízvezetékek elrejtéséhez

Kiszérelés tartalma:

- takaróelem
- rögzítő alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- alapanyag: saválló (1.4404)
- felület: szálcsiszolt saválló

Hossz: 150 – 450 mm
csomagolási egység 1

00 849 28 99

Hossz: 451 – 950 mm
csomagolási egység 1

00 851 28 99



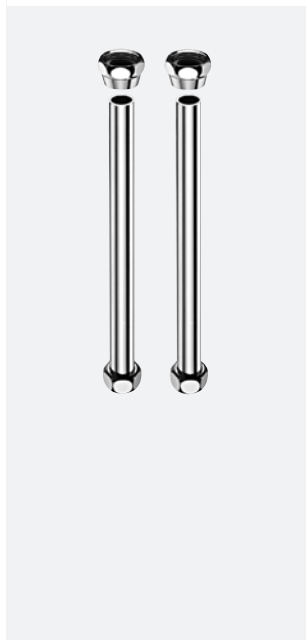
A következő zuhanypanelekhez:

- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 841 28 99
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 842 28 99
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 843 28 99
- LINUS Inox DP-SC-T zuhanypanel 00 844 28 99
- LINUS Inox DP-SC-T zuhanypanel 00 845 28 99
- LINUS Inox DP-C-T-H zuhanypanel 00 846 28 99
- LINUS Inox DP-C-T-D-H zuhanypanel 00 847 28 99



Megjegyzés:

- A hossz megállapítása a megrendelő felmérése alapján történik.
- A zuhanypanel és a takaróelem között a gyártásból adódóan színeltérés lehetséges.



SHELL csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez

Csatlakozócső zuhanypanelhez plafonból történő bekötéshez

Kiszérelés tartalma:

- Vörösréz cső \varnothing 16
- Anya 16 x menet: 1/2" belső menet
- Roppantógyűrűs csavarzat menet: 3/4" belső menet

500 mm hosszú

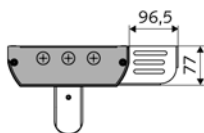
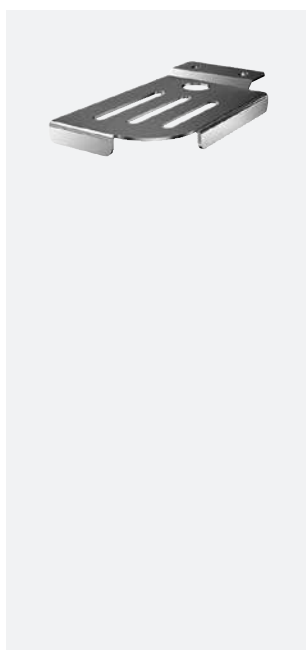
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,55 kg/db

08 481 06 99

1000 mm hosszú

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,90 kg/db

08 482 06 99



Zuhanypolc LINUS Inox zuhanypanelhez

Zuhanypolc minden LINUS Inox zuhanypanelhez, mely utólagosan jobb és bal oldalról is felszerelhető.

Kiszérelés tartalma:

- zuhanypolc
- rögzítő alkatrészek

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- alapanyag: saválló (1.4404)
- felület: szálcsiszolt saválló

Csomagolási egység 1, súly: 0,24 kg/db

00 850 28 99

Hossz: 451 – 950 mm
csomagolási egység 1

00 851 28 99



A következő zuhanypanelekhez:

- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 841 28 99
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 842 28 99
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 843 28 99
- LINUS Inox DP-SC-T zuhanypanel 00 844 28 99
- LINUS Inox DP-SC-T zuhanypanel 00 845 28 99
- LINUS Inox DP-C-T-H zuhanypanel 00 846 28 99
- LINUS Inox DP-C-T-D-H zuhanypanel 00 847 28 99



Megjegyzés:

- A zuhanypanel és a zuhanypolc között a gyártásból adódóan színeltérés lehetséges.



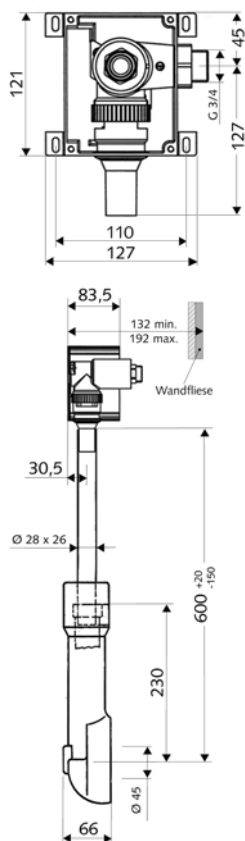
WC- és vizeleöblítő szerelvények

WC- és vizeleöblítő szerelvények

Falba építhető WC-öblítőszelepek	2.2-2.4
Falba építhető WC-öblítőszerelvények	2.5
MONTUS WC-szerelőmodul nyomólapok	2.6 - 2.8
MONTUS Flow WC-szerelőmodulok	2.9 - 2.11
MONTUS WC-szerelőmodulok	2.12 - 2.16
Falon kívüli WC-öblítőszelepek	2.17 - 2.20
Falba építhető vizeleöblítőszelepek	2.21 - 2.26
Falon kívüli vizeleöblítőszelepek	2.27 - 2.28
MONTUS Szerelőmodulok	2.29 - 2.33
MONTUS szerelőmodul tartozékok	2.34 - 2.35



SCHELL EDITION E WC-vezérlés



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep

Beépített mechanikus vagy elektronikus működtetéshez

Csendes, falba építhető öblítőszelep előelzárószeleppel felszerelve, mely az EDITION /AMBITION szériák mindegyik WC-nyomólapjával szerelhető.

Az öblítőszelep megfelel a DIN EN 12541 szabványnak.

Lapos- vagy mélyöblítésű WC-csészékhez

Kiszérelés tartalma:

- Műanyag szerelődoboz
- Előreszerelt sárgaréz csövezés a víznek
- Előelzárószelep / csatlakozás 3/4" külső menet, jobbos
- Átöblítődugó 3/4" külső menet
- Vakolat alatti fedél
- Állítható magasságú öblítőcső védődugóval a beépítéshez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomás: 1,2 – 5,0 bar között
- Öblítési mennyiség: 1,0 és 1,3 l/mp között
- Szerelvény csatlakozó: DN 20 menet: 3/4" külső menet, jobbos

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválasztott sárgarézből

Zajosztály: I

Engedélyszám: PA-IX 18844/I, DIN DVGW által engedélyezett

Méret: DN 20 menet: 3/4" külső menet,
csomagolási egység 1 db, súly: 1,63 kg/db

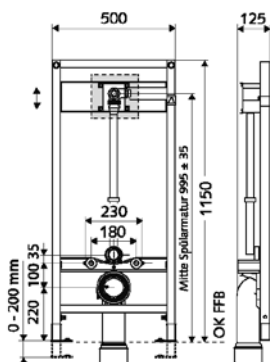
01 194 00 99



Szükséges tartozékok:

Az EDITION E WC-vezérléshez:

- Vakolat alatti hálózati egység: 01 566 00 99
 - Hálózati egység 100 – 240 V, 50 - 60 Hz, 12 V: 01 490 00 99
 - Elektromos elosztódoboz: 01 537 00 99
 - Csatlakozókábel, 5 m: 01 542 00 99, 10 m: 01 543 00 99
 - EDITION E WC-vezérlés: 01 546 28 99, 01 548 28 99
 - EDITION E plafonba építhető WC-öblítőszelep: 01 584 00 99
- Manuális működtetéshez:
- EDITION WC-nyomólap: 02 802 06 99, 02 802 15 99, 02 803 28 99
 - AMBITION WC-nyomólap: 02 818 00 99, 02 819 00 99
 - AMBITION ECO WC-nyomólap: 02 826 00 99, 02 827 00 99
 - EDITION ECO WC-nyomólap: 02 804 06 99, 02 804 15 99, 02 805 28 99
 - EDITION ECO 100 WC-nyomólap: 02 825 06 99



SHELL MONTUS C WC-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm

COMPACT II falba építhető WC-öblítőszeleppel mechanikus vagy elektronikus működtetéshez

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állítható magasságú kereszttartó, szinterezett szürke felület

Az öblítés elindítása az EDITION/AMBITION WC-nyomólapok valamint az EDITION WC-vezérlés segítségével történik a DIN EN 12541 normának megfelelően

Az öblítőszelep csőmegszakítással van ellátva a DIN EN 12541 normának megfelelően

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem magassága: 115 cm
- COMPACT II WC-öblítőszelep # 01 194 00 99
- PA-IX 18844/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- Vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószeleppel ellátva
- Szerelvénycsatlakozó, külső menet: 3/4" előelzárószeleppel jobb oldalon
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0-200 mm között állítható
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- PP-lefolyókönyök Ø 90 / 90 mm védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 / 110 mm
- M12 x 18 cm-es WC-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Víznyomás: 1,2 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,0 – 1,3 l/mp
- Szervizelés előlről I
- Szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 3/4"

Alapanyag: vízvezetékek kiválasztott sárgarézből

Méret: DN 20, külső menet: 3/4", **csomagolási egység 1 db**

03 076 00 99



Szükséges tartozék:

- Nyomólapok
- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



Szerelési útmutató:

Elektronikus működtetés esetén az adott WC-vezérléshez igazodva kell az áramellátást kialakítani.

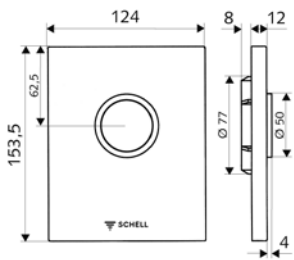
A SCHELL vízmenedzsment rendszeréhez egy kereskedelmi forgalomban kapható Bus-kábel H(St)H2x2x0,8 (gyárilag előlétszítve) be kell szerezni az eSHELL Bus-Extender kábelhez.

Az EDITION E WC-öblítőszelep és a WC-kapcsolómodul közötti összeköttetést előre ki kell alakítani!

Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységeket és csatlakozókábeleket lehet felhasználni.



Készreszerelő készlet a
01 194 00 99 vagy a
03 076 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL EDITION WC-nyomólap

Design nyomólap a falba építhető SHELL COMPACT II WC-öblítőszelephez

Készreszerelő készlet

COMPACT II WC-nyomólap önelzáró kartussal

Kiszérlés tartalma:

- Nyomólap nyomógombbal egymennyiségű öblítéshez
- Szerelőkeret
- Műanyag kartus automata furattisztítóval

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Állítható öblítési mennyiség: 4,5 és 9,0 l között
- Öblítőerő szabályozása állítócsavar segítségével (előre beszerelve)

Alapanyag: műanyag előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,60 kg/db

02 802 06 99

Fehér, csomagolási egység 1 db, súly: 0,59 kg/db

02 802 15 99

Vandálbiztos kivitel

Alapanyag: saválló előlap (150 x 120 mm)

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,72 kg/db

02 803 28 99

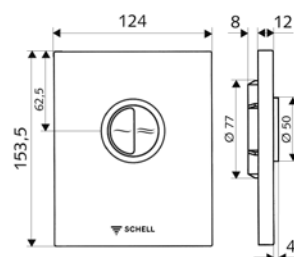


Szükséges tartozékok:

- COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99
- COMPACT II WC-szerelőmodul: 03 076 00 99



Készreszerelő készlet a
01 194 00 99 vagy a
03 076 00 99
cikkszámú termékhez



SHELL EDITION ECO WC-nyomólap

Design nyomólap a falba építhető SHELL COMPACT II WC-öblítőszelephez

Készreszerelő készlet

COMPACT II WC-nyomólap, kétmennyiségű öblítéshez önelzáró kartussal

Kiszérlés tartalma:

- Nyomólap nyomógombbal takarékos öblítéshez és fő öblítéshez
- Szerelőkeret
- Mechanikus kartus automata furattisztítóval

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Állítható fő öblítési mennyiség: 4,5 és 9,0 l között
- Takarékos nyomógomb 3,0 l
- Öblítőerő szabályozása állítócsavar segítségével (előre beszerelve)

Alapanyag: műanyag előlap

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,70 kg/db

02 804 06 99

fehér, csomagolási egység 1 db, súly: 0,69 kg/db

02 804 15 99

Vandálbiztos kivitel

Alapanyag: saválló előlap (150 x 120 mm)

saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,83 kg/db

02 805 28 99

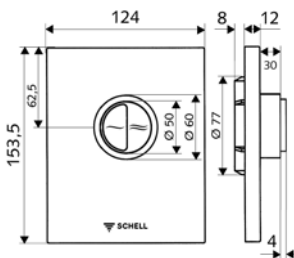


Szükséges tartozékok:

- COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99
- COMPACT II WC-szerelőmodul: 03 076 00 99



Készre szerelő készlet a
01 194 00 99
cikkszámú termékhez



SHELL EDITION ECO 100 WC-nyomólap

Nyomólap a falba építhető SHELL COMPACT II WC-öblítőszelephez
Kis beépítési mélységgel történő beszereléshez (100 – 160 mm)

Készreszerelő készlet:

COMPACT II WC-nyomólap önelzáró kartussal 1,2 bar víznyomástól

Kiszérlés tartalma:

- Nyomólap nyomógombbal takarékos öblítéshez és fő öblítéshez
- Szerelőkeret
- Mechanikus kartus automata furattisztítóval

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Állítható fő öblítési mennyiség 4,5 és 9,0 l között
- Takarékos nyomógomb 3,0 l
- Öblítőerő szabályozása dugókulcs segítségével (előre beszerelve)

Alapanyag: műanyag előlap

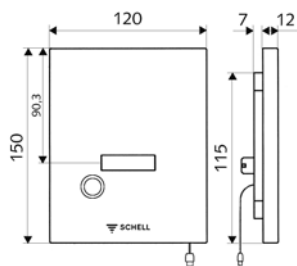
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,001 kg/db

02 825 06 99



Szükséges tartozékok:

- COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99
- COMPACT II WC-szerelőmodul: 03 076 00 99



Készre szerelő készlet a
01 194 00 99 vagy
03 076 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL EDITION E MANUAL WC-vezérlés

Elemes/Hálózati üzemeltetés manuális működtetéssel

Érintés nélküli infravörös-öblítőberendezés

- Automatikusan induló öblítés a WC elhagyásakor (Helyiségfelügyelet)
- Manuális működtetés
- E-modul előkészítve egy külső működtetésű, egy-/kétmennyiségű öblítésű kapcsolómodulhoz való csatlakoztatásra

Készreszerelő készlet

Saválló előlappal ellátott WC-elektronika a SHELL COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelephez

Kiszérelés tartalma:

- Elektronikus modullal ellátott szerelőkeret
- Szensorablakos előlap és érzékelő a manuális működtetéshez
- Bistabil kartus-mágnesszelep, 6V
- Mechanikus bypass-szelep manuális működtetéshez áramkiesés esetén
- Műanyag kartus automata furattisztítóval

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Egymennyiségű öblítés: 6 l gyárilag beállítva, 3-9 l között állítható
- Higiéniai öblítés 24 óránként az utolsó öblítés után
- Helyiségfelügyelet 400 – 800 mm között állítható
- Öblítőerő szabályozása dugókulcs segítségével (előre beszerelve)

Alapanyag: saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db

01 028 28 99



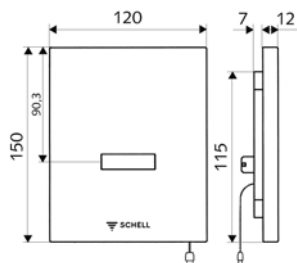
Szükséges tartozék:

- COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99
- COMPACT II WC-szerelőmodul: 03 076 00 99
- Elemtartó: 01 557 00 99
- Hálózati működéshez: 01 315 00 99



Szerelési útmutató:

- Elemtartó/Hálózati egység, Tartozékok
- Beépítendő hálózati egység: COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99



Készre szerelő készlet a
01 194 00 99 vagy a
03 076 00 99
cikkszámú termékhez



SHELL EDITION E WC-vezérlés

Elemes/Hálózati üzemeltetés

Érintés nélküli infravörös-öblítőberendezés

- Automatikusan induló öblítés a WC elhagyásakor (Helyiségfelügyelet)
- E-modul előkészítve egy külső működtetésű, egy-/kétmennyiségű öblítésű kapcsolómodulhoz való csatlakoztatásra

Készreszerelő készlet

Saválló előlappal ellátott WC-elektronika a SHELL COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelephez

Kiszérelés tartalma:

- Elektronikus modullal ellátott szerelőkeret
- Szensorablakos előlap
- Bistabil kartus-mágnesszelep, 6V
- Műanyag kartus automata furattisztítóval

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Egymennyiségű öblítés: 6 l gyárilag beállítva, 3-9 l között állítható
- Higiéniai öblítés 24 óránként az utolsó öblítés után
- Helyiségfelügyelet 400 – 800 mm között állítható
- Öblítőerő szabályozása dugókulcs segítségével (előre beszerelve)

Alapanyag: saválló előlap

Saválló, csomagolási egység 1 db

01 027 28 99



Szükséges tartozék:

- COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99
- COMPACT II WC-szerelőmodul: 03 076 00 99
- Elemtartó: 01 557 00 99
- Hálózati működéshez: 01 315 00 99



Szerelési útmutató:

- Elemtartó/Hálózati egység, Tartozékok
- Beépítendő hálózati egység: COMPACT II falba építhető WC-öblítőszelep: 01 194 00 99



EDITION E-vel szerelhető



EDITION E-vel szerelhető



EDITION E-vel szerelhető

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL elemtartó, 9V

Elektronikus falba építhető szerelvényekhez

Kiszérlés tartalma:

- Elemtartó
- 6 db alkálielem, AA típus

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,26 kg/db

01 557 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-E-T falba építhető zuhany: 01 807 06 99, 01 807 28 99
- WBD-E-V falba építhető Masterbox: 01 822 00 99
- LINUS D-E-V falba építhető zuhany: 01 830 06 99, 01 830 28 99
- EDITION E MANUAL WC-vezérlés: 01 546 28 99
- EDITION E WC-vezérlés: 01 548 28 99
- EDITION E plafonba építhető WC-öblítőszelep: 01 584 00 99



Szerelési útmutató:

Standard elektronikához használható

SCHELL vakolat alatti hálózati egység CVD-érintő-elektronika 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 9 V

1 – 12 CVD-érintő-elektronikához

Kiszérlés tartalma:

- Vakolat alatti hálózati egység
- Adapterkábel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Bemenet: 100 - 240 V, 50/60 Hz, kábel előkészítve
- Kimenet: 9 VDC, 0,66 A villásdugó

Csomagolási egység 1 db

01 315 00 99



Szükséges tartozékok:

- WBD-E-M falba építhető Masterbox: 01 904 00 99
- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99
- WBD-E-T falba építhető Masterbox: 01 802 00 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS DP-C-T falon kívüli zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99
- Univerzális 5 m-es csatlakozókábel: 01 570 00 99
- Univerzális 10 m-es csatlakozókábel: 01 571 00 99

SCHELL univerzális csatlakozókábel

A hálózati egység és a szerelvény csatlakoztatásához

Kábelhossz 5 m

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

01 570 00 99

Kábelhossz 10 m

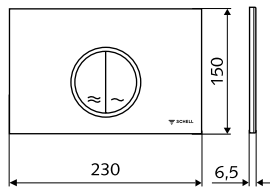
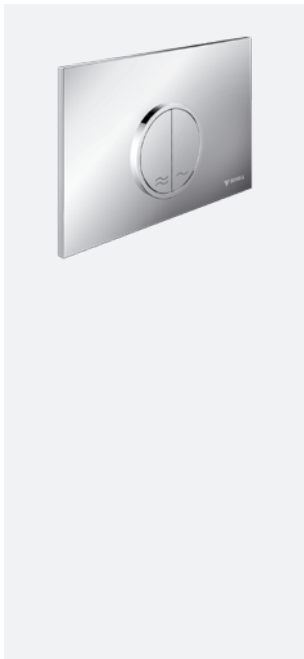
csomagolási egység 1 db, súly: 0,22 kg/db

01 571 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINUS D-C-M falba építhető zuhany: 01 919 06 99, 01 919 28 99
- LINUS BASIC D-C-T falba építhető zuhany: 01 909 28 99
- LINUS D-C-T falba építhető zuhany: 01 918 06 99, 01 918 28 99
- LINUS DP-C-T falon kívüli zuhanypanel: 00 819 08 99, 00 820 08 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS CIRCUM WC-nyomólap

Kétmennyiségű öblítés

Alapanyag: ABS műanyag

Króm, csomagolási egység 1 db

03 119 06 99

Mattkróm, csomagolási egység 1 db

03 119 64 99

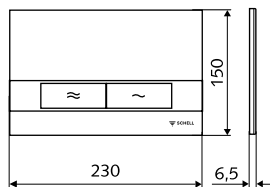
Fehér, csomagolási egység 1 db

03 119 15 99



Szükséges tartozékok:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: 820 C): 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99



SCHELL MONTUS BOARD WC-nyomólap

Kétmennyiségű öblítés

Alapanyag: ABS műanyag

Króm, csomagolási egység 1 db

03 120 06 99

Mattkróm, csomagolási egység 1 db

03 120 64 99

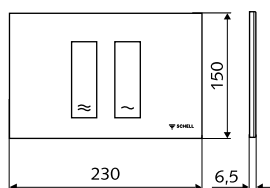
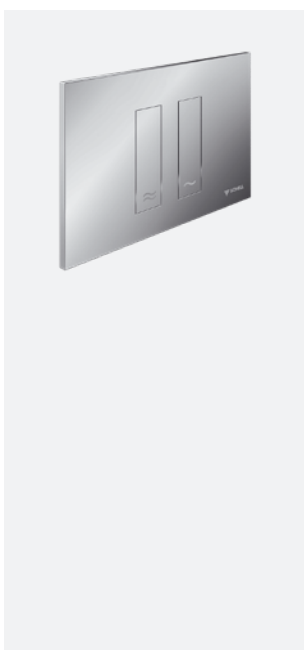
Fehér, csomagolási egység 1 db

03 120 15 99



Szükséges tartozékok:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: 820 C): 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99



SCHELL MONTUS TOWER WC-nyomólap

Kétmennyiségű öblítés

Alapanyag: ABS műanyag

Króm, csomagolási egység 1 db

03 121 06 99

Mattkróm, csomagolási egység 1 db

03 121 64 99

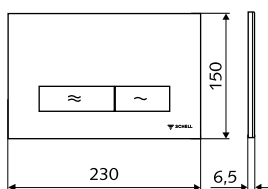
Fehér, csomagolási egység 1 db

03 121 15 99



Szükséges tartozékok:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: 820 C): 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS KONKAV WC-nyomólap

Kétmennyiségű öblítés

Alapanyag: ABS műanyag

Króm, csomagolási egység 1 db

03 122 06 99

Mattkróm, csomagolási egység 1 db

03 122 64 99

Fehér, csomagolási egység 1 db

03 122 15 99

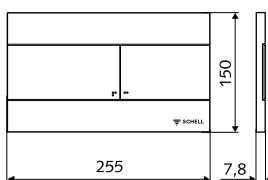
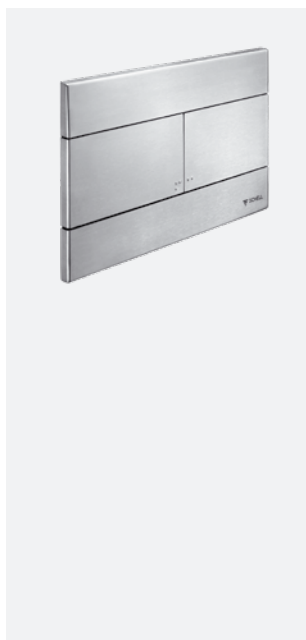
Mattnyomó, csomagolási egység 1 db

03 143 11 99



Szükséges tartozék:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: 820 C): 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99



SCHELL PLACE WC-nyomólap

Saválló felület, kétmennyiségű öblítés

Kiszérelés tartalma:

- Nyomógombok Braille-írással

Alapanyag: ABS műanyag, saválló felület

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,68 kg/db

03 070 28 99

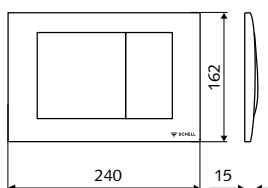
Felülről kezelhető verzió, csomagolási egység 1 db, súly: 0,68 kg/db

03 078 28 99



Szükséges tartozék:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: 820 C): 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99



SCHELL MONTUS FIELD WC-nyomólap

Vandálbiztos cink nyomásos öntési eljárás

Kétmennyiségű öblítés

Alapanyag: cink nyomásos öntés

Króm, csomagolási egység 1 db

03 126 06 99

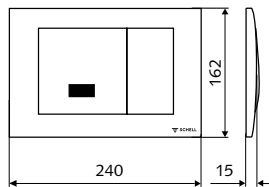
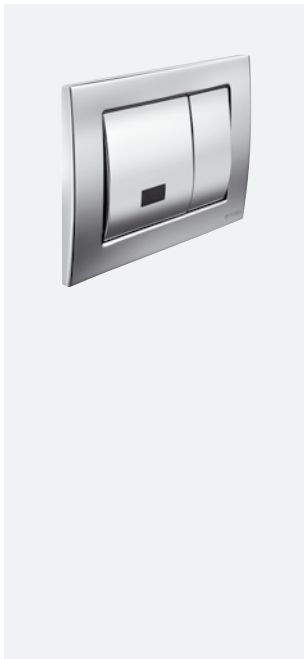
Mattkróm, csomagolási egység 1 db

03 126 64 99



Szükséges tartozék:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: 820 C): 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL MONTUS FIELD E WC-nyomólap

Vandálbiztos cink nyomásos öntési eljárás, kétmennyiségű öblítés
Infravörös működtetés / áramkimaradás esetén manuális működtetés lehetséges

Tartozék a SHELL vakolat alatti öblítőtartályához

Kiszérelés tartalma:

- Hálózati egység 230 V / 12 V 50 Hz
- Elektronikával ellátott nyomólap

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Higiéniai öblítés 24 h-val az utolsó használatot követően

Alapanyag: cink nyomásos öntés

Króm, csomagolási egység 1 db

03 123 06 99



Szükséges tartozék:

Elektronikus átszerelő készlet (03 125 00 99) a FIELD E WC-nyomólaphoz 8 cm mély öblítőtartállyal kombinálva

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 90): 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80 n): 03 064 00 99

Elektronikus átszerelő készlet (03 127 00 99) a FIELD E WC-nyomólaphoz 12 cm mély öblítőtartállyal kombinálva

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99, 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99



SHELL MONTUS elektronikus átszerelő készlet

A FIELD E WC-nyomólaphoz 8 cm mély öblítőtartállyal kombinálva

Kiszérelés tartalma:

- Emelőmotor és tartó
- Lefolyóharang

Csomagolási egység 1 db

03 125 00 99



Szükséges tartozék:

- MONTUS FIELD E WC-nyomólap: 03 123 00 99



Szerelési útmutató:

Az öblítőtartály mélységétől függően (8 cm vagy 12 cm) a megfelelőelektronikus átszerelő készletet kell beépíteni. A MONTUS (820 C típusú) WC-szerelőkerettel nem kompatibilis.



SHELL MONTUS elektronikus átszerelő készlet

A FIELD E WC-nyomólaphoz 12 cm mély öblítőtartállyal kombinálva

Kiszérelés tartalma:

- Emelőmotor és tartó

Csomagolási egység 1 db

03 127 00 99



Szükséges tartozék:

- MONTUS FIELD E WC-nyomólap: 03 123 00 99



Szerelési útmutató:

Az öblítőtartály mélységétől függően (8 cm vagy 12 cm) a megfelelőelektronikus átszerelő készletet kell beépíteni. A MONTUS (820 C típusú) WC-szerelőkerettel nem kompatibilis.

MONTUS Flow WC-szerelőmodul C 120 típus

115 cm-es beépítési magassággal rendelkező WC-szerelőmodul 12 cm-es falsík alatti WC-tartállyal. Szerelőmodul tartófalhoz vagy falon kívüli szereléshez. A SCHELL vízmenedzsment rendszerével (SWS) hálózatba köthető. A SCHELL SSC rendszerén keresztül programozható. Beépített öblítőszepel lefolyóval az öblítőcsövön keresztül az időzített pangó víz elleni öblítésekhez. 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel rendelkező fali WC kerámiákhoz. Önördős, szinterezett profilos fém keret állítható magasságú lábakkal. Víztakarékos a kétmennyiségű öblítéseknek és a késleltetett töltési folyamatnak köszönhetően (megtakarítás: kb. 0,5 l/öblítés). Az öblítés indítása elektronikus vagy mechanikus.

Kiszérelés tartalma:

- WC-szerelőmodul, 12 cm-es falsík alatti WC-tartály, működtetés előlről
 - szabályozható sarokszepel, külső menet: 1/2, I. zajosztály
 - Ø 45 mm-es öblítőcső, védődugóval
 - 0- 20 cm között állítható magasságú szerelőlábak
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra (befolyó víz Ø 45 mm, lefolyó víz Ø 90 / 110 mm)
- Üres cső 5 m
- Hosszabbítókábel 5 m
- Rögzítő alkatrészek a WC felszereléséhez (rögzítő menetes szár M 12 × 200 mm, védőcső, műanyag peremes persely, csavaranyák, alátétek, takarósapkák)
- Rögzítő alkatrészek a szerelőlábakhoz

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Alapanyag: sárgaréz sarokszepel az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően, acél keret
- Kétmennyiségű öblítés: takarékos öblítési mennyiség 3 l, beállítható fő öblítési mennyiség 4/5/6/7 l (gyári beállítás: 6 l)
- Terhelhetőség: max. 400 kg (MONTUS falitartó szett használata esetén)
- Felület: szinterezett keret
- Méretek: sz: 50 cm × ma: 115 cm
- Csatlakozás: szennyvíz: Ø 90 / 110 mm,
- Öblítőcső csatlakozás: Ø 45 mm
- Víz csatlakozás: DN 15 külső menet: 1/2 (háttoldal közepe)
- Szennyvíz lefolyó: Ø 90 / 110 mm

Csomagolási egység 1, súly: 13,04 kg/db

03 038 00 99



Szükséges tartozékok:

- Falon kívüli szereléshez
- MONTUS falitartó szett (120 – 170 mm) 03 071 00 99
- MONTUS falitartó szett (150 – 210 mm) 03 077 00 99

Elektronikus működtetéshez

- MONTUS elektronikus átépítő készlet 03 127 00 99

SWS rendszeren keresztül történő hálózatba kötéshez

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS Bus-Extender kábel BE-K Flow 00 563 00 99 és/vagy
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F Flow 00 564 00 99

SSC rendszeren keresztül történő üzemeltetéshez

- SSC Bluetooth®-modul Flow 00 929 00 99

SSC rendszeren és elektromos elosztódobozon keresztül történő üzemeltetéshez

- Sínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99

SSC rendszeren és falsík alatti kapcsolódobozon keresztül történő üzemeltetéshez

- MONTUS Flow / EDITION falsík alatti hálózati egység 00 904 00 99

SWS Bus-Extender BE-F rádióadón vagy az SSC rendszeren keresztül történő üzemeltetéshez

- Elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99

SSC Bluetooth®-modul Flow

Az SSC kompatibilis SCHELL MONTUS Flow falsík alatti WC-öblítőtartály vezeték nélküli konfigurálásához. Az SSC Bluetooth®-App-on (letölthető az App-Store-on, Play-Store-on) keresztül és Android vagy iOS mobil készülékek segítségével használható. A modul lehetővé teszi a pangó víz elleni öblítések a hét napjai vagy óra szerinti beállítását. Az utolsó 64 pangó víz elleni öblítés elmentésre kerül és az App-on keresztül lekérdezhető, illetve igény esetén e-mailen keresztül CSV-fájlként elküldhető/exportálható. Az SSC Bluetooth®-modulhoz való hozzáférést egyénileg módosítható hozzáférési kóddal lehet védetté tenni.

Kiszérelés tartalma:

- SSC Bluetooth®-modul
- Beépített akkumulátor az időmérő (dátum/óra) működésének biztosításához

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Rádió szabvány: Bluetooth® SMART
- Frekvenciasáv: 2,4 GHz
- Max. hatótávolság: 10 m (a beépítés helyszínétől és a felhasznált építőanyagoktól függően)

Csomagolási egység 1 db

00 929 00 99



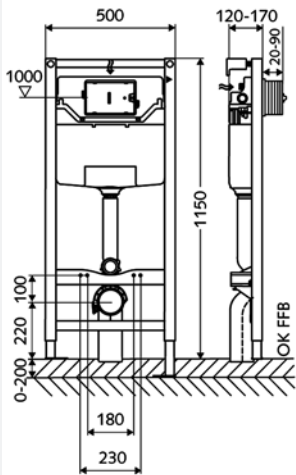
A következővel együtt:

- MONTUS Flow WC-szerelőmodul 03 038 00 99



Megjegyzés:

- 2022. I. negyedévében szállítható



SSC

SWS

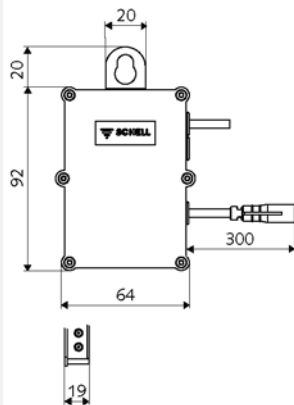
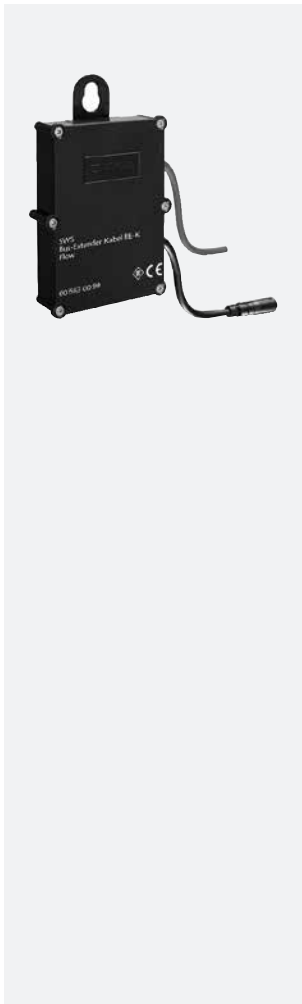


Ajánlott tartozékok:

- Falsík alatti kapcsolódoboz 77 752 00 99
- SWS hőmérséklet érzékelő PT 1000 00 562 00 99



SSC



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS Bus-Extender kábel (BE-K) Flow

Modul egy pangó víz elleni öblítésre használt mágnesszelep és az SWS hálózatba kapcsolt SWS szerver kábelén keresztül történő csatlakoztatására. Adatokat közvetít a mágnesszelep és az SWS szerver között.

Kiszérelés tartalma:

- Bus-Extender kábel BE-K Flow
- csatlakozókábel

Csomagolási egység 1, súly: 0,16 kg/db

00 563 00 99



Szükséges alkatrészek

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- MONTUS Flow WC-szerelőmodul 03 038 00 99 és/vagy



Ajánlott alkatrészek

- SWS hőmérséklet érzékelő PT 1000 00 562 00 99



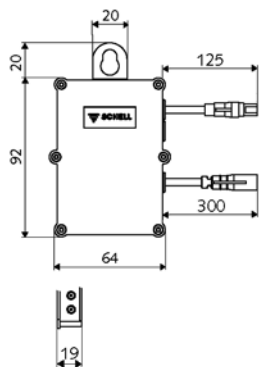
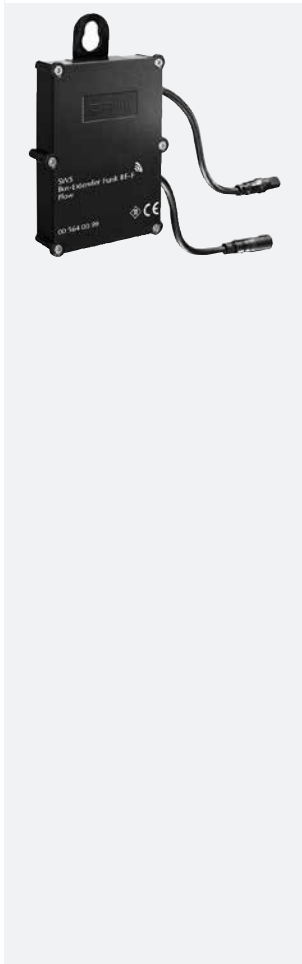
Szerelési útmutató

- A kábel max. hosszúsága az SWS szerver és az SWS Bus-Extender kábel BE-K között 350 m. Az SWS szerver és az SWS Bus-Extender kábel BE-K közötti teljes kábelhossz max. 1.000 m lehet.



Megjegyzés

- A pontos hőmérséklet megállapításához a megfelelő SWS hőmérsékletérzékelőt ajánljuk.



SWS Bus-Extender rádióadó (BE-F) Flow

Modul egy pangó víz elleni öblítésre használt mágnesszelep és az SWS hálózatba kapcsolt SWS szerver rádióadón keresztül történő csatlakoztatására. Adatokat közvetít a mágnesszelep és az SWS szerver között.

Kiszérelés tartalma:

- Bus-Extender rádióadó BE-F Flow
- csatlakozókábel

Csomagolási egység 1

00 564 00 99



Szükséges alkatrészek

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- MONTUS Flow WC-szerelőmodul 03 038 00 99 és/vagy



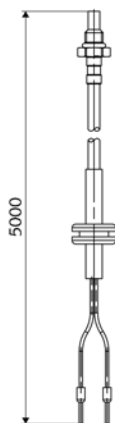
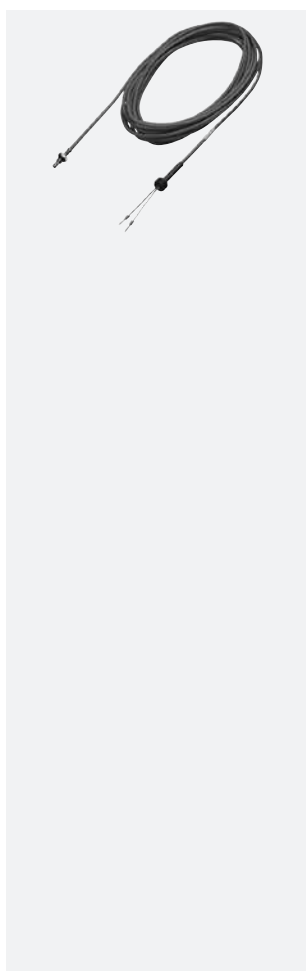
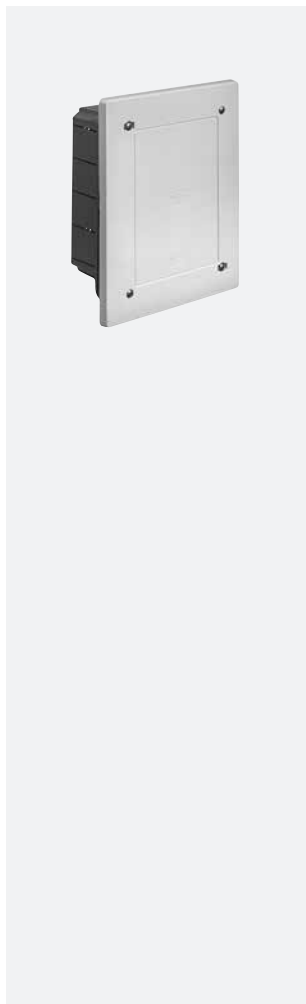
Ajánlott alkatrészek

- SWS rádióadó vezérlő egység FM 00 503 00 99
- SWS hőmérséklet érzékelő PT 1000 00 562 00 99



Megjegyzés

- A pontos hőmérséklet megállapításához a megfelelő SWS hőmérsékletérzékelőt ajánljuk.



Termékmegnevezés

Cikkszám

Falsík alatti kapcsolódoboz

Az SWS Bus-Extender vagy az SSC Bluetooth®-modulok szereléséhez.

Kiszérelés tartalma:

- Falsík alatti kácsolódoboz
 - fedél, 4-szeresen zárt
 - tömítés a burkolat vagy fal tömítéséhez

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Védelmi fokozat: IP 55

Csomagolási egység 1, súly: 0,51 kg/db

77 752 00 99



Ajánlott alkatrészek

Az SWS vízmenedzsment rendszerrel történő használathoz:

- SWS Bus-Extender kábel BE-K Flow 00 563 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F Flow 00 564 00 99
- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99

SSC rendszeren keresztül történő üzemeltetéshez:

- SSC Bluetooth®-modul Flow 00 929 00 99



A következővel együtt

- MONTUS Flow WC-szerelőmodul 03 038 00 99

SWS hőmérsékletérzékelő PT 1000

A MONTUS Flow WC-szerelőmodulhoz

Hőmérsékletérzékelő az SWS vízmenedzsment rendszerben történő használatához. A MONTUS Flow WC-szerelőmodulban a kimenő hőmérséklet méréséhez. Az SWS Bus-Extender BE-K Flow kábelben vagy az SWS Bus-Extender BE-F Flow rádióadón keresztül csatlakoztatható.

Kiszérelés tartalma:

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő
- Csatlakozódugó O-gyűrűs tömítéssel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Kábel: 2 x 0,14 mm², 5.000 mm hosszú

Csomagolási egység 1, súly: 0,73 kg/db

00 562 00 99



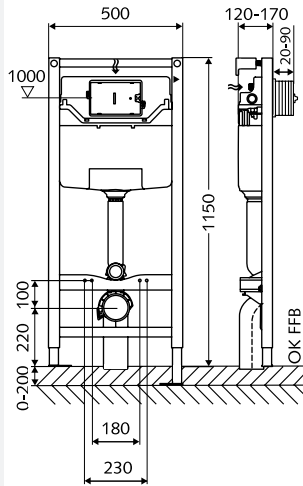
Szükséges alkatrészek

- SWS Bus-Extender kábel BE-K Flow 00 563 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F Flow 00 564 00 99



Megjegyzés

- MONTUS Flow WC-szerelőmodul 03 038 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS C 120 WC-szerelőmodul

Szerelőmodul vakolat alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
 Önördős profilos fém keret állítható magasságú lábakkal, szinterezett szürke felület
 Előrszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal
 A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL WC-elektronikán keresztül történik.
 Vízmegtakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg.

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem magassága 1150 mm
- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátoldalon középen
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 120 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- Lábak magassága 0 – 200 mm között állítható
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsövel, anyával és takaróspakával

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
- Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
- Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l
- 400 kg-ig terhelhető
- MONTUS fali tartó-szett 03 071 00 99

Engedélyszám: NF, KIWA, DIN

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
 csomagolási egység 1 db, súly: 15,50 kg/db.

03 056 00 99

MONTUS fali tartó-szettel és 03 001 00 99 cikkszámú zajvédő lappal

- PE Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval

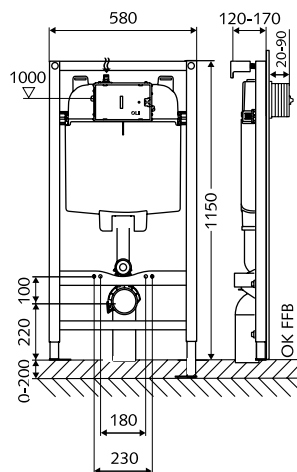
Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
 csomagolási egység 1 db, súly: 15,50 kg/db

03 057 00 99



Szükséges tartozékok:

- SCHELL WC kezelőlapok
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99
- MONTUS falitartó-szett fal előtti szerelés esetén: 03 071 00 99



SCHELL MONTUS C 80 WC-szerelőmodul

Szerelőmodul vakolat alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
 Önördős profilos fém keret állítható magasságú lábakkal,
 szinterezett szürke felület
 Előrszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal
 A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL WC-elektronikán keresztül történik.
 Vízmegtakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg.

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem magassága 1150 mm
- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", felül
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 80 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- Lábak magassága 0 – 200 mm között állítható
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel rendelkezik
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsövel, anyával és takaróspakával

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
- Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
- Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l, igény esetén 5 l
- 400 kg-ig terhelhető
- MONTUS fali tartó-szett 03 071 00 99

Engedélyszám: KIWA, SABS, SAI, WRAS

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
 csomagolási egység 1 db, súly: 15,00 kg/db.

03 062 00 99

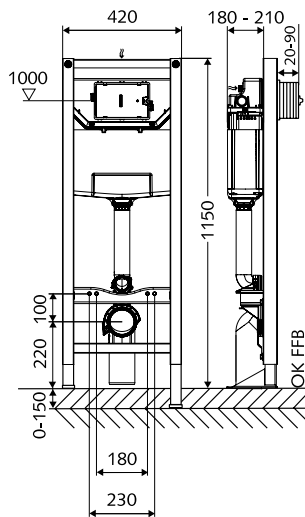


Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, 03 069 06 99, 03 069 64 99, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, 03 068 06 99, 03 068 64 99, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99
- MONTUS falitartó-szett fal előtti szerelés esetén: 03 071 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



SCHELL MONTUS C akadálymentes WC-szerelőmodul

Szerelőmodul vakolat alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
 Önhordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal,
 szinterezett szürke felület
 Előrszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal
 A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL
 WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL
 WC-elektronikán keresztül történik.
 Vízmegtakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg.

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem különösen keskeny, szélessége 420 mm, magassága 1150 mm
- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátul
- Külön lábak a legbiztonságosabb szerelés érdekében az aljzatra
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 120 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- Lábak magassága 0 – 150 mm között állítható (igény esetén 0 – 200 mm)
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel rendelkezik
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsővel, anyával és takaróspákvál

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
 - Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
 - Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l
 - 400 kg-ig terhelhető
- MONTUS fali tartó-szett 03 071 00 99

Engedélyszám: NF, KIWA, DIN

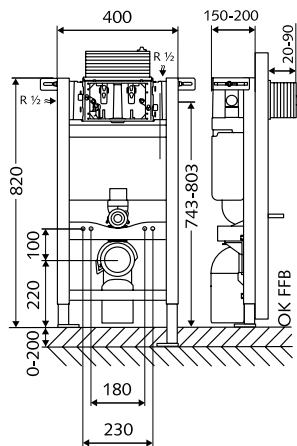
Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
 csomagolási egység 1 db, súly: 15,00 kg/db.

03 066 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, 03 069 06 99, 03 069 64 99, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, 03 068 06 99, 03 068 64 99, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99
- MONTUS falitartó-szett fal előtti szerelés esetén: 03 071 00 99



SCHELL MONTUS 820 C WC-szerelőmodul

Szerelőmodul vakolat alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
 Önhordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal,
 szinterezett szürke felület
 Előrszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal
 A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL
 WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL
 WC-elektronikán keresztül történik.
 Vízmegtakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg.

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem magassága 820 mm
- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátul, felül, oldalt
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 150 mm, működtetése felülről vagy előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- Lábak magassága 0 – 200 mm között állítható
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel rendelkezik
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsővel, anyával és takaróspákvál
- Fali rögzítés

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
 - Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l, igény esetén 2 l
 - Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l, igény esetén 4 l
 - 400 kg-ig terhelhető
- MONTUS fali tartó-szett 03 071 00 99

Engedélyszám: NF, SAI, WRAS

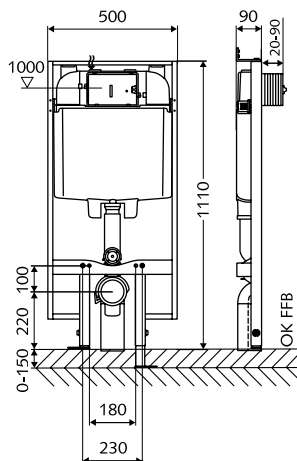
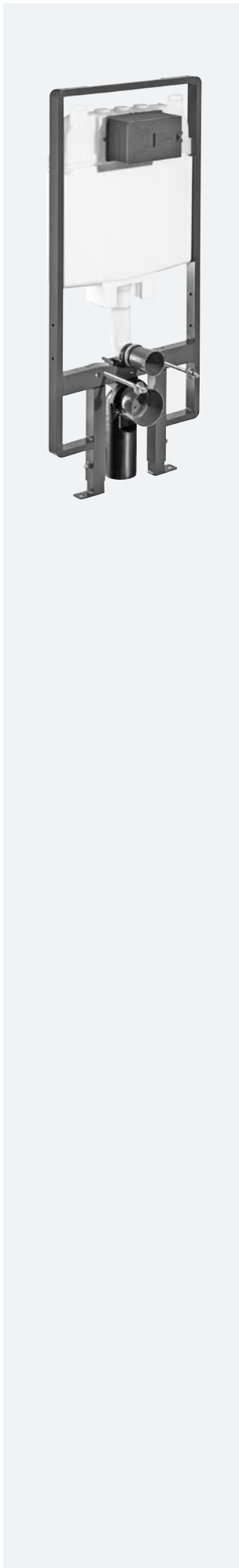
Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
 csomagolási egység 1 db, súly: 11,50 kg/db.

03 060 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, 03 069 06 99, 03 069 64 99, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, 03 068 06 99, 03 068 64 99, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS C 90 WC-szerelőmodul

Szerelőmodul vakolat alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
Önhordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal,
szinterezett szűrke felület

Előreszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal

A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL
WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL
WC-elektronikán keresztül történik.

Vízmeztakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg.

Kiszerelés tartalma:

- Szerelőelem magassága 1110 mm
- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", felül
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 80 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- Lábak magassága 0 – 150 mm között állítható
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel rendelkezik
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsővel, anyával és takarósapkával
- Fali rögzítés

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
- Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
- Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l, igény esetén 5 l
- 400 kg-ig terhelhető

MONTUS fali tartó-szett 03 071 00 99

Engedélyszám: SABS, SAI, KIWA, WRAS

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
csomagolási egység 1 db, súly: 15,00 kg/db.

03 061 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, 03 069 06 99, 03 069 64 99, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, 03 068 06 99, 03 068 64 99, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS C-N 120 WC-szerelőmodul

Szerelőmodul nedves beépítéshez vakolat alatti WC-tartállyal

U-alakú, nem önhordós horganyzott lemezből készült szerelőkeret. Ki-, alá- és átépítéshez.

Előreszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal

A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL

WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL

WC-elektronikán keresztül történik.

Vízmeztakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg

Kiszerelés tartalma:

- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátoldalon közepén
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 120 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsővel, anyával és takarósapkával
- Fali rögzítőanyagok

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
- Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
- Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l

Engedélyszám: NF, KIWA, DIN

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
csomagolási egység 1 db, súly: 8,50 kg/db.

03 058 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, króm, 03 069 06 99, mattkróm, 03 069 64 99
- LINEAR II WC-nyomólap, fehér, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, króm, 03 068 06 99, mattkróm, 03 068 64 99,
- LINEAR round WC-nyomólap, fehér, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99



Ajánlott tartozékok:

- WC-szerelőlábak nedves beépítés esetén: 03 259 00 99

SCHELL MONTUS C-N 80 WC-szerelőmodul

Szerelőmodul nedves beépítéshez vakolat alatti WC-tartállyal

U-alakú, nem önhordós horganyzott lemezből készült szerelőkeret. Ki-, alá- és átépítéshez.

Előreszerelt vakolat alatti SCHELL WC-tartállyal

A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL

WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL

WC-elektronikán keresztül történik.

Vízmeztakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg.

Kiszerelés tartalma:

- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", felül
- Vakolat alatti SCHELL WC-tartály 80 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- A falra akasztható WC-khez 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Lefolyókönyök Ø 90 mm, védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 mm
- M12 x 180 mm-es WC-rögzítés védőcsővel, anyával és takarósapkával
- Fali rögzítőanyagok
- Vakolat alatti háló

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
- Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
- Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l, igény esetén 5 l

Engedélyszám: KIWA, SABS, SAI, WRAS

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
csomagolási egység 1 db, súly: 7,50 kg/db.

03 059 00 99



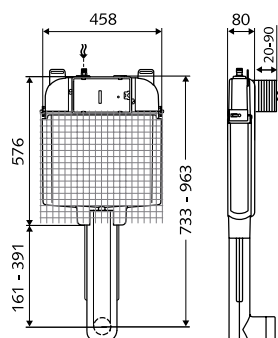
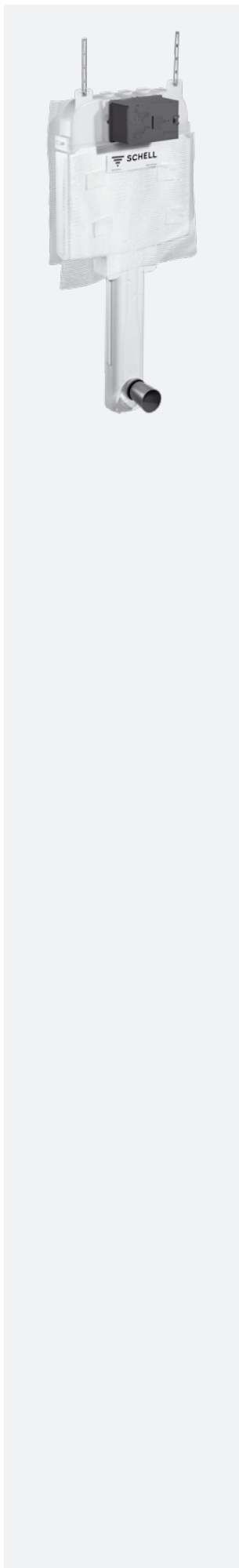
Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, króm, 03 069 06 99, mattkróm, 03 069 64 99
- LINEAR II WC-nyomólap, fehér, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, króm, 03 068 06 99, mattkróm, 03 068 64 99,
- LINEAR round WC-nyomólap, fehér, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99



Ajánlott tartozékok:

- WC-szerelőlábak nedves beépítés esetén: 03 259 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS C 80 n WC-szerelőmodul

SCHELL vakolat alatti WC-tartály keret nélkül

Szerelőkeret befalazáshoz

A kétmennyiségű öblítés elindítása a SCHELL

WC-nyomólapjain / igény esetén a SCHELL

WC-elektronikán keresztül történik.

Víz megtakarítás: a késleltetett töltési folyamat kb. 0,5 l/öblítés vizet takarít meg

Kiszállítás tartalma:

- Vakolat alatti WC-tartály keret nélkül, befalazáshoz
- Szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", felül
- Vakolat alatti WC-tartály 80 mm, működtetése előlről
- 2-mennyiségű öblítés
- SCHELL szabályozható sarokszelep, töltőszelep: I. zajosztály
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- Vakolat alatti háló

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Gyári beállítás: 3 és 6 l
- Kicsi öblítési mennyiség: 3 / 3 l
- Nagy öblítési mennyiség: 6 / 7 l, igény esetén 5 l

Engedélyszám: KIWA, SABS, SAI, WRAS

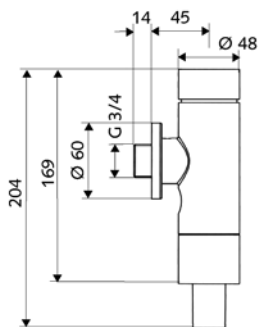
Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
csomagolási egység 1 db, súly: 3,60 kg/db

03 064 00 99



Szükséges tartozékok:

- LINEAR II WC-nyomólap, króm, 03 069 06 99, mattkróm, 03 069 64 99
- LINEAR II WC-nyomólap, fehér, 03 069 15 99
- LINEAR round WC-nyomólap, króm, 03 068 06 99, mattkróm, 03 068 64 99,
- LINEAR round WC-nyomólap, fehér, 03 068 15 99
- Saválló WC-nyomólap, 03 70 28 99
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL WC-öblítőszелеp SCHELLOMAT BASIC, DN 20

Robosztus teljes fémöblítőszелеp sárgaréz nyomógombbal egymennyiségű öblítéshez
Magas fokú üzembiztoság a műanyag kartusnak és az automatikus furattisztítóútnak köszönhetően
Az öblítőszелеp megfelel a DIN EN 12541 szabványnak

Felhasználási terület / műszaki adatok:

Magas fokú öblítési teljesítmény öblítési erő szabályozással:

- Öblítési mennyiség: 1,0 – 1,3 l/mp
- Víznyomás: 1,2 – 5,0 bar
- Állítható öblítési mennyiség: 4,5 – 9,0 l
- Öblítőcsőcsatlakozó: 28 x 26 mm

Alapanyag: Minden látható felület krómozott sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően, a működést biztosító alkatrészek és a kartus műanyag.

Zajosztály: II.

Engedélyszám: DIN-DVGW, PA-IX 9901/II

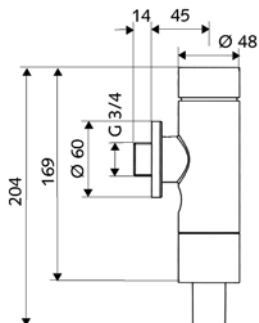
Méret: DN 20, menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,25 kg/db

02 247 06 99

SCHELLOMAT BASIC SV beépített szervelzárószелеppel

Méret: DN 20, menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,27 kg/db

02 248 06 99



SHELL WC-öblítőszелеp

SCHELLOMAT SILENT ECO, DN 20

Robosztus teljes fémöblítőszелеp sárgaréz nyomógombbal kétmennyiségű öblítéshez (fő- és takarékos öblítési mennyiség)
Magas fokú üzembiztoság a műanyag kartusnak és az automatikus furattisztítóútnak köszönhetően
Az öblítőszелеp megfelel a DIN EN 12541 szabványnak

Felhasználási terület / műszaki adatok:

Magas fokú öblítési teljesítmény öblítési erő szabályozással:

- Öblítési mennyiség: 1,0 – 1,3 l/mp
- Víznyomás: 1,2 – 5,0 bar között
- Állítható fő öblítési mennyiség: 4,5 – 9,0 l
- Takarékos nyomógomb: 3,0 l
- Öblítőcsőcsatlakozó: 28 x 26 mm

Alapanyag: Minden látható felület krómozott sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően, a működést biztosító alkatrészek és a kartus műanyag.

Zajosztály: I.

Engedélyszám: DIN-DVGW, PA-IX 9902/I

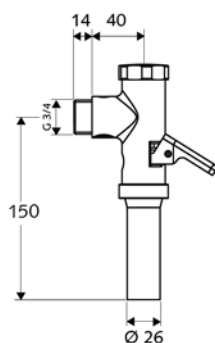
Méret: DN 20, menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,34 kg/db

02 249 06 99

SCHELLOMAT SILENT ECO SV beépített szervelzárószелеppel

Méret: DN20, menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,31 kg/db

02 250 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL SCHELLOMAT WC-öblítőszelap

Hagyományos

Készlet tartalma:

- Lenyomó kar
- Öblítési erő szabályozás
- Automatikus furattisztítótű

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Lapos- és mélyöblítésű csészehez
- Víznyomás: 1,2 bartól
- Öblítési mennyiség: 6 l
- Ø 28 x 26 mm-es öblítőcsőhöz

Alapanyag: sárgaréz öblítőszelapház a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW, PA-IX 18853/II

Átfolyási mennyiség: 1,0 – 1,3 l/mp, kartus sárgaréz dugattyúval

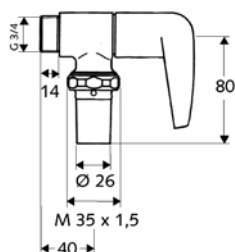
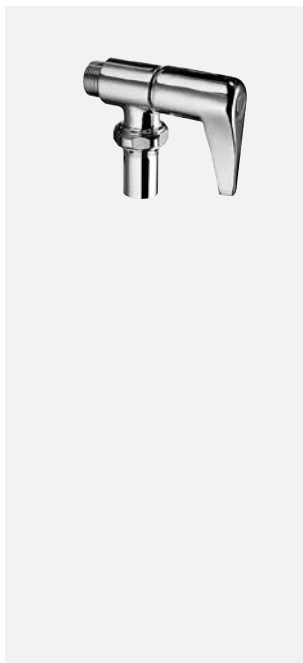
Méret: DN 20, menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,63 kg/db

02 238 06 99

Átfolyási mennyiség: 0,7 – 1,0 l/mp

Méret: DN 15, menet: 1/2" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,63 kg/db

02 216 06 99



SCHELLOMAT WC-öblítőszelap

Kezelőkarral

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Alapanyag: sárgaréz az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően; fém, cink öntvény működtető kar
- Felület: króm
- Csatlakozás: DN 20 külső menet: 3/4"
- Öblítőcső csatlakozó: Ø 26 mm

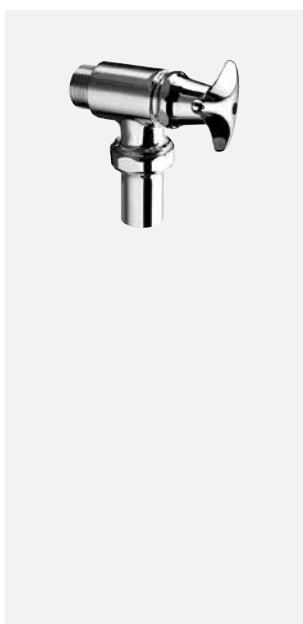
Csomagolási egység 1, súly: 0,56 kg/db

02 702 06 99



Ajánlott tartozékok:

- WC-öblítőcsőgarnitúra 03 209 06 99
- WC-öblítőcső 03 100 06 99



SCHELL SCHELLOMAT WC-öblítőszelap

Csillagfogantyúval, DN 20

Alapanyag: sárgaréz ház, felső rész és csillagfogantyú

Méret: DN 20, menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,48 kg/db

02 703 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

WC-öblítőcsőgarnitúra

Kiszereles tartalma:

- Öblítőcső a DIN 3267 szabványnak megfelelően
- WC-belső összekötőelem
- Faltartó az öblítőcsőhöz

Alapanyag: sárgaréz öblítőcső

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,55 kg/db

03 209 06 99

WC-öblítőcső

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- A DIN 3267 szabványnak megfelelően
- 600 x 200 mm
- Ø 28 x 26 mm

Alapanyag: sárgaréz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,36 kg/db

03 100 06 99

Faltartó WC-öblítőcsőhöz

Felhasználási terület / műszaki adatok:

Az öblítőcső biztonságos fali rögzítéséhez.

A faltartó színe megegyezik az öblítőszелеp és az öblítőcső színével.

Alapanyag: ABS műanyag

Króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,07 kg/db

03 203 06 99

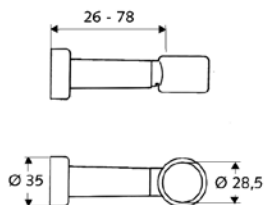
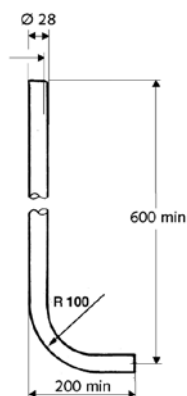
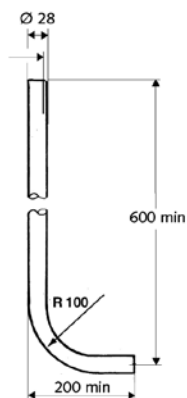
WC-belső összekötőelem

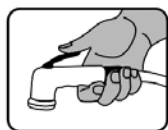
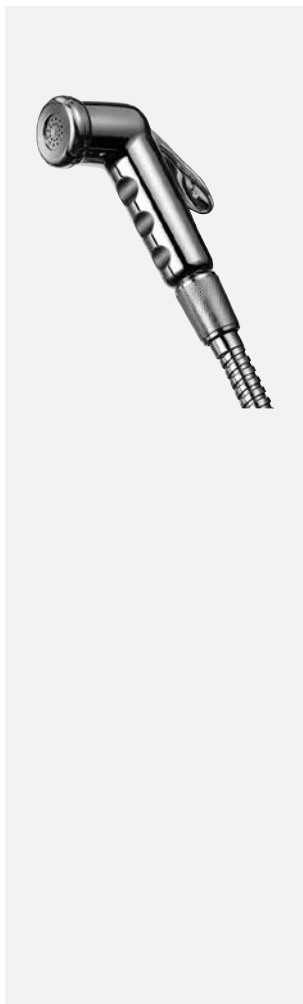
Ø 55 mm

Alapanyag: gumi

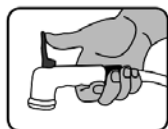
Csomagolási egység 1 db, súly: 0,06 kg/db

77 101 00 99

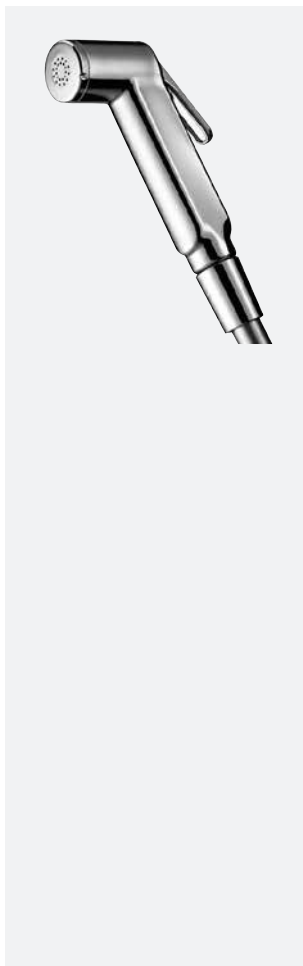




Automatikus víz stopp



Folyamatos öblítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL kézi bidézuhaný

Fali tartóval és csatlakozócsővel

Kiszereles tartalma:

- Kézi zuhaný
- Fali tartó rögzítő alkatrészekkel
- Csatlakozócső, fém, 1,2 m hosszú, 1/2" hollandianýával

Alapanyag: ABS műanyag

Méret: belső menet: 1/2

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db 03 295 06 99

03 295 06 99



Szükséges tartozék:

- Kombinált sarokszелеp: 03 570 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszелеp: 05 217 06 99
- Szabályozható sarokszелеp: 05 346 06 99
- Szabályozható sarokszелеp finom szűrővel: 05 203 06 99



Szerelési útmutató:

A szerelésnél vegye figyelembe a helyi szabályokat és specifikációkat.

SCHELL design kézi bidézuhaný

Fali tartóval és csatlakozócsővel

Kiszereles tartalma:

- Kézi zuhaný
- Fali tartó rögzítő alkatrészekkel
- Csatlakozócső, fém, 1,2 m hosszú, 1/2" hollandianýával

Alapanyag: ABS műanyag

Méret: belső menet: 1/2

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,46 kg/db

03 097 06 99



Szükséges tartozék:

- Kombinált sarokszелеp: 03 570 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszелеp: 05 217 06 99
- Szabályozható sarokszелеp: 05 346 06 99
- Szabályozható sarokszелеp finom szűrővel: 05 203 06 99



Szerelési útmutató:

A szerelésnél vegye figyelembe a helyi szabályokat és specifikációkat.

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelap

Beépített mechanikus és elektronikus működtetéshez

Csendes falba építhető öblítőszelap előelzárószeleppel felszerelve, a SCHELL működtetőlapokhoz és vezérlésekre.

Az öblítőszelap megfelel a DIN EN 12541 szabványnak.

Kiszérelés tartalma:

- Műanyag szerelődoboz vakolat alatti fedéllel
- Előreszerelt csővezetés a víznek előelzárószeleppel
- Tömítődugó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Víznyomás: 0,8 – 5 bar között
- Öblítési mennyiség 0,3 l/mp
- Szerelvénycsatlakozó: DN 15 menet: 1/2" külső menet

Alapanyag: vizes alkatrészek kiválasztásmentesített sárgarézből a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: PA-IX 18779/I, DIN-DVGW által engedélyezett a SCHELL kézszerelő készletekkel történő beszerelésre

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet, csomagolási egység 1 db, súly: 0,88 kg/db

01 193 00 99



Szükséges tartozékok:

- EDITION vizelde-nyomólapok: 02 800 06 99, 02 800 15 99, 02 801 28 99
- AMBITION vizelde-nyomólapok: 02 822 00 99, 02 823 00 99
- EDITION E vizeldevezérlések: 02 806 06 99, 02 806 15 99, 02 807 28 99, 02 808 06 99, 02 808 15 99, 02 809 28 99
- AMBITION E vizeldevezérlések: 01 256 00 99, 01 257 00 99, 01 258 00 99, 01 259 00 99
- COMPACT LC vizeldevezérlések: 01 197 00 99, 01 196 00 99
- COMPACT HF vizeldevezérlések, cikkszám: 01 165 00 99 vagy 01 166 00 99
- EDITION LC vizelde-takarólap: 23 080 28 99



Szerelési útmutató:

- Elektronikus működtetés esetén az adott vizelde-vezérléshez igazodva kell az áramellátást kialakítani.
- A SCHELL vízmenedzsment rendszeréhez egy kereskedelmi forgalomban kapható Bus-kábelt H(St)H2x2x0,8 (gyárilag előlélesztve) be kell szerezni az eSCHELL Bus-Extender kábelhez.
- Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységeket és csatlakozókábeleket lehet felhasználni.

SHELL MONTUS vizelde-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm

COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelappal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állatható magasságú kereszttartó, szinterezett felület

Az öblítés elindítása a SCHELL kézszerelő készletének öblítőszelapján keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- COMPACT II vizelde-öblítőszelap # 01 193 00 99
- PA-IX 18779/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- Vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószeleppel ellátva
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt vízlecsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, felső csatlakozás
- Öblítőcső csatlakozás, külső menet: 1/2"
- M 8 x 11 cm-es vizelde-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával
- Lefolyókönyök Ø 50

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/mp
- Szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"

Alapanyag: vízvezetékek kiválasztásmentesített sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", csomagolási egység 1 db

03 075 00 99



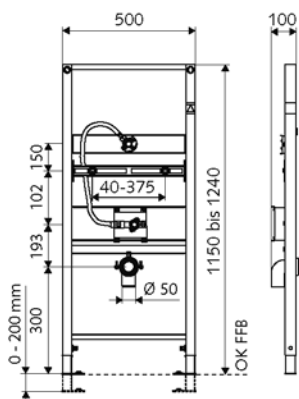
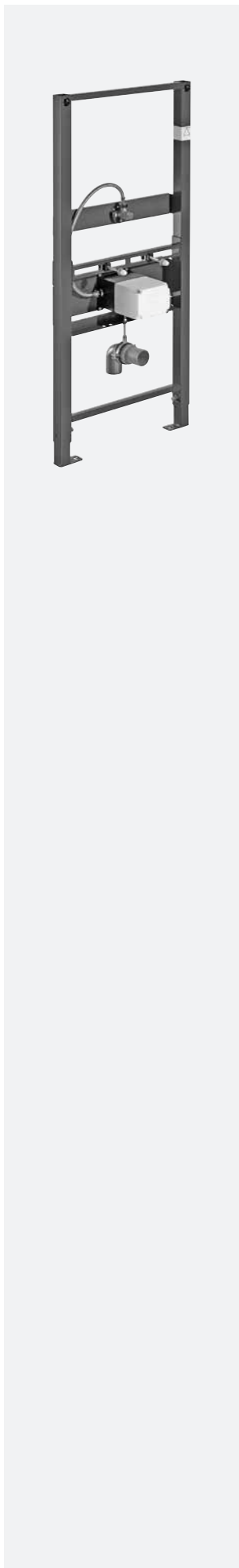
Szükséges tartozékok:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99
- Nyomólapok



Szerelési útmutató:

- Elektronikus működtetés esetén az adott vizelde-vezérléshez igazodva kell az áramellátást kialakítani.
- A SCHELL vízmenedzsment rendszeréhez egy kereskedelmi forgalomban kapható Bus-kábelt H(St)H2x2x0,8 (gyárilag előlélesztve) be kell szerezni az eSCHELL Bus-Extender kábelhez.
- Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységeket és csatlakozókábeleket lehet felhasználni.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS vizelde-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm

COMPACT II LC falba építhető vizelde-öblítőszelvény

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állatható magasságú kereszttartó, szinterezett felület

Az öblítés elindítása a SCHELL készszerelő készletének öblítőszelvényén keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően

Kiszerezés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- COMPACT II vizelde-öblítőszelvény # 01 193 00 99
- PA-IX 18779/1, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- Vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószelvényvel ellátva
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt vízledecsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, felső csatlakozás
- Öblítőcső csatlakozás, külső menet: 1/2"
- M 8 x 11 cm-es vizelde-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takaróspájkával
- Lefolyókönyök Ø 50

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/mp
- Szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"

Alapanyag: vízvezetékek kiválasztott sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

Méretek: DN 15, külső menet: 1/2", csomagolási egység 1 db

03 089 00 99

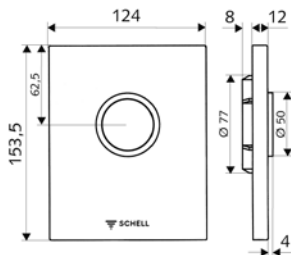


Szükséges tartozékok:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99
- Vizelde befolyógarnitúra DN 15: 03 112 00 99
- COMPACT LC vizeldevezérlések: 01 196 00 99, 01 197 00 99



Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
a 03 075 00 99 cikkszámú
termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL EDITION vizelde-nyomólap

Design nyomólap a falba építhető SHELL COMPACT II vizelde-öblítőszelpezhöz

Készreszerelő készlet

Vizelde-nyomólap önelzáró kartussal

Kiszérelés tartalma:

- Nyomólap nyomógombbal
- Szerelőkeret
- Mechanikus műanyag kartus beépített kiegyenlítőfurat előszűrővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Állítható öblítési mennyiség 1-6 l között

Alapanyag: műanyag előlap

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,48 kg/db

02 800 06 99

Fehér, csomagolási egység 1 db, súly: 0,48 kg/db

02 800 15 99

Vandálbiztos kivitel

Alapanyag: saválló előlap (150 mm x 120 mm)

Nyomólap cink nyomásos öntéssel készült, krómozott magas fényű

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,60 kg/db

02 801 28 99

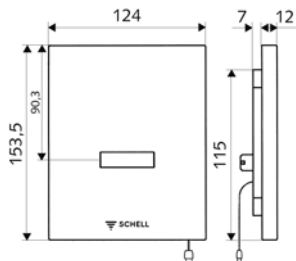


Szükséges tartozék:

- COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelpe: 01 193 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőmodul: 03 075 00 99



Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
a 03 075 00 99
cikkszámú termékhez



SHELL EDITION E vizeldevezérlés

Elemes működtetés 6 V

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- Érintés nélküli infravörös-érzékelős öblítőberendezés
- Programozható elektronikus modul
- Szerelőkeret
- Szenzorablakos előlap
- Bistabil kartusmágnesszelep 6 V
- Elementartó 6 V, 4 x 1,5 V AA típusú alkáli elem

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - öblítési idő: 1 – 15 mp között állítható
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítés: Ki, Be, öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban
 - előöblítés: Ki, Be 1 mp
 - automatikus stadionprogram: Ki, Be
 - búzár-öblítés: Ki, Be
- Az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - öblítési idő: 1 – 15 mp között állítható
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítés 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban (1 – 240 h között állítható) öblítési idő: 30 mp (5 – 600 mp között állítható)
 - előöblítés: 1 mp (5 – 60 mp között állítható az utolsó használatot követően)
 - automatikus stadionprogram: 1 mp / használat (20 – 60 mp között állítható az utolsó használatot követően)
 - búzár-öblítés: Ki, Be (1 – 240 h között állítható az utolsó használatot követően)
 - energiatakarékos üzemmód: aktív 1 h elteltével (állíthatóság: Ki, 1 – 254 h)

Engedély: WELL A Public

Alapanyag: műanyag előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,57 kg/db



02 806 06 99

Fehér, csomagolási egység 1 db, súly: 0,57 kg/db



02 806 15 99

Vandálbiztos kivitel

Alapanyag: saválló előlap (150 mm x 120 mm)

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,64 kg/db



02 807 28 99

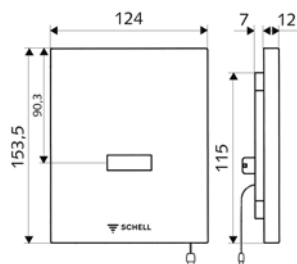


Szükséges tartozék:

- ESHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelpe: 01 193 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőmodul: 03 075 00 99

SWS

SSC



Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
a 03 075 00 99
cikkszámú termékhez



SWS

SSC



Készreszerelő készlet
a 01 193 00 99 vagy
03 089 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL EDITION E vizeldevezérlés

Hálózati működtetés 230 V / 50 Hz

Az eSHELL vízmenedzsment rendszerébe (SWS) illeszthető, az SSC rendszeren keresztül programozható

Kiszérelés tartalma:

- Érintés nélküli infravörös-érzékelős öblítőberendezés
- Programozható elektronikus modul
- Szerelőkeret
- Szenzorablakos előlap
- Bistabil kartusmágnesszelep 6 V
- Vakolat alatti hálózati egység csatlakozóval 230 V / 50 Hz

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Szenzoron keresztüli állíthatóságok
 - öblítési idő: 1 – 15 mp között állítható
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítés: Ki, Be, öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban
 - előöblítés: Ki, Be 1 mp
 - automatikus stadionprogram: Ki, Be
 - búzzár-öblítés: Ki, Be
- Az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - öblítési idő: 1 – 15 mp között állítható
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítés 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban (1 – 240 h között állítható) öblítési idő: 30 mp (5 – 600 mp között állítható)
 - előöblítés: 1 mp (5 – 60 mp között állítható az utolsó használatot követően)
 - automatikus stadionprogram: 1 mp / használat (20 – 60 mp között állítható az utolsó használatot követően)
 - búzzár-öblítés: Ki, Be (1 – 240 h között állítható az utolsó használatot követően)
 - energiatakarékos üzemmód: aktív 1 h elteltével (állíthatóság: Ki, 1 – 254 h)

Engedély: WELL A Public

Alapanyag: műanyag előlap

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,68 kg/db

Fehér, csomagolási egység 1 db, súly: 0,67 kg/db

A+++ 02 808 06 99

A+++ 02 808 15 99

Vandálbiztos kivitel

Alapanyag: saválló előlap (150 mm x 120 mm)

Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,74 kg/db

A+++ 02 809 28 99



Szükséges tartozék:

- ESHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez 01 586 00 99
- COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelep: 01 193 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőmodul: 03 075 00 99

SHELL COMPACT LC vizeldevezérlés

Szifon-szenzor

Univerzálisan alkalmazható szifon-öblítésvezérlés

minden kerámia és saválló vizeldéhez

- Szenzor beszerelése a szifonrendszerbe
- Rozsdamentes szenzor pontos használatfelismeréssel
- Vezérlés külső Reed-kapcsolaton keresztül állítható
- 3 öblítőprogram – 3 szervízprogram – diagnosztika
- Takarítási – és szervízprogram
- Búzzáró-felügyelet alacsony vízszint esetén is
- Automatikus öblítésstop a lefolyócsövek dugulása esetén

Kiszérelés tartalma:

- E-modul
- Vizeledeszifon LC-szenzorral
- Adapteres mágnesszelep a vízvezeték kiépítéséhez
- Plug + Play IP 54 típusú hálózati csatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Elektronikus modul és elemtartó a SHELL COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszeleppel történő beszereléshez
- Takarítási stop 10 mp, öblítési stop és időszakos öblítés a Reed-kapcsolaton keresztül
- Higiéniai öblítés 24 óránként az utolsó öblítés után
- Hangjelzés alacsony elemfeszültség esetén

SHELL COMPACT LC vizeldevezérlés hálózati egységgel

Hálózati egység 230 V / 50 Hz a kiszérelés része

csomagolási egység 1 db, súly: 0,63 kg/db

01 197 00 99

SHELL COMPACT LC vizeldevezérlés elemes

Elemtartó 4 x 1,5 V-os elemmel a kiszérelés része

csomagolási egység 1 db, súly: 0,60 kg/db

01 196 00 99



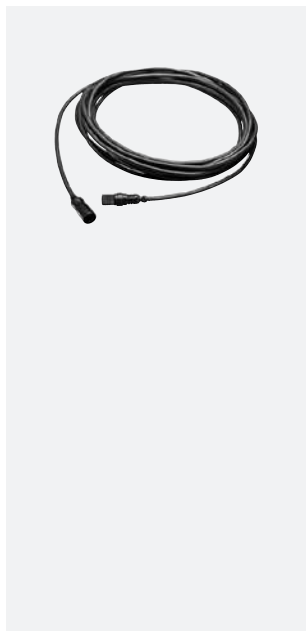
Szükséges tartozék:

- COMPACT II falba építhető vizelde öblítőszelep: 01 193 00 99
- COMPACT II HF/LC vizelde szerelőmodul: 03 089 00 99
- Vizelde befolyógarnitúra DN 15: 03 112 00 99
- Vizelde befolyógarnitúra DN 15: 03 105 00 99



Ajánlott tartozék:

Reed-kapcsolat COMPACT LC vizeldéhez mágneskulccsal a külső program beállításához: 01 529 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

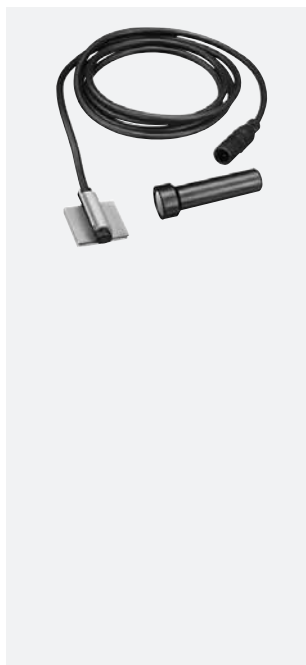
SCHELL COMPACT LC szenorkábel

Hosszabítókábel 2,5 m

Hosszabítókábel a távolabb eső COMPACT LC vizeldevezérlések beszereléséhez

Csomagolási egység 1 db , súly: 0,05 kg/db

01 524 00 99



Reed-kapcsolat COMPACT LC vizeldéhez

Tartozék

A COMPACT LC vizeldevezérlés programbeállítása kívülről a vizeldecészénél ill. az EDITION LC előlapnál történik mágneskulccsal

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Takarítási stop bekapcsolása 3 perc, tisztítóöblítés 10 mp, intervallum-öblítés 5 x (öblítésenként plussz 2 perc hatóidő)
- Automatikus teszt az üzemi állapot megállapítására, funkció: mágnesszelep, funkció: LC szenzor és elemfeszültség
- A COMPACT LC vizeldevezérlés 1 és 3 literes hibridöblítés (víz nélküli vizeldék) öblítési program programozásához

Súly: 0.03 kg/db.

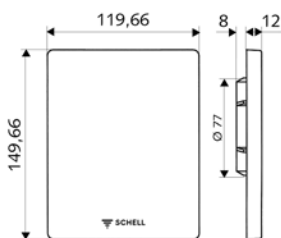
Csomagolási egység: 1

01 529 00 99



Szükséges tartozék:

- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 197 00 99 vagy
- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 196 00 99



SCHELL EDITION LC vizelde takarólap

Tartozék

Takarólap a SCHELL COMPACT II vizelde-beépítőszetthez, amennyiben a vízvezetékek és az elektronika hozzáférhetőségének igénye fennáll

Kiszérelés tartalma:

- Saválló előlap szerelőkerettel

Alapanyag: saválló

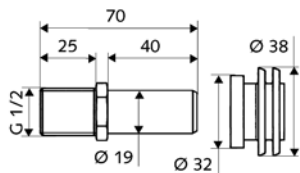
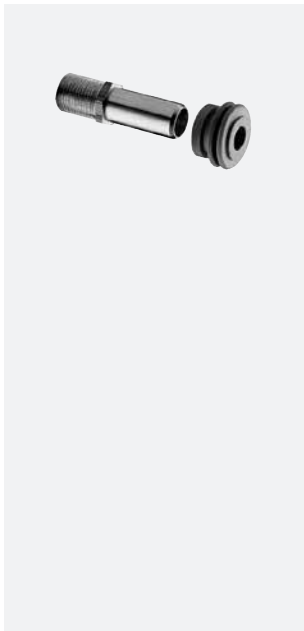
Saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,33 kg/db

23 080 28 99



Használati útmutató:

A takarólap csak csempevel nem eltakartt beépített beszerelése esetén szükséges!



Termékmegnevezés

Cikkszám

Vizelde befolyógarnitúra DN 15

Kiszereles tartalma:

- Befolyócsonk, külső menet: 1/2" x 40 mm-es cső
- Összekötő Ø 32 -38 mm

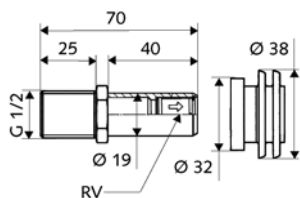
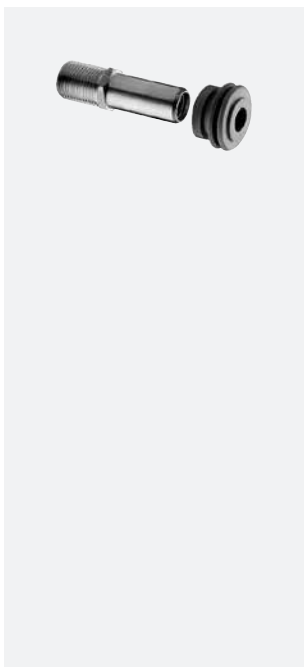
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Hátsó befolyású vizeldékhez

Alapanyag: sárgaréz

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
csomagolási egység 1 db, súly: 0,09 kg/db

03 105 00 99



Vizelde befolyógarnitúra DN 15 RV

Visszafolyásgátlóval (RV)

Kiszereles tartalma:

- Tartalma:
- Befolyócsonk, külső menet: 1/2" x 40 mm-es cső
- Összekötő Ø 32 -38 mm

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Tartozék hátsó befolyású vizeldékhez

Alapanyag: sárgaréz befolyócsonk, műanyag visszafolyásgátló

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",

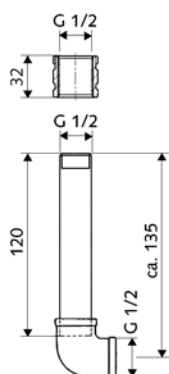
Csomagolási egység 1 db, súly: 0,08 kg/db

03 112 00 99



Szerelési útmutató:

A befolyógarnitúra a COMPACT LC vizeldevezérléshez szükséges, ha a szelepezérlést több mint 1,0 m-rel a befolyógarnitúra fölé építették be.



Vizelde-csatlakozógarnitúra DN 15

Kiszereles tartalma:

- 120 mm-es csatlakozócső 90°-os könyökkel, belső menet: 1/2" tömítéssel
- Karmantyú, belső menet: 1/2" a csomagolásban

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Csatlakozócső a COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelep és a vizelde befolyógarnitúra között

Alapanyag: sárgaréz

Méret: DN 15, belső menet: 1/2",
csomagolási egység 1 db, súly: 0,28 kg/db

03 208 00 99



Ajánlott tartozék:

- COMPACT II falba építhető vizelde-öblítőszelep: 01 193 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL SCHELLTRONIC infravörös vizele-öblítőszel

Elemes működtetés, az SSC rendszeren keresztül programozható
Falon kívüli elemes vizele-öblítőszel előelzárószeleppel

Kiszereles tartalma:

- Falon kívüli infravörös vizele-öblítőszel előelzárószeleppel
- Programozható elektronikus modul
- Elemtartó a szerelvénybe integrálva
- 4 x AAA alkáli elem
- 6 V-os mágnesszelep kartussal, beépített előszűrővel
- Belső csatlakozó-összekötő
- Öblítőcső 18 x 200 mm

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vízyomás: 1 – 5 bar között
- Öblítési mennyiség: 0,3 l/másodperc a DIN EN 12541 szabványnak megfelelően
- Szenzorokon keresztüli állíthatóságok
 - öblítési idő: 1 – 15 mp között állítható
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítés: Ki, Be, öblítés 30 mp, 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24 h-ban
 - előöblítés: Ki, Be 1 mp
 - automatikus stadionprogram: Ki, Be
 - búzzár-öblítés: Ki, Be
- Az eSHELL-Software-en keresztül történő állítási lehetőségek
 - öblítési idő: 1 – 15 mp között állítható
 - szenzor hatótávolsága rövid, közepes, hosszú
 - pangó víz elleni öblítés 24 h-val az utolsó használatot követően / minden 24h-ban (1 – 240 h között állítható) öblítési idő: 30 mp (5 – 600 mp között állítható)
 - előöblítés: 1 mp (5 – 60 mp között állítható az utolsó használatot követően)
 - automatikus stadionprogram: 1 mp / használat (20 – 60 mp között állítható az utolsó használatot követően)
 - búzzár-öblítés: Ki, Be (1 – 240 h között állítható az utolsó használatot követően)
 - energiatakarékos üzemmód: aktív 1 h elteltével (állíthatóság: Ki, 1 – 254 h)

Alapanyag: vízvezetékek sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

Zajosztály: II (DIN 4109)

Engedélyszám: PA-IX 8952/II, WELL A Public

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,24 kg/db



01 113 06 99



Ajánlott tartozék:

- Öblítőcső Ø 18 mm: 50 722 06 99
- Hajlított öblítőcső Ø 18 mm: 50 223 06 99, 50 291 06 99
- Külső csatlakozó: 27 820 06 99
- MONTUS vizele-szerelőmodul: 03 090 00 99
- ESHELL USB-adapter az eSHELL Software-hez: 01 586 00 99

SHELL vizele-öblítőszel

SCHELLOMAT BASIC, DN 15

Robosztus teljes fémoöblítőszel sárgaréz nyomógombbal
Magas fokú üzembiztonság a benne található műanyag kartusnak és a beépített kiegyenlítőfurat előtti szűrőnek köszönhetően
Az öblítőszel megfelel a DIN EN 12541 szabványnak

Kiszereles tartalma:

- Takarórózsza
- Öblítőcső belső csatlakozással

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Öblítési erő: max. 0,3 l/mp
- Vízyomás: 0,8 – 5,0 bar között
- Állítható öblítési mennyiség: 1 – 6 l

Alapanyag: minden látható felület krómozott sárgaréz, a működést biztosító alkatrészek és a kartus műanyag

Zajosztály: II

Engedélyszám: DIN-DVGW, PA-IX 9892/II

Belső csatlakozással:

öblítőcső Ø 18 x 200 mm

Szervizelzárószelep nélkül

Méret: DN 15, menet: 1/2" külső menet,

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,70 kg/db

02 476 06 99

SCHELLOMAT BASIC SV beépített szervizelzárószeleppel

Méret: DN 15, menet: 1/2" külső menet,

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,72 kg/db

02 477 06 99

Külső (haragos) csatlakozással:

öblítőcső: Ø 15 x 300 mm

SCHELLOMAT BASIC szervizelzárószelep nélkül

Méret: DN 15, menet: 1/2" külső menet,

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,84 kg/db

02 478 06 99

SCHELLOMAT BASIC beépített szervizelzárószeleppel

Méret: DN 15, menet: 1/2" külső menet,

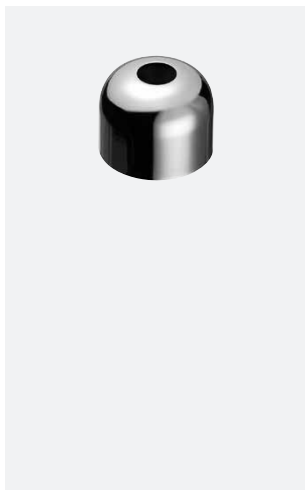
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,85 kg/db

02 479 06 99



Ajánlott tartozék:

- Vizele-szerelőmodul: 03 090 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Külső csatlakozó

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,04 kg/db

27 820 06 99



Hajlított öblítőcső Ø 18 mm

A következő cikkszámú termékekhez:

02 400 – 02 403 / 02 422 / 02 423 / 02 474 / 02 476 / 02 477 / 01 113

Alapanyag: vörösréz

300 mm, (elállás 25 mm)

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

50 223 06 99

300 mm, (elállás 40 mm)

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,11 kg/db

50 291 06 99



Öblítőcső ø 18 mm

• A következő cikkszámú termékekhez:

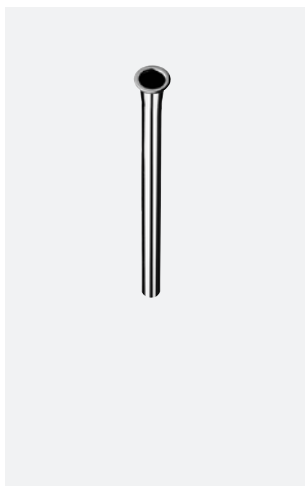
02 400 – 02 403 / 02 422 – 02 423 / 02 474 / 02 476 / 02 477 / 01 113

Alapanyag: vörösréz

300 mm

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,11 kg/db

50 722 06 99



Öblítőcső ø 15 mm

• A következő cikkszámú termékekhez:

02 407 / 02 412 / 02 416 / 02 417 / 02 421 / 02 475 / 02 478 / 02 479 /
02 483 / 02 484 / 01 114 / 01 115

Alapanyag: vörösréz

300 mm

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,13 kg/db

50 745 06 99

500 mm

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,21 kg/db

50 744 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL MONTUS mosdó-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, álló mosdócsaptelepekhez

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület

Kiszereles tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt szerelvénycsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- Ø 50 mm szifonkönyök szifongumival
- Öblítőcső csatlakozás, külső menet: 1/2"
- M 10 x 11 cm-es mosdó-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

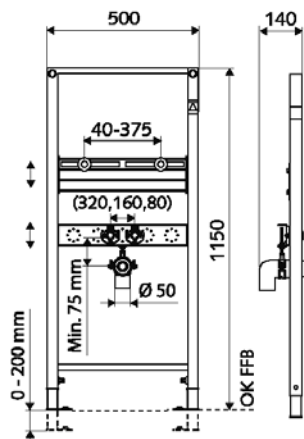
Csomagolási egység 1 db

03 074 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



SHELL MONTUS mosdó-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, akadálymentes mosdókhoz

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület

Kiszereles tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt szerelvénycsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- Vakolat alatti szifon
- M 10 x 11 cm-es mosdó-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vakolat alatti szifoncsatlakozók: szennyvíz Ø 50 mm szifoncső (előre beépítve) Ø 40 mm

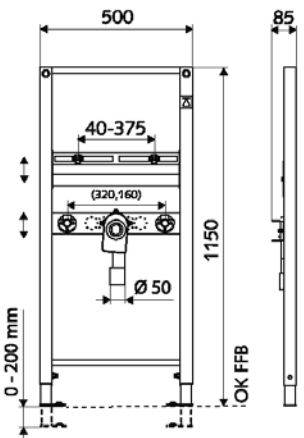
Csomagolási egység 1 db

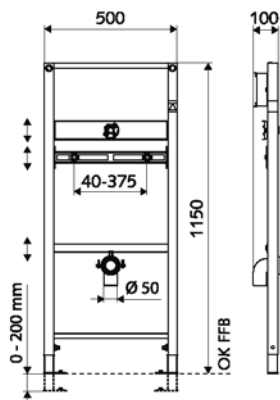
03 085 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS mosdó-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 124 cm, fali kifolyókhöz

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület

A SCHELL LINUS falba építhető masterboxhoz (mosdó) előkészítve

Kiszerelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 124 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt szerelvénycsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- Ø 50 mm szifonkönyök szifongumival
- M 10 x 11 cm-es mosdó-rögzítés védőcsövel, csavaranyával és takarósapkával

Csomagolási egység 1 db, súly: 11,42 kg/db

03 088 00 99



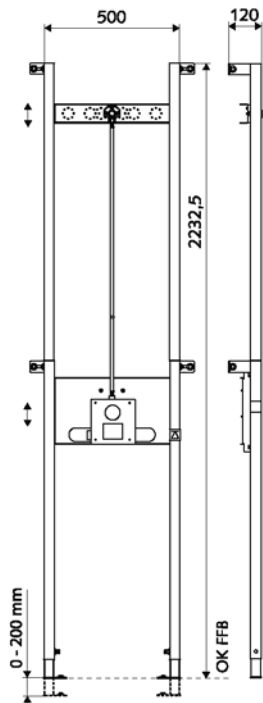
Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



Ajánlott tartozék:

- WBW-SC-V falba építhető masterbox: 01 829 06 99
- WBW-SC-M falba építhető masterbox: 01 828 06 99



SCHELL MONTUS zuhany-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 224,6 cm, zuhanyfejhez

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület

A SCHELL LINUS falba építhető masterboxhoz (zuhany) előkészítve

Kiszerelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 224,6 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt zuhanyfej csatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- Flexibilis cső

Csomagolási egység 1 db, súly: 13,50 kg/db

03 091 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



Ajánlott tartozék:

- WBD-E-T falba építhető masterbox: 01 802 06 99
- WBD-E-M falba építhető masterbox: 01 904 06 99
- WBD-E-V falba építhető masterbox: 01 822 06 99
- WBD-SC-T falba építhető masterbox: 01 800 00 99
- WBD-SC-M falba építhető masterbox: 01 867 00 99
- WBD-SC-V falba építhető masterbox: 01 827 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS bidé-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, fali bidéhez

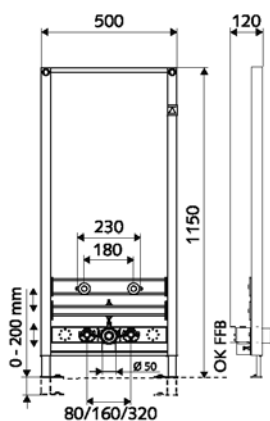
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt zuhanyfej csatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- Állítható magasságú Ø 50 mm lefolyókönyök
- M 12 x 15 cm-es bidé-rögzítés csavaranyával, nylon peremes persellyel és védőcsővel

Csomagolási egység 1 db

03 067 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



SCHELL tehertartó-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, falra szerelhető szaniterekhez

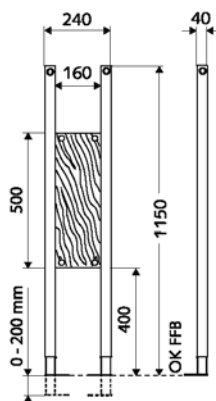
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület
Kapaszkodók, felhatható kapaszkodók, zuhanyülőkék, zuhany- és kádkapaszkodók, vízfelde elválasztó paravánok, kiegészítők, stb. szereléséhez

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Vízmentesen záró multiplex rögzítőtábla, beépítési szélesség 16 cm

Csomagolási egység 1 db, súly: 7,32 kg/db

03 063 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99

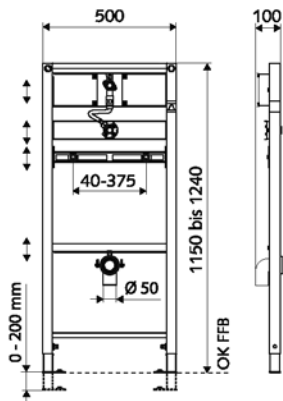


Szerelési útmutató:

- A MONTUS WC-szerelőmodullal (CS 120 típus) szerelhető (beépítési szélesség 420 mm): 03 066 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



SCHELL MONTUS vízede-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm

COMPACT II falba építhető vízede-öblítőszelleppel

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állítható magasságú kereszttartó, szinterezett felület

Az öblítés elindítása a SCHELL készrszerelő készletének öblítőszellepén keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően

Kiszerelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- COMPACT II vízede-öblítőszelep # 01 193 00 99
- PA-IX 18779/1, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- Vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószelleppel ellátva
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt vízede-csatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, felső csatlakozás
- Öblítőcső csatlakozás, külső menet: 1/2"
- M 8 x 11 cm-es vízede-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takaróspákvával
- Lefolyókönyök Ø 50

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/mp
- Szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"

Alapanyag: vízvezetékek kiválasztásmentesített sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", csomagolási egység 1 db

03 075 00 99



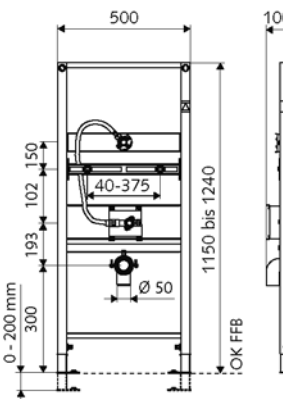
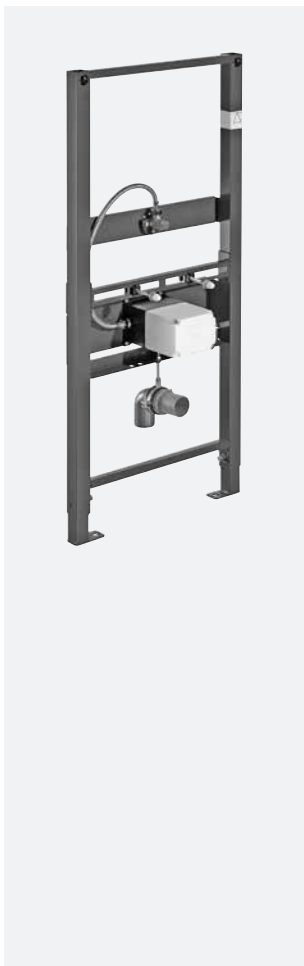
Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99
- Nyomólapok



Szerelési útmutató:

- Elektronikus működtetés esetén az adott vízede-vezérléshez igazodva kell az áramellátást kialakítani.
- A SCHELL vízmenedzsment rendszeréhez egy kereskedelmi forgalomban kapható Bus-kábelt H(St)H2x2x0,8 (gyárilag előlészítve) be kell szerezni az eSCHELL Bus-Extender kábelhez.
- Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységeket és csatlakozókábeleket lehet felhasználni.



SCHELL MONTUS vízede-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm

COMPACT II LC falba építhető vízede-öblítőszelleppel

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állítható magasságú kereszttartó, szinterezett felület

Az öblítés elindítása a SCHELL készrszerelő készletének öblítőszellepén keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően

Kiszerelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- COMPACT II vízede-öblítőszelep # 01 193 00 99
- PA-IX 18779/1, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- Vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószelleppel ellátva
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt vízede-csatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, felső csatlakozás
- Öblítőcső csatlakozás, külső menet: 1/2"
- M 8 x 11 cm-es vízede-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takaróspákvával
- Lefolyókönyök Ø 50

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/mp
- Szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"

Alapanyag: vízvezetékek kiválasztásmentesített sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", csomagolási egység 1 db

03 089 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99
- Vízede befolyógarnitúra DN 15: 03 112 00 99
- COMPACT LC vízedevezérlések: 01 196 00 99, 01 197 00 99

SHELL MONTUS vízelde-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, falon kívüli vízelde öblítőszелеpekhez Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szinterezett felület
A falon kívüli vízelde öblítőszелеpek csatlakoztatásához, külső menet: 1/2" előkészítve

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem, magassága: 115 cm
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- Hangszigetelt vízeldecsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- M 8 x 11 cm-es vízelde-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával
- Lefolyókönyök Ø 50 mm

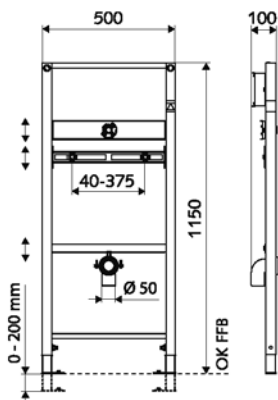
Méret: DN 15, belső menet: 1/2", csomagolási egység 1 db

03 090 00 99



Szükséges tartozék:

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



SHELL MONTUS C WC-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm
COMPACT II falba építhető WC-öblítőszелеppel mechanikus vagy elektronikus működtetéshez

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állítható magasságú keresztartó, szinterezett szürke felület
Az öblítés elindítása az EDITION/AMBITION WC-nyomólapok valamint az EDITION WC-vezérlés segítségével történik a DIN EN 12541 normának megfelelően
Az öblítőszелеp csőmegszakítással van ellátva a DIN EN 12541 normának megfelelően

Kiszérelés tartalma:

- Szerelőelem magassága: 115 cm
- COMPACT II WC-öblítőszелеp # 01 194 00 99
- PA-IX 18844/1, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- Vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószелеppel ellátva
- Szerelvénycsatlakozó, külső menet: 3/4" előelzárószелеppel jobb oldalon
- Rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- Lábak magassága 0-200 mm között állítható
- Öblítőcső Ø 45 mm, védődugóval
- PP-lefolyókönyök Ø 90 / 90 mm védődugóval
- Átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- WC-csatlakozógarnitúra Ø 90 / 110 mm
- M12 x 18 cm-es WC-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Víznyomás: 1,2 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,0 – 1,3 l/mp
- Szervizelés előlről
- Szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 3/4"

Alapanyag: vízvezetékek kiválásmentesített sárgarézből

Méret: DN 20, külső menet: 3/4", csomagolási egység 1 db

03 076 00 99



Szükséges tartozék:

- Nyomólapok
- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99



Szerelési útmutató:

Elektronikus működtetés esetén az adott WC-vezérléshez igazodva kell az áramellátást kialakítani.
A SHELL vízmenedzsment rendszeréhez egy kereskedelmi forgalomban kapható Bus-kábelt H(St)H2x2x0,8 (gyárilag előlészítve) be kell szerelni az eSHELL Bus-Extender kábelhez.
Az EDITION E WC-öblítőszелеp és a WC-kapcsolómodul közötti összeköttetést előre ki kell alakítani!
Kizárólag eredeti SHELL hálózati egységeket és csatlakozókábeleket lehet felhasználni.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL MONTUS falitartó-szett

A MONTUS WC-szerelőmodulok száraz beépítés esetén egy masszív falhoz történő rögzítéséhez

A mélység szerszám nélküli beállítása 3 mm-es menetemelkedéssel

Kiszérelés tartalma:

- 2 falitartó
- 2 menetes szár a mélység beállításához
- Rögzítő alkatrészek

Alapanyag: műanyag

Mélység állíthatósági tartománya 12 – 17 cm

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,28 kg/db

03 071 00 99

Mélység állíthatósági tartománya 15 – 21 cm

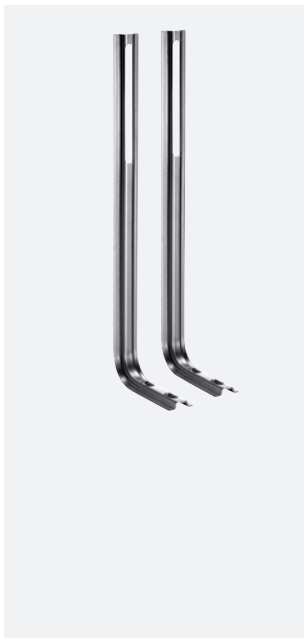
Csomagolási egység 1 db, súly: 0,30 kg/db

03 077 00 99



Szükséges tartozék:

- Tehertartó-szerelőmodul
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 120): 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: CS 120): 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C 80): 03 062 00 99



SCHELL WC-szerelőlábak eléfalazáshoz

Tartozék a SCHELL MONTUS WC-szerelőmodulok szereléséhez (C-N 80 / 120 típusok)

Önhordó funkció nélküli, a modult alá kell falazni!

Kiszérelés tartalma:

- 2 db szerelőláb
- Rögzítő alkatrészek

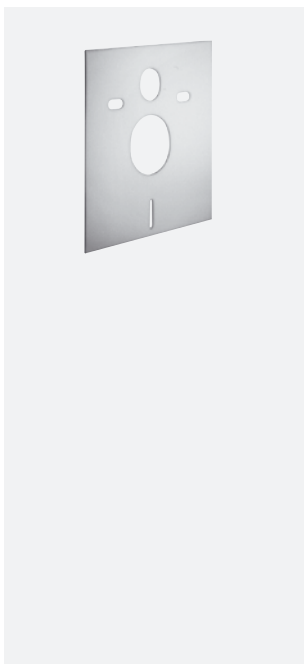
Csomagolási egység 1 db, súly: 1,09 kg/db

03 259 00 99



Szükséges tartozék:

- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 120): 03 058 00 99
- MONTUS WC-szerelőmodul (típus: C-N 80): 03 059 00 99



SCHELL WC-zajvédő-alátét

Fali WC-hez és bidéhez

Zajvédő alátét fali WC- és bidétesthez

Hangszigetelő a DIN 4109 normának megfelelően

Kiszérelés tartalma:

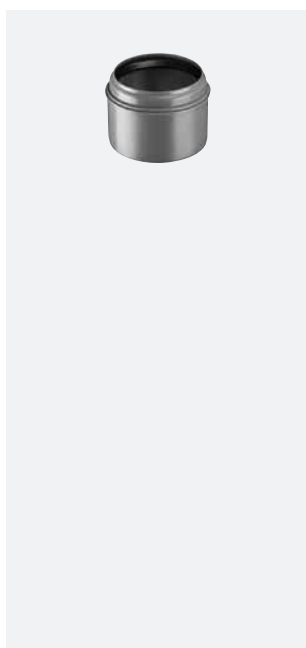
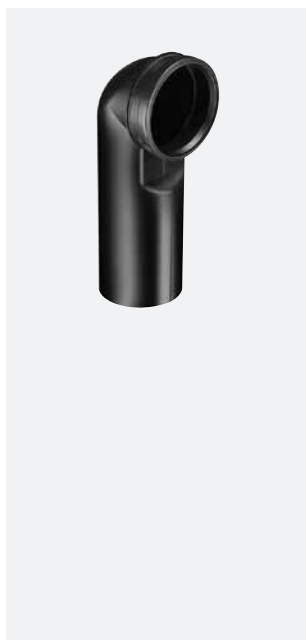
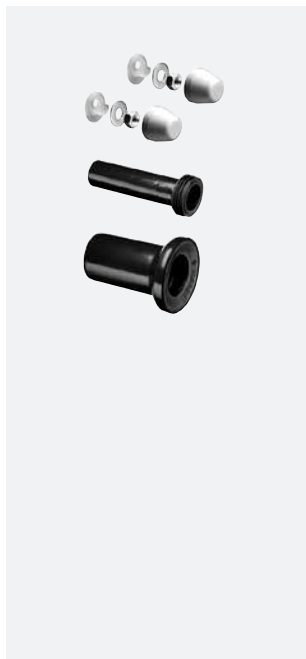
- Zajvédő-alátét
- Védőcső, anya és takarósapka

Felhasználási terület / Műszaki adatok:

- Kiegészítő kitöltés a kerámia test és a burkolt fal közé
- Az UV-sugárzással szemben ellenálló

Csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

03 001 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

WC be- és lefolyó garnitúra falra függeszthető WC-hez

Lefolyócsővel

Kiszerelés tartalma:

- Csatlakozócső \varnothing 45 mm
- Takarósapka a WC-rögzítéséhez és a befolyó-csatlakozáshoz

\varnothing 110 mm-es lefolyócsővel

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,36 kg/db

03 207 00 99

\varnothing 90 mm-es lefolyócsővel

Csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

03 261 00 99

SCHELL PE-fali-WC-csatlakozókönyök DN 90/90 mm

Dupla tömítéssel

Csomagolási egység 1 db

29 698 00 99

SCHELL PE-összekötőelem DN 90/110 mm

A PE-fali-WC-csatlakozókönyökhöz dupla tömítéssel

Csomagolási egység 1 db

29 699 00 99



Készülékcsatlakozó szerelvények

Készülékcsatlakozó szerelvények

Kifolyószelepek	3.4 - 3.7
Készülékcsatlakozó szerelvények	3.8 - 3.10
Mellékcsatlakozású szelepek	3.11 - 3.13
Csempe szelepek	3.14 - 3.15
Biztonsági szerelvények	3.16 - 3.17
Fagybiztos kültéri szerelvények	3.18
Készülékcsatlakozó szerelvények alkatrészei	3.19

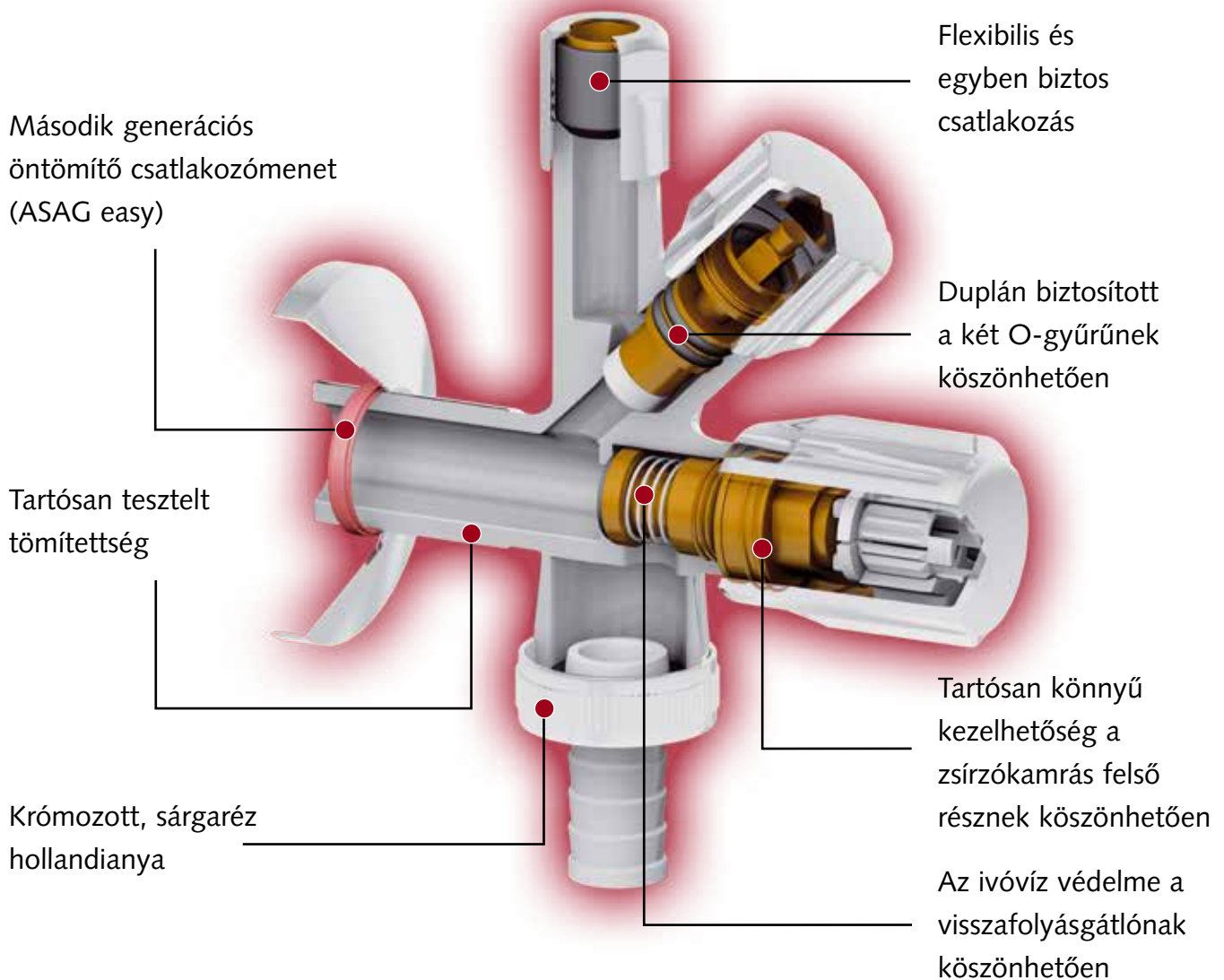


SCHELL COMFORT kifolyószelep

SCHELL.

Az első a kombinált sarokszelepek között.

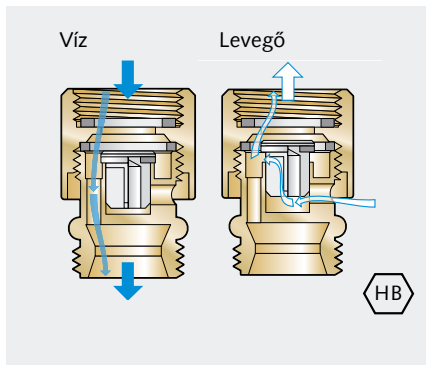
- Egyedülálló és széles termékválaszték.
- Megfelel az összes szabvány előírásainak.
- Biztosítja az ivóvíz higiéniáját.
- Megbízhatóság a minőségi sarokszelepek piacvezető gyártójától.



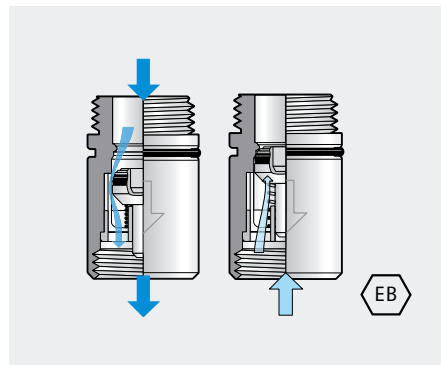
Made in Germany – megbízható – biztos – csúcsmínőség

A SCHELL biztonsági szerelvények megjelenési formái

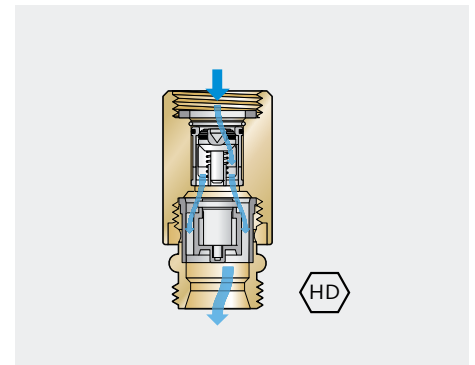
A DIN EN 1717 szabványnak megfelelően



Légbeszívó



Visszafolyásgátló



Visszafolyásgátló és légbeszívó egyben

A biztonsági szerelvények lehetnek önálló szerelvények vagy képezhetik egy kifolyószerelvény részét. Bizonyos felhasználási célokra a különböző alkatrészek kombinációja (pl. visszafolyásgátló és légbeszívó együtt) vagy azok duplán történő beépítése (pl. dupla visszafolyásgátló) van előírva. A biztonsági szerelvényeket a DIN EN 1717 norma szerint csoportokra (első betűjel) és típusokra (második betűjel) osztják. Például a visszafolyásgátló »EB«.

Kombinált visszafolyásgátló és légbeszívó

- Működés: A folyás irányába a visszafolyásgátló mögé a C építési forma szerint egy légbeszívó kerül beépítésre. Így akadályozzák meg, hogy a csőrendszerben visszafolyás és ezzel egyidőben alacsony nyomás alakuljon ki. Ezt a kombinált biztonsági szerelvényt önálló szerelvényként, kifolyószerelvénybe integrálva vagy falba építhető változatban is be lehet szerelni.
- Szerelési útmutató:
- Az üzemi vízszint feletti magasság 250/300 mm (DIN 1988, 4. rész: C építési forma, 150 mm)
- Biztosítás az EN 1717 normának megfelelően: 2/3. kategória (háztartási terület)

Légbeszívó HB, C építési forma

- Működés: Nyomás alatt a víz folyási irányában a szelep zárva van. Nyomáscsökkenés esetén a szelep automatikusan kinyit és megakadályozza a nyomáscsökkenés kialakulását a betáplálás oldali irányból.
- Szerelési útmutató: figyelembe kell venni a víz folyási irányát, az üzemi vízszint feletti magasság 250/300 mm
- Biztosítás az EN 1717 normának megfelelően: 2/3. kategória (háztartási terület)

Dupla visszafolyásgátló ED

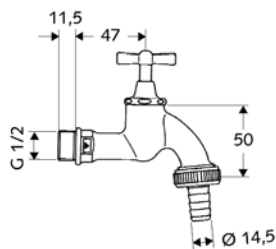
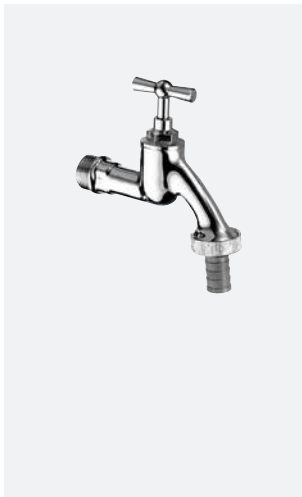
- Működés: Egy szerelvényházba két visszafolyásgátló ED kerül beépítésre. Ezt az építési formát a DVGW norma speciálisan a kihúzható zuhanyfejes konyhai csaptelepekre vonatkozóan írja elő.
- Szerelési útmutató: figyelembe kell venni a víz folyási irányát
- Biztosítás az EN 1717 normának megfelelően: 2/3. kategória (háztartási terület)

Visszafolyásgátló EB

- Működés: A víz folyási irányában a vízszög kinyit egy rugóval működtetett szelepet. Ha a víz ellentétes irányban folyik, a szelep zárva marad
- Szerelési útmutató: figyelembe kell venni a víz folyási irányát
- Biztosítás az EN 1717 normának megfelelően: 2/3. kategória (háztartási terület)

Automatikus váltószelep

- Működés: A kádtöltő előtt bekövetkezett 0,5 bar nyomáscsökkenés esetén automatikusan zuhanyról kádtöltő funkcióra vált.
- Szerelési útmutató: a kádtöltőbe van beépítve a visszafolyásgátlóval együtt
- Biztosítás az EN 1717 normának megfelelően: 3. kategória (háztartási terület)



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL kifolyószelep

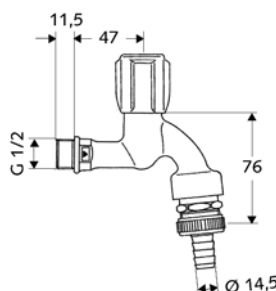
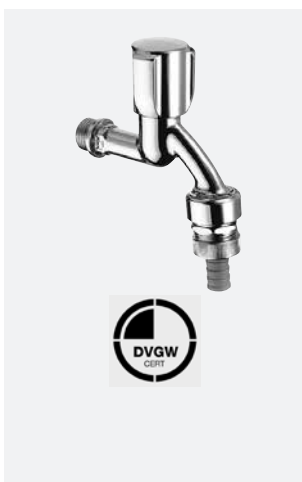
Felső rész kereszt fogantyúval

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
matt króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,27 kg/db

03 405 03 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,26 kg/db

03 405 06 99



SHELL COMFORT kifolyószelep

COMFORT fogantyúval és zsírkamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,38 kg/db

03 351 06 99



SHELL kifolyószelep

Felső rész kereszt fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
mattkróm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,36 kg/db

03 417 03 99

Méret: DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,39 kg/db

03 417 06 99

Méret: DN 20, külső menet: 3/4",
mattkróm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,62 kg/db

03 441 03 99

Méret: DN 20 külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,70 kg/db

03 441 06 99



SHELL kifolyószelep

Dugókulcshez SW 6

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
mattkróm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,39 kg/db

03 423 03 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

03 423 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL COMFORT kombinált kifolyószelep

COMFORT fogantyúval és zsírkamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Tömítőcsatlakozó
- Perlátor

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,48 kg/db

03 562 06 99

SCHELL COMFORT kifolyószelep

COMFORT fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően
- Fali csatlakozás: 1/2"
- Kifolyó csatlakozás: km 3/4"
- Gyorscsatlakozós tömlőcsatlakozó
- Átfolyási mennyiség: 30 l / perc

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,27 kg/db

03 357 06 99

SCHELL COMFORT kifolyószelep

COMFORT fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

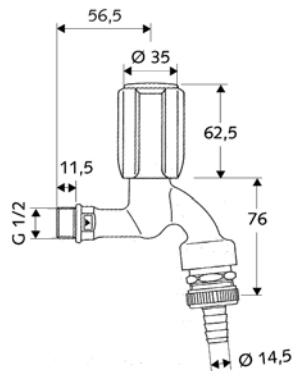
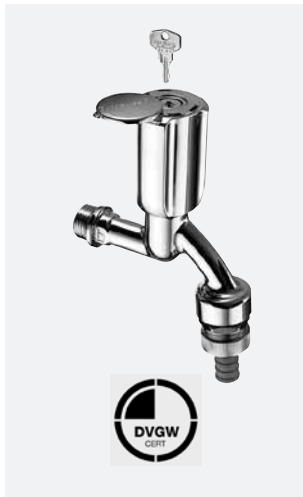
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően
- Fali csatlakozás: 3/4"
- Kifolyó csatlakozás: km 3/4"
- Gyorscsatlakozós tömlőcsatlakozó
- Átfolyási mennyiség: 30 l / perc

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,28 kg/db

03 358 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL SECUR kifolyószelep

Zárható fogantyúval illetéktelen vízvétel ellen

Modell: COMFORT

Kiszérelés tartalma:

- Zsírkamrás felső rész
- 2 kulcs
- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

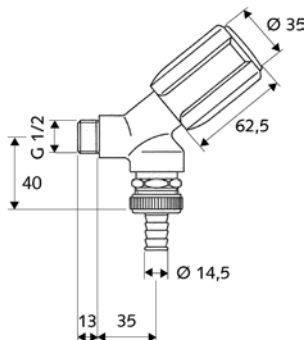
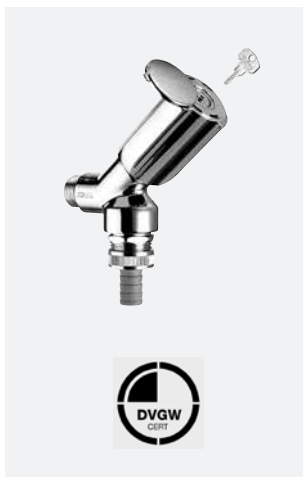
- Illetéktelen vízvétel ellen
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,39 kg/db

03 352 06 99



SHELL SECUR ferde ülésű készülékcsatlakozó szelep

Zárható fogantyúval illetéktelen vízvétel ellen

Modell: COMFORT

Kiszérelés tartalma:

- Zsírkamrás felső rész
- 2 kulcs
- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

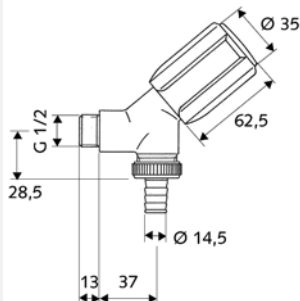
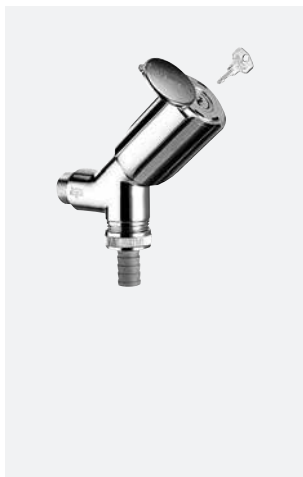
- Illetéktelen vízvétel ellen
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,42 kg/db

03 388 06 99



SHELL SECUR ferde ülésű készülékcsatlakozó szelep

Zárható fogantyúval illetéktelen vízvétel ellen

Modell: COMFORT

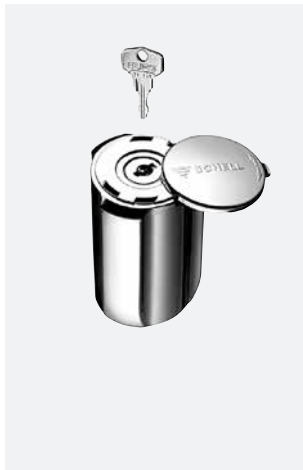
Kiszérelés tartalma:

- Zsírkamrás felső rész
- 2 kulcs
- Visszafolyásgátló
- Tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,41 kg/db

03 387 06 99



SHELL SECUR fogantyú

Zárható

Utólagosan felszerelhető

Illetéktelen vízvétel ellen

Modell: COMFORT

Kiszérelés tartalma:

- 2 kulcs
- Zárható fogantyú

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Alkalmazható minden COMFORT felső részhez

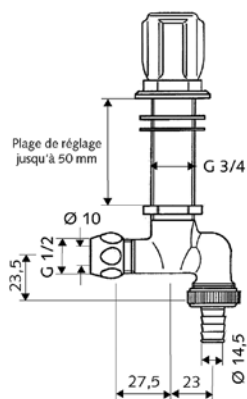
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,09 kg/db

48 006 06 99



Szerelési útmutató:

- Igény esetén egy kulcshoz több fogantyú is rendelhető



SCHELL COMFORT pultra szerelhető szelep

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felsőrészszel

Kiszérlés tartalma:

- Visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- Tömítőcsatlakozó csavarzat

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Állíthatósági tartomány 1 és 50 mm között
- Az állítható szár átmérője: 28 mm (menet: 3/4" külső menet)

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Légbeszívó nélküli

Méret: DN 15 x Ø 10 mm, menet: 1/2" külső menet

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,56 kg/db

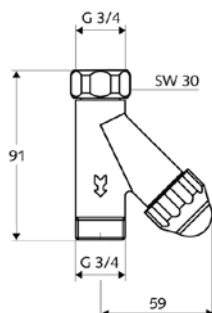
03 500 06 99

Légbeszívóval biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Méret: DN 15 x Ø 10 mm, menet: 1/2" külső menet

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,67 kg/db 03 502 06 99

03 502 06 99



SCHELL szűrős szerelvény

Ferdeülésű szűrőbetét DN 20 háztartási gépek csatlakoztatásához

Kiszérlés tartalma:

- Szűrőbetét
- Átlátszó takarósapka

Felhasználási terület / műszaki adatok:

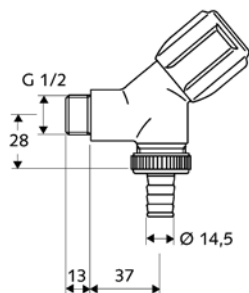
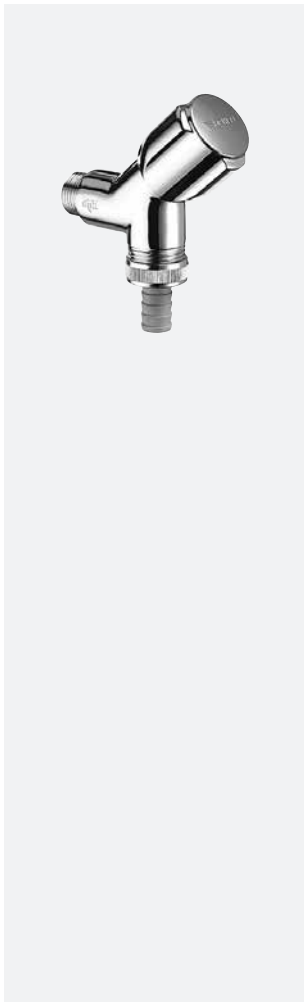
- Fürdő, konyha, pince
- Háztartási gépek védelme érdekében
- Szűrőfinomság: 315 µm

Alapanyag: szerelvény: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően, szűrőbetét: PA/saválló

Méret: DN 20, belső menet: 3/4" x külső menet: 3/4"

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

27 095 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT ferdeülésű készülékcsatlakozó szelep
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

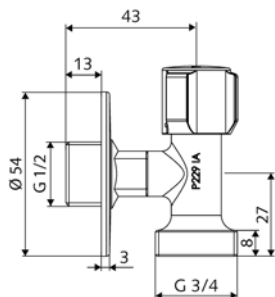
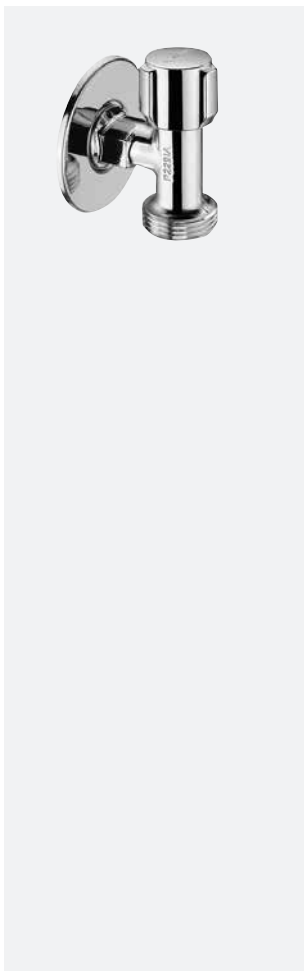
Kiszerelés tartalma:

- Visszafolyásgátló
- Tömölcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

03 386 06 99



SHELL helytakarékos készülékcsatlakozó szelep

COMFORT fogantyúval
A háztartási gépek helytakarékos csatlakoztatásához.

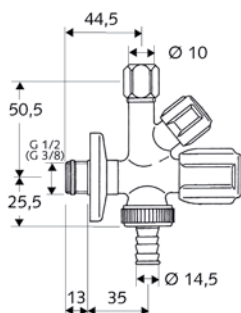
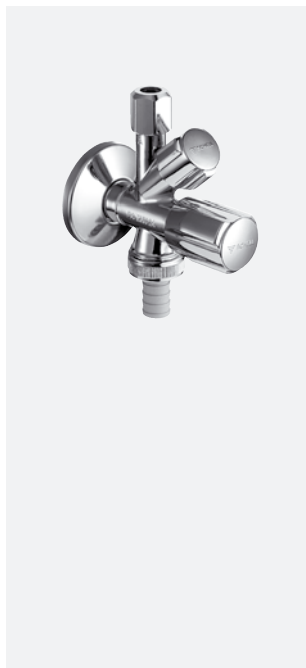
Kiszerelés tartalma:

- Sarokszelep COMFORT fogantyúval
- Rozetta: Ø 54 mm, magasság: 3,0 mm

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0 kg/db

05 440 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT kombinált sarokszelap

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel



Kiszérelés tartalma:

- Készülékcsatlakozó visszafolyásgátlóval
- SHELL roppantógyűrű hosszkiegénylítővel
- Hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsza
- Tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 2850/IA

Öntömítő csatlakozómenettel (ASAG easy)

Méret: DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,34 kg/db

03 544 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,33 kg/db

03 545 06 99

Öntömítő csatlakozómenet nélkül

Méret: DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

03 550 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,30 kg/db

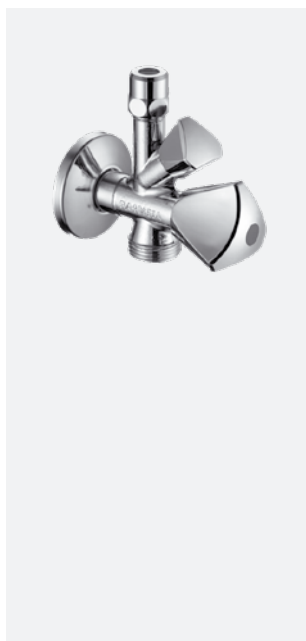
03 551 06 99

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,29 kg/db

03 569 06 99

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet: 1/2"
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,26 kg/db

03 570 06 99



SANLAND kombinált sarokszelap

Hagyományos fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Készülékcsatlakozó visszafolyásgátlóval
- Roppantógyűrűs csavarzat
- Ø 54 mm takarórózsával
- Tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 9065/IA

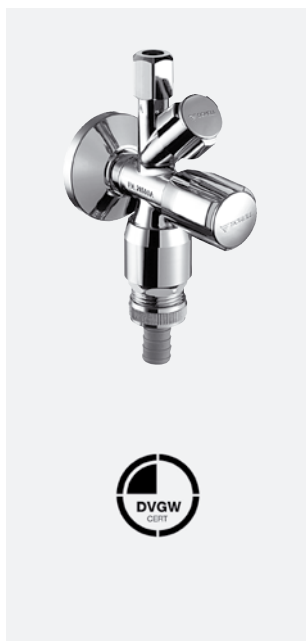
Méret: DN 15, külsőmenet : 1/2" x DN 10 külső menet 3/8" x DN 20 3/4" külső
menetkróm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,30 kg/db

97 018 00 00

Tömlőcsatlakozó nélkül

Méret: DN 15, külsőmenet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8" x DN 20 3/4" külső
menet króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,29 kg/db

97 016 00 00



SHELL COMFORT kombinált sarokszelap

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel



Kiszérelés tartalma:

- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- SHELL roppantógyűrű hosszkiegénylítővel
- Készülékcsatlakozó visszafolyásgátlóval, és az átfolyás irányába integrált légbeszívóval
- Hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsza
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

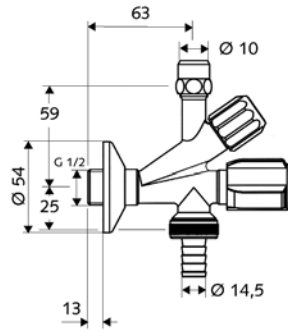
Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Méret: DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,48 kg/db

03 548 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,47 kg/db

03 549 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL szűrős kombinált sarokszelep

Szűrős sarokszelep beépített készülékcsatlakozó-szeleppel háztartási gépek csatlakoztatásához

Kiszereles tartalma:

- Szűrős sarokszelep, szűrőfinomság: 500 µm
- SHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- Készülékcsatlakozó-szelep visszafolyásgátlóval
- Hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsa
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

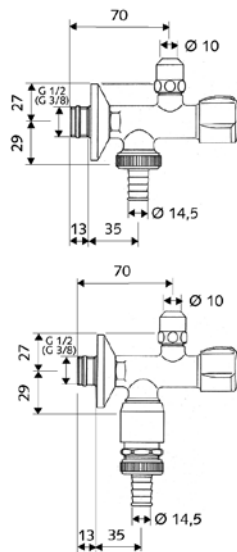
- Nagy értékű szerelvények védelme érdekében, mint például az elektronikusan vezérelt szerelvények
- Háztartási gépek csatlakoztatásához

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: sarokszelep PA-IX 851/IA

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,43 kg/db

03 560 06 99



SHELL COMFORT kettős csatlakozású sarokszelep

Sarokszelep beépített készülékcsatlakozó-szeleppel háztartási gépek csatlakoztatásához

A sarokszelep működtetése a takarósapka alatt történik.

Kiszereles tartalma:

- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- Visszafolyásgátló
- SHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- Hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsa
- Zsírókamrás felső rész, tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási sebesség: B osztály (≤ 25 l/perc)
- Zajosztály: I. (nyitott állapotban)

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 247/IA

Légbeszívó nélküli

Méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

03 836 06 99

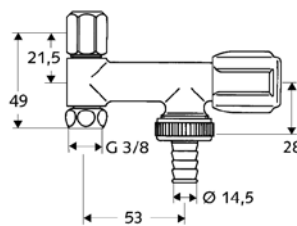
Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,37 kg/db

03 837 06 99

Légbeszívóval

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,50 kg/db

03 841 06 99



SHELL COMFORT készülékcsatlakozó szelep

Sarokszelepekhez

COMFORT fogantyúval és zsírókamrás felső résszel

Kiszereles tartalma:

- Visszafolyásgátló
- SHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Készülékek utólagos csatlakoztatásához egy már felszerelt sarokszelephez

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10, belső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,36 kg/db

03 374 06 99



SHELL COMFORT készülékcsatlakozó szelep

Sarokszelepekhez

COMFORT fogantyúval és zsírókamrás felső résszel

Kiszereles tartalma:

- Visszafolyásgátló
- Légbeszívó
- SHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Készülékek utólagos csatlakoztatásához egy már felszerelt sarokszelephez
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Csatlakozó: DN 10, belső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,50 kg/db

03 380 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT mellékcsatlakozású szelep

Egyes csapkiálláshoz

Mellékcsatlakozású szelep egyes csapkiálláshoz COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- A légbeszívó vonatkozásában a biztonsági kombináció az EN 1717 norma követelményeinek megfelel.

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 2852/II

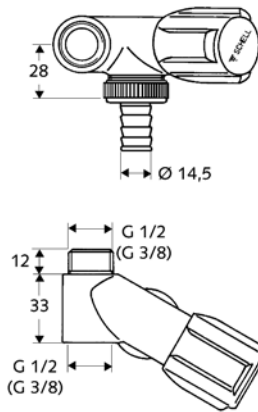
Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,36 kg/db

03 309 06 99



Ajánlott tartozék:

- Légbeszívó: 28 602 06 99



SHELL COMFORT mellékcsatlakozású szelep

Egyes csapkiálláshoz

Mellékcsatlakozású szelep egyes csapkiálláshoz COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

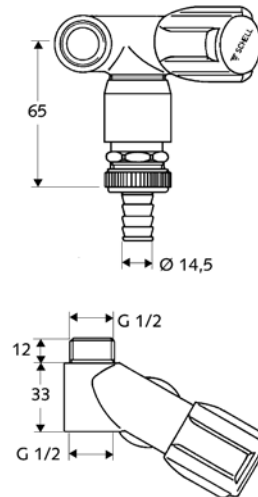
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,50 kg/db

03 313 06 99



COMFORT mellékcsatlakozású szelep

Fali csaptelepekhez

Mellékcsatlakozású szelep fali csaptelepekhez COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló
- Hollandi és toldó elem
- Tömlőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- A légbeszívó vonatkozásában a biztonsági kombináció az EN 1717 norma követelményeinek megfelel.

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 2851/III

Jobb oldali csatlakozás / beépítési hossz: 56 mm

Méret: DN 20, külső menet: 3/4" x belső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,70 kg/db

03 324 06 99

bal oldali csatlakozás / beépítési hossz: 45 mm

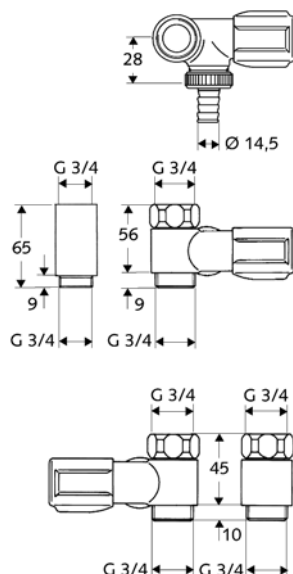
Méret: DN 20, külső menet: 3/4" x belső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,58 kg/db

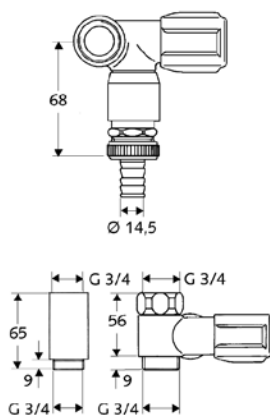
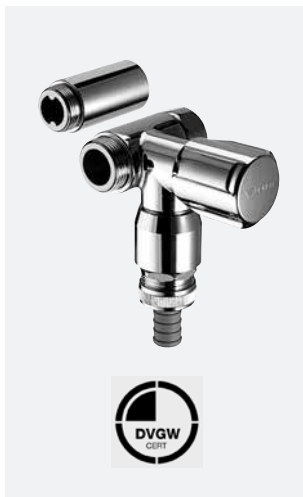
03 344 06 99



Ajánlott tartozék:

- Légbeszívó: 28 602 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT mellécsatlakozású szelep

Fali csaptelepekhez

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó
- Hollandi és toldóelem

Felhasználási terület / műszaki adatok:

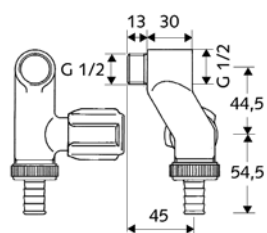
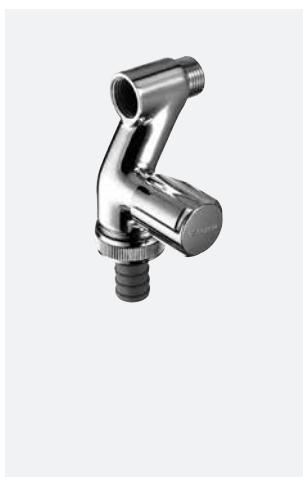
- Jobb oldali csatlakozás
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Méret: DN 20, külső menet: 3/4" x belső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,84 kg/db

03 226 06 99



SHELL COMFORT mellécsatlakozású szelep

Forróvíz tárolókhoz

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló
- Tömítőcsatlakozó

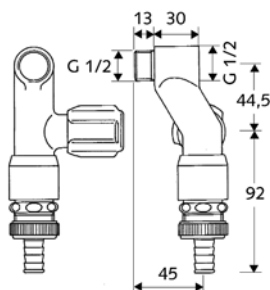
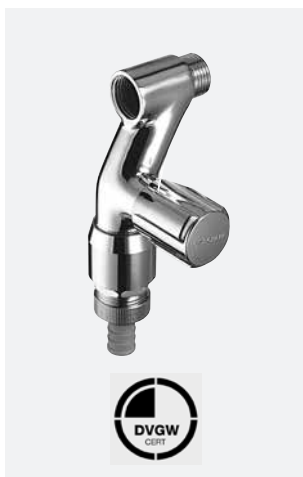
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Faltól mért távolság: 30 mm

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x belső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,32 kg/db

03 316 06 99



SHELL COMFORT mellécsatlakozású szelep

Forróvíz tárolókhoz

Faltól mért távolság: 30 mm

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

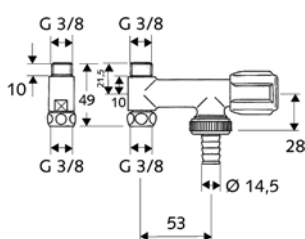
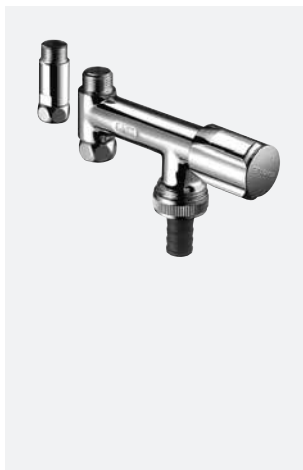
- Biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,46 kg/db

03 318 06 99



SHELL COMFORT mellécsatlakozású szelep

Forróvíz tárolók keverőcsaptelepeihez

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Visszafolyásgátló
- Toldó elem
- Tömítőcsatlakozó

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- A légbeszívó vonatkozásában a biztonsági kombináció az EN 1717 norma követelményeinek megfelel.

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10, belső menet: 3/8" x külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,41 kg/db

03 342 06 99



Ajánlott tartozék:

- Légbeszívó: 28 602 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL COMFORT mellékcsatlakozású duplaszelep

Két tömlőcsatlakozóval és 1/2" belső menettel

2 COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszereles tartalma:

- 2 visszafolyásgátló
- 1 belső menet: 1/2"
- 2 tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,74 kg/db

03 368 06 99

SCHELL COMFORT mellékcsatlakozású duplaszelep

Két tömlőcsatlakozóval

2 COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel

Kiszereles tartalma:

- 2 visszafolyásgátló
- Belső menet nélkül
- 2 tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

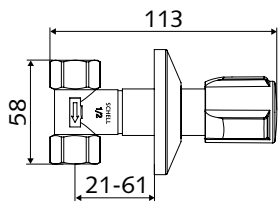
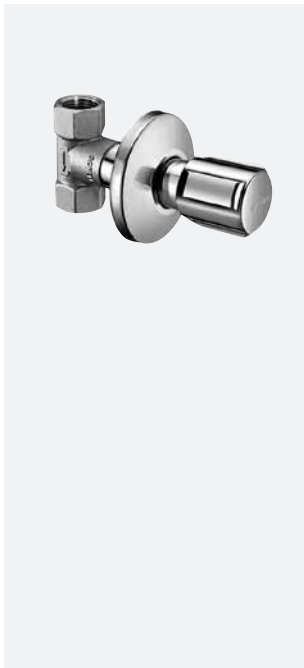
Méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,79 kg/db

03 366 06 99



Ajánlott tartozék:

- Légbeszívó: 28 602 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL csipeszelep DN 15

Elzáró és szabályozó funkcióval

Kiszérelés tartalma:

- Vakolat alatti orsózelep beépítési védelemmel
- Csatlakozórész, takarórózsza, COMFORT-fogantyú

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Nem emelkedő felsőrész
- Karbantartást nem igénylő orsótömítés
- Beépítési mélység max. 40 mm
- Üzemi nyomás PN 10 bar
- Üzemi hőmérséklet tartósan 85 °C
- Hőmérséklet tűrőképesség az EN 1213 norma beépítésre vonatkozó követelményeinek megfelelően
- Fűtésrendszerekbe is beépíthető

Alapanyag: sárgaréz ház

Zajosztály: II / Engedélyszám: P-IX 28893/II

Méret: DN 15 belső menet: 1/2",

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,35 kg/db

19 114 06 99



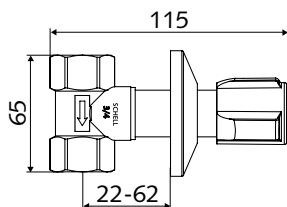
Szükséges tartozékok:

- Hosszabbító szett csipeszelepekhez: 22 240 00 99



Szerelési útmutató:

A méretek nem felelnek meg a DIN 3512 szabványnak



SHELL csipeszelep DN 20

Elzáró és szabályozó funkcióval

Kiszérelés tartalma:

- Vakolat alatti orsózelep beépítési védelemmel
- Csatlakozórész, takarórózsza, COMFORT-fogantyú

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Nem emelkedő felsőrész
- Karbantartást nem igénylő orsótömítés
- Beépítési mélység max. 40 mm
- Üzemi nyomás PN 10 bar
- Üzemi hőmérséklet tartósan 85 °C
- Hőmérséklet tűrőképesség az EN 1213 norma beépítésre vonatkozó követelményeinek megfelelően
- Fűtésrendszerekbe is beépíthető

Alapanyag: sárgaréz ház

Zajosztály: II / Engedélyszám: P-IX 28893/II

Méret: DN 20 belső menet: 3/4",

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,46 kg/db

19 115 06 99



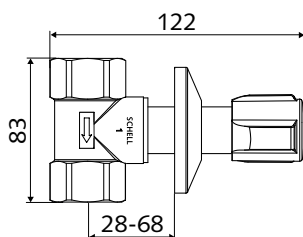
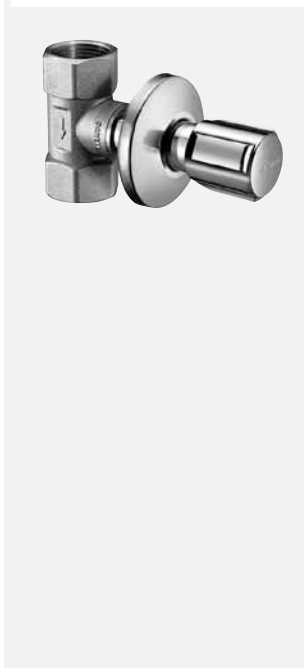
Szükséges tartozékok:

- Hosszabbító szett csipeszelepekhez: 22 240 00 99



Szerelési útmutató:

A méretek nem felelnek meg a DIN 3512 szabványnak



SHELL csipeszelep DN 25

Elzáró és szabályozó funkcióval

Kiszérelés tartalma:

- Vakolat alatti orsózelep beépítési védelemmel
- Csatlakozórész, takarórózsza, COMFORT-fogantyú

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Nem emelkedő felsőrész
- Karbantartást nem igénylő orsótömítés
- Beépítési mélység max. 40 mm
- Üzemi nyomás PN 10 bar
- Üzemi hőmérséklet tartósan 85 °C
- Hőmérséklet tűrőképesség az EN 1213 norma beépítésre vonatkozó követelményeinek megfelelően
- Fűtésrendszerekbe is beépíthető

Alapanyag: sárgaréz ház

Zajosztály: II / Engedélyszám: P-IX 28893/II

Méret: DN 25 belső menet: 1",

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,66 kg/db

19 116 06 99



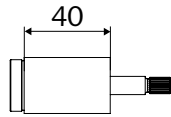
Szükséges tartozékok:

- Hosszabbító szett csipeszelepekhez: 22 240 00 99



Szerelési útmutató:

A méretek nem felelnek meg a DIN 3512 szabványnak



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL hosszabbító szett csipeszelephez
40 mm-es hosszabbító

Kiszérlés tartalma:

- Orsóhosszabbító
- Csatlakozórész hosszabbító

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Nem emelkedő

Alapanyag: sárgaréz

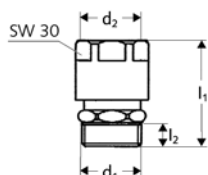
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,11 kg/db

22 240 00 99



Szükséges tartozékok:

- Csipeszelep DN 15: 19 114 06 99
- Csipeszelep DN 20: 19 115 06 99
- Csipeszelep DN 25: 19 116 06 99



DN	d ₁	d ₂	l ₁	l ₂	SW
20	G 3/4	G 3/4	46,5	11	30
15	G 1/2	G 1/2	44,5	9	25

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL légbeszívó

Az átfolyás irányába integrált, C építési forma

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Visszafolyásgátlóval ellátott, de légbeszívóval nem felszerelt

Az EN 1717 normának megfelelően önbiztos szerelvényeket eredményez. (biztonsági kombináció: visszafolyásgátló + légbeszívó)

Alapanyag: sárgaréz

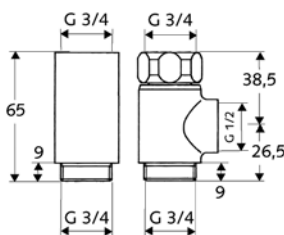
Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

Méret: DN 20, belső/külső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,14 kg/db

28 602 06 99

Méret: DN 15, belső/külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

28 612 06 99



T- és toldó elem

T-elem 3/4" belső menetű hollandival a gyorsabb beépítés érdekében

Kiszérelés tartalma:

- T-elem hollandival, 3/4" belső menet x 3/4" külső menet x 1/2" belső menet
- Toldó elem 3/4" belső menet x 3/4" külső menet

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 20, króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,40 kg/db

04 101 06 99

T-elem hollandival, ömlesztett

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 20, belső menet: 3/4" x külső menet: 3/4" x belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,23 kg/db

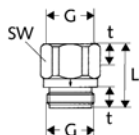
27 015 06 99

Toldóelem, 65 mm hosszú, ömlesztett

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 20, külső menet: 3/4" x belső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,24 kg/db

27 014 06 99



DN	G	t	L	SW
15	G 1/2	9	28	24
20	G 3/4	9	28	28

SCHELL visszafolyásgátló

Az átfolyás irányába szerelendő

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Kád- és zuhany csaptelepekhez

Alapanyag: sárgaréz

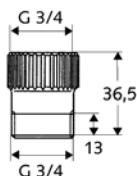
Engedélyszám: a DIN-DVGW által bevizsgált

Méret: DN 15, belső/külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,05 kg/db

28 503 06 99

Méret: DN 20, belső/külső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,07 kg/db

28 504 06 99



SCHELL tömlőszakadás-biztosíték

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Belső és külső menet
- Készülécsatlakozó-szerelvényekhez, menet: 3/4"

Alapanyag: sárgaréz

Méret: DN 20, belső/külső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,08 kg/db

28 605 06 99



Szerelési útmutató:

A zárófunkció a csatlakozócső szakadásánál vagy lecsúszásánál > 18 l/perc.

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL PURIS fali csatlakozó könyök

Design-kivitel

Kiszereles tartalma:

- Öntömítős csatlakozómenet (ASAG)
- Visszafolyásgátló
- ABS magas fényűre polírozott króm design-takarósapka

Felhasználási terület / műszaki adatok:

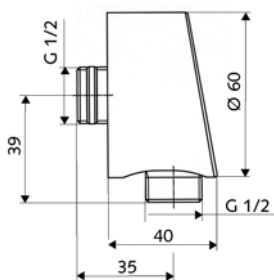
- Önbiztos a DIN EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz vizes alkatrészek a DIN EN normának megfelelően

Méret: DN 15, külső/külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db



06 469 06 99



SCHELL fali csatlakozó könyök

Standard-kivitel

Kiszereles tartalma:

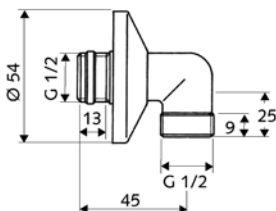
- Öntömítős csatlakozómenet (ASAG easy)
- Hosszabbítóelem, Ø 54 mm-es takarórózsa

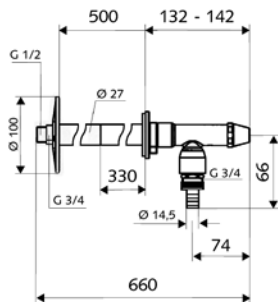
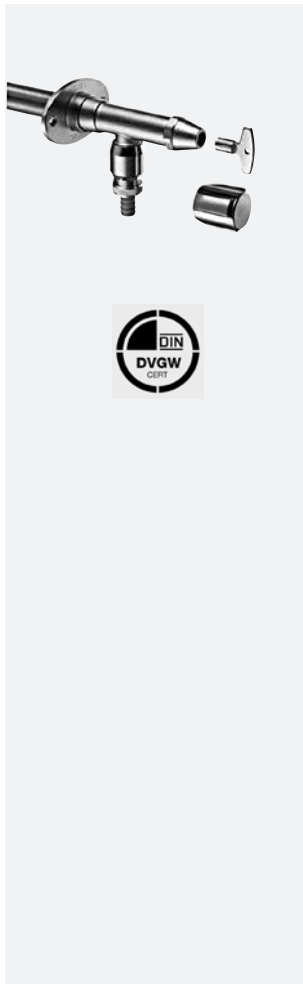
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső/külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,10 kg/db



06 463 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL POLAR II szett fagybiztos kültéri kifolyószelep

Beépítő garnitúra

A szeleplék a fal fagybiztos részében 200 és 500 mm közötti falvastagság esetén

A szelep belső csöveinek automatikus kiürítése minden elzárásnál

A fali átvezetést a vakolás előtt kell kiépíteni

Az utólagos hossz beállítása méretpontosan történjen

Kiszérelés tartalma:

Beépítészett

- Fali átvezetés beépített szeleplékekkel
- Szigetelőcső
- Elcsavarásbiztos falitartó
- Rögzítő alkatrészek
- Védődugó a beszereléshez

Készreszerelőkészlet

- Szerelvénytest dugókulcsos felsőrészrel és működtető fogantyúval
- Hosszú szelepbelső visszafolyásgátlóval
- Belső menetes fali takarórózsza a belső és külső falra
- Rögzítő alkatrészek
- Szerelési segédeszköz (vágóminta)

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vakolás előtti falazáshoz
- Fali átvezetés átmérője: Ø 38 mm

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: II

Engedélyszám: P-IX 19319/II

Légbeszívóval, C építési forma, biztonsági kombináció az EN 1717 normának

megfelelően, VP 648 szerint ellenőrzött, DVGW regisztrációs szám:

CL0257 (teljes szerelvény) és Belgaqua engedély

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", Ø 15 mm

matt króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,93 kg/db

03 998 03 99

Légbeszívó nélkül

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", Ø 15 mm,

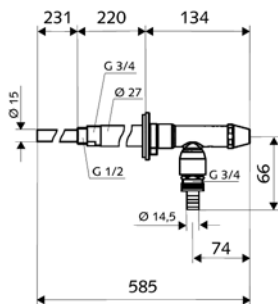
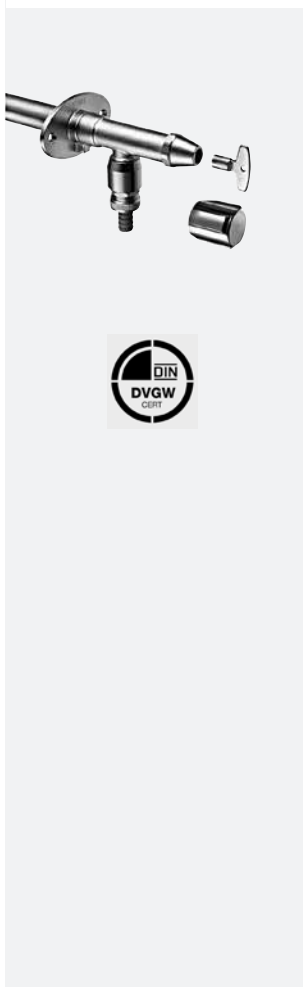
matt króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,67 kg/db

03 997 03 99



Ajánlott tartozék:

SECUR fogantyú véd az illetéktelen vízvétel ellen: 48 006 06 99



SHELL POLAR II fagybiztos kültéri kifolyószelep

Komplett szerelvény utólagos beépítéshez

Fagybiztos szeleplék 200 mm-re a fal elülső életől számítva

A szelep belső csöveinek automatikus kiürítése minden elzárásnál

Kiszérelés tartalma:

- Dugókulcsos felsőrész és működtető fogantyú
- Visszafolyásgátló
- Fali tartó rögzítő alkatrészekkel
- Csatlakozó: külső menet 1/2" / 15 mm-es vörösréz cső
- Matt króm felület
- Fali átvezetés szigetelő csővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Falba történő beépítéshez, min. 200 mm-es falvastagság szükséges
- Fali átvezetés átmérője: Ø 38 mm

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: II

Engedélyszám: P-IX 19319/II

Légbeszívóval, C építési forma, biztonsági kombináció az EN 1717 normának

megfelelően, VP 648 szerint ellenőrzött, DVGW regisztrációs szám: CL0257

(teljes szerelvény) és Belgaqua engedély

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", Ø 15 mm

matt króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,56 kg/db

03 996 03 99

Légbeszívó nélkül

Méret: DN 15, külső menet: 1/2", 1/2" Ø 15 mm

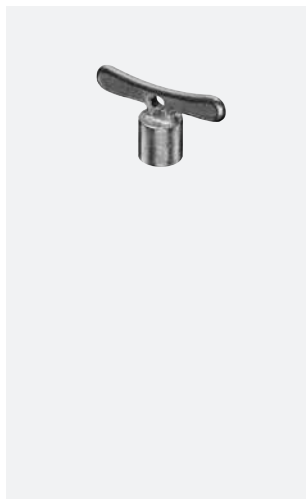
matt króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,33 kg/db

03 995 03 99



Ajánlott tartozék:

SECUR fogantyú véd az illetéktelen vízvétel ellen: 48 006 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

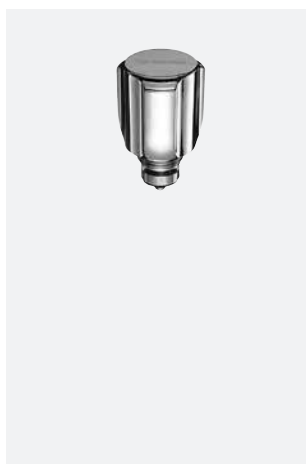
SCHELL dugókulcs

Alapanyag: öntvény

Kulcs szélessége 6 mm

mattkróm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,01 kg/db

78 218 03 99



SCHELL COMFORT felsőrész

COMFORT fogantyú és zsírzókamrás felsőrész

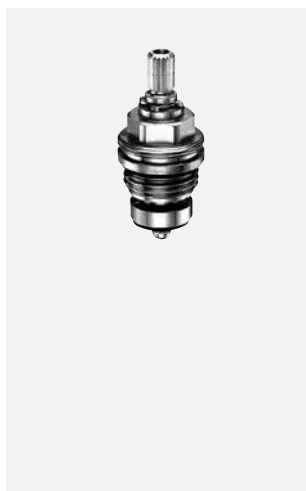
Visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)

Méret: DN 10 menet: 3/8" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,06 kg/db

22 131 06 99

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,09 kg/db

22 132 06 99



Szaniter felsőrész

Zsírzókamrás felsőrész és

Visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)

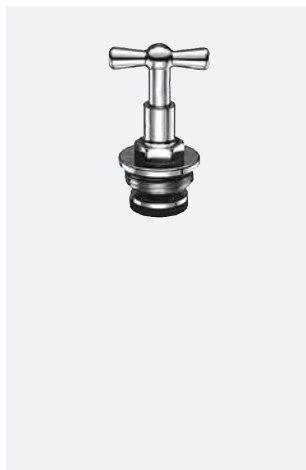
Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Méret: DN 10 menet: 3/8" külső menet, csomagolási egység 1 db, súly: 0,05 kg/db

22 138 00 99

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet, csomagolási egység 1 db, súly: 0,07 kg/db

22 139 00 99



Keresztfogantyús felső rész

Kiszerelés tartalma:

- Visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,07 kg/db

22 016 06 99

Méret: DN 20 menet: 3/4" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,13 kg/db

22 017 06 99



Sarokszelepek

Sarokszelepek

Design sarokszelepek	4.4 - 4.9
Sarokszelepek	4.10 - 4.11
Speciális sarokszelepek	4.12 - 4.15
Próbavételi sarokszelepek	4.16
Sarokszelep termosztátok	4.17 - 4.18
Csavarzatok, kiegészítők	4.19 - 4.21



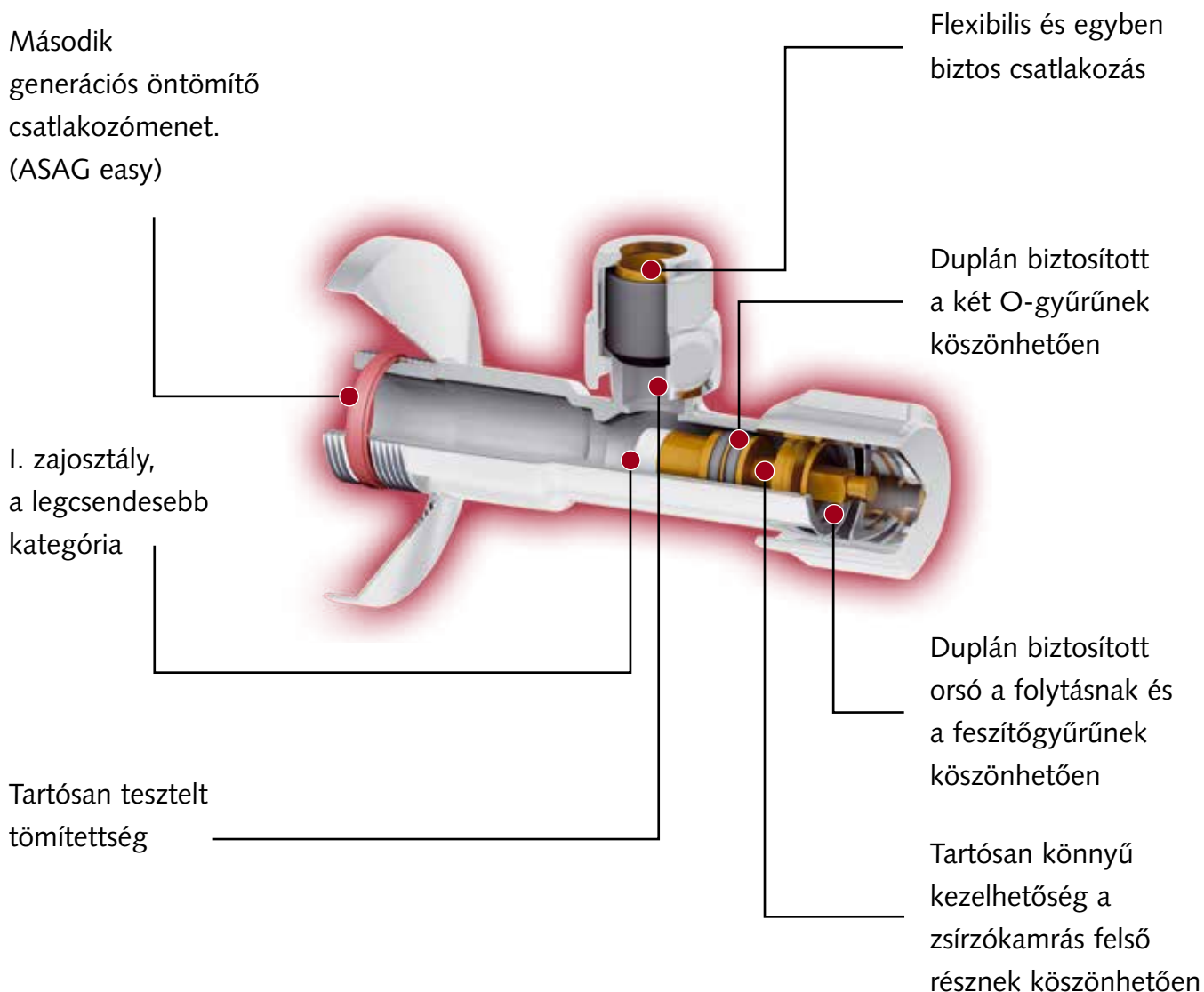
SCHELL COMFORT szabályozható sarokszelep

Az eredeti »Made in Germany«.

500.000.000 sarokszelep. **200** különböző termék.

65 év tapasztalat.

- Egyedülálló és széles termékválaszték.
- Megfelel az összes szabvány előírásainak.
- Biztosítja az ivóvíz higiéniáját.
- Megbízhatóság a minőségi sarokszelepek piacvezető gyártójától.



Made in Germany – megbízható – biztos – csúcsmínőség

Számos indok szól a SCHELL márka mellett. A leghatásosabb közülük: több mint 500 millió beépített sarokszelep és készülécsatlakozó szerelvény – ezek a legjobb bizonyítékok arra, hogy a szerelők, tervezők és építészek már generációk óta Európa 1. számú márkájára és a »Made in Germany« minőségre építenek.

Győződjön meg Ön is!



Pozitívumok Európa 1. számú márkája mellett

1 Maximális ivóvíz-higiénia

Nevünk egybeforr a „Felelősséggel az egészségért” szlogennel. Ennek köszönhetően az ivóvíz és az ipari víz higiéniájára vonatkozó legmagasabb előírásoknak való megfelelés számunkra magától értetődő. Így termékeink gyártása során például kizárólag az ivóvíz tisztaságnak megfelelő alapanyagokat használunk fel. Ólom- vagy nikkelszennyezés az ivóvízben az alacsonyabb minőségű sárgaréz ötvözetek miatt? A SCHELL esetében ez nem fordul elő. Az olyan megoldásainkkal, mint pl. a próbavételi sarokszelepünk, mely az ivóvíz minőségének ellenőrzésére szolgál vagy az innovatív Hy-Twin-rendszerünk, olyan megoldásokat kínálunk, ami a csúcsmínőséget képviselő higiéniai rendszer gyártójától elvárható.



2 Egyszerű szerelés, működtetés & karbantartás

A kompromisszumokat nem tűrő minőség kifizetődő, főleg abban az esetben, ha a szerelésről és a használhatóságról van szó. Az apró részletek, mint pl. a fali csatlakozómenetek gyári fogazása, az öntömítő ASAG easy csatlakozómenet, a dupla O-gyűrűs tömítés, a zsírzókamra vagy a hosszkiegénylítővel ellátott roppantógyűrűs csavarzat, gondoskodnak a különösen gyors és biztos beszerelhetőségről – és mindezeket túlmenően a hosszú éveken át tartó használat során a könnyű kezelhetőségről. Sarokszelepeinket és készülécsatlakozó szerelvényeinket tulajdonképpen ezek teszik karbantartásmentessé.

Szabadalmaztatott: öntömítő ASAG easy csatlakozómenet

A gyári menetkialakítás: megakadályozza a tömítőanyag lecsúszását

Csak a SCHELL szabadalmaztatott ASAG easy tömítése tudja biztosítani a következőket:

- egyszerű és gyors szerelés
- kenderkóc vagy egyéb tömítőanyag nélküli higiénikus beépítés
- a betekert szerelvény egyszerű pozícionálása

3 Fenntarthatóság & hosszú élettartam

Sarokszelepeink és készülécsatlakozó szerelvényeink a fenntarthatóság és a hosszú élettartam terén is példaértékűek. Innovatív megoldásaikkal nem csak akár 40 % víz takarítható meg, hanem a hideg és meleg víz között kiváló szabályozhatóságot biztosítanak. Ez azt jelenti, hogy nem történik meleg víz pazarlás és ennek köszönhetően nincs felesleges klímakárosító CO₂-terhelés. A már beszerelt SCHELL termékek a válogatott és kiváló minőségű alapanyagoknak köszönhetően mindig hosszú élettartammal büszkélkedhetnek. Generációk óta.

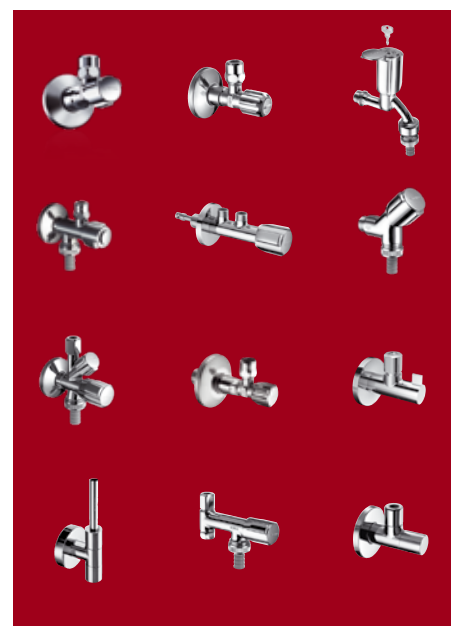
4 Megnyerő design

A minőség rendben van, a műszaki tartalom rendben van, a választék rendben van. És a design? Az is rendben van! Mivel termékeink küllemére is nagy hangsúlyt fektetünk. Ebből Önnek milyen előnye származik? Az a bizonyosság, hogy a SCHELL termékek esetében minden belső kialakításra és minden ízlésre talál megfelelő design megoldást.



5 Utánozhatatlanul széles termékpaletta

A SCHELL a sarokszelepek és készülécsatlakozó szerelvények terén a több mint 200 különböző terméket számláló kínálatával utánozhatatlanul széles termékpalettát nyújt. Legyenek azok szűrő funkcióval, visszafolyásgátlóval vagy átfolyásgátlóval ellátva vagy próbavételhez alkalmazhatóak vagy elzárhatóak, vagy ferdeülésűek vagy, vagy, vagy – a SCHELL-nél mindig van olyan termék, mely az Ön egyéni igényeinek és kívánásainak megfelel.





design award
winner
2003

DESIGN PLUS

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL EDITION design-sarokszelep

Design: Sieger design

Kiszérelés tartalma:

- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- Polírozott sárgaréz test hosszabító elemmel , Ø 60 mm-es takaróróza
- Csavarzatok és működtetés sárgaréz takaróval
- Szírkamrás rugó
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: P-IX 229/IA

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,32 kg/db



05 320 06 99



design award
winner
2003

DESIGN PLUS

SCHELL EDITION design-sarokszelepszett

Design: Sieger design

Csatlakozószett mosdókhoz

Kiszérelés tartalma:

- 2 EDITION design-sarokszelep különálló takarórózsákkal,
- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy) és sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel
- 1 EDITION design-szifon takarórózsával

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: sarokszelep: P-IX 229/IA

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 2,31 kg/db

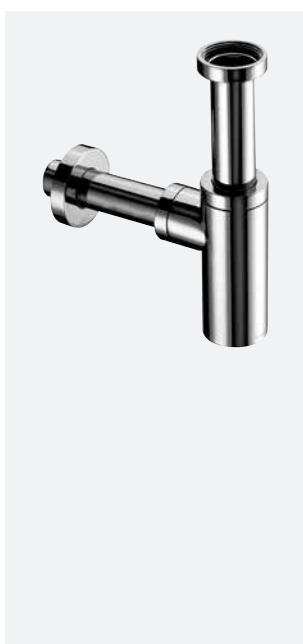


05 321 06 99



Ajánlott tartozék:

- Túl mélyre beépített mosdók esetén: hosszú kifolyócső: 01 448 06 99



SCHELL EDITION design-szifon

Polírozott sárgaréz ház és csövek
Szerelőbarát megoldás a lefolyócsövek könnyű,
gyors csatlakoztatásának köszönhetően

Kiszérelés tartalma:

- Sárgaréz takaróróza
- Tisztítónyílás O-gyűrűs tömítéssel
- Műanyag szifonbelső

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Beépítés módja a DIN EN 274 szabványnak megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

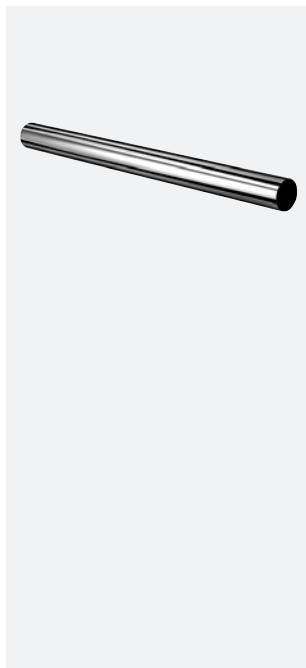
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,28 kg/db

01 429 06 99



Ajánlott tartozék:

- Túl mélyre beépített mosdók esetén: hosszú lefolyócső: 01 448 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Lefolyócső, hosszú

Túl mélyre beépített mosdókhoz

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Beépítési hossz: 400 mm

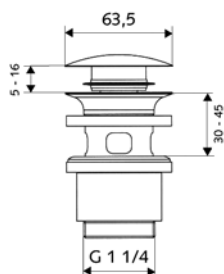
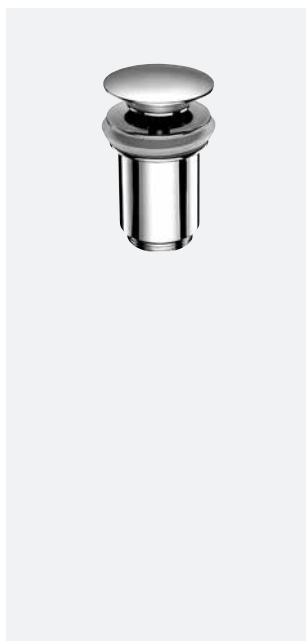
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

01 448 06 99



Ajánlott tartozék:

- EDITION design-szifon: 01 429 06 99, vagy
- EDITION design-sarokszelepszett: 05 321 06 99, vagy
- QUAD design-szifon: 01 505 06 99



SHELL PUSH OPEN mosdó-lefolyószelep

Zárható lefolyószelep, külső menet: 5/4" nyomózárral túlfolyónyílással ellátott mosdókhoz

Kiszerelés tartalma:

- Lefolyószelep
- Tömítő alkatrészek

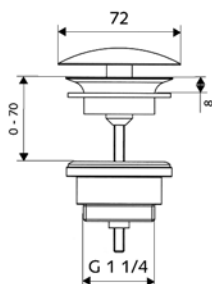
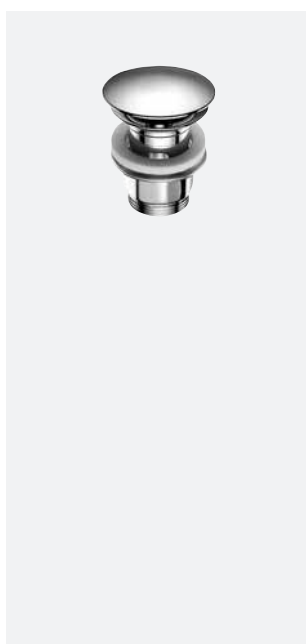
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,43 kg/db

02 000 06 99



SHELL OPEN mosdó-lefolyószelep

Nem zárható, univerzális lefolyószelep, külső menet: 5/4" mosdókhoz

Kiszerelés tartalma:

- Lefolyószelep
- Tömítő alkatrészek

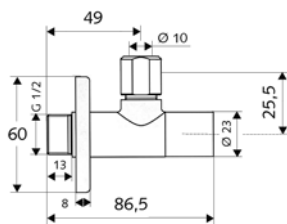
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,38 kg/db

02 002 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL STILE szabályozható sarokszelep

Szabályozható design-sarokszelep rejtett szelepműködtetéssel

Teljes fém konstrukció

Kiszérelés tartalma:

- Polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozórészsel, \varnothing 60 mm-es takarórózsával
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- A szelepműködtetés a takarósapka alatt

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 212/IA

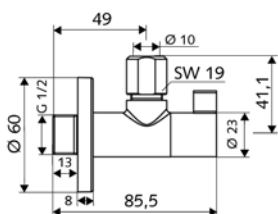
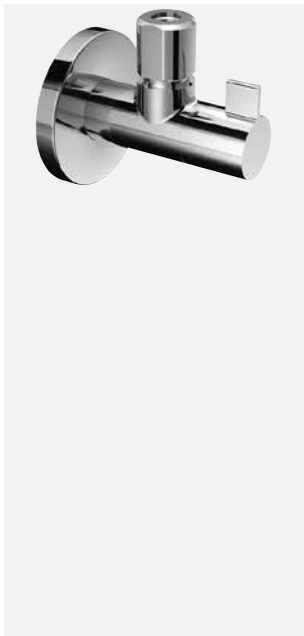
Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,22 kg/db

05 376 06 99

Roppantógyűrűs csavarzat nélkül

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

05 377 06 99



SCHELL WING szabályozható sarokszelep

Szabályozható design-sarokszelep

Kiszérelés tartalma:

- Polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozórészsel, \varnothing 60 mm-es takarórózsával
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz szeleptest a DIN EN szabványnak megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

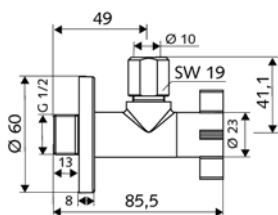
Engedélyszám: P-IX 212/IA

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,22 kg/db

05 392 06 99

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,18 kg/db

05 398 06 99



SCHELL 4WING szabályozható sarokszelep

Szabályozható design-sarokszelep

Kiszérelés tartalma:

- Polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozórészsel, \varnothing 60 mm-es takarórózsával
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz szeleptest a DIN EN szabványnak megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

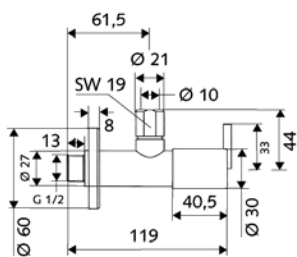
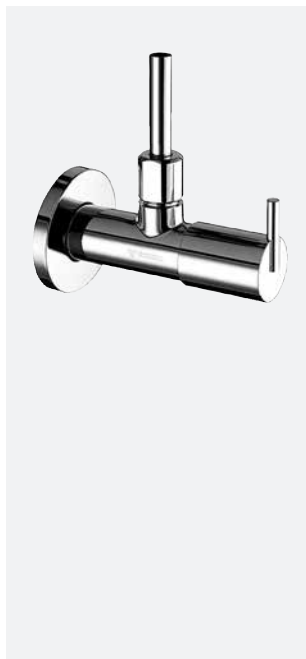
Engedélyszám: P-IX 212/IA

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,22 kg/db

05 393 06 99

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db

05 399 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL PURIS design-sarokszelep

Teljes fém konstrukció szaniter-zsirkamrás felső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozó résszel
- Ø 60 mm-es takarórózsza
- Zsirkamrás felső rész
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: P-IX 757/IA

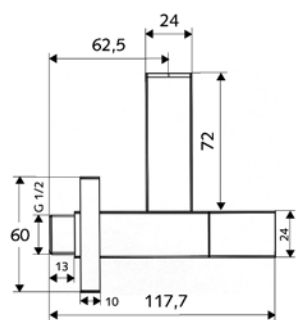
Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,56 kg/db

05 311 06 99



Ajánlott tartozék:

- Flexibilis csatlakozócsővel történő szereléshez
- Design-toldóelem sarokszelephez: 23 062 06 99,
- Design-toldóelem sarokszelephez: 23 063 06 99



SCHELL QUAD design-sarokszelep

Design-sarokszelep rejtett kimeneti csavarzattal

Rejtett roppantógyűrűs csavarzattal a flexibilis csatlakozócsövek / vörösréz csövek csatlakoztatásához
Teljes fém konstrukció zsirkókamrás csapfelső résszel

Kiszérelés tartalma:

- Masszív kezelőfogantyú
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel a krómtakaró alá rejtve
- Polírozott sárgaréz test meghosszabbító elemmel
- Masszív sárgaréz takarórózsza
- Zsirkókamrás csapfelső rész

Felhasználási terület / műszaki adatok:

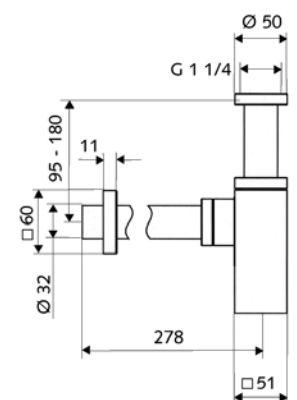
- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,58 kg/db

05 362 06 99



SCHELL QUAD design-szifon

Polírozott sárgaréz ház és csövek
Szerelőbarát megoldás a lefolyócsövek könnyű, gyors csatlakoztatásának köszönhetően

Kiszérelés tartalma:

- Sárgaréz takarórózsza
- Tisztítónyílás O-gyűrűs tömítéssel
- Műanyag szifonbelső

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Beépítés módja a DIN EN 274 szabványnak megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

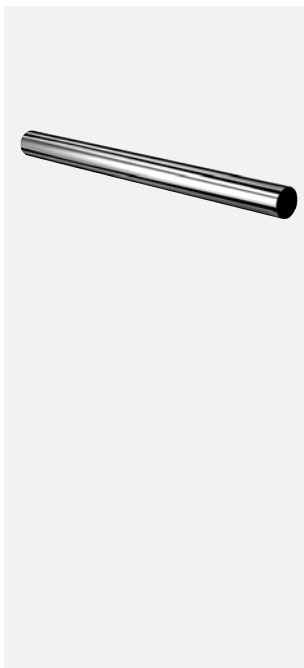
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,23 kg/db

01 505 06 99



Ajánlott tartozék:

- Túl mélyre beépített mosdók esetén: hosszú lefolyócső: 01 448 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Lefolyócső, hosszú

Túl mélyre beépített mosdókhoz

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Beépítési hossz: 400 mm

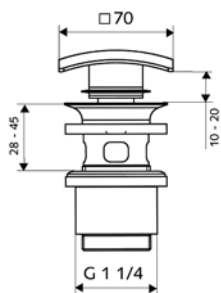
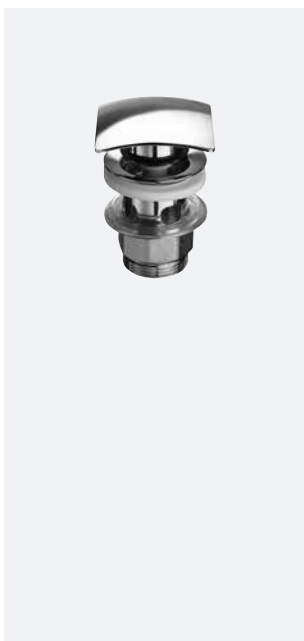
Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

01 448 06 99



Ajánlott tartozék:

- EDITION design-szifon: 01 429 06 99, vagy
- EDITION design-sarokszelepszett: 05 321 06 99, vagy
- QUAD design-szifon: 01 505 06 99



SCHELL QUAD PUSH OPEN mosdó-lefolyószelep

Zárható lefolyószelep, külső menet: 5/4" nyomózárral
Túlfolyónyílással ellátott mosdókhoz

Kiszerelés tartalma:

- Mosdó-lefolyószelep
- Tömítő alkatrészek

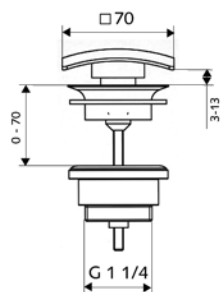
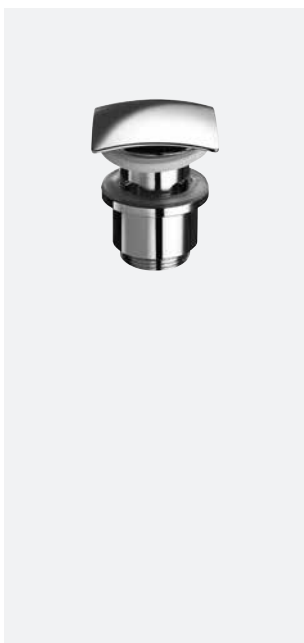
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,52 kg/db

02 001 06 99



SCHELL QUAD OPEN mosdó-lefolyószelep

Nem zárható, univerzális lefolyószelep, külső menet: 5/4"
Mosdókhoz

Kiszerelés tartalma:

- Mosdó-lefolyószelep
- Tömítő alkatrészek

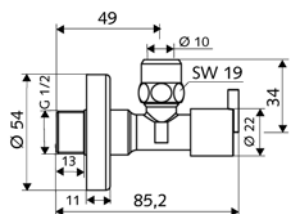
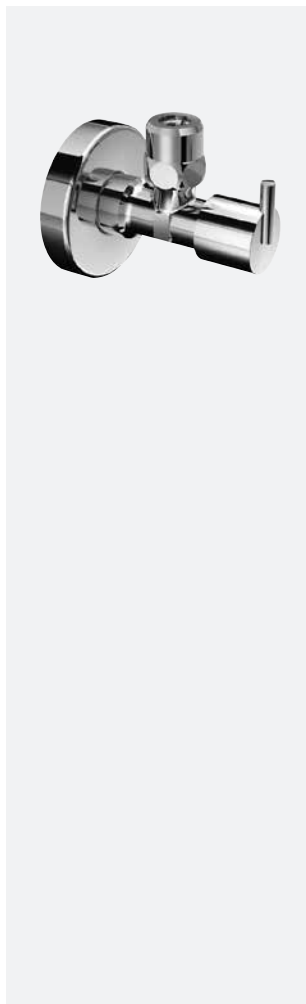
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,40 kg/db

02 003 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL PINT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep design-fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz szeleptest a DIN EN szabványnak megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

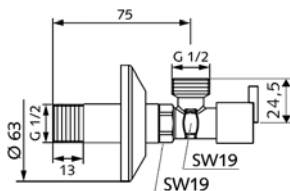
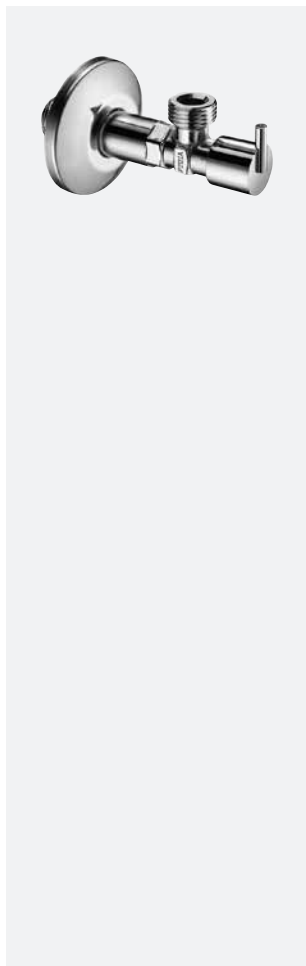
Engedélyszám: P-IX 212/IA

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,14 kg/db

05 390 06 99

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,12 kg/db

05 396 06 99



SCHELL PINT szabályozható sarokszelep

Szabályozható sarokszelep design-fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozó szár, csatlakozó menet 13 mm hosszú, Ø 63 mm-es takarórózsza

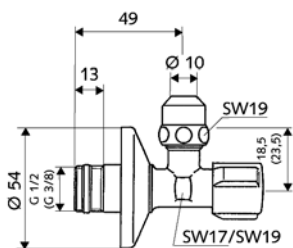
Alapanyag: sárgaréz szeleptest a német ivóvízrendeletnek megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 212/IA

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet x DN 15 menet 1/2" külső menet,
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db

05 419 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep COMFORT-fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozó rész, Ø 54 mm-es takarórózsa
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Zajosztály: I.

Engedélyszám: P-IX 212/IA

Öntömítő csatlakozómenettel (ASAG easy)

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,14 kg/db



04 916 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,15 kg/db

04 917 06 99

Öntömítő csatlakozómenet nélkül

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,14 kg/db

04 906 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,13 kg/db

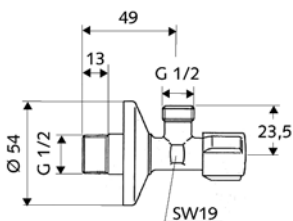
04 907 06 99

Roppantógyűrűs csavarzat és öntömítő csatlakozómenet nélkül

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,11 kg/db

05 212 06 99



SHELL COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep COMFORT-fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- COMFORT-fogantyú
- Meghosszabbított csatlakozó rész, Ø 54 mm-es takarórózsa

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I

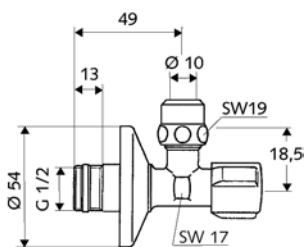
Engedélyszám: P-IX 212/IA

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,13 kg/db

05 217 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 20, külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,14 kg/db

03 300 06 99



SHELL COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep dupla visszafolyásgátlóval

Kiszérelés tartalma:

- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- COMFORT fogantyú
- Meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsa
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- Dupla visszafolyásgátló

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Önbiztos az EN 1717 normának megfelelően
- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

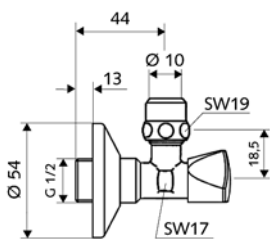
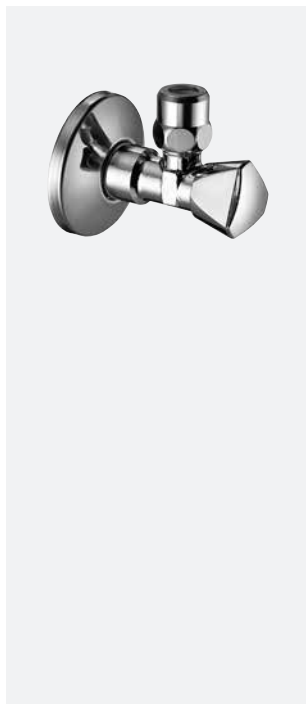
Zajosztály: I

Engedélyszám: DIN-DVGW BO0053, P-IX 212/IA

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,15 kg/db



05 276 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SANLAND szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep hagyományos fogantyúval

Kiszerelés tartalma:

- Ø 54 mm –es takarórózsa
- Roppantógyűrűs csavarzat

Alapanyag: sárgaréz DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: PA-IX 744/IA

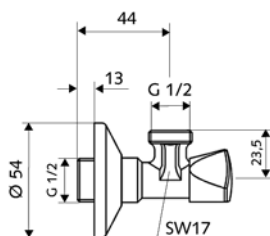
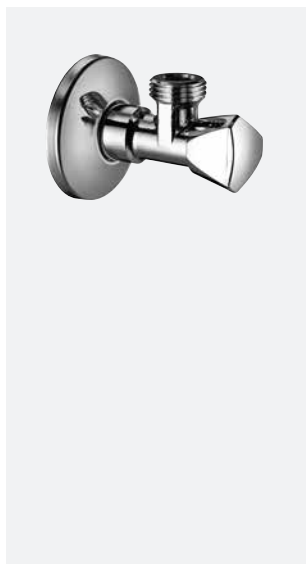
Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8" króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,12 kg/ db

97 033 00 00

Roppantó gyűrűs csavarzat nélkül

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8" Króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,10 kg/ db

97 035 00 00



SANLAND szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep hagyományos fogantyúval

Kiszerelés tartalma:

- Ø 54 mm –es takarórózsa

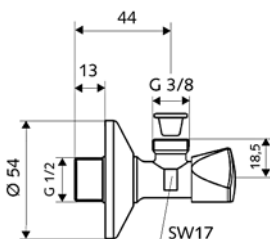
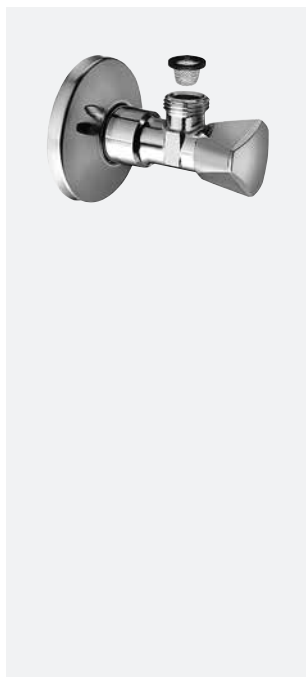
Alapanyag: sárgaréz DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: PA-IX 744/IA

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 15, külső menet: 1/2" króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,12 kg/ db

97 037 00 00



SANLAND szabályozható sarokszelep szűrősapkával

DIN-szabályozható sarokszelep hagyományos fogantyúval

Kiszerelés tartalma:

- Ø 54 mm –es takarórózsa
- Saválló szűrősapka 500 µm

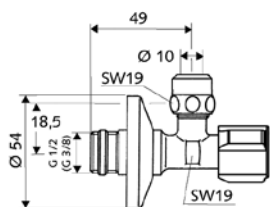
Alapanyag: sárgaréz DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: PA-IX 744/IA

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8" króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,11 kg/ db

97 058 00 00



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL normál szűrős sarokszelep

Kiszérelés tartalma:

- Szűrő, finomsága: 250 µm
- Meghosszabbított csatlakozó rész Ø 54 mm-es takarórózsza
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Nagy értékű szerelvények védelme érdekében, mint például az elektronikusan vezérelt szerelvények
- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 198/IA

Öntömítő csatlakozómenettel (ASAG easy), roppantógyűrűs csavarzattal

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,2 kg/db

05 428 06 99

Öntömítő csatlakozómenet nélkül, roppantógyűrűs csavarzattal

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,2 kg/db

05 429 06 99

Öntömítő csatlakozómenet és roppantógyűrűs csavarzat nélkül

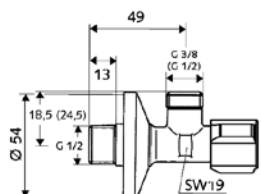
Méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db

05 430 06 99



Ajánlott tartozék:

- Szűrős kombinált sarokszelep: 03 560 06 99



SHELL normál szűrős sarokszelep

Kiszérelés tartalma:

- Szűrő, finomsága: 250 µm
- Meghosszabbított csatlakozórész, ø 54 mm-es takarórózsza

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Nagy értékű szerelvények védelme érdekében, pl. elektronikusan vezérelt szerelvényekhez

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

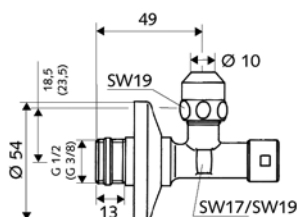
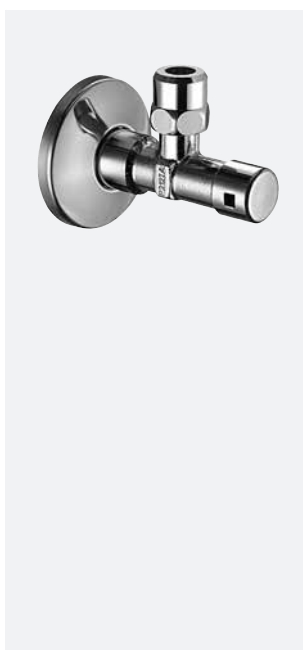
Engedélyszám: P-IX 198/IA

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet: 1/2",

Öntömítő csatlakozómenet nélkül

króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,2 kg/db

05 431 06 99



SHELL szabályozható sarokszelep biztosított működtetéssel

Illetéktelen használat elleni védelem

Kiszérelés tartalma:

- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- Meghosszabbított csatlakozó rész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

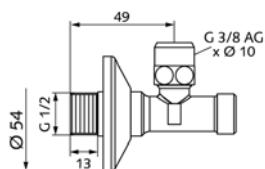
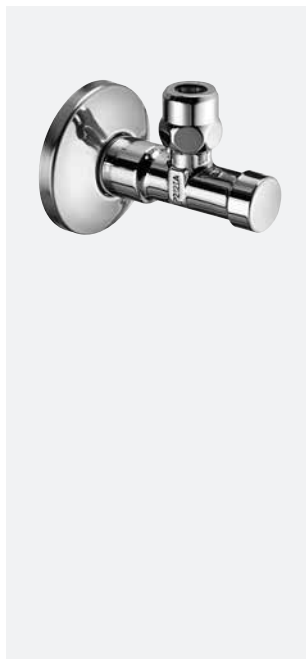
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 212/IA

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",

króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,15 kg/db

04 945 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL szabályozható sarokszelep biztosított működtetéssel

Védelem az illetéktelen működtetéssel szemben

Kiszérés tartalma:

- Csatlakozó szár, Ø 54 mm-es takarórózsza
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

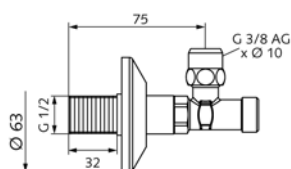
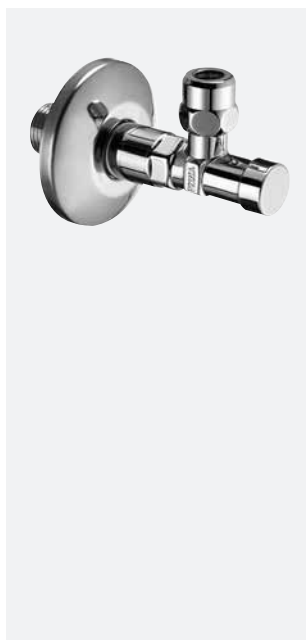
Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 212/IA, SVGW-engedély kérelmezve

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet x DN 10 menet 3/8" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,13 kg/db

05 405 06 99



SHELL szabályozható sarokszelep biztosított működtetéssel

Védelem az illetéktelen működtetéssel szemben

Kiszérés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozó szár, csatlakozó menet 32 mm hosszú, Ø 63 mm-es takarórózsza
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

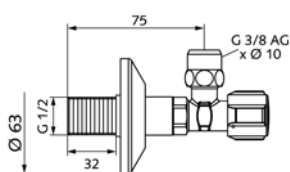
Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 212/IA, SVGW-engedély kérelmezve

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet x DN 10 menet 3/8" külső menet, Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

05 406 06 99



SHELL COMFORT szabályozható sarokszelep meghosszabbított csatlakozóval

Szabályozható sarokszelep COMFORT fogantyúval

Kiszérés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozó szár, csatlakozó menet 32 mm hosszú, Ø 63 mm-es takarórózsza
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 212/IA, SVGW-engedély kérelmezve

Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet x DN 10 menet 3/8" külső menet,

Króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,20 kg/db

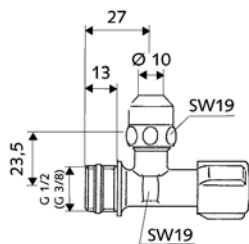
05 407 06 99



DIN 3227
szabvány
szerint



DIN 3227
szabvány
szerint



Termékmegnevezés

Cikkszám

SHELL COMFORT szabályozható sarokszelep DIN-szabályozható sarokszelep COMFORT-fogantyúval

Kiszérelés tartalma:

- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

Engedélyszám: P-IX 212/IA

Öntömítő csatlakozómenettel (ASAG easy)

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,10 kg/db

04 911 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,11 kg/db

04 912 06 99

Öntömítő csatlakozómenet nélkül (ASAG easy)

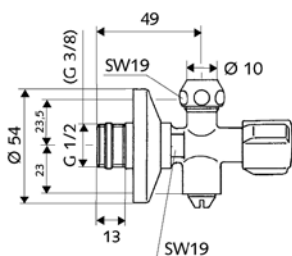
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,10 kg/db

04 902 06 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,11 kg/db

04 903 06 99



SHELL COMFORT sarokszelep

Úritő csonkkal

Kiszérelés tartalma:

- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- COMFORT-fogantyú
- Meghosszabbított csatlakozórész, ø 54 mm-es takarórózsa
- Roppantógyűrűs csavarzat

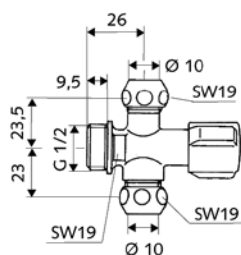
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vízleengedési lehetőség fagykár elkerülése érdekében

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,16 kg/db

04 925 06 99



SHELL COMFORT sarokszelep

Két kiállással külső menet: 3/8", ø 10 mm-es vörösréz csőhöz

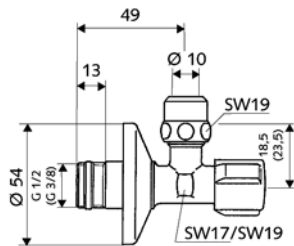
Kiszérelés tartalma:

- COMFORT-fogantyú
- Két roppantógyűrűs csavarzat

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,13 kg/db

04 991 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL COMFORT ECO szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep beépített átfolyás korlátozóval (víznyomástól függetlenül szabályozott)
WELL Upgrade Volume



Kiszerelés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- Öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel

Átfolyási mennyiség: 9 l/perc

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 10 külső menet: 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,13 kg/db

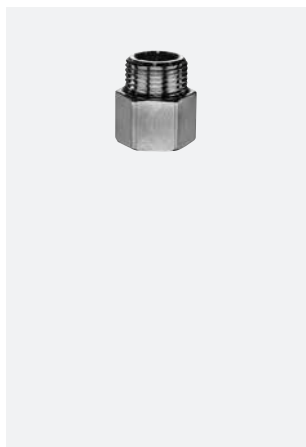
A** 04 951 06 99

Átfolyási mennyiség: 6 l/perc

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,13 kg/db

A** 04 952 06 99



SCHELL átfolyás korlátozó sarokszelepekhez DN 10

Víznyomástól független fojtószelep sárgaréz házban tömítéssel
WELL Upgrade Volume

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Átfolyási mennyiség: 9 l/perc

Méret: DN 10 belső menet: 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,03 kg/db

A** 06 552 06 99

Átfolyási mennyiség: 6 l/perc

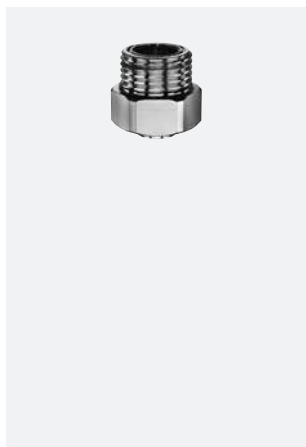
Méret: DN 10 belső menet: 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,03 kg/db

A** 06 553 06 99

Átfolyási mennyiség: 4 l/perc

Méret: DN 15 belső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,03 kg/db

A** 06 554 06 99



SCHELL átfolyás korlátozó sarokszelepekhez DN 15

Víznyomástól független fojtószelep sárgaréz házban tömítéssel
WELL Upgrade Volume

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Átfolyási mennyisége: 9 l/perc

Méret: DN 15 belső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,05 kg/db

A** 06 555 06 99

Átfolyási mennyisége: 6 l/perc

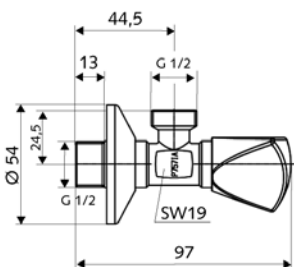
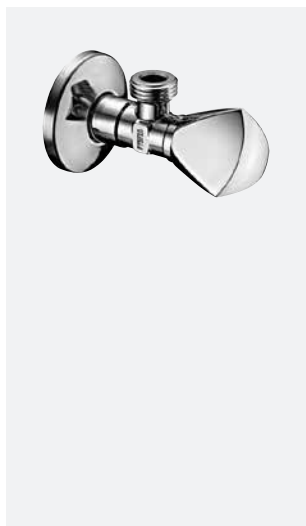
Méret: DN 15 belső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,05 kg/db

A** 06 556 06 99

Átfolyási mennyisége: 4 l/perc

Méret: DN 15 belső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,05 kg/db

A** 06 557 06 99



SCHELL szabályozható sarokszelep

Háromszög fogantyúval

Kiszerelés tartalma:

- Ø 54 mm-es takarórózsza

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: A osztály

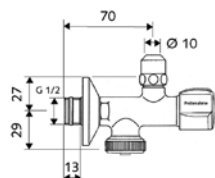
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 757/IA

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",
króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,24 kg/db

05 346 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL próbavételi sarokszelep

Kombinált szelep, mely egy sarokszelepből és egy próbavételi szelepből áll az ivóvízpróbák vételéhez a DIN ISO 19 458 normának megfelelően. A sarokszelep működtetése csavarhúzó segítségével lehetséges (a védőkupak alatt)

Kiszérelés tartalma:

- Meghosszabbított csatlakozó szár, Ø 54 mm-es takarórözsza
- Öntömítős csatlakozómenet (ASAG easy)
- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- A záró alkatrészek magasabb hőmérséklettel szemben is ellenálló tömítésekkel vannak ellátva (120°C)
- Saválló próbavételi cső hollandiányával
- Zárókupak

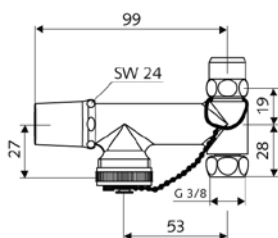
Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Átfolyási mennyiség: sarokszelep = B (≤ 25 l/perc)
- Zajosztály: I (nyitott állapotban)
- Hőállóság: vízvétel max. 120°C rövid ideig

Alapanyag: sárgaréz szelepház a német ivóvízrendeletnek megfelelően, saválló próbavételi cső, krómozott sárgaréz hollandiánya, a szerelvény felülete króm

Méret: DN 15 menet 1/2" külső menet x DN 10 menet 3/8" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,44 kg/db

03 835 06 99



SCHELL PROBEFIX próbavételi szelep

Próbavételi szelep az ivóvízpróbák vételéhez a DIN ISO 19 458 normának megfelelően olyan sarokszelepre történő felszereléshez, melyek 3/8" külső menettel rendelkeznek. (ideális az utólagos felszereléshez)

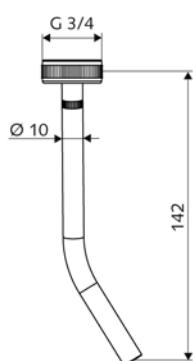
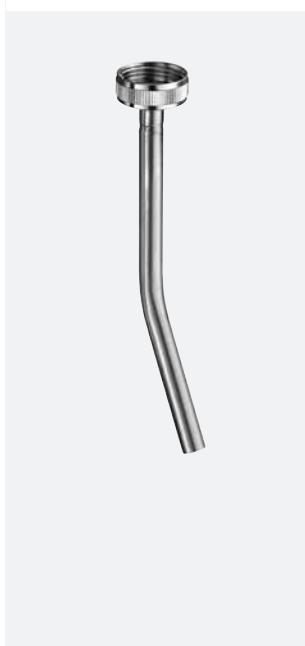
Kiszérelés tartalma:

- Sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- A záró alkatrészek magasabb hőmérséklettel szemben is ellenálló tömítésekkel vannak ellátva (120°C)
- Saválló próbavételi cső hollandiányával
- Zárókupak

Alapanyag: sárgaréz szelepház a német ivóvízrendeletnek megfelelően, saválló próbavételi cső, krómozott sárgaréz hollandiánya, a szerelvény felülete króm

Méret: DN 10 menet 3/8" belső menet x menet 3/8" külső menet, króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,45 kg/db

03 838 06 99



SCHELL kifolyócső a próbavételi szelepekhez

Próbavételi kifolyócső ivóvízpróbák vételéhez a DIN ISO 19 458 normának megfelelően (Tartozék)

Kiszérelés tartalma:

- Peremezett próbavételi kifolyócső hollandiányával és tömítésekkel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Hőállóság: vízvétel max. 120°C rövid ideig

Alapanyag: saválló próbavételi cső, krómozott sárgaréz hollandiánya

Méret: hollandiánya 3/4" belső menet, saválló, csomagolási egység 1 db, súly: 0,08 kg/db

50 755 00 99

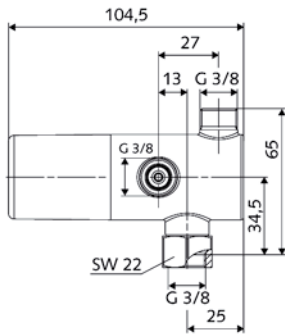


Szükséges tartozékok:

- Próbavételi sarokszelep 03 835 06 99
- PROBEFIX próbavételi sarokszelep 03 838 06 99



Forrázás elleni védelem az EN 1111 normának megfelelően



Termékmegnevezés

Cikkszám

Sarokszelep termosztát

Termosztátos forrázás elleni védelmet nyújtó szerelvény sarokszelepre történő szereléshez 3/8" km csatlakozóval.

A kifolyó víz max. hőmérsékletének beállítása a takarósapka alatt elrejtve. A termikus fertőtlenítés elvégzése (kizárólag szerszám segítségével) lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

- Sarokszelep termosztát
 - termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - 2 előszűrő

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Alapanyag: műanyag takarósapka; sárgaréz szeleptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- Termikus fertőtlenítés: lehetséges, a hőmérsékletkorlátozó feloldása után
- Átfolyási mennyiség: 3 bar esetén: 13 l/min
- Max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig pl. termikus fertőtlenítéskor)
- Kifolyó víz max. hőmérséklete: 33 – 50 °C, beállítható (38 °C ± 2 K)
- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8, külső menet: 3/8
- Leágazás: külső menet: 3/8
- Tanúsítványok: P-IX 29876/I, DIN-DVGW

Csomagolási egység 1, súly: 0,61 kg/db

09 414 06 99



Szükséges tartozékok:

- Csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz 04 115 06 99
- Csatlakozószett sarokszelep termosztáthoz 04 116 06 99

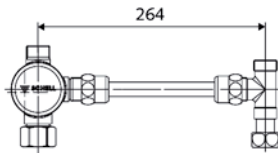


Ajánlott tartozékok:

- COMFORT PT sarokszelep 04 992 06 99
- Próbavételi sarokszelep 03 835 06 99



Forrázás elleni védelem az EN 1111 normának megfelelően



Sarokszelep termosztát szett

Merev kivitel

Termosztátos forrázás elleni védelmet nyújtó szerelvény csatlakozócső szett sarokszelepre történő szereléshez 3/8" km csatlakozóval. A kifolyó víz max. hőmérsékletének beállítása, a takarósapka alatt van elrejtve, csak szerszám segítségével lehetséges.

Kiszérelés tartalma:

Sarokszelep termosztát (09 414 06 99)

- sarokszelep termosztát
 - termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - 2 előszűrő

Csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz (04 115 06 99)

- T-elem mozgatható csavaranyával, belső menet: 3/8
- összekötőcső 2 SCHELL sárgaréz roppantógyűrűs csavarzattal és hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

Sarokszelep termosztát (09 414 06 99)

- Alapanyag: műanyag takarósapka; sárgaréz szeleptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- Termikus fertőtlenítés: lehetséges, a hőmérsékletkorlátozó feloldása után
- Átfolyási mennyiség: 3 bar esetén: 13 l/min
- Max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig pl. termikus fertőtlenítéskor)
- Kifolyó víz max. hőmérséklete: 33 – 50 °C, beállítható (38 °C ± 2 K)
- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8, külső menet: 3/8
- Leágazás: külső menet: 3/8
- Tanúsítványok: P-IX 29876/I, DIN-DVGW

Csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz (04 115 06 99)

- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8

Csomagolási egység 1, súly: 0,87 kg/db

09 415 06 99



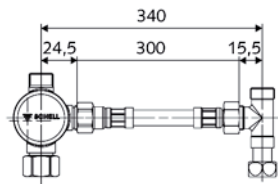
Ajánlott tartozékok:

- COMFORT PT sarokszelep 04 992 06 99
- Próbavételi sarokszelep 03 835 06 99



Szerelési útmutató:

A max. tengelytávolság 264 mm a sarokszelepek beépítésére vonatkozóan.



Termékmegnevezés

Cikkszám

Sarokszelep termosztát szett

Flexibilis kivitel

Termosztátos forrázás elleni védelmet nyújtó szerelvény flexibilis csatlakozószettel sarokszelepre történő szereléshez 3/8" km csatlakozóval. A kifolyó víz max. hőmérsékletének beállítása, a takarósapka alatt van elrejtve, csak szerszám segítségével lehetséges.

Kiszereles tartalma:

Sarokszelep termosztát (09 414 06 99)

- Sarokszelep termosztát
- termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hideg víz kimaradás esetén
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 előszűrő

Csatlakozószett sarokszelep termosztáthoz (04 116 06 99)

- T-elem mozgatható csavaranyával, belső menet: 3/8
- Flexibilis Clean-Flex S csatlakozócső csavaranyákkal

Felhasználási terület / műszaki adatok:

Sarokszelep termosztát (09 414 06 99)

- Alapanyag: műanyag takarósapka; sárgaréz szeleptest az ivóvízről szóló német rendeletnek megfelelően
- Termikus fertőtlenítés: lehetséges, a hőmérsékletkorlátozó feloldása után
- Átfolyási mennyiség: 3 bar esetén: 13 l/min
- Max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig pl. termikus fertőtlenítéskor)
- Kifolyó víz max. hőmérséklete: 33 – 50 °C, beállítható (38 °C ± 2 K)
- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8, külső menet: 3/8
- Leágazás: külső menet: 3/8
- Tanúsítványok: P-IX 29876/1, DIN-DVGW

Csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz (04 116 06 99)

- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8

Csomagolási egység 1, súly: 0,86 kg/db

09 416 06 99



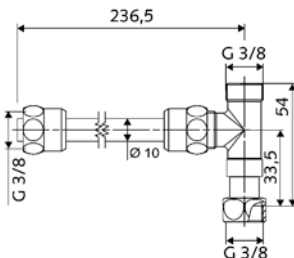
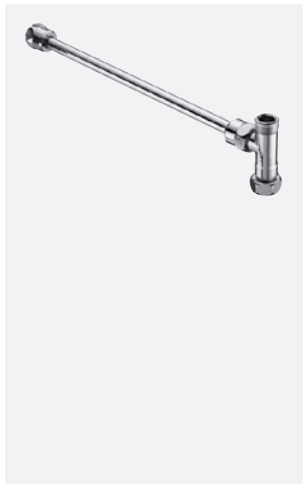
Ajánlott tartozékok:

- COMFORT PT sarokszelep 04 992 06 99
- Próbavételi sarokszelep 03 835 06 99



Szerelési útmutató:

A max. tengelytávolság 340 mm a sarokszelepek beépítésére vonatkozóan.



Csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz

Merev kivitel

Csatlakozócső szett a sarokszelep (külső menet: 3/8) és a sarokszelep-termosztát csatlakoztatásához.

Kiszereles tartalma:

- T-elem mozgatható csavaranyával, belső menet: 3/8
- Összekötőcső 2 SCHELL sárgaréz roppantógyűrűs csavarzattal és hosszkiegénylítővel

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8

Csomagolási egység 1, súly: 0,16 kg/db

04 115 06 99



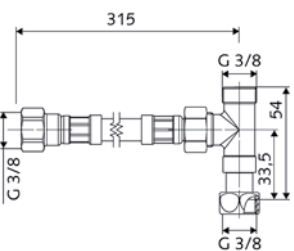
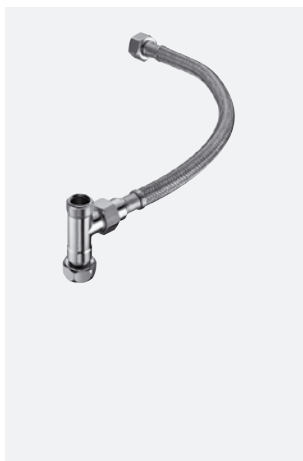
Szükséges tartozékok:

- Sarokszelep termosztát 09 414 06 99



Szerelési útmutató:

A max. tengelytávolság 264 mm a sarokszelepek beépítésére vonatkozóan.



Csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz

Flexibilis kivitel

Csatlakozószett a sarokszelep (külső menet: 3/8) és a sarokszelep-termosztát csatlakoztatásához.

Kiszereles tartalma:

- T-elem mozgatható csavaranyával, belső menet: 3/8
- Flexibilis Clean-Flex S csatlakozócső csavaranyákkal

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Felület: króm
- Csatlakozás: belső menet: 3/8

Csomagolási egység 1, súly: 0,14 kg/db

04 116 06 99



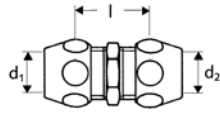
Szükséges tartozékok:

- Sarokszelep termosztát 09 414 06 99



Szerelési útmutató:

A max. tengelytávolság 340 mm a sarokszelepek beépítésére vonatkozóan.



d ₁	d ₂	l
8	8	22
10	10	22
12	12	23
15	15	24
16	16	24
10	8	27
12	10	27

Termékmegnevezés

Cikkszám

Egyenes duplacsavarzat

Két roppantógyűrűs csavarzattal

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Ø 8 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10

külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,05 kg/db

06 436 06 99

Ø 10 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10

külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,05 kg/db

06 437 06 99

Ø 12 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 15

külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,11 kg/db

06 438 06 99

Ø 10 x Ø 8 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10

külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,05 kg/db

06 441 06 99

Ø 12 x Ø 10 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10

külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,09 kg/db

06 442 06 99

Alapanyag kiválásmentesített sárgaréz

Ø 10 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10

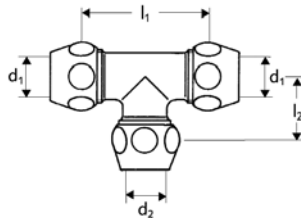
külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,06 kg/db

06 529 06 99

Ø 12 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 15

külső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,10 kg/db

06 542 06 99



d ₁	d ₂	l ₁	l ₂
8	8	44	22
10	10	44	22
12	12	48	24

T-csavarzat

Kiszerezés tartalma:

- Három roppantógyűrűs csavarzat

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Ø 8 mm-es vörösréz csőhöz

Méret: DN 10 külső menet: 3/8" x

DN 10 külső menet 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",

króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,09 kg/db

06 454 06 99

Ø 10 mm-es vörösréz csőhöz

Méret: DN 10 külső menet: 3/8" x

DN 10 külső menet 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",

króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,09 kg/db

06 455 06 99

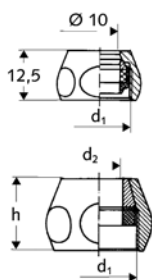
Ø 12 mm-es vörösréz csőhöz

Méret: DN 15 külső menet: 1/2" x

DN 15 külső menet 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",

króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,18 kg/db

06 456 06 99



d ₁	d ₂	h
G 3/8	8	12,5
	10	12,5
	12	13,5
G 1/2	8	18
	10	18
	12	18
	14	18
G 3/4	14	19
	15	19
	16	19

Termékmegnevezés

Cikkszám

Roppantógyűrűs csavarzat - komplett

Kiszerelés tartalma:

- Hollandianya
- Sárgaréz roppantó, gumitömítés és bázisgyűrű egy darabban

Alapanyag sárgaréz hollandi

Ø 8 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, belső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,02 kg/db

26 502 06 99

Ø 10 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, belső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,01 kg/db

26 500 06 99

Ø 12 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, belső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,01 kg/db

26 506 06 99

Ø 8 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,04 kg/db

26 507 06 99

Ø 10 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,04 kg/db

26 509 06 99

Ø 12 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,03 kg/db

26 511 06 99

Ø 14 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 15, belső menet: 1/2", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,03 kg/db

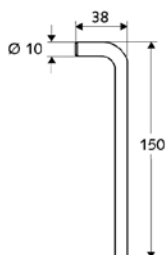
26 513 06 99

Ø 15 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 20, belső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,06 kg/db

26 515 06 99

Ø 16 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 20, belső menet: 3/4", króm, csomagolási egység 25 db, súly: 0,05 kg/db

26 516 06 99



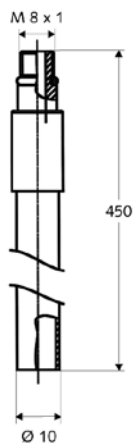
Szerelőkulcs

A design-sarokszelepek és szabályozható sarokszelepek sérülésmentes szereléséhez.

Galvanizált felület

csomagolási egység 1 db, súly: 0,10 kg/db

78 203 68 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Csapterlep csatlakozó szett M 8 x 1

Kiszerelés tartalma:

- 2 krómozott vörösréz cső Ø 10 x 450 mm
- Csatlakozó menet tömítéssel

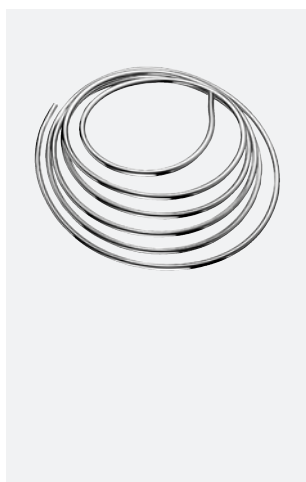
Felhasználási terület / műszaki adatok:

SHELL PURIS, VENUS, CELIS és MODUS mosdó csapterlepek direkt bekötéséhez

Méret: M 8 x 1,

króm, csomagolási egység: 2 db, súly: 0,20 kg/db

08 480 06 99



Vörösréz cső feltekerve

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Kb. 5000 mm hosszú

Ø 8 mm

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,94 kg/db

48 740 06 99

Ø 10 mm

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,14 kg/db

48 741 06 99

Ø 12 mm

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 1,41 kg/db

48 742 06 99



Ø 8 mm-es vörösréz cső

Mindkét oldalán sima

300 mm hosszú

króm, csomagolási egység 30 db, súly: 0,04 kg/db

48 700 06 99

500 mm hosszú

króm, csomagolási egység 30 db, súly: 0,07 kg/db

48 702 06 99

1000 mm hosszú

króm, csomagolási egység 30 db, súly: 0,16 kg/db

48 707 06 99



Ø 10 mm-es vörösréz cső

Mindkét oldalán sima

300 mm hosszú

króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,06 kg/db

48 708 06 99

500 mm hosszú

króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,09 kg/db

48 710 06 99

1000 mm hosszú

króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,20 kg/db

48 715 06 99

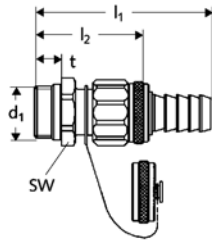
Fűtés szerelvények

Töltő és ürítő szerelvények

7.2



SCHELL töltő és ürítő golyóscsap emelőfogantyúval



DN	d ₁	l ₁		l ₂		t	d ₂	SW
		Min.	Max.	Min.	Max.			
15	G 1/2	65	68,5	39	42,5	10,5	14,5	24

Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELL töltő és ürítő orsózelep

Öntömítő csatlakozómenet (ASAG)

Kiszérelés tartalma:

- Tömítőcsavarzat – M 21 x 1,5 speciális menet
- Sapka és lánc

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vízhőmérséklet max. 90 °C
- PN = 10 bar

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

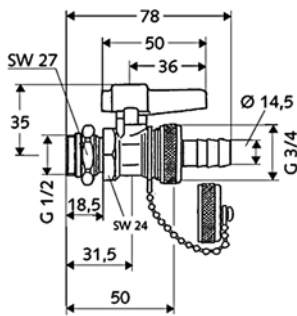
sárgaréz, csomagolási egység 50 db, súly: 0,12 kg/db

13 932 00 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

mattkróm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,12 kg/db

13 932 03 99



Töltő és ürítő golyócsap emelőfogantyúval

Öntömítő csatlakozómenet (ASAG)

Kiszérelés tartalma:

- Tömítőcsavarzat
- Sapka és lánc
- Biztosítóanya

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Fűtővízhez és nem agresszív folyadékokhoz
- PN = 16 bar

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

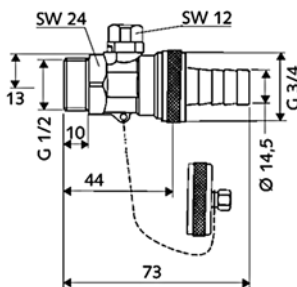
sárgaréz, csomagolási egység 50 db, súly: 0,21 kg/db

13 994 00 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

mattkróm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,21 kg/db

13 994 03 99



Töltő és ürítő golyócsap

Működtetés a sapkán keresztül

Kiszérelés tartalma:

- Tömítőcsavarzat
- Sapka és lánc

Felhasználási terület / műszaki adatok:

- Vízhőmérséklet max. 90 °C
- PN = 16 bar

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

sárgaréz, csomagolási egység 50 db, súly: 0,17 kg/db

13 954 00 99

Méret: DN 15, külső menet: 1/2"

mattkróm, csomagolási egység 50 db, súly: 0,17 kg/db

13 954 03 99

Általános információk

Gyártói garancia ismertető

9.2

Általános beépítési és üzemeltetési útmutató

9.3-9.6





TÁJÉKOZTATÓ A JÓTÁLLÁSI JOGOKRÓL

A jótállás időtartama 5 év.

A jótállási határidő a termék vásárló részére történő átadása napjával kezdődik. Nem tartozik jótállás alá a hiba, ha annak oka a termék fogyasztó részére való átadását követően lépett fel, így például, ha a hibát

- szakszerűtlen üzembe helyezés (kivéve, ha az üzembe helyezést a kereskedő, vagy annak megbízottja végezte el, illetve ha a szakszerűtlen üzembe helyezés a használati-kezelési útmutató hibájára vezethető vissza)
- rendeltetésellenes használat, a használati-kezelési útmutatóban (SCHELL termékek általános beépítési és üzemeltetési követelményeinek előírásaira) foglaltak figyelmen kívül hagyása,
- helytelen tárolás, helytelen kezelés, rongálás,
- elemi kár, természeti csapás okozta.

A kereskedő a termék cseréjére, ha pedig ez nem lehetséges, a vételár visszafizetésére köteles:

- ha az első javítás során kiderül, hogy a termék nem javítható, és a vásárló másként nem rendelkezik;
- ha a jótállási időtartam alatt a termék három javítás után ismét meghibásodik, és a vásárló eltérően nem rendelkezik, valamint, ha a vásárló nem igényli a vételár visszafizetését és nem kíván javítást.
- ha a kijavításra az igény közlésétől számított 30 napig nem kerül sor.

A cserére, visszafizetésre 8 napon belül sort kell keríteni. Ha a javítás/cserélés időtartama meghaladja a 15 napot, akkor a kereskedő köteles tájékoztatni a vásárlót ennek várható időtartamáról. Ez a tájékoztatás a vásárló előzetes hozzájárulása esetén elektronikus úton, vagy a vásárló általi átvétel igazolására alkalmas más módon történhet meg.

A javítószolgálat köteles igazolható módon értesíteni a kereskedőt a javítás elvégzéséről annak megtörténtét követő öt munkanapon belül, továbbá a megállapítást követő öt munkanapon belül, ha:

- a dolog nem javítható,
- a javítás várhatóan tizenöt napnál hosszabb időt vesz igénybe,
- vagy a javítás nem lehetséges harminc nap alatt.

Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényt, a kereskedő nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a terméket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetészerű használatot akadályozza. A jótállásból eredő jogok érvényesíthetőségének nem feltétele a vásárolt termék felbontott csomagolásának a vásárló általi visszaszolgáltatása. A kijavítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.

Nem számít bele a jótállási időbe a kijavítási időnek az a része, amely alatt a fogyasztó a terméket nem tudja rendeltetészerűen használni. A jótállási idő a terméknek vagy a termék részének kicserélése (kijavítása) esetén a kicserélt (kijavított) termékre (termékrészre), valamint a kijavítás következményeként jelentkező hiba tekintetében újból kezdődik.

A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos költségek a kereskedőt terhelik.

A rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön kézi csomagként nem szállítható terméket – a járművek kivételével – az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Ha a javítás az üzemeltetés helyén nem végezhető el, a le- és felszerelésről, valamint az el- és visszaszállításról a forgalmazó gondoskodik.

A jótállás nem érinti a fogyasztó jogszabályból eredő – így különösen kellék- és termékszavatossági, illetve kártérítési – jogainak érvényesítését.

Fogyasztói jogvita esetén a fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti.

A jótállási igény a jótállási jegy nyomtatott és elektronikus formájával is érvényesíthető. Jótállási jegy fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása esetén a szerződés megkötését bizonyítottan kell tekinteni, ha az ellenérték megfizetését igazoló bizonylatot - az általános forgalmi adóról szóló törvény alapján kibocsátott számlát vagy nyugtát - a fogyasztó bemutatja. Ebben az esetben a jótállásból eredő jogok az ellenérték megfizetését igazoló bizonylattal érvényesíthetőek.

A kereskedő a minőségi kifogás bejelentésekor a fogyasztó és kereskedő közötti szerződés keretében eladott dolgokra vonatkozó szavatossági és jótállási igények intézésének eljárási szabályairól szóló 19/2014. (IV. 29.) NGM rendelet (a továbbiakban: NGM rendelet) 4. §-a szerint köteles – az ott meghatározott tartalommal – jegyzőkönyvet felvenni és annak másolatát haladéktalanul és igazolható módon a fogyasztó rendelkezésére bocsátani.

A kereskedő, illetve a javítószolgálat (szerviz) a termék javításra való átvételekor az NGM rendelet 6. §-a szerinti elismervény átadására köteles.

A jótállási kötelezettség teljesítése azt a kereskedőt terheli, amelyet a fogyasztóval kötött szerződés a szerződés tárgyát képező szolgáltatás nyújtására kötelez.

SHELL termékek általános beépítési és üzemeltetési követelményei

A SHELL szerelvényeket és fittingeket a Németországban és amennyiben hozzáférhető az Európában, ill. nemzetközi viszonylatban érvényes műszaki normáknak és előírásoknak megfelelően szerelik össze és gyártják. A szerelvényeket úgy tervezik meg, hogy a beépítési előírások figyelembevételével valamint szakember által történő beépítés, ill. rendszeres karbantartás és ápolás esetén zavarmentes működtetés valósuljon meg.



Általános Higiéniai beüzemelés és üzemeltetési útmutató:

A megfelelő vízhygiéna biztosítása érdekében az alábbi alkalmazási feltételeket be kell tartani az üzemeltetés során.

Önelzáró technológiával vezérelt csaptalapekhez

Típusok: Puris SC: 02 110 06 99, 02 125 06 99; Petit SC: 02 122 06 99; Petit SC Falikifolyó: 02 136 06 99; Masterbox SC: 01 800 00 99, 01 867 00 99, 01 827 00 99, 01 828 06 99, 01 829 06 99; Zuhanyfejek: 01 844 06 99, 01 814 06 99; Linus DP-C-T: 00 802 08 99; Linus DP-SC-T: 00 803 08 99, 00 804 08 99; Compact II Urinal: 01 193 00 99, 03 282 00 99; Compact II WC: 01 194 00 99, 03 281 00 99; Schellomat Basic: 02 476 06 99, 02 478 06 99, 02 477 06 99, 02 479 06 99; Schellomat: 02 238 06 99; Schellomat Edition: 02 245 06 99; Schellomat Edition Eco: 02 246 06 99; Schellomat Basic: 02 247 06 99, 02 248 06 99; Schellomat Silent Eco: 02 249 06 99, 02 250 06 99; Petit önelzáró mosdócsaptelep: 02 151 06 99; LINUS Trend önelzárós zuhanypanel: 00 831 28 99, 00 832 28 99, 00 833 28 99

A fenti termékekre vonatkozó közegészségügyi szempontú alkalmazási előírások:

1. A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 65°C-ot nem haladhatja meg.
2. Alkalmazási terület: ivóvíz-ellátás, használati melegvíz-ellátás
3. Felszerelés után a használatba vétel előtt, illetve a rendszeres használat esetén fogyasztás előtt minden esetben javasolt a termék átöblítése. Beüzemelés után legalább 10-10 percig hideg, illetve meleg vízzel történő átöblítést javasolunk. Fogyasztás előtt a minimum 2 – 2,5 liter víz kifolytatása szükséges. Az átöblítés során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem javasoljuk.
4. Tekintettel arra, hogy a melegvíz fémoldó képessége nagyobb, ajánlott mind a főzéshez, mind az iváshoz hideg vizet használni, és azt felmelegítve fogyasztani.
5. A termékek bekötésére használt flexibilis bekötőcsövek kizárólag nyilvántartásba vett termékek lehetnek.
6. A csaptelepek perlátorát javasolt havonta vízköteleníteni, illetve fertőtleníteni. A csaptelepek tisztítása, fertőtlenítése során kizárólag olyan vegyszer alkalmazható, amely megfelel a 201/2001. (X.25.) Kormányrendelet, illetve a 38/2003. (VII.7) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtaknak.
7. A perlátor működési elvéből adódóan jelentős aeroszolt képez, így Legionella expozíció szempontjából fokozott kockázatot jelent. Ezért alkalmazása nem javasolt az egészségügyi intézmények fekvőbeteg ellátó szobáiban, illetve minden olyan helyen, ahol a hideg és / vagy használati melegvíz Legionella csíraszáma eléri a 49/2015. (XI. 6.) EMMI rendelet alapján meghatározott beavatkozási szintet.

Elektronikus vezérelt csaptelepekhez

Típusok: Puris E: 01 200 06 99, 01 201 06 99, 01 202 06 99, 01 212 06 99, 01 213 06 99, 01 214 06 99, 01 215 06 99, 01 216 06 99, 01 217 06 99, 01 225 06 99, 01 226 06 99; Venus E: 01 205 06 99, 01 206 06 99, 01 207 06 99, 01 218 06 99, 01 219 06 99, 01 220 06 99, 01 221 06 99, 01 222 06 99, 01 223 06 99; Celis E: 01 229 06 99, 01 230 06 99, 01 231 06 99, 01 232 06 99; Modus E: 01 276 06 99, 01 275 06 99, 01 274 06 99, 01 273 06 99; Masterbox E: 01 802 00 99, 01 822 00 99; Linus DP-C-T: 00 819 08 99; Schelltronic: 01 113 06 99; Modus Trend elektronikus mosdó csaptelep: 02 168 06 99, 02 169 06 99, 02 170 06 99, 02 171 06 99; Modus II elektronikus mosdó csaptelep: 02 172 06 99, 02 173 06 99, 02 174 06 99, 02 175 06 99; Grandis konyhai csaptelep: 00 242 06 99, 00 243 06 99

A fenti termékekre vonatkozó közegészségügyi szempontú alkalmazási előírások:

1. A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 65°C-ot nem haladhatja meg.
2. Alkalmazási terület: ivóvíz-ellátás, használati melegvíz-ellátás
3. Felszerelés után a használatba vétel előtt, illetve a rendszeres használat esetén fogyasztás előtt minden esetben javasolt a termék átöblítése. Beüzemelés után legalább 5-5 percig hideg, illetve meleg vízzel történő átöblítést javasolunk. Fogyasztás előtt a minimum 1,5 – 2 liter víz kifolytatása szükséges. Az átöblítés során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem javasoljuk.

4. Tekintettel arra, hogy a melegvíz fémoldó képessége nagyobb, ajánlott mind a főzéshez, mind az iváshoz hideg vizet használni, és azt felmelegítve fogyasztani.
5. A termékek bekötésére használt flexibilis bekötőcsövek kizárólag nyilvántartásba vett termékek lehetnek.
6. A csaptelepek perlátorát javasolt havonta vízköteleníteni, illetve fertőtleníteni. A csaptelepek tisztítása, fertőtlenítése során kizárólag olyan vegyszer alkalmazható, amely megfelel a 201/2001. (X.25.) Kormányrendelet, illetve a 38/2003. (VII.7) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtaknak.
7. A perlátor működési elvéből adódóan jelentős aeroszolt képez, így Legionella expozíció szempontjából fokozott kockázatot jelent. Ezért alkalmazása nem javasolt az egészségügyi intézmények fekvőbeteg ellátó szobáiban, illetve minden olyan helyen, ahol a hideg és / vagy használati melegvíz Legionella csíraszámra eléri a 49/2015. (XI. 6.) EMMI rendelet alapján meghatározott beavatkozási szintet.

Készülékcsatlakozó szerelvények és sarokszelepekhez

Típusok (cikkszámok): szabályozható sarokszelepek (04 906 06 99, 04 907 06 99, 04 916 06 99, 04 917 06 99, 04 902 06 99, 04 903 06 99, 04 911 06 99, 04 912 06 99, 05 212 06 99, 05 217 06 99, 04 925 06 99, 97 033 00 00, 97 035 00 00, 97 037 00 00), szabályozható sarokszelepek szűrővel (05 230 06 99, 05 231 06 99), Comfort ferdeülésű szelep (03 386 06 99), Comfort készülékcsatlakozó szelep (03 300 06 99), Comfort kifolyószelep (03 351 06 99), kifolyószelepek (03 417 06 99, 03 417 03 99, 03 441 06 99, 03 441 03 99, 03 405 06 99, 03 405 03 99), Comfort kombinált sarokszelep (03 544 06 99, 03 545 06 99, 03 550 06 99, 03 551 06 99, 03 569 06 99, 03 570 06 99, 03 548 06 99, 03 549 06 99), szűrős kombinált sarokszelep (03 560 06 99), Comfort kombinált kifolyószelep (03 562 06 99), Polar II és Polar II szett fagybiztos kültéri szelep (03 995 03 99, 03 996 03 99, 03 997 03 99, 03 998 03 99)

A fenti termékekre vonatkozó közegészségügyi szempontú alkalmazási előírások:

1. A termékkel érintkező víz hőmérséklete a 65°C-ot nem haladhatja meg.
2. A gyártónak nincs speciális előírása a termék fertőtlenítésére vonatkozóan. A termékek tisztítása, fertőtlenítése során minden olyan vegyszer alkalmazható és felhasználható, amely megfelel a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet, illetve a 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtaknak és szerepel az 1991. évi XI. törvény 7. § (1) bekezdése szerinti nyilvántartásban. A termékek tisztítása, fertőtlenítése során kizárólag olyan vegyszer alkalmazható, amely megfelel a fenti rendeletekben leírtaknak.
3. Felszerelés után a használatba vétel előtt javasolt a termék átöblítése. Az átöblítés során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem szabad.



1. Víztisztítás (alkalmasság)

A SCHELL termékek ivóvíz minőségű vízhez alkalmasak, mely megfelel a német 2001. évi Ivóvízrendeletnek. Az ötvözet alkotóelemei eleget tesznek a DIN EN 50930 norma 6. részében foglalt követelményeknek. Ettől függetlenül az alapanyagok alkalmasságát a DIN EN 12502 norma szerint (fém alapanyagok korróziójának valószínűsége az ivóvízelosztó rendszerekben) vizsgálni kell.

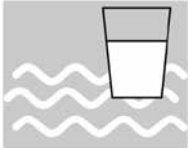
Az alább felsorolt vízfajták esetén a működés korlátozottságára valamint a korrózióval szembeni általános veszélyeztetettségére lehet számítani:

1. Tenger- és sósvíz
2. Klórozott víz
3. Ásványvíz
4. Előkészített esővíz
5. Előkészített szennyvíz háztartási szennyvízrendszerből (ún. szürke víz*)
6. Ivóvíz keménysége > 14 °dH** (vízlágyító berendezés alkalmazása szükséges)
7. Kútvíz
8. Oxigénszegény víz

*Eredete és összetétele szerint abban különbözik a háztartási szennyvíztől, hogy nem tartalmazza a víz-öblítési WC használatból keletkező ún. fekáliás szennyvizet.

** > 2,5 millimol karbonátkeménység / liter

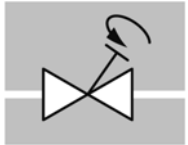
A SCHELL javaslata szerint, a termék beszerelése előtt el kellene végeztetni az ivóvíz elemzését. Bizonyos kivételes esetekben más rézötvözetek beépítéséről kell dönteni. Kritikus esetekben feltétlenül fontos a SCHELL-lel történő egyeztetés.



2. Az ivóvíz minőségének fenntartása

Az ivóvízrendszer működtetése hatással van az ivóvíz higiéniájára. Ebben az esetben a következő pontokat kell figyelembe venni:

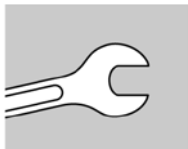
- Biztosítószerelvények beépítése a DIN EN 1717 vagy EN 806 normáknak megfelelően
- A pangó víz / pangási idő elkerülése (lásd a német Szövetségi Környezetvédelmi Hivatal 2004. évi információja)
- A víz hőmérsékletek és a hidegvíz vezetékek felmelegedésének betartása, valamint a meleg vizes vezetékekben az alacsony hőmérsékletek elkerülése (lásd DVGW W 551 munkalap)
- Engedélyszámmal rendelkező szerelvények beépítése



3. Üzembe helyezés

A szerelvények üzembe helyezésekor meg kell győződni arról, hogy a szerelvény a beépítési útmutató szerint lett beépítve és minden csővezeték átöblítése megtörtént és a szerelvények működését szennyeződéscsészék nem akadályozzák (lásd EN 806 norma 4. része).

Minden kötési pontot nyomáspróbának kell alávetni, mely során a szerelvények tömítettségét is ellenőrizni kell. A beépítési munkálatok átadásakor a létesítmény üzemeltetőjét tájékoztatni kell a szerelvények működését és esetenként a szükséges karbantartási munkálatokat illetően, melyet dokumentálni is szükséges (VDI 6023).

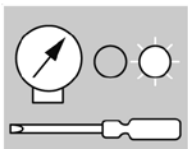


4. Általános beépítési útmutató

Az ivóvízzel működő szerelvényeket kizárólag képzett szakember szerelheti be. Ehhez olyan szerszámok (kulcs, csavarhúzó, imbusz kulcs) használata szükséges, melyekkel elkerülhető a szerelvények felületi sérülése. A szerelés során nem szabad túlzott erőt (Code of Practice, a szakemberek által elfogadott beépítési magatartás) kifejteni az egyes alkatrészekre. Csak engedélyezett tömítőanyagot lehet alkalmazni. A kötési pontokat nem lehet túlzott terhelésnek kiténni vagy túlhúzni. A szerelvényeket – amennyiben van ilyen kialakítva – csak a kulcsnak előre kialakított helyen lehet meghúzni.

A csővezetékben lévő feszültségeket nem szabad a szerelvényre ráengedni.

Figyelem! A SCHELL szerelvények szilikon tartalmú tömítőanyagokat és zsírokat tartalmaznak, ezért lakkozó üzemekben való használatuk nem engedélyezett.



5. Karbantartási útmutató

A szerelvények és azok alkatrészei, úgy, mint a többi mechanikus alkatrész, természetes kopásnak vannak kitéve. Ez különösen a tömítő elemeket érinti, melyeket elsősorban azokban a létesítményekben, ahol követelmény a magas fokú üzembiztonság (klinikák) vagy intenzív használatnak vannak kitéve (nyilvános létesítmények), rendszeres időközönként ki kell cserélni. A biztosítóberendezések működését, mint például a visszafolyásgátló, stb., az EN 806 norma 5. részének megfelelően adott időközönként ellenőrizni kell, és adott esetben ki is kell cserélni. A szűrőkön és a perlátorokon kialakult biofilm és üledék lerakódás elkerülése érdekében ezeket rendszeresen tisztítani, illetve amennyiben szükséges cserélni is kell (EN 1717).



6. Ápolási útmutató

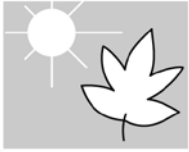
A króm felületeket és a réz alkatrészeket csak lágy tisztítószerrel szabad kezelni és takarítani. Ne használjon karcoló, súroló, alkohol- vagy savtartalmú tisztító- vagy fertőtlenítőszeret. A szerelvények alkotóelemei nem kerülhetnek kapcsolatba agresszív anyagokkal (pl. szilikon, ammónia, nitrátok, savak, poliuretán hab, stb.). A szerelvények nem takaríthatók gőzborotvás készülékekkel.

Az eloxált alumínium felületeket csak az erre a célra megfelelő tisztítószerrel lehet takarítani. Az eloxált alumínium felületekre nem szabad olyan tisztítószerrel alkalmazni, melyek az eloxált réteget kémiaiilag megtámadják. Az eloxált réteget támadják a fluoridok, kloridok és a szulfátok. A tisztítószer pH-értékének kémiaiilag semleges tartományban kell lennie, mely pH 5 és pH 8 érték között van. Súroló vagy karcoló hatású eszközök, mint a csiszolópapír, az acélforgács, vagy a drótkéfe, használata nem engedélyezett.



7. Külső hatások elleni védelem

A szerelvények felületeit nem lehet agresszív környezeti hatásoknak kitenni. A tengernél, tengeri sós fürdőkben vagy kültéri létesítményekben történő beépítés esetén az atmoszféra hatásai a szerelvény alkotóelemeinek felületi rétegét negatívan befolyásolhatják.

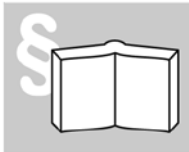


8. Környezetvédelem

A SCHELL kizárólag olyan anyagokat alkalmaz, melyek nincsenek negatív hatással az ivóvíz minőségére. Minden gyártási folyamat az erőforrásokat kímélve került kialakításra. Továbbá a sárgaréz is egy olyan alapanyag, mely jól újrahasznosítható. A felhasznált műanyagokat fajtájuknak megfelelően kellene összegyűjteni az újrahasznosításhoz.

Az elemek és az elektromos alkatrészek nem tartoznak a háztartási hulladékok körébe. Ezeket elhasználódásuk után az erre kialakított nyilvános gyűjtőhelyeken vagy az értékesítési pontokon kell leadni (2002/96/EG, 2006/66/EG).

A SCHELL szerelvények víztakarékos üzemeltetést biztosítanak. Az ivóvíz higiénijával szemben támasztott követelmények azonban magasabb prioritást élveznek.



9. Normák és előírások

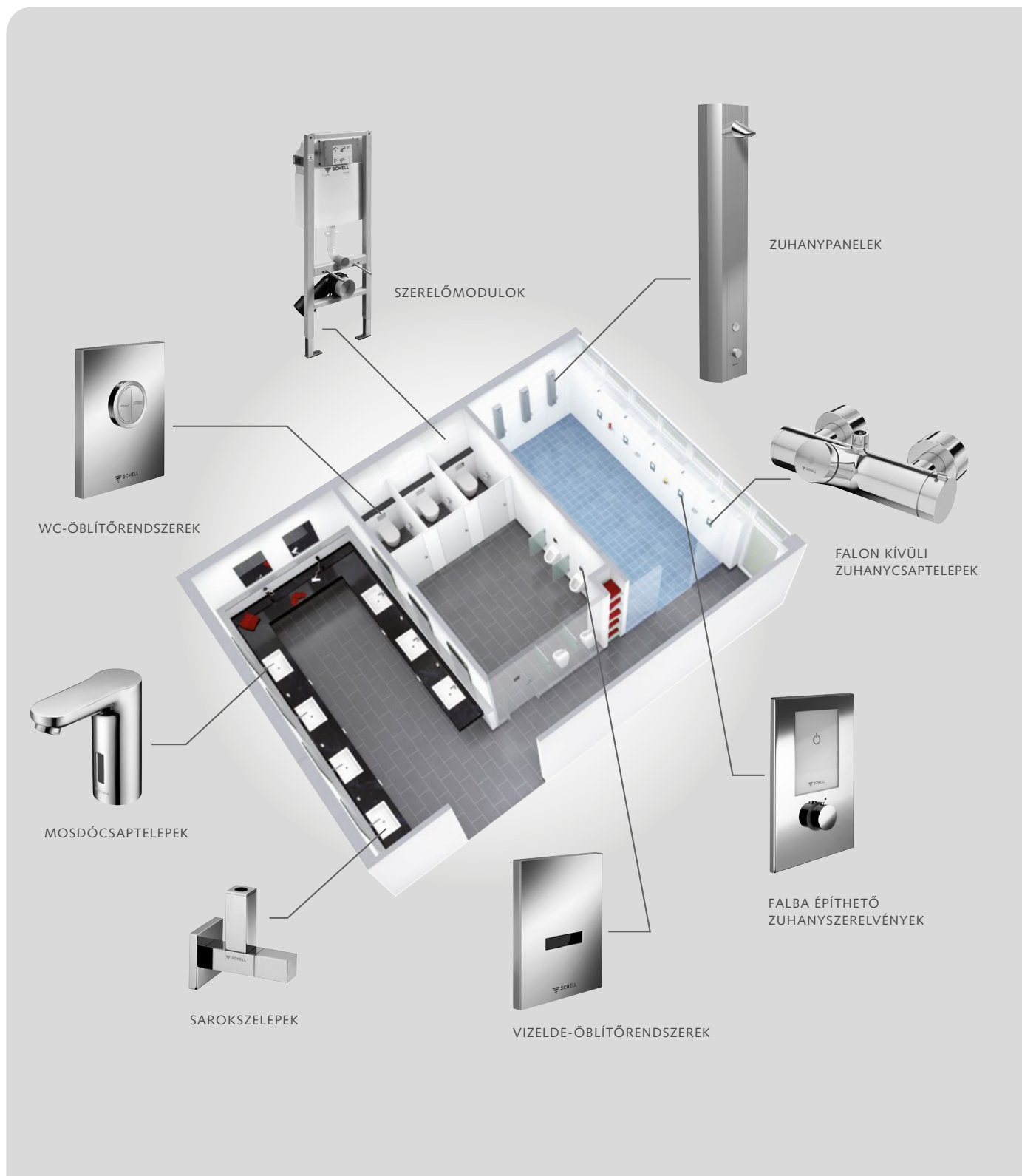
Minden esetben figyelembe kell venni az érvényben lévő beépítésre vonatkozó normákat és előírásokat, valamint a technika elismert állását. A mindenkor illetékes elektromos áram- és vízszolgáltató vállalatok műszaki bekötési feltételeit be kell tartani! Az elektromos vezérlésű szerelvények esetén figyelembe kell venni a védett területeket (alacsony feszültség).

Gondoskodni kell arról, hogy idegen áram és mágneses mező az elektromos vezérlést működésében hátrányosan ne befolyásolja. A SCHELL szerelési és kezelési útmutatóit be kell tartani.



10. Általános üzemeltetési útmutató

A szerelvényeket és a beépítést úgy kell megtervezni és megvalósítani, hogy a forró víz okozta forrázás veszélye elkerülhető legyen.

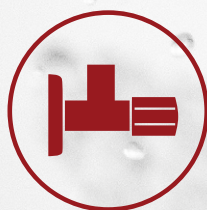


SCHELL *inside.*

Rendszermegoldások a Specialistától.

A SCHELL minden olyan helyiség része, ahol igény van a robosztus, higiénés és erőforrás-takarékos megoldásokra: ilyenek elsősorban a nyilvános, félnyilvános és üzemi szaniterhelyiségek, melyek

különösen nagy igénybevételnek vannak kitéve. De ebbe a körbe tartoznak az iskolák, hotelek, stadionok vagy az autópálya melletti pihenőhelyek. És talán a közeljövőben az Ön projektje is.



SHELL GmbH & Co. KG
Armutterentechnologie
Postfach 1840
D-57448 Olpe
Telefon: +49-2761-892-0
Telefax:+49-2761-892-199

SHELL Hungaria Kft.
1033 Budapest
Husztí út 32.
Hungary
info@schell.hu
www.schell.hu

