

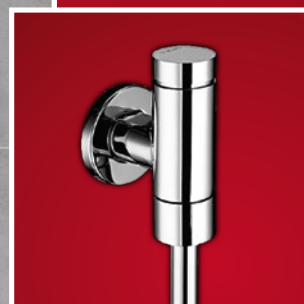
Termékkatalógus 2025/2026.

Szerelvények & innovatív megoldások.
A SCHELL -től.

MODUS E, HD-M
csaptelep



MODUS MD-T
falon kívüli zuhanyszerelvény



Felelősséggel az egészségért.

Szaniter- és fűtészszervények



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

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

Mindezeken 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 válnak.

Ez magában foglalja az ivóvíz, mint erőforrás, takarékos felhasználását, valamint a design iránti magas igényeket, a kompromisszumok nélküli minőséget, az egyszerű szerelést és a szakma igényeihez igazodó átfogó szolgáltatást.

A SCHELL szervények 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 illetve számos Európán kívüli országban is kiváló hírnévnek örvend. Ezen kívül a SCHELL a hálózatba kötött szervények és az ivóvízhigiénia szakértőjének számít a nyilvános és ipari szaniterhelyiségekben. A tervezők és beruházók a partnereink közé tartoznak ezen a területen.

Világszerte aktívan működő családi vállalként nap mint nap megéljük az egyensúlyt a hagyomány, a változás és a jövő között. 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
Husztí út 32.
Hungary

info@schell.hu
www.schell.hu

Tartalom

Oldal

Cikkszámjegyzék

2 - 5

Rendszermegoldások

Az állandó ivóvízhigiéniáért

- SWS vízmenedzsment rendszer 7 - 21
- Single Control SSC 23 - 27

Közületi szerelvények

Nyilvános és ipari felhasználásra

- Mosdó csaptelepek 29 - 92
- Konyhai csaptelepek 95 - 97
- Zuhanyok csaptelepek 99 - 143
- WC 145 - 157
- Szerelőelemek 159 - 181
- Vizeldék 183 - 195

Készülék csatlakozó szerelvények és sarokszelepek

Minden igényre

- Készülék csatlakozó szerelvények 197 - 221
- Sarokszelepek 223 - 245
- Fűtés szerelvények 247 - 248

Általános információk

- Általános beépítési és üzemeltetési útmutató 249 - 253
- Felelőséggel az egészséget 255 - 261
- Gyártói garancia 262 - 263

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
00 200 06 99	57	00 500 00 99	12	00 839 08 99	123	01 202 06 99	62
00 201 06 99	61	00 501 00 99	13	00 840 08 99	123	01 204 06 99	42
00 202 06 99	59	00 502 00 99	13	00 841 28 99	124	01 208 06 99	46
00 203 06 99	65	00 503 00 99	14	00 842 28 99	125	01 209 06 99	50
00 206 06 99	70	00 505 00 99	12	00 843 28 99	124	01 210 06 99	44
00 207 06 99	68	00 506 00 99	13	00 844 28 99	126	01 211 06 99	64
00 208 06 99	80	00 507 00 99	18	00 845 28 99	126	01 212 06 99	56
00 209 06 99	80	00 508 00 99	21	00 846 28 99	127	01 213 06 99	56
00 211 06 99	80	00 509 00 99	21	00 847 28 99	128	01 214 06 99	60
00 212 06 99	80	00 510 00 99	19	00 849 28 99	129	01 215 06 99	60
00 214 06 99	130	00 512 00 99	15	00 850 28 99	129	01 216 06 99	63
00 215 06 99	130	00 513 00 99	15	00 851 28 99	129	01 217 06 99	63
00 216 06 99	134	00 516 00 99	16	00 906 00 99	141	01 225 06 99	58
00 217 06 99	134	00 517 00 99	16	00 916 00 99	26	01 226 06 99	64
00 218 06 99	43	00 524 00 99	15	00 919 00 99	91	01 229 06 99	69
00 219 06 99	47	00 525 00 99	15	00 919 00 99	108	01 230 06 99	67
00 220 06 99	51	00 528 00 99	16	00 920 00 99	108	01 231 06 99	67
00 221 06 99	45	00 529 00 99	16	00 929 00 99	166	01 232 06 99	69
00 222 06 99	49	00 553 00 99	19	01 026 06 99	65	01 244 06 99	67
00 223 06 99	53	00 554 00 99	19	01 027 28 99	151	01 245 06 99	69
00 224 06 99	42	00 555 00 99	20	01 028 28 99	151	01 254 06 99	48
00 225 06 99	46	00 562 00 99	20	01 029 00 99	17	01 271 06 99	77
00 226 06 99	50	00 563 00 99	14	01 030 00 99	17	01 281 06 99	52
00 227 06 99	44	00 564 00 99	14	01 031 00 99	17	01 293 06 99	42
00 228 06 99	48	00 802 08 99	120	01 032 00 99	17	01 294 06 99	46
00 229 06 99	52	00 803 08 99	121	01 033 00 99	17	01 295 06 99	50
00 230 06 99	191	00 804 08 99	121	01 034 00 99	17	01 296 06 99	44
00 230 15 99	191	00 809 08 99	123	01 035 00 99	17	01 297 06 99	48
00 231 28 99	191	00 815 08 99	120	01 036 00 99	17	01 298 06 99	52
00 232 06 99	40	00 819 08 99	118	01 037 00 99	17	01 315 00 99	140
00 233 06 99	40	00 820 08 99	119	01 038 00 99	17	01 315 00 99	153
00 234 06 99	40	00 822 08 99	118	01 039 00 99	17	01 429 06 99	228
00 235 06 99	41	00 823 08 99	119	01 040 00 99	17	01 442 00 99	18
00 236 06 99	79	00 824 08 99	120	01 113 06 99	194	01 448 06 99	229
00 237 06 99	79	00 825 08 99	120	01 193 00 99	188	01 448 06 99	232
00 239 06 99	79	00 826 08 99	121	01 194 00 99	150	01 490 00 99	142
00 240 06 99	79	00 827 08 99	121	01 196 00 99	192	01 505 06 99	231
00 242 06 99	97	00 828 08 99	122	01 197 00 99	192	01 524 00 99	192
00 243 06 99	97	00 829 08 99	118	01 200 06 99	56	01 529 00 99	192
00 244 06 99	97	00 830 08 99	118	01 201 06 99	60	01 537 00 99	142

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
01 538 00 99	143	01 631 06 99	82	01 909 28 99	107	02 122 06 99	75
01 550 00 99	77	01 633 06 99	83	01 918 06 99	106	02 125 06 99	66
01 557 00 99	140	01 634 06 99	81	01 918 28 99	106	02 136 06 99	87
01 557 00 99	153	01 635 06 99	78	01 919 06 99	111	02 147 06 99	87
01 566 00 99	142	01 636 06 99	84	01 919 28 99	111	02 151 06 99	75
01 570 00 99	141	01 637 06 99	84	01 920 28 99	111	02 156 06 99	54
01 570 00 99	153	01 650 06 99	82	01 921 28 99	115	02 157 06 99	55
01 571 00 99	141	01 651 06 99	82	01 925 00 99	140	02 158 06 99	54
01 571 00 99	153	01 653 06 99	83	01 929 06 99	90	02 159 06 99	55
01 582 00 99	140	01 654 06 99	81	01 929 28 99	90	02 168 06 99	72
01 583 00 99	141	01 655 06 99	78	01 930 06 99	90	02 169 06 99	72
01 586 00 99	27	01 656 06 99	84	01 930 28 99	90	02 170 06 99	72
01 600 06 99	132	01 657 06 99	84	01 932 06 99	91	02 171 06 99	72
01 601 06 99	132	01 658 06 99	82	01 932 28 99	91	02 172 06 99	71
01 602 06 99	133	01 659 06 99	82	01 933 06 99	91	02 173 06 99	71
01 603 06 99	133	01 661 06 99	83	01 933 28 99	91	02 174 06 99	71
01 604 06 99	131	01 662 06 99	81	01 935 06 99	92	02 175 06 99	71
01 605 06 99	132	01 663 06 99	78	01 935 28 99	92	02 180 06 99	74
01 606 06 99	132	01 664 06 99	84	01 936 06 99	92	02 181 06 99	74
01 607 06 99	133	01 665 06 99	84	01 936 28 99	92	02 182 06 99	73
01 608 06 99	133	01 800 00 99	110	01 938 06 99	88	02 183 06 99	73
01 609 06 99	131	01 802 00 99	108	01 938 28 99	88	02 185 06 99	138
01 610 06 99	136	01 809 06 99	109	01 939 06 99	88	02 186 06 99	138
01 611 06 99	136	01 809 28 99	109	01 939 28 99	88	02 216 06 99	155
01 612 06 99	137	01 814 06 99	117	01 941 06 99	89	02 238 06 99	155
01 613 06 99	137	01 821 06 99	117	01 941 28 99	89	02 247 06 99	154
01 614 06 99	135	01 822 00 99	115	01 942 06 99	89	02 248 06 99	154
01 615 06 99	136	01 827 00 99	114	01 942 28 99	89	02 249 06 99	154
01 616 06 99	136	01 832 06 99	113	01 946 00 99	89	02 250 06 99	154
01 617 06 99	137	01 832 28 99	113	01 947 00 99	88	02 476 06 99	194
01 618 06 99	137	01 833 06 99	114	01 950 00 99	85	02 477 06 99	194
01 619 06 99	135	01 833 28 99	114	01 951 00 99	85	02 702 06 99	155
01 620 06 99	82	01 846 06 99	116	01 952 00 99	85	02 703 06 99	155
01 621 06 99	82	01 867 00 99	113	01 953 06 99	86	02 800 06 99	191
01 623 06 99	83	01 874 00 99	18	01 954 06 99	86	02 800 15 99	191
01 624 06 99	81	01 874 00 99	143	02 000 06 99	229	02 801 28 99	191
01 625 06 99	78	01 875 00 99	143	02 001 06 99	232	02 802 06 99	152
01 626 06 99	84	01 900 28 99	109	02 002 06 99	229	02 802 15 99	152
01 627 06 99	84	01 902 28 99	113	02 003 06 99	232	02 803 28 99	152
01 630 06 99	82	01 904 00 99	112	02 110 06 99	66	02 804 06 99	152

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
02 804 15 99	152	03 119 15 99	178	03 386 06 99	210	04 945 06 99	236
02 805 28 99	152	03 119 64 99	178	03 387 06 99	208	04 951 06 99	239
02 806 06 99	190	03 120 06 99	178	03 388 06 99	208	04 952 06 99	239
02 806 15 99	190	03 120 15 99	178	03 405 03 99	206	04 991 06 99	238
02 807 28 99	190	03 120 64 99	178	03 405 06 99	206	04 992 06 99	19
02 808 06 99	190	03 121 06 99	178	03 417 03 99	206	05 212 06 99	234
02 808 15 99	190	03 121 15 99	178	03 417 06 99	206	05 217 06 99	234
02 809 28 99	190	03 121 64 99	178	03 423 06 99	206	05 276 06 99	234
02 825 06 99	152	03 122 06 99	179	03 441 06 99	206	05 311 06 99	231
03 001 00 99	177	03 122 15 99	179	03 500 06 99	209	05 320 06 99	228
03 037 00 99	167	03 122 64 99	179	03 502 06 99	209	05 321 06 99	228
03 038 00 99	166	03 123 06 99	180	03 544 06 99	211	05 346 06 99	239
03 056 00 99	168	03 124 06 99	180	03 545 06 99	211	05 362 06 99	231
03 057 00 99	168	03 125 00 99	181	03 548 06 99	211	05 376 06 99	230
03 058 00 99	171	03 126 06 99	179	03 549 06 99	211	05 377 06 99	230
03 060 00 99	169	03 126 64 99	179	03 550 06 99	211	05 390 06 99	233
03 061 00 99	170	03 127 00 99	181	03 551 06 99	211	05 392 06 99	230
03 063 00 99	176	03 143 11 99	179	03 560 06 99	212	05 393 06 99	230
03 066 00 99	169	03 203 06 99	156	03 562 06 99	207	05 396 06 99	233
03 067 00 99	176	03 207 00 99	177	03 835 06 99	240	05 398 06 99	230
03 070 28 99	179	03 208 00 99	193	03 836 06 99	212	05 399 06 99	230
03 071 00 99	177	03 209 06 99	156	03 837 06 99	212	05 405 06 99	237
03 072 00 99	177	03 261 00 99	177	03 838 06 99	240	05 406 06 99	237
03 074 00 99	172	03 300 06 99	234	03 841 06 99	212	05 407 06 99	237
03 075 00 99	174	03 309 06 99	213	03 995 03 99	220	05 419 06 99	233
03 075 00 99	188	03 313 06 99	213	03 996 03 99	220	05 428 06 99	236
03 076 00 99	150	03 316 06 99	214	03 997 03 99	220	05 429 06 99	236
03 076 00 99	174	03 318 06 99	214	03 998 03 99	220	05 430 06 99	236
03 077 00 99	177	03 324 06 99	213	04 101 06 99	218	05 431 06 99	236
03 085 00 99	172	03 326 06 99	214	04 115 06 99	242	05 440 06 99	210
03 088 00 99	173	03 342 06 99	214	04 116 06 99	242	06 436 06 99	243
03 089 00 99	175	03 344 06 99	213	04 902 06 99	238	06 437 06 99	243
03 089 00 99	189	03 351 06 99	206	04 903 06 99	238	06 438 06 99	243
03 090 00 99	175	03 352 06 99	208	04 906 06 99	234	06 441 06 99	243
03 091 00 99	173	03 357 06 99	207	04 907 06 99	234	06 442 06 99	243
03 097 06 99	157	03 358 06 99	207	04 911 06 99	238	06 454 06 99	243
03 100 06 99	156	03 366 06 99	215	04 912 06 99	238	06 455 06 99	243
03 105 00 99	193	03 368 06 99	215	04 916 06 99	234	06 456 06 99	243
03 112 00 99	193	03 374 06 99	212	04 917 06 99	234	06 463 06 99	219
03 119 06 99	178	03 380 06 99	212	04 925 06 99	238	06 469 06 99	219

Cikkszám jegyzék

Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám	Cikkszám	Oldalszám
06 529 06 99	243	26 507 06 99	244	61 662 06 99	87		
06 542 06 99	243	26 509 06 99	244	63 017 00 99	117		
06 552 06 99	239	26 511 06 99	244	76 063 06 99	76		
06 553 06 99	239	26 513 06 99	244	76 078 06 99	76		
06 554 06 99	239	26 515 06 99	244	77 101 00 99	156		
06 555 06 99	239	26 516 06 99	244	77 740 06 99	85		
06 556 06 99	239	27 014 06 99	218	78 203 68 99	244		
06 557 06 99	239	27 015 06 99	218	78 218 03 99	221		
08 480 06 99	245	27 095 06 99	209	95 598 00 99	27		
08 481 06 99	123	27 820 06 99	195	97 016 00 00	211		
08 481 06 99	129	28 503 06 99	218	97 018 00 00	211		
08 482 06 99	123	28 504 06 99	218	97 033 00 00	235		
08 482 06 99	129	28 511 06 99	76	97 035 00 00	235		
09 414 06 99	241	28 602 06 99	218	97 037 00 00	235		
09 415 06 99	241	28 605 06 99	218	97 058 00 00	235		
09 416 06 99	242	28 612 06 99	218				
13 932 00 99	248	29 193 06 99	139				
13 932 03 99	248	29 205 06 99	139				
13 954 00 99	248	29 206 06 99	139				
13 954 03 99	248	29 207 06 99	139				
13 994 00 99	248	29 208 06 99	139				
13 994 03 99	248	29 698 00 99	177				
19 114 06 99	216	29 699 00 99	177				
19 115 06 99	216	48 006 06 99	208				
19 116 06 99	216	48 700 06 99	245				
22 016 06 99	221	48 702 06 99	245				
22 017 06 99	221	48 707 06 99	245				
22 131 06 99	221	48 708 06 99	245				
22 132 06 99	221	48 710 06 99	245				
22 138 00 99	221	48 715 06 99	245				
22 139 00 99	221	48 740 06 99	245				
22 240 00 99	217	48 741 06 99	245				
23 080 28 99	192	48 742 06 99	245				
23 775 00 99	85	50 223 06 99	195				
25 666 06 99	116	50 291 06 99	195				
25 667 06 99	116	50 722 06 99	195				
25 668 06 99	116	50 755 00 99	240				
26 500 06 99	244	51 013 00 99	21				
26 502 06 99	244	51 014 00 99	142				
26 506 06 99	244	51 015 00 99	142				

SWS Vízmenedzsment rendszer



SWS vízmenedzsment rendszer

• Alkotóelemek

- SWS szerver, SWS Bus-hálózati egység
SWS Bus-Extender kábel / rádióadó
SWS rádióadó vezérlő egység 12 - 14

• Gatewayek

- BACnet / MODBUS 15 - 16

• Szivárgás ellen védő szerelvények

- Kábel / Rádióadó 17

• Tartozékok

18 - 21



SCHELL SWS szerver

SCHELL SWS vízmenedzsment rendszer.

A 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 munkákat produktívan és gazdaságosan? Vannak olyan vízgazdálkodási 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, rádióadón és/vagy kábelen keresztül intelligens módon hálózatba köti és vezérli.

ELŐNYÖK:

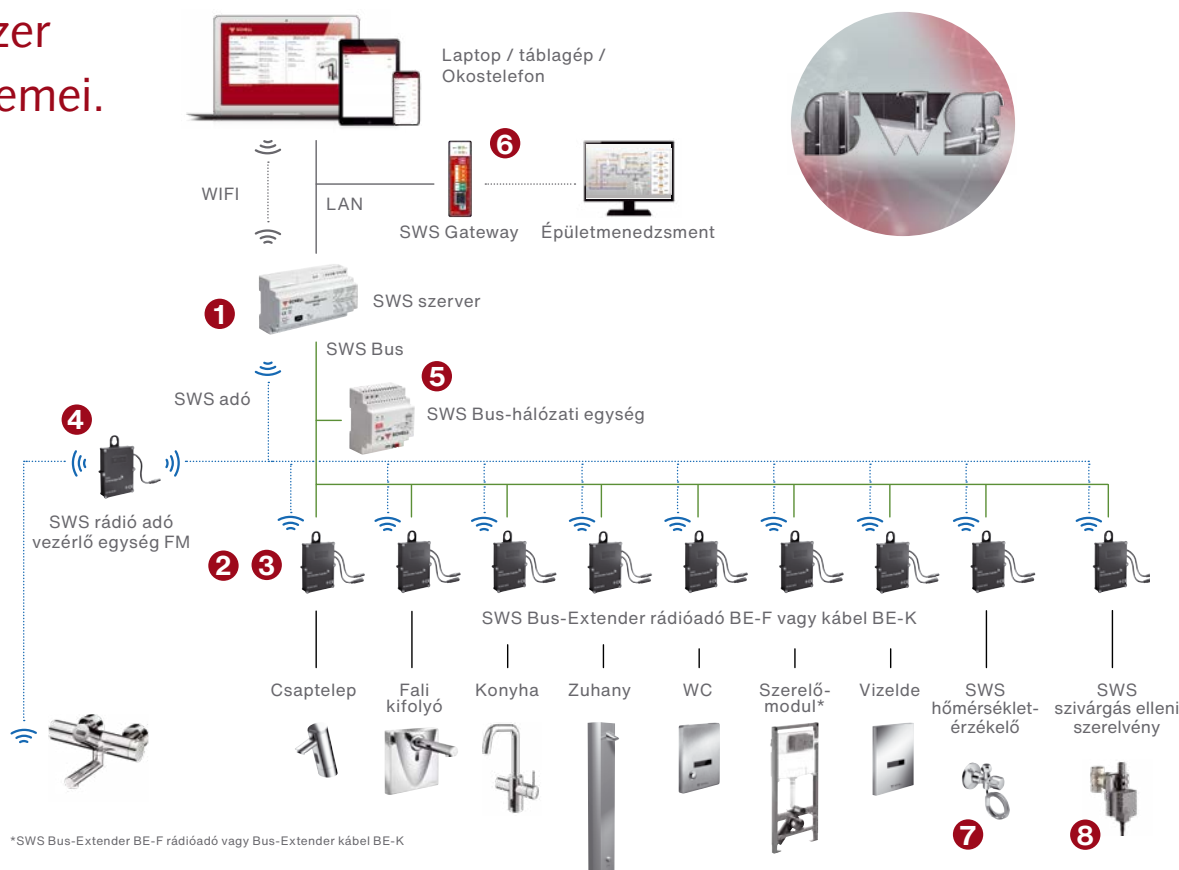
- **biztos:** az ivóvíz lehető legmagasabb szintű higiéniája a vízvételi pontig bezárólag az automatizált higiéniai öblítéseknek és a központilag szabályozott termikus fertőtlenítéseknek köszönhetően
- **hatékony:** energetikai és gazdasági optimalizálás a vízmennyiségek célzott vezérlésének és az épület 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 megrendeléseket 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 szoftvereken keresztül.

Működési elve: kevés alkotóelem – sok lehetőség. A SCHELL elektronikus mosdó-, konyhai-, zuhany-, WC- és vizelde szerelvényei vezérelhetők. Az egyes rendszerek kábelen és/vagy rádióadón keresztül a megfelelő BUS-Extenderek segítségével köthetők hálózatba.

A Gateway egységeken keresztül a rendszer integrálható az épület automatizálási rendszerébe.

A rendszer alkotóelemei.



1 A vízmenedzsmment rendszer – SWS rendszer - a maga intelligens szoftverével a rendszer központi eleme. 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 egy alárendelt épületmenedzsmment rendszer vezérli. Egymással párhuzamosan több SWS vízmenedzsmment rendszer is működtethető.

2 Az SWS Bus-Extender kábel (BE-K) továbbítja az adatokat a szerelvénytől az SWS serverig és vissza egy legfeljebb 350 mm hosszú kábelon keresztül (a kábelek hossza összesen 1000 m lehet). Ugyanaz a kábel szolgál a BE-K és a szerelvény áramellátására.

3 AZ SWS Bus-Extender rádióadó (BE-F) 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 Az SWS rádióadó vezérlő egység (FM) nagyobb hatótávolságok áthidalására szolgál. Jelerősítőként működik és hálózati egységen keresztül üzemeltetik.

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

6 Az SWS 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.

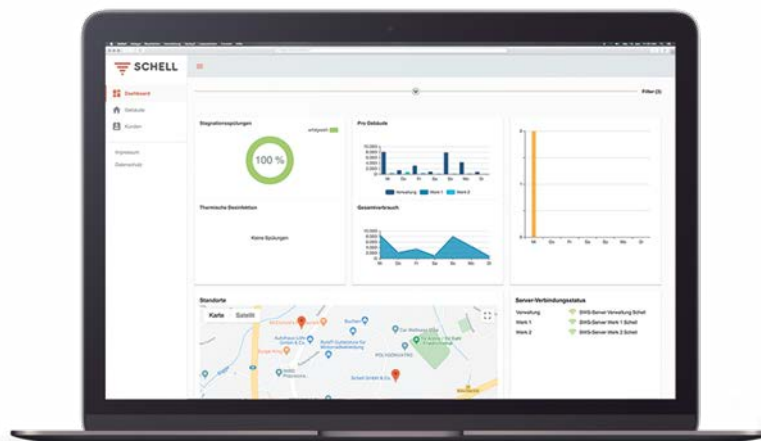
A protokoll fajtája és a szükséges adatpontok száma szerint különböző kivitelek állnak rendelkezésre. SWS szerverenként egy SWS Gateway egység szükséges.

7 Az SWS hőmérsékletérzékelő 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 hőmérsékletérzékelők a szerelvény Bus-Extender-én vagy közvetlenül egy saját Bus-Extender-en keresztül kerülnek a hálózatba beépítésre.

8 Az SWS szivárgás elleni szerelvény megakadályozza a vízkárok keletkezését az épület használati idején kívül és ezzel egyidejűleg védi az ivóvíz higiéniáját. Egy programozható naptárfunkció segítségével elzárja a vízellátást azokban az időszakokban, amikor az adott épületrészek használaton kívül vannak. A pangó víz elleni öblítések idejére megnyitja, majd automatikusan elzárja a vízellátást.

SCHELL SMART.SWS

A globális távoli hozzáférés az SWS vízmenedzsment rendszerhez.



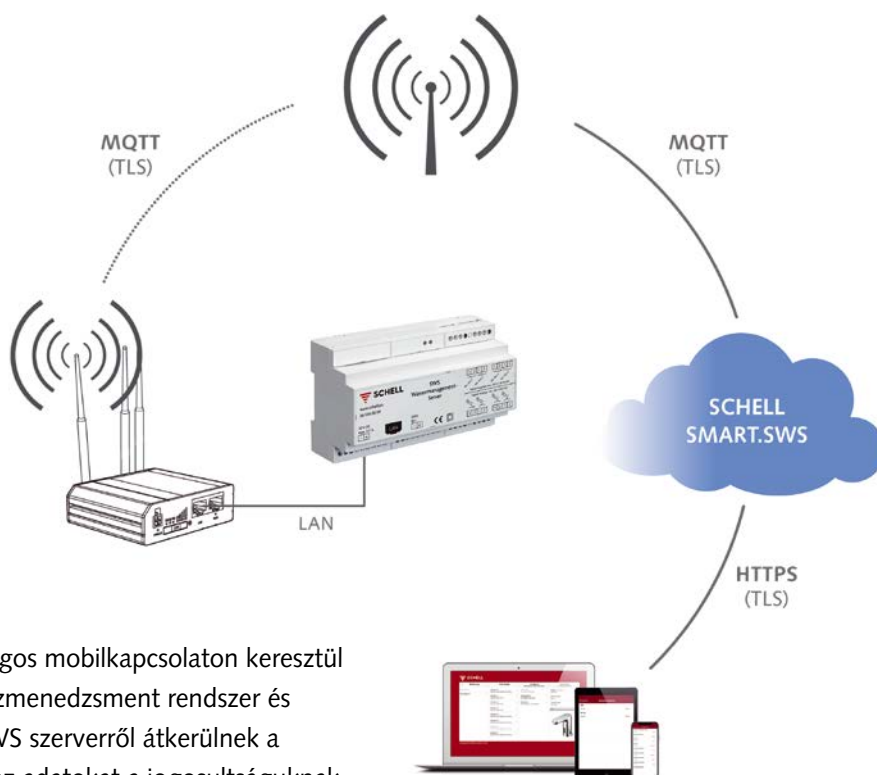
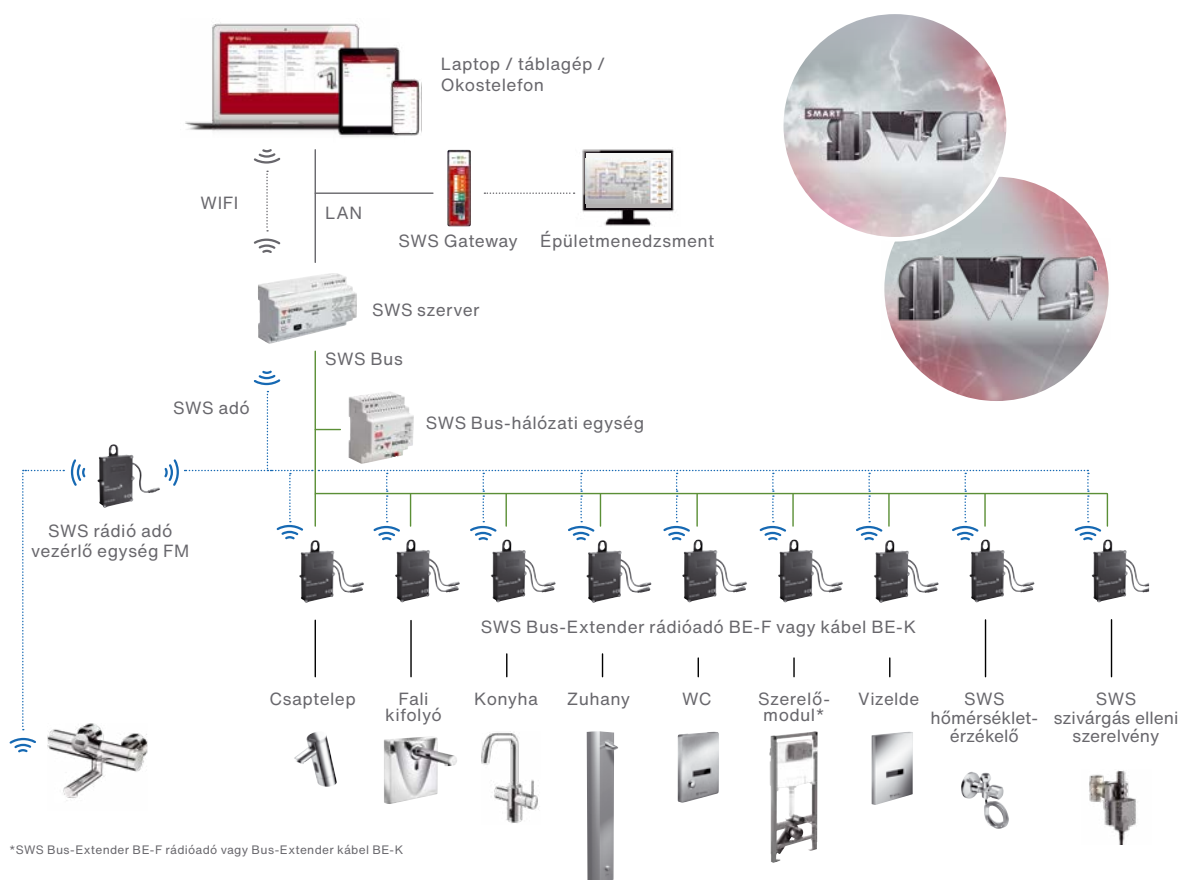
SCHELL SMART.SWS

A kifogástalan ivóvíz higiéniát állandóan garantálni kell. Milyen nagyszerű, hogy az üzemeltetők, beruházók és létesítménygazdák mostantól bármikor, akár útközben is, támogatást kaphatnak az ivóvíz minőségének fenntarthatóságát illetően és az összes épület vonatkozásában tájékozódhatnak az öblítésekről, a hálózatra kötött szerelvények (kalkulált) vízfogyasztásáról és hibaüzeneteiről. Az új SCHELL SMART.SWS rendszerrel a vízmenedzsment még soha nem volt ilyen egyszerű.

ELŐNYÖK:

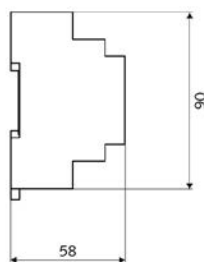
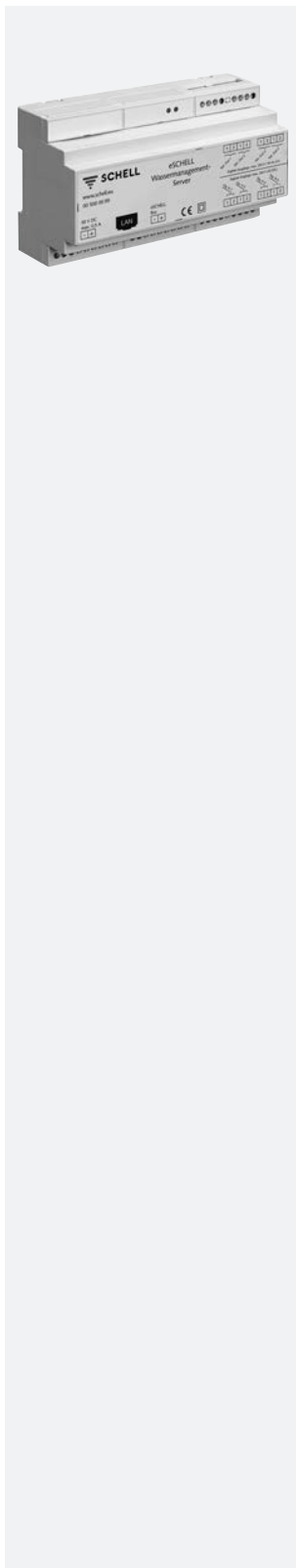
- **biztos:** A működési paraméterek épületeket átfogó felügyelete (VDI 6023) és a rendszerfunkciók vezérlése. A kódolt adatátvitel magától értetődő.
- **átfogó:** Az öblítések, hőmérsékletek, (kalkulált) fogyasztások, használati gyakoriságok, üzenetek és még sok egyéb adat értékelhetővé válnak.
- **helytől független:** Hozzáférés a SCHELL vízmenedzsment rendszeréhez minden internetkapcsolatot létesíteni képes készülékről, tartózkodási helytől függetlenül.
- **globális:** Az összes létesítmény világszerte egy pillantás alatt elérhető.
- **hatékony:** Az összes rendszerparaméter rövidtávú beállítása, mint pl. a higiéniai öblítések, és a karbantartási munkálatok előrelátható tervezése.
- **felhasználóbarát:** Átlátható elemzések intuitív kezeléssel.

A rendszer alkotóelemei.



ALKALMAZÁS:

A SCHELL SMART.SWS router egy biztonságos mobilkapcsolaton keresztül kapcsolatot létesít az adott SCHELL SWS vízmenedzsment rendszer és a SCHELL platform között. Az adatok az SWS szerverről átkerülnek a SCHELL platformra. A felhasználók ezeket az adatokat a jogosultságuknak megfelelően elemezhetik az interneten található webes felületen keresztül. Kérjük, ne feledkezzen meg, a SMART.SWS telepítő csomagunkról, cikkszám: 00 561 00 99.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS szerver

Központi számítógépes egység a vízmenedzsment rendszer telepítéséhez és a víztakarékos ivóvízhigiéniá vezérléséhez. Hozzáférés számítógépen, mobil eszközökön webes applikáción vagy az épületirányítástechnikán keresztül.

- Legfeljebb 64 résztvevő (pl.: szerelvény) hálózatba kötése kábelben vagy rádióadón (Meschwerk) keresztül.
- A résztvevők központilag egyéni igények szerint paraméterezhetők.
- Központilag vezérelt pangó víz elleni öblítés (egyszerre egy időben).
 - Adott időközönként és adott időpontban.
 - Adott hőmérséklet alul- felülmúlása esetén.
 - Aktiválás külső jelre (épületirányítástechnika, kapcsoló ...)

Kiszérelés tartalma

- SWS szerver
 - integrált SD-kártya
 - LAN-interfész
 - WLAN modul
 - 4 bemenet
 - 4 kimenet
- Software: Linux operációs rendszer, vízmenedzsment-software, webes applikáció

Műszaki adatok

- programozható paraméter (SWS szerver)
 - felhasználói jogosultság kezelés
 - tartós átfolyás
 - energiatakarékos üzemmód
 - búzáró-öblítés
 - max. működési idő
 - utólagos működési idő
 - takarítási stop
 - érzékelő hatótávolság
 - öblítési idő
 - stadion program
 - pangó víz elleni öblítés
 - termikus fertőtlenítés
 - előöblítés
- Engedélyezve 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 szabványok szerint.

csomagolási egység: 1, súly: 1,26 kg/db

00 500 00 99



Szükséges tartozékok

- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99



Ajánlott tartozékok

- SWS elektromos elosztódoboz 00 506 00 99



Szerelési útmutató

- a sorkapocs és a kalapsín a szerver része
- 35 mm széles kalapsínre való rögzítéshez (az EN 60715 norma szerint)

Ajánlás

SMART.SWS

Az SWS kis ráfordítással egy felhőalapú rendszerré alakítható a SMART.SWS rendszeren keresztül, amely jobb áttekinthetőséget, hatékonyságot és gazdaságosságot nyújt az Ön SWS rendszeréhez.

A SMART.SWS a következő előnyöket nyújtja:

- Az alábbi adatok grafikus kiértékelését és ezáltal átláthatóbb SWS üzemeltetést
- Megfelelő nézet mindenki számára
 - ingatlanok
 - épület
 - vízmenedzsment-rendszer
- pangó víz elleni öblítés
- termikus fertőtlenítés
- rendszerüzenetek
- hőmérsékletgörbék
- gyakran és ritkán használt szerelvények megjelenítése
- vízmennyiségek (kalkulált)
- elem töltöttségi szintek
- távoli hozzáférés az SWS szerverhez (külön jelszó)

Szervezési okokból a SMART.SWS kizárólag a SCHELL-en keresztül elérhető. Szívesen állunk rendelkezésre.

SWS Bus-hálózati egység

Az SWS szerver és a legfeljebb 64 SWS BE-K Bus-Extender kábel áramellátásához. 35 mm széles kalapsínre való szereléshez (az EN 60715 norma szerint).

Kiszérelés tartalma

- Bus-hálózati egység

Műszaki adatok

- Bemenet: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Kimenet: 30 VDC

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

00 505 00 99



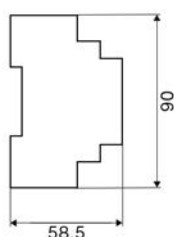
Ajánlott tartozékok

- SWS elektromos elosztódoboz 00 506 00 99



Szerelési útmutató

- SWS BE-K Bus-Extender kábel áramellátása Bus-kábelben keresztül
- beépített sorkapocs és kalapsín



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS elektromos elosztódoboz

A SCHELL SWS szerver és SWS Bus-hálózati egység szereléséhez

Kiszerelés tartalma

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

Műszaki adatok

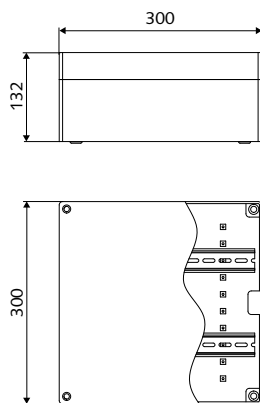
- IP 65 védelmi fokozat

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

**SWS BE-K Bus-Extender kábel**

Modul egy SWS résztvevő és az SWS szerver kábelén keresztül történő hálózatra kötéséhez. Adatokat közvetít az SWS résztvevő és az SWS szerver között.

Kiszerelés tartalma

- BE-K Bus-Extender kábel
- Software: Bus-Extender kábel

csomagolási egység: 1, súly: 0,16 kg/db

00 501 00 99

**Szükséges tartozékok**

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

**Ajánlott tartozékok**

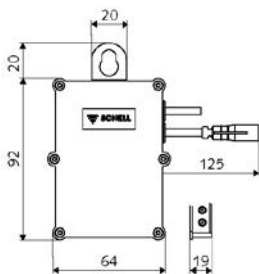
- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99

**Szerelési útmutató**

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

**Megjegyzés**

- A hőmérsékletadatok pontos méréséhez a megfelelő SWS hőmérsékletérzékelő használatát ajánljuk.

**SWS BE-F Bus-Extender rádióadó**

Modul egy SWS résztvevő és az SWS szerver rádióadón keresztül történő hálózatra kötéséhez. Adatokat közvetít az SWS résztvevő és az SWS szerver között. Hálózati működtetés esetén egy Mesh-rádióhálózat kerül kialakításra.

Kiszerelés tartalma

- BE-F Bus-Extender kábel
- Software: Bus-Extender rádióadó

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

00 502 00 99

**Szükséges tartozékok**

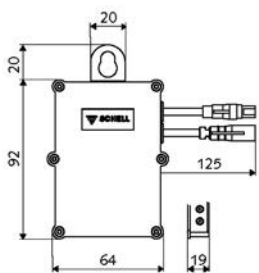
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

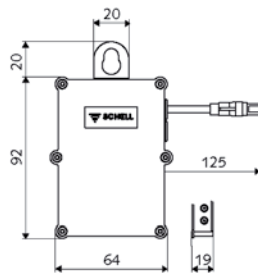
**Ajánlott tartozékok**

- SWS FM rádióadó vezérlő egység 00 503 00 99
- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99

**Megjegyzés**

- A hőmérsékletadatok pontos méréséhez a megfelelő SWS hőmérsékletérzékelő használatát ajánljuk.





Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS FM rádióadó vezérlő egység

Az SWS Bus-Extender rádióadó és az SWS szerver közötti nagyobb hatótávolságok áthidalására Mesh-rádióhálózat segítségével.

Kiszérlés tartalma

- SWS FM rádióadó vezérlő egység
- Software: Bus-Extender rádióadó

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

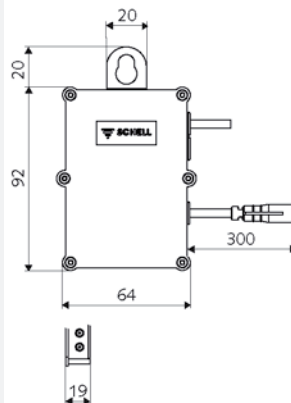
00 503 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SWS VITUS BE-FV Bus-Extender rádióadó 00 507 00 99
- hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz, 00 912 00 99
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz, 01 315 00 99

**Szerelési útmutató**

- Az SWS FM rádió vezérlő egység elemmel nem üzemeltethető.

**Megjegyzés**

- A hőmérsékletadatok pontos méréséhez a megfelelő SWS hőmérsékletérzékelő használatát ajánljuk.

SWS Bus-Extender kábel BE-K Flow

Modul egy pangó víz elleni öblítésre alkalmas mágnesszelep és az SWS szerver kábelén keresztül történő hálózatba kötéséhez. Adatokat közvetít a mágnesszelep SWS szerver között.

Kiszérlés tartalma

- Bus-Extender kábel BE-K Flow
- Software: Bus-Extender kábel

csomagolási egység: 1, súly: 0,16 kg/db

00 563 00 99

**Szükséges tartozékok**

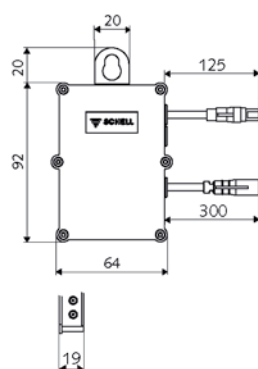
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- MONTUS Flow WC-modul 03 038 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SWS PT 1000 hőmérsékletérzékelő 00 562 00 99
- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99

**Szerelési útmutató**

- Az SWS szerver és az SWS Bus-Extender kábel BE-K közötti max. kábelhossz 350 m.
- Az SWS szerver és az SWS Bus-Extender kábel BE-K közötti teljes kábelhossz összesen max. 1000 m lehet.

**Megjegyzés**

- A hőmérsékletadatok pontos méréséhez a megfelelő SWS hőmérsékletérzékelő használatát ajánljuk.

SWS Bus-Extender rádióadó BE-K Flow

Modul egy pangó víz elleni öblítésre alkalmas mágnesszelep és az SWS szerver rádióadón keresztül történő hálózatba kötéséhez. Adatokat közvetít a mágnesszelep SWS szerver között.

Kiszérlés tartalma

- Bus-Extender rádióadó BE-K Flow
- Software: Bus-Extender rádióadó

csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

00 564 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SWS rádióadó vezérlő egység FM 00 503 00 99
- SWS PT 1000 hőmérsékletérzékelő 00 562 00 99
- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS Gateway BACnet IP/MSTP

Az SWS vízmenedzsmenet rendszer egy adott épület irányítástechnikai / -automatizálási rendszerébe történő integrálására. Az SWS protokoll átkódolása a BACnet IP/MSTP Bus-protokoll kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver lecserélése nélkül. A konfigurációhoz való hozzáférés kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszerezés tartalma

- Gateway Web interfész alkalmazással
- ARM9 processzor
- állapotjelzés LED-en keresztül
- robosztus fém ház kalapsínes rögzítéshez
- konverter RS485 / COM1
- RJ-45 LAN csatlakozó 10/100 Mbit/s
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok

Műszaki adatok

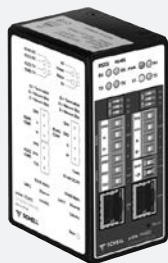
- Méretek: Sz: 31 mm × Ma: 100 mm × Mé: 70 mm
- Bemenet: 12 - 24 VAC

adatpont: 200**csomagolási egység: 1, súly: 0,38 kg/db.****00 512 00 99****adatpont: 500****csomagolási egység: 1, súly: 0,35 kg/db.****00 513 00 99****Ajánlott tartozékok**

- SWS Gateway konfiguráció/projekttervezés 98 102 00 00
- SWS Gateway üzembe helyezés 98 103 00 00

**Szerelési útmutató**

- Előre kialakított áramellátás, pl. MEAN WELL MDR-60-24 hálózati egység.

**SWS Gateway BACnet IP/MSTP - X**

Az SWS vízmenedzsmenet rendszer egy adott épület irányítástechnikai / -automatizálási rendszerébe történő integrálására. Az SWS protokoll átkódolása a BACnet IP/MSTP Bus-protokoll kódrendszerére. 2 különálló hálózati egység az SWS- és a BACnet-protokollhoz. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver lecserélése nélkül. A konfigurációhoz való hozzáférés kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszerezés tartalma

- Gateway Web interfész alkalmazással
- ARM9 processzor
- állapotjelzés LED-en keresztül
- robosztus fém ház kalapsínes rögzítéshez
- konverter RS232 / RS485
- 2 × RJ-45 LAN csatlakozó 10/100 Mbit/s
- előre telepített német és angol nyelvcsomagok

Műszaki adatok

- Méretek: Sz: 48 mm × Ma: 100 mm × Mé: 70 mm
- Bemenet: 12 - 24 VAC

adatpont: 200**csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db****00 524 00 99****adatpont: 500****csomagolási egység: 1, súly: 0,44 kg/db****00 525 00 99****Ajánlott tartozékok**

- SWS Gateway konfiguráció/projekttervezés 98 102 00 00
- SWS Gateway üzembe helyezés 98 103 00 00

**Szerelési útmutató**

- Előre kialakított áramellátás, pl. MEAN WELL MDR-60-24 hálózati egység.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS Gateway MODBUS IP/RTU

Az SWS vízmenedzsmint rendszer egy adott épület irányítástechnikai / -automatizálási rendszerébe történő integrálására. Az SWS protokoll átkódolása a MODBUS IP/RTU Bus-protokoll kódrendszerére. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver lecserélése nélkül. A konfigurációhoz való hozzáférés kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszállítás tartalma

- Gateway Web interfész alkalmazással
 - ARM9 processzor
 - állapotjelzés LED-en keresztül
 - robosztus fém ház kalapsínes rögzítéshez
 - konverter RS485 / COM1
 - RJ-45 LAN csatlakozó 10/100 Mbit/s
 - előre telepített német és angol nyelvcsomagok

Műszaki adatok

- Méretek: Sz: 31 mm x Ma: 100 mm x Mé: 70 mm
- Bemenet: 12 - 24 VAC

adatpont: 200

csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db

00 516 00 99

adatpont: 500

csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db

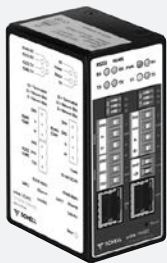
00 517 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SWS Gateway konfiguráció/projekttervezés 98 102 00 00
- SWS Gateway üzembe helyezés 98 103 00 00

**Szerelési útmutató**

- Előre kialakított áramellátás, pl. MEAN WELL MDR-60-24 hálózati egység.

**SWS Gateway MODBUS IP/RTU – X Link**

Az SWS vízmenedzsmint rendszer egy adott épület irányítástechnikai / -automatizálási rendszerébe történő integrálására. Az SWS protokoll átkódolása a MODBUS IP/RTU Bus-protokoll kódrendszerére. 2 különálló hálózati egység az SWS- és a MODBUS-protokollhoz. Adatpontok mennyisége szabadon választható – az adatmennyiséget utólagosan legfeljebb 2500 adatpontra lehet emelni a hardver lecserélése nélkül. A konfigurációhoz való hozzáférés kizárólag egyéni jelszóval lehetséges.

Kiszállítás tartalma

- Gateway Web interfész alkalmazással
 - ARM9 processzor
 - állapotjelzés LED-en keresztül
 - robosztus fém ház kalapsínes rögzítéshez
 - konverter RS232 / RS485
 - 2 x RJ-45 LAN csatlakozó 10/100 Mbit/s
 - előre telepített német és angol nyelvcsomagok

Műszaki adatok

- Méretek: Sz: 48 mm x Ma: 100 mm x Mé: 70 mm
- Bemenet: 12 - 24 VAC

adatpont: 200

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

00 528 00 99

adatpont: 500

csomagolási egység: 1, súly: 0,44 kg/db.

00 529 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SWS Gateway konfiguráció/projekttervezés 98 102 00 00
- SWS Gateway üzembe helyezés 98 103 00 00

**Szerelési útmutató**

- Előre kialakított áramellátás, pl. MEAN WELL MDR-60-24 hálózati egység.



Kép: Beépítési helyzet

Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS szivárgás ellen védő szerelvény kábel

Karbantartást nem igénylő elektronikusan meghajtott golyóscsap a vízvezetékrendszer idővezérléssel, automatikus vagy manuális elzárására. Az SWS szerverről vezérelhető a beépített SWS BE-K Bus-Extender kábelen keresztül. A meghajtás inaktíválása a kioldó nyomógomb segítségével lehetséges.

Kiszerelés tartalma

- szivárgás ellen védő szerelvény
 - elektromos meghajtás
 - vezérlő egység beépített SWS BE-K Bus-Extender kábellel
 - golyóscsap
 - csatlakozókábel, 1000 mm, 3 × 0,75 mm²

Műszaki adatok

- alapanyag: vízvezeték: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- Input: 230 VAC, 50 – 60 Hz
- védelmi osztály: IP54

csatlakozó: DN 15, menet: 1/2 bm, bekötés: DN 15, menet: 1/2 bm
csomagolási egység: 1, súly: 2,17 kg/db

01 034 00 99

csatlakozó: DN 20, menet: 3/4 bm, bekötés: DN 20, menet: 3/4 bm
csomagolási egység: 1, súly: 2,25 kg/db

01 033 00 99

csatlakozó: DN 25, menet: 1 bm, bekötés: DN 25, menet: 1 bm
csomagolási egység: 1, súly: 2,48 kg/db

01 032 00 99

csatlakozó: DN 32, menet: 1 1/4 bm, bekötés: DN 32, menet: 1 1/4 bm
csomagolási egység: 1, súly: 3,06 kg/db

01 031 00 99

csatlakozó: DN 40, menet: 1 1/2 bm, bekötés: DN 40, menet: 1 1/2 bm
csomagolási egység: 1, súly: 3,27 kg/db

01 030 00 99

csatlakozó: DN 50, menet: 2 bm, bekötés: DN 50, menet: 2 bm
csomagolási egység: 1, súly: 5,35 kg/db

01 029 00 99

**Szerelési útmutató**

- A kép a beépítési helyzetet ábrázolja.

Kifutó cikk,
a készlet erejéig rendelhető.



Kép: Beépítési helyzet

SWS szivárgás ellen védő szerelvény rádióadó

Karbantartást nem igénylő elektronikusan meghajtott golyóscsap a vízvezetékrendszer idővezérléssel, automatikus vagy manuális elzárására. Az SWS szerverről vezérelhető a beépített SWS BE-F Bus-Extender rádióadóval. A meghajtás inaktíválása a kioldó nyomógomb segítségével lehetséges.

Kiszerelés tartalma

- szivárgás ellen védő szerelvény
 - elektromos meghajtás
 - vezérlő egység beépített SWS BE-K Bus-Extender rádióadóval
 - golyóscsap
 - csatlakozókábel, 1000 mm, 3 × 0,75 mm²

Műszaki adatok

- alapanyag: vízvezeték: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- Input: 230 VAC, 50 – 60 Hz
- védelmi osztály: IP54

csatlakozó: DN 15, menet: 1/2 bm, bekötés: DN 15, menet: 1/2 bm
csomagolási egység: 1, súly: 2,20 kg/db

01 040 00 99

csatlakozó: DN 20, menet: 3/4 bm, bekötés: DN 20, menet: 3/4 bm
csomagolási egység: 1, súly: 2,28 kg/db

01 039 00 99

csatlakozó: DN 25, menet: 1 bm, bekötés: DN 25, menet: 1 bm
csomagolási egység: 1, súly: 2,50 kg/db

01 038 00 99

csatlakozó: DN 32, menet: 1 1/4 bm, bekötés: DN 32, menet: 1 1/4 bm
csomagolási egység: 1, súly: 3,09 kg/db

01 037 00 99

csatlakozó: DN 40, menet: 1 1/2 bm, bekötés: DN 40, menet: 1 1/2 bm
csomagolási egység: 1, súly: 3,33 kg/db

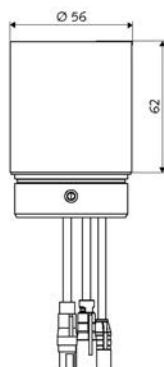
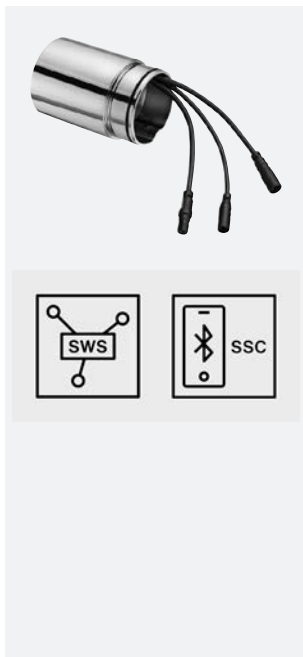
01 036 00 99

csatlakozó: DN 50, menet: 2 bm, bekötés: DN 50, menet: 2 bm
csomagolási egység: 1, súly: 5,40 kg/db

01 035 00 99

**Szerelési útmutató**

- A kép a beépítési helyzetet ábrázolja.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS VITUS BE-FV Bus-Extender rádióadó

Utólagosan felszerelhető az összes VITUS elektronikus szerelvényre. Modul az SWS szerver rádióadón keresztül történő hálózatra kötéséhez. Az SWS szerverről vezérelhető a beépített SWS BE-F Bus-Extender rádióadón keresztül. A mágnesszelep közvetlenül vezérelhető a termikus fertőtlenítés SWS rádióadón keresztül történő elindításához. Működtetés aktiválása kioldható nyomógombbal.

Kiszerelés tartalma

- VITUS BE-FV Bus-Extender rádióadó
- Software: Bus-Extender rádióadó

Műszaki adatok

- felület: króm

csomagolási egység: 1, súly: 0,34 kg/db

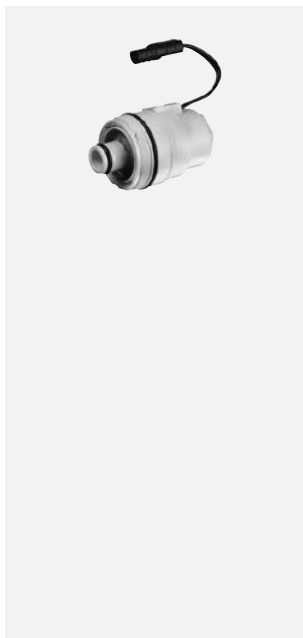
00 507 00 99

**Szükséges tartozékok**

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

**Ajánlott tartozékok**

- SWS FM rádióadó vezérlő egység 00 503 00 99
- SWS VITUS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 442 00 99



**Termikus fertőtlenítés
a W 551 számú DVGW
munkalapnak megfelelően**

**Tartozék termikus
fertőtlenítéshez**

SWS VITUS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez
Bistabil, 6 V

Bistabil 6 V-os mágnesszelep a SCHELL SWS vízmenedzsmint rendszerén keresztül történő termikus fertőtlenítéshez. A mágnesszelep a vízvezetékrendszer előre kialakított csatlakozásába utólagosan is beépíthető. Működés: A forró víz a termosztátszelepnél beépített bypass szelepen áramlik keresztül. Vezérlése az SWS VITUS BE-FV Bus-Extender rádióadón keresztül történik.

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

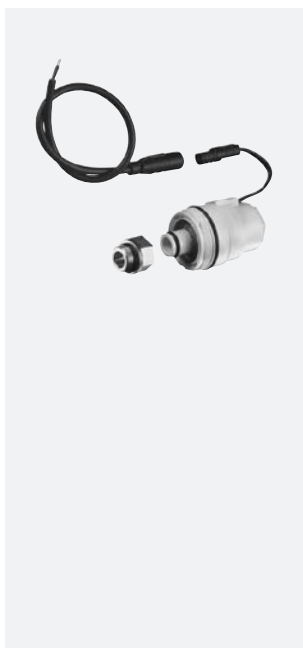
01 442 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS VITUS BE-FV Bus-Extender rádióadó 00 507 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

**Megjegyzés**

- A SCHELLTRONIC / SCHELLMATIC / COMPACT HF / RETROFIT HF / manuális EDITION E / COMPACT EDITION E / COMPACT LC / RETROFIT LC / LINUS D-E-T / LINUS D-E-T ECO / LINUS D-E-V / LINUS D-E-V ECO / LINUS D-P-T / LINUS BASIC D-P-T / LINUS D-C-T / LINUS BASIC D-C-T / LINUS D-C-M / LINUS BASIC D-C-M szerelvényekhez / DP-P-T falon kívüli zuhanypanelhez / DP-C-T falon kívüli zuhanypanelhez / VITUS VW-C-T falon kívüli csaptelephez / VITUS VD-C-T falon kívüli zuhanycsaptelephez alkalmazható.



**Termikus fertőtlenítés
a W 551 számú DVGW
munkalapnak megfelelően**

**Tartozék termikus
fertőtlenítéshez**

SWS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez
Bistabil, 6 V

Bistabil 6 V-os mágnesszelep a SCHELL SWS vízmenedzsmint rendszerén keresztül történő termikus fertőtlenítéshez. A mágnesszelep a vízvezetékrendszer előre kialakított csatlakozásába utólagosan is beépíthető. Működés: A forró víz a termosztátszelepnél beépített bypass szelepen áramlik keresztül. Vezérlése az SWS BE-K Bus-Extender kábelén vagy az SWS BE-F Bus-Extender rádióadón keresztül történik.

Kiszerelés tartalma

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez, bistabil 6 V, csatlakozócsonkkal és előszűrővel
- csatlakozókábel

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

01 874 00 99

**Szükséges tartozékok**

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

Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT PT sarokszelep

COMFORT fogantyúval és PT 1000 hőmérsékletérzékelővel. Az SWS vízmenedzsment rendszerben alkalmazható. Csatlakozás az SWS BE-K Bus-Extender kábelhez vagy az SWS BE-F Bus-Extender rádióadóhoz. A DIN 3227 szabvány szerint.

Kiszerelés tartalma

- COMFORT PT sarokszelep
- COMFORT-fogantyú
- PT 1000 hőmérsékletérzékelő kábel
- ASAG easy (öntömítő csatlakozómenet)
- meghosszabbított csatlakozórész
- sárgaréz roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel
- Ø 54 mm-es takaróróza
- 4 műanyag klipsz az érzékelő kábeleinek rögzítéséhez

Műszaki adatok

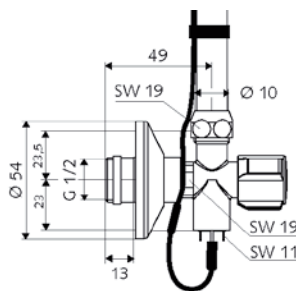
- kábel: 2 × 0,14 mm², 1.000 mm hosszú
- alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km ASAG easy tömítéssel
- leágazás: Ø 10 mm, (DN 10 menet: 3/8 km)
- tanúsítványok: ACS

csomagolási egység: 1, súly: 0,20 kg/db

04 992 06 99

**Szükséges tartozékok**

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

**SWS LINUS hőmérsékletérzékelő, kimenő**

PT 1000 hőmérsékletérzékelő az SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazásra a LINUS szerelvényekben a kimenő hőmérséklet érzékeléséhez. Csatlakozás az SWS BE-K Bus-Extender kábelhez vagy az SWS BE-F Bus-Extender rádióadóhoz.

Kiszerelés tartalma

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő kábel
- csatlakozódugó és O-gyűrűs tömítés

Műszaki adatok

- kábel: 2 × 0,14 mm², 500 mm hosszú
- alapanyag: dugó 1.4404 rozsdamentes acél; érzékelő 1.4404 rozsdamentes acél
- csatlakozás: menet: 1/2 km

csomagolási egység: 1, súly: 0,06 kg/db

00 553 00 99

**Szükséges tartozékok**

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

SWS LINUS hőmérsékletérzékelő, csatlakozó

PT 1000 hőmérsékletérzékelő az SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazásra a LINUS szerelvényekben a hideg és/vagy meleg vizes csatlakozás hőmérsékletének érzékeléséhez. Csatlakozás az SWS BE-K Bus-Extender kábelhez vagy az SWS BE-F Bus-Extender rádióadóhoz.

Kiszerelés tartalma

- PT 1000 hőmérsékletérzékelő kábel
- csatlakozódugó és O-gyűrűs tömítés

Műszaki adatok

- kábel: 2 × 0,14 mm², 500 mm hosszú
- alapanyag: dugó 1.4404 rozsdamentes acél; érzékelő 1.4404 rozsdamentes acél
- csatlakozás: M16 × 1 km

csomagolási egység: 1, súly: 0,03 kg/db

00 554 00 99

**Szükséges tartozékok**

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

SWS PT 1000 felületi hőmérsékletérzékelő

Felületi hőmérsékletérzékelő a SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerben való alkalmazáshoz.

Kiszerelés tartalma

- PT 1000 hőmérsékletérzékelővel, kábelekkal együtt
- állítható csőbilincs

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 × 0,14 mm²
- csőbilincs átmérője max. 110 mm

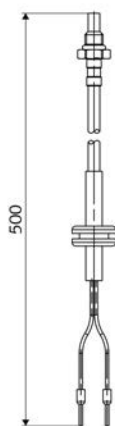
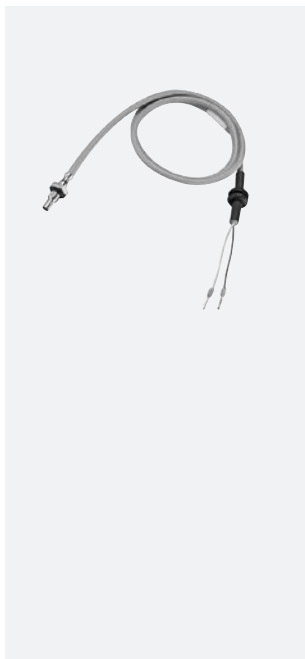
csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db.

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

WALIS E SWS hőmérsékletérzékelő

PT1000 hőmérséklet-érzékelő SWS vízmenedzsment rendszerben történő alkalmazására, a WALIS szerelvényekben a kimeneti hőmérséklet érzékeléséhez. Csatlakozás az SWS BE-K Bus-Extender kábelhez vagy az SWS BE-F Bus-Extender rádióadóhoz.

Kiszerelés tartalma

- PT1000 hőmérséklet-érzékelő kábel, csatlakozódugóval és O-gyűrű-tömítéssel

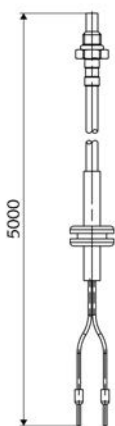
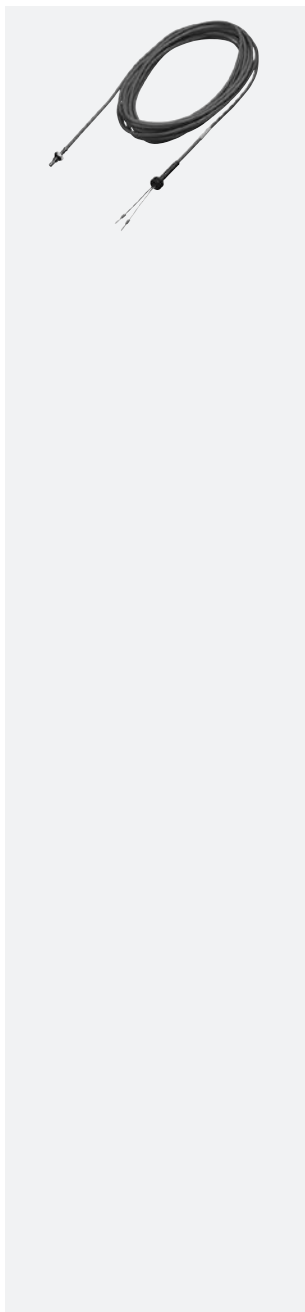
Műszaki adatok

- kábel: $2 \times 0,14 \text{ mm}^2$, 460 mm hosszú

csomagolási egység: 1, súly: 0,01 kg/db

00 555 00 99**Szükséges tartozékok**

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

**SWS PT 1000 hőmérsékletérzékelő**
MONTUS Flow WC-szerelőelemhez

Hőmérséklet-érzékelő SWS vízmenedzsment rendszerben történő alkalmazására. A MONTUS Flow WC-szerelőelemekben a kimeneti hőmérséklet érzékeléséhez. Csatlakozás az SWS BE-K Flow Bus-Extender kábelhez vagy az SWS BE-F Flow Bus-Extender rádióadóhoz.

Kiszerelés tartalma

- PT1000 hőmérséklet-érzékelő kábel
- csatlakozódugó O-gyűrű-tömítéssel

Műszaki adatok

- kábel: $2 \times 0,14 \text{ mm}^2$, 5.000 mm hosszú

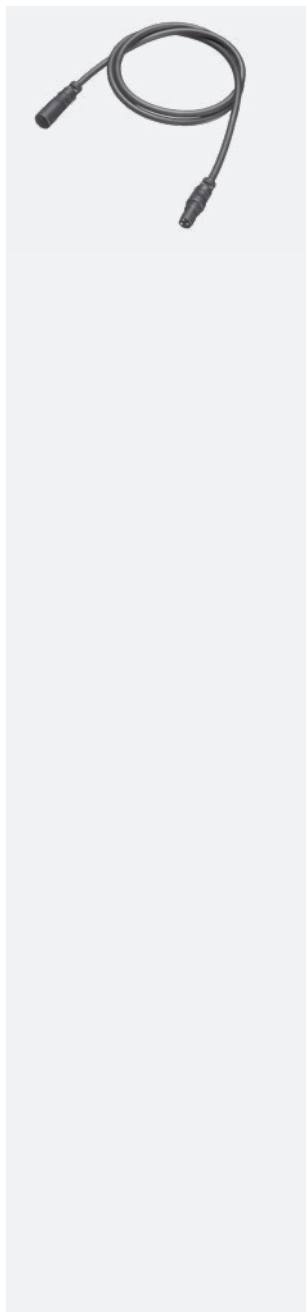
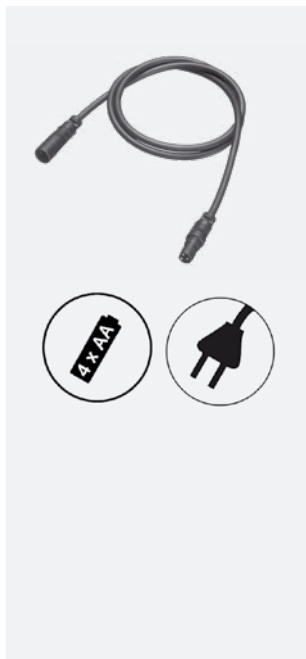
csomagolási egység: 1, súly: 0,07 kg/db

00 562 00 99**Szükséges tartozékok**

- SWS Bus-Extender kábel BE-K Flow 00 563 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F Flow 00 564 00 99

**Az alábbiakhoz használható:**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

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.

Kiszerelés tartalma

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

elemtartóval 6 V, IP 65 védelmi osztály, 4 × 1,5 V AA alkáli elemmel
csomagolási egység: 1, súly: 0,17 kg/db.

00 508 00 99

hálózati egységgel, 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db.

00 509 00 99

**Szükséges tartozékok**

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

SWS 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.

Kiszerelés tartalma

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

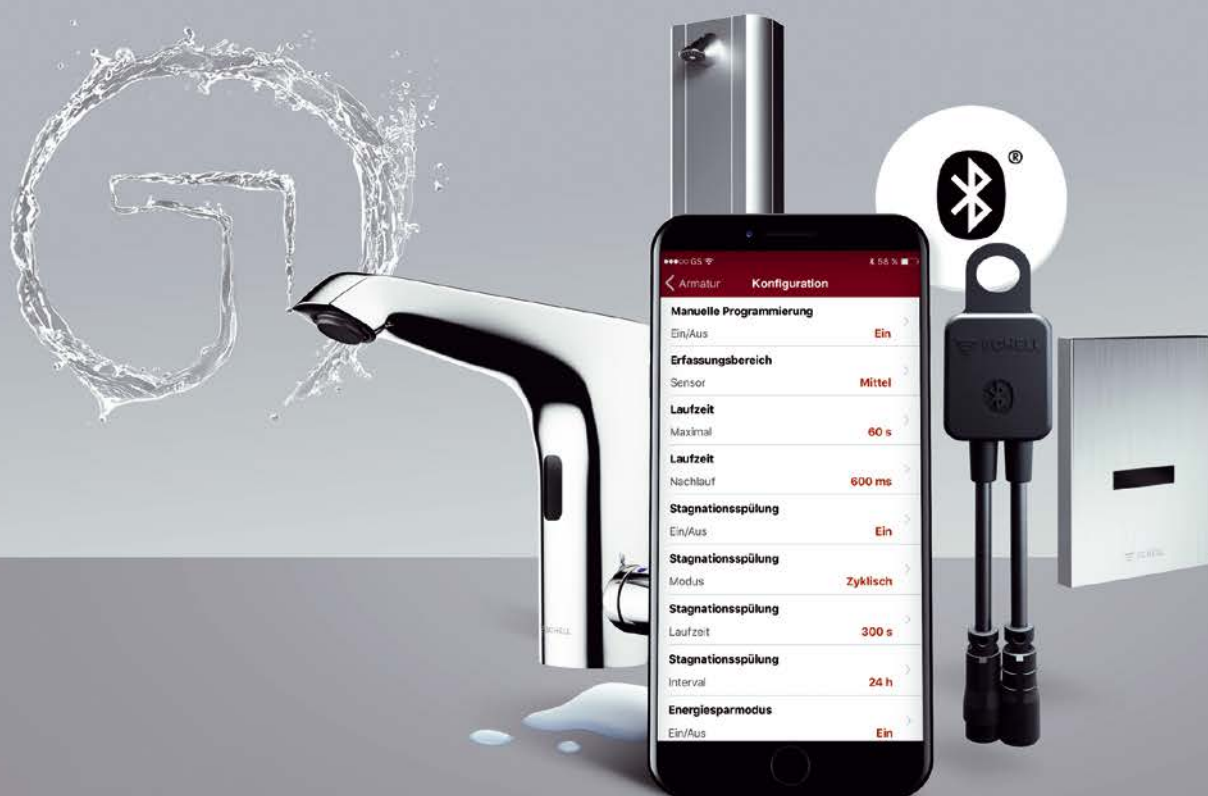
csomagolási egység: 1, súly: 0,01 kg/db.

51 013 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- Hálózati egység, 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 00 912 00 99
- Falsík alatti hálózati egység, 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 01 315 00 99

Single Control SSC - SSC egyedi vezérlés

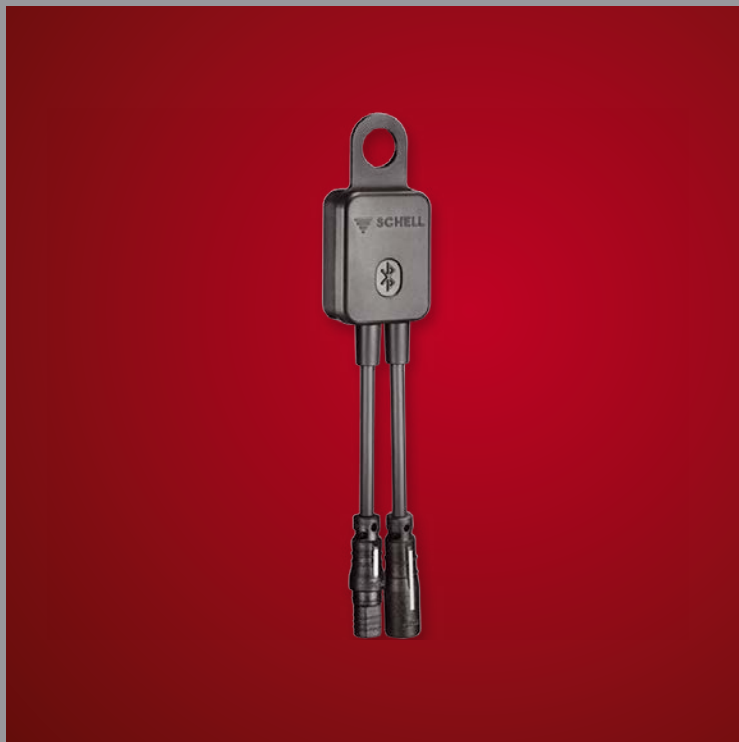


Single Control SSC

• Alkotóelemek

- SSC Bluetooth-modulok
- USB adapter

26 - 27



SSC Bluetooth®-modul

SCHELL SSC egyedi vezérlés.

Bluetooth-megoldás az egyes szerelvények paraméterezéséhez.



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.**

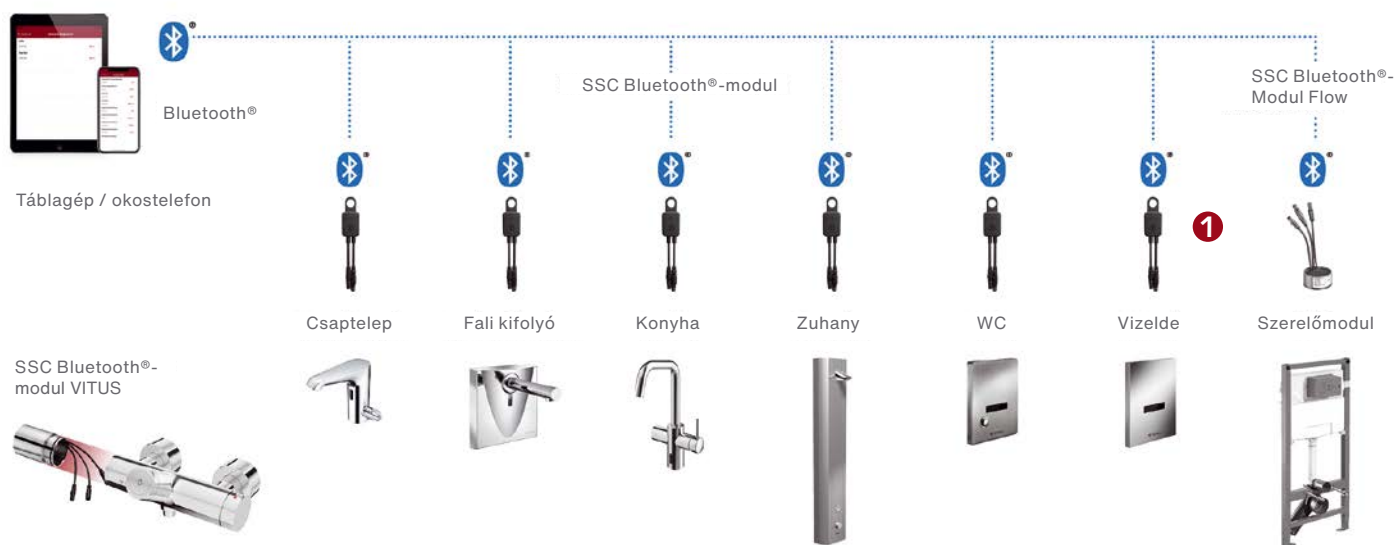
A rendszer, melynek segítségével az egyes szerelvények elsősorban a nyilvános szaniterhelyiségekben pl. Bluetooth® kapcsolaton keresztül kényelmesen és gyorsan paraméterezhetők.

ELŐNYÖK:

- **hatékony:** A ráfordított munka mennyiségének optimalizálása a szerelvények gyors és igény szerinti paraméterezhetőségének 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 nagyobb számú kiegészítő felszerelésre, 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 paraméterezését például Bluetooth® rádiókapcsolaton, az SSC Bluetooth®-modulján illetve az iOS és Android rendszerek ingyenes applikációin keresztül. Mind a mosdó-, a zuhany-, a WC- és a vizelede szerelvények is paraméterezhetők.

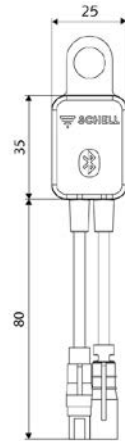
A rendszer alkotóelemei.



1 SSC Bluetooth®-modul: Minden SSC-re előkészített SCHELL szerelvény paraméterezhető 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 kötés követően további funkciók is elérhetővé válnak, mint pl. a pangó víz elleni öblítés egy öblítési naptár integrálásával, mely segítségével az öblítések adott napon adott időpontban valósulnak meg és azok dokumentálása is lehetségessé válik (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 kezelésre és az egyszerű navigációra helyezték a hangsúlyt. Miután a Bluetooth®-modulon keresztül a megfelelő szerelvényhez történő csatlakoztatás megtörténik, beállíthatóvá válnak a szerelvény paraméterei, mint pl. a működési idő és az érzékelő hatótávolsága, melyeket az App-on keresztül kényelmesen a helyi körülményekhez lehet igazítani. Amennyiben több azonos beépítésű szerelvény azonos beállítással kell, hogy rendelkezzen, úgy az App-ban ezek 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 paraméterezésére és állapotfelismerésére a számítógép segítségével. A szoftver a SCHELL honlapjáról ingyenesen letölthető.



Termékmegnevezés

Cikkszám

SSC Bluetooth®-Modul

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 (kivétel VITUS zuhanyszerelvények és SCHELLTRONIC vízeldeöblítő 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.

Kiszerelés tartalma

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

Műszaki adatok

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

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

00 916 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SSC USB-Stick

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

Rendszerfeltételek

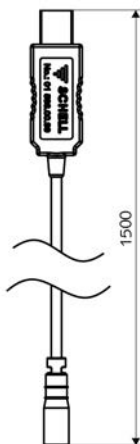
- Működési rendszer:
 - Windows XP (32 Bit) Service Pack 3-mal vagy
 - Windows Vista, Windows 7, Windows 10 (32 Bit és 64 Bit)
- Képernyő felbontása $\geq 1024 \times 768$
- Szabad PC tárhely ≥ 150 MB
- Munkatárhely ≥ 1 GB RAM
- USB-csatlakozó: szabad USB 2.0 csatlakozás

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

95 598 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SSC USB-adapter 01 586 00 99

**SSC USB-adapter**

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

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

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
- USB-csatlakozó: szabad USB 2.0 csatlakozás

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

01 586 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC USB-Stick 95 598 00 99



Mosdó

• Mosdócsaptelepek

- XERIS	40 - 55
- PURIS	56 - 66
- CELIS	67 - 70
- MODUS / MODUS TREND	71 - 74
- PETIT	75

• Falon kívüli mosdócsaptelepek

- VITUS	78 - 84
- WALIS	85
- MODUS	86
- PETIT	87

• Falsík alatti mosdócsaptelepek

- LINUS / Masterboxen	88 - 92
-----------------------	---------

• Tartozékok

76 - 77



SHELL MODUS EH-T mosdócsaptelep dizájn karral

		Termékjellemzők													
		Funkciók						Hőmérséklet			Higiénia	Energiaellátás			
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Energiaellátás az SWS-en keresztül	
XERIS E-T, HD-M közepes															Oldal
	00 232 06 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪	▪	▪			40
	00 233 06 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪	▪	▪			40
	00 234 06 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪	▪	▪			40
	00 235 06 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪	▪	▪	▪		41
XERIS E, HD-K kicsi															Oldal
	01 293 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			42
	01 204 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			42
	00 224 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			42
	00 218 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪	▪		43
XERIS E, HD-M kicsi															Oldal
	01 296 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			44
	01 210 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			44
	00 227 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			44
	00 221 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪	▪		45
XERIS E, HD-K közepes															Oldal
	01 294 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			46
	01 208 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			46
	00 225 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			46
	00 219 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪	▪		47
XERIS E, HD-M közepes															Oldal
	01 297 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			48
	01 254 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			48
	00 228 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			48
	00 222 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪	▪		49
XERIS E, HD-K nagy															Oldal
	01 295 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			50
	01 209 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			50
	00 226 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			50
	00 220 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪	▪		51
XERIS E, HD-M nagy															Oldal
	01 298 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			52
	01 281 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			52
	00 229 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪			52
	00 223 06 99	▪	▪	▪		▪		▪		▪	▪	▪	▪		53



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

		Termékjellemzők													
		Funkciók						Hőmérséklet			Higiénia	Energiaellátás			
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Kevert víz (alacsony nyomás)	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Energiaellátás az SWS-en keresztül	
XERIS SC, HD-K/HD-M kicsi															Oldal
	02 158 06 99						▪	▪							54
	02 156 06 99						▪		▪						54
XERIS SC, HD-K/HD-M közepes															Oldal
	02 159 06 99						▪	▪							55
	02 157 06 99						▪		▪						55

PURIS E, HD-K															Oldal
	01 200 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪	▪			56
	01 212 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪				56
	01 213 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪				56
	00 200 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪			▪	57
	01 225 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪				58
	00 202 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪			▪	59
PURIS E, HD-M / ND-M*															Oldal
	01 201 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪				60
	01 214 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪				60
	01 215 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪				60
	00 201 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪			▪	61
	01 202 06 99*	▪	▪	▪		▪				▪	▪				62
	01 216 06 99*	▪	▪	▪		▪				▪	▪				63
	01 217 06 99*	▪	▪	▪		▪				▪	▪				63
	01 226 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪				64
	01 211 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪				64
	00 203 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪			▪	65
	01 026 06 99*	▪	▪	▪		▪				▪	▪				65
PURIS SC, HD-K / HD-M															Oldal
	02 110 06 99						▪	▪							66
	02 125 0699								▪						66



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket is.

		Termékjellemzők													
		Funkciók						Hőmérséklet			Higiénia	Energiaellátás			
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Kevert víz (alacsony nyomás)	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Energiaellátás az SWS-en keresztül	
CELIS E, HD-K															Oldal
	01 230 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪	▪			67
	01 231 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪				67
	01 244 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪	▪			67
	00 207 06 99	▪	▪	▪		▪		▪			▪		▪		68
CELIS E, HD-M															Oldal
	01 229 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪	▪			69
	01 232 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪		▪		69
	01 245 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪	▪			69
	00 206 06 99	▪	▪	▪		▪			▪		▪		▪		70

MODUS E, HD-M														Oldal
	02 174 06 99			▪		▪			▪		▪			71
	02 175 06 99			▪		▪			▪		▪		▪	71
MODUS E, HD-K														Oldal
	02 172 06 99			▪		▪		▪			▪			71
	02 173 06 99			▪		▪		▪			▪		▪	71
MODUS TREND, HD-M														Oldal
	02 170 06 99			▪		▪			▪		▪			72
	02 171 06 99			▪		▪			▪		▪		▪	72
MODUS TREND, HD-K														Oldal
	02 168 06 99			▪		▪		▪			▪			72
	02 169 06 99			▪		▪		▪			▪		▪	72
MODUS EH-T / EH														Oldal
	02 182 06 99				▪				▪	▪				73
	02 183 06 99				▪				▪					73
MODUS EH-T / EH														Oldal
	02 180 06 99				▪				▪	▪				74
	02 181 06 99				▪				▪					74



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

Termékjellemzők											
		Funkciók				Hőmérséklet			Higiénia	Energiaellátás	
		Érintés nélküli	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Max. kifolyó víz hőmérséklet 38 °C	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés
PETIT SC, HD-K, HD-M											Oldal
	02 122 06 99				▪	▪					75
	02 151 06 99				▪		▪				75



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeit is.

			Termékjellemzők													
			Funkciók						Hőmérséklet		Higiénia					
			Kifolyó hossz (mm)	SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	VITUS BE-FV rádióadóval	Érintés nélküli	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Manuális termi- kus fertőtlenítés	Elektronikus termikus fertőtlenítés*	Elemes működtetés	
VITUS VW-E-T																Oldal
	01 625 06 99	210	▪	▪		▪	▪		▪	▪	▪	▪ utólag beépíthető			▪	78
	01 635 06 99	270	▪	▪		▪	▪		▪	▪	▪	▪ utólag beépíthető			▪	78
	01 655 06 99	210	▪	▪		▪	▪		▪	▪	▪	▪ *			▪	78
	01 663 06 99	270	▪	▪		▪	▪		▪	▪	▪	▪ *			▪	78
VITUS VW-E-T, inkl. BE-FV																Oldal
	00 236 06 99	210	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪		▪ utólag beépíthető		▪	79
	00 237 06 99	270	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪		▪ utólag beépíthető		▪	79
	00 239 06 99	210	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪		▪		▪	79
	00 240 06 99	270	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪		▪		▪	79
VITUS VW-C-T, inkl. BE-FV																Oldal
	00 208 06 99	210	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪		▪ utólag beépíthető		▪	80
	00 209 06 99	270	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪		▪ utólag beépíthető		▪	80
	00 211 06 99	210	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪		▪		▪	80
	00 212 06 99	270	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪		▪		▪	80

*A manuális fertőtlenítés elvégzése dugókulccsal (kiszerezés része) lehetséges.



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

Termékjellemzők														
			Funkciók						Hőmérséklet		Higiénia			
Kifolyó hossz (mm)			SWS hálózatba kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Nyit/zár	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Manuális termikus fertőtlenítés *	Elemes működtetés	
VITUS VW-C-T														Oldal
	01 624 06 99	210	▪	▪			▪		▪	▪	▪	utólag beépíthető	▪	81
	01 634 06 99	270	▪	▪			▪		▪	▪	▪	utólag beépíthető	▪	81
	01 654 06 99	210	▪	▪			▪		▪	▪	▪	▪ *	▪	81
	01 662 06 99	270	▪	▪			▪		▪	▪	▪	▪ *	▪	81
VITUS VW-SC-T														Oldal
	01 620 06 99	210						▪	▪	▪		utólag beépíthető		82
	01 630 06 99	270						▪	▪	▪		utólag beépíthető		82
	01 650 06 99	210						▪	▪	▪		▪ *		82
	01 658 06 99	270						▪	▪	▪		▪ *		82
VITUS VW-SC-M														Oldal
	01 621 06 99	210						▪	▪			utólag beépíthető		82
	01 631 06 99	270						▪	▪			utólag beépíthető		82
	01 651 06 99	210						▪	▪			▪ *		82
	01 659 06 99	270						▪	▪			▪ *		82
VITUS VW-EH-M														Oldal
	01 623 06 99	210			▪	▪			▪			utólag beépíthető		83
	01 633 06 99	270			▪	▪			▪			utólag beépíthető		83
	01 653 06 99	210			▪	▪			▪			▪ *		83
	01 661 06 99	270			▪	▪			▪			▪ *		83

*A manuális fertőtlenítés elvégzése dugókulccsal (kiszerezés része) lehetséges.



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkek is.

			Termékjellemzők													
			Funkciók					Hőmérséklet			Higiénia					
			Kifolyó hossz (mm)	SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Nyit/zár	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Manuális termi- kus fertőtlenítés	Elektronikus termikus fertőtlenítés*	Elemes működtetés	
VITUS VW-AH-T																Oldal
	01 627 06 99	210				▪	▪			▪	▪					84
	01 637 06 99	270				▪	▪			▪	▪					84
	01 657 06 99	210				▪	▪			▪	▪		▪ *			84
	01 665 06 99	270				▪	▪			▪	▪		▪ *			84
VITUS VW-AH-M																Oldal
	01 626 06 99	210				▪	▪			▪						84
	01 636 06 99	270				▪	▪			▪						84
	01 656 06 99	210				▪	▪			▪			▪ *			84
	01 664 06 99	270				▪	▪			▪			▪ *			84

WALIS E															Oldal
	01 950 06 99	130	▪	▪			▪	▪			▪		▪	▪	85
	01 951 06 99	190	▪	▪			▪	▪			▪		▪	▪	85
	01 952 06 99	250	▪	▪			▪	▪			▪		▪	▪	85

*A manuális fertőtlenítés elvégzése dugókulccsal (kiszerezés része) lehetséges.



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

Termékjellemzők									
Funkciók						Hőmérséklet			Higiénia
									Energiaellátás
						Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Kevert víz (alacsony nyomás)	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés
									Elemes működtetés
									Hálózati működtetés
									Energiaellátás az SWS-en keresztül
MODUS E									
	01 953 06 99			▪	▪	▪			▪
	01 954 06 99			▪	▪	▪			▪
									Oldal
									86
									86

Termékjellemzők									
Funkciók					Hőmérséklet			Higiénia	
					Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Termikus fertőtlenítés	
PETIT SC									Oldal
	02 136 06 99			▪	▪				87
	02 147 06 99			▪	▪				87



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket is.

			Termékjellemzők												
			Funkciók				Hőmérséklet		Higié- nia	Energiaellátás			Felületek		
			SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Önelzáró elektronikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Energiaellátás az SWS-en keresztül	Króm	Saválló	
LINUS W-E-V															Oldal
	01 938 06 99	170	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪		88
	01 939 06 99	230	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪		88
	01 938 28 99	170	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪				▪	88
	01 939 28 99	230	▪	▪	▪	▪	▪		▪	▪				▪	88
	01 941 06 99	170	▪	▪	▪	▪	▪		▪		▪		▪		89
	01 942 06 99	230	▪	▪	▪	▪	▪		▪		▪		▪		89
	01 941 28 99	170	▪	▪	▪	▪	▪		▪		▪			▪	89
	01 942 28 99	230	▪	▪	▪	▪	▪		▪		▪			▪	89



Megjegyzés rendeléshez:

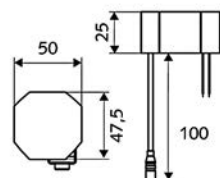
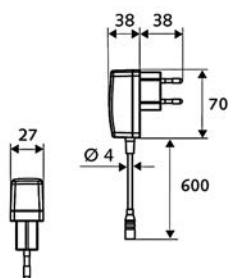
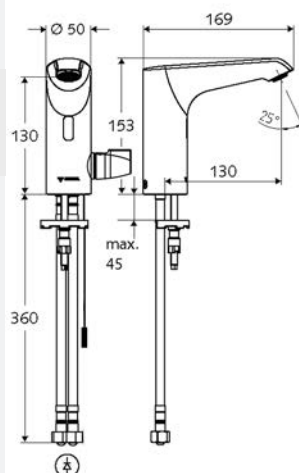
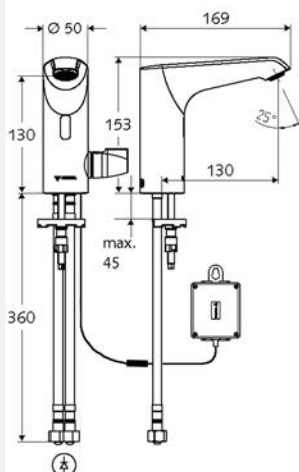
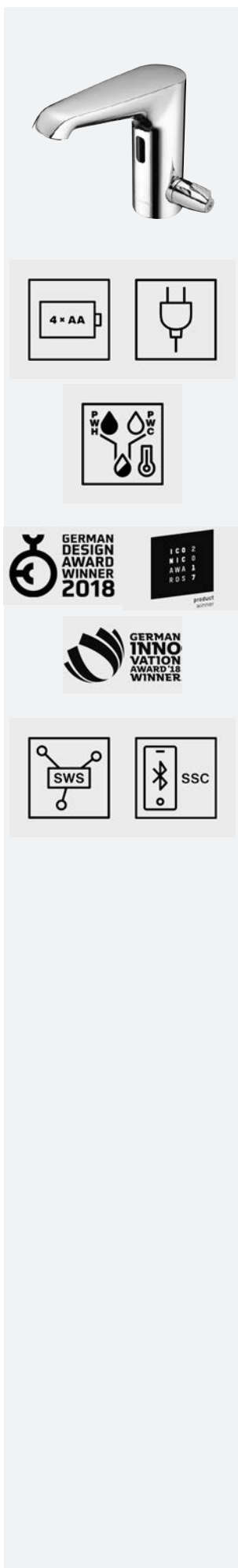
Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő falsík alatti Masterboxot a szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkekkel együtt.

			Termékjellemzők													
			Funkciók				Hőmérséklet		Higié- nia	Energiaellátás			Felületek			
		Kifolyó hossz (mm)	SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül, paraméterezhető	Érintés nélküli	Önelzáró elektronikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Energiaellátás az SWS-en keresztül	Króm	Saválló		
LINUS W-E-M															Oldal	
	01 929 06 99	170	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪			▪		90	
	01 930 06 99	230	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪			▪		90	
	01 929 28 99	170	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪				▪	90	
	01 930 28 99	230	▪	▪	▪	▪		▪	▪	▪				▪	90	
	01 932 06 99	170	▪	▪	▪	▪		▪	▪		▪		▪		91	
	01 933 06 99	230	▪	▪	▪	▪		▪	▪		▪		▪		91	
	01 932 28 99	170	▪	▪	▪	▪		▪	▪		▪			▪	91	
	01 933 28 99	230	▪	▪	▪	▪		▪	▪		▪			▪	91	
	01 935 06 99	170	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪	▪		92	
	01 936 06 99	230	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪	▪		92	
	01 935 28 99	170	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪		▪	92	
	01 936 28 99	230	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪		▪	92	



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő falsík alatti Masterboxot a szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkekkel együtt.



Termékmegnevezés

Cikkszám

**XERIS E-T elektronikus mosdócsaptelep
HD-M közepes - magas nyomás kevert víz, ThermoProtect termosztát**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízműszertan rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezelt tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - ThermoProtect termosztát az EN 1111 normának megfelelően, hőmérsékletkorlátozás (gyári beállítás: 38 °C), forrázás elleni védelem a hideg vízellátás kimaradása esetén
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátör
 - 220 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- termikus fertőtlenítés: lehetséges, a hőmérsékletkorlátozás kioldása után
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V tanúsítványok: PA-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva csomagolási egység: 1, súly: 2,45 kg/db

00 232 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz tanúsítványok: PA-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua csomagolási egység: 1, súly: 2,51 kg/db

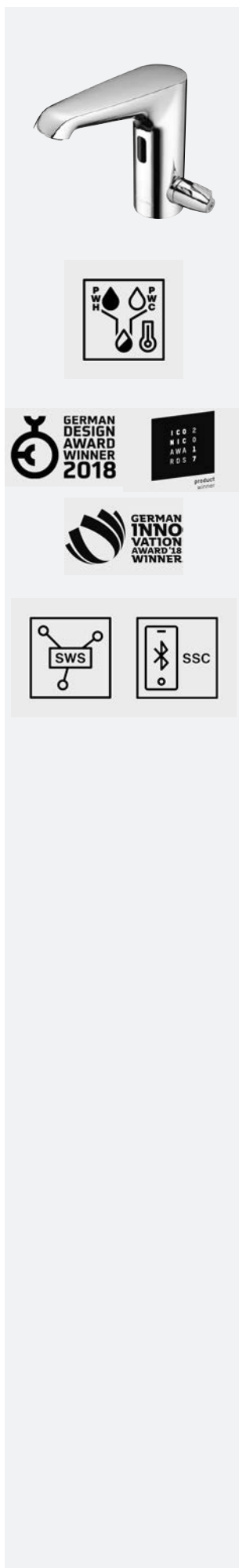
00 233 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz tanúsítványok: PA-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua csomagolási egység: 1, súly: 2,53 kg/db

00 234 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**XERIS E-T elektronikus mosdócsaptelep
HD-M közepes - magas nyomás kevert víz, ThermoProtect termosztát**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - ThermoProtect termosztát az EN 1111 normának megfelelően, hőmérsékletkorlátozás (gyári beállítás: 38 °C), forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 220 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- termikus fertőtlenítés: lehetséges, a hőmérsékletkorlátozás kioldása után
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 2,44 kg/db

00 235 06 99

**Szükséges tartozékok**

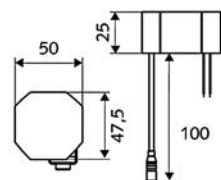
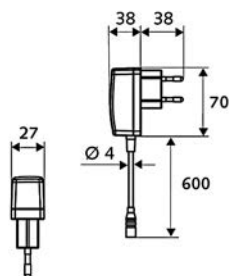
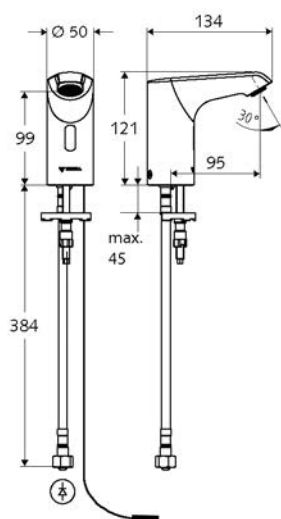
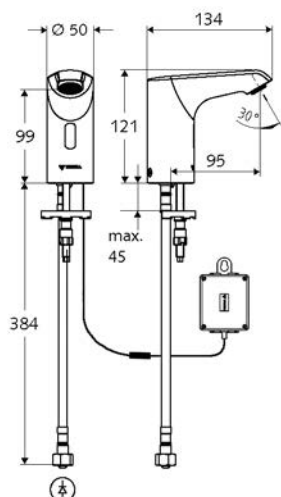
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül:

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K kicsi - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsimment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezési tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 1,73 kg/db

01 293 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,61 kg/db

01 204 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,64 kg/db

00 224 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K kicsi - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix 5 menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

00 218 06 99

**Szükséges tartozékok**

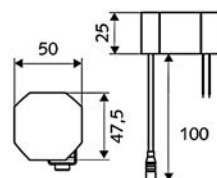
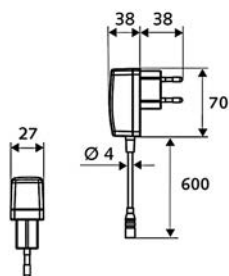
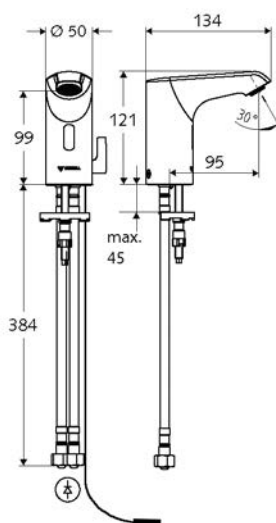
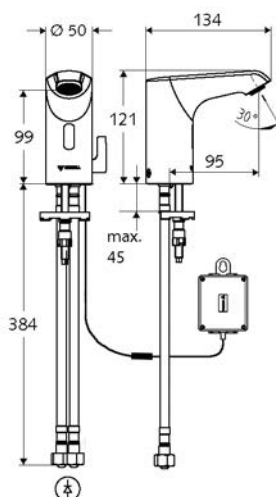
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M kicsi - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8" b x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 1,84 kg/db

01 296 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,71 kg/db

01 210 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,72 kg/db

00 227 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M kicsi - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmenet rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmenet rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérsékletszabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 1,63 kg/db**00 221 06 99****Szükséges tartozékok**

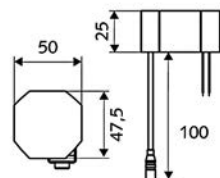
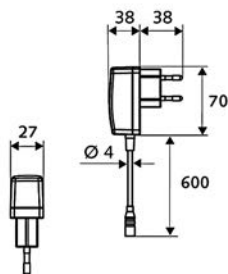
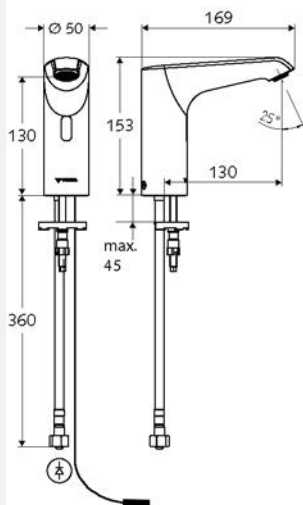
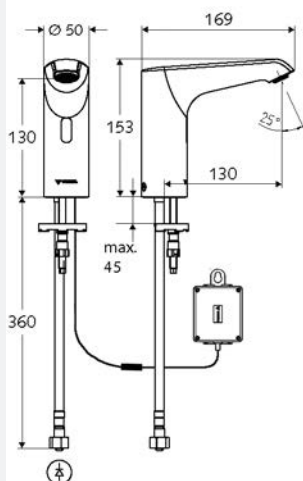
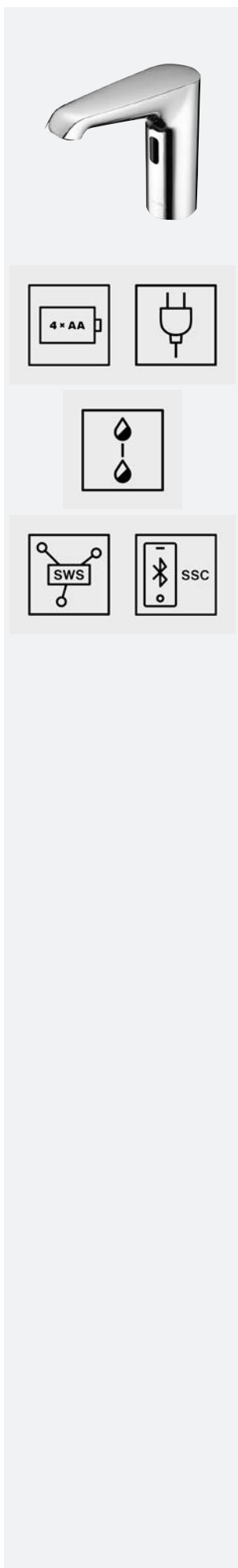
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K közepes - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 220 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 1,80 kg/db

01 294 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,77 kg/db

01 208 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,82 kg/db

00 225 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep**HD-K közepes - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perliátor
 - 220 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

00 219 06 99

**Szükséges tartozékok**

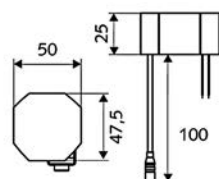
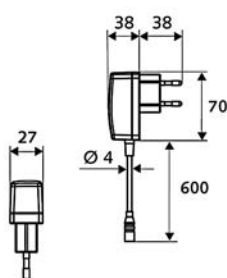
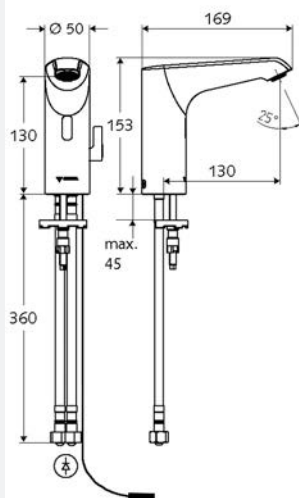
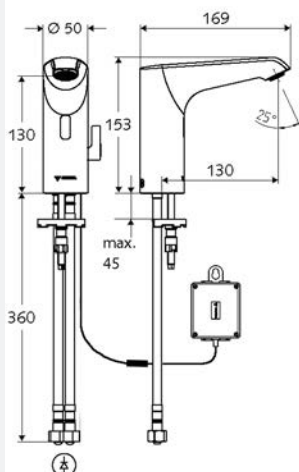
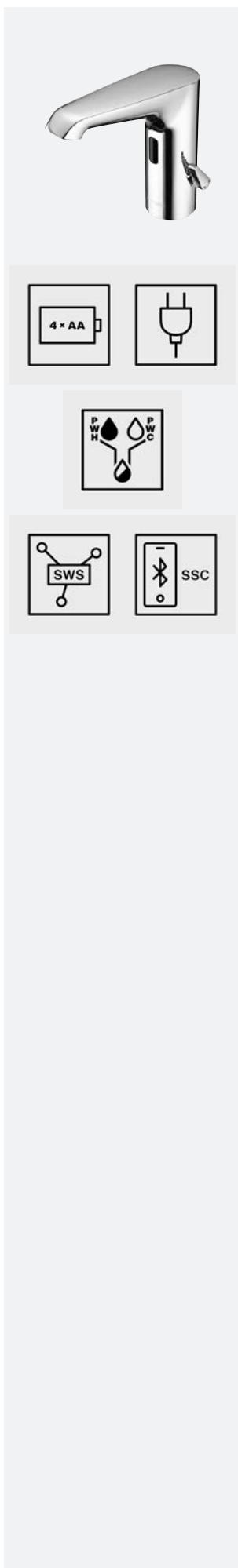
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M közepes - magas nyomás kevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétereztethető

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérsékletszabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 220 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bx 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 2,04 kg/db

01 297 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,87 kg/db

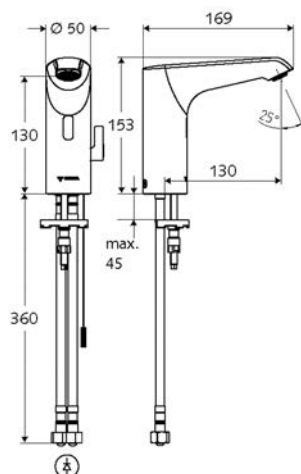
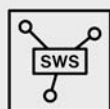
01 254 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,93 kg/db

00 228 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M közepes - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- hőmérsékletszabályozó
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
- 220 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 400 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 1,81 kg/db

00 222 06 99

**Szükséges tartozékok**

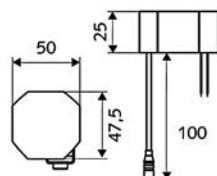
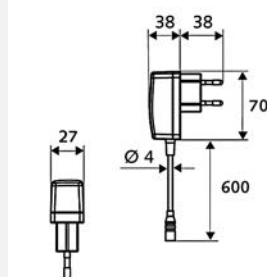
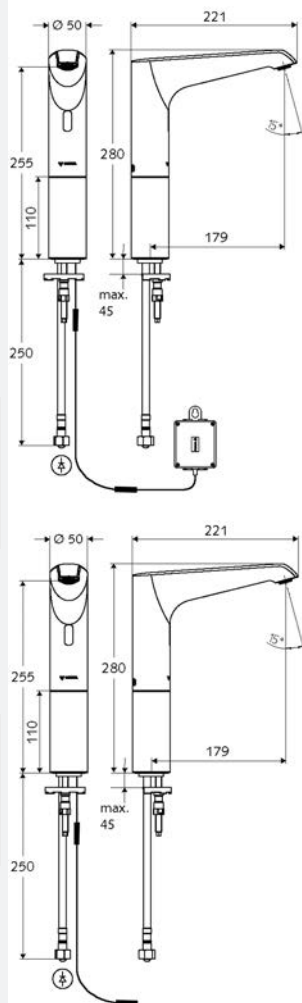
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K nagy - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétereizhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - csaptelep test magasító
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 350 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
csomagolási egység: 1, súly: 2,57 kg/db

01 295 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 2,47 kg/db

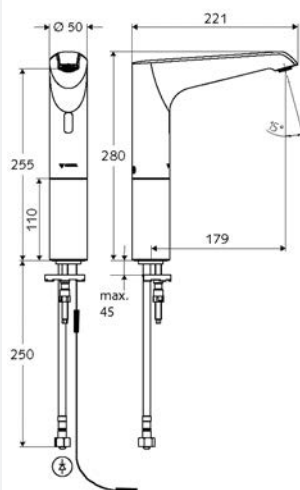
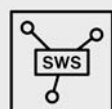
01 209 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 2,54 kg/db

00 226 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K nagy - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszárlás tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - csaptelep test magasító
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 350 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgauqua
- záj osztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 2,33 kg/db

00 220 06 99

**Szükséges tartozékok**

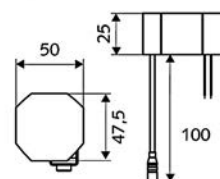
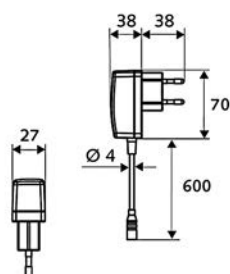
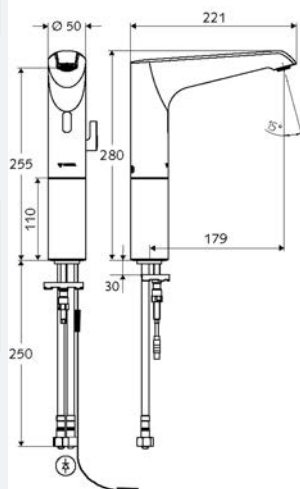
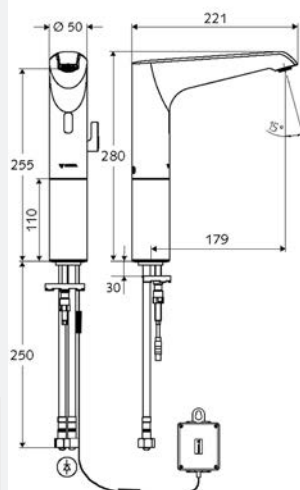
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M nagy - magas nyomás kevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmelegedésszint rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - csaptelep test magasító
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 350 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
csomagolási egység: 1, súly: 2,68 kg/db

01 298 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 2,59 kg/db

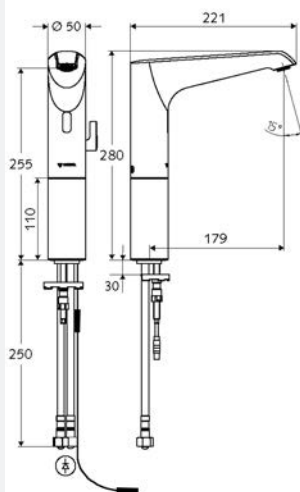
01 281 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 2,60 kg/db

00 229 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**XERIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M nagy - magas nyomás kevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - csaptelep test magasztó
 - 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 350 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz; vízvezetékek műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 2,37 kg/db

00 223 06 99

**Szükséges tartozékok**

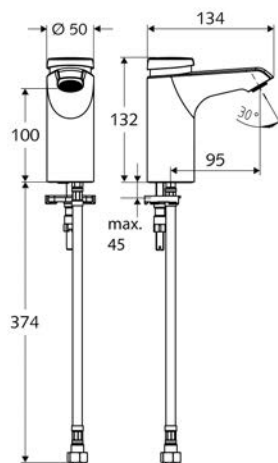
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS SC önelzáró mosdócsaptelep
HD-K kicsi - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszérelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus
- perlátor
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29071/IO, ACS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

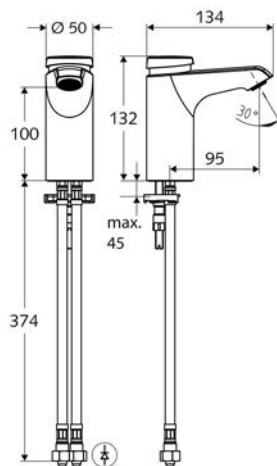
02 158 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Kevert víz

**XERIS SC önelzáró mosdócsaptelep**
HD-M kicsi - magas nyomás kevert víz

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszérelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29071/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

02 156 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

XERIS SC önelzáró mosdócsaptelep
HD-K közepes - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus
- perlátor
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

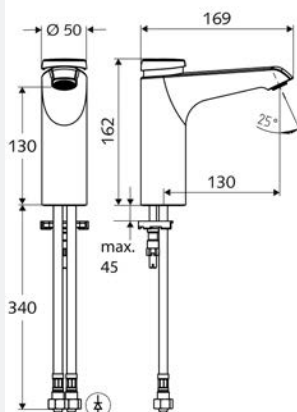
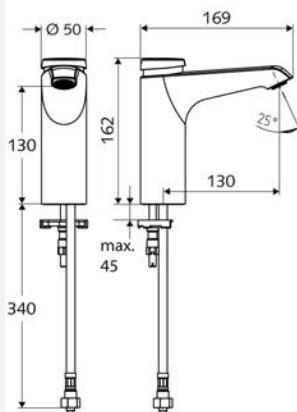
- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29071/IO, ACS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

02 159 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

**XERIS SC önelzáró mosdócsaptelep**
HD-M közepes - magas nyomás kevert víz

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

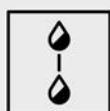
- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 29071/IO, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

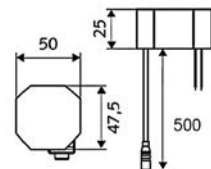
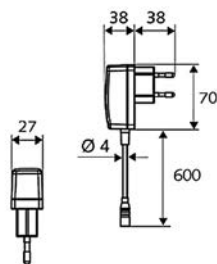
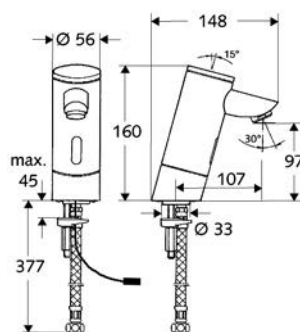
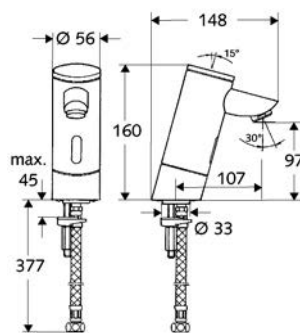
02 157 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima



Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsimment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétereztethető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlatör
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- zajosztály: I

6 V-os elemtartóval (beépített) és 4x AAA alkáli elem 1,5 V
tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 2,38 kg/db

01 200 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 2,58 kg/db

01 212 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS
csomagolási egység: 1, súly: 2,38 kg/db

01 213 06 99



Ajánlott tartozékok

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

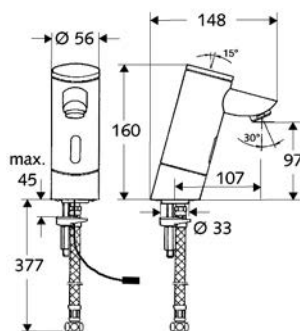
Hálózatról működtetett szerelvényekhez

- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99



Megjegyzés

- A 00 508 00 99 vagy 00 509 00 99 cikkszámú átszerelő szettal felszerelt elemes működtetésű szerelvények alkalmasak az SWS hálózatra kapcsolásra.



Termékmegnevezés

Cikkszám

**PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlátor
- 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS
- zajosztály: I

csomagolási egység: 1, súly: 2,31 kg/db

00 200 06 99

**Szükséges tartozékok**

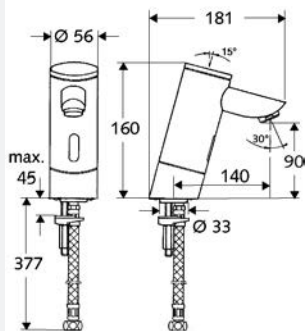
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99



Hosszabbított kifolyócső

Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmint rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető. 140 mm-es hosszabbított kifolyócsővel.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlátor
- 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AAA alkáli elem, 1,5 V
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS
- zajosztály: I

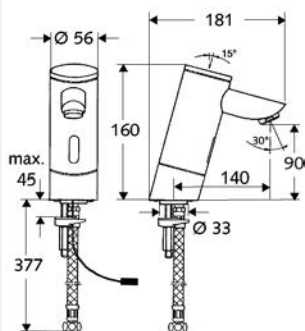
csomagolási egység: 1, súly: 2,49 kg/db

01 225 06 99



Ajánlott tartozékok

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



Hosszabbított kifolyócső

Termékmegnevezés

Cikkszám

**PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve. 140 mm-es hosszabbított kifolyócsővel.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlator
- 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS
- zajosztály: I

csomagolási egység: 1, súly: 2,43 kg/db

00 202 06 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

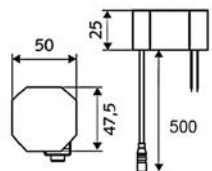
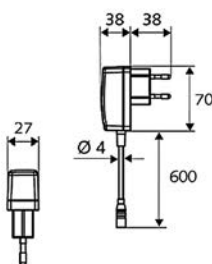
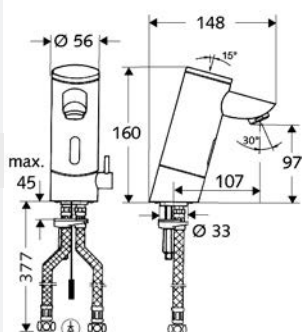
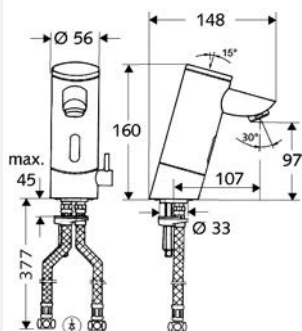
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99



DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima



Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmelegedésmint rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétereztető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 mm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 mm
- zajosztály: I

6 V-os elemtartóval (beépített) és 4x AAA alkáli elem 1,5 V
tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 2,36 kg/db

01 201 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 2,50 kg/db

01 214 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 2,56 kg/db

01 215 06 99

**Ajánlott tartozékok**

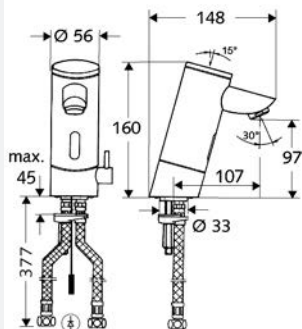
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep (PBV) 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Hálózatról működtetett szerelvényekhez

- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99

**Megjegyzés**

- A 00 508 00 99 vagy 00 509 00 99 cikkszámú átszerelő szettal felszerelt elemes működtetésű szerelvények alkalmasak az SWS hálózatra kapcsolásra.



Termékmegnevezés

Cikkszám

**PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M - magas nyomás kevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I

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

00 201 06 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

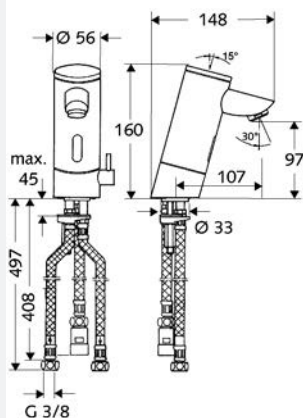
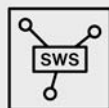
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep (PBV) 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99



DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima



Termékmegnevezés

Cikkszám

**PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
ND-M - alacsony nyomás kevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmint rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Nyílt rendszerű melegvíz tárolókhoz.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- hőmérséklet szabályozó
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlátor
- előszűrő átfolyáskorlátozóval
- 3 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 / 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 3x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9524-I, ACS
- zajosztály: I

**6 V-os elemtartóval (beépített) és 4x AAA alkáli elem 1,5 V
csomagolási egység: 1, súly: 2,38 kg/db**

01 202 06 99

**Ajánlott tartozékok**

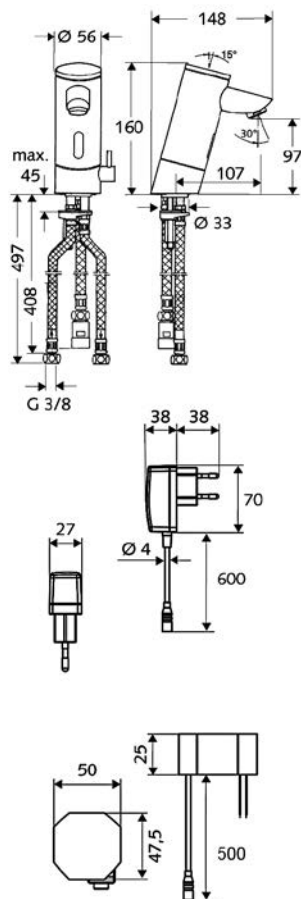
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

**Megjegyzés**

- A 00 508 00 99 vagy 00 509 00 99 cikkszámú átszerelő szettal felszerelt elemes működtetésű szerelvények alkalmasak az SWS hálózatra kapcsolásra.



DESIGN PLUS
Sanitär Heizung Klima



Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep
ND-M - alacsony nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Hálózati működés. A SCHELL SWS vízmenedzser rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Nyílt rendszerű melegvíz tárolókhoz.

Kiszárlás tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- hőmérsékletszabályozó
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlator
- 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 3 Clean-Fix S menet: 3/8 mm x 380 / 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
- szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
- programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
- max. működési idő (1 - 360 s)
- utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
- folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
- tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
- energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
- szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
- folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
- takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 3x menet: 3/8 mm
- tanúsítványok: P-IX 9524-I, ACS
- zájosztály: I

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
 csomagolási egység: 1, súly: 2,42 kg/db

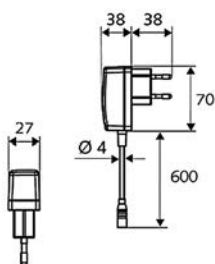
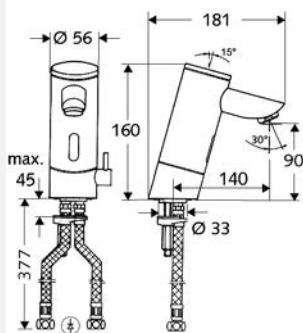
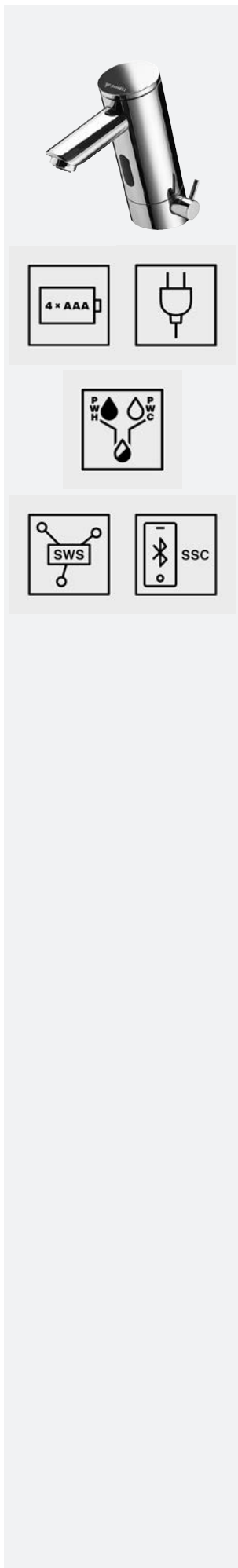
01 216 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
 csomagolási egység: 1, súly: 2,56 kg/db

01 217 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC USB-adapter 01 586 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Hosszabbított kifolyócső

Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep HD-M - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. 140 mm-es hosszabbított kifolyócsővel.

Készlet tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I

6 V-os elemtartóval (beépített) és 4x AAA alkáli elem 1,5 V
csomagolási egység: 1, súly: 2,63 kg/db

01 226 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 2,66 kg/db

01 211 06 99



Ajánlott tartozékok

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep (PBV) 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Hálózatról működtetett szerelvényekhez

- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99

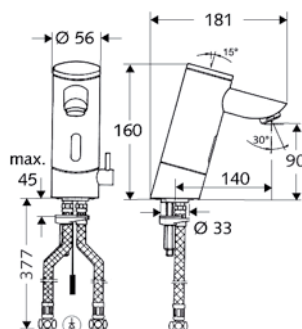
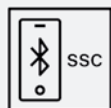
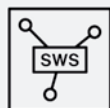


Megjegyzés

- A 00 508 00 99 vagy 00 509 00 99 cikkszámú átszerelő szettal felszerelt elemes működtetésű szerelvények alkalmasak az SWS hálózatra kapcsolásra.

Termékmegnevezés

Cikkszám



Hosszabbított kifolyócső

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep HD-M - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve. 140 mm-es hosszabbított kifolyócsővel.

Kiszérelés tartalma

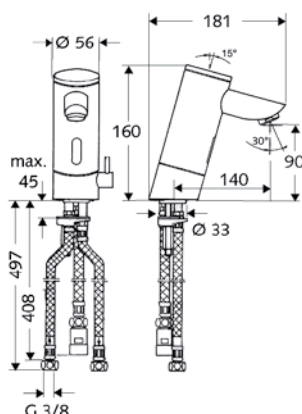
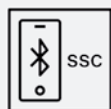
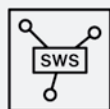
- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 9523-I, ACS, Belgauqua
- zajosztály: I

csomagolási egység: 1, súly: 2,52 kg/db

00 203 06 99



Hosszabbított kifolyócső

PURIS E elektronikus mosdócsaptelep ND-M - alacsony nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. 140 mm-es hosszabbított kifolyócsővel.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AAA alkáli elem, 1,5 V
- 3 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 / 500 mm-es flexibilis csatlakozótömlő
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm

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

01 026 06 99

Szükséges tartozékok

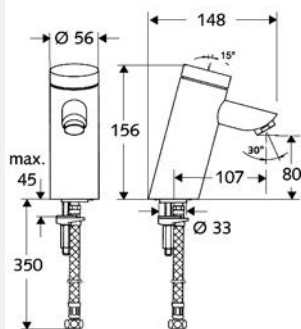
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység (PBV) 06 558 12 99
- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99

Ajánlott tartozékok

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

Megjegyzés

- A 00 508 00 99 vagy 00 509 00 99 cikkszámú átszerelő szettal felszerelt elemes működtetésű szerelvények alkalmasak az SWS hálózatra kapcsolásra.



Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS SC önelzáró mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszérelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus
- perlátor
- Clean-Fix 5 menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

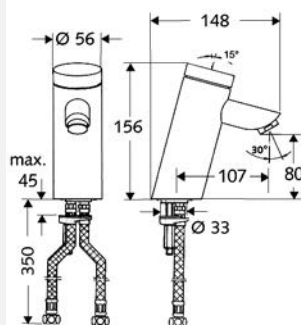
- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 19436/IO, DIN-DVGW, ACS, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 2,44 kg/db

02 110 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99

**PURIS SC önelzáró mosdócsaptelep**
HD-M - magas nyomás kevert víz

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszérelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- perlátor
- 2 Clean-Fix 5 menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 19436/IO, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 2,51 kg/db

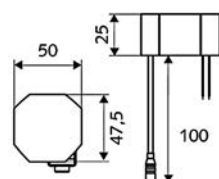
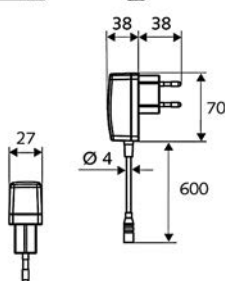
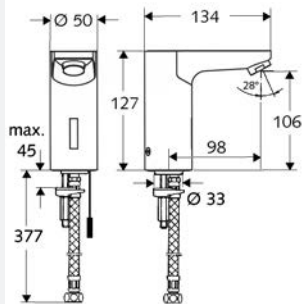
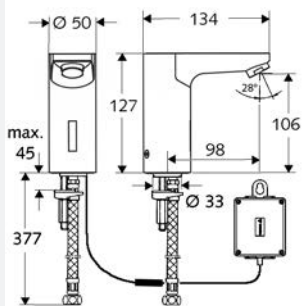
02 125 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termostát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

**CELIS E elektronikus mosdócsaptelep****HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- perlátor
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: Z

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

tanúsítványok: P-IX 19116/IZ, ACS, WRAS benyújtva

csomagolási egység: 1, súly: 2,02 kg/db

01 230 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

tanúsítványok: 19116/IZ, ACS, WRAS benyújtva

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

01 231 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

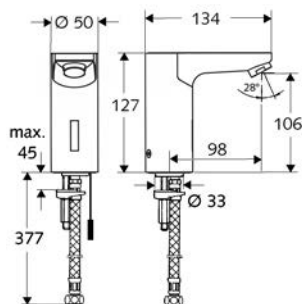
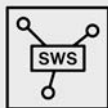
tanúsítványok: 19116/IZ, ACS

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

01 244 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**CELIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 19116/IZ, ACS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: Z

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

00 207 06 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS Bus-Extender kábel BE-K 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

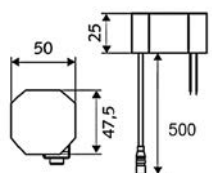
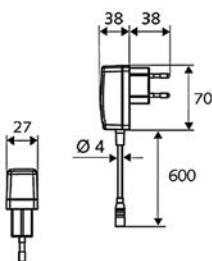
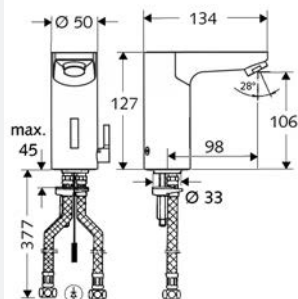
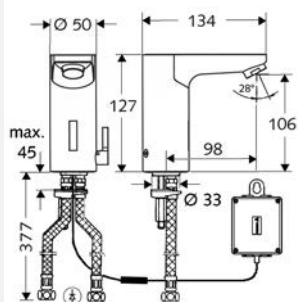
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

**CELIS E elektronikus mosdócsaptelep**
HD-M - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérséklet szabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlátor
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: Z

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
tanúsítványok: P-IX 19116/IZ, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 1,94 kg/db

01 229 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
tanúsítványok: 19116/IZ, ACS, Belgaqua, WRAS benyújtva
csomagolási egység: 1, súly: 1,97 kg/db

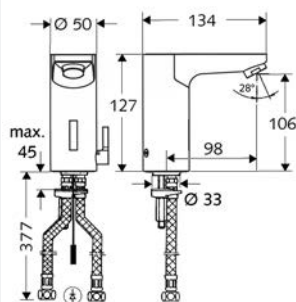
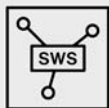
01 232 06 99

falsík alatti hálózati egységgel 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
tanúsítványok: 19116/IZ, ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 1,80 kg/db

01 245 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- nyomáskiegyenlítő szelep (PBV) 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**CELIS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M - magas nyomás kevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - hőmérsékletszabályozó
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlatör
 - 250 mm hosszú csatlakozókábel, 3-pólusú villásdugóval, IP 65 védelmi osztály
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 19116/IZ, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: Z

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

00 206 06 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep (PBV) 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M - magas nyomás-kevert víz

Infravörös szenzoros vezérlés. Elemes vagy hálózati működtetés.

Kiszerelés tartalma

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

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (kb. 2 – 17 cm)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / tartós átfolyás 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után)
 - takarítás stop (ki / 120 s)
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig pl. termikus fertőtlenítéshez)
- felület: króm

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
 átfolyási mennyiség: max. 1 gpm = 3,8 l/min,
 alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről
 szóló német rendeletnek megfelelően, csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm,
 tanúsítványok: PA-IX 29853/IO, ACS, WRAS benyújtva
 zajosztály: I, átfolyási osztály: O
 csomagolási egység: 1, súly: 1,86 kg/db

02 174 06 99

villás dugós hálózati egységgel 6 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
 átfolyási mennyiség: max. 1 gpm = 3,8 l/min,
 alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről
 szóló német rendeletnek megfelelően, csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm,
 tanúsítványok: PA-IX 29853/IO, ACS, WRAS benyújtva
 zajosztály: I, átfolyási osztály: O
 csomagolási egység: 1, súly: 1,77 kg/db

02 175 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- nyomáskiegyenlítő szelep 06 558 12 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- LEED perlator-szett 1,3 l 28 931 06 99

MODUS E elektronikus mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás-hideg víz / előkevert víz

Infravörös szenzoros vezérlés. Elemes vagy hálózati működtetés.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott álló csaptelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - perlator
 - 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 szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (kb. 2 – 17 cm)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / tartós átfolyás 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után)
 - takarítás stop (ki / 120 s)
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (rövid ideig pl. termikus fertőtlenítéshez)
- felület: króm

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
 átfolyási mennyiség: max. 1 gpm = 3,8 l/min,
 alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően, csatlakozás: menet: 3/8 bm,
 tanúsítványok: PA-IX 29853/IO, ACS, WRAS benyújtva
 zajosztály: I, átfolyási osztály: O
 csomagolási egység: 1, súly: 1,69 kg/db

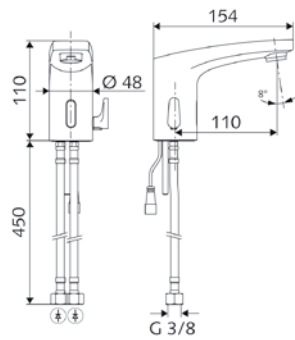
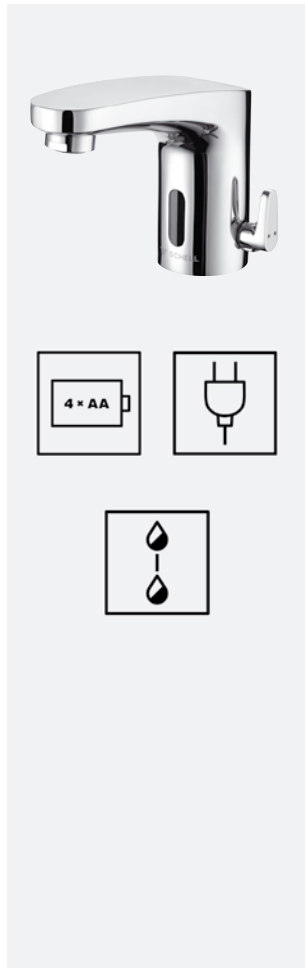
02 172 06 99

villás dugós hálózati egységgel 6 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
 átfolyási mennyiség: max. 1 gpm = 3,8 l/min,
 alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően, csatlakozás: menet: 3/8 bm,
 tanúsítványok: PA-IX 29853/IO, ACS, WRAS benyújtva
 zajosztály: I, átfolyási osztály: O
 csomagolási egység: 1, súly: 1,62 kg/db

02 173 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- LEED perlator-szett 1,3 l 28 931 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS TREND E elektronikus mosdócsaptelep
HD-M - magas nyomás-kevert 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

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

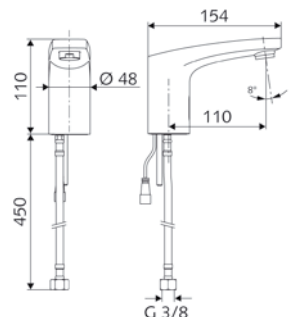
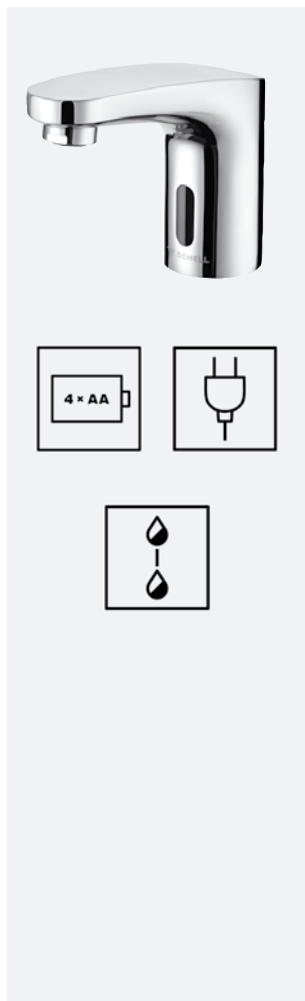
02 170 06 99

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


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

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

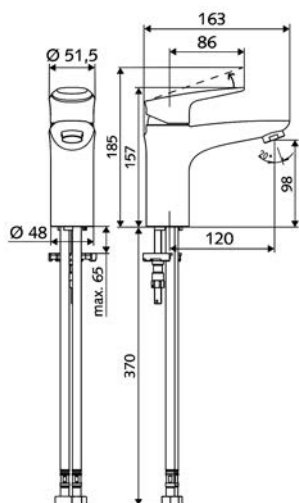
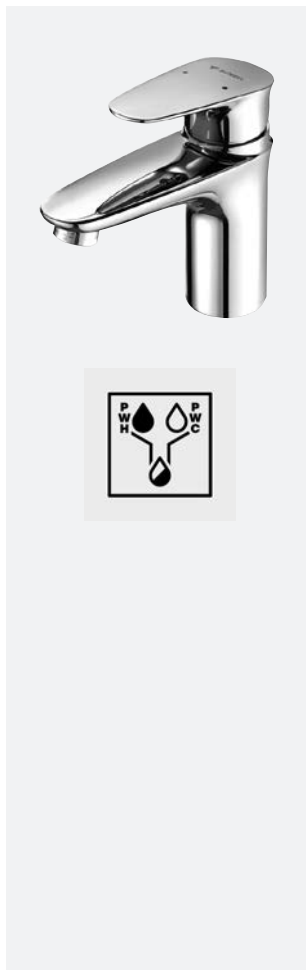
02 168 06 99

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



Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS EH-T mosdócsaptelep**HD-M - magas nyomás kevert víz / ThermoProtect kartus**

Kompakt keverőfejes csaptelep dizájn karral

Kiszérelés tartalma

- egykaros álló csaptelep
 - keverőfejes
 - ThermoProtect kerámia kartus 38°C-os hőmérsékletkorlátozóval, forrázás elleni védelem a hideg vízellátás kimaradása esetén
 - perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 440 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

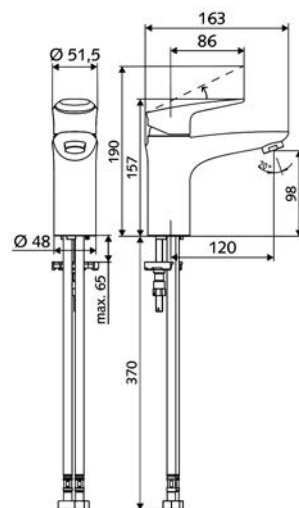
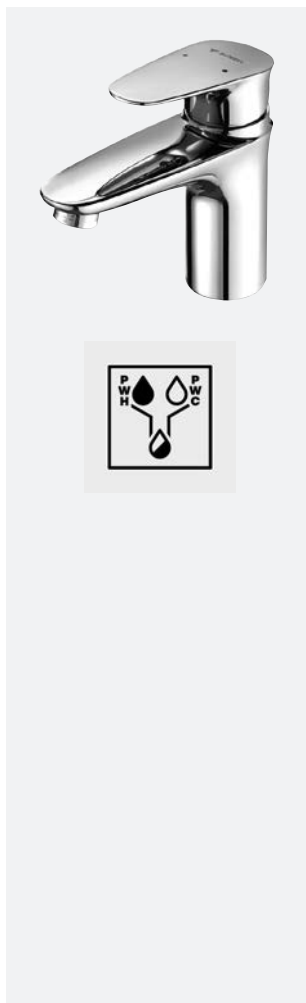
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C
- max. kifolyó víz hőmérséklet 38°C
- alapanyag: működtető kar fröccsöntött cink, csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 29002/IO, DIN-DVGW, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

02 182 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- LEED perlátor-szett 1,3 l 28 931 06 99
- perlátor-szett 3,0 l/min nyomásfüggetlen 28 932 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99
- nyomáskorlátozó-szett 28 525 06 99

**MODUS EH mosdócsaptelep****HD-M - magas nyomás kevert víz**

Kompakt keverőfejes csaptelep dizájn karral

Kiszérelés tartalma

- egykaros álló csaptelep
 - keverőfejes
 - egykaros keverő kerámia kartus beállítható forró víz- és átfolyási mennyiség korlátozóval
 - perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 440 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

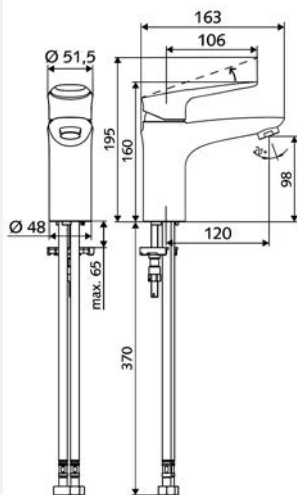
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: működtető kar fröccsöntött cink, csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 29002/IO, DIN-DVGW, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

02 183 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- LEED perlátor-szett 1,3 l 28 931 06 99
- perlátor-szett 3,0 l/min nyomásfüggetlen 28 932 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS EH-T mosdócsaptelep**HD-M - magas nyomás kevert víz / ThermoProtect kartus**

Kompakt keverőfejes csaptelep lyukas karral.

Kiszerezés tartalma

- egykaros álló csaptelep
 - keverőfejes
 - ThermoProtect kerámia kartus 38 °C-os hőmérsékletkorlátozással, forrázás elleni védelem a hideg vízellátás kimaradása esetén
 - perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 440 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

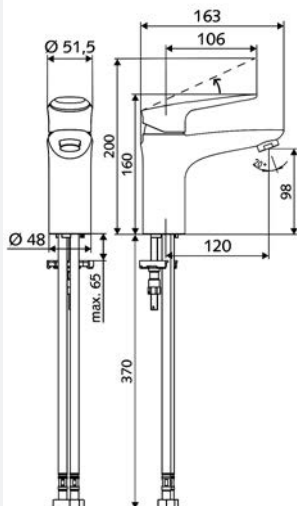
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C
- max. kifolyó víz hőmérséklet 38°C
- alapanyag: működtető kar fröccsöntött cink, csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 29002/IO, DIN-DVGW, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

02 180 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- LEED perlátor-szett 1,3 l 28 931 06 99
- perlátor-szett 3,0 l/min nyomásfüggetlen 28 932 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99
- nyomáskorlátozó-szett 28 525 06 99

**MODUS EH mosdócsaptelep****HD-M - magas nyomás kevert víz**

Kompakt keverőfejes csaptelep lyukas karral.

Kiszerezés tartalma

- egykaros álló csaptelep
 - keverőfejes
 - egykaros keverő kerámia kartus beállítható forró víz- és átfolyási mennyiség korlátozással
 - perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 440 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléshez

Műszaki adatok

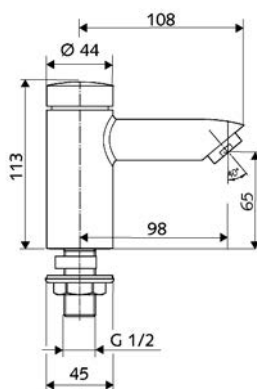
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: működtető kar fröccsöntött cink, csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 29002/IO, DIN-DVGW, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

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

02 181 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- LEED perlátor-szett 1,3 l 28 931 06 99
- perlátor-szett 3,0 l/min nyomásfüggetlen 28 932 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**PETIT SC önelzáró álló mosdócsaptelep
HD-K - magas nyomás hideg víz / előkevert víz**

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus
- perlátor
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés
rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
tanúsítványok: PA-IX 19958/IO, DIN-DVGW, ACS, WRAS
csomagolási egység: 10, súly: 1,00 kg/db

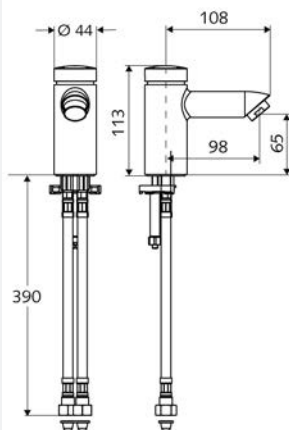
02 122 06 99

**Szükséges tartozékok**

- PETIT mosdófurat takaró takarórózsza 76 063 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99
- Clean-Flex S flexibilis csatlakozócső: 10 318 06 99
- Clean-Flex S flexibilis csatlakozócső: 10 319 06 99
- PETIT vörösréz csatlakozó-szett: 08 464 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 428 06 99

**PETIT SC önelzáró álló mosdócsaptelep
HD-M - magas nyomás kevert víz**

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró álló csaptelep
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- perlátor
- 2 Clean-Fix S menet: 3/8 bm x 380 mm-es flexibilis csatlakozótömlő beépített visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel
- rögzítő alkatrészek a mosdó felszereléséhez

Műszaki adatok

- működési idő 2 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2 x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: PA-IX 19958/IO, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 1,44 kg/db

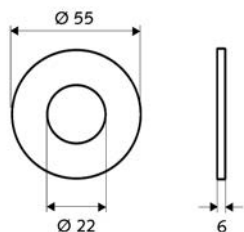
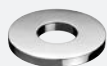
02 151 06 99

**Szükséges tartozékok**

- PETIT mosdófurat takaró takarórózsza 76 078 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- sarokszelep termosztát 09 414 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99
- perlátor max. 5,7 l/min nyomásfüggetlen, lopásbiztos 02 121 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

PETIT csaplyuk takaróróza

Túl nagy csaplyukkal rendelkező mosdókhoz.

Kiszereles tartalma

- O-gyűrű-tömítés
- takaróróza, Ø 55 mm

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

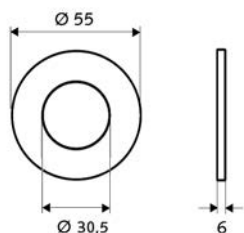
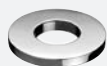
- Túl nagy furatlyukkal ellátott kerámia mosdókagyló esetén

króm, csomagolási egység 1 db, súly: 0,08 kg/db**76 063 06 99****Az alábbi termékhez:**

- PETIT SC önelzáró álló csaptelep 02 122 06 99 vagy
- PETIT SC önelzáró álló csaptelep 02 130 06 99

**Megjegyzés**

- Csak a PETIT SC HD-K csaptelephez.

**PETIT csaplyuk takaróróza**

Túl nagy csaplyukkal rendelkező mosdókhoz.

Kiszereles tartalma

- O-gyűrű-tömítés
- takaróróza, Ø 55 mm

csomagolási egység: 1**76 078 06 99****Az alábbiakhoz használható:**

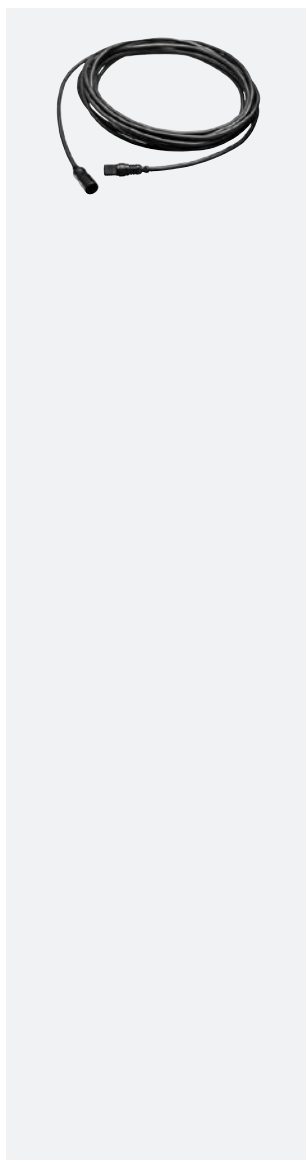
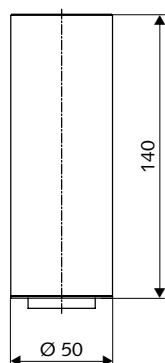
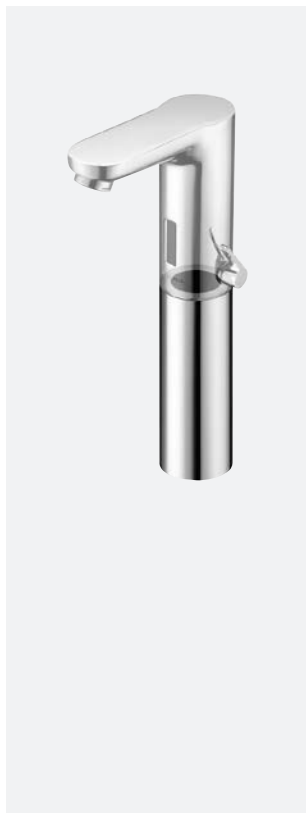
- PETIT SC önelzáró álló csaptelep 02 151 06 99

**Megjegyzés**

- Csak a PETIT SC HD-M csaptelephez.

**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



Termékmegnevezés

Cikkszám

CELIS E álló csaptelep hosszabbító adapter
CELIS álló csaptelep hosszabbító adapter

Minden CELIS mosdó csaptelephez

Kiszereelés tartalma

- hosszabbító adapter, 140 mm
- hosszabbított menetszár, 225 mm
- 2 flexibilis Clean-Fix S menet: 3/8 mm × menet: 3/8 mm × 150 mm-es csatlakozótömlő
- állítható perlátor, átfolyási mennyiség: 5 l/perc 3 bar víznyomás esetén

Műszaki adatok

- felület: króm

csomagolási egység 1 db, súly: 0,73 kg/db

01 271 06 99

**Ajánlott tartozék**

- Hosszabbítókábel 51 010 00 99

**A következő termékekkel alkalmazható:**

- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 230 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 231 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 244 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 207 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 229 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 232 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 245 06 99
- CELIS E elektronikus mosdócsaptelep 01 206 06 99

Hosszabbítókábel 1,5 m

2 pólusú hosszabbítókábel dugóval és csatlakozóval az áramellátás biztosításához.
A MODUS elektronikus csaptelepekhez alkalmazható.

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

01 550 00 99

**Figyelem!**

- Hálózatba köthető csaptelepekhez nem alkalmas.



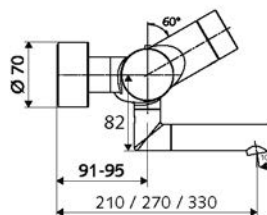
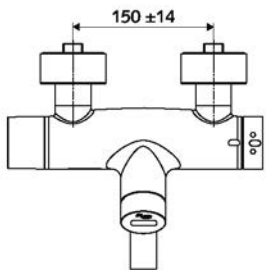
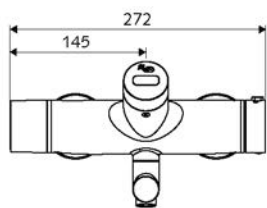
Egykaros
90° Ki/Be
Önelzáró



Kevertvíz
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés
*Termikus
fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VW-E-T falon kívüli mosdócsaptelep**Kevert víz, ThermoProtect-termosztát**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott falon kívüli mosdócsaptelep
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- elfordítható (fixálható) kifolyócső perlátorral
- 6 V-os elemtartó (beépített)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (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)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - max. működési idő (4 - 240 s, 12 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS benyújtva, zajosztály: I,
átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,08 kg/db

01 625 06 99

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS benyújtva, zajosztály: I,
átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,24 kg/db

01 635 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS benyújtva, zajosztály: I,
átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,08 kg/db

01 655 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, WRAS benyújtva, zajosztály: I,
átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,25 kg/db

01 663 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99

A Single Control SSC rendszeren keresztül történő paraméterezéshez

- VITUS SSC Bluetooth®-modul 00 917 00 99

Az SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsoláshoz

- SWS szerver 00 500 00 99
- VITUS SWS Bus-Extender BE-FV rádióadó 00 507 00 99

Termikus fertőtlenítéshez kizárólag a 01 625 06 99, 01 635 06 99, 01 645 06 99 termékeknek

- SWS VITUS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 442 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VW-E-T falon kívüli mosdócsaptelep
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. Beépített VITUS SWS Bus-Extender BE-F rádióadó az SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatba kapcsoláshoz.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott falon kívüli mosdócsaptelep
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- VITUS SWS Bus-Extender BE-F rádióadó
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- elfordítható (fixálható) kifolyócső perlátorral
- 6 V-os elemtartó (beépített)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (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)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - max. működési idő (4 - 240 s, 12 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,18 kg/db

00 236 06 99

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,32 kg/db

00 237 06 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,10 kg/db

00 239 06 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38235/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,24 kg/db

00 240 06 99

**Szükséges tartozékok**

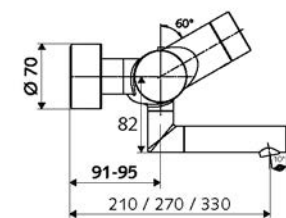
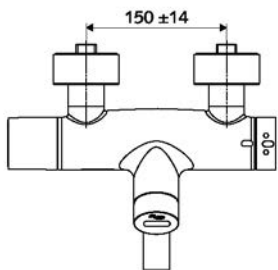
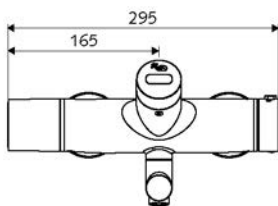
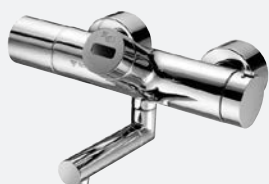
- SWS server 00 500 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99

**Megjegyzés**

- A Single Control SSC rendszeren keresztül is paraméterezhető.



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

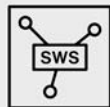
Infra-szenzor-
elektronika

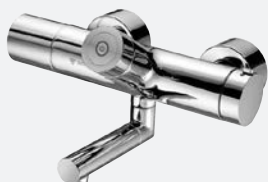
Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát

Pangó víz
elleni öblítés*Termikus
fertőtlenítés



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

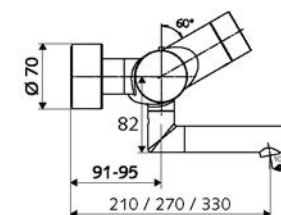
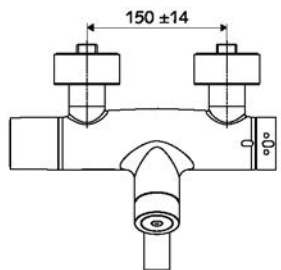
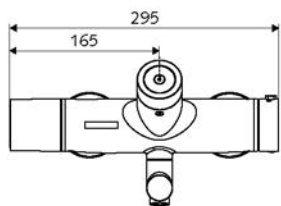
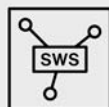
CVD-érintő-
elektronika

Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát

Pangó víz
elleni öblítés*Termikus
fertőtlenítés

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VW-C-T falon kívüli mosdócsaptelep

Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Aktiválás a CVD-Touch-elektronikán keresztül, automatikus elzárással. Elemes működtetés. Beépített VITUS SWS Bus-Extender BE-F rádióadó az SWS vízmenedzser rendszerrel történő hálózatra kapcsoláshoz.

Kiszérlés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli mosdócsaptelep
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- VITUS SWS Bus-Extender BE-F rádióadó
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- elfordítható (fixálható) kifolyócső perlátoral
- 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AA alkáli elem, 1,5 V
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

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)
- működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
- max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátór középig: 210 mm,

tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 5,20 kg/db

00 208 06 99

kifolyó hossz perlátór középig: 270 mm,

tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 5,39 kg/db

00 209 06 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátór középig: 210 mm,

tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 5,15 kg/db

00 211 06 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátór középig: 270 mm,

tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 5,32 kg/db

00 212 06 99



Szükséges tartozékok

- SWS szerver 00 500 00 99



Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99



Megjegyzés

- A Single Control SSC rendszeren keresztül is paraméterezhető.

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VW-C-T falon kívüli mosdócsaptelep

Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Aktiválás a CVD-Touch-elektronikán keresztül, automatikus elzárással. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli mosdócsaptelep
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- VITUS SWS Bus-Extender BE-F rádióadó
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- elfordítható (fixálható) kifolyócső perlátorral
- 6 V-os elemtartó (beépített)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,89 kg/db

01 624 06 99

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,20 kg/db

01 634 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,11 kg/db

01 654 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 28575/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,35 kg/db

01 662 06 99



Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99

A Single Control SSC rendszeren keresztül történő paraméterezéshez

- VITUS SSC Bluetooth®-modul 00 917 00 99

Az SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsoláshoz

- SWS szerver 00 500 00 99
- VITUS SWS Bus-Extender BE-FV rádióadó 00 507 00 99

Termikus fertőtlenítéshez kizárólag a 01 624 06 99, 01 634 06 99, 01 644 06 99 termékeknek!

- SWS VITUS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 442 00 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

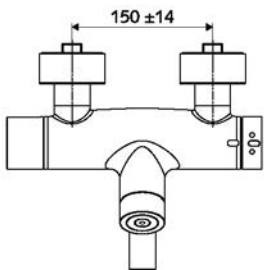
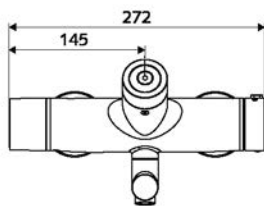
CVD-érintő-
elektronika

Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát

Pangó víz
elleni öblítés*Termikus
fertőtlenítés

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VW-EH-M falon kívüli mosdócsaptelep

Kevert víz

Manuális egykaros működtetés.

Kiszerelés tartalma

- egykaros falon kívüli mosdócsaptelep
 - sárgaréz működtető kar
 - egykaros keverő kerámia kartus forró víz- és átfolyási mennyiség korlátozóval
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - elfordítható (fixálható) kifolyócső perlátorral
- 2 Z-idom és takarórőzsa (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,

tanúsítványok: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,72 kg/db

01 623 06 99

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,

tanúsítványok: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,95 kg/db

01 633 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,

tanúsítványok: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,79 kg/db

01 653 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,

tanúsítványok: PA-IX 38238/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,98 kg/db

01 661 06 99

Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99



Egykaros

90° Ki/Be

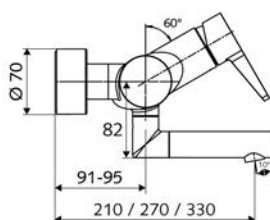
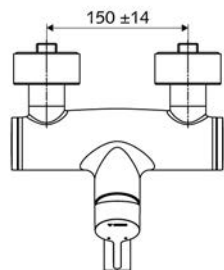
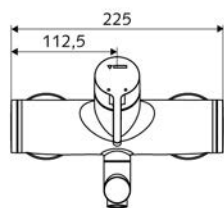
Önelzáró

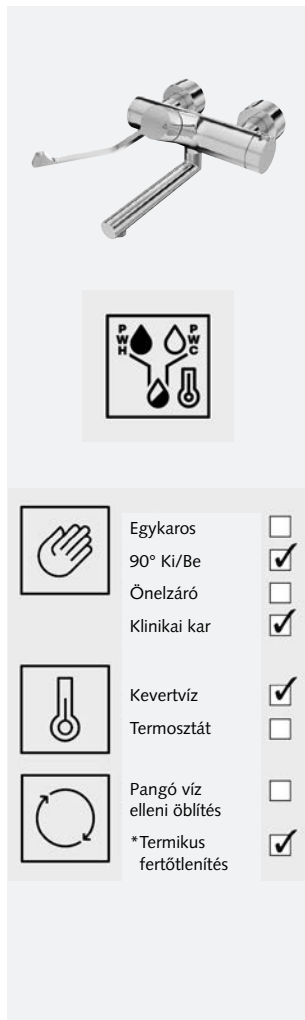
Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát

Pangó víz
elleni öblítés* Termikus
fertőtlenítés



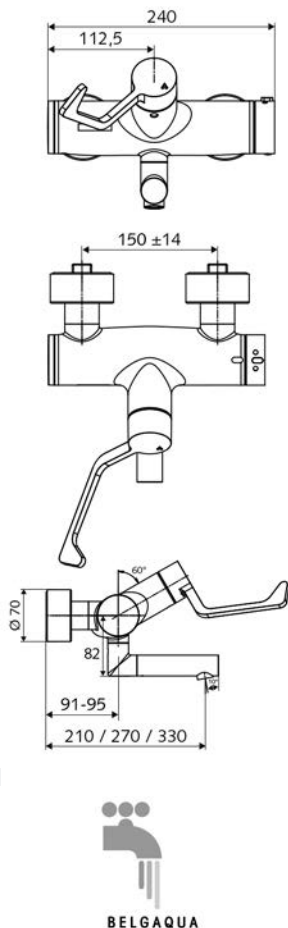
Egykaros
90° Ki/Be
Önelzáró
Klinikai kar



Kevertvíz
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés
*Termikus
fertőtlenítés



BELGAQUA

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VW-AH-T falon kívüli mosdócsaptelep

Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Manuális nyit/zár működtetés klinikai karral.

Kiszerezés tartalma

- nyit/zár falon kívüli mosdócsaptelep
 - ergonomikus klinikai kar, 153 mm
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - nyit/zár kerámia kartus
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - elfordítható (fixálható) kifolyócső Care aerosolarm perlátorral
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: 7,5 – 9,0 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,08 kg/db

01 627 06 99

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,25 kg/db

01 637 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, WRAS benyújtva, zajosztály: I,
átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,18 kg/db

01 657 06 99

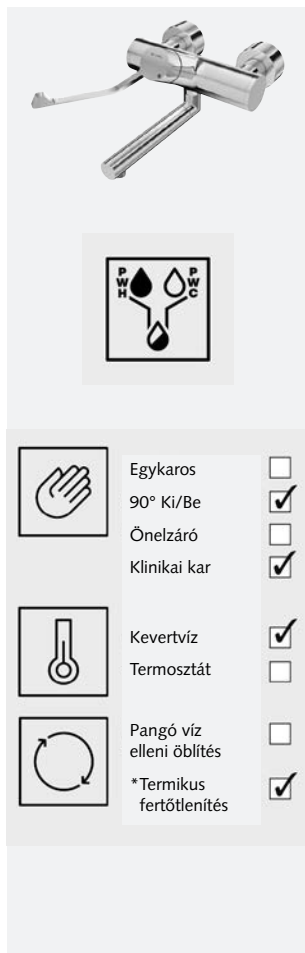
(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38236/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,37 kg/db

01 665 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99



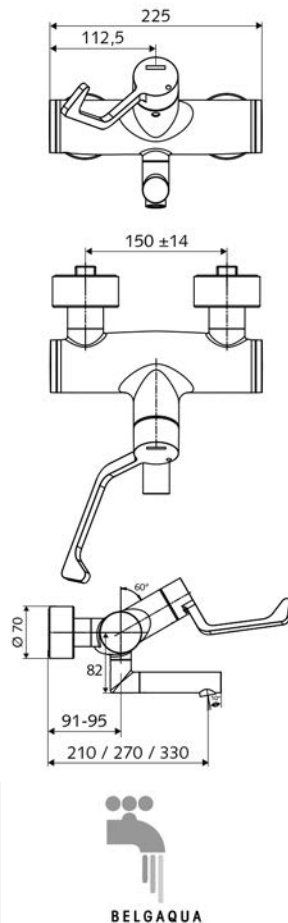
Egykaros
90° Ki/Be
Önelzáró
Klinikai kar



Kevertvíz
Termosztát



Pangó víz
elleni öblítés
*Termikus
fertőtlenítés



BELGAQUA

VITUS VW-AH-M falon kívüli mosdócsaptelep

Kevert víz

Manuális nyit/hideg/meleg működtetés klinikai karral.

Kiszerezés tartalma

- nyit/hideg/meleg falon kívüli mosdócsaptelep
 - ergonomikus klinikai kar, 153 mm
 - nyit/hideg/meleg kerámia kartus forró víz korlátozással
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - elfordítható (fixálható) kifolyócső Care aerosolarm perlátorral
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: 7,5 – 9,0 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,88 kg/db

01 626 06 99

kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,06 kg/db

01 636 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
kifolyó hossz perlátor középig: 210 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, WRAS benyújtva, zajosztály: I,
átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 4,93 kg/db

01 656 06 99

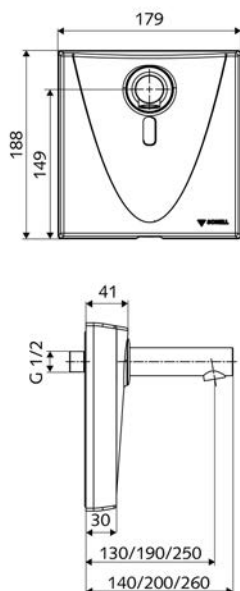
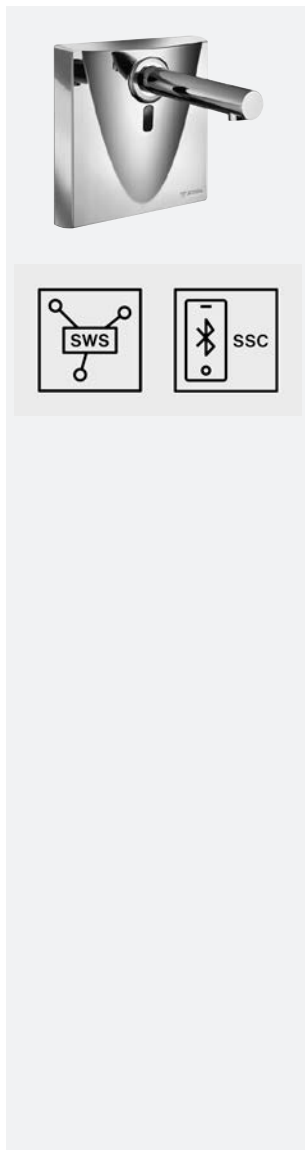
(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
kifolyó hossz perlátor középig: 270 mm,
tanúsítványok: PA-IX 38239/IO, Belgaqua, zajosztály: I, átfolyási osztály: O
csomagolási egység: 1, súly: 5,05 kg/db

01 664 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SWS WALIS E hőmérséklet érzékelő 00 555 00 99

Felső, alsó vagy oldal csatlakozás esetén:

- WALIS E szerelőkeret 77 740 06 99

Termékmegnevezés**Cikkszám****WALIS E falon kívüli fali kifolyó****Hideg víz / előkevert víz**

Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Csatlakoztatás hátulról, vagy szerelőkerettel felülről, alulról vagy oldalról.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- vízvezeték mágnesszeleppel, 6 V
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- 6 V-os elemtartó, IP 65 védelmi osztály
- 4 x AA alkáli elem, 1,5 V
- fali kifolyó perlátorral (lopásbiztos)
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és vízvezetékek sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; előlap: műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km

kifolyó hossz perlátor középig: 130 mm

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

01 950 00 99

kifolyó hossz perlátor középig: 190 mm

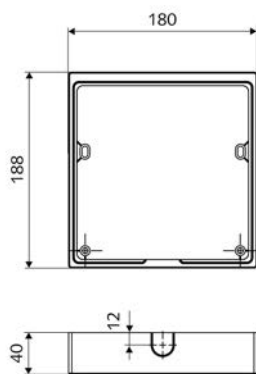
csomagolási egység: 1, súly: 1,85 kg/db

01 951 00 99

kifolyó hossz perlátor középig: 250 mm

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

01 952 00 99

**WALIS E szerelőkeret**

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

Kiszerelés tartalma

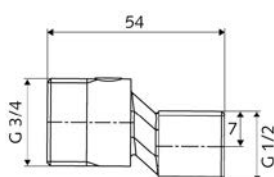
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek
- gumi tömítések a falon kívüli vezetékekhez Ø 15 mm

Műszaki adatok

- alapanyag: műanyag
- felület: króm

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

77 740 06 99

**Z-idom, előelzáróval****Kiszerelés tartalma**

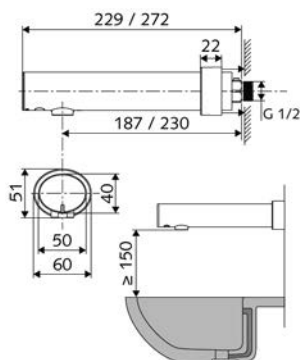
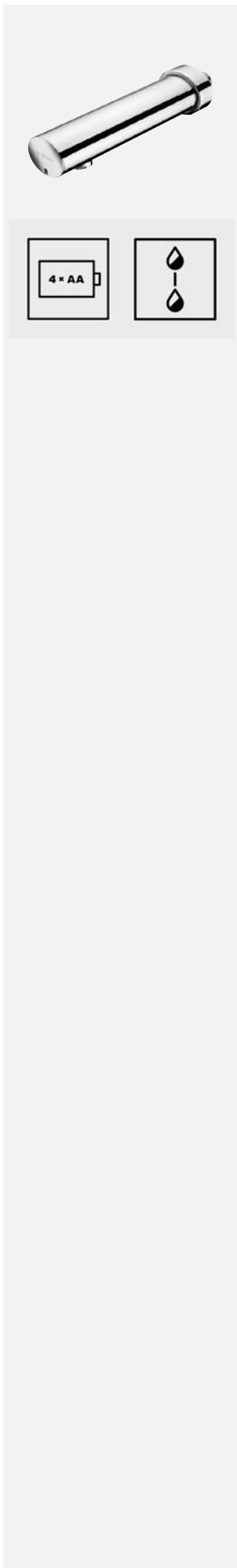
- 2 Z-idom előelzárószeleppel

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km
- leágazás: menet: 3/4 km

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

23 775 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**MODUS E falon kívüli 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 × AA 1,5 V-os alkáli elem
- takarórózsza

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)
- víznyomás: 0,5 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (termikus fertőtlenítéshez 80 °C max. 10 min./nap)
- felület: króm
- csatlakozás: külső menet: 1/2

átfolyási mennyiség: max. 1 gpm = 3,8 l/min,

alapanyag: csaptest sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően

kifolyó hossz perlátor közepéig: 187 mm,

tanúsítványok: PA-IX 29862/IO, ACS, WRAS

zajosztály: I, átfolyási osztály: O

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

01 953 06 99

átfolyási mennyiség: max. 1 gpm = 3,8 l/min,

alapanyag: csaptest sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően

kifolyó hossz perlátor közepéig: 210 mm,

tanúsítványok: PA-IX 29862/IO, ACS, WRAS

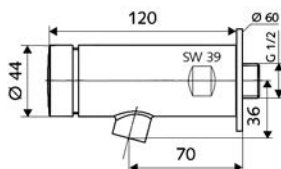
zajosztály: I, átfolyási osztály: O

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

01 954 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- LEED perlátor, 1,32 l 28 931 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

PETIT SC falon kívüli fali kifolyó**Hideg víz / előkevert víz**

Manuális működtetés automatikus elzárás. Egyszerű működési idő beállítás.

Kiszállítás tartalma

- önlezáró fali kifolyó
- SC önlezáró gomb
- SC II önlezáró kartus
- perlátor
- takarórózsa Ø 60 mm

Műszaki adatok

- működési idő 6 – 15 s között állítható (gyári beállítás 7 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 0,8 - 5,0 bar
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km

alapanyag: csaptest cink-kiválásmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően

tanúsítványok: PA-IX 28340/IO, DIN-DVGW, ACS, dr, WRAS

zajosztály: I, átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 0,80 kg/db

02 136 06 99

előlezáró szeleppel

alapanyag: csaptest cink-kiválásmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően

tanúsítványok: PA-IX 28340/IO, DIN-DVGW, ACS, WRAS

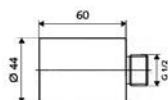
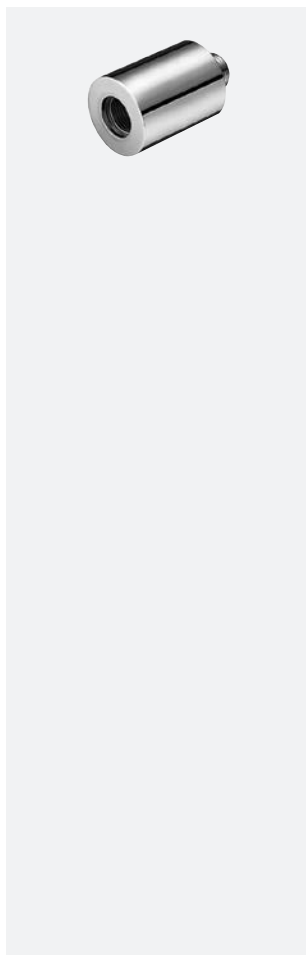
zajosztály: I, átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 0,80 kg/db

02 147 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- PETIT SC hosszabbítóelem 61 662 06 99

**PETIT SC hosszabbítóelem**

Hosszkiegyszerítéshez nagyobb méretű mosdók esetén.

Kiszállítás tartalma

- hosszabbítóelem

Műszaki adatok

- felület: króm
- hosszabbítás: 60 cm

alapanyag: cink-kiválásmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően

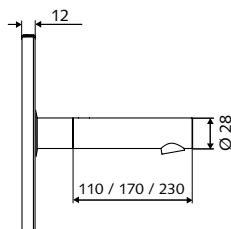
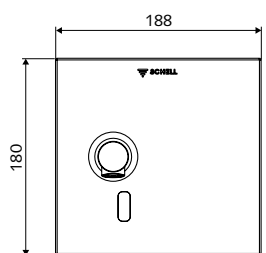
csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km, leágazás: DN 15 1/2 km

csomagolási egység: 1, súly: 0,44 kg/db

61 662 06 99

**A következő termékekhez**

- PETIT SC falon kívüli fali kifolyó 02 136 06 99
- PETIT SC falon kívüli fali kifolyó 02 147 06 99



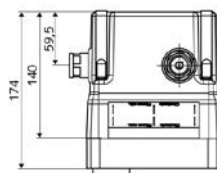
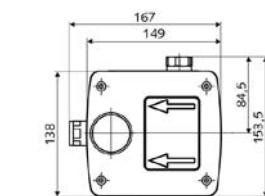
Készreszerelő készlet
falsík alatti Masterboxhoz
01 947 00 99



Szükséges tartozékok
• WBW-E-V falsík alatti masterbox 01 947 00 99



Ajánlott tartozékok
• SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99



Szükséges tartozékok
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 938 06 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 939 06 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 938 28 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 939 28 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 941 06 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 942 06 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 941 28 99
• LINUS W-E-V falsík alatti zuhany 01 942 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint
• beszívargó víz elleni tömítógallér 00 919 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS W-E-V falsík alatti mosdó
Hideg víz / előkevert víz

A WBW-E-V falsík alatti masterboxhoz. Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés.
A SCHELL SWS vízmenedzsmint rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas.
A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- 6 V-os elemtartó, IP 65 védelmi osztály
- 4 x AA alkáli elem, 1,5 V
- fali kifolyó perlatórral (lopásbiztos)
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és vízvezeték sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; előlap: műanyag
- felület: kifolyó: króm
- előlap méretei: Sz: 188 mm x Ma: 180 mm x Mé 12 mm

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

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

01 938 06 99

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,01 kg/db

01 939 06 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálcsiszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

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

01 938 28 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálcsiszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

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

01 939 28 99

WBW-E-V falsík alatti masterbox**Hideg víz / előkevert víz**

LINUS W-E-V falsík alatti mosdókhoz. Elektronikus működtetés. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárószeleppel.

Kiszérelés tartalma

- masterbox
 - beépítődoboz
 - falsík alatti mosdó előelzárószeleppel
 - 6 V-os mágnesszelep
 - előszűrő
 - visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
 - fali kifolyó fogadó elem
- öblítőcsonk
- vakolófedél

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 15 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezeték cink-kiválasztott sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 149 mm x Ma: 138 mm x Mé 140 mm
- beépítési mélység: 100 - 124 mm
- csatlakozás: menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: Belgauqua

csomagolási egység: 1, súly: 1,98 kg/db

01 947 00 99



Ajánlott tartozékok
• Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS W-E-V falsík alatti mosdó**Hideg víz / előkevert víz**

A WBW-E-V falsík alatti masterboxhoz. Infravörös szenzor által vezérelt. Hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
- fali kifolyó perlátorral (lopásbiztos)
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó és vízvezeték sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; előlap: műanyag
- felület: kifolyó: króm
- előlap méretei: Sz: 188 mm × Ma: 180 mm × Mé 12 mm

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

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

01 941 06 99

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

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

01 942 06 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálcsiszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

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

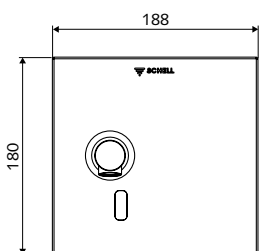
01 941 28 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálcsiszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1, súly: 1,95 kg/db

01 942 28 99



**Készreszerelő készlet
falsík alatti Masterboxhoz
01 947 00 99**

**Szükséges tartozékok**

- WBW-E-V falsík alatti masterbox 01 947 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

WBW-E-M falsík alatti masterbox**Kevert víz**

LINUS W-E-M falsík alatti mosdókhoz. Elektronikus működtetés. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárózeleppel.

Kiszerelés tartalma

- masterbox
 - beépítődoboz
 - falsík alatti mosdó 2 előelzárózeleppel
 - 6 V-os mágnesszelep
 - keverő kartus
 - 2 előszűrő
 - 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
 - fali kifolyó fogadó elem
- öblítőcsonk
- vakolófedél

Műszaki adatok

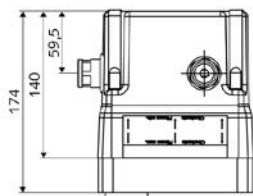
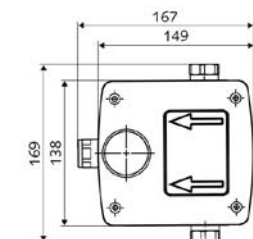
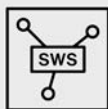
- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 15 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezeték cink-kiválasztó sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 149 mm × Ma: 138 mm × Mé 140 mm
- beépítési mélység: 100 – 124 mm
- csatlakozás: 2 × menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: Belgauqua

csomagolási egység: 1, súly: 2,30 kg/db

01 946 00 99

**Ajánlott tartozékok**

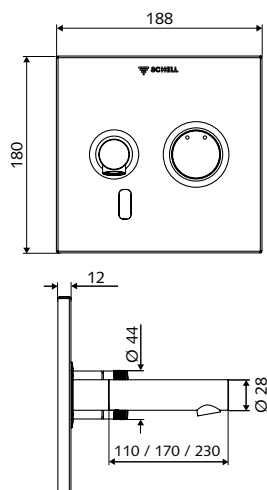
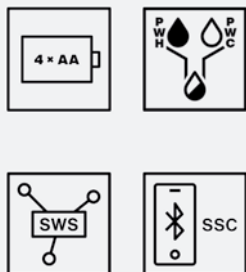
- MONTUS mosdó szerelőelem 03 088 00 99

**Szükséges tartozékok**

- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 929 06 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 930 06 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 929 28 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 930 28 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 932 06 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 933 06 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 932 28 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 933 28 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 935 06 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 936 06 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 935 28 99
- LINUS W-E-M falsík alatti zuhany 01 936 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

- beszívargó víz elleni tömítőgallér 00 919 00 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti Masterboxhoz
01 946 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS W-E-M falsík alatti mosdó

Kevert víz

A WBW-E-M falsík alatti masterboxhoz. Infravörös szenzor által vezérelt. Elemes működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
 - kevert vízes működtetőgomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- 6 V-os elemtartó, IP 65 védelmi osztály
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; működtetőgomb: sárgaréz
- felület: kifolyó: króm, működtetőgomb: króm
- előlap méretei: Sz: 188 mm x Ma: 180 mm x Mé 12 mm

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,02 kg/db

01 929 06 99

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,19 kg/db

01 930 06 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálciszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

csomagolási egység: 1, súly: 1,83 kg/db

01 929 28 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálciszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,14 kg/db

01 930 28 99



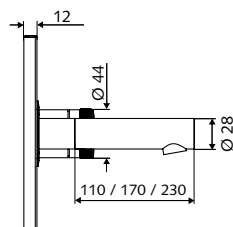
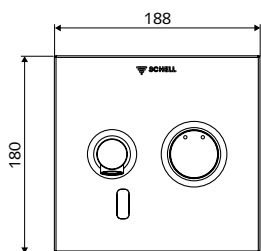
Szükséges tartozékok

- WBW-E-M falsík alatti masterbox 01 946 00 99



Ajánlott termékek

- SSC BLUETOOTH®-MODUL 00 916 00 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti Masterboxhoz
01 946 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS W-E-M falsík alatti mosdó

Kevert víz

A WBW-E-M falsík alatti masterboxhoz. Infravörös szenzor által vezérelt. Hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- kevert vizes működtetőgomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
- fali kifolyó perlátorral (lopásbiztos)
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; működtetőgomb: sárgaréz
- felület: kifolyó: króm, működtetőgomb: króm
- előlap méretei: Sz: 188 mm × Ma: 180 mm × Mé 12 mm

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,03 kg/db

01 932 06 99

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,24 kg/db

01 933 06 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálciszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 170 mm

csomagolási egység: 1, súly: 1,97 kg/db

01 932 28 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálciszolt saválló előlap

kifolyó: hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1, súly: 2,20 kg/db

01 933 28 99



Szükséges tartozékok

- WBW-E-M falsík alatti masterbox 01 946 00 99



Ajánlott termékek:

- SSC BLUETOOTH®-MODUL 00 916 00 99

Beszivárgó víz elleni tömítőgallér

A SCHELL Masterboxok tömítéséhez a DIN 18534 szabványnak megfelelően

Kiszerelés tartalma

- tömítőgallér
- ragasztószalag

Műszaki adatok

- méretek: Sz: 267 mm × Ma: 280 mm
- tanúsítványok: kiwa

csomagolási egység 1 db, súly: 0,11 kg/db

00 919 00 99



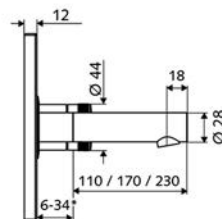
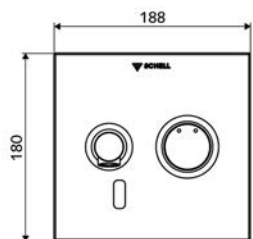
Szükséges tartozékok

- WBW-E-V falsík alatti Masterbox 01 947 00 99
- WBW-E-M falsík alatti Masterbox 01 946 00 99
- WBD-E-M falsík alatti Masterbox 01 904 00 99
- WBD-E-V falsík alatti Masterbox 01 822 00 99
- WBD-SC-M falsík alatti Masterbox 01 867 00 99
- WBD-SC-V falsík alatti Masterbox 01 827 00 99



SWS

SSC



* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox

Készreszelő készlet falsík
alatti Masterboxhoz
01 946 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS W-E-M falsík alatti mosdó

Kevert víz

A WBW-E-M falsík alatti masterboxhoz. Infravörös szenzor által vezérelt. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerrel történő hálózatba kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmet rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- kevert vizes működtetőgomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- fali kifolyó perlátorral (lopásbiztos)
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 360 s)
 - utólagos működési idő (0,6 - 60 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 15 - 600 s)
 - tartós átfolyás (ki / 15 - 600 s)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - folyamatos öblítés termikus fertőtlenítéshez, forrázás elleni védelemmel (ki / 300 s / 120 s)
 - takarítás stop (ki / 60 s)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: kifolyó sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; működtetőgomb sárgaréz
- felület: kifolyó króm; működtetőgomb króm
- előlap méretei: Sz: 188 mm x Ma: 180 mm x Mé: 12 mm

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó hossz: 170 mm

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

01 935 06 99

alapanyag: sárgaréz előlap, felület: króm előlap

kifolyó hossz: 230 mm

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

01 936 06 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálcsiszolt saválló előlap

kifolyó hossz: 170 mm

csomagolási egység: 1 db, súly: 1,83 kg/db

01 935 28 99

alapanyag: saválló előlap, felület: szálcsiszolt saválló előlap

kifolyó hossz: 230 mm

csomagolási egység: 1 db, súly: 2,02 kg/db

01 936 28 99



Szükséges tartozékok

- WBW-E-M falsík alatti masterbox 01 946 00 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99



Ajánlott tartozékok

Opcionális áramellátás gyűjtő hálózati egységen keresztül

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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



Konyha

- Konyhai csaptelepek
- GRANDIS E

97



SCHELL GRANDIS E konyhai csaptelep

		Termékjellemzők													
		Funkciók						Hőmérséklet			Higiénia	Energiaellátás			
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Hideg víz / előkevert víz	Kevert víz	Kevert víz (alacsony nyomás)	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Energiaellátás az SWS-en keresztül	
GRANDIS E, HD-M															Oldal
	00 242 06 99	▪	▪	▪	▪	▪			▪		▪	▪			97
	00 243 06 99	▪	▪	▪	▪	▪			▪		▪		▪		97
	00 244 06 99	▪	▪	▪	▪	▪			▪		▪			▪	97



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes mosdócsaptelephez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

Termékmegnevezés

Cikkszám

GRANDIS E elektronikus konyhai csaptelep

HD-M - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Továbbá egykaros működtetés. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Pangó víz elleni öblítés az érintés nélküli működtetés beállítása szerint, függetlenül a működtető kar állásától.

Kiszerezés tartalma

- infravörös szenzorral ellátott konyhai csaptelep
- egykaros, keverőfejes
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
- kerámia kartus forró víz korlátozással
- elfordítható kifolyó állítható elfordítási tartománnyal
- perlátor
- 2x menet: 3/8 bm x 450 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel

Műszaki adatok

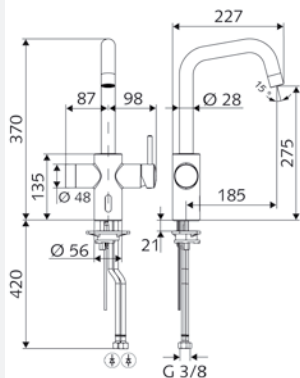
- csaplyuk átmérő: 35 - 37 mm
- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - max. működési idő (1 - 600 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - max. működési idő (4 - 240 s, 12 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / az utolsó öblítés 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 (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 29861/IO, ACS, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
csomagolási egység: 1, súly: 3,76 kg/db

00 242 06 99

villás dugós hálózati egységgel 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 3,73 kg/db

00 243 06 99



Ajánlott tartozékok

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99
- hosszabbító kábel 51 010 00 99 vagy
- hosszabbító kábel 51 023 00 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99

GRANDIS E elektronikus konyhai csaptelep

HD-M - magas nyomás kevert víz

Infravörös szenzor által vezérelt. Továbbá egykaros működtetés. Kizárólag hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve. Pangó víz elleni öblítés az érintés nélküli működtetés beállítása szerint, függetlenül a működtető kar állásától.

Kiszerezés tartalma

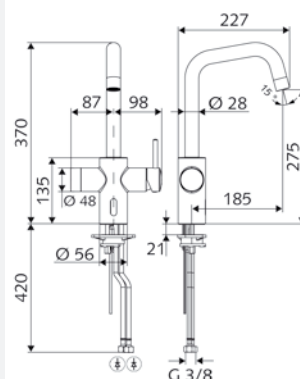
- infravörös szenzorral ellátott konyhai csaptelep
- egykaros, keverőfejes
- infravörös szenzoros elektronika, programozható
- 6 V-os axiális mágnesszelep előszűrővel
- kerámia kartus forró víz korlátozással
- elfordítható kifolyó állítható elfordítási tartománnyal
- perlátor
- 2x menet: 3/8 bm x 450 mm-es flexibilis csatlakozótömlő, visszafolyásgátlóval (visszafolyásgátló, EN 1717: EB) és előszűrővel

Műszaki adatok

- csaplyuk átmérő: 35 - 37 mm
- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (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 szenzorablakon keresztül
 - max. működési idő (4 - 240 s, 12 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / az utolsó öblítés 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 (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x menet: 3/8 bm
- tanúsítványok: P-IX 29861/IO, ACS, WRAS
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: O

csomagolási egység: 1, súly: 3,63 kg/db

00 244 06 99



Szükséges tartozékok

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- kalapás hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 583 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99



Ajánlott tartozékok

- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel 05 430 06 99



Zuhany

• Falsík alatti zuhany szerelvények

- LINUS / LINUS Basic / Masterboxok 106 - 115
- Tartozékok 116 - 117

• Falon kívüli zuhany szerelvények

- LINUS zuhanypanelek (alumínium) 118 - 122
- Tartozékok 123
- LINUS Inox zuhanypanelek (saválló) 124 - 128
- Tartozékok 129
- VITUS 130 - 137
- MODUS 138
- Kézi zuhanyok 139

• Tartozékok 140 - 143



SHELL LINUS D-C-T falsík alatti zuhany

		Termékjellemzők														
		Funkciók				Hőmérséklet			Higiénia		Energiaellátás		Felületek			
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Termikus fertőtlenítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Króm	Saválló		
LINUS D-C-T																Oldal
	01 918 06 99	▪	▪	▪			▪	▪	▪	utólagosan felszerelhető	opcionális	opcionális	▪			106
	01 918 28 99	▪	▪	▪			▪	▪	▪	utólagosan felszerelhető	opcionális	opcionális		▪		106
LINUS Basic D-C-T																Oldal
	01 909 28 99	▪	▪	▪			▪	▪	▪	utólagosan felszerelhető	opcionális	opcionális		▪		107
LINUS D-SC-T																Oldal
	01 809 06 99				▪		▪	▪		utólagosan felszerelhető			▪			109
	01 809 28 99				▪		▪	▪		utólagosan felszerelhető				▪		109
LINUS Basic D-SC-T																Oldal
	01 900 28 99				▪		▪	▪		utólagosan felszerelhető				▪		109



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket, valamint a falsík alatti masterboxot is.

SCHELL termosztátos szerelvények

Az olyan létesítményekben, ahol egyéni hőmérsékletbeállítás és állandó zuhany- ill. vízhőmérséklet szükséges, a SCHELL termosztátos zuhanszerelvények kínálnak megoldást. Ezeket a változatokat főként akkor érdemes választani, amikor fennáll a forrázás veszélye, azaz az EN 806-2 szabvány 9.3.2 bekezdésének megfelelően kórházakban, iskolákban, óvodákban, idősok otthonában stb. A SCHELL termosztátos szerelvényei úgy kerültek kialakításra, hogy azok a hideg víz oldal meghibásodása esetén automatikusan elzárják a meleg víz oldalt. A 38°C-os hőmérsékletkorlátozás gyárilag be van állítva. Azonban ettől eltérő hőmérsékletkorlátozás is beállítható. A termosztátos szerelvények rendelkeznek egy feloldó gombbal, mely a feloldást követően az előre beállított hőmérsékletkorlátozásnál magasabb hőmérsékletet is enged beállítani.

		Termékjellemzők													
		Funkciók				Hőmérséklet			Higiénia		Energiaellátás		Felületek		
		SWS hálózatba kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- higiéniai öblítés	Termikus fertőtlenítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Króm	Saválló	
LINUS D-C-M															Oldal
	01 919 06 99	▪	▪	▪			▪		▪		opcionális	opcionális	▪		111
	01 919 28 99	▪	▪	▪			▪		▪		opcionális	opcionális		▪	111
LINUS Basic D-C-M															Oldal
	01 920 28 99	▪	▪	▪			▪		▪		opcionális	opcionális		▪	111
LINUS D-SC-M															Oldal
	01 832 06 99				▪		▪						▪		113
	01 832 28 99				▪		▪							▪	113
LINUS Basic D-SC-M															Oldal
	01 902 28 99						▪							▪	113
LINUS D-SC-V															Oldal
	01 833 06 99				▪	▪							▪		114
	01 833 28 99				▪	▪								▪	114
LINUS Basic D-C-V															Oldal
	01 921 28 99	▪	▪	▪		▪			▪		opcionális	opcionális		▪	115



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket, valamint a falsík alatti masterboxot is.

		Termékjellemzők														
		Funkciók							Hőmérséklet			Higiénia		Energia-ellátás		
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	COMFORT Flex zuhanyfej	Aerosolarm zuhanyfej	Előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Termikus fertőtlenítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	
LINUS DP-C-T																Oldal
	00 819 08 99	▪	▪		▪		▪			▪	▪	▪	utólagosan felszerelhető	▪	▪	118
	00 830 08 99	▪	▪		▪		▪			▪	▪	▪	▪	▪	▪	118
	00 822 08 99	▪	▪		▪			▪		▪	▪	▪	utólagosan felszerelhető	▪	▪	118
	00 829 08 99	▪	▪		▪			▪		▪	▪	▪	▪	▪	▪	118
	00 820 08 99		▪		▪		▪			▪	▪	▪	▪	▪	▪	119
	00 823 08 99		▪		▪			▪		▪	▪	▪	▪	▪	▪	119
LINUS DP-SC-T																Oldal
	00 802 08 99					▪	▪			▪	▪		utólagosan felszerelhető			120
	00 815 08 99					▪	▪			▪	▪	▪	▪			120
	00 824 08 99					▪		▪		▪	▪		utólagosan felszerelhető			120
	00 825 08 99					▪		▪		▪	▪	▪	▪			120
LINUS DP-SC-M/V																Oldal
	00 803 08 99					▪	▪			▪						121
	00 804 08 99					▪	▪		▪							121
	00 826 08 99					▪		▪		▪						121
	00 827 08 99					▪		▪	▪							121
LINUS DP-EH-M																Oldal
	00 828 08 99			▪			▪			▪						122


Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli zuhanszerelvényhez (zuhanypanel) meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

SCHELL Thermostat-Armaturen

Az olyan létesítményekben, ahol egyéni hőmérsékletbeállítás és állandó zuhany- ill. vízhőmérséklet szükséges, a SCHELL termosztátos zuhanszerelvények kínálnak megoldást. Ezeket a változatokat főként akkor érdemes választani, amikor fennáll a forrázás veszélye, azaz az EN 806-2 szabvány 9.3.2 bekezdésének megfelelően kórházakban, iskolákban, óvodákban, idősek otthonában stb. A SCHELL termosztátos szerelvényei úgy kerültek kialakításra, hogy azok a hideg víz oldal meghibásodása esetén automatikusan elzárják a meleg víz oldalt. A 38°C-os hőmérsékletkorlátozás gyárilag be van állítva. Azonban ettől eltérő hőmérsékletkorlátozás is beállítható. A termosztátos szerelvények rendelkeznek egy feloldó gombbal, mely a feloldást követően az előre beállított hőmérsékletkorlátozásnál magasabb hőmérsékletet is enged beállítani.

		Termékjellemzők														
		Funkciók						Hőmérséklet			Higiénia			Energia-ellátás		
SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	COMFORT Flex zuhanyfej	Kézi zuhanyfej	Előkevert víz	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Elektronikus termikus fertőtlenítés	Manuális termikus fertőtlenítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés			
LINUS Inox DP-C-T															Oldal	
	00 841 28 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪			▪	▪	124	
	00 843 28 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪	▪		▪	▪	124	
	00 842 28 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪	▪		▪	▪	125	
LINUS Inox DP-SC-T															Oldal	
	00 844 28 99				▪	▪		▪	▪						126	
	00 845 28 99				▪	▪		▪	▪		▪				126	
LINUS Inox DP-C-T-H															Oldal	
	00 846 28 99	▪	▪	▪				▪	▪	▪			▪	▪	127	
LINUS Inox DP-C-T-D-H															Oldal	
	00 847 28 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪			▪	▪	128	


Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli zuhanszerelvényhez (zuhanypanel) meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

		Termékjellemzők														
		Funkciók							Hőmérséklet		Higiéniá					
		SWS hálózatba kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	BE-F VITUS rádióadóval	Nyit/zár	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Manuális termikus fertőtlenítés	Elektronikus termikus fertőtlenítés	Elemes működtetés		
Felső zuhanycsatlakozás	VITUS VD-C-T / o, inkl. BE-F															Oldal
		00 214 06 99	▪	▪	▪			▪		▪	▪	▪		utólag beépíthető		130
		00 215 06 99	▪	▪	▪			▪		▪	▪	▪		▪		130
	VITUS VD-C-T / o															Oldal
		01 604 06 99	▪	▪				▪		▪	▪	▪	utólag beépíthető		▪	131
		01 609 06 99	▪	▪				▪		▪	▪	▪	▪*		▪	131
	VITUS VD-SC-T / o															Oldal
		01 600 06 99							▪	▪	▪		utólag beépíthető			132
		01 605 06 99							▪	▪	▪		▪*			132
	VITUS VD-SC-M / o															Oldal
		01 601 06 99							▪	▪			utólag beépíthető			132
		01 606 06 99							▪	▪			▪*			132
	VITUS VD-Auf/Zu-T / o															Oldal
		01 602 06 99				▪				▪	▪		utólag beépíthető			133
		01 607 06 99				▪				▪	▪		▪*			133
	VITUS VD-EH-M / o															Oldal
		01 603 06 99				▪	▪			▪			utólag beépíthető			133
		01 608 06 99				▪	▪			▪			▪*			133

* A manuális fertőtlenítés elvégzése dugókulccsal (kiszерelés része) lehetséges.

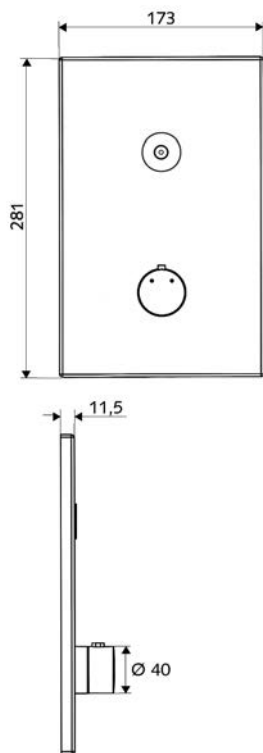
		Termékjellemzők													
		Funkciók							Hőmérséklet		Higiénia				
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	VITUS BE-F rádióadóval	Nyit/zár	Egykaros	Önelzáró elektronikus	Önelzáró mechanikus	Kevert víz	Termosztát	Pangó víz elleni- / higiéniai öblítés	Manuális termikus fertőtlenítés	Elektronikus termikus fertőtlenítés	Elemes működtetés	
Alsó zuhanycsatlakozás	VITUS VD-C-T / u, inkl. BE-F														Oldal
		00 216 06 99	▪	▪	▪		▪		▪	▪	▪		utólag beépíthető		134
		00 217 06 99	▪	▪	▪			▪		▪	▪		▪		134
	VITUS VD-C-T / u														Oldal
		01 614 06 99	▪	▪				▪		▪	▪	utólag beépíthető		▪	135
		01 619 06 99	▪	▪				▪		▪	▪	▪*		▪	135
	VITUS VD-SC-T / u														Oldal
		01 610 06 99							▪	▪	▪	utólag beépíthető			136
		01 615 06 99							▪	▪	▪	▪*			136
	VITUS VD-SC-M / u														Oldal
		01 611 06 99							▪			utólag beépíthető			136
		01 616 06 99							▪			▪*			136
	VITUS VD-Auf/Zu-T / u														Oldal
		01 612 06 99				▪			▪	▪		utólag beépíthető			137
		01 617 06 99				▪			▪	▪		▪*			137
	VITUS VD-EH-M / u														Oldal
		01 613 06 99				▪	▪		▪			utólag beépíthető			137
		01 618 06 99				▪	▪		▪			▪*			137
	MODUS MD-T														Oldal
		02 185 06 99					▪		▪	▪		▪**			138
MODUS MD-T mit Brausegarnitur														Oldal	
	02 18600699					▪		▪	▪		▪**			138	

* A manuális fertőtlenítés elvégzése dugókulccsal (kiszерelés része) lehetséges.

** Manuális termikus fertőtlenítés lehetséges.



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 802 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS D-C-T falsík alatti zuhany
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

A WBD-E-T falsík alatti masterboxhoz. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsent rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezés tartalma

- előlap
- működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- alapanyag: működtetőgombok sárgaréz
- felület: működtetőgombok króm
- előlap méretei: Sz: 173 mm × Ma: 281 mm × Mé 11,5 mm
- védelmi osztály: IP65 (CVD-Touch-elektronika)

alapanyag: sárgaréz előlap

felület: króm előlap

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

01 918 06 99

alapanyag: saválló előlap

felület: szálcsiszolt saválló előlap

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

01 918 28 99

**Szükséges tartozékok**

- WBD-E-T falsík alatti masterbox 01 802 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

**Ajánlott tartozékok**

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99
- CVD-védőszűrő 00 906 00 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

Termikus fertőtlenítéshez SWS-en keresztül

- SWS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 874 00 99

Manuális termikus fertőtlenítéshez

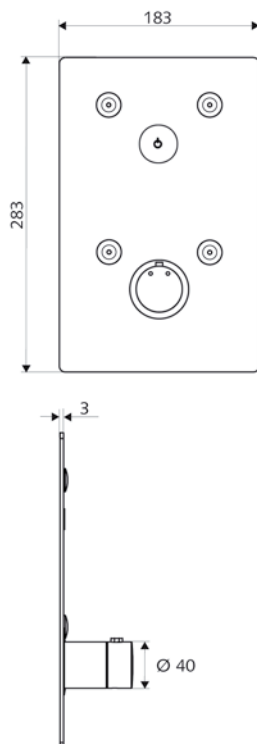
- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 566 00 99
- hálózati egység 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 537 00 99

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-E-T hosszabbítószett, 25 mm 01 860 06 99
- D-E-T hosszabbítószett, 50 mm 01 865 06 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 802 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Basic D-C-T falsík alatti zuhany**Kevert víz, ThermoProtect termosztát**

A WBD-E-T falsík alatti masterboxhoz. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatba kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezés tartalma

- előlap
 - működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
 - CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- rögzítő alkatrészek

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- alapanyag: működtetőgombok sárgaréz; előlap saválló
- felület: működtetőgombok króm; előlap szálciszolt saválló
- előlap méretei: Sz: 183 mm x Ma: 283 mm x Mé 3 mm
- védelmi osztály: IP65 (CVD-Touch-elektronika)

felület: szálciszolt saválló előlap,
csomagolási egység: 1, súly: 1,84 kg/db

01 909 28 99

**Szükséges tartozékok**

- WBD-E-T falsík alatti masterbox 01 802 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

**Ajánlott tartozékok**

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99
- CVD-védőszűrő 00 906 00 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

Termikus fertőtlenítéshez SWS-en keresztül

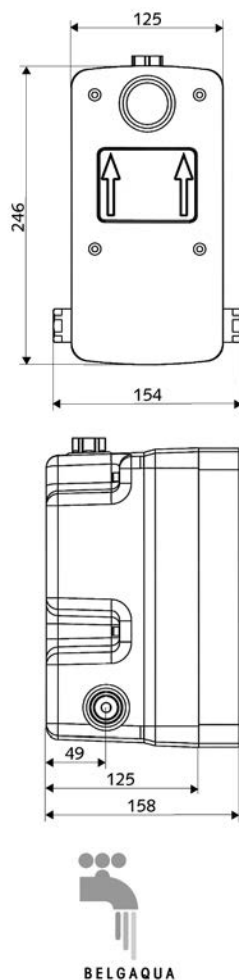
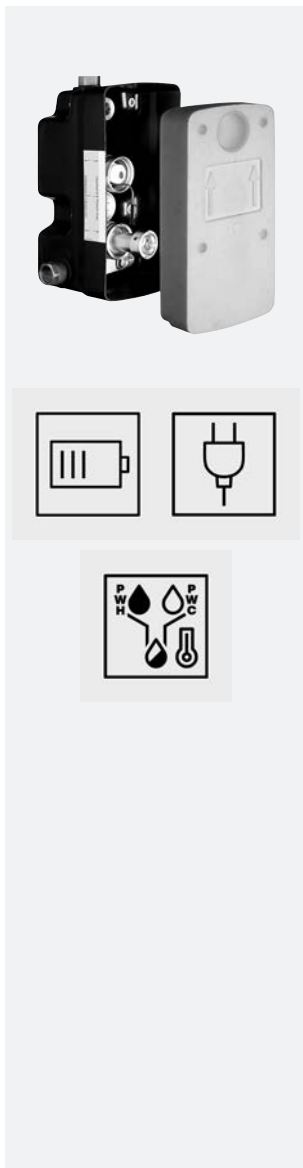
- SWS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 874 00 99

Manuális termikus fertőtlenítéshez

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík 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

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-E-T hosszabbítószett, 25 mm 01 860 06 99
- D-E-T hosszabbítószett, 50 mm 01 865 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

WBD-E-T falsík alatti masterbox
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

LINUS / LINUS Basic D-C-T falsík alatti zuhanyokhoz. Elektronikus működtetés. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárószeleppel. Termikus fertőtlenítésre szolgáló mágnesszelep utólagos beépítése lehetséges.

Kiszerezés tartalma

- masterbox
 - beépítődoboz
 - falsík alatti zuhany 2 előelzárószeleppel
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - 2 előszűrő
 - 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- öblítőcsonk
- vakolófedél

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 15 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez, max. 10 min./nap)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválasztómentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 125 mm × Ma: 246 mm × Mé 158 mm
- beépítési mélység: 88 - 112 mm
- csatlakozás: 2× menet: 1/2 bm
- leágazás: menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: P-IX 18001/IA, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: A

csomagolási egység 1 db, súly: 3,08 kg/db

01 802 00 99

**Szükséges tartozékok**

- LINUS D-C-T falsík alatti zuhany 01 918 06 99
- LINUS D-C-T falsík alatti zuhany 01 918 28 99
- LINUS Basic D-C-T falsík alatti zuhany 01 909 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

- beszivárgó víz elleni tömítőgallér 00 920 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- MONTUS zuhany szerelőelem 03 091 00 99

**Szerelési útmutató**

- Kérjük, hogy az adott zuhany elektronikának megfelelően alakítsa ki a hálózati áramellátást.

Beszivárgó víz elleni tömítőgallér

A SCHELL masterboxok tömítéséhez a DIN 18534 szabványnak megfelelően

Kiszerezés tartalma

- tömítőgallér
- ragasztószalag

Műszaki adatok

- tanúsítványok: kiwa

méretek: Sz: 267 mm × Ma: 280 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

00 919 00 99

**A következő termékekhez**

- WBV-E-V falsík alatti masterbox 01 947 00 99
- WBV-E-M falsík alatti masterbox 01 946 00 99
- WBD-E-M falsík alatti masterbox 01 904 00 99
- WBD-E-V falsík alatti masterbox 01 822 00 99
- WBD-SC-M falsík alatti masterbox 01 867 00 99
- WBD-SC-V falsík alatti masterbox 01 827 00 99

Műszaki adatok

- tanúsítványok: kiwa

méretek: Sz: 254 mm × Ma: 370 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

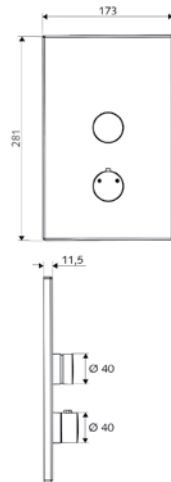
00 920 00 99

**A következő termékekhez**

- WBD-E-T falsík alatti masterbox 01 802 00 99
- WBD-SC-T falsík alatti masterbox 01 800 00 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 800 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS D-SC-T falsík alatti zuhany
Kevert víz, ThermoProtect termosztát

A WBD-SC-T falsík alatti masterboxhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás.

Kiszerelés tartalma

- előlap
 - működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
 - SC-V önelzáró gomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz működtetőgomb
- felület: króm működtetőgomb
- előlap méretei: Sz: 173 mm × Ma: 281 mm × Mé: 11,5 mm

alapanyag: sárgaréz előlap,

felület: króm előlap

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

01 809 06 99

alapanyag: saválló előlap,

felület: szálcsiszolt saválló előlap

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

01 809 28 99

**Szükséges tartozékok**

- WBD-SC-T falsík alatti masterbox 01 800 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99 vagy

Manuális termikus fertőtlenítéshez kizárólag a 01 624 06 99, 01 634 06 99, 01 644 06 99 termékeknél

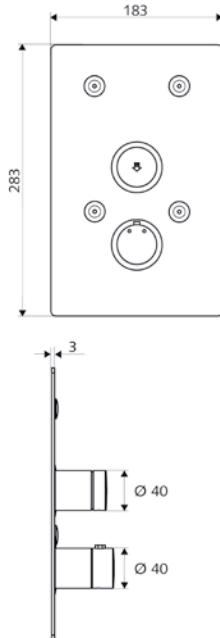
- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 566 00 99
- hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 537 00 99

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-SC-T hosszabbított szett 25 mm 01 859 06 99
- D-SC-T hosszabbított szett 50 mm 01 863 06 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 800 00 99


LINUS Basic D-SC-T falsík alatti zuhany
Kevert víz, ThermoProtect termosztát

A WBD-SC-T falsík alatti masterboxhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás.

Kiszerelés tartalma

- előlap
 - SC-V önelzáró gomb takaróhüvellyel
 - működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz működtetőgomb; saválló előlap
- felület: króm működtetőgomb; szálcsiszolt saválló előlap
- előlap méretei: Sz: 183 mm × Ma: 283 mm × Mé: 3 mm

felület: szálcsiszolt saválló előlap,

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

01 900 28 99

**Szükséges tartozékok**

- WBD-SC-T falsík alatti masterbox 01 800 00 99

**Ajánlott tartozékok**

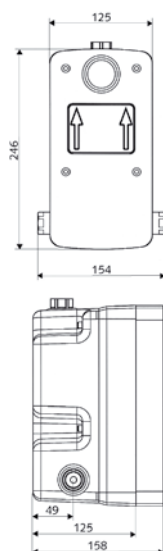
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99 vagy

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-SC-T hosszabbított szett 25 mm 01 859 06 99
- D-SC-T hosszabbított szett 50 mm 01 863 06 99

Manuális termikus fertőtlenítéshez kizárólag a 01 624 06 99, 01 634 06 99, 01 644 06 99 termékeknél

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík 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



Termékmegnevezés

Cikkszám

WBD-SC-T falsík alatti masterbox**Kevert víz, ThermoProtect termosztát**

LINUS / LINUS Basic D-SC-T falsík alatti zuhanyokhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárószeleppel. Termikus fertőtlenítésre szolgáló mágnesszelep utólagos beépítése lehetséges.

Kiszerezés tartalma

- masterbox
 - beépítődoboz
 - falsík alatti zuhany 2 előelzárószeleppel
 - SC II önelzáró kartus
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - 2 előszűrő
 - 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- öblítőcsonk
- vakolófedél

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 10 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez max. 10 min./nap)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválasztómentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 125 mm × Ma: 246 mm × Mé 158 mm
- beépítési mélység: 88 – 112 mm
- csatlakozás: 2× menet: 1/2 bm
- leágazás: menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: PA-IX 18001/IA, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: A

csomagolási egység: 1, súly: 3,08 kg/db

01 800 00 99

**Szükséges tartozékok**

- LINUS D-SC-T falsík alatti zuhany 01 809 06 99
- LINUS D-SC-T falsík alatti zuhany 01 809 28 99
- LINUS Basic D-SC-T falsík alatti zuhany 01 900 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

- beszívargó víz elleni tömítőgallér 00 920 00 99

**Ajánlott tartozékok**

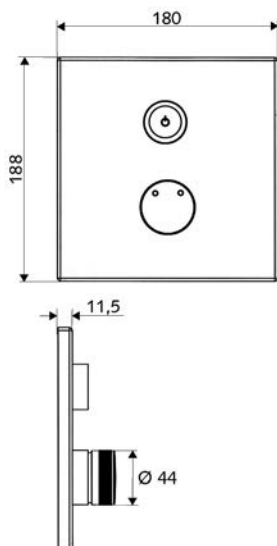
- MONTUS zuhany szerelőelem 03 091 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 904 00 99



LINUS D-C-M falsík alatti zuhany Kevert víz

A WBD-E-M falsík alatti masterboxhoz. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszérlés tartalma

- előlap
- működtető gomb kevert vízhez takaróhüvellyel
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- alapanyag: működtetőgombok sárgaréz
- felület: működtetőgombok króm
- előlap méretei: Sz: 180 mm x Ma: 188 mm x Mé 11,5 mm
- védelmi osztály: IP65 (CVD-Touch-elektronika)

alapanyag: sárgaréz előlap

felület: króm előlap

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

01 919 06 99

alapanyag: saválló előlap

felület: szálcsiszolt saválló előlap

csomagolási egység: 1, súly: 1,55 kg/db

01 919 28 99



Szükséges tartozékok

- WBD-E-M falsík alatti masterbox 01 904 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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



Ajánlott tartozékok

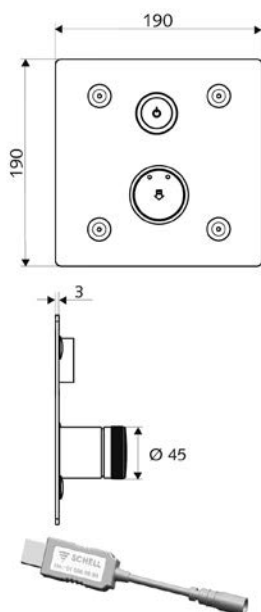
- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99
- CVD-védőszűrő 00 906 00 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-C-M hosszabbított 01 888 06 99
- D-C-M hosszabbított 01 889 06 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 904 00 99



LINUS Basic D-C-M falsík alatti zuhany

Kevert víz

A WBD-E-M falsík alatti masterboxhoz. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszérlés tartalma

- előlap
- működtető gomb kevert vízhez takaróhüvellyel
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- rögzítő alkatrészek

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- alapanyag: működtetőgombok sárgaréz; előlap saválló
- felület: működtetőgombok króm; előlap szálcsiszolt saválló
- előlap méretei: Sz: 190 mm x Ma: 190 mm x Mé 3 mm
- védelmi osztály: IP65 (CVD-Touch-elektronika)
- felület: szálcsiszolt saválló előlap

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

01 920 28 99



Szükséges tartozékok

- WBD-E-M falsík alatti masterbox 01 904 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

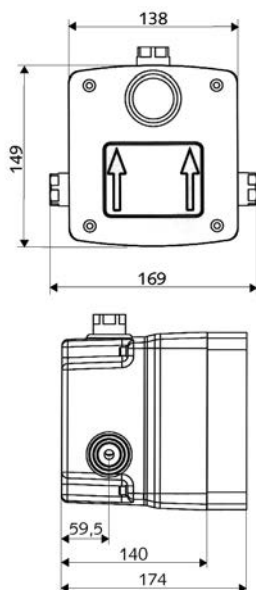
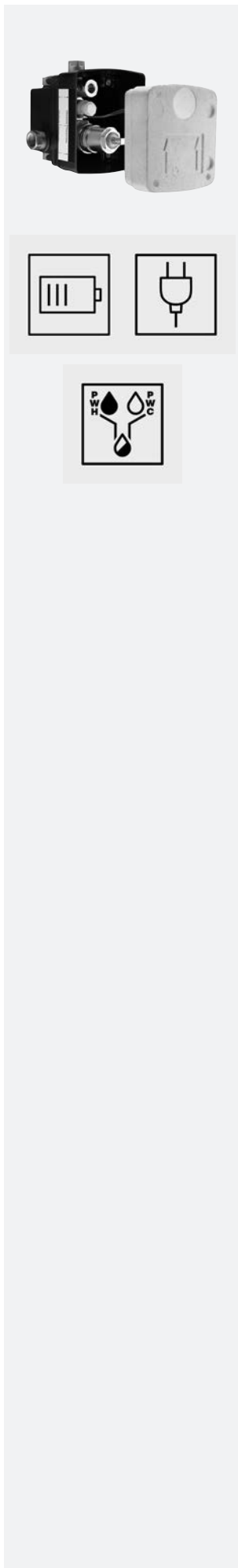


Ajánlott tartozékok

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99
- CVD-védőszűrő 00 906 00 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-C-M hosszabbított 01 888 06 99
- D-C-M hosszabbított 01 889 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

WBD-E-M falsík alatti masterbox**Kevert víz**

LINUS D-C-M vagy LINUS Basic D-C-M falsík alatti zuhanyokhoz. Elektronikus működtetés. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárószeleppel.

Kiszerelés tartalma

- masterbox
 - beépítődoboz
 - falsík alatti zuhany 2 előelzárószeleppel
 - 6 V-os mágnesszelep
 - keverő kartus
 - 2 előszűrő
 - 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- öblítőcső
- vakolófedél

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 15 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválaszmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 138 mm × Ma: 149 mm × Mé: 140 mm
- beépítési mélység: 100 - 124 mm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 bm
- leágazás: DN 15 menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: ACS, Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 1,97 kg/db

01 904 00 99

**Szükséges tartozékok**

- LINUS D-C-M falsík alatti zuhany 01 919 06 99
- LINUS D-C-M falsík alatti zuhany 01 919 28 99
- LINUS Basic D-C-M falsík alatti zuhany 01 920 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

- beszívargó víz elleni tömítőgallér 00 919 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- MONTUS zuhany szerelőelem 03 091 00 99

**Szerelési útmutató**

- Kérjük, hogy az adott zuhany elektronikának megfelelően alakítsa ki a hálózati áramellátást.

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS D-SC-M falsík alatti zuhany

Kevert víz

A WBD-SC-M falsík alatti masterboxhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás.

Kiszerelés tartalma

- előlap
- SC-M önelzáró gomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz működtetőgomb
- felület: króm működtetőgomb
- előlap méretei: Sz: 180 mm × Ma: 188 mm × Mé: 11,5 mm

alapanyag: sárgaréz előlap,

felület: króm előlap

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

01 832 06 99

alapanyag: saválló előlap,

felület: szálcsiszolt saválló előlap

csomagolási egység: 1, súly: 1,24 kg/db

01 832 28 99



Szükséges tartozékok

- WBD-SC-M falsík alatti masterbox 01 867 00 99

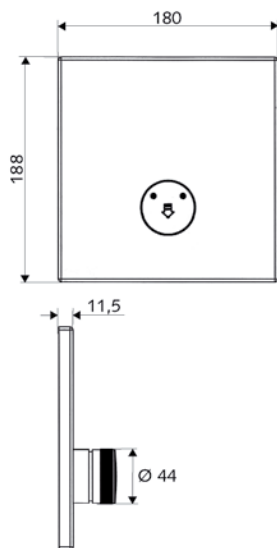


Ajánlott tartozékok

- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99 vagy

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-SC-M hosszabbítókartus 29 648 06 99
- D-SC-M hosszabbítókartus 29 649 06 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 867 00 99



LINUS Basic D-SC-M falsík alatti zuhany

Kevert víz

A WBD-SC-M falsík alatti masterboxhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás.

Kiszerelés tartalma

- előlap
- SC-M önelzáró gomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz működtetőgomb; saválló előlap
- felület: króm működtetőgomb; szálcsiszolt saválló előlap
- előlap méretei: Sz: 190 mm × Ma: 190 mm × Mé: 3 mm

felület: szálcsiszolt saválló előlap,

csomagolási egység: 1, súly: 1,40 kg/db

01 902 28 99



Szükséges tartozékok

- WBD-SC-M falsík alatti masterbox 01 867 00 99

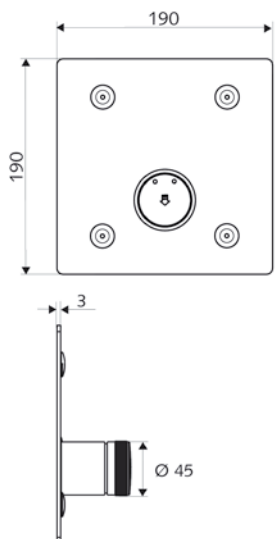


Ajánlott tartozékok

- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99 vagy

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-SC-M hosszabbítókartus 29 648 06 99
- D-SC-M hosszabbítókartus 29 649 06 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 867 00 99



WBD-SC-M falsík alatti masterbox

Kevert víz

LINUS / LINUS Basic D-SC-M falsík alatti zuhanyokhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárószeleppel.

Kiszerelés tartalma

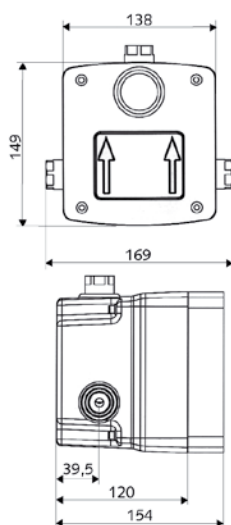
- masterbox
- beépítődoboz
- falsík alatti zuhany 2 előelzárószeleppel
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- 2 előszűrő
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- öblítőcsonk
- vakolófedél

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 10 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválasztómentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 138 mm × Ma: 149 mm × Mé 120 mm
- beépítési mélység: 80 – 104 mm
- csatlakozás: 2x menet: 1/2 bm
- leágazás: menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: PA-IX 19960/IB, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 1,91 kg/db

01 867 00 99



Szükséges tartozékok

- LINUS D-SC-M falsík alatti zuhany 01 832 06 99
- LINUS D-SC-M falsík alatti zuhany 01 832 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

- beszívógó víz elleni tömítőgallér 00 919 00 99

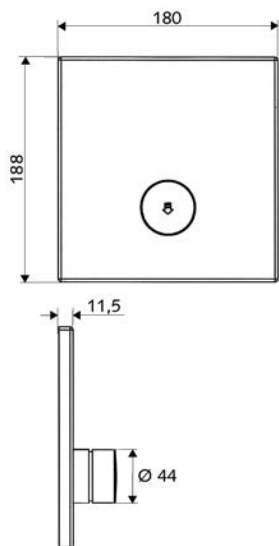
Ajánlott tartozékok

- MONTUS zuhany szerelőelem 03 091 00 99





Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 827 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS D-SC-V falsík alatti zuhany
Előkevert víz

A WBD-SC-V falsík alatti masterboxhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás.

Kiszerezés tartalma

- előlap
- SC-V önelzáró gomb takaróhüvellyel
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz működtetőgomb
- felület: króm működtetőgomb
- előlap méretei: Sz: 180 mm × Ma: 188 mm × Mé: 11,5 mm

alapanyag: sárgaréz előlap,
felület: króm előlap
csomagolási egység: 1, súly: 1,40 kg/db

01 833 06 99

alapanyag: saválló előlap,
felület: szálcsiszolt saválló előlap
csomagolási egység: 1, súly: 1,44 kg/db

01 833 28 99



Szükséges tartozékok

- WBD-SC-V falsík alatti masterbox 01 827 00 99

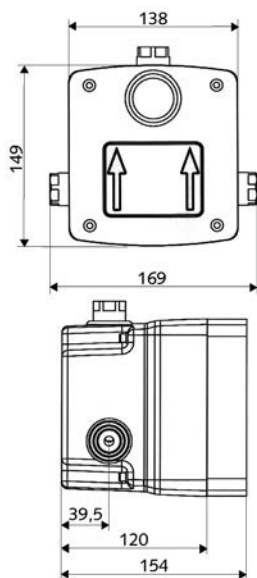


Ajánlott tartozékok

- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99 vagy

A masterbox túl mélyre történő beépítése esetén

- D-SC-V / W-SC-V hosszabbítószett 25 mm 01 872 06 99
- D-SC-V / W-SC-V hosszabbítószett 50 mm 01 873 06 99



WBD-SC-V falsík alatti masterbox
Előkevert víz

LINUS D-SC-V falsík alatti zuhanyokhoz. Manuális működtetés automatikus elzárás. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárózeleppel.

Kiszerezés tartalma

- masterbox
- beépítődoboz
- falsík alatti zuhany 2 előelzárózeleppel
- SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
- 2 előszűrő
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- öblítőcsőnk
- vakolófedél

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 10 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválasztó sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 138 mm × Ma: 149 mm × Mé 120 mm
- beépítési mélység: 80 – 104 mm
- csatlakozás: menet: 1/2 bm
- leágazás: menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: PA-IX 19960/IB, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 1,70 kg/db

01 827 00 99



Szükséges tartozékok

- LINUS D-SC-V falsík alatti zuhany 01 833 06 99
- LINUS D-SC-V falsík alatti zuhany 01 833 28 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

- beszívargó víz elleni tömítőgallér 00 919 00 99



Ajánlott tartozékok

- MONTUS zuhany szerelőelem 03 091 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Basic D-C-V falsík alatti zuhany
Előkevert víz

A WBD-E-V falsík alatti masterboxhoz. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzser rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül parameterezhető.

Kiszerelés tartalma

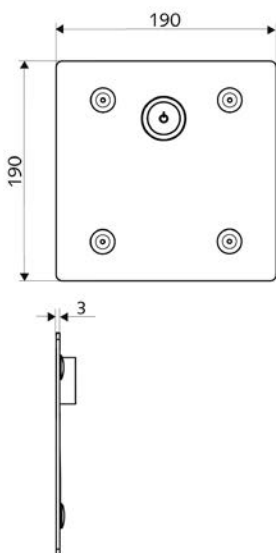
- előlap
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- rögzítő alkatrészek

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)
- működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
- max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
- pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- alapanyag: működtetőgombok sárgaréz; előlap saválló
- felület: működtetőgombok króm; előlap szálcsiszolt saválló
- előlap méretei: Sz: 190 mm x Ma: 190 mm x Mé 3 mm
- védelmi osztály: IP65 (CVD-Touch-elektronika)

felület: szálcsiszolt saválló előlap,
csomagolási egység: 1, súly: 1,35 kg/db

01 921 28 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti masterboxhoz
01 822 00 99


Szükséges tartozékok

- WBD-E-V falsík alatti masterbox 01 822 00 99
- univerzális elemtartó, 6 V 01 557 00 99
- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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


Ajánlott tartozékok

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99
- CVD-védőszűrő 00 906 00 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

WBD-E-V falsík alatti masterbox
Előkevert víz

LINUS Basic D-C-V falsík alatti zuhanyokhoz. Elektronikus működtetés. Tömítéssel ellátott beépítődoboz-átvezetésekkel és előelzárószelleppel.

Kiszerelés tartalma

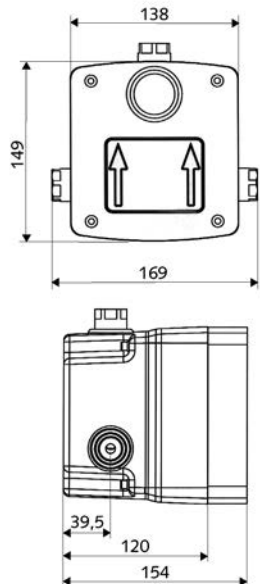
- masterbox
- beépítődoboz
- falsík alatti zuhany előelzárószelleppel
- 6 V-os mágnesszelep
- keverő kartus
- előszűrő
- visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- öblítőcsonc
- vakolófedél

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: 3 bar esetén 15 l/min
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválasztómentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- méretek: Sz: 138 mm x Ma: 149 mm x Mé 140 mm
- beépítési mélység: 100 - 124 mm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 bm
- leágazás: DN 15 menet: 1/2 bm
- tanúsítványok: P-IX 18001/IA, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: A

csomagolási egység: 1, súly: 1,79 kg/db

01 822 00 99


Szükséges tartozékok

- LINUS Basic D-C-V falsík alatti zuhany 01 921 06 99

Szerkezeti vízszigeteléshez a DIN 18534 szabvány szerint

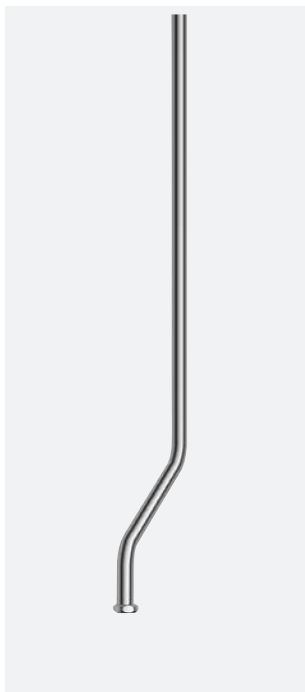
- beszívargó víz elleni tömítőgallér 00 919 00 99


Ajánlott tartozékok

- MONTUS zuhany szerelőelem 03 091 00 99


Szerelési útmutató

- Kérjük, hogy az adott zuhany elektronikának megfelelően alakítsa ki a hálózati áramellátást.



Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS falon kívüli zuhanyezett

VITUS falon kívüli felső csatlakozású zuhanyyszerelvényekhez.

Kiszerelés tartalma

- roppantógyűrűs csavarzat
- hajlítót cső

Műszaki adatok

- alapanyag: vörösréz cső
- felület: króm
- hossz: 1212 mm
- csatlakozás: menet: 1/2 bm
- leágazás: Ø 15 × 1 mm

csomagolási egység 1 db, súly: 0,84 kg/db

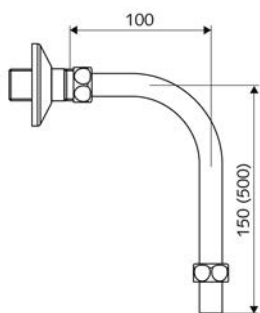
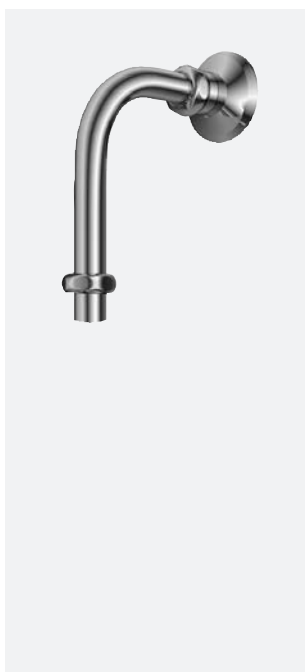
25 666 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- falon kívüli COMFORT zuhanyfej 01 846 06 99

A következő termékekhez

- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 00 214 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 00 215 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 604 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 609 06 99
- VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 600 06 99
- VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 605 06 99
- VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 601 06 99
- VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 606 06 99
- VITUS VD-Nyit/Zár-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 602 06 99
- VITUS VD-Nyit/Zár-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 607 06 99
- VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 603 06 99
- VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 608 06 99

**VITUS DN 15 csatlakozókönyök**

VITUS falon kívüli felső csatlakozású zuhanyyszerelvényekhez.

Kiszerelés tartalma

- 2 roppantógyűrűs csavarzat
- csőkönyök Ø 15 mm, méretre vágható

Műszaki adatok

- csatlakozás: menet: 1/2 bm
- leágazás: menet: 1/2 km

méretek: Ma 150 mm × Mé 100 mm

csomagolási egység 1 db, súly: 0,26 kg/db

25 667 06 99

méretek: Ma 500 mm × Mé 100 mm

csomagolási egység 1 db, súly: 0,51 kg/db

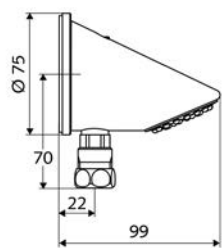
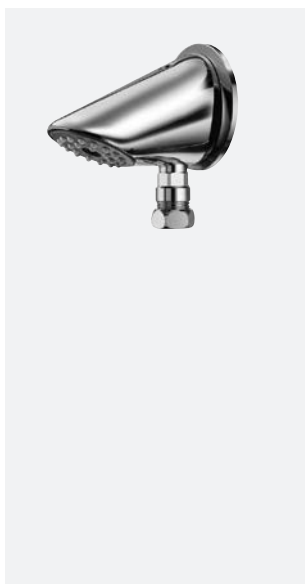
25 668 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

A következő termékekhez

- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 00 214 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 00 215 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 604 06 99
- VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 609 06 99
- VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 600 06 99
- VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 605 06 99
- VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 601 06 99
- VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 606 06 99
- VITUS VD-Nyit/Zár-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 602 06 99
- VITUS VD-Nyit/Zár-T / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 607 06 99
- VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 603 06 99
- VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhanycsapterep 01 608 06 99



15 mm-es csőátmérőhöz

COMFORT falon kívüli zuhanyfej

Vandálbiztos, vízkömentes zuhanyfej lágy vízszugárral és vízkömentesítő tűskékkel. Falon kívüli zuhanyfej, alsó csatlakozás

Kiszerelés tartalma

- Zuhanyfej
- roppantógyűrűs csavarzat
- rögzítő alkatrészek fali szereléshez

Műszaki adatok

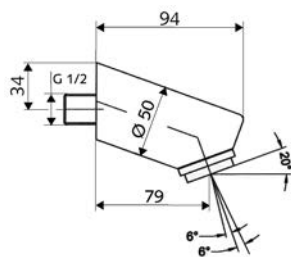
- átfolyási mennyiség: max. 9 l/min víznyomástól függetlenül
- felület: króm
- hajlási szög 23°
- csatlakozás: Ø 15 (DIN 15 menet: 1/2 km)

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

01 846 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- VITUS falon kívüli csőszett: 25 666 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Aerosolarm zuhanyfej

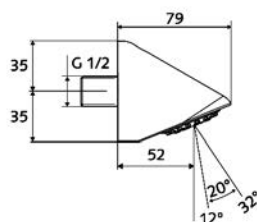
Vandálbiztos zuhanyfej állítható hajlásszöggel. A ferde kialakítás minimálisan csökkenti az öngyilkosság valószínűségét.

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: max. 9 l/min víznyomástól függetlenül
- alapanyag: sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- hajlásszög: 14 - 26°
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km

csomagolási egység 1, súly: 1,11 kg/db

01 814 06 99

**COMFORT Flex zuhanyfej**

Állítható hajlásszög. Vandálbiztos fejzuhany lágy vízszaggal és vízkömentesítő tűskékkel.

A ferde kialakítás minimálisan csökkenti az öngyilkosság valószínűségét.

Kiszerelés tartalma

- zuhanyfej

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

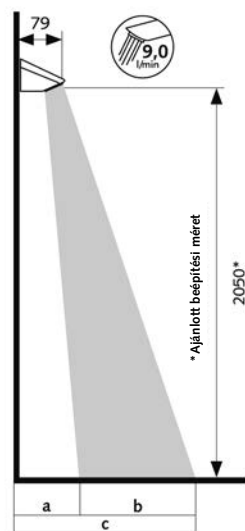
01 821 06 99

**Ajánlott alkatrészek**

- COMFORT Flex próbavételi szelep, 01 823 00 99

**Megjegyzés**

- Vízszaggárkép 12 °: a 260 mm, b 430 mm, c 690 mm
- Vízszaggárkép 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

Műszaki adatok

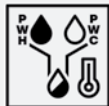
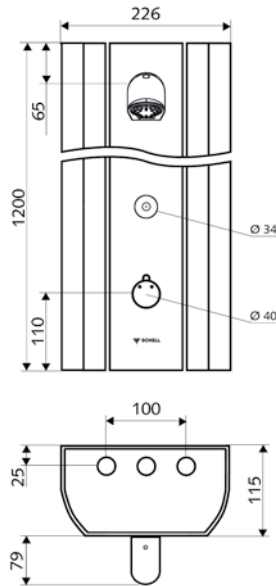
- átfolyási mennyiség: max. 6 l/min víznyomástól függetlenül

csomagolási egység 1, súly: 0,001 kg/db

63 017 00 99

**Ajánlott alkatrészek**

- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99



Szükséges tartozékok

SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

BE-F Bus-Extender rádióadón keresztül történő vagy SWS nélküli üzemeltetéshez

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

Hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS DP-C-T zuhanypanel

Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Satbil, préselt alumínium profilból és kiváló minőségű eloxált felülettel. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Szerelés- és szervízbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető. SWS mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez választható.

Kiszerelés tartalma

- elektronikus önelzáró, falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- 6 V-os mágnesszelep
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

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)
- működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
- max. működési idő (10 - 360 s, 10 programfokozat, 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: működtető alkatrészek sárgaréz, zuhanyfej sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; zuhanytest alumínium; vízvezeték cink-kiválasztott sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; króm zuhanyfej; szálcsiszolt eloxált alumínium zuhanytest
- méretek: Sz: 226 mm x Ma: 1200 mm x Mé: 115 mm
- csatlakozás: 2 x DN 15 menet: 1/2 km

COMFORT Flex zuhanyfejjel

állítható hajlásszög 12 – 32°, vandálbiztos,

lágy vízsugár és vízkömentesítő tuskék

tanúsítványok: ACS, Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 13,76 kg/db

00 819 08 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés

elvégzéséhez (a DVGW W 551 munkalapja szerint) és

COMFORT Flex zuhanyfej, állítható hajlásszög 12 – 32°,

vandálbiztos, lágy vízsugár és vízkömentesítő tuskék

tanúsítványok: Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 13,66 kg/db

00 830 08 99

Aerosolarm zuhanyfejjel 20° ± 6°, vandálbiztos

tanúsítványok: Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 14,42 kg/db

00 822 08 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés

SWS-es keresztül történő elvégzéséhez (a DVGW W 551

munkalapja szerint) és Aerosolarm zuhanyfejjel 20° ± 6°,

vandálbiztos, tanúsítványok: Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 15,50 kg/db

00 829 08 99



Ajánlott tartozékok

- LINUS zuhanypanel 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
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

SWS és SSC Bluetooth®-modul nélkül

• CVD-védőszűrő 00 906 00 99

00 819 08 99 és 00 830 08 99 zuhanypanelekhez

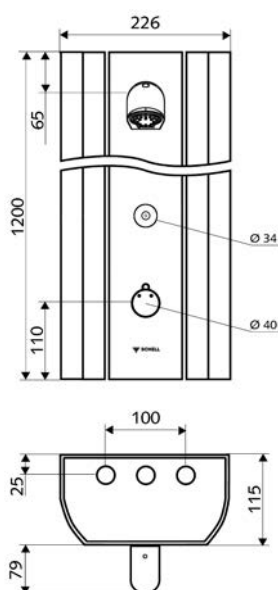
• COMFORT Flex próbavételi szelep 01 823 00 99

00 822 08 99 és 00 829 08 99 zuhanypanelekhez

• próbavételi szelep zuhanyfejekhez 01 817 00 99

A termikus fertőtlenítés SWS szervertől történő manuális vezérléséhez

• kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS DP-C-T zuhanypanel**Kevert víz, ThermoProtect-termosztát**

Satbil, préselt alumínium profilból és kiváló minőségű eloxált felülettel. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Szerelés- és szervízbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető. Beépített mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez.

Kiszerelés tartalma

- elektronikus önelzáró, falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- 6 V-os mágnesszelep
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

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)
- működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
- max. működési idő (10 - 360 s, 10 programfokozat, 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: működtető alkatrészek sárgaréz, zuhanyfej sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; zuhanytest alumínium; vízvezeték cink-kiválasztmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; króm zuhanyfej; szálcsiszolt eloxált alumínium zuhanytest
- méretek: Sz: 226 mm × Ma: 1200 mm × Mé: 115 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551 munkalapja szerint) és

COMFORT Flex zuhanyfej, állítható hajlásszög 12 – 32°,**vandálbiztos, lágy vízsugár és vízkömentesítő tuskék****tanúsítványok: ACS, Belgaqua****csomagolási egység: 1, súly: 13,64 kg/db****00 820 08 99****12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez**

(a DVGW W 551 munkalapja szerint) és

Aerosolarm zuhanyfej 20° ± 6°,**vandálbiztos****tanúsítványok: Belgaqua****csomagolási egység: 1, súly: 17,00 kg/db****00 823 08 99****Szükséges tartozékok**

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

Hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

A manuális termikus fertőtlenítéshez

- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík 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 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
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

SWS és SSC Bluetooth®-modul nélkül

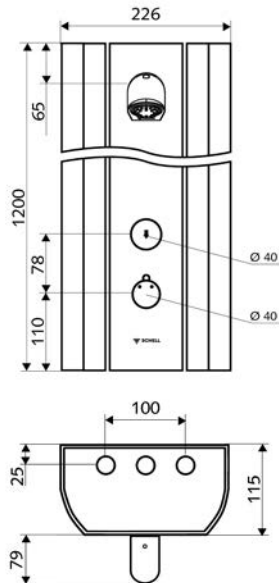
- CVD-védőszűrő 00 906 00 99

00 820 08 99 zuhanypanelhez

- COMFORT Flex próbavételi szelep 01 823 00 99

00 823 08 99 zuhanypanelhez

- próbavételi szelep zuhanyfejekhez 01 817 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS DP-SC-T zuhanypanel
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Satbil, préselt alumínium profilból és kiváló minőségű eloxált felülettel. Manuális működtetés és automatikus elzárás. Szerelés- és szervizbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető. Mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez beépítve vagy rendelhető.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró, falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
- SC önelzáró gomb
- SC II önelzáró kartus
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s beállítható (gyári beállítás 20 s)
- átfolyási mennyiség: max. 9 l/min. víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: működtető alkatrészek sárgaréz, zuhanyfej sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; zuhanytest alumínium; vízvezetékek cink-kiválaszmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; króm zuhanyfej; szálcsiszolt eloxált alumínium zuhanytest
- méretek: Sz: 226 mm × Ma: 1200 mm × Mé: 115 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km

COMFORT Flex zuhanyfejjel

állítható hajlásszög 12 – 32°,
vandálbiztos, lágy vízugár és vízkömentesítő tuskék
tanúsítványok: ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 13,74 kg/db

00 802 08 99

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW W 551 munkalapja szerint) és COMFORT Flex zuhanyfej, állítható hajlásszög 12 – 32°, vandálbiztos, lágy vízugár és vízkömentesítő tuskék
tanúsítványok: ACS, Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 15,42 kg/db

00 815 08 99

Aerosolarm zuhanyfejjel 20° ± 6°, vandálbiztos
tanúsítványok: Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 15,50 kg/db

00 824 08 99

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW W 551 munkalapja szerint) és Aerosolarm zuhanyfejjel 20° ± 6°, vandálbiztos
csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km,
tanúsítványok: Belgaqua
csomagolási egység: 1, súly: 14,90 kg/db

00 825 08 99

**Szükséges tartozékok**Manuális termikus fertőtlenítéshez

- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík 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 zuhanypalc zuhanypanelhez 00 809 08 99
- EasyGrip termosztátfogantyú 29 192 06 99

Falon kívüli felső bekötéshez

- 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

00 802 08 99 és 00 815 08 99 zuhanypanelelekhez

- COMFORT Flex próbavételi szelep 01 823 00 99

00 824 08 99 és 00 825 08 99 zuhanypanelelekhez

- próbavételi szelep zuhanyfejekhez 01 817 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS DP-SC zuhanypanel**Kevert víz / előkevert víz**

Satbil, préselt alumínium profilból és kiváló minőségű eloxált felülettel. Manuális működtetés és automatikus elzárás. Szerelés- és szervizbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró, falon kívüli zuhanypanel
- SC önelzáró gomb
- SC II önelzáró kartus
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s beállítható (gyári beállítás 20 s)
- átfolyási mennyiség: max. 9 l/min. víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C rövid ideig
- alapanyag: működtető alkatrészek sárgarézt, zuhanyfej sárgarézt az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; zuhanytest alumínium; vízvezetékek cink-kiválasztó sárgarézt az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; króm zuhanyfej; szálciszolt eloxált alumínium zuhanytest
- méretek: Sz: 226 mm × Ma: 1200 mm × Mé: 115 mm

LINUS DP-SC-M zuhanypanel**kevert víz****COMFORT Flex zuhanyfejjel**

állítható hajlásszög 12 – 32°,

vandálbiztos, lágy vízszög és vízkömentesítő tűskék

csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km,

tanúsítványok: ACS, Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 12,20 kg/db

00 803 08 99

LINUS DP-SC-V zuhanypanel**előkevert víz****COMFORT Flex zuhanyfejjel**

állítható hajlásszög 12 – 32°,

vandálbiztos, lágy vízszög és vízkömentesítő tűskék

csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km,

tanúsítványok: ACS, Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 12,00 kg/db

00 804 08 99

LINUS DP-SC-M zuhanypanel**kevert víz**

Aerosolarm zuhanyfejjel 20° ± 6°, vandálbiztos

csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km,

tanúsítványok: Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 13,60 kg/db

00 826 08 99

LINUS DP-SC-V zuhanypanel**előkevert víz**

Aerosolarm zuhanyfejjel 20° ± 6°, vandálbiztos

csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km,

tanúsítványok: Belgaqua

csomagolási egység: 1, súly: 15,00 kg/db

00 827 08 99

**Ajánlott tartozékok**

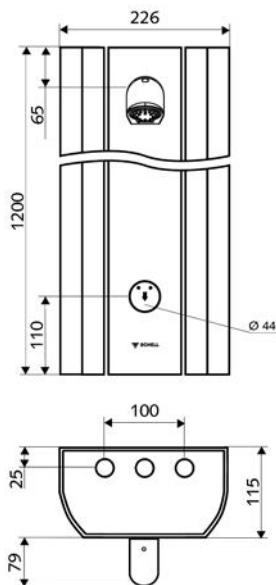
- LINUS zuhanypalc zuhanypanelhez 00 809 08 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 500 mm 08 481 06 99
- csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez, 1000 mm 08 482 06 99
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez 150 – 450 mm 00 839 08 99
- takaróelem LINUS zuhanypanelhez 451 – 950 mm 00 840 08 99

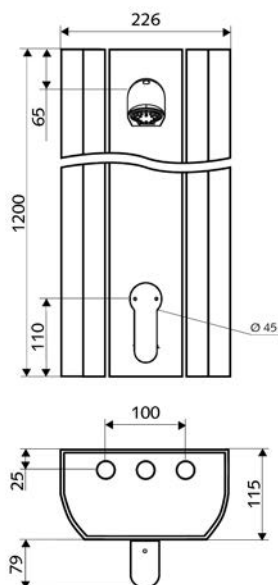
00 803 08 99 és 00 804 08 99 zuhanypanelekhez

• COMFORT Flex próbavételi szelep 01 823 00 99

00 826 08 99 és 00 827 08 99 zuhanypanelekhez

• próbavételi szelep zuhanyfejekhez 01 817 00 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS DP-EH-M zuhanypanel**Kevert víz**

Satbil, préselt alumínium profilból és kiváló minőségű eloxált felülettel. Manuális egykaros működtetés. Szerelés- és szervízbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető. SWS mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez választható.

Kíszerelés tartalma

- egykaros falon kívüli zuhanycsaptelep
 - keverőfejes
 - egykaros keverő kerámia kartus forró víz- és átfolyási mennyiség korlátozással
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- COMFORT Flex zuhanyfejjel, állítható hajlásszög 12 – 32°, vandálbiztos, lágy vízúgár és vízkömentesítő tűskék
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

Műszaki adatok

- 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: működtető alkatrészek cink öntvény; zuhanytest alumínium; vízvezetékek cink-kiválasztómentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; króm zuhanyfej; szállcsiszolt eloxált alumínium zuhanytest
- méretek: Sz: 226 mm × Ma: 1200 mm × Mé: 115 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km
- tanúsítványok: Belgaqua

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

Takaróelem LINUS zuhanypanelhez

Kiszerelés tartalma

- takaróelem
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: alumínium

hossz: 150 - 450 mm, felület: szálciszolt, eloxált (gyártás 2020/07-től)
csomagolási egység 1 db

00 839 08 99

hossz: 451 - 950 mm, felület: szálciszolt, eloxált (gyártás 2020/07-től)
csomagolási egység 1 db

00 840 08 99



A következő termékekhez

Az összes LINUS zuhanypanelhez (alumínium kivétel)



Szerelési útmutató

Teljes hosszúság a helyszíni felmérés alapján.



Figyelem!

A zuhanypanel és a takaróelem között a gyártási folyamat miatt lehetnek árnyalatbeli eltérések.

A megfelelő takaróelem kiválasztásánál figyelni kell, hogy a zuhanypanel és a takaróelem felületi kezelése egyezzen - szálciszolt (gyártás 2020/07-től) vagy fényes (gyártás 2020/06-ig).

Zuhanypolc LINUS zuhanypanelhez

Zuhanypolc az összes (alumínium) SCHELL LINUS zuhanypanelre történő utólagos felszereléséhez.

Kiszerelés tartalma

- rögzítőalkatrészek
- zuhanypolc

Műszaki adatok

- alapanyag: alumínium
- felület: eloxált alumínium

csomagolási egység 1 db, súly: 0,19 kg/db

00 809 08 99

Csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez

Falon kívüli felső bekötéshez

Kiszerelés tartalma

- 2 roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- 2 csavaranya
- 2 vörösréz cső Ø 16

Műszaki tartalom

- felület: króm
- csatlakozás: menet 3/4 bm
- leágazás: 1/2 bm

hossz: 500 mm

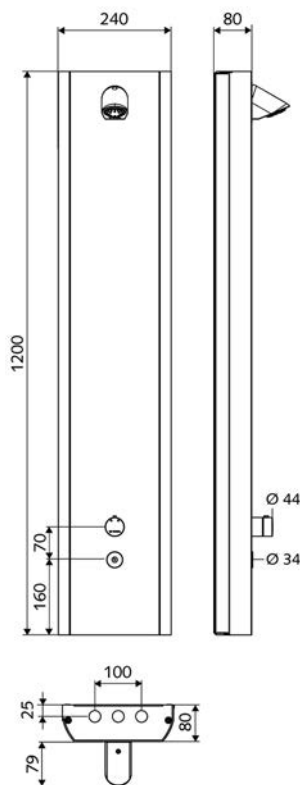
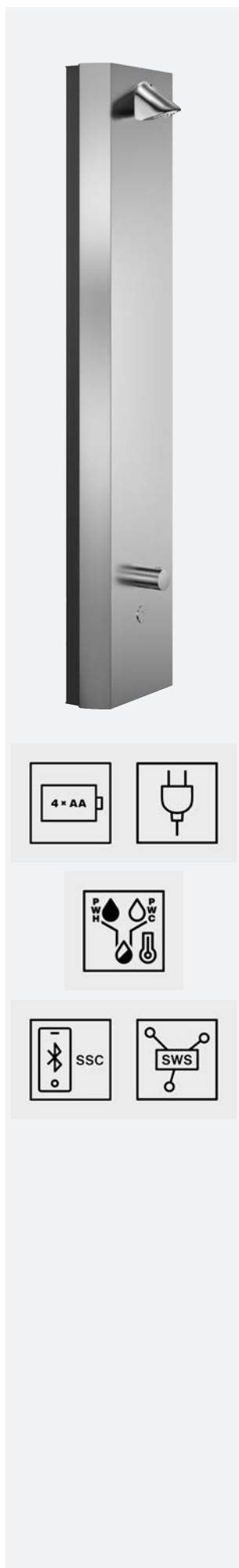
csomagolási egység 1 db, súly: 0,53 kg/db

08 481 06 99

hossz: 1000 mm

csomagolási egység 1 db, súly: 0,91 kg/db

08 482 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Kiváló minőségű 1.4404 saválló alapanyagból, eloxált felülettel. Beépített SCHELL zuhanyserelvénnyel. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Szerelés- és szervízbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető. SWS mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez választható.

Kiszerelés tartalma

- elektronikus önelzáró, falon kívüli zuhanypanel
 - működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
 - CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízugár ellen
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - 6 V-os mágnesszelep
 - 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
 - 2 előszűrő
- COMFORT Flex zuhanyfej, állítható hajlásszög 12 – 32°, vandálbiztos, lágy vízugár és vízkömentesítő tuskék
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (10 – 360 s, 10 programfokozat, 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: működtető alkatrészek sárgaréz; zuhanytest 1.4404 saválló; csövek műanyag és a vízvezetékek sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló zuhanytest
- méretek: Sz: 240 mm × Ma: 1200 mm × Mé: 80 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km
- tanúsítványok: Belgiaqua

csomagolási egység: 1, súly: 11,92 kg/db

00 841 28 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés
SWS-en keresztül történő elvégzéséhez
(a DVGW W 551 munkalapja szerint)

csomagolási egység: 1, súly: 12,81 kg/db

00 843 28 99

**Szükséges tartozékok**

SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

F Bus-Extender rádióadón keresztül történő vagy SWS nélküli üzemeltetéshez

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

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
- COMFORT Flex próbavételi szelep 01 823 00 99
- Aerosalarm zuhanyfej 01 814 06 99

SWS és SSC Bluetooth@-modul nélkül

- CVD-védőszűrő 00 906 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Kiváló minőségű 1.4404 saválló alapanyagból, eloxált felülettel. Beépített SCHELL zuhanyszerelvény. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsent rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Manuális termikus fertőtlenítéshez előkészítve. Szerelés- és szervizbarát megoldás a nyitható előlapnak köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető.

Kiszerelés tartalma

- elektronikus önelzáró, falon kívüli zuhanypanel
 - működtető gomb termosztáthoz takaróhüvellyel, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás
 - CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízugár ellen
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvizellátás kimaradása esetén
 - 6 V-os mágnesszelep
 - 2 visszafolyásgátló (visszafolyásgátló: EN 1717:EB)
 - 2 előszűrő
- COMFORT Flex zuhanyfej, állítható hajlásszög 12 – 32°, vandálbiztos, lágy vízugár és vízkömentesítő tuskék
- tartozékok bekötéshez előelzárószeleppel(ekkel)
- rögzítőalkatrészek a fali szereléshez

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (10 – 360 s, 10 programfokozat, 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: működtető alkatrészek sárgaréz; zuhanytest 1.4404 saválló; csövek műanyag és a vízvezetékek sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló zuhanytest
- méretek: Sz: 240 mm × Ma: 1200 mm × Mé: 80 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km
- tanúsítványok: Belgaua

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW W 551 munkalapja szerint)
csomagolási egység: 1, súly: 12,80 kg/db

00 842 28 99**Szükséges tartozékok**

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes 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

Hálózati egységhez

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

Manuális termikus fertőtlenítéshez

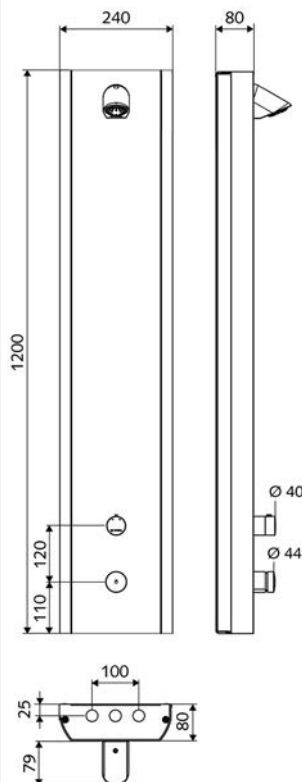
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99
- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 566 00 99
- hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 490 00 99
- elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 537 00 99

**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 próbavételi szelep 01 823 00 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99
- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

SWS és SSC Bluetooth®-modul nélkül

- CVD-védőszűrő 00 906 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-SC-T zuhanypanel
Kevert víz, ThermoProtect-termosztát

Kiváló minőségű 1.4404 saválló alapanyagból szálcsiszolt felülettel. Beépített SCHELL zuhanyszerelvénnyel. Manuális működtetés és automatikus elzárás. Szerelés- és szervizbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető. Mágnesszelep a termikus fertőtlenítéshez beépítve vagy rendelhető.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozóval 38 °C
- SC önelzáró gomb
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- SC II önelzáró kartus
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 előszűrő
- COMFORT Flex fejszuhany állítható hajlásszöggel 12 – 32 °, vandálbiztos, lágy vízsugárral és vízkömentesítő tuskékkal
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

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; 1.4404 saválló zuhanytest; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről 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 menet: 1/2 km

csomagolási egység 1, súly: 12,00 kg/db

00 844 28 99

12 V-os mágnesszeleppel a manuális termikus fertőtlenítés elvégzéséhez (a DVGW W 551 munkalapja szerint) csomagolási egység 1, súly: 12,80 kg/db

00 845 28 99

**Szükséges tartozékok**

Csak a 00 845 28 99 zuhanypanelhez:

- 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 próbavételi szelep, 01 823 00 99
- Aerosolarm fejszuhany 01 814 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T-H zuhanypanel**Kevert víz, ThermoProtect-termosztát**

Kiváló minőségű 1.4404 saválló alanyagból szállcsiszolt felülettel. Beépített SCHELL zuhanyszerelvénnyel. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Szerelés- és szervízbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető.

Kiszerelés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozással 38 °C
- CDV-Touch-elektronika, programozható, fröccsenő víz és vízsugár elleni védelem IP65 védelmi fokozat
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása 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

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
- alanyag: sárgaréz működtető alkatrészek; 1.4404 saválló zuhanytest; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szállcsiszolt saválló zuhanytest
- méretek: sz: 240 mm x ma: 1200 mm x mé: 80 mm
- zuhanycső hossza: 1500 mm
- zuhanyrúd hossza: 678 mm
- csatlakozás: 2 x DN 15 menet: 1/2 km

csomagolási egység 1, súly: 12,26 kg/db

00 846 28 99

**Szükséges tartozékok**SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS Bus-Extender rádióadó BE-F 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

BE-F Bus-Extender rádióadón keresztül történő vagy SWS nélküli üzemeltetéshez

- 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

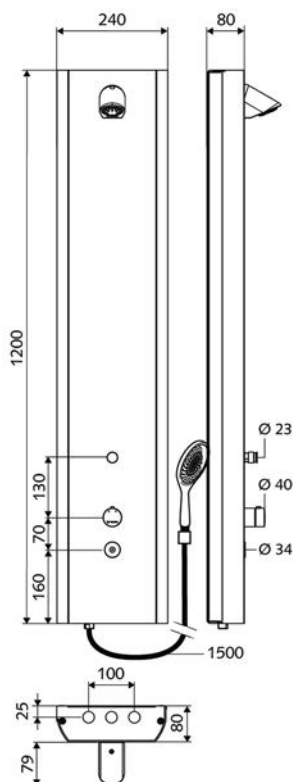
- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

**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
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

SWS és SSC Bluetooth®-modul nélkül

- CDV-védőszűrő 00 906 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

LINUS Inox DP-C-T-D-H zuhanypanel**Kevert víz, ThermoProtect-termosztát**

Kiváló minőségű 1.4404 saválló alapanyagból szálcsiszolt felülettel. Beépített SCHELL zuhanyserelvénnyel. Működtetés a CVD-Touch-elektronikán keresztül és automatikus elzárás. Elemes vagy hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzser rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Fejzuhannyal vagy kézi zuhanyfejjel, átváltható. Szerelés- és szervízbarát a kifordítható frontelemnek köszönhetően. Hátról vagy falon kívüli kiállás esetén felülről is beköthető.

Kiszerelés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanypanel
- működtető gomb a termosztáthoz takaróhüvellyel, állítható hőmérsékletkorlátozóval 38 °C
- váltókar fejzuhany/kézi zuhanyfej
- CDV-Touch-elektronika, programozható, fröccsenő víz és vízszugár elleni védelem IP65 védelmi fokozat
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása 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 vízszugárral és vízkömentesítő tuskékkel
- tartozékok a csatlakoztatáshoz előelzárószeleppel/-szelepekkel
- rögzítő alkatrészek a falra történő felszereléshez

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; 1.4404 saválló zuhanytest; műanyag csövek és sárgaréz vizes alkatrészek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm működtető alkatrészek; szálcsiszolt saválló zuhanytest
- méretek: sz: 240 mm × ma: 1200 mm × mé: 80 mm
- zuhanycső hossza: 1500 mm
- csatlakozás: 2 × DN 15 menet: 1/2 km

csomagolási egység 1, súly: 13,40 kg/db

00 847 28 99

**Szükséges tartozékok**SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS Bus-Extender rádiódó BE-F 00 502 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99

BE-F Bus-Extender rádiódóval történő vagy SWS nélküli üzemeltetéshez

- 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

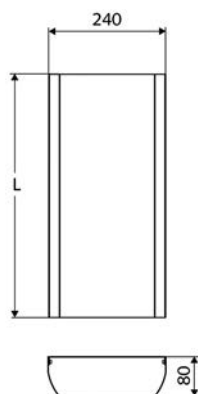
- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

**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
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

SWS és SSC Bluetooth®-modul nélkül

- CDV-védőszűrő 00 906 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Takaróelem LINUS Inox zuhanypanelhez

Takaróelem a falon kívüli hideg- és meleg vízvezetékek elrejtéséhez

Kiszerelés tartalma

- takaróelem
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: 1.4404 saválló
- felület: szálcsiszolt saválló

hossz: 150 – 450 mm

csomagolási egység 1

00 849 28 99

hossz: 451 – 950 mm

csomagolási egység 1

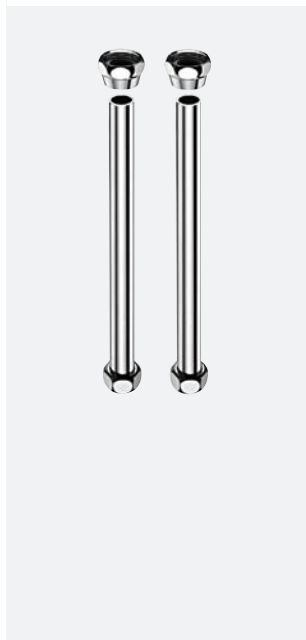
00 851 28 99


A következő termékekhez

- 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

- Teljes hosszúság a helyszíni felmérés alapján.
- A zuhanypanel és a takaróelem között a gyártási folyamat miatt lehetnek árnyalatbeli eltérések.


Csatlakozócső-garnitúra zuhanypanelhez

Falon kívüli felső bekötéshez.

Kiszerelés tartalma

- 2 roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel
- 2 csavaranya
- 2 vörösréz cső (átmérő jel) 16

Műszaki adatok

- felület: króm
- csatlakozás: menet: 3/4 bm
- leágazás: 1/2 bm

hossz: 500mm

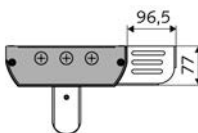
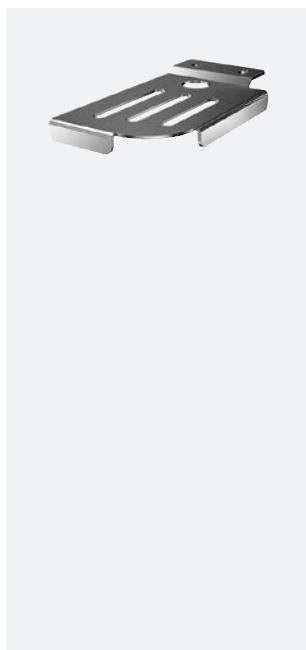
csomagolási egység 1 db, súly: 0,53 kg/db

08 481 06 99

hossz: 1000 mm

csomagolási egység 1 db, súly: 0,91 kg/db

08 482 06 99


Zuhanypolc LINUS Inox zuhanypanelhez

Zuhanypolc minden LINUS Inox zuhanypanelhez, mely utólagosan jobb és bal oldalról is felszerelhető.

Kiszerelés tartalma

- zuhanypolc
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: 1.4404 saválló
- felület: szálcsiszolt saválló

csomagolási egység 1, súly: 0,24 kg/db

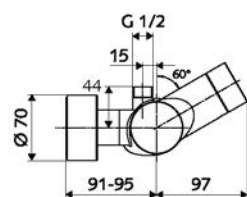
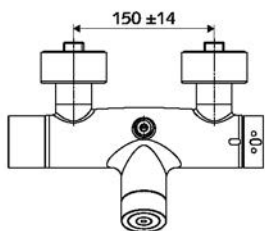
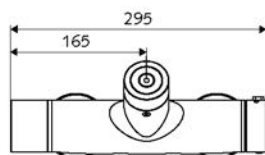
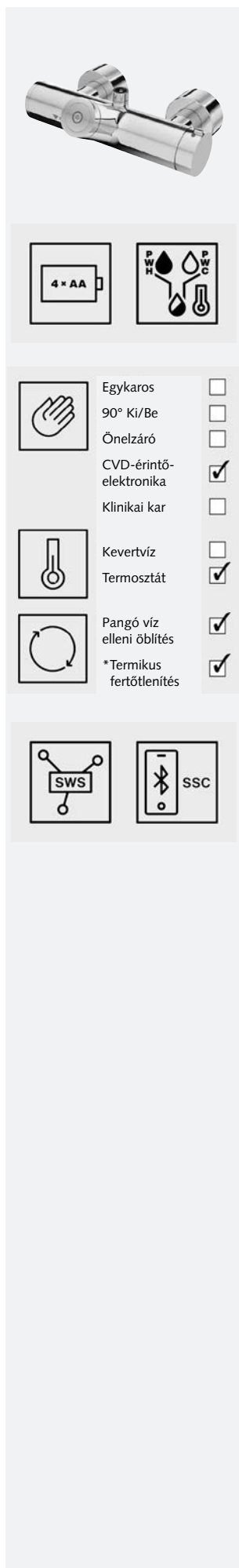
00 850 28 99


A következő zuhanypanellekhez:

- 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 takaróelem között a gyártási folyamat miatt lehetnek árnyalatbeli eltérések.



Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsaptelep**Kevert víz, ThermoProtect termosztát**

Aktiválás a CVD-Touch-elektronikán keresztül, automatikus elzárással. Elemes működtetés. Zuhanybekötés felül. Beépített BE-F VITUS SWS Bus-Extender rádióadó az SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatba kapcsoláshoz. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
 - VITUS BE-F SWS Bus-Extender rádióadó
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AA alkáli elem, 1,5 V
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (felül)
- tanúsítványok: PA-IX 28574/IB, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,33 kg/db

00 214 06 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés

elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

csomagolási egység: 1, súly: 4,33 kg/db

00 215 06 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS szerver 00 500 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Falsík alatti zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 667 06 99 vagy
- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 668 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

Falon kívüli zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS falon kívüli csőszett 25 666 06 99
- COMFORT falon kívüli zuhanyfej 01 846 06 99

A Single Control SSC rendszer paraméterezéséhez

az SWS vízmenedzsment rendszer üzembe helyezése előtt

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-C-T / o falon kívüli zuhanycsaptelep

Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Aktiválás a CVD-Touch-elektronikán keresztül, automatikus elzárással. Elemes működtetés. Zuhanybekötés felül. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatba kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerezés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvizellátás kimaradása esetén
- CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AA alkáli elem, 1,5 V
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (felül)
- tanúsítványok: PA-IX 28574/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,35 kg/db

01 604 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
csomagolási egység: 1, súly: 4,31 kg/db

01 609 06 99



Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Falsík alatti zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 668 06 99
- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 667 06 99 vagy
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

Falon kívüli zuhanyfej-csatlakozás esetén

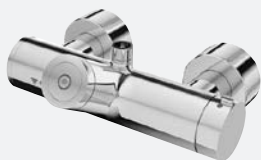
- VITUS falon kívüli csőszett 25 666 06 99
- COMFORT falon kívüli zuhanyfej 01 846 06 99

Az SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatba kapcsoláshoz

- SWS szerver 00 500 00 99
- VITUS SWS BE-FV Bus-Extender rádióadó 00 507 00 99

A Single Control SSC rendszer paraméterezéséhez

- VITUS SSC Bluetooth®-modul 00 917 00 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

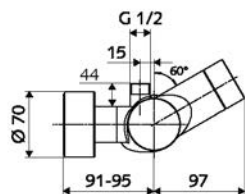
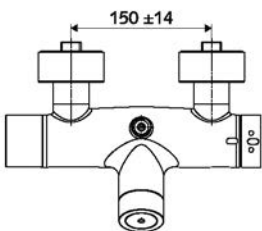
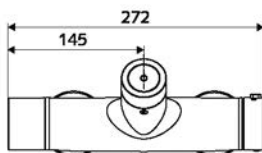
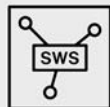
CVD-érintő-
elektronika

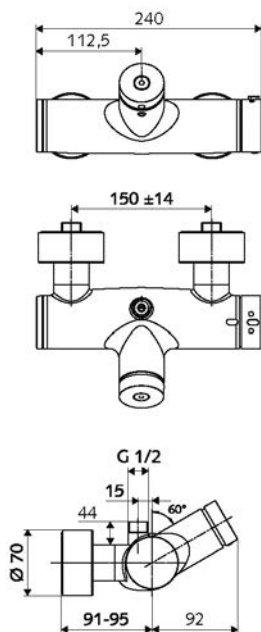
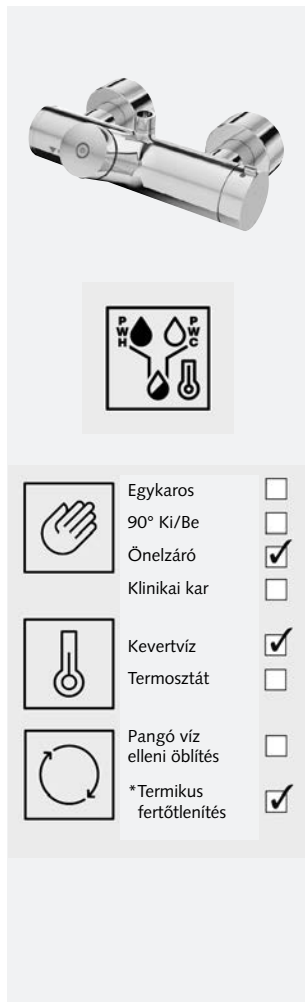
Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát

Pangó víz
elleni öblítés*Termikus
fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-SC-T / o falon kívüli zuhanycsaptelep
Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Manuális aktiválás automatikus elzárással. Egyszerű működési idő beállítás. Zuhanybekötés felül.

Kiszérelés tartalma

- önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - SC önelzáró gomb
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - SC II önelzáró kartus
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takaróróza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (felül)
- tanúsítványok: PA-IX 28574/IB, DVGW, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,02 kg/db

01 600 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

csomagolási egység: 1, súly: 4,04 kg/db

01 605 06 99


Ajánlott tartozékok

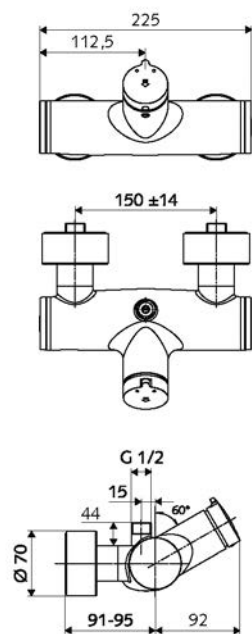
- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Falsík alatti zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 667 06 99 vagy
- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 668 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99 vagy
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

Falon kívüli zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS falon kívüli csőszett 25 666 06 99
- COMFORT falon kívüli zuhanyfej 01 846 06 99


VITUS VD-SC-M / o falon kívüli zuhanycsaptelep
Kevert víz

Manuális aktiválás automatikus elzárással. Egyszerű működési idő beállítás. Zuhanybekötés felül.

Kiszérelés tartalma

- önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - SC-M önelzáró gomb
 - SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takaróróza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (felül)
- tanúsítványok: PA-IX 38241/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 3,75 kg/db

01 601 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

csomagolási egység: 1, súly: 3,78 kg/db

01 606 06 99


Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Falsík alatti zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 667 06 99 vagy
- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 668 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99 vagy
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

Falon kívüli zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS falon kívüli csőszett 25 666 06 99
- COMFORT falon kívüli zuhanyfej 01 846 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-nyit/zár-T / o falon kívüli zuhanycsaptelep Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Manuális nyit/zár működtetés. Zuhanybekötés felül.

Kiszerezés tartalma

- nyit/zár falon kívüli zuhanycsaptelep
- nyit/zár működtető gomb
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvizellátás kimaradása esetén
- nyit/zár kerámia kartus
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (felül)
- tanúsítványok: PA-IX 38240/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,18 kg/db

01 602 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
csomagolási egység: 1, súly: 4,24 kg/db

01 607 06 99



Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Falsík alatti zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 667 06 99 vagy
- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 668 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99 vagy
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

Falon kívüli zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS falon kívüli csőszett 25 666 06 99
- COMFORT falon kívüli zuhanyfej 01 846 06 99

VITUS VD-EH-M / o falon kívüli zuhanycsaptelep Kevert víz

Manuális nyit/zár működtetés. Zuhanybekötés felül.

Kiszerezés tartalma

- egykaros falon kívüli zuhanycsaptelep
- keverőfejes
- egykaros keverő kerámia kartus forró víz- és átfolyási mennyiség korlátozással
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (felül)
- tanúsítványok: PA-IX 38242/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 3,95 kg/db

01 603 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
csomagolási egység: 1, súly: 3,98 kg/db

01 608 06 99



Ajánlott tartozékok

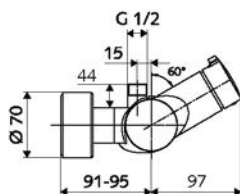
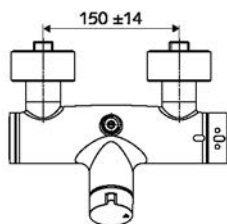
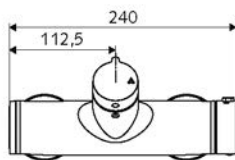
- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Falsík alatti zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 667 06 99 vagy
- VITUS DN 15 bekötőkönyök 15 25 668 06 99
- COMFORT Flex zuhanyfej 01 821 06 99 vagy
- Aerosolarm zuhanyfej 01 814 06 99

Falon kívüli zuhanyfej-csatlakozás esetén

- VITUS falon kívüli csőszett 25 666 06 99
- COMFORT falon kívüli zuhanyfej 01 846 06 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát



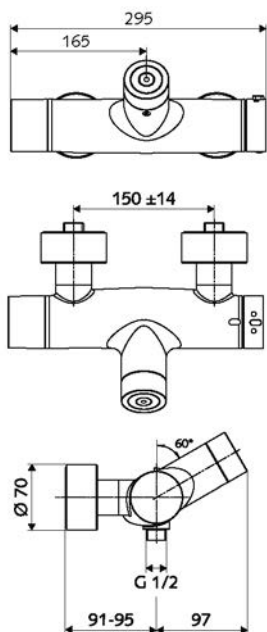
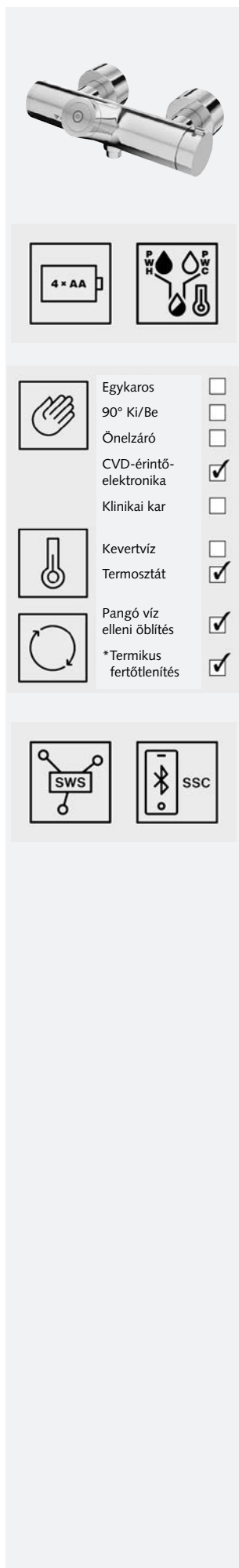
Pangó víz

elleni öblítés

*Termikus

fertőtlenítés





Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-C-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep**Kevert víz, ThermoProtect termosztát**

Aktiválás a CVD-Touch-elektronikán keresztül, automatikus elzárással. Elemes működtetés. Zuhanybekötés alul. Beépített VITUS BE-F SWS Bus-Extender rádióadó az SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatra kapcsoláshoz. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétereázható.

Kiszerezés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízsugár ellen
 - VITUS BE-F SWS Bus-Extender rádióadó
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AA alkáli elem, 1,5 V
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 - 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 - 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- átfolyási mennyiség: max. 5 l/min víznyomástól függetlenül
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 28574/IB, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,30 kg/db

00 216 06 99

6 V-os mágnesszeleppel az automatikus termikus fertőtlenítés elvégzéséhez az SWS rendszeren keresztül

(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

csomagolási egység: 1, súly: 4,33 kg/db

00 217 06 99

**Szükséges tartozékok**

- SWS SZERVER 00 500 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

A Single Control SSC rendszer paraméterezéséhez

Az SWS vízmenedzsment rendszer üzembe helyezése előtt

- SSC Bluetooth®-modul 00 916 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-C-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep
Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Aktiválás a CVD-Touch-elektronikán keresztül, automatikus elzárással. Elemes működtetés. Zuhanybekötés alul. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paramétrezhető.

Kiszerezés tartalma

- elektronikus önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
 - CVD-Touch-elektronika, programozható, IP65 védelem: fröccsenő víz és vízszugár ellen
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
 - 6 V-os elemtartó (beépített)
- 4x AA alkáli elem, 1,5 V
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

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)
 - működés leállítási ideje (ki / 1 - 255 s, időkorlát 1 – 2000 min)
- beállítási lehetőségek manuális programozással
 - max. működési idő (4 – 120 s, 10 programfokozat)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 20 s, 24 óránként)
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 28574/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,29 kg/db

01 614 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

csomagolási egység: 1, súly: 4,89 kg/db

01 619 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Az SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsoláshoz

- SWS szerver 00 500 00 99
- VITUS SWS BE-FV Bus-Extender rádióadó 00 507 00 99

A Single Control SSC rendszer paramétrezéséhez

- VITUS SSC Bluetooth®-modul 00 917 00 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

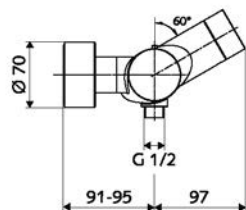
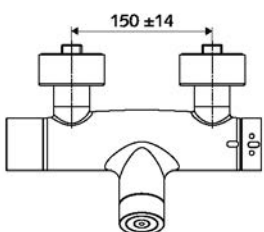
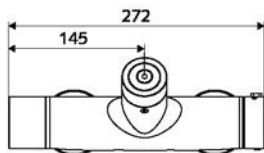
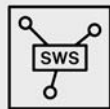
CVD-érintő-
elektronika

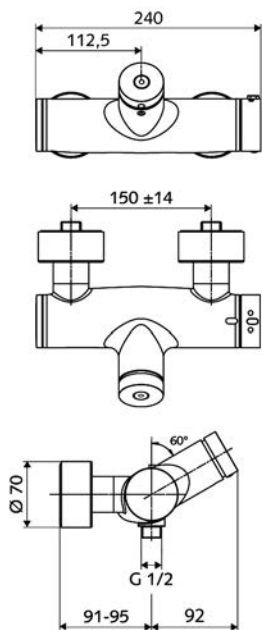
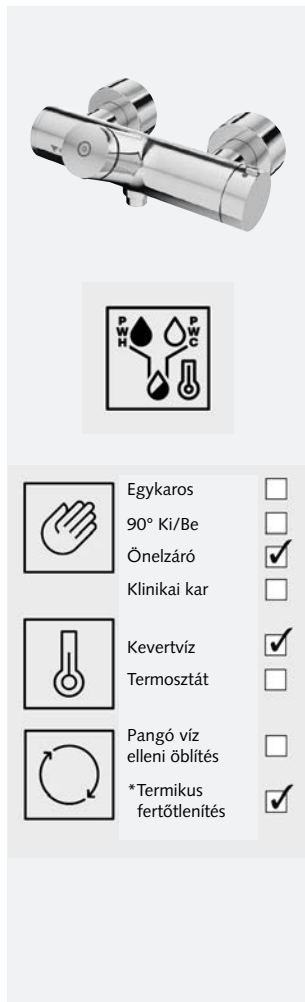
Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát

Pangó víz
elleni öblítés*Termikus
fertőtlenítés



Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-SC-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep
Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Manuális aktiválás automatikus elzárással. Egyszerű működési idő beállítás. Zuhanybekötés alul.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - SC önelzáró gomb
 - ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvizellátás kimaradása esetén
 - SC II önelzáró kartus
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takaróróza (állítható mélységű)

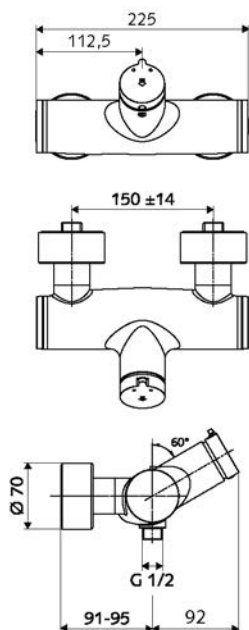
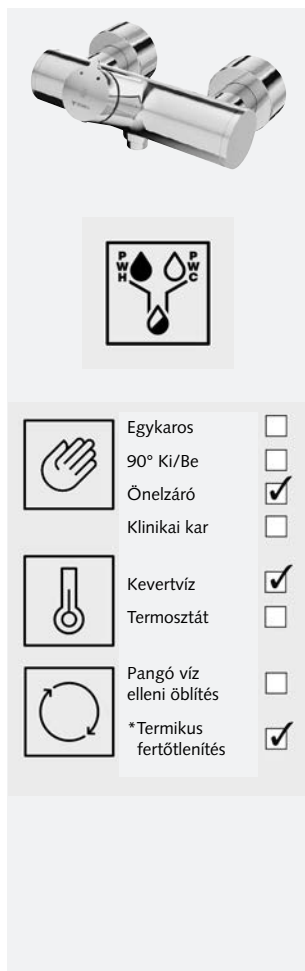
Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 28574/IB, DVGW, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,05 kg/db
01 610 06 99
(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
csomagolási egység: 1, súly: 4,04 kg/db
01 615 06 99

Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99


VITUS VD-SC-M / u falon kívüli zuhanycsaptelep
Kevert víz

Manuális aktiválás automatikus elzárással. Egyszerű működési idő beállítás. Zuhanybekötés alul.

Kiszerelés tartalma

- önelzáró falon kívüli zuhanycsaptelep
 - SC-M önelzáró gomb
 - SC II önelzáró kartus forró víz korlátozással
 - 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takaróróza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- működési idő: 5 – 30 s, beállítható
- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 38241/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 3,76 kg/db
01 611 06 99
(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)
csomagolási egység: 1, súly: 3,80 kg/db
01 616 06 99

Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

VITUS VD-nyit/zár-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Manuális nyit/zár működtetés. Zuhanybekötés alul.

Kiszerelés tartalma

- nyit/zár falon kívüli zuhanycsaptelep
- nyit/zár működtető gomb
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvizellátás kimaradása esetén
- nyit/zár kerámia kartus
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 38240/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 4,21 kg/db

01 612 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

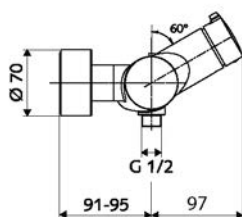
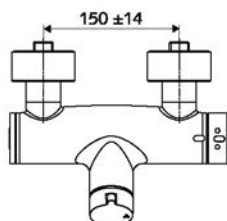
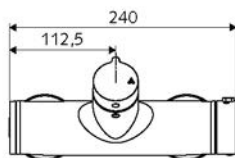
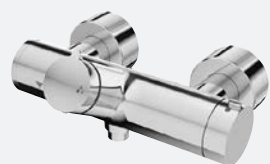
csomagolási egység: 1, súly: 4,22 kg/db

01 617 06 99



Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

Klinikai kar



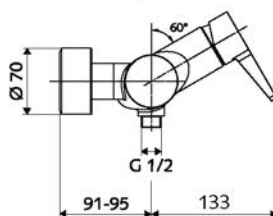
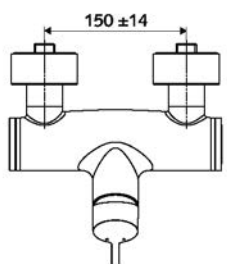
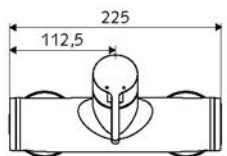
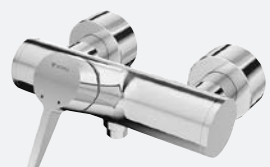
Kevertvíz

Termosztát



Pangó víz elleni öblítés

*Termikus fertőtlenítés



Egykaros

90° Ki/Be

Önelzáró

Klinikai kar



Kevertvíz

Termosztát



Pangó víz elleni öblítés

*Termikus fertőtlenítés



VITUS VD-EH-M / u falon kívüli zuhanycsaptelep

Kevert víz

Manuális nyit/zár működtetés. Zuhanybekötés alul.

Kiszerelés tartalma

- egykaros falon kívüli zuhanycsaptelep
- keverőfejes
- egykaros keverő kerámia kartus forró víz- és átfolyási mennyiség korlátozással
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takarórózsza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- max. üzemi hőmérséklet: 70 °C (80 °C termikus fertőtlenítéshez)
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2x DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 38242/IB, ACS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: B

csomagolási egység: 1, súly: 3,99 kg/db

01 613 06 99

(mechanikus) szeleppel a termikus fertőtlenítés elvégzéséhez
(a DVGW W 551-es munkalapja szerint)

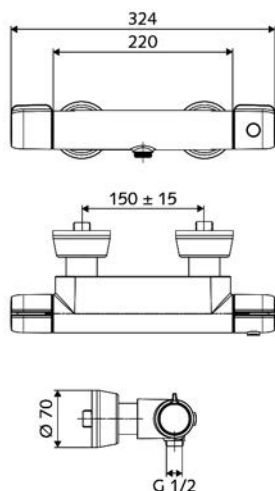
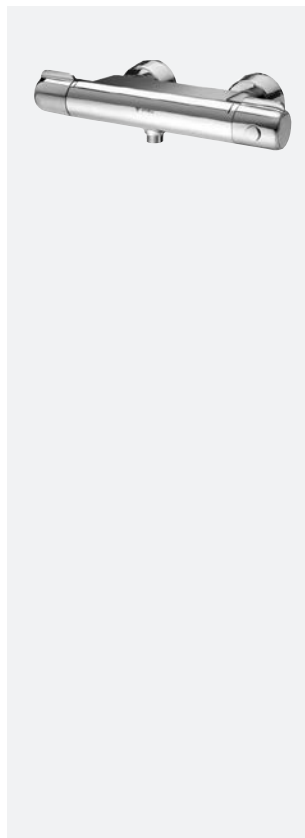
csomagolási egység: 1, súly: 4,03 kg/db

01 618 06 99



Ajánlott tartozékok

- Z-idom szett előelzárószeleppel 23 775 00 99
- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MODUS MD-T falon kívüli zuhanycsaptelep

Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Manuális nyit/zár működtetés.

Kiszerezés tartalma

- nyit/zár falon kívüli zuhanycsaptelep
- nyit/zár működtető gomb
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- IsoBody csapház
- nyit/zár kerámia kartus
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- 2 Z-idom és takaróróza (állítható mélységű)

Műszaki adatok

- max. üzemi hőmérséklet: 65 °C (termikus fertőtlenítéshez 80 °C max. 10 min/nap)
- kifolyó víz max. hőmérséklete: 38 – 43 °C, beállítható
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)
- tanúsítványok: PA-IX 38399/IS, Belgaqua
- zajosztály: I
- átfolyási osztály: S

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

02 185 06 99



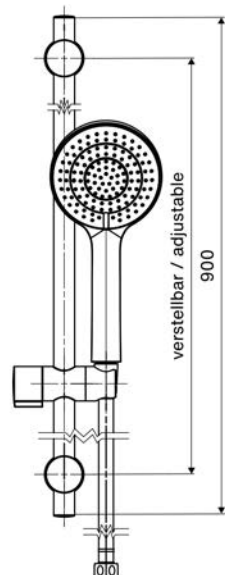
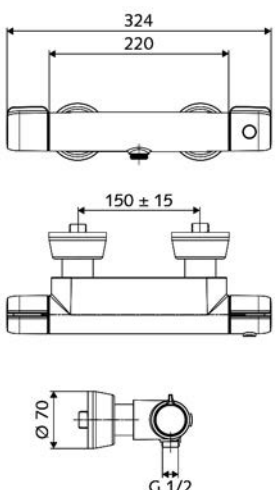
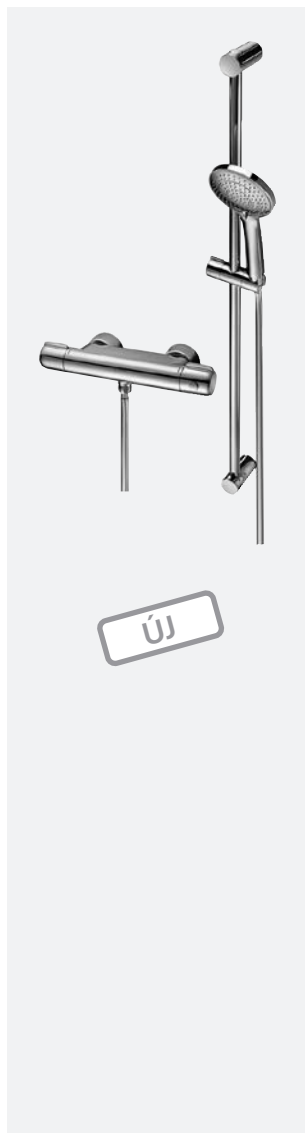
Ajánlott tartozékok

- zuhanygarnitúra 29 207 06 99 vagy
- zuhanygarnitúra 29 208 06 99
- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99



Megjegyzés

- egyedi szerszám 29 242 00 99, a termosztát karbantartásához szükséges
- zajosztály I kizárólag zajosztály I-be tartozó és S átfolyási osztályig besorolt kézi zuhanyfejjel történő használat esetén



MODUS MD-T falon kívüli zuhanycsaptelep zuhanygarnitúrával

Kevert víz, ThermoProtect termosztát

Manuális nyit/zár működtetés.

Kiszerezés tartalma

- nyit/zár falon kívüli zuhanycsaptelep
- nyit/zár működtető gomb
- ThermoProtect-termosztát az EN 1111 normának megfelelően, kioldható/ szabályozható 38 °C-os hőmérsékletkorlátozás, forrázás elleni védelem a hidegvízellátás kimaradása esetén
- IsoBody csapház
- nyit/zár kerámia kartus
- 2 visszafolyásgátló (EN 1717:EB)
- kézi zuhanyfej vízkömentesítő tuskékkal, 3 funkció
- csavarodásmentes zuhany gégecső
- 2 Z-idom és takaróróza (állítható mélységű)
- zuhanyrúd
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- vízsugár fajták: Soft, Vital, Power
- max. üzemi hőmérséklet: 65 °C (termikus fertőtlenítéshez 80 °C max. 10 min/nap)
- kifolyó víz max. hőmérséklete: 38 – 43 °C, beállítható
- alapanyag: csapház sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- zuhany gégecső hossza: 1500 mm
- zuhanyrúd hossza: 900 mm
- csatlakozás: 2× DN 15 menet: 1/2 km
- bekötés: DN 15 menet: 1/2 km (alul)

csomagolási egység: 1

02 186 06 99



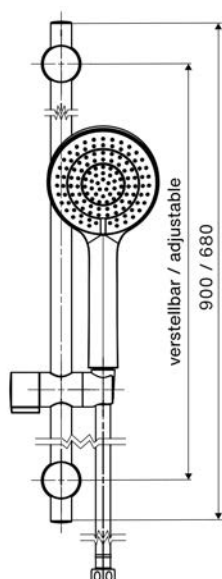
Ajánlott tartozékok

- LEED átfolyáskorlátozó 29 239 00 99 vagy
- BREEAM átfolyáskorlátozó 29 240 00 99



Megjegyzés

- Egyedi szerszám 29 242 00 99, a termosztát karbantartásához szükséges.



Termékmegnevezés

Cikkszám

Zuhanygarnitúra

A SCHELL falon kívüli zuhanycsaptelepekhez alsó zuhanybekötéssel.

Kiszerelés tartalma

- kézi zuhanyfej vízkömentesítő tüskékkel, 3 funkció
- csavarodásmentes zuhany gégecső
- zuhanyrúd
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- vízsugár fajták: Soft, Vital, Power
- felület: króm
- zuhany gégecső hossza: 1500 mm

zuhanyrúd hossza: 900 mm

csomagolási egység: 1

29 207 06 99

zuhanyrúd hossza: 680 mm

csomagolási egység: 1

29 208 06 99



Ajánlott tartozékok

- MODUS MD-T falon kívüli zuhanycsaptelep 02 185 06 99 vagy
- VITUS VD-C-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 00 216 06 99 vagy
- VITUS VD-C-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 00 217 06 99 vagy
- VITUS VD-C-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 614 06 99 vagy
- VITUS VD-C-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 619 06 99 vagy
- VITUS VD-SC-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 610 06 99 vagy
- VITUS VD-SC-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 615 06 99 vagy
- VITUS VD-SC-M / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 611 06 99 vagy
- VITUS VD-SC-M / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 616 06 99 vagy
- VITUS VD-nyit/zár-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 612 06 99 vagy
- VITUS VD-nyit/zár-T / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 617 06 99 vagy
- VITUS VD-EH-M / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 613 06 99 vagy
- VITUS VD-EH-M / u falon kívüli zuhanycsaptelep 01 618 06 99



Szerelési útmutató

- Csúsztható fal tartó – ezért a meglévő fali furatok használata lehetséges.



Soft



Vital



Power



Kézi zuhanyfej

Kiszerelés tartalma

- kézi zuhanyfej – átfolyási mennyiség korlátozó

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: max. 9,5 l/min víznyomástól függetlenül
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km

3-funkciós vízkömentesítő tüskékkel

vízsugár fajták: Soft, Vital, Power

csomagolási egység: 1

29 205 06 99

1-funkciós vízkömentesítő tüskékkel

vízsugár fajta: Soft

csomagolási egység: 1

29 206 06 99



Ajánlott tartozékok

- zuhany gégecső 29 193 06 99



Zuhany gégecső

Flexibilis, csavarodásmentes zuhany gégecső.

Kiszerelés tartalma

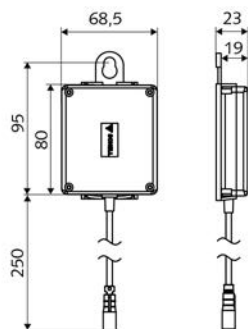
- zuhany gégecső
- tömítések

Műszaki adatok

- zuhany gégecső hossza: 1500 mm

csomagolási egység: 1

29 193 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Univerzális elemtartó, 6 V

Mindegyik SSC és SWS rendszerben alkalmazható szerelvénnel kompatibilis.

Kiszerelés tartalma

- 6 V-os elemtartó, IP 65 védelmi osztály
- 4x AA alkáli elem 1,5 V
- fali tartó
- rögzítő alkatrészek
- 100 mm-es tépőzár

csomagolási egység: 1, súly: 0,20 kg/db

01 557 00 99


VITUS elemtartó elemekkel

Fröccsenő víz elleni védelemmel ellátott kivitel.

Kiszerelés tartalma

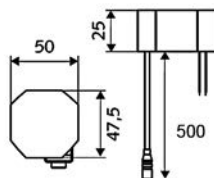
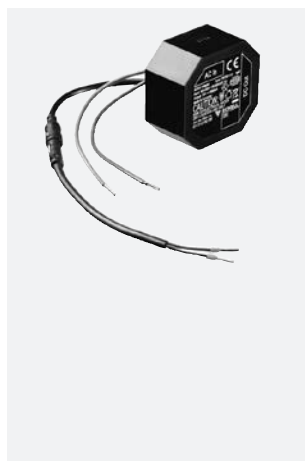
- VITUS elemtartó dugós csatlakozóval
- 4x AA alkáli elem 1,5 V

Műszaki adatok

- IP 65 védelmi osztály

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

01 925 00 99


Falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

1 - 12 CVD-Touch- és/vagy infravörös szenzoros elektronika áramellátásához. Mindegyik SSC és SWS rendszerben alkalmazható szerelvénnel kompatibilis

Kiszerelés tartalma

- falsík alatti hálózati egység
- adapterkábel

Műszaki adatok

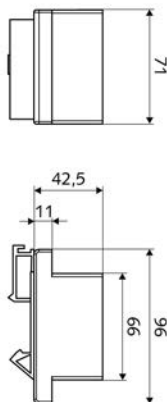
- Input: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
- Output: 9 VDC, 0,66 A

csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db

01 315 00 99


Szükséges tartozékok

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99 vagy
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99


Kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

1 - 12 CVD-Touch- és/vagy infravörös szenzoros elektronika áramellátásához. Mindegyik SSC és SWS rendszerben alkalmazható szerelvénnel kompatibilis. 35 mm-es kalapsínre történő szereléshez (EN 60715).

Kiszerelés tartalma

- hálózati egység
- ház kalapsínes szereléshez
- adapterkábel

Műszaki adatok

- Input: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz, sodrott réz kábel
- Output: 9 VDC, 0,66 A, dugós csatlakozó

csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db

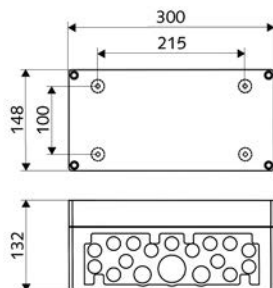
01 582 00 99


Szükséges tartozékok

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99 vagy
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99


Szerelési útmutató

- Sorkapocs és kalapsín beépítve.



Termékmegnevezés

Cikkszám

Elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

1 - 12 CVD-Touch- és/vagy infravörös szenzoros elektronika áramellátásához. Mindegyik SSC és SWS rendszerben alkalmazható szerelvényt kompatibilis. Doboz furatokkal az ISO szorítógyűrűs csavarzatokhoz és a fedél 4-pontos bezárásához.

Kiszállítás tartalma

- elektromos elosztódoboz
- kalapsín, előre beszerelve – 12-es sorkapocs blokk
- kalapsínes hálózati egység

Műszaki adatok

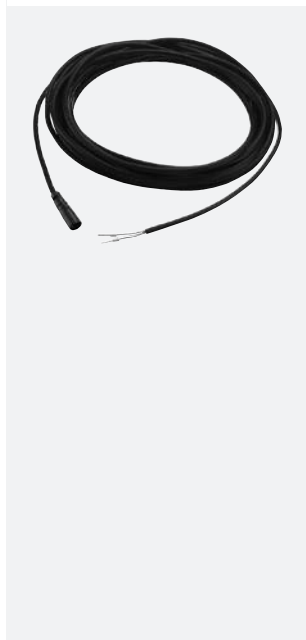
- Input: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz, sodrott réz kábel
- Output: 9 VDC, 0,66 A, dugós csatlakozó
- védelmi osztály: IP65

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

01 583 00 99


Szükséges tartozékok

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99 vagy
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99


Univerzális csatlakozókábel

A hálózati egység és az elektronikus szerelvény csatlakoztatásához. Mindegyik SSC és SWS rendszerben alkalmazható szerelvényt kompatibilis.

hossz: 5 m

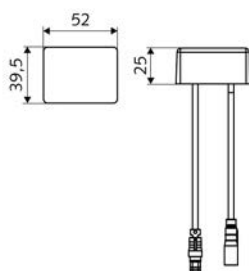
csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

01 570 00 99

hossz: 10 m

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

01 571 00 99


CVD-védőszűrő

Kiszűri a nem VDE-konform elektromos rendszerek zavaró impulzusait a CVD-Touch-elektronika működési hibáinak megakadályozása érdekében.

csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

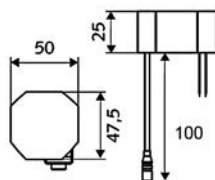
00 906 00 99


Az alábbiakhoz használható:

- LINUS D-C-T falsík alatti zuhany 01 918 06 99 vagy
- LINUS D-C-T falsík alatti zuhany 01 918 28 99 vagy
- LINUS D-C-M falsík alatti zuhany 01 919 06 99 vagy
- LINUS D-C-M falsík alatti zuhany 01 919 28 99 vagy
- LINUS Basic D-C-T falsík alatti zuhany 01 909 28 99 vagy
- LINUS Basic D-C-M falsík alatti zuhany 01 920 28 99 vagy
- LINUS Basic D-C-V falsík alatti zuhany 01 921 28 99 vagy
- LINUS DP-C-T zuhanypanel 00 819 08 99 vagy
- LINUS DP-C-T zuhanypanel 00 820 08 99 vagy
- LINUS DP-C-T zuhanypanel 00 822 08 99 vagy
- LINUS DP-C-T zuhanypanel 00 823 08 99 vagy
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 841 28 99 vagy
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 842 28 99 vagy
- LINUS Inox DP-C-T zuhanypanel 00 843 28 99 vagy
- LINUS Inox DP-C-T-H zuhanypanel 00 846 28 99 vagy
- LINUS Inox DP-C-T-D-H zuhanypanel 00 847 28 99 vagy


Megjegyzés

- A CVD-védőszűrő az SWS vízmenedzsment rendszerhez csatlakoztatott szerelvényekhez nem használható.



Termékmegnevezés

Cikkszám

Falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

Legfeljebb 2 termikus fertőtlenítésre alkalmas mágnesszelephez. Ø 68 mm-es szabvány falsík alatti készülékdobozokhoz használható, mélység = min. 47 mm.

Kiszerelés tartalma

- hálózati egység
- adapterkábel

Műszaki adatok

- Input: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz, sodrott réz kábel
- Output: 12 VDC, dugós csatlakozó

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

01 566 00 99

**Szükséges tartozékok**

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 5 m 51 014 00 99 vagy
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 10 m 51 015 00 99

**Szerelési útmutató**

- Kizárólag SCHELL csatlakozókábelt használjon.

**Hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz**

Legfeljebb 12 termikus fertőtlenítésre alkalmas mágnesszelephez. 35 mm-es kalapsínre történő szereléshez (EN 60715).

Kiszerelés tartalma

- hálózati egység

Műszaki adatok

- Input: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
- Output: 12 VDC, 2,5 A

csomagolási egység: 1, súly: 0,20 kg/db

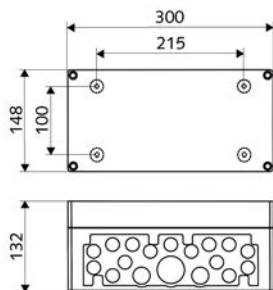
01 490 00 99

**Szükséges tartozékok**

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 5 m 51 014 00 99 vagy
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 10 m 51 015 00 99

**Szerelési útmutató**

- Kizárólag SCHELL csatlakozókábelt használjon.
- Sorkapocs és kalapsín beépítve.

**Elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz**

Legfeljebb 12 termikus fertőtlenítésre alkalmas mágnesszelephez. Doboz furatokkal az ISO szorítógyűrűs csavarzatokhoz és a fedél 4-pontos bezárásához.

Kiszerelés tartalma

- elektromos elosztódoboz
 - kalapsín, előre beszerelve
 - 12-es sorkapocs blokk
 - kalapsínes hálózati egység

Műszaki adatok

- Input: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
- Output: 12 VDC, 2,5 A
- védelmi osztály: IP65

csomagolási egység: 1, súly: 1,51 kg/db

01 537 00 99

**Szükséges tartozékok**

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 5 m 51 014 00 99 vagy
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 10 m 51 015 00 99

**Szerelési útmutató**

- Kizárólag SCHELL csatlakozókábelt használjon.

**Csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez**

A 12 V-os hálózati egység és termikus fertőtlenítésre alkalmas mágnesszelep csatlakoztatásához.

hossz: 5 m

csomagolási egység: 1, súly: 0,13 kg/db

51 014 00 99

hossz: 10 m

csomagolási egység: 1, súly: 0,28 kg/db

51 015 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99



Termikus fertőtlenítés a
DVGW W 551
munkalapja szerint

Termékmegnevezés

Cikkszám

SWS mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez
Bistabil, 6 V

Bistabil, 6 V-os mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez a SCHELL SWS vízmenedzsment rendszeren keresztül. A mágnesszelep a vízvezeték előre kialakított csatlakozójára utólag is felszerelhető. Funkció: A forró víz a termosztátszelepnél lévő bypass szeleppben kerül elvezetésre. A vezérlés az SWS Bus-Extender kábel BE-K vagy az SWS Bus-Extender rádióadón BE-F keresztül történik.

Kiszerelés tartalma

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez, bistabil, 6 V, gyorscsatlakozóval és előszűrővel
- csatlakozókábel

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

01 874 00 99

**Szükséges tartozékok**

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



Termikus fertőtlenítés a
DVGW W 551
munkalapja szerint

Mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez
Monostabil, 12 V

A mágnesszelep a vízvezeték előre kialakított csatlakozójára utólag is felszerelhető. Funkció: A forró víz a termosztátszelepnél lévő bypass szeleppben kerül elvezetésre. A vezérlés a gyárilag kialakított csatlakozón keresztül történik (épületirányítási rendszer, kulcsos kapcsoló, stb.)

Kiszerelés tartalma

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez, monostabil, 12 V, gyorscsatlakozóval és előszűrővel
- csatlakozókábel

csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

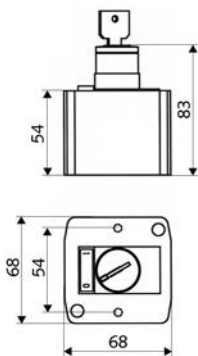
01 875 00 99

**Szükséges tartozékok**

- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 566 00 99 vagy
- hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 490 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 537 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 5 m 51 014 00 99 vagy
- csatlakozókábel termikus fertőtlenítéshez, 10 m 51 015 00 99
- kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez 01 538 00 99

**Kulcsos kapcsoló termikus fertőtlenítéshez**

A termikus fertőtlenítés vagy a takarítási stop aktiválásához. 2 állású kulcs, várakozó és elzárható.

Kiszerelés tartalma

- falon kívüli kulcsos kapcsoló 240 V / 3 A
- 2 kulcs

Műszaki adatok

- védelmi osztály: IP65

csomagolási egység: 1, súly: 0,19 kg/db

01 538 00 99

**Szükséges tartozékok**

- mágnesszelep termikus fertőtlenítéshez 01 875 00 99
- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 566 00 99 vagy
- hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 490 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 537 00 99

**Szerelési útmutató**

- Kizárólag SCHELL hálózati egységekkel vagy elektromos elosztódobozokkal szerelt SCHELL monostabil mágnesszelepekhez csatlakoztatható.



WC

• Falsík alatti WC-öblítőszelepek

- COMPACT II, WC-vezérlések, nyomólapok 150 - 152
- Tartozékok 153

• Falon kívüli WC-öblítőszelepek

- SCHELLOMAT 154 - 155
- Tartozékok 156

- Bidé kézi zuhanyok 157



SCHELL SCHELLOMAT BASIC falon kívüli WC-öblítőszelep, DN 20

		Termékjellemzők – COMPACT II, WC-vezérlések, WC-nyomólapok														
		Funkciók					Vízta- rékosság		Energia- ellátás		Felület			Készreszerelő készletek		
SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Egymennyiség öblítés	Kétmennyiség öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Saválló	Műanyag, króm	Műanyag, fehér	WC-öblítőszelap 01 194 00 99	WC-szerelőelem 03 076 00 99			
EDITION E Manual / EDITION E															Oldal	
	01 028 28 99	▪	▪	▪	▪	▪	opcionális	opcionális	▪			▪	▪	151		
	01 027 28 99	▪	▪	▪		▪	opcionális	opcionális	▪			▪	▪	151		
EDITION / EDITION Eco														Oldal		
	02 802 06 99				▪	▪				▪		▪	▪	152		
	02 802 15 99				▪	▪					▪	▪	▪	152		
	02 803 28 99				▪	▪			▪			▪	▪	152		
	02 804 06 99				▪		▪			▪		▪	▪	152		
	02 804 15 99				▪		▪				▪	▪	▪	152		
	02 805 28 99				▪		▪		▪			▪	▪	152		
EDITION Eco 100														Oldal		
	02 825 06 99				▪					▪		▪	▪	152		


Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket, valamint a megfelelő falsík alatti WC-öblítőszelepet vagy a megfelelő szerelőelemet is.

		Termékjellemzők											
		Funkciók			Víztakarékosság			Nyomás		Zajosztály		Felület	
		Érintés nélküli	Önelzáró me- chanikus	Önelzáró elekt- ronikus	Egymennyiség öblítés	Start- / Stop- funkciók	Kétmennyiség öblítés	Alacsony nyomás	Normál nyomás	Zajosztály I	Zajosztály II	Króm	
SCHELLOMAT Basic, DN 20													Oldal
	02 247 06 99		▪		▪				▪		▪	▪	154
	02 248 06 99		▪		▪				▪		▪	▪	154
SCHELLOMAT Silent Eco, DN 20													Oldal
	02 249 06 99		▪				▪		▪	▪		▪	154
	02 250 06 99		▪				▪		▪	▪		▪	154
SCHELLOMAT nyomókarral													Oldal
	02 238 06 99		▪		▪				▪		▪	▪	155
	02 216 06 99		▪		▪				▪		▪	▪	155

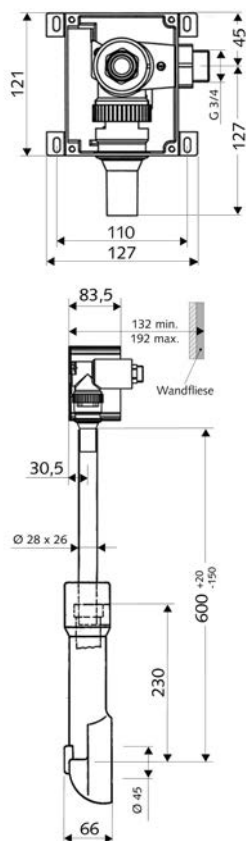
		Termékjellemzők											
		Funkciók			Víztakarékosság			Nyomás		Zajosztály		Felület	
		Nyit/Zár	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Egymennyiségű öblítés	Start- / Stop-funkciók	Kétmennyiségű öblítés	Alacsony nyomás	Normál nyomás	Zajosztály I	Zajosztály II	Króm	
Falon kívüli SCHELLOMAT WC-öblítőszelep nyomókarral													Oldal
	02 702 06 99	▪							▪			▪	155
Falon kívüli SCHELLOMAT WC-öblítőszelep háromágú csillagfogantyúval													
	02 703 06 99	▪							▪			▪	155

ABS Bidé kézi zuhanyfej (új design)													Oldal
	03 097 06 99		▪		▪				▪			▪	157



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli WC-öblítőszелекhez meg kell rendelni az ajánlott kapcsolódó cikkeket is.



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszелек

Csendes falsík alatti öblítőszелек. Az összes SCHELL WC-vezérléssel / -nyomólappal szerelhető. Megfelel a DIN EN 12541 szabványnak. Előelzárószелек belül.

Kiszerelés tartalma

- Masterbox
 - szerelődoboz
 - COMPACT II falsík alatti öblítőszелек, előelzárószелеkkel és öblítődugóval
 - csőmegszakító (DIN EN 12541)
- vakolófedél
- állítható magasságú öblítőcső védődugóval

Műszaki adatok

- víznyomás: 1,2 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- öblítési mennyiség: 1,0 - 1,3 l/s
- alapanyag: műanyag szerelvényház
- csatlakozás: DN 20 menet: 3/4 km (jobb)
- leágazás: öblítőcső Ø 45 mm

alapanyag: vízvezetékek cink-kiválasztómentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően, tanúsítványok: PA-IX 18844/I, DIN-DVGW, Belgaqua, zajosztály I, 100 %-os átfolyás esetén csomagolási egység: 1, súly: 1,63 kg/db

01 194 00 99



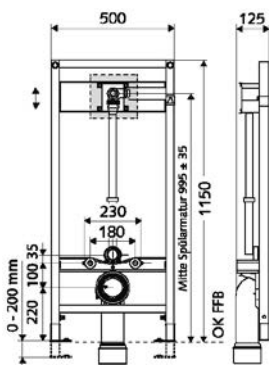
Szükséges tartozékok

Vízeldő vezérlések és vízeldő nyomólappok lásd előbbre az áttekintéseknél



Szerelési útmutató

- Kérjük, hogy az adott WC-vezérlésnek megfelelően alakítsa ki a hálózati áramellátást.
- A SCHELL SWS vízmenedzsmen rendszerben adott esetben egy kereskedelmi forgalomban kapható Buskabelt (H(St)H2x2x0,8) kell használni az SWS BE-K Bus-Extender kábelhez.
- Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységet és csatlakozókábeleket szabad használni.
- Szükséges tápvezetékek DN 25



MONTUS WC-szerelőelem

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm. COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszелеkkel mechanikus vagy elektronikus működtetéshez. Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állatható magasságú keresztartó, szinterezett szürke felület. Az öblítőszелек csőmegszakítóval van ellátva a DIN EN 12541 normának megfelelően.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem magassága: 115 cm
- COMPACT II WC-öblítőszелек
- PA-IX 18844/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószелеkkel ellátva
- szerelvénycsatlakozó, külső menet: 3/4" előelzárószелеkkel 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 takaróspákkal

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 kiválasztómentesített sárgarézből

méret: DN 20, külső menet: 3/4"

csomagolási egység: 1, súly: 12,30 kg/db

03 076 00 99



Szükséges tartozékok

Fal előtti szerelés esetén

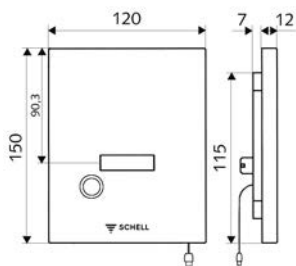
- MONTUS fali tartó szett (120 - 170 mm) 03 071 00 99
- MONTUS fali tartó szett (150 - 210 mm) 03 077 00 99

WC-vezérlések és WC-nyomólappok lásd előbbre az áttekintéseknél



Szerelési útmutató

- Kérjük, hogy az adott WC-vezérlésnek megfelelően alakítsa ki a hálózati áramellátást.
- A SCHELL SWS vízmenedzsmen rendszerben adott esetben egy kereskedelmi forgalomban kapható Buskabelt (H(St)H2x2x0,8) kell használni az SWS BE-K Bus-Extender kábelhez.
- Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységet és csatlakozókábeleket szabad használni.



**Készreszerelő készlet
falsík alatti
WC-öblítőszелекhez
01 194 00 99 vagy
03 076 00 99**



Termékmegnevezés

Cikkszám

EDITION E Manual WC-vezérlés**Vandálbiztos kivitel**

Érintés nélküli infravörös szenzoros öblítőberendezés nyomógombbal a manuális működtetéshez. SCHELL COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszелекhez. Automatikus öblítés a WC elhagyásakor (helyiségfelügyelet). Kétféle mennyiségű öblítés. A SCHELL SWS vízmenedzser rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Áramellátás SWS-en vagy hálózaton keresztül vagy elemmel.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap és nyomógomb a manuális működtetéshez
- mechanikus bypass-szelep a manuális működtetéshez áramkimaradás esetén
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- önelzáró kartus automatikus furattisztító tüvel
- torlaszoló korong az öblítési erő szabályozásához
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - kétféle mennyiségű öblítés (takarékos öblítés 3 l < 45 s várakozási idő esetén, fő öblítési mennyiség 4,5 / 6 / 9 l)
 - 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)
 - takarítás stop (ki / 60 - 360 s)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 24 óránként az utolsó öblítés után)
 - kétféle mennyiségű öblítés (takarékos öblítés 3 l < 45 s várakozási idő esetén, fő öblítési mennyiség 4,5 / 6 / 9 l)
- alapanyag: saválló előlap
- felület: szálcsiszolt saválló előlap
- előlap méretei: Sz: 120 mm × Ma: 150 mm × Mé 12 mm

felület: szálcsiszolt saválló előlap**csomagolási egység: 1, súly: 1,31 kg/db****01 028 28 99****Szükséges tartozékok**

- COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszелек 01 194 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 076 00 99

SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

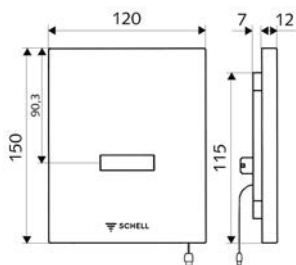
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99

Hálózati működtetéshez

- falsík alatti hálózati egység
12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes hálózati egység
12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz
12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

Elemes működtetéshez

- univerzális elemtartó 6 V 01 557 00 99



**Készreszerelő készlet
falsík alatti
WC-öblítőszелекhez
01 194 00 99 vagy
03 076 00 99**

**EDITION E WC-vezérlés****Vandálbiztos kivitel**

Érintés nélküli infravörös szenzoros öblítőberendezés. SCHELL COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszелекhez. Automatikus öblítés a WC elhagyásakor (helyiségfelügyelet). Kétféle mennyiségű öblítés. A SCHELL SWS vízmenedzser rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető. Áramellátás SWS-en vagy hálózaton keresztül vagy elemmel.

Kiszérelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- önelzáró kartus automatikus furattisztító tüvel
- torlaszoló korong az öblítési erő szabályozásához
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - kétféle mennyiségű öblítés (takarékos öblítés 3 l < 45 s várakozási idő esetén, fő öblítési mennyiség 4,5 / 6 / 9 l)
 - 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 szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 24 óránként az utolsó öblítés után)
 - kétféle mennyiségű öblítés (takarékos öblítés 3 l < 45 s várakozási idő esetén, fő öblítési mennyiség 4,5 / 6 / 9 l)
- alapanyag: saválló előlap
- felület: szálcsiszolt saválló előlap
- előlap méretei: Sz: 120 mm × Ma: 150 mm × Mé 12 mm

felület: szálcsiszolt saválló előlap**csomagolási egység: 1, súly: 1,11 kg/db****01 027 28 99****Szükséges tartozékok**

- COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszелек 01 194 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 076 00 99

SWS-en keresztül történő üzemeltetéshez

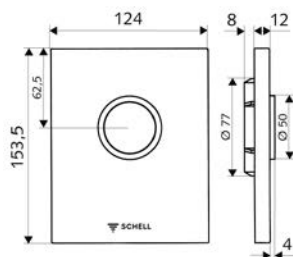
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99

Hálózati működtetéshez

- falsík alatti hálózati egység
12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99
- kalapsínes hálózati egység
12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
- elektromos elosztódoboz
12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

Elemes működtetéshez

- univerzális elemtartó 6 V 01 557 00 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti
WC-öblítőszelvényekhez
01 194 00 99 vagy
03 076 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

EDITION WC-nyomólap

SHELL COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszelvényekhez.

Kiszárlás tartalma

- design nyomólap, -nyomógomb
- önelzáró kartus automatikus furattisztító tüvel
- torlaszoló korong az öblítési erő szabályozásához
- szerelőkeret

Műszaki adatok

- egymennyiségű öblítés: 4,5 – 9,0 l

alapanyag: műanyag, felület: króm, előlap króm
méretek: előlap: Sz: 124 mm × Ma: 153,5 mm × Mé: 12 mm
csomagolási egység: 1, súly: 0,60 kg/db

02 802 06 99

alapanyag: műanyag, felület: fehér, előlap fehér
méretek: előlap: Sz: 124 mm × Ma: 153,5 mm × Mé: 12 mm
csomagolási egység: 1, súly: 0,59 kg/db

02 802 15 99

vandálbiztos kivitel

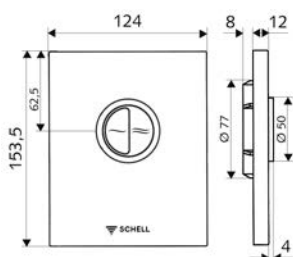
alapanyag: fröccsöntött cink működtetőgomb, saválló előlap,
felület: króm működtetőgomb, szálcsiszolt saválló előlap
méretek: előlap: Sz: 120 mm × Ma: 150 mm × Mé: 12 mm
tanúsítványok: Watermark
csomagolási egység: 1, súly: 0,72 kg/db

02 803 28 99



Szükséges tartozékok

- COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszelvény 01 194 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 076 00 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti
WC-öblítőszelvényekhez
01 194 00 99 vagy
03 076 00 99

EDITION Eco WC-nyomólap

SHELL COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszelvényekhez. Kétféle mennyiségű öblítés.

Kiszárlás tartalma

- design nyomólap, -nyomógomb a takarékos és fő öblítéshez
- önelzáró kartus automatikus furattisztító tüvel
- torlaszoló korong az öblítési erő szabályozásához
- szerelőkeret

Műszaki adatok

- kétféle mennyiségű öblítés: takarékos öblítés: 3 l, fő öblítés: 4,5 – 9,0 l

alapanyag: műanyag, felület: króm, előlap króm
méretek: előlap: Sz: 124 mm × Ma: 153,5 mm × Mé: 12 mm
csomagolási egység: 1, súly: 0,60 kg/db

02 804 06 99

alapanyag: műanyag, felület: fehér, előlap fehér
méretek: előlap: Sz: 124 mm × Ma: 153,5 mm × Mé: 12 mm
csomagolási egység: 1, súly: 0,69 kg/db

02 804 15 99

vandálbiztos kivitel

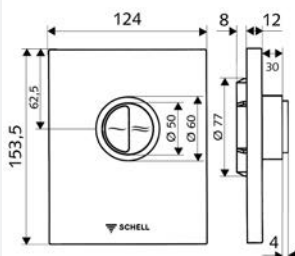
alapanyag: fröccsöntött cink működtetőgomb, saválló előlap,
felület: króm működtetőgomb, szálcsiszolt saválló előlap
méretek: előlap: Sz: 120 mm × Ma: 150 mm × Mé: 12 mm
csomagolási egység: 1, súly: 0,83 kg/db

02 805 28 99



Szükséges tartozékok

- COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszelvény 01 194 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 076 00 99



Készreszerelő készlet
falsík alatti
WC-öblítőszelvényekhez
01 194 00 99

EDITION Eco 100 WC-nyomólap

SHELL COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszelvényekhez kis, 100 – 160 mm-es, beépítési mélységgel történő beszereléshez. Kétféle mennyiségű öblítés.

Kiszárlás tartalma

- nyomólap
 - nyomógombok takarékos és fő öblítéshez
- önelzáró kartus automatikus furattisztító tüvel
- torlaszoló korong az öblítési erő szabályozásához
- szerelőkeret

Műszaki adatok

- kétféle mennyiségű öblítés: takarékos öblítés: 3 l, fő öblítés: 4,5 – 9,0 l

alapanyag: műanyag
felület: króm
méretek: előlap: Sz: 124 mm × Ma: 153,5 mm × Mé: 12 mm

felület: előlap króm
csomagolási egység: 1, súly: 0,72 kg/db

02 825 06 99



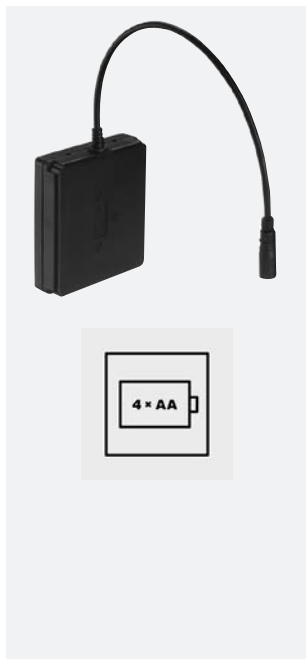
Szükséges tartozékok

- COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszelvény 01 194 00 99



Ajánlott tartozékok

- EDITION Eco WC-kartus (LEED / BREEAM-képes) 29 758 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Univerzális elemtartó, 6V

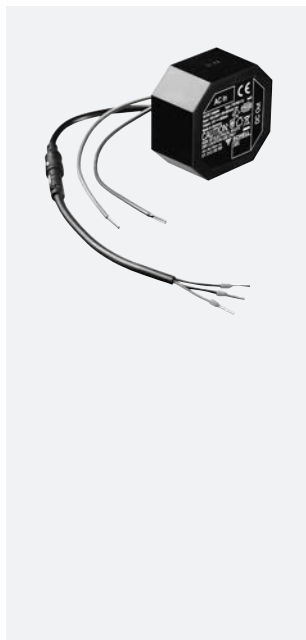
Az összes SSC- és SWS-rendszerrel kompatibilis szerelvényhez alkalmazható.

Kiszerelés tartalma

- 6 V-os elemtartó, IP 65 védelmi osztály
- 4x AA alkáli elem, 1,5 V
- rögzítő alkatrészek
- tépőzár, 100 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,20 kg/db

01 557 00 99

**Falsík alatti hálózati egység, 9 VDC, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz**

Hálózati áramellátás 1 - 12 CVD-Touch- és/vagy infravörös szenzoros elektronikához. Az összes SSC- és SWS-rendszerrel kompatibilis szerelvényhez alkalmazható.

Kiszerelés tartalma

- falsík alatti hálózati egység
- adapterkábel

Műszaki adatok

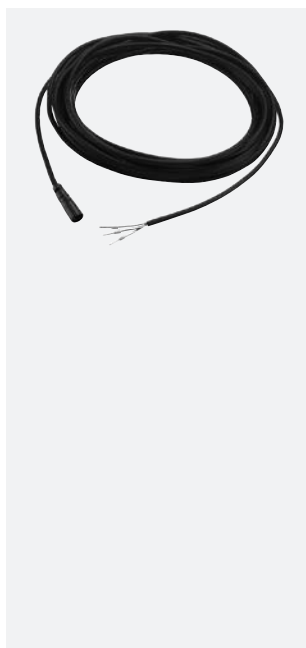
- input: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- output: 9 VDC, 0,66 A

csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db

01 315 00 99

**Szükséges tartozékok**

- univerzális csatlakozókábel, 5 m 01 570 00 99
- univerzális csatlakozókábel, 10 m 01 571 00 99

**Univerzális csatlakozókábel**

A hálózati egység és az elektronikus szerelvény csatlakoztatásához.

Az összes SSC- és SWS-rendszerrel kompatibilis szerelvényhez alkalmazható.

kábelhossz 5 m

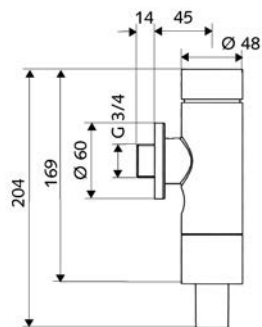
csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

01 570 00 99

kábelhossz 10 m

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

01 571 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELOMAT Basic falon kívüli WC-öblítőszep, DN 20

Robosztus teljes fémöblítőszep sárgaréz nyomógombbal egymennyiségű öblítéshez. Magas fokú üzembiztosság a műanyag kartusnak és az automatikus furattisztítótűnek köszönhetően. Az öblítőszep megfelel a DIN EN 12541 szabványnak.

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, súly: 1,02 kg/db

02 247 06 99

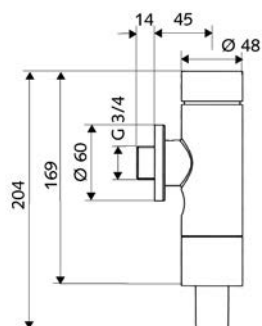
SCHELOMAT BASIC SV beépített szervizelőszepellel

méret: DN 20, menet: 3/4" külső menet,
króm, csomagolási egység: 1, súly: 1,03 kg/db

02 248 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- WC-öblítőgarnitúra 03 209 06 99
- WC-öblítőcső 03 100 06 99

**SCHELOMAT Silent Eco falon kívüli WC-öblítőszep, DN 20**

Robosztus teljes fémöblítőszep sárgaréz nyomógombbal kétmennyiségű öblítéshez (fő- és takarékos öblítési mennyiség). Magas fokú üzembiztosság a műanyag kartusnak és az automatikus furattisztítótűnek köszönhetően. Az öblítőszep megfelel a DIN EN 12541 szabványnak.

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, súly: 1,10 kg/db

02 249 06 99

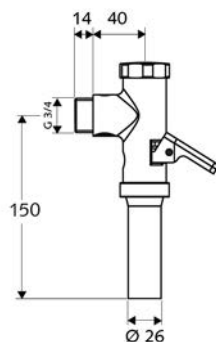
SCHELOMAT SILENT ECO SV beépített szervizelőszepellel

méret: DN20, menet: 3/4" külső menet,
króm, csomagolási egység: 1, súly: 1,12 kg/db

02 250 06 99

**Ajánlott tartozékok**

- WC-öblítőgarnitúra 03 209 06 99
- WC-öblítőcső 03 100 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELLOMAT falon kívüli WC-öblítőszelap

DIN EN 12541 szabványnak megfelelően.

Kiszérelés tartalma

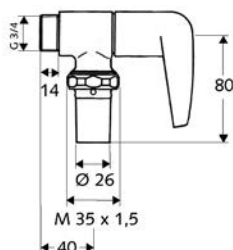
- lenyomó kar
- öblítési erő szabályozás
- automatikus furattisztító

Műszaki adatok

- lapos- és mélyöblítésű csészéhez
- 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, **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, **súly:** 0,63 kg/db**02 216 06 99****Ajánlott tartozékok**

- WC-öblítőcsőgarnitúra 03 209 06 99
- WC-öblítőcső 03 100 06 99

**SCHELLOMAT WC-öblítőszelap**

Kezelőkarral.

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: 0,55 kg/db**02 702 06 99****Ajánlott tartozékok**

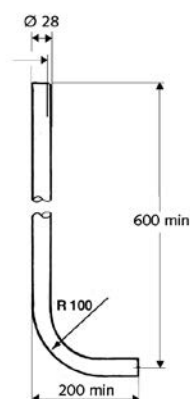
- WC-öblítőcsőgarnitúra 03 209 06 99
- WC-öblítőcső 03 100 06 99

**SCHELLOMAT WC-öblítőszelap**

Csillagfogantyúval.

alapanyag: sárgaréz ház, felső rész és csillagfogantyú**méret:** DN 20, **menet:** 3/4" külső menet,**króm, csomagolási egység:** 1, **súly:** 0,47 kg/db**02 703 06 99****Ajánlott tartozékok**

- WC-öblítőcsőgarnitúra 03 209 06 99
- WC-öblítőcső 03 100 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

WC-öblítőcsőgarnitúra

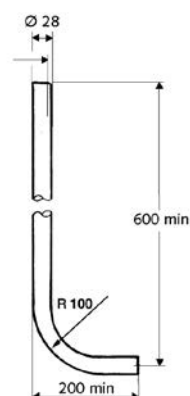
Kiszerelés tartalma

- öblítőcső a DIN 3267 szabványnak megfelelően
- WC-belső összekötőelem
- falitartó az öblítőcsőhöz

alapanyag: sárgaréz öblítőcső

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,55 kg/db

03 209 06 99



WC-öblítőcső

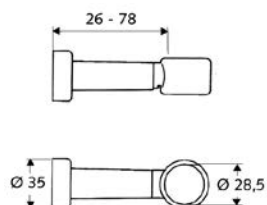
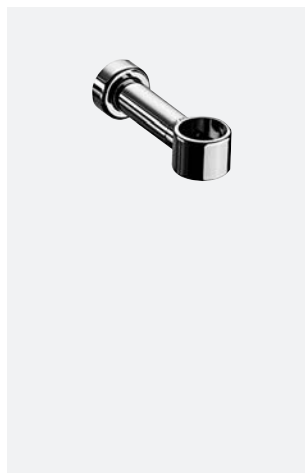
Műszaki adatok

- A DIN 3267 szabványnak megfelelően
- 600 x 200 mm
- Ø 28 x 26 mm

alapanyag: sárgaréz

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,36 kg/db

03 100 06 99



Falitartó WC-öblítőcsőhöz

Műszaki adatok

- az öblítőcső biztonságos fali rögzítéséhez
- a falitartó színe megegyezik az öblítőszелеp és az öblítőcső színével

alapanyag: ABS műanyag

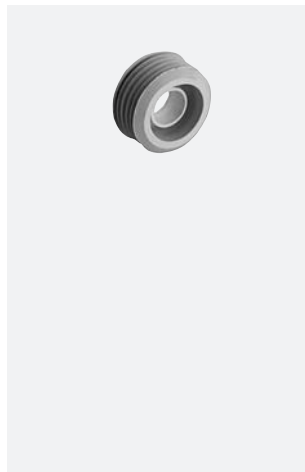
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,07 kg/db

03 203 06 99



Ajánlott tartozékok

- WC-öblítőcső 03 100 06 99



WC-belső összekötőelem

Ø 55 mm.

alapanyag: gumi

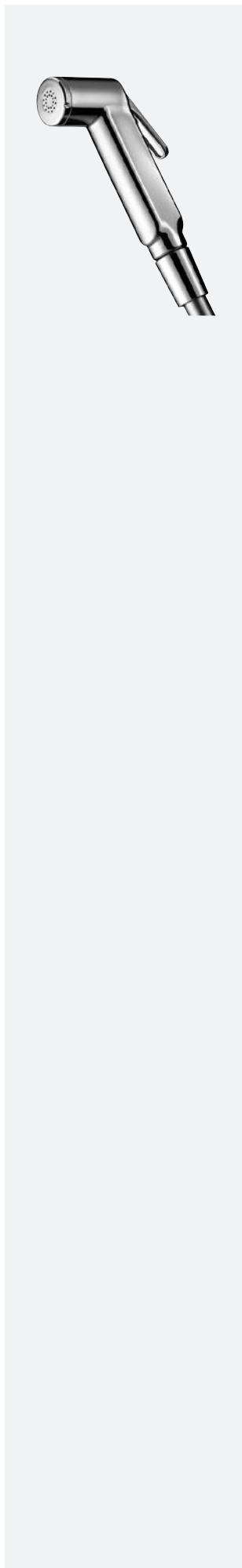
csomagolási egység: 1, súly: 0,04 kg/db

77 101 00 99



Ajánlott tartozékok

- WC-öblítőcső 03 100 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Design kézi bidézuhan

Fali tartóval és csatlakozócsővel.

Kiszereles tartalma

- kézi zuhany
- fali tartó rögzítő alkatrészekkel
- csatlakozócső, fém, 1,2 m hosszú, 1/2" hollandiannyával

alapanyag: műanyag

méret: belső menet: 1/2

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,42 kg/db

03 097 06 99

**Szükséges tartozék**

- COMFORT kombinált sarokszelep: 03 570 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep: 05 217 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep: 05 346 06 99
- COMFORT szabályozható sarokszelep szűrővel: 05 431 06 99

**Szerelési útmutató**

A szerelésnél vegye figyelembe a helyi szabályokat és specifikációkat.



Szerelőelemek

- WC-szerelőelemek	166 - 171
- Mosdó-szerelőelemek	172 - 173
- Zuhany-szerelőelem	173
- Falsík alatti WC-öblítőszelep-szerelőelem	174
- Falsík alatti vizelde-öblítőszelep-szerelőelemek	174 - 175
- Falon kívüli vizelde-öblítőszelep-szerelőelem	175
- Egyéb szerelőelemek – bidé, tehertartó	176
- Tartozékok	177
- WC-nyomólapok	178 - 181



SCHELL CIRCUM WC-nyomólap

		Termékjellemzők												
		Szerelőelem mélysége cm-ben	Funkciók						Vízta- rékosság		Méretek			
			SWS hálózatba kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Működtetés előlről	Működtetés felülről	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Egymennyiség öblítés	Kétmennyiség öblítés	Beépítési mélység cm-ben	Beépítési szélesség cm-ben	Beépítési magasság cm-ben	
MONTUS Flow (Typ C 120)														Oldal
	03 038 00 99 pangó víz elleni öblítéssel	12	▪	▪	▪				▪		12 - 17	50	115	166
MONTUS Flow H (Typ CS 120)														Oldal
	03 037 00 99 pangó víz elleni öblítéssel akadálymentes WC-hez	12	▪	▪	▪				▪		18 - 21	42	115	167
MONTUS (Typ C 120)														Oldal
	03 056 00 99	12			▪		▪	▪		▪	12 - 17	50	115	168
	03 057 00 99 MONTUS fali tartószerelvény	12			▪		▪	▪		▪	12 - 17	50	115	168
MONTUS (Typ CS 120)														Oldal
	03 066 00 99	12			▪		▪	▪		▪	18 - 21	42	115	169
MONTUS (Typ 820 C)														Oldal
	03 060 00 99	15			▪	▪	▪			▪	15 - 20	40	82	169
MONTUS (Typ C 90)														Oldal
	03 061 00 99	8			▪		▪	▪		▪	9	50	115	170

		Termékjellemzők									
		Szerelőelem mélysége cm-ben	Funkciók				Vízta- rékosság	Méretek			
			Működtetés előlről	Működtetés felülről	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Kétmennyiség öblítés	Beépítési mélység cm-ben	Beépítési szélesség cm-ben	Beépítési magasság cm-ben	
MONTUS (Typ C-N 120)											Oldal
	03 058 00 99	12	▪		▪	▪		12,8	42	-	171

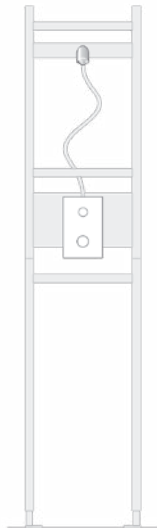


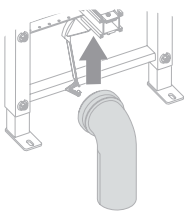
Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes szerelőelemhez rendelni kell egy nyomólapot, valamint meg kell rendelni a szükséges / ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

MONTUS WC-szerelőelem, a legfontosabb tudnivalók:

- A töltési folyamat csak az öblítés befejezése után kezdődik el – vízmegtakarítás kb. 0,5 l / töltés
- Különösen halk öblítés, töltőszelep: zajosztály I < 20 db
- Szerelőbarát fal tartószett minden WC-szerelőelemhez (szárazépítés), szerszám nélküli mélység beállítás
- Kétmennyiségű öblítés, gyári beállítás 3/6 l, beállítható öblítési mennyiségek 2/4 l
- Lefolyókönyök mélységében állítható
- A töltőszelep tisztításához szükséges szervizelő szerszám a töltőszelepbe be van építve (minden WC-tartály esetében)

Mosdó-szerelőelemek			Oldal
		MONTUS mosdó-szerelőelem, 03 074 00 99 • beépítési magasság 115 cm egy csaplyukas mosdókhoz	172
		MONTUS mosdó-szerelőelem, 03 085 00 99 • beépítési magasság 115 cm akadálymentes mosdókhoz	172
		MONTUS mosdó-szerelőelem, 03 088 00 99 • beépítési magasság 124 cm fali kifolyós mosdókhoz	173
Zuhany-szerelőelem			Oldal
		MONTUS zuhany-szerelőelem, 03 091 00 99 • beépítési magasság 223,3 cm zuhanyfejjel felszerelt zuhanyokhoz • előkészítve az önelzárós, elektronikus érzékelős, kevert vizes, előkevert vizes vagy termosztátos falsík alatti zuhany-masterboxok beépítéséhez	173
Falsík alatti WC-öblítőszelep-szerelőelem			Oldal
		MONTUS WC-szerelőelem, 03 076 00 99 • beépítési magasság 115 cm falsík alatti WC-öblítőszelephez • COMPACT II, mechanikus és elektronikus működés, vízvezetékek cink-kiválasztásmentes sárgaréz	174
Falsík alatti vizelde-öblítőszelep-szerelőelemek			Oldal
		MONTUS vizelde-szerelőelem, 03 075 00 99 • rejtett befolyócsővel rendelkező vizeldékhez • EDITION E vizeldevezérléshez • EDITION vizelde nyomólapokhoz	174
		MONTUS vizelde-szerelőelem, 03 089 00 99 • rejtett befolyócsővel rendelkező vizeldékhez • COMPACT II / COMPACT II LC vizeldevezérlésekhez	174

Falon kívüli vizelde-öblítőszelep-szerelőelemek			Oldal
		MONTUS vizelde-szerelőelem, 03 090 00 99 • falon kívüli vizelde-öblítőszelepekhez	175
Egyéb szerelőelemek			Oldal
		MONTUS bidé-szerelőelem, 03 067 00 99 • beépítési magasság 115 cm fali bidékhez	176
Egyéb szerelőelemek			Oldal
		MONTUS teher tartó-szerelőelem, 03 063 00 99 • beépítési magasság 115 cm fali szanitertermékekhez	176
Tartozékok szerelőelemekhez			Oldal
		Elektronikus átszerelő készletek • FIELD E és FIELD H WC-nyomólapokhoz MONTUS fali tartószett • a SCHELL szerelőelemek masszív fal elé történő rögzítéséhez WC be- és lefolyószettek fali WC-hez • lefolyócsővel PE fali WC-lefolyókönyök • DN 90/90 mm dupla ajaktömítéssel PE átalakító elem • DN 90/110 mm PE fali WC-lefolyókönyökhöz dupla ajaktömítéssel WC-hangszigetelő alátét • fali WC-hez és bidéhez	177 177 177 177 177

Termékjellemzők														
		Funkciók			Víztakarékoság			Energia-ellátás		Felület				
		Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Egymennyiségű öblítés	Start- / Stop-Funkciók	Kétmennyiségű öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Saválló hatású / műanyag	Króm / műanyag	Mattkróm / műanyag	Fehér / műanyag	
MONTUS CIRCUM falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 119 06 99		▪				▪				▪			178
	03 119 64 99		▪				▪					▪		178
	03 119 15 99		▪				▪						▪	178
MONTUS BOARD falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 120 06 99		▪				▪				▪			178
	03 120 64 99		▪				▪					▪		178
	03 120 15 99		▪				▪						▪	178
MONTUS TOWER falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 121 06 99		▪				▪				▪			178
	03 121 64 99		▪				▪					▪		178
	03 121 15 99		▪				▪						▪	178
MONTUS KONKAV falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 122 06 99		▪				▪				▪			179
	03 122 64 99		▪				▪					▪		179
	03 122 15 99		▪				▪						▪	179
MONTUS PLACE falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 070 28 99		▪				▪			▪				179

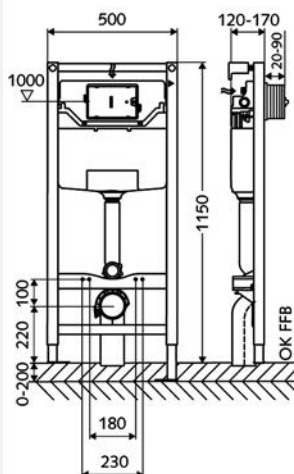
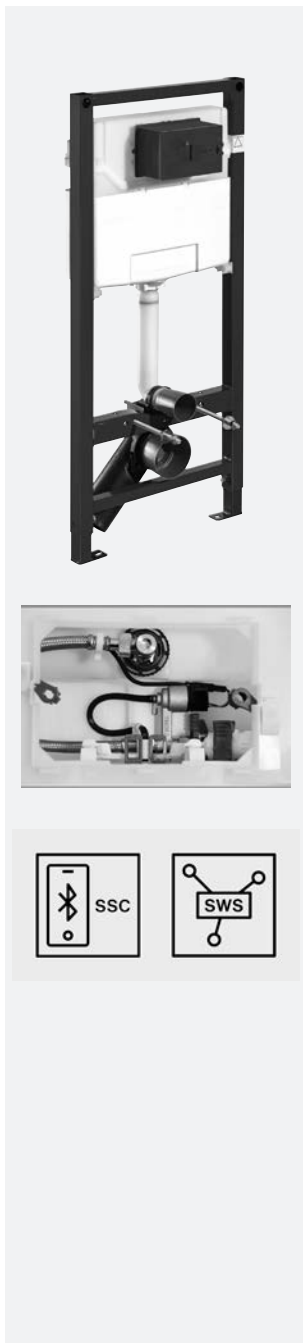

Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe minden egyes WC-nyomólap esetében a MONTUS WC-szerelőelemekkel való kompatibilitásra vonatkozó útmutatást.

		Termékjellemzők												
		Funkciók			Víztakarékosság			Energia-ellátás		Felület				
		Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Egymennyiség-es öblítés	Start- / Stop-Funkciók	Kétmennyiség-es öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Saválló hatású / cink öntvény	Króm / cink öntvény	Mattkróm / cink öntvény	Fehér / cink öntvény	
MONTUS FIELD falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 126 06 99		▪			▪					▪			179
	03 126 64 99		▪			▪						▪		179
MONTUS FIELD E falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 123 06 99		▪	▪		▪		▪			▪			180
MONTUS FIELD H falsík alatti öblítőtartályokhoz														Oldal
	03 124 06 99		▪	▪	▪			▪			▪			180


Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe minden egyes WC-nyomólap esetében a MONTUS WC-szerelőelemekkel való kompatibilitásra vonatkozó útmutatást.

**Ajánlott tartozékok**

- falsík alatti kapcsolódoboz 77 752 00 99
- SWS hőmérséklet érzékelő PT 1000 00 562 00 99

**Szükséges tartozékok**

- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99

Fal előtti 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 hálózatra 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.

Kiszérés tartalma

- SSC Bluetooth®-modul
- beépített akkumulátor az időmérő (dátum/óra) működésének biztosításához

Műszaki adatok

- rádió szabvány: Bluetooth® SMART
- frekvenciasáv: 2,4 GHz
- max. hatótávolság: 10 m (a beépítés helyszínétől és a használt építőanyagoktól függően)

csomagolási egység: 1, súly: 0,16 kg/db

00 929 00 99

**Szükséges tartozékok**

- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99
- MONTUS Flow / EDITION E falsík alatti hálózati egység 00 904 00 99
- villás dugós hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 00 912 00 99
- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 039 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

**MONTUS Flow WC-szerelőmodul
C 120 típus**

115 cm-es beépítési magassággal rendelkező WC-szerelőmodul 12 cm-es falsík alatti WC-tartállyal. Akadálymentes WC-hez. Tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. 180 vagy 230 mm-es rögzítési mérettel rendelkező fali WC-hez. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatba kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül parameterezhető. Beépített öblítőszepel lefolyóval az öblítőcsövön keresztül az időzített pangó víz elleni öblítésekhez. Önhordós, szinterezett profilos fém keret állítható magasságú lábakkal. Víztakarékos a kétmennyiségű öblítésnek és a késleltetett töltési folyamatnak köszönhetően (megtakarítás: kb. 0,5 l/öblítés). Az öblítés indítása elektronikus vagy mechanikus.

Kiszárlás tartalma

- WC-szerelőmodul
 - 12 cm-es falsík alatti WC-tartály, működtetés előlről
 - szabályozható sarokszelep, menet: 1/2 km, l. zajsztály
 - csatlakozókábel 5000 mm
 - Ø 45 mm-es öblítőcső, védődugóval
 - 0 - 15 cm között állítható magasságú egyedi szerelőlábak, önhordó
- WC-csatlakozógarnitúra (befolyó víz Ø 45 mm, lefolyó víz Ø 90 / 110 mm)
- PE-átkötőelem Ø 90 / 110 mm
- PE-fal-WC-lefolyókőnyök DN 90/90 mm
- üres cső 5000 mm
- rögzítő alkatrészek a WC felszereléséhez (rögzítő menetes szár M 12 x 200 mm, védőcsövek, műanyag peremes persely, csavaranyák, alátétek, takarósapkák)
- rögzítő alkatrészek a szerelőlábakhoz
- MONTUS fali tartó szett (150 – 210 mm)

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz sarokszelep 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 használatára esetén)
- felület: szinterezett keret
- méretek: Sz: 50 cm x Ma: 115 cm
- csatlakozás: szennyvíz: Ø 90 / 110 mm
- öblítőcső csatlakozás: Ø 45 mm
- víz csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km (hátról)
- szennyvíz lefolyó: Ø 90 / 110 mm

csomagolási egység 1, súly: 17,44 kg/db

03 037 00 99

**Szükséges tartozékok**

- WC-zajsztigetelő alátét 03 001 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 BE-K Flow Bus-Extender kábel 00 563 00 99
- SWS BE-F Flow Bus-Extender rádiódó 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 elágazódobozon keresztül történő üzemeltetéshez

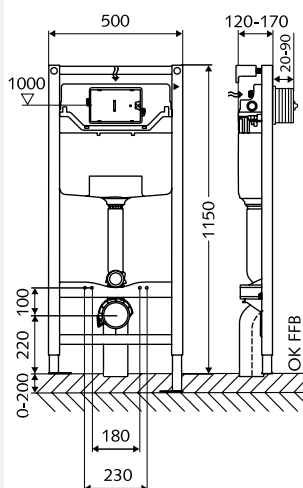
- MONTUS Flow / EDITION E falsík alatti hálózati egység 00 904 00 99

SWS BE-F Bus-Extender rádiódóon vagy az SSC rendszeren keresztül történő üzemeltetéshez

- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99

**Ajánlott tartozékok**

- MONTUS tehermentő szerelőelem 03 063 00 99
- falsík alatti elágazódoboz 77 752 00 99
- SWS hőmérséklet érzékelő PT 1000 00 562 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS C 120 WC-szerelőmodul**Szerelőmodul falsík alatti WC-tartállyal**

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.

Önhordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal, szinterezett szürke felület előreszerelt falsík 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.

Kiszerelés tartalma.

- szerelőelem magassága 1150 mm
- szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátoldalon középen
- falsík 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 védőcsővel, anyával és takarósapkával

Műszaki adatok

- gyári beállítás: 3 és 6 l
 - kicsi öblítési mennyiség: 3 l
 - nagy öblítési mennyiség: 4/5/6/7 l, állítható (gyári beállítás: 6 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, súly: 12,72 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, súly: 13,04 kg/db

03 057 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SCHELL elektronikus / mechanikus WC-nyomólapok
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99
- MONTUS falitartó-szett fal előtti szerelés esetén: 03 071 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS C akadálymentes WC-szerelőmodul
Szerelőmodul falsík alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. Önfordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal, szinterezett szürke felület, előrszerelt falsík 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.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem különösen keskeny, szélessége 420 mm, magassága 1150 mm
- szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátul
- külön lábak a legbiztonságosabb szerelés érdekében az aljzatra
- falsík 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: l. 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

Műszaki adatok

- kicsi öblítési mennyiség: 3 l
- nagy öblítési mennyiség: 4/5/6/7 l (gyári beállítás: 6 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, súly: 17,44 kg/db.

03 066 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SCHELL elektronikus / mechanikus WC-nyomólapok
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99
- MONTUS falitartó-szett fal előtti szerelés esetén: 03 071 00 99

MONTUS 820 C WC-szerelőmodul**Szerelőmodul falsík alatti WC-tartállyal**

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. Önfordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal, szinterezett szürke felület. Előrszerelt falsík 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.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem magassága 820 mm
- szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátul, felül, oldalt
- falsík 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: l. 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

Műszaki adatok

- kicsi öblítési mennyiség: 3 l
- nagy öblítési mennyiség: 4/5/6/7 l (gyári beállítás: 6 l)
- 400 kg-ig terhelhető

MONTUS fali tartó-szett 03 071 00 99

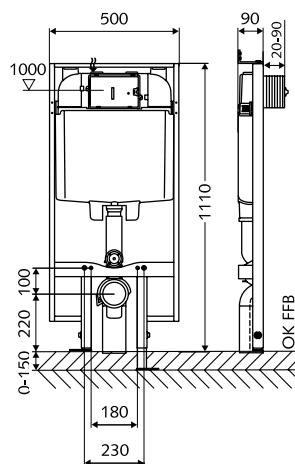
Engedélyszám: NF, SAI, WRAS.

méret: DN 15 külső menet: 1/2",
csomagolási egység: 1, súly: 11,60 kg/db.

03 060 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SCHELL elektronikus / mechanikus WC-nyomólapok
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS C 90 WC-szerelőmodul
Szerelőmodul falsík alatti WC-tartállyal

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.

Önhordós profilos fém keret állítható magasságú lábakkal.

Szinterezett szürke felület.

Előrszerelt falsík alatti SCHELL WC-tartállyal.

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.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem magassága 1110 mm
- szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", felül
- falsík 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: l. 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

Műszaki adatok

- kicsi öblítési mennyiség: 3 l
- nagy öblítési mennyiség: 6/7 l (gyári beállítás: 6 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, súly: 13,52 kg/db.

03 061 00 99

**Szükséges tartozékok**

- SCHELL elektronikus / mechanikus WC-nyomólapok
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS C-N 120 WC-szerelőmodul**Szerelőmodul nedves beépítéshez falsík alatti WC-tartállyal**

U-alakú, nem önhordós horganyzott lemezből készült szerelőkeret. Ki-, alá- és átépítéshez. Előreszerelt falsík 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.

Kiszerelés tartalma

- szerelvénycsatlakozó külső menet: 1/2", hátoldalon középen
- falsík 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: 1. 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

Műszaki adatok

- kicsi öblítési mennyiség: 3 l.
- nagy öblítési mennyiség: 4/5/6/7 l (gyári beállítás: 6 l).

Engedélyszám: NF, KIWA, DIN.

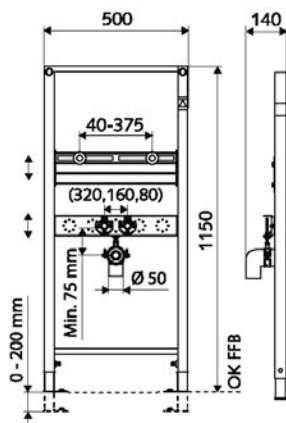
méret: DN 15 külső menet: 1/2",

csomagolási egység: 1, **súly:** 8,64 kg/db.

**Szükséges tartozékok**

- SCHELL elektronikus / mechanikus WC-nyomólapok
- WC-zajvédő-alátét 03 001 00 99

03 058 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS mosdó-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, álló mosdócsaptelepekhez.
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szintezett felület.

Kiszerelés tartalma

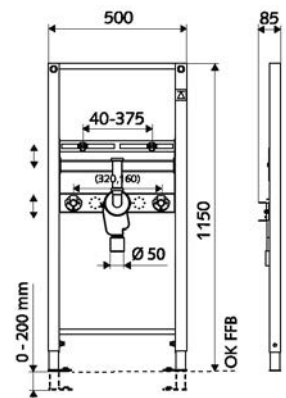
- szerelőelem, magassága: 115 cm
- rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- hangszigetelt szerelvénycsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- Ø 50 mm szifonkönyök szifongumival
- öblítőcső csatlakozás, külső menet: 1/2"
- M 10 x 11 cm-es mosdó-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

csomagolási egység: 1, súly: 10,74 kg/db

03 074 00 99

**Szükséges tartozék**

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99

**MONTUS mosdó-szerelőmodul**

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, akadálymentes mosdókhoz.
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szintezett felület.

Kiszerelés 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
- falsík alatti szifon
- M 10 x 11 cm-es mosdó-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

Műszaki adatok

- falsík alatti szifoncsatlakozók:
szennyvíz Ø 50 mm
szifoncső (előre beépítve) Ø 40 mm

csomagolási egység 1db, súly: 10,60 kg/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

MONTUS mosdó-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 124 cm, fali kifolyókhöz.
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szintezett felület.
A SCHELL LINUS falsík alatti masterboxhoz (mosdó) előkészítve.

Kiszállítás 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 védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával

csomagolási egység: 1, súly: 11,00 kg/db

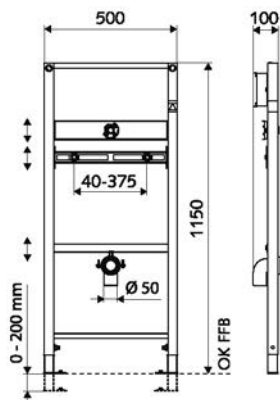
03 088 00 99

**Szükséges tartozék**

- WBW-E-V falsík alatti masterbox 01 947 00 99
- WBW-E-M falsík alatti masterbox 01 946 00 99

Fal előtti beépítés esetén:

- MONTUS fali tartó szett (120 - 170 mm) 03 071 00 99
- MONTUS fali tartó szett (150 - 210 mm) 03 077 00 99

**MONTUS zuhany-szerelőmodul**

Szerelőmodul, beépítési magasság 223,3 cm, zuhanyfejhez.
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szintezett felület.
A SCHELL LINUS falsík alatti masterboxhoz (zuhany) előkészítve.

Kiszállítás tartalma

- szerelőelem
- 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

csomagolási egység: 1, súly: 14,64 kg/db

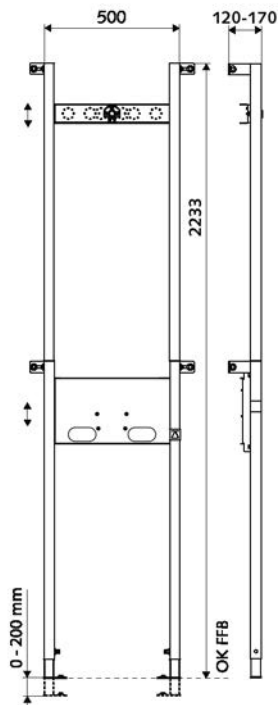
03 091 00 99

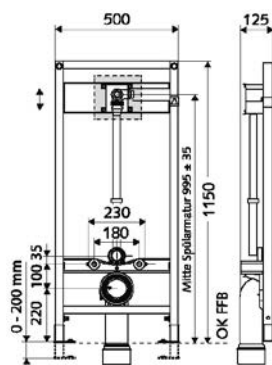
**Szükséges tartozék**

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99

**Ajánlott tartozék**

- WBD-E-T falsík alatti masterbox: 01 802 06 99
- WBD-E-M falsík alatti masterbox: 01 904 06 99
- WBD-E-V falsík alatti masterbox: 01 822 06 99
- WBD-SC-T falsík alatti masterbox: 01 800 00 99
- WBD-SC-M falsík alatti masterbox: 01 867 00 99
- WBD-SC-V falsík alatti masterbox: 01 827 00 99
- SCHELL zuhanyfejek





Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS C WC-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm.

COMPACT II falsík alatti WC-öblítőszeleppel 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 öblítőszepel csőmegszakítással van ellátva a DIN EN 12541 normának megfelelően.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem magassága: 115 cm
- COMPACT II WC-öblítőszepel
- 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

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 kiválasztásmentesített sárgarézből

méret: DN 20, külső menet: 3/4",

csomagolási egység: 1, súly: 12,30 kg/db

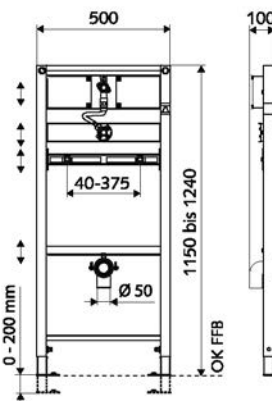
03 076 00 99

**Szükséges tartozék**

- 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-kábelt H(St)H2x2x0,8 (gyárilag előlészítve) be kell szerezni az eSCHELL Bus-Extender kábelhez.
- Az EDITION E WC-öblítőszepel és a WC-kapcsolómodul közötti összeköttetést előre ki kell alakítani!
- Kizárólag eredeti SCHELL hálózati egységeket és csatlakozókábeleket lehet felhasználni.

**MONTUS vizelde-szerelőmodul**

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm.

COMPACT II falsík alatti vizelde-öblítőszeleppel.

Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.

Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állítható magasságú keresztartó, szinterezett felület.

Az öblítés elindítása a SCHELL készreszerelő készletének öblítőszelepeén keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem, magassága: 115 cm
- COMPACT II vizelde-öblítőszepel
- PA-IX 18779/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószeleppel ellátva
- rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- hangszigetelt vizeldecsatlakozás, 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

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, súly: 11,54 kg/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 vizelde-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.

Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS vizelde-szerelőmodul

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm.
COMPACT II LC falsík alatti vizelde-öblítőszelleppel.
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez.
Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állítható magasságú keresztartó, szintezett felület.
Az öblítés elindítása a SCHELL készreszerelő készletének öblítőszellepén keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem, magassága: 115 cm
- COMPACT II vizelde-öblítőszelep
- PA-IX 18779/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószelleppel ellátva
- rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- hangszigetelt vízeldcsatlakozás, 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

Műszaki adatok

- víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/mp
- szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"

alapanyag: vízvezetékek kiválásmentesített sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

méret: DN 15, külső menet: 1/2",
csomagolási egység: 1, súly: 12,00 kg/db

03 089 00 99


Szükséges tartozék

- 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

MONTUS vizelde-szerelőmodul

Szerelőmodul, beépítési magasság 115 cm, falon kívüli vizelde öblítőszellepekhez.
Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, szintezett felület. A falon kívüli vizelde öblítőszellepek csatlakoztatásához, külső menet: 1/2" előkészítve.

Kiszerelés tartalma

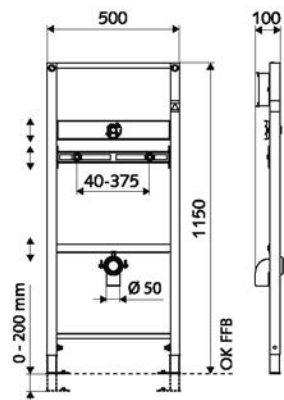
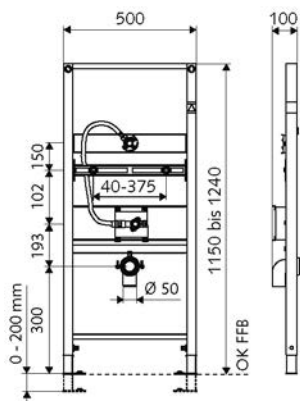
- szerelőelem, magassága: 115 cm
- rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- hangszigetelt vízeldcsatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- M 8 x 11 cm-es vizelde-rögzítés védőcsővel, csavaranyával és takarósapkával
- lefolyókönyök Ø 50 mm

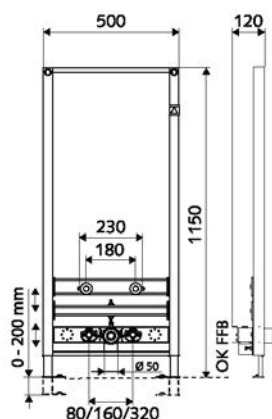
méret: DN 15, belső menet: 1/2",
csomagolási egység: 1, súly: 9,74 kg/db

03 090 00 99


Szükséges tartozék

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

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.

Kiszerelés tartalma

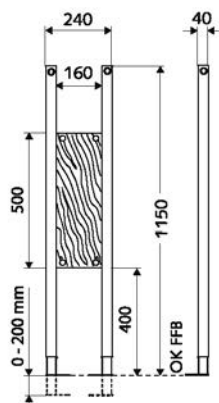
- szerelőelem, magassága: 115 cm
- rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- hangszigetelt zuhanyfej csatlakozás, belső menet: 1/2", a DIN EN normának megfelelően sárgarézből, állítható magasságú
- állítható magasságú Ø 50 mm lefolyókönyvek
- M 12 x 15 cm-es bidé-rögzítés csavaranyával, nylon peremes persellyel és védőcsővel

csomagolási egység: 1, súly: 12,88 kg/db

03 067 00 99

**Szükséges tartozék**

- Fal előtti szerelés esetén MONTUS fali tartó szett 03 071 00 99 / 03 077 00 99

**MONTUS 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, vizelelválasztó paravánok, kiegészítők, stb. szereléséhez.

Kiszerelés 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, 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)



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS falitartó-szett

A MONTUS WC-szerelőmodulok száraz beépítés esetén egy masszív falhoz történő rögzítéséhez. A mélység szerszám nélküli beállítása 3 mm-es menetemelkedéssel.

Kiszerelés tartalma

- 2 falitartó
- 2 menetes szár a mélység beállításához
- rögzítő alkatrészek

alapanyag: műanyag

mélység állíthatósági tartománya 12 – 17 cm

csomagolási egység: 1, súly: 0,24 kg/db

03 071 00 99

mélység állíthatósági tartománya 15 – 21 cm

csomagolási egység: 1, súly: 0,30 kg/db

03 077 00 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS mosdó-szerelőelem 03 074 00 99
- MONTUS mosdó-szerelőelem 03 085 00 99
- MONTUS mosdó-szerelőelem 03 088 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 076 00 99
- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőelem 03 075 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőelem 03 089 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőelem 03 090 00 99
- MONTUS bidé-szerelőelem 03 067 00 99
- MONTUS tehertartó-szerelőelem 03 063 00 99

WC-zajvédő-alátét

Falra függeszthető WC-hez és bidéhez. Kiegyenlítő alátét a kerámia test és a burkolt felület között. Hangszigetelő a DN 4109 szabványnak megfelelően. UV-álló.

Kiszerelés tartalma

- WC-zajvédő alátét
- Védőcső, anya és takarósapka

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

03 001 00 99

WC be- és lefolyó garnitúra falra függeszthető WC-hez**Kiszerelés tartalma**

- csatlakozócső
- lefolyócső
- rögzítő alkatrészek a WC-felszereléshez (műanyag csatlakozóhüvely, csavaranyák, alátétek, takarósapkák)

csatlakozócső: Ø 45 mm × 230 mm

lefolyócső: Ø 110 mm × 160 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,36 kg/db

03 207 00 99

csatlakozócső: Ø 45 mm × 225 mm

lefolyócső: Ø 90 mm × 180 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,37 kg/db

03 261 00 99

csatlakozócső: Ø 45 mm × 184 mm

lefolyócső: Ø 90 mm × 250 mm

csomagolási egység 25 db, súly: 0,43

03 072 00 99

PE-fali-WC-csatlakozókörnyök DN 90/90 mm

Dupla ajaktömítéssel.

csomagolási egység: 1, súly: 0,34 kg/db

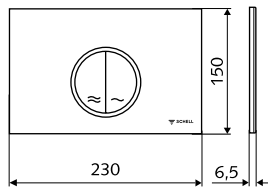
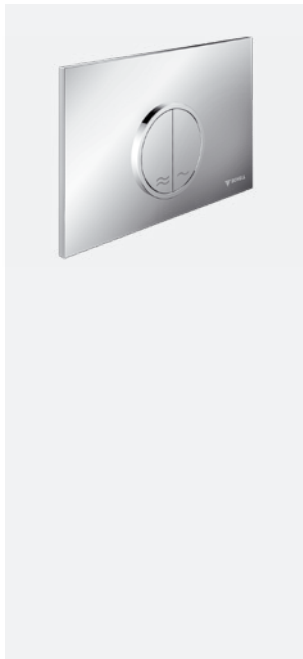
29 698 00 99

PE-összekötőelem DN 90/110 mm

PE-fali-WC-csatlakozókörnyökhöz dupla ajaktömítéssel.

csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

29 699 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS CIRCUM WC-nyomólap

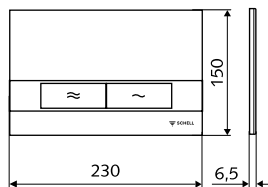
Kétmennyiségűes öblítés. Működtetés felülről vagy előlről.

Műszaki adatok

- alapanyag: műanyag
- előlap méretei: Sz: 230 mm × Ma: 150 mm × Mé 6,5 mm

felület: króm előlap**csomagolási egység: 1, súly: 0,38 kg/db****03 119 06 99****felület: fehér előlap****csomagolási egység: 1, súly: 0,38 kg/db****03 119 15 99****felület: mattkróm előlap****csomagolási egység: 1, súly: 0,39 kg/db****03 119 64 99****A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99

**MONTUS BOARD WC-nyomólap**

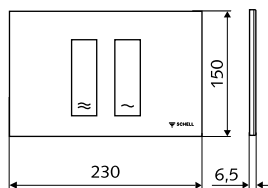
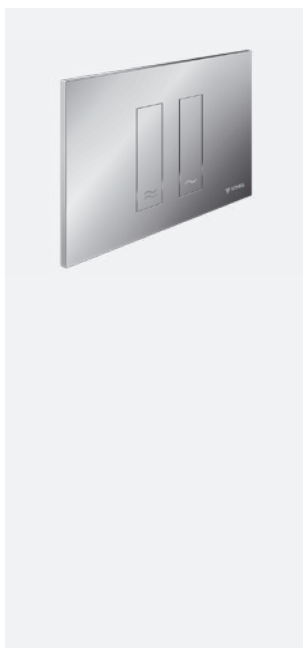
Kétmennyiségűes öblítés. Működtetés felülről vagy előlről.

Műszaki adatok

- alapanyag: műanyag
- előlap méretei: Sz: 230 mm × Ma: 150 mm × Mé 6,5 mm

felület: króm előlap**csomagolási egység: 1, súly: 0,40 kg/db****03 120 06 99****felület: fehér előlap****csomagolási egység: 1, súly: 0,39 kg/db****03 120 15 99****felület: mattkróm előlap****csomagolási egység: 1, súly: 0,41 kg/db****03 120 64 99****A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99

**MONTUS TOWER WC-nyomólap**

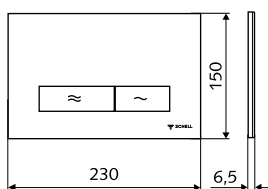
Kétmennyiségűes öblítés. Működtetés felülről vagy előlről.

Műszaki adatok

- alapanyag: műanyag
- előlap méretei: Sz: 230 mm × Ma: 150 mm × Mé 6,5 mm

felület: króm előlap**csomagolási egység: 1, súly: 0,38 kg/db****03 121 06 99****felület: fehér előlap****csomagolási egység: 1, súly: 0,38 kg/db****03 121 15 99****felület: mattkróm előlap****csomagolási egység: 1, súly: 0,40 kg/db****03 121 64 99****A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS KONKAV WC-nyomólap

Kétmennyiségű öblítés. Működtetés felülről vagy előlről.

Műszaki adatok

- alapanyag: műanyag
- előlap méretei: Sz: 230 mm × Ma: 150 mm × Mé 9 mm

felület: króm előlap

csomagolási egység: 1, súly: 0,40 kg/db

03 122 06 99

felület: fehér előlap

csomagolási egység: 1, súly: 0,39 kg/db

03 122 15 99

felület: mattkróm előlap

csomagolási egység: 1, súly: 0,42 kg/db

03 122 64 99

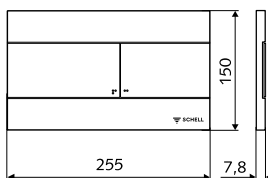
felület: mattfekete előlap

csomagolási egység: 1, súly: 0,39 kg/db

03 143 11 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99

**MONTUS PLACE WC-nyomólap**

Kétmennyiségű öblítés. Braille-írással. Működtetés felülről vagy előlről.

Műszaki adatok

- alapanyag: műanyag, saválló
- felület: szálcsiszolt saválló előlap
- előlap méretei: Sz: 255 mm × Ma: 150 mm × Mé 7 mm

felület: szálcsiszolt saválló előlap

csomagolási egység: 1, súly: 0,68 kg/db

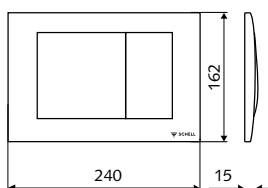
03 070 28 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99

**Megjegyzés**

- Figyelem! Kizárólag a felsorolt MONTUS WC-szerelőelemekhez alkalmazható!

**MONTUS FIELD WC-nyomólap**

Kétmennyiségű öblítés. Működtetés felülről vagy előlről. Vandálbiztos fröccsöntött cink kivitel.

Műszaki adatok

- alapanyag: fröccsöntött cink
- előlap méretei: Sz: 240 mm × Ma: 162 mm × Mé 15 mm

felület: króm előlap

csomagolási egység: 1, súly: 1,14 kg/db

03 126 06 99

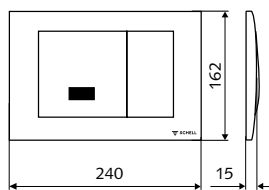
felület: mattkróm előlap

csomagolási egység: 1, súly: 1,20 kg/db

03 126 64 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 060 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS FIELD E WC-nyomólap

Érintés nélküli infravörös szenzoros öblítőberendezés nyomógombbal a manuális működtetéshez. Kétféle mennyiségű öblítés. Működtetés előlről. Vandálbiztos fröccsöntött cink kivitel.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap és nyomógomb a manuális működtetéshez
- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

Műszaki adatok

- pangó víz elleni öblítés (24 h az utolsó öblítés után)
- alapanyag: fröccsöntött cink előlap
- felület: króm előlap
- előlap méretei: Sz: 240 mm × Ma: 162 mm × Mé 15 mm

felület: króm előlap

csomagolási egység: 1, súly: 1,44 kg/db

03 123 06 99

**Szükséges tartozék**

MONTUS WC-szerelőelemekhez 8 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal.

- MONTUS elektronikus átszerelő készlet 03 125 00 99

MONTUS WC-szerelőelemekhez 12 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal.

- MONTUS elektronikus átszerelő készlet 03 127 00 99

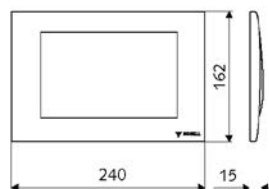
**A következő termékekhez**

MONTUS WC-szerelőelemek 8 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal

- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99

MONTUS WC-szerelőelemek 12 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99

**MONTUS FIELD H WC-nyomólap**

Egymennyiségű öblítés. Akadálymentes. Vandálbiztos fröccsöntött cink kivitel. Működtetés nyomógomb segítségével előlről. A kapaszkodón elhelyezett nyomógomb vagy külső kapcsoló segítségével is működtethető.

Kiszerelés tartalma

- előlap
- elektronikus modul az emelőmotorhoz
- falsík alatti hálózati egység 12 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
- szerelőszerzőszám
- csatlakozókábel

Műszaki adatok

- alapanyag: fröccsöntött cink előlap
- felület: króm előlap
- előlap méretei: Sz: 240 mm × Ma: 162 mm × Mé 15 mm

felület: króm előlap

csomagolási egység: 1, súly: 1,44 kg/db

03 124 06 99

**Szükséges tartozék**

MONTUS WC-szerelőelemekhez 8 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal.

- MONTUS elektronikus átszerelő készlet 03 125 00 99

MONTUS WC-szerelőelemekhez 12 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal.

- MONTUS elektronikus átszerelő készlet 03 127 00 99

**A következő termékekhez**

MONTUS WC-szerelőelemek 8 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal

- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99

MONTUS WC-szerelőelemek 12 cm-es falsík alatti öblítőtartállyal

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS Flow H WC-szerelőelem 03 037 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

MONTUS elektronikus átszerelő készlet

A FIELD E és FIELD H WC-nyomólapokhoz. A falsík alatti 8 cm mély öblítőtartállyal ellátott MONTUS WC-szerelőelemmel kompatibilis.

Kiszerelés tartalma

- emelőmotor és tartó
- lefolyóharang

csomagolási egység: 1, súly: 0,36 kg/db

03 125 00 99

**Szükséges tartozék**

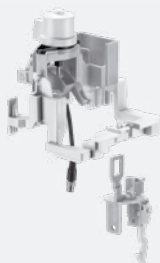
- MONTUS FIELD E WC-nyomólap: 03 123 00 99
- MONTUS FIELD H WC-nyomólap 03 124 06 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS WC-szerelőelem 03 061 00 99

**Megjegyzés**

- Figyelem! Kizárólag a felsorolt MONTUS WC-szerelőelemekhez alkalmazható!

**MONTUS elektronikus átszerelő készlet**

A FIELD E és FIELD H WC-nyomólapokhoz. A falsík alatti 12 cm mély öblítőtartállyal ellátott MONTUS WC-szerelőelemmel kompatibilis.

Kiszerelés tartalma

- emelőmotor és tartó

csomagolási egység: 1, súly: 0,30 kg/db

03 127 00 99

**Szükséges tartozék**

- MONTUS FIELD E WC-nyomólap: 03 123 00 99
- MONTUS FIELD H WC-nyomólap 03 124 06 99

**A következő termékekhez**

- MONTUS Flow WC-szerelőelem 03 038 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 056 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 057 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 066 00 99
- MONTUS WC-szerelőelem 03 058 00 99

**Megjegyzés**

- Figyelem! Kizárólag a felsorolt MONTUS WC-szerelőelemekhez alkalmazható!



Vizelde

- **Falsík alatti vizelde-öblítőszelepek**

- COMPACT II, vizelde-vezérlések,
nyomólapok

188 - 193

- **Falon kívüli vizelde-öblítőszelepek**

- SCHELLTRONIC
- SCHELLOMAT

194

194



SCHELL SCHELLTRONIC falon kívüli infravörös vizelde-öblítőszelep

		Termékjellemzők – vizelde-vezérlések, nyomólapok														
		Funkciók					Víztakaré- kosság	Higié- nia	Energia- ellátás		Felület			Készreszerelő készletek		
		SWS hálózatra kapcsolásra alkalmas	SSC-n keresztül paraméterezhető	Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Stadionprogram	Pangó víz elleni- / Higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Saválló	Króm	Fehér	Vizelde-öblítőszelep 01 193 00 99	Vizelde-szerelőelem 03 075 00 99	
EDITION E																Oldal
	02 806 06 99	▪	▪	▪		▪	▪	▪			▪		▪	▪		190
	02 806 15 99	▪	▪	▪		▪	▪	▪				▪	▪	▪		190
	02 807 28 99	▪	▪	▪		▪	▪	▪		▪			▪	▪		190
	02 808 06 99	▪	▪	▪		▪	▪		▪		▪		▪	▪		190
	02 808 15 99	▪	▪	▪		▪	▪					▪	▪	▪		190
	02 809 28 99	▪	▪	▪		▪	▪		▪	▪			▪	▪		190
	00 230 06 99	▪	▪	▪		▪	▪				▪		▪	▪		191
	00 230 15 99	▪	▪	▪		▪	▪					▪	▪	▪		191
	00 231 28 99	▪	▪	▪		▪	▪			▪			▪	▪		191
EDITION																Oldal
	02 800 06 99				▪							▪	▪	▪		191
	02 800 15 99				▪								▪	▪		191
	02 801 28 99				▪					▪			▪	▪		191



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket, valamint a megfelelő falsík alatti vizelde-öblítőszelepet vagy a megfelelő szerelőelemet is.

Termékjellemzők vizelde-vezérlések											
		Funkciók			Víztakarékosság	Higiénia	Energia-ellátás		Készreszerelő készletek		
		Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Stadionprogram	Pangó víz elleni- / Higiéniai öblítés	Elemes működtetés	Hálózati működtetés	COMPACT II vizelde-öblítőszelap 01 193 00 99	COMPACT II LC vizelde-szerelőelem 03 089 00 99	
COMPACT LC											Oldal
	01 197 00 99	▪		▪	▪	▪		▪	▪	▪	192
	01 196 00 99	▪		▪	▪	▪	▪		▪	▪	192



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes készreszerelő készlethez meg kell rendelni a megfelelő szükséges / ajánlott kapcsolódó cikket, valamint a megfelelő falsík alatti COMPACT II vizelde-öblítőszelepet vagy a megfelelő szerelőelemet is.

		Termékjellemzők											
		Funkciók			Vízta- rékosság	Higiénia	Energiaellá- tás		Felület				
		Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus	Stadionprogram	Pangó víz elleni- / Higiéniai öblítés	Elemes működtetés, SSC rendszerrel kompatibilis	Hálózati működtetés	Saválló	Króm			
SCHELLTRONIC													Oldal
	01 113 06 99	▪		▪		▪		▪		▪		▪	194


Megjegyzés rendeléshez:

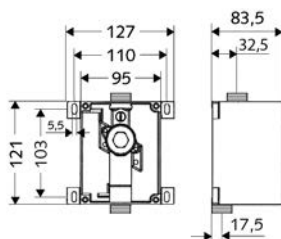
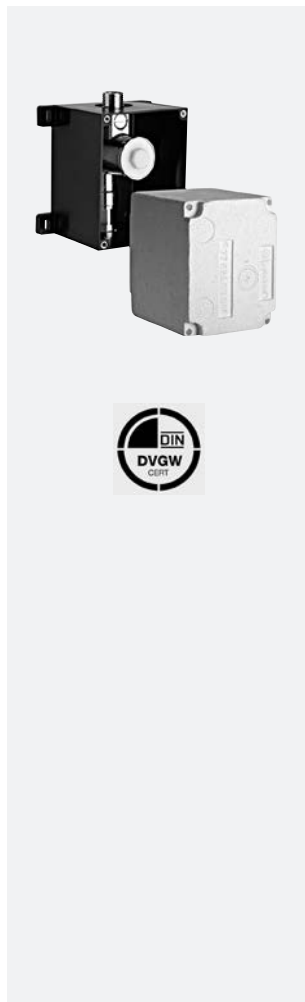
Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli infravörös vizelde-öblítőszephez meg kell rendelni az ajánlott kapcsolódó cikkeket is.

Termékjellemzők										
		Funkciók			Vízta- kérősség	Higiénia	Energiaellá- tás			
		Érintés nélküli	Önelzáró mechanikus	Önelzáró elektronikus			Elemes működtetés	Hálózati működtetés	Saválló	Króm
SCHELLOMAT Basic, DN 15										Oldal
	02 476 06 99		▪							▪
	02 477 06 99		▪							▪



Megjegyzés rendeléshez:

Kérjük, vegye figyelembe, hogy minden egyes falon kívüli vizelde-öblítőszelephez meg kell rendelni az ajánlott kapcsolódó cikkeket is.



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszелек

Csendes falsík alatti öblítőszелек előelzárószелекkel felszerelve, a SCHELL vízede-vezérlésekhez és nyomólapokhoz. Az öblítőszелек megfelel a DIN EN 12541 szabványnak.

Kiszерelés tartalma

- Masterbox
- beépítődoboz
- COMPACT II falsík alatti öblítőszелек, előelzárószелекkel és tömítődugóval
- vakolófedél

Műszaki adatok

- víznyomás: 0,8 – 5 bar
- öblítési mennyiség 0,3 l/s
- alapanyag: beépítődoboz műanyag, vízvezetékek cink-kiválasmentes sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km
- leágazás: DN 15 menet: 1/2 km
- tanúsítványok: PA-IX 18779/I, DIN-DVGW
- zajosztály: I, 100 %-os átfolyási sebesség esetén

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

01 193 00 99



Szükséges tartozékok

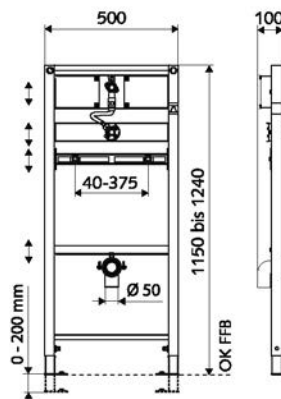
Vízede-vezérlések

- COMPACT LC vízedevezérlés 01 197 00 99
- COMPACT LC vízedevezérlés 01 196 00 99



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.



MONTUS vízede-szerelőmodul

COMPACT II típus

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm. COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszелекkel. Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állatható magasságú keresztartó, szinterezett felület. Öblítés indítása elektronikus vagy mechanikus.

Kiszерelés tartalma

- szerelőelem
- COMPACT II vízede-öblítőszелек
- PA-IX 18779/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószелекkel ellátva
- rögzítőalkatrészek a szerelőlábakhoz
- lábak magassága 0 - 20 cm között állítható
- hangszigetelt vízdecsatlakozás, 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 takarósapkával
- lefolyókönyök Ø 50

Műszaki adatok

- víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/s
- szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
- alapanyag: vízvezetékek kiválasmentesített sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

csomagolási egység: 1, súly: 11,54 kg/db

03 075 00 99



Szükséges tartozék

- vízede-befolyógarnitúra DN 15 03 105 00 99

Fal előtti beszerelés esetén

- MONTUS fali tartó szett (120 - 170 mm) 03 071 00 99
- MONTUS fali tartó szett (150 - 210 mm) 03 077 00 99



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.

Termékmegnevezés

Cikkszám

**MONTUS vízede-szerelőmodul
COMPACT II LC típus**

Szerelőmodul beépítési magassága 115 cm. COMPACT II LC falsík alatti vízede-öblítőszелекkel. Szerelőmodul tartófalhoz vagy fal előtti szereléshez. Önhordós profilos fém keret, állítható magasságú lábakkal, állatható magasságú keresztartó, szintezett felület. Az öblítés elindítása a SCHELL készreszerelő készletének öblítőszелекén keresztül történik a DIN EN 12541 normának megfelelően.

Kiszerelés tartalma

- szerelőelem
- COMPACT II vízede-öblítőszелек
- PA-IX 18779/I, DIN DVGW tanúsítvánnyal rendelkezik
- vakolófedéllel, vízvezetékek előelzárószелекkel 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 takarósapkával
- lefolyókönyvek Ø 50

Műszaki adatok

- víznyomás: 0,8 – 5,0 bar, öblítési mennyiség: 1,3 l/s
- szerelvénycsatlakozó DN 15 külső menet: 1/2"
- alapanyag: acél keret, vízvezetékek kiválasztott sárgarézből a német ivóvíz rendeletnek megfelelően

csomagolási egység: 1, súly: 12,00 kg/db

03 089 00 99

**Szükséges tartozék**

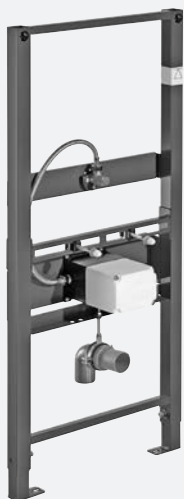
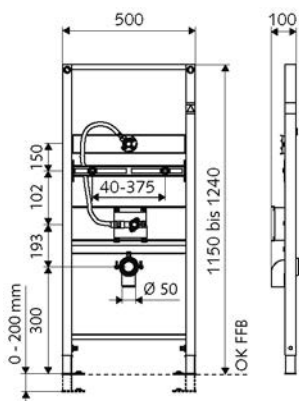
- vízede-befolyógarnitúra DN 15 03 105 00 99

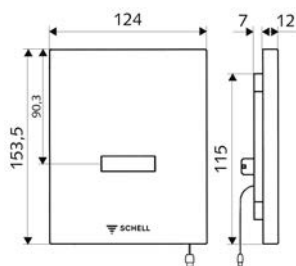
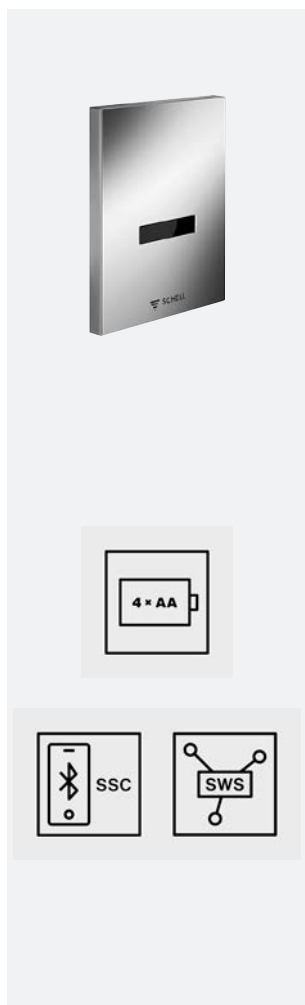
Fal előtti beszerelés esetén

- MONTUS fali tartó szett (120 - 170 mm) 03 071 00 99
- MONTUS fali tartó szett (150 - 210 mm) 03 077 00 99

Vízede-vezérlések

- COMPACT LC vízedevezérlés 01 197 00 99
- COMPACT LC vízedevezérlés 01 196 00 99





Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
a 03 075 00 99
cikkszámú termékhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

EDITION E vízedevezérlés

Érintés nélküli, infravörös szenzor által vezérelt öblítőberendezés. A SCHELL COMPACT II falsík alatti vízede öblítőszelepekhez. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatba kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- 6 V-os elemtartó, IP 65 védelmi osztály
- 4 x AA alkáli elem, 1,5 V

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - öblítési idő (1 - 15 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s, elzárási idő 5 - 60 min az utolsó öblítés után)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s felhasználóként, fő öblítés 20 - 60 s után az utolsó öblítés után)
 - bűzzáró öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s felhasználóként)
 - bűzzáró öblítés (ki / be)
 - öblítési idő (1 - 15 s)

alapanyag: műanyag előlap, felület: króm előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,76 kg/db

02 806 06 99

alapanyag: műanyag előlap, felület: fehér előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,76 kg/db

02 806 15 99

vandálbiztos kivitel, alapanyag: saválló előlap,

felület: szálcsiszolt saválló előlap

méret: előlap: Sz: 120 mm x Ma 150 mm x Mé 12 mm

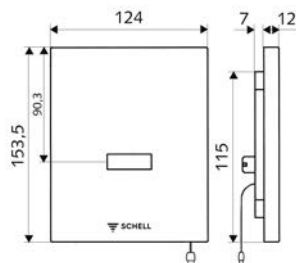
csomagolási egység: 1, súly: 0,84 kg/db

02 807 28 99



Szükséges tartozék

- COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszelep: 01 193 00 99
- MONTUS vízede-szerelőmodul: 03 075 00 99



Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
a 03 075 00 99
cikkszámú termékhez



Szükséges tartozék

- COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszelep 01 193 00 99
- MONTUS vízede-szerelőmodul 03 075 00 99

EDITION E vízedevezérlés

Érintés nélküli, infravörös szenzor által vezérelt öblítőberendezés. A SCHELL COMPACT II falsík alatti vízede öblítőszelepekhez. Hálózati működtetés. A SCHELL SWS vízmenedzsment rendszerrel történő hálózatba kapcsolásra alkalmas. A SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerelés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható
- falsík alatti hálózati egység 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - öblítési idő (1 - 15 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s, elzárási idő 5 - 60 min az utolsó öblítés után)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s felhasználóként, fő öblítés 20 - 60 s után az utolsó öblítés után)
 - bűzzáró öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s felhasználóként)
 - bűzzáró öblítés (ki / be)
 - öblítési idő (1 - 15 s)

alapanyag: műanyag előlap, felület: króm előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,78 kg/db

02 808 06 99

alapanyag: műanyag előlap, felület: fehér előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,75 kg/db

02 808 15 99

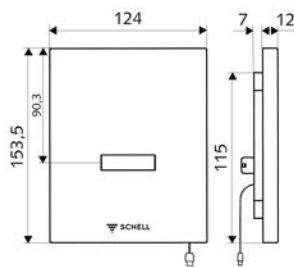
vandálbiztos kivitel, alapanyag: saválló előlap,

felület: szálcsiszolt saválló előlap

méret: előlap: Sz: 120 mm x Ma 150 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,86 kg/db

02 809 28 99



Fertigbauset zu
01 193 00 99 oder
03 075 00 99



Szükséges tartozék

- MONTUS vízede-szerelőmodul 03 075 00 99
- COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszелек 01 193 00 99
- SWS szerver 00 500 00 99
- SWS Bus-hálózati egység 00 505 00 99
- SWS BE-K Bus-Extender kábel 00 501 00 99
- SWS BE-F Bus-Extender rádióadó 00 502 00 99

BE-F Bus-Extender rádióadón keresztül történő hálózatra kötés esetén

- falsík alatti hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 315 00 99 vagy
- kalapsínes hálózati egység 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 582 00 99 vagy
- elektromos elosztódoboz 9 VDC, 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz 01 583 00 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

EDITION E vízedevezérlés

Érintés nélküli, infravörös szenzor által vezérelt öblítőberendezés. A SCHELL COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszелекhez. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerrel történő hálózatra kapcsolásra alkalmas. A SCHELL SWS vízmenedzsmment rendszerén vagy a központi hálózaton keresztül történő áramellátáshoz tervezve (BE-F Bus-Extender rádióadó).

Kiszérlés tartalma

- infravörös szenzorablakkal ellátott előlap
- 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
- szerelőkeret infravörös szenzoros elektronikával, programozható

Műszaki adatok

- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - programozás a szenzorablakon keresztül (ki / be)
 - öblítési idő (1 - 15 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s, elzárási idő 5 - 60 min az utolsó öblítés után)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s felhasználóként, fő öblítés 20 - 60 s után az utolsó öblítés után)
 - bűzzáró öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s felhasználóként)
 - bűzzáró öblítés (ki / be)
 - öblítési idő (1 - 15 s)

alapanyag: műanyag előlap, felület: króm előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,62 kg/db

00 230 06 99

alapanyag: műanyag előlap, felület: fehér előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,64 kg/db

00 230 15 99

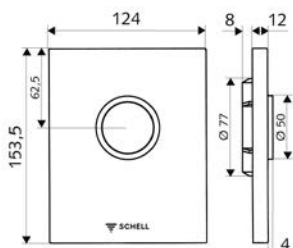
vandálbiztos kivitel, alapanyag: saválló előlap,

felület: szálcsiszolt saválló előlap

méret: előlap: Sz: 120 mm x Ma 150 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,68 kg/db

00 231 28 99



Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
a 03 075 00 99 cikkszámú
termékhez

EDITION vízede-nyomólap

A SCHELL COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszелекhez.

Kiszérlés tartalma

- design nyomólap
 - nyomógomb
- önelzáró kartus kiegyenlítőfurat-előszűrővel
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- állítható öblítési mennyiség 1,0 - 6,0 l között

alapanyag: műanyag működtető alkatrészek, műanyag előlap,

felület: króm működtetőgomb, króm előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,53 kg/db

02 800 06 99

alapanyag: műanyag működtető alkatrészek, műanyag előlap,

felület: fehér működtetőgomb, fehér előlap,

méret: előlap: Sz: 124 mm x Ma 153,5 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,48 kg/db

02 800 15 99

vandálbiztos kivitel

alapanyag: fröccsöntött cink működtető alkatrészek, saválló előlap,

felület: króm működtetőgomb, szálcsiszolt saválló előlap,

méret: előlap: Sz: 120 mm x Ma 150 mm x Mé 12 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,60 kg/db

02 801 28 99

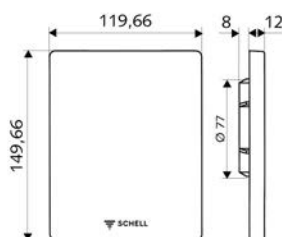


Szükséges tartozék

- MONTUS vízede-szerelőmodul 03 075 00 99
- COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszелек 01 193 00 99



Készreszerelő készlet a
01 193 00 99 vagy
03 089 00 99 vagy
03 075 00 99
cikkszámú termékekhez



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMPACT LC vizeldevezérlés

Elemes vagy hálózati működtetés. Univerzálisan alkalmazható vandálbiztos öblítésvezérlés korrózióálló szifon-LC-szenzorral. Minden vizelde kerámiához és saválló vizeldéhez. Plug + Play csatlakozó, IP 54 védelmi osztály.

Kiszerelés tartalma

- E-modul
- vizeledeszifon LC-szenzorral
- mágnesszelep adapterrel

Műszaki adatok

- funkciók:
 - pangó víz elleni öblítés (24 óránként az utolsó öblítés után)
 - automatikus stadionprogram (csökkentett öblítési mennyiség nagy igénybevétel esetén > 2 használat / 5 min)
 - hangjelzés (alacsony elemfeszültség esetén)
 - búzázó öblítés (alacsony vízszint esetén)
 - automatikus öblítésstop (lefoló dugulása esetén)
- beállítási lehetőségek Reed-kapcsolaton keresztül (tartozék)
 - öblítési programok (1 l, 2 l, hibridöblítés)
 - időszakos öblítés 5x (öblítésenként 2 min hatóidő)
 - takarítás célú öblítés 10 s
 - takarítási stop 180 s
 - diagnosztika

falsík alatti hálózati egységgel 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
csomagolási egység: 1, súly: 0,63 kg/db

01 197 00 99

6 V-os elemtartóval, IP 65 védelmi osztály és 4x AA alkáli elem 1,5 V
csomagolási egység: 1, súly: 0,60 kg/db

01 196 00 99



Szükséges tartozék

- COMPACT II falsík alatti vizelde öblítőszелеp: 01 193 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőelem 03 089 00 99
- MONTUS vizelde-szerelőelem 03 075 00 99
- vizelde befolyógarnitúra DN 15: 03 112 00 99
- vizelde befolyógarnitúra DN 15: 03 105 00 99



Ajánlott tartozék

- COMPACT LC szenzorkábel 01 524 00 99

A kerámián történő, külső programbeállításához

- COMPACT LC Reed-kapcsolat 01 529 00 99

COMPACT LC szenzorkábel

Hosszabbítókábel az LC-szenzor és a COMPACT LC vizeldevezérlés csatlakoztatásához, nagyobb távolság esetén.

Műszaki adatok

- hossz: 2,5 m

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

01 524 00 99



Szükséges tartozék

- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 197 00 99
- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 196 00 99

COMPACT LC Reed-kapcsolat

A COMPACT LC vizeldevezérlés programbeállításához kívülről a vizelde kerámián, illetve az EDITION LC előlapon keresztül. Mágneskulccsal.

Műszaki adatok

- Reed-kapcsolat csatlakozókábellel
- mágneskulcs

csomagolási egység 1db, súly: 0.03 kg/db

01 529 00 99



Szükséges tartozék

- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 197 00 99
- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 196 00 99

EDITION LC vizelde takarólap

Előlap COMPACT II falsík alatti vizelde öblítőszелеphez, ha a COMPACT LC vizeldevezérléssel szerelve nem a kerámiá mögé kerül beépítésre. Leegyszerűsíti a vízvezetékhez és az elektronika-hoz való hozzáférhetőséget.

Kiszerelés tartalma

- előlap
- szerelőkeret
- rögzítő alkatrészek

Műszaki adatok

- alapanyag: saválló előlap
- felület: szálcsiszolt saválló előlap
- méretek: Sz: 120 mm x Ma: 150 mm x Mé: 12 mm

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

23 080 28 99



Szükséges tartozék

- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 197 00 99
- COMPACT LC vizeldevezérlés 01 196 00 99



Megjegyzés

- Burkolt felület esetén nem szükséges.

Termékmegnevezés

Cikkszám

Vízede befolyógarnitúra DN 15

Kiszállítás tartalma

- befolyócső, külső menet: 1/2" x 40 mm-es cső
- összekötő Ø 32 -38 mm

Műszaki adatok

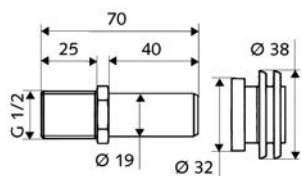
- hátsó befolyású vízeldekhez

alapanyag: sárgaréz

méret: DN 15 külső menet: 1/2",

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

03 105 00 99



Vízede befolyógarnitúra DN 15 RV

Visszafolyásgátlóval (RV).

Kiszállítás tartalma

- befolyócső, külső menet: 1/2" x 40 mm-es cső
- összekötő Ø 32 -38 mm

Műszaki adatok

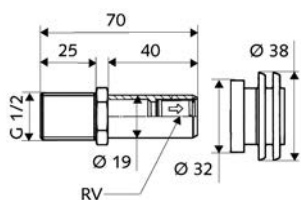
- tartozék hátsó befolyású vízeldekhez

alapanyag: sárgaréz befolyócső, műanyag visszafolyásgátló

méret: DN 15 külső menet: 1/2",

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

03 112 00 99



Szerelési útmutató

A befolyógarnitúra a COMPACT LC vízelvezérléshez szükséges, ha a szelepvezérlést több mint 1,0 m-rel a befolyógarnitúra fölé építették be.

Vízede-csatlakozógarnitúra DN 15

Kiszállítás tartalma

- 120 mm-es csatlakozócső 90°-os könyökkel, belső menet: 1/2" tömítéssel
- karmantyú, belső menet: 1/2" a csomagolásban

Műszaki adatok

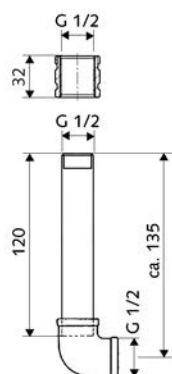
- csatlakozócső a COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszelvény és a vízede befolyógarnitúra között

alapanyag: sárgaréz

méret: DN 15, belső menet: 1/2",

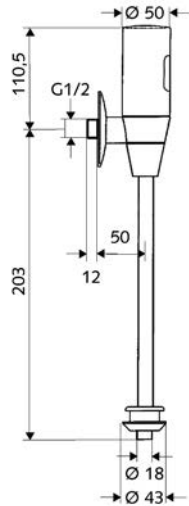
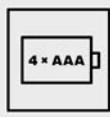
csomagolási egység: 1, súly: 0,28 kg/db

03 208 00 99



Ajánlott tartozék

- COMPACT II falsík alatti vízede-öblítőszelvény: 01 193 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SCHELLTRONIC infravörös falon kívüli vizelede öblítőszelep, DN 15

Elemes működtetés, SCHELL Single Control SSC rendszeren keresztül paraméterezhető.

Kiszerelés tartalma

- falon kívüli vizelede öblítőszelep
 - infravörös szenzoros elektronika, programozható
 - 6 V-os mágnesszelep előszűrővel
 - előelzárószelep
- 4 x AAA alkáli elem, 1,5 V
- vizelede belső összekötőelem
- takarórózsza Ø 80 mm
- öblítőcső Ø 18 mm x 193 mm

Műszaki adatok

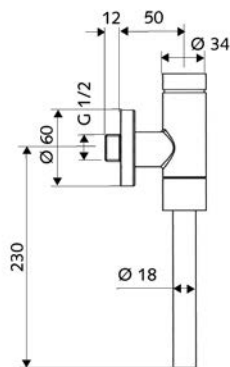
- beállítási lehetőségek az SWS/SSC rendszereken keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - öblítési idő (1 – 15 s)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 5 - 600 s, 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után / 1 - 240 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s, zárolási idő 5 – 60 min az utolsó öblítés után)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s / használatonként, fő öblítés 20 – 60 s után az utolsó használat után)
 - búzázó öblítés (ki / 1 - 240 óránként az utolsó öblítés után)
 - energiatakarékos üzemmód (ki / 1 - 254 óránként az utolsó használat után)
- beállítási lehetőségek a szenzorablakon keresztül
 - szenzor hatótávolsága (rövid / közepes / hosszú)
 - pangó víz elleni öblítés (ki / 30 s, 24 óránként az utolsó öblítés után / 24 óránként)
 - előöblítés (ki / 1 s)
 - automatikus stadionprogram (ki / 1 s / használat)
 - búzázó öblítés (ki / be)
 - öblítési idő (1 – 15 s)
- víznyomás: 1,0 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- öblítési erő: 0,3 l/s, a DIN EN 12541 szabványnak megfelelően
- alapanyag: vízvezeték sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km
- leágazás: belső összekötő elem Ø 43 mm (öblítőcső Ø 18 mm)
- tanúsítványok: PA-IX 8952/II
- zajosztály: II, 100 %-os átfolyási mennyiség esetén

csomagolási egység: 1, 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 vizelede-szerelőmodul: 03 090 00 99
- SSC Bluetooth®-Modul 00 916 00 99
- SSC USB-adapter 01 586 00 99


SCHELLOMAT Basic falon kívüli vizelede öblítőszelep, DN 15

Robosztus teljes fémöblítőszelep sárgaréz nyomógombbal.

Megfelel a DIN EN 12541 szabványnak.

Kiszerelés tartalma

- falon kívüli vizelede öblítőszelep
 - önelzáró kartus furat előszűrővel
- vizelede belső összekötőelem
- takarórózsza Ø 60 mm
- öblítőcső Ø 18 mm x 193 mm

Műszaki adatok

- víznyomás: 0,8 - 5,0 bar
- max. nyugalmi nyomás: 8 bar
- öblítési erő: 0,3 l/s
- öblítési mennyiség beállítható: 1,0 – 6,0 l
- alapanyag: sárgarész szelepház; vízvezeték sárgaréz az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek megfelelően; műanyag
- felület: króm
- csatlakozás: DN 15 menet: 1/2 km
- leágazás: belső összekötő elem Ø 43 mm (öblítőcső Ø 18 mm)
- tanúsítványok: PA-IX 9892/II, DIN-DVGW
- zajosztály: II, 100 %-os átfolyási mennyiség esetén

csomagolási egység: 1, súly: 0,70 kg/db

02 476 06 99

SCHELLOMAT Basic SV falon kívüli vizelede öblítőszelep, DN 15

előelzárószeleppel,

csomagolási egység: 1, súly: 0,72 kg/db

02 477 06 99


Ajánlott tartozék

- öblítőcső Ø 18 mm 50 722 06 99
- hajlított öblítőcső Ø 18 mm 50 223 06 99
- hajlított öblítőcső Ø 18 mm 50 291 06 99
- vizelede külső összekötőelem 27 820 06 99
- MONTUS vizelede-szerelőelem 03 090 00 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Külső csatlakozó

15 és 18 mm átmérőjű öblítőcsövekhez.

Műszaki adatok

- alapanyag: sárgaréz
- felület: króm

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

27 820 06 99

**Hajlított öblítőcső Ø 18 mm****Műszaki adatok**

- alapanyag: vörösréz
- felület: króm

hossz: 293 mm, hajlítás: 25 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

50 223 06 99

hossz: 291 mm, hajlítás: 40 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

50 291 06 99

**A következő termékekhez**

- SCHELLOMAT Basic falon kívüli vizelde öblítőszелеp, DN 15 02 476 06 99
- SCHELLOMAT Basic SV falon kívüli vizelde öblítőszелеp, DN 15 02 477 06 99

Csak az 50 223 06 99 cikkszámú termékhez.

- SCHELLTRONIC infravörös falon kívüli vizelde öblítőszелеp, DN 15 01 113 06 99

**Öblítőcső ø 18 mm****Műszaki adatok**

- alapanyag: vörösréz
- felület: króm

hossz: 300 mm

csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db

50 722 06 99

**A következő termékekhez**

- SCHELLOMAT Basic falon kívüli vizelde öblítőszелеp, DN 15 02 476 06 99
- SCHELLOMAT Basic SV falon kívüli vizelde öblítőszелеp, DN 15 02 477 06 99
- SCHELLTRONIC infravörös falon kívüli vizelde öblítőszелеp, DN 15 01 113 06 99



Készülékcsatlakozó szerelvények

• Kifolyószelepek	206 - 208
• Készülékcsatlakozó szelepek	209 - 212
• Mellékcsatlakozású szelepek	213 - 215
• Csempeszelepek	216 - 217
• Biztonsági szerelvények	218
• Fali csatlakozókönyökök	219
• Fagybiztos kültéri szerelvények	220
- POLAR II	
• Felső részek	221

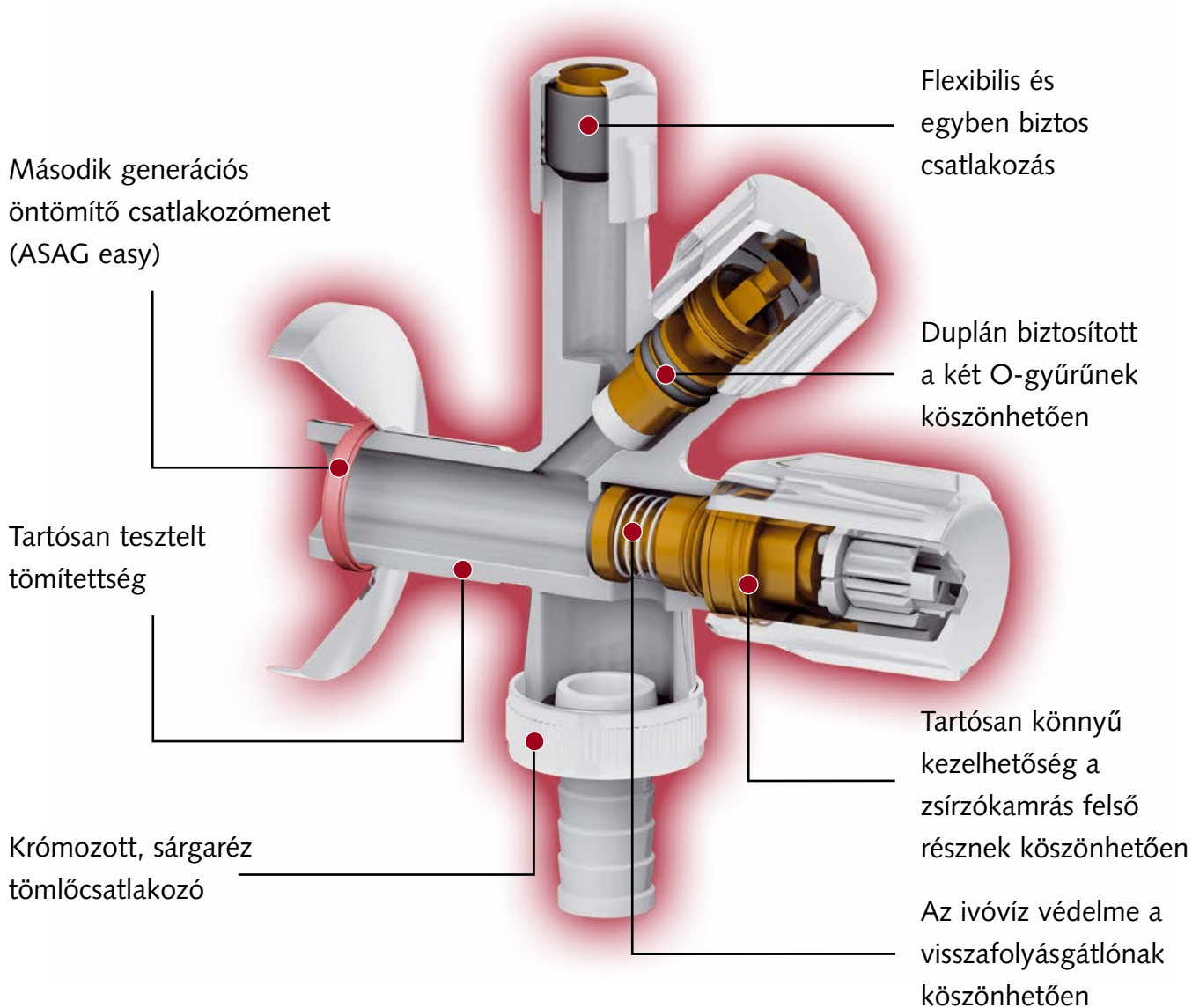


SHELL COMFORT ferdeülésű készülékcsatlakozó szelep

SCHELL.

Az első a kombinált sarokszelepek között.

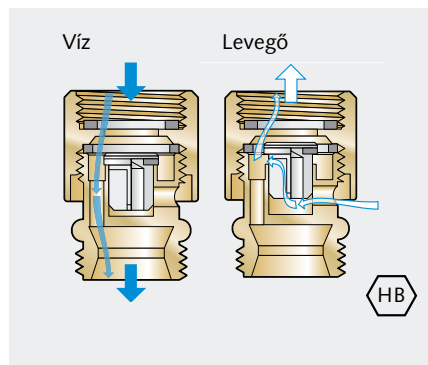
- Egyedülálló és széles termékválaszték.
- Megfelel az összes szabvány előírásainak.
- Biztosítja az ivóvíz higiéniáját.
- Megbízhatóság a minőségi sarokszelepek piacvezető gyártójától.



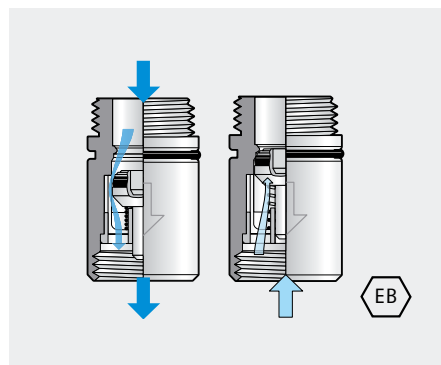
Made in Germany – megbízható – biztos – csúcsminőség

A SCHELL biztonsági szerelvények megjelenési formái

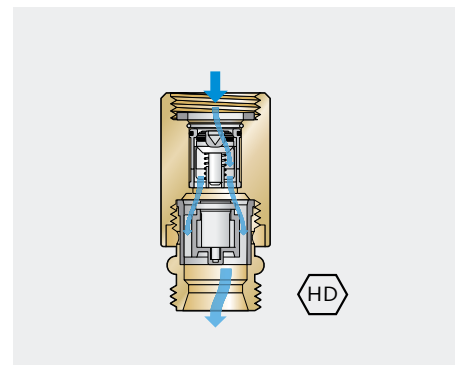
A DIN EN 1717 szabványnak megfelelően



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«.

További információkat a DIN 1988-100 tartalmaz.

Kombinált visszafolyásgátló és légbeszívó

- **Működés:** Folyásirányába a visszafolyásgátló mögé egy légbeszívó kerül beépítésre. Így akadályozzák meg, hogy a csőrendszerben visszafolyás és ezáltal alacsony nyomás alakuljon ki. Ezt a kombinált biztonsági szerelvényt önálló szerelvényként, kifolyószerelvénybe integrálva vagy falba építhető változatban is be lehet szerelni.
- **Beépítés az EN 1717 norma szerint** pl.: magasság $h > 250$ mm a következő, maximális folyadékszint fölött.
- **Védelem az EN 1717 normának megfelelően:** 2/3. kategória (háztartási terület)

Légbeszívó HB

- **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.
- **Beépítés az EN 1717 norma szerint** pl.: magasság $h > 250$ mm a következő, maximális folyadékszint fölött.
- **Védelem az EN 1717 normának megfelelően:** 2/3. kategória (háztartási terület)

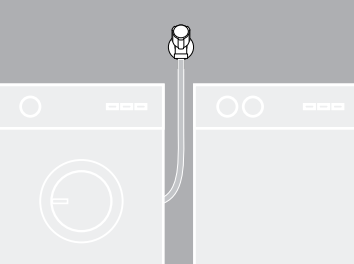
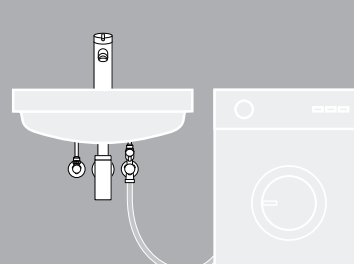
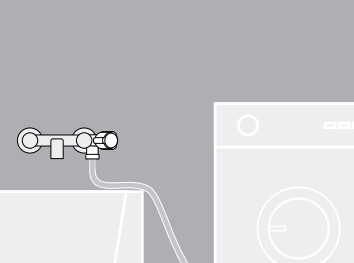
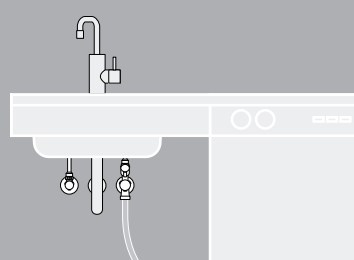
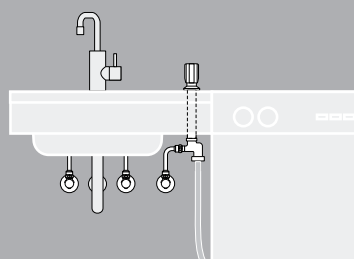
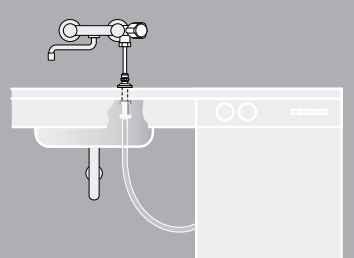
Visszafolyásgátló EB

- **Működés:** A víz folyási irányában a vízáram kinyit egy rugóval működtetett szelepléket. Amennyiben a folyadék ellentétes irányba folyik, a szelep zárva marad.
- **Beépítés az EN 1717 norma szerint** pl.: ügyelni kell a víz folyási irányára
- **Védelem az EN 1717 normának megfelelően:** 2/3. kategória (háztartási terület)

Dupla visszafolyásgátló ED

- **Működés:** Egy szerelvényházba két visszafolyásgátló EB kerül beépítésre. Ezt az építési formát a DVGW norma speciálisan a kihúzható zuhanyfejes konyhai csaptelepekre vonatkozóan írja elő.
- **Beépítés az EN 1717 norma szerint** pl.: ügyelni kell a víz folyási irányára
- **Védelem az EN 1717 normának megfelelően:** 2/3. kategória (háztartási terület)

Alkalmazási példák, beleértve az EN 1717 szabvány szerinti, háztartási használatra szánt biztonsági berendezéseket

Fürdőszoba	Egy vízvételi pont		COMFORT ferdeülésű készülécsatlakozó szelep EB  03 386 06 99	Helytakarékos készülécsatlakozó szelep  05 440 06 99	
	Mosdó		COMFORT kombinált sarokszelep EB  03 545 06 99	COMFORT kombinált sarokszelep HD  03 549 06 99	
	Fürdőkád		COMFORT mellécsatlakozású sarokszelep EB  03 324 06 99	COMFORT mellécsatlakozású sarokszelep HD  03 326 06 99	
Konyha	Pultra szerelhető szerelvények		COMFORT kombinált sarokszelep EB  03 545 06 99		
	Pultra szerelhető szerelvények		COMFORT pultra szerelhető sarokszelep EB  03 500 06 99		
	Pultra szerelhető szerelvények		COMFORT mellécsatlakozású sarokszelep EB  03 324 06 99		

* Tömlőszakadás-biztosítókkal

	COMFORT szűrős kombinált sarokszelep  EB 03 560 06 99	COMFORT készülécsatlakozó szelep  EB 03 374 06 99	COMFORT mellécsatlakozású sarokszelep  EB 03 309 06 99	

EB Nem szabályozható visszafolyásgátló

HD Visszafolyásgátlóval kombinált légbeszívó

Alkalmazási példák, beleértve az EN 1717 szabvány szerinti, háztartási használatra szánt biztonsági berendezéseket

Pince	Egy vízvételi pont		SECUR ferdeülésű készülécsatlakozó szelep EB 03 387 06 99	SECUR ferdeülésű készülécsatlakozó szelep HD 03 388 06 99	
	Fali kutak		COMFORT kombinált kifolyószelep 03 562 06 99		
	Egy- és több vízvételi pont		COMFORT ferdeülésű készülécsatlakozó szelep EB 03 386 06 99	Mellécsatlakozású duplaszelep EB 03 366 06 99	
Kültér	Egy kültéri vízvételi pont		POLAR II fagybiztos kültéri kifolyószelep HD 03 996 03 99	POLAR II fagybiztos kültéri kifolyószelep szett HD 03 998 03 99	

Beépített biztonsági berendezéssel ellátott szerelvények.

A hatszögben feltüntetett betűkombináció a szerelvénybe beépített biztonsági berendezést jelöli.

A megfelelő védelmi mátrix az EN 1717 és a DIN 1988-100 szabványokban található meg.

Nem szabályozható visszafolyásgátló

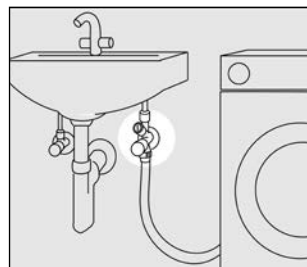
Visszafolyásgátlóval kombinált légbeszívó

	SECUR kifolyószelep  03 352 06 99	SECUR fogantyú  48 006 06 99		

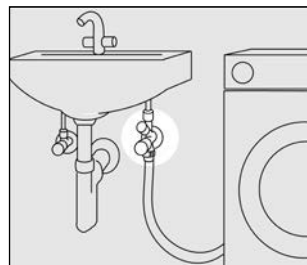
Rendszeres ellenőrzés és tanúsított biztonság.

A biztonsági berendezések, mint például a visszafolyásgátlók, működését rendszeres ellenőrzésnek kell alávetni. A karbantartási időközök a beépítés módjától függően különbözőek, a hibás alkatrészeket ki kell cserélni. A SCHELL tanúsítvánnyal rendelkező biztonsági berendezésekkel ellátott vízvételre alkalmas szerelvényeket kínál háztartási használatra. Ezeket a szerelvényeket a vonatkozó termékszabványok szerint független intézetek vizsgálják be, és DVGW tanúsítvánnyal rendelkeznek.

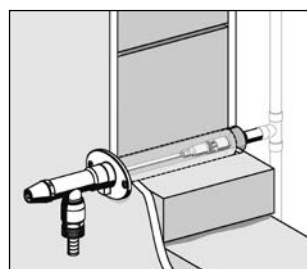
Továbbá engedélyezettek az olyan installációk, amelyek gyújtó biztonsági berendezéssel vannak ellátva. A gyújtó biztonsági berendezések egyszerre több vízvételi pontot védenek, és ezeket a vízminőségre vonatkozó legmagasabb szintű követelményeknek megfelelően kell kialakítani. Az új installációknál a pangó víz elkerülése érdekében kerülni kell a gyújtó biztonsági berendezések beépítését.



Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha / Laboratórium Szerelvénycsatlakozás szűrőtechnikával és készülécsatlakozással	Szűrős kombinált sarokszelep kombinált sarokszelep beépített szűrőtechnikával a szerelvénycsatlakozáshoz



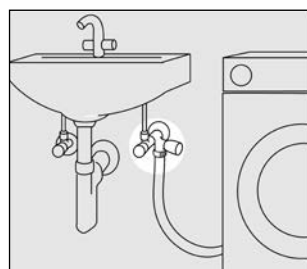
Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha Egyidejű szerelvény- és készülécsatlakozás	COMFORT kombinált sarokszelep COMFORT dupla csatlakozású sarokszelep QUICK COMFORT kombinált sarokszelep COMFORT kombinált sarokszelep 1/2" x 1/2" bekötéssel, 1/2" x 3/4" bekötéssel



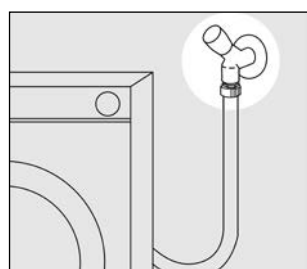
Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Kert / Terasz / Közület Fagybiztos kültéri csap	POLAR II szerelőkészlet POLAR II komplett szerelvény Kifolyószelepek



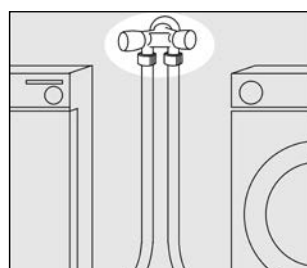
A szerelvény tartalma az automatikus légbeszívónak köszönhetően minden egyes elzárást követően kiürül



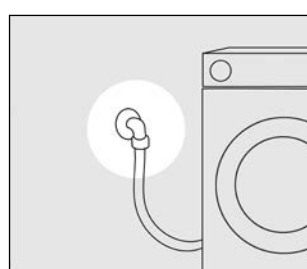
Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha Készülék utólagos csatlakoztatása, a meglévő sarokszelep újra felhasználható	Mellécsatlakozású szelepek egy vízvételi ponthoz Készülécsatlakozó szelepek sarokszelepekhez



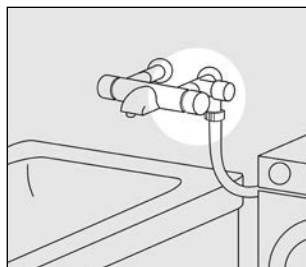
Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha / Pince / Kert Csatlakozás háztartási gépekhez, stb.	COMFORT ferdeülésű készülécsatlakozó szelep Kifolyószelepek
SCHELL SECUR Zárható fogantyú	SECUR ferdeülésű készülécsatlakozó szelepek SECUR / COMFORT fogantyúk



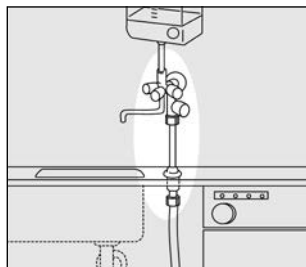
Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha / Pince / Kert Többszörös csatlakozás háztartási gépekhez, további csatlakozás vízvételi pontokhoz lehetséges	COMFORT mellécsatlakozású duplaszelep Szűrős szerelvény Ferdeülésű szűrő DN 20 háztartási gépek csatlakoztatásához



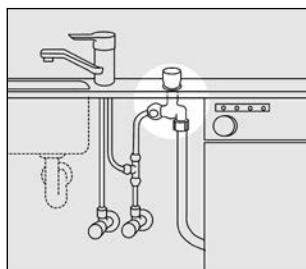
Felhasználási cél	SCHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha Csatlakozás háztartási gépekhez	Csatlakozókönyök takarórózsával



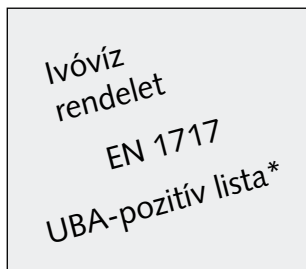
Felhasználási cél	SHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha Készülécsatlakozással fali csaptelepekhez	COMFORT melléksatlakozású duplaszelepek fali csaptelepekhez



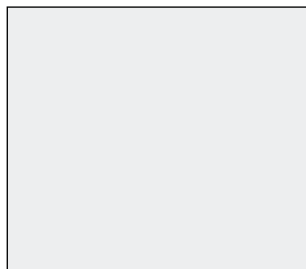
Felhasználási cél	SHELL TERMÉKEK
Fürdőszoba / Konyha / Közület Készülécsatlakozás nyomás alatt működő vízmelegítőkhöz Öblítő átvezetés Csempezelepek egyes emeletek és használati egységek elzárására	Öblítőgarnitúra Csempezelepek és hosszabbító



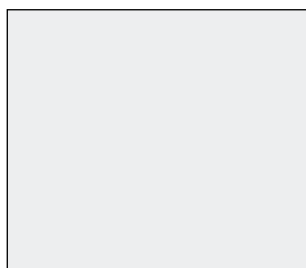
Felhasználási cél	SHELL TERMÉKEK
Konyha Elzárószelep konyhai készülékekhez a pulton Fürdőszoba / Konyha / Pince Szerelvények biztosítása tömlőcsatlakozásokkal	COMFORT pultra szerelhető szelepek Biztonsági szerelvények



A SCHELL által felhasznált alapanyagok megfelelnek a 2013-ban közzétett aktuális ivóvíz rendelet követelményeinek. Az elasztomer alapanyagok megfelelnek a német „műanyag-ivóvíz”-irányelvnek (KTW) és a DVGW W 270 munkalap követelményeinek. Az ivóvízzel érintkező fémes anyagok megfelelnek az aktuális UBA-listának, amennyiben azt közzéteszik. Az ivóvíz védelmét az EN-806 (az ivóvízes rendszerek műszaki szabályozásai) és az EN 1717 szabványok garantálják. Az EN 1717 szabvány szerinti biztonsági berendezések jelölései Légbeszívó, egyenes Visszafolyásgátlóval kombinált légbeszívó Nem szabályozható visszafolyásgátló	
--	--

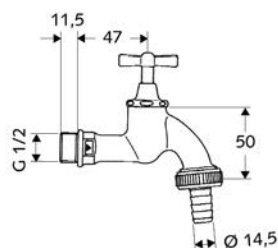


--	--



--	--

*Német Szövetségi Környezetvédelmi Hivatal pozitív listája



Termékmegnevezés

Cikkszám

Kifolyószelep

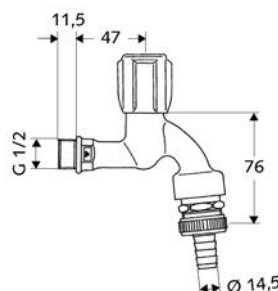
Felső rész kereszt fogantyúval.

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, súly: 0,26 kg/db

03 405 06 99



COMFORT kifolyószelep

COMFORT fogantyúval és zsírkamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

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, súly: 0,38 kg/db

03 351 06 99



Kifolyószelep

Felső rész kereszt fogantyúval.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

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, súly: 0,36 kg/db

03 417 03 99

méret: DN 15 külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,39 kg/db

03 417 06 99

méret: DN 20 külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,70 kg/db

03 441 06 99



Kifolyószelep

Dugókulcshoz SW 6.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

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",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,37 kg/db

03 423 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT kombinált kifolyószelep

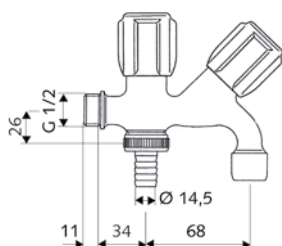
COMFORT fogantyúval és zsírkamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- tömlőcsatlakozó
- perlátor

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően**méret:** DN 15, külső menet: 1/2",**króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,48 kg/db**

03 562 06 99

**COMFORT kifolyószelep**

COMFORT fogantyúval.

Kiszerelés tartalma

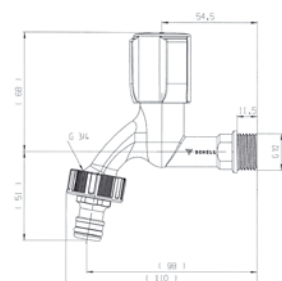
- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

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, súly: 0,27 kg/db**

03 357 06 99

**COMFORT kifolyószelep**

COMFORT fogantyúval.

Kiszerelés tartalma

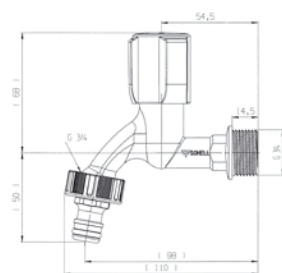
- Visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- Tömlőcsatlakozó

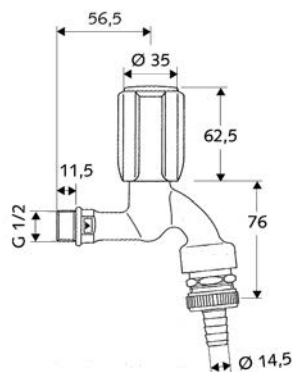
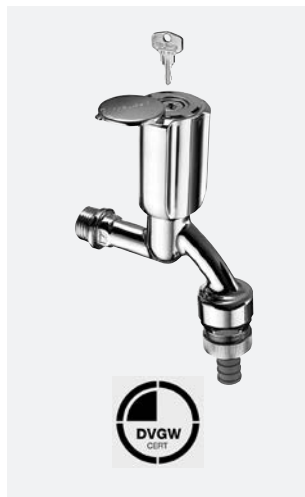
Műszaki adatok

- 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, súly: 0,28 kg/db**

03 358 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

SECUR kifolyószelep

Zárható fogantyúval, illetéktelen vízvétel ellen.

Modell: COMFORT

Kiszerelés tartalma

- zsírkamrás felső rész
- 2 kulcs
- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

Műszaki adatok

- illetéktelen vízvétel ellen
- biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

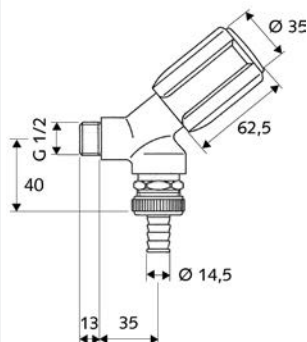
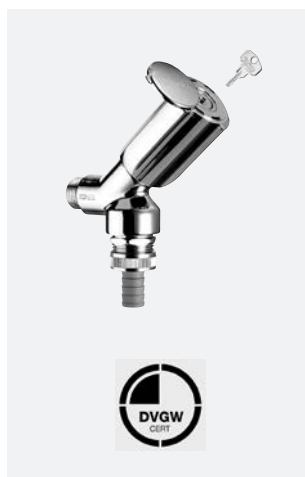
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

méret: DN 15, külső menet: 1/2",

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,39 kg/db

03 352 06 99



SECUR ferde ülésű készülécsatlakozó szelep

Zárható fogantyúval, illetéktelen vízvétel ellen.

Modell: COMFORT

Kiszerelés tartalma

- zsírkamrás felső rész
- 2 kulcs
- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

Műszaki adatok

- illetéktelen vízvétel ellen
- biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

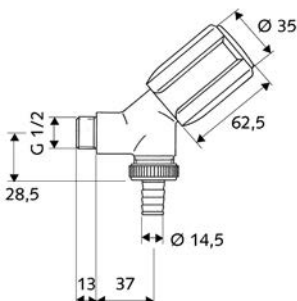
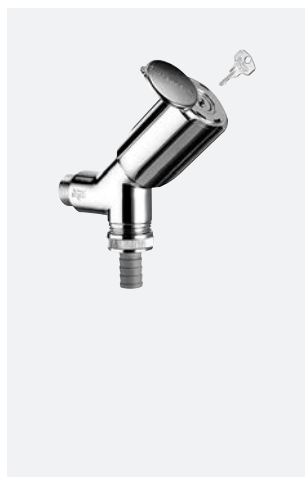
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DIN-DVGW által bevizsgált

méret: DN 15, külső menet: 1/2",

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,42 kg/db

03 388 06 99



SECUR ferde ülésű készülécsatlakozó szelep

Zárható fogantyúval, illetéktelen vízvétel ellen.

Modell: COMFORT

Kiszerelés tartalma

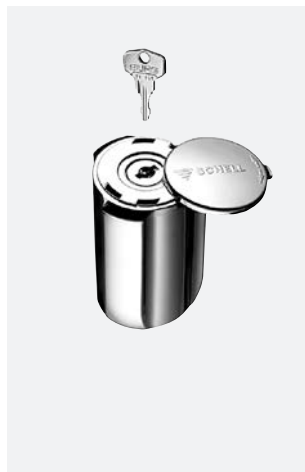
- zsírkamrás felső rész
- 2 kulcs
- visszafolyásgátló
- tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

méret: DN 15, külső menet: 1/2",

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,41 kg/db

03 387 06 99



SECUR fogantyú

Zárható. Utólagosan felszerelhető. Illetéktelen vízvétel ellen.

Modell: COMFORT

Kiszerelés tartalma

- 2 kulcs
- zárható fogantyú

Műszaki adatok

- alkalmazható minden COMFORT felső részhez

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

48 006 06 99



Szerelési útmutató

- Igény esetén egy kulcshoz több fogantyú is rendelhető

Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT pultra szerelhető szelep

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felsőrészszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)
- tömlőcsatlakozó csavarzat

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 nélkül

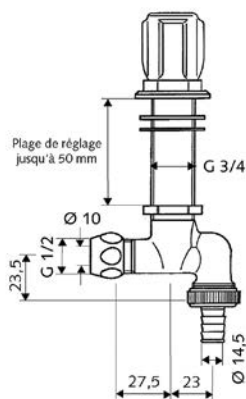
méret: DN 15 x Ø 10 mm, menet: 1/2" külső menet
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,56 kg/db

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, súly: 0,67 kg/db

03 502 06 99


Szűrős szerelvény

Ferdeülésű szűrőbetét DN 20 háztartási gépek csatlakoztatásához.

Kiszerelés tartalma

- szűrőbetét
- átlátszó takarósapka

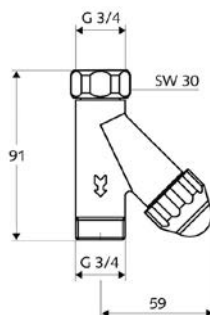
Műszaki adatok

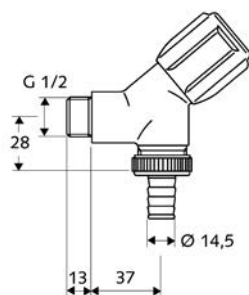
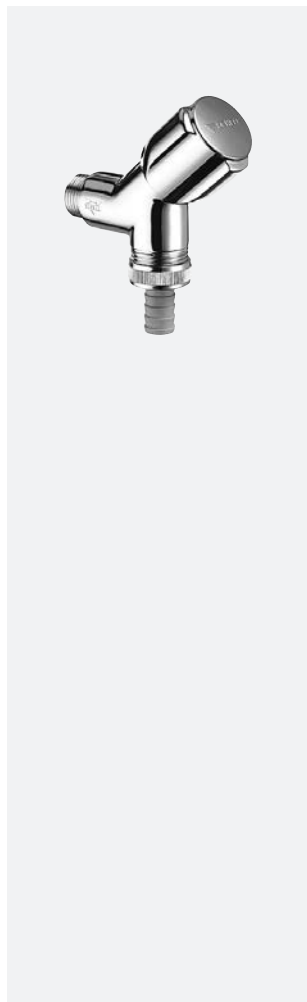
- fürdő, konyha, pince
- háztartási gépek védelme érdekében
- szűrőfinomság: 315 µm

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, súly: 0,37 kg/db

27 095 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT ferdeülésű készülékcsatlakozó szelep

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

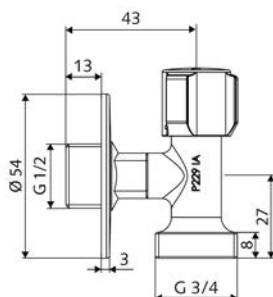
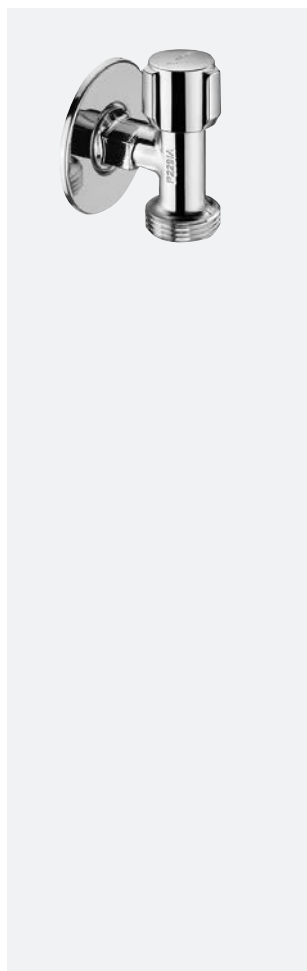
Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,37 kg/db

03 386 06 99


Helytakarékos készülékcsatlakozó szelep

COMFORT fogantyúval.

A háztartási gépek helytakarékos csatlakoztatásához.

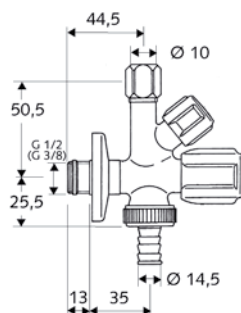
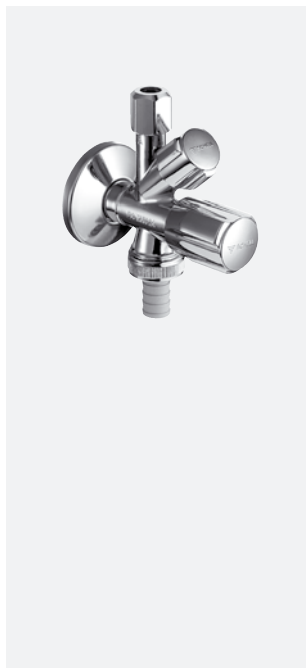
Kiszerelés tartalma

- 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, súly: 0 kg/db

05 440 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT kombinált sarokszelep

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- készülékcsatlakozó visszafolyásgátlóval
- SCHELL 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, súly: 0,34 kg/db

03 544 06 99

méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,33 kg/db

03 545 06 99

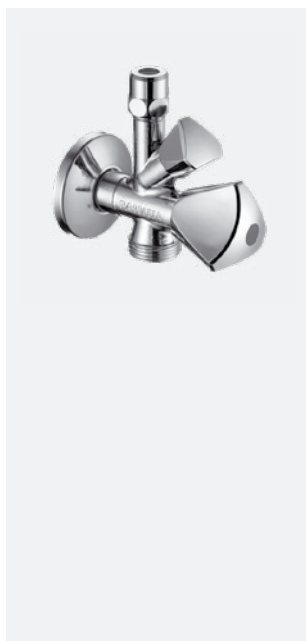
Öntömítő csatlakozómenet nélkül

méret: DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,37 kg/db

03 550 06 99

méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,30 kg/db

03 551 06 99


SANLAND kombinált sarokszelep

Hagyományos fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- készülékcsatlakozó visszafolyásgátlóval
- roppantógyűrűs csavarzat
- Ø 54 mm takarórózsával
- tömlőcsatlakozó

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Engedélyszám: PA-IX 9065/IA

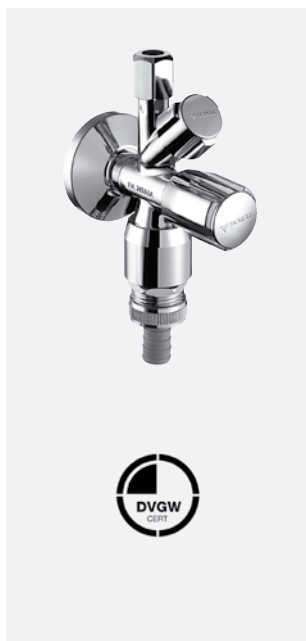
méret: DN 15, külsőmenet : 1/2" x DN 10 külső menet 3/8" x DN 20 3/4" külső
menetkróm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,30 kg/db

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


COMFORT kombinált sarokszelep

COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- SCHELL roppantógyűrű hosszkiegénylítővel
- készülékcsatlakozó visszafolyásgátlóval, és az átfolyás irányába integrált légbeszívóval
- hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsza
- tömlőcsatlakozó

Műszaki adatok

- biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

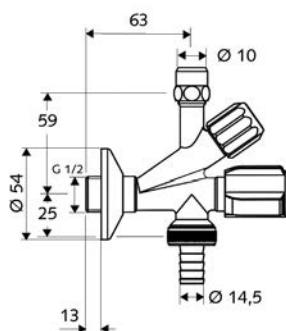
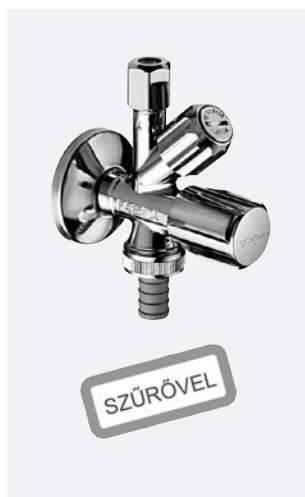
méret: DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,48 kg/db

03 548 06 99

méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,47 kg/db

03 549 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

Szűrős kombinált sarokszelep

Szűrős sarokszelep beépített készülékcsatlakozó-szeleppel, háztartási gépek csatlakoztatásához.

Kiszerelés tartalma

- szűrős sarokszelep, szűrőfinomság: 500 µm
- SCHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- készülékcsatlakozó-szelep visszafolyásgátlóval
- hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsza
- tömlőcsatlakozó

Műszaki adatok

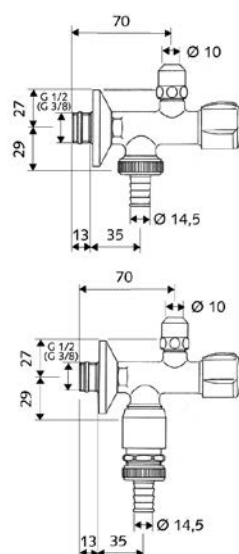
- nagy értékű szerelvények védelme érdekében, mint például az elektronikusan vezérelt szerelvények
- háztartási gépek csatlakoztatásához

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, súly: 0,43 kg/db

03 560 06 99



COMFORT kettős csatlakozású sarokszelep

Sarokszelep beépített készülékcsatlakozó-szeleppel, háztartási gépek csatlakoztatásához. A sarokszelep működtetése a takarósapka alatt történik.

Kiszerelés tartalma

- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- visszafolyásgátló
- SCHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- hosszabbított szerelvénytest és Ø 54 mm-es takarórózsza
- zsírzókamrás felső rész, tömlőcsatlakozó

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 nélkül

méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,37 kg/db

03 836 06 99

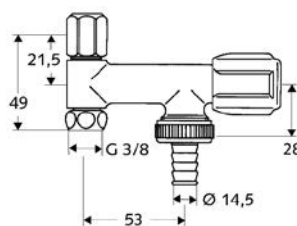
méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,37 kg/db

03 837 06 99

Légbeszívóval

méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,50 kg/db

03 841 06 99



COMFORT készülékcsatlakozó szelep

Sarokszelepekhez.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- SCHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- tömlőcsatlakozó

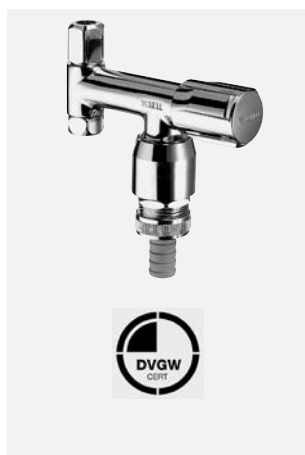
Műszaki adatok

- készülékek utólagos csatlakoztatásához egy már felszerelt sarokszelepphez

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, súly: 0,36 kg/db

03 374 06 99



COMFORT készülékcsatlakozó szelep

Sarokszelepekhez.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- légbeszívó
- SCHELL roppantógyűrű hosszkiegyenlítővel
- tömlőcsatlakozó

Műszaki adatok

- készülékek utólagos csatlakoztatásához egy már felszerelt sarokszelepphez
- 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, súly: 0,50 kg/db

03 380 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT mellécsatlakozású szelep

Egyes csapkiálláshoz.
Mellécsatlakozású szelep egyes csapkiálláshoz.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- tömlőcsatlakozó

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, súly: 0,36 kg/db

03 309 06 99



Ajánlott tartozék

- légbeszívó: 28 602 06 99

COMFORT mellécsatlakozású szelep

Egyes csapkiálláshoz.
Mellécsatlakozású szelep egyes csapkiálláshoz.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

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, súly: 0,50 kg/db

03 313 06 99

COMFORT mellécsatlakozású szelep

Fali csaptelepekhez.
Mellécsatlakozású szelep fali csaptelepekhez.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- hollandi és toldó elem
- tömlőcsatlakozó

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/II

jobb oldali csatlakozás / beépítési hossz: 56 mm

méret: DN 20, külső menet: 3/4" x belső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,70 kg/db

03 324 06 99

bal oldali csatlakozás / beépítési hossz: 45 mm

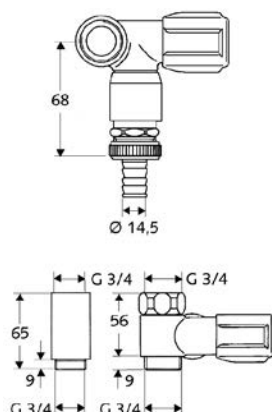
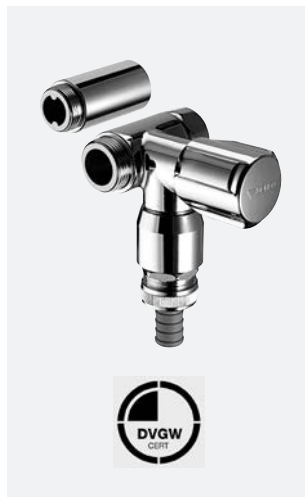
méret: DN 20, külső menet: 3/4" x belső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,58 kg/db

03 344 06 99



Ajánlott tartozék

- légbeszívó: 28 602 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT mellécsatlakozású szelep

Fali csaptelepekhez.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó
- hollandi és toldóelem

Műszaki adatok

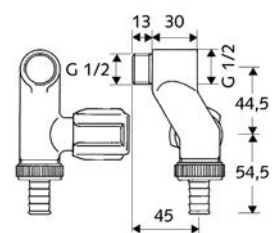
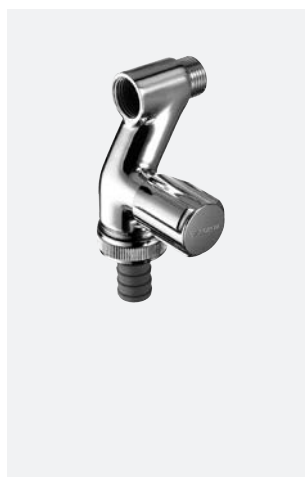
- jobb oldali csatlakozás
- biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

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, súly: 0,84 kg/db

03 326 06 99



COMFORT mellécsatlakozású szelep

Forróvíz tárolókhoz.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- tömlőcsatlakozó

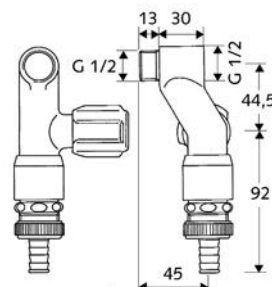
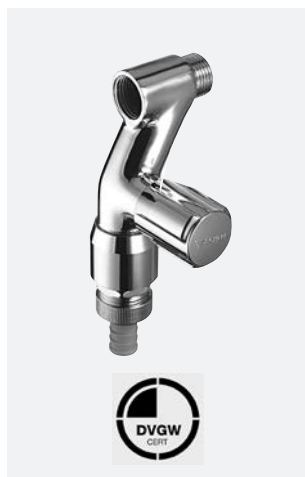
Műszaki adatok

- 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, súly: 0,32 kg/db

03 316 06 99



COMFORT mellécsatlakozású szelep

Forróvíz tárolókhoz.
Faltól mért távolság: 30 mm.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló, és az átfolyás irányába integrált légbeszívó
- tömlőcsatlakozó

Műszaki adatok

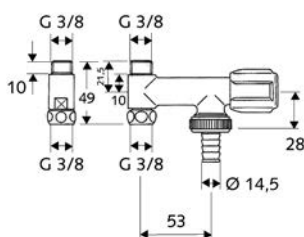
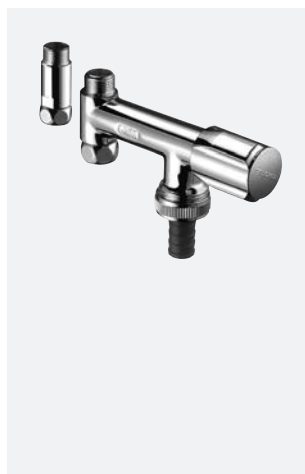
- biztonsági kombináció az EN 1717 normának megfelelően

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, súly: 0,46 kg/db

03 318 06 99



COMFORT mellécsatlakozású szelep

Forróvíz tárolók keverőcsaptelepeihez.
COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- visszafolyásgátló
- toldó elem
- tömlőcsatlakozó

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, súly: 0,41 kg/db

03 342 06 99



Ajánlott tartozék

- légbeszívó: 28 602 06 99

Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT mellécsatlakozású duplaszelep

Két tömlőcsatlakozóval és 1/2" belső menettel.
2 COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés 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, súly: 0,74 kg/db

03 368 06 99

COMFORT mellécsatlakozású duplaszelep

Két tömlőcsatlakozóval.
2 COMFORT fogantyúval és zsírzókamrás felső résszel.

Kiszerelés tartalma

- 2 visszafolyásgátló
- belső menet nélkül
- 2 tömlőcsatlakozó

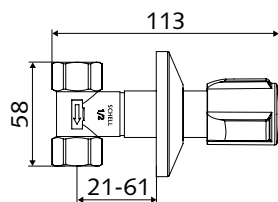
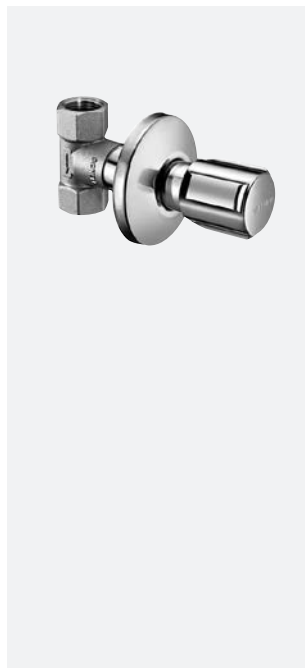
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

méret: DN 15, külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,79 kg/db

03 366 06 99


Ajánlott tartozék

- légbeszívó: 28 602 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Csipeszelep DN 15

Elzáró és szabályozó funkcióval.

Kiszerelés tartalma

- vakolat alatti orsózelep beépítési védelemmel
- csatlakozórész, takarórózsza, COMFORT-fogantyú

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, súly: 0,35 kg/db

19 114 06 99



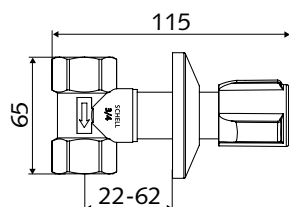
Szükséges tartozékok

- Hosszabbító szett csipeszelepekhez: 22 240 00 99



Szerelési útmutató

A méretek nem felelnek meg a DIN 3512 szabványnak



Csipeszelep DN 20

Elzáró és szabályozó funkcióval.

Kiszerelés tartalma

- vakolat alatti orsózelep beépítési védelemmel
- csatlakozórész, takarórózsza, COMFORT-fogantyú

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, súly: 0,46 kg/db

19 115 06 99



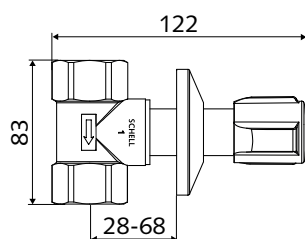
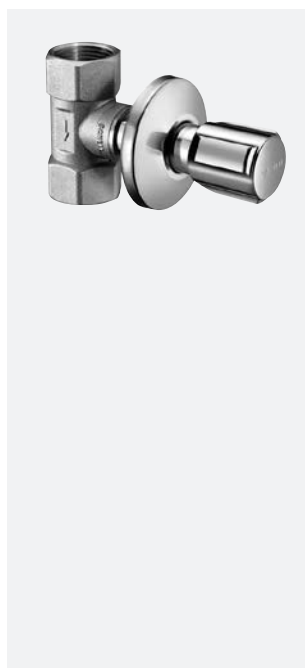
Szükséges tartozékok

- Hosszabbító szett csipeszelepekhez: 22 240 00 99



Szerelési útmutató

A méretek nem felelnek meg a DIN 3512 szabványnak



Csipeszelep DN 25

Elzáró és szabályozó funkcióval.

Kiszerelés tartalma

- vakolat alatti orsózelep beépítési védelemmel
- csatlakozórész, takarórózsza, COMFORT-fogantyú

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, súly: 0,66 kg/db

19 116 06 99



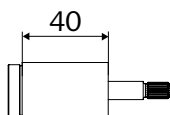
Szükséges tartozékok

- Hosszabbító szett csipeszelepekhez: 22 240 00 99



Szerelési útmutató

A méretek nem felelnek meg a DIN 3512 szabványnak



Termékmegnevezés

Cikkszám

Hosszabbító szett csempezselephez

40 mm-es hosszabbító.

Kiszerelés tartalma

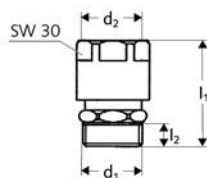
- orsóhosszabbító
- csatlakozórész hosszabbító

Műszaki adatok

- nem emelkedő

Alapanyag: sárgaréz**króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,11 kg/db****22 240 00 99****Szükséges tartozékok**

- Csempezselep DN 15: 19 114 06 99
- Csempezselep DN 20: 19 115 06 99
- Csempezselep 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

Légbeszívó

Az átfolyás irányába integrált, C építési forma.

Műszaki adatok

- visszafolyásgátlóval ellátott, de légbeszívóval nem felszerelt

Az EN 1717 normának megfelelően önbiztos szerelvényeket eredményez. (biztonsági kombináció: visszafolyásgátló + légbeszívó)

Alapanyag: sárgaréz

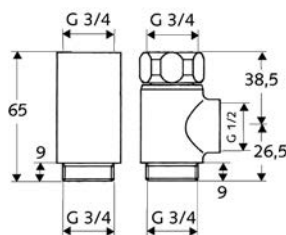
Engedélyszám: DVGW által bevizsgált

méret: DN 20, belső/külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,14 kg/db

28 602 06 99

méret: DN 15, belső/külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,12 kg/db

28 612 06 99



T- és toldó elem

T-elem 3/4" belső menetű hollandival a gyorsabb beépítés érdekében.

Készlet 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

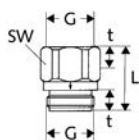
27 015 06 99

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

Visszafolyásgátló

Az átfolyás irányába szerelendő.

Műszaki adatok

- kád- és zuhany csaptelepekhez

Alapanyag: sárgaréz

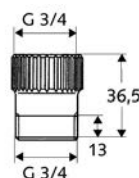
Engedélyszám: a DIN-DVGW által bevizsgált

méret: DN 15, belső/külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,05 kg/db

28 503 06 99

méret: DN 20, belső/külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,07 kg/db

28 504 06 99



Tömlőszakadás-biztosíték

Műszaki adatok

- belső és külső menet
- készülécsatlakozó-szerelvényekhez, menet: 3/4"

Alapanyag: sárgaréz

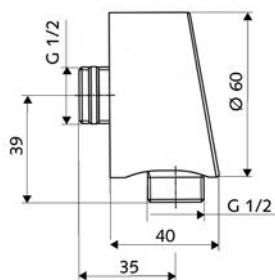
méret: DN 20, belső/külső menet: 3/4",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,08 kg/db

28 605 06 99



Szerelési útmutató

A zárófunkció a csatlakozócső szakadásánál vagy lecsúszásánál > 18 l/perc.



Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS fali csatlakozó könyök

Design-kivitel.

Kiszereles tartalma

- öntömítő csatlakozómenet (ASAG)
- visszafolyásgátló
- ABS magas fényűre polírozott króm design-takarósapka

Műszaki adatok

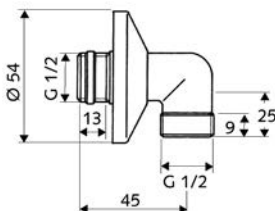
- önbiztos a DIN EN 1717 normának megfelelően

Alapanyag: sárgaréz vizes alkatrészek a DIN EN normának megfelelően

méret: DN 15, külső/külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,19 kg/db



06 469 06 99



Fali csatlakozó könyök

Standard-kivitel.

Kiszereles tartalma

- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- hosszabbítóelem, Ø 54 mm-es takarórózsza

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

méret: DN 15, külső/külső menet: 1/2",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,10 kg/db



06 463 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Dugókulcs

Alapanyag: öntvény

Kulcs szélessége 6 mm

mattkróm, csomagolási egység: 1, súly: 0,01 kg/db

78 218 03 99



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, súly: 0,06 kg/db

22 131 06 99

méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet,
króm, csomagolási egység: 1, 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, súly: 0,05 kg/db

22 138 00 99

méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet,
csomagolási egység: 1, súly: 0,07 kg/db

22 139 00 99



Keresztfogantyús felső rész

Kiszerezés tartalma

- visszafolyásgátló (visszafolyásgátló a DIN EN 1717: EB normának megfelelően)

méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet,
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,07 kg/db

22 016 06 99

méret: DN 20 menet: 3/4" külső menet,
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,13 kg/db

22 017 06 99



Sarokszelepek

- Design-sarokszelepek / Szifonok 228 - 230
- Sarokszelepek /
Speciális sarokszelepek 234 - 240
- Sarokszelep-termosztát 241 - 242
- Csavarzatok /
Különálló alkatrészek 243 - 244
- Vörösréz csövek 245



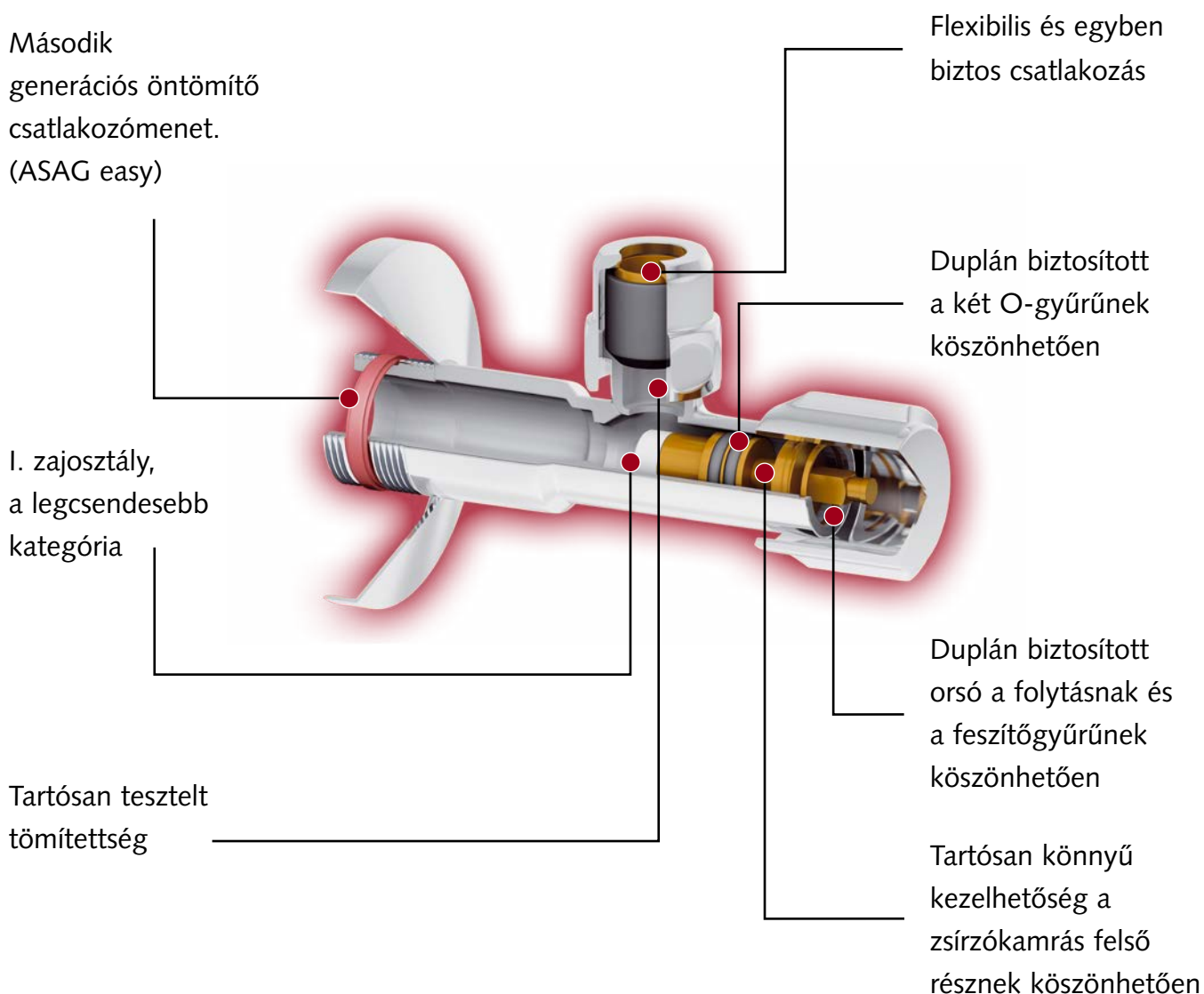
SCHELL COMFORT szabályozható sarokszelep

Az eredeti »Made in Germany«.

750.000.000 sarokszelep. 200 különböző termék.

90 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 legmeggyőzőbb közülük: több mint 750 millió beépített sarokszelep és készülécsatlakozó szerelvény – ezek a legjobb bizonyítékok arra, hogy a szerelők, tervezők és építésszek már generációk óta Európa 1. számú márkájára és a »Made in Germany« minőségre építenek.

Győződjön meg róla Ön is!



Érvek Európa 1. számú márkája mellett

1 Maximális ivóvíz-higiénia

Nevünk egybeforrt 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 ivóvízhez megfelelő alapanyagokat használunk fel.

Ólom- vagy nikkel-szennyezés az ivóvízben az alacsonyabb minőségű sárgaréz ötvözetek miatt? A SCHELL-nél ilyen nem fordul elő.

Az olyan megoldásokkal, mint az ivóvíz ellenőrzésére szolgáló mintavételi sarokszelepeink, mindazt nyújtjuk, amit Ön a kiváló minőségű higiéniai rendszerek gyártójától elvárhat.



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. Mindezeknek köszönhetően sarokszelepeink és készülécsatlakozó szerelvényeink karbantartásigénye minimálisra csökken.



3 Fenntarthatóság & hosszú élettartam

Sarokszelepeink és készülécsatlakozó szerelvényeink a fenntarthatóság és a hosszú élettartam terén is példaértékűek. Innovatív részletekben rejlő megoldásaikkal nem csak akár 40%-os vízmegtakarítás érhető el, hanem a hideg és meleg víz között kiváló szabályozhatóságot is biztosítanak. Ez azt jelenti, hogy ha nincs meleg víz pazarlás, akkor nincs felesleges klímakárosító CO₂-terhelés sem. A már beszerelt SCHELL termékek a jól kiválasztott és kiváló minőségű alapanyagoknak köszönhetően, mindig hosszú élettartammal büszkélkedhetnek. Generációk óta.

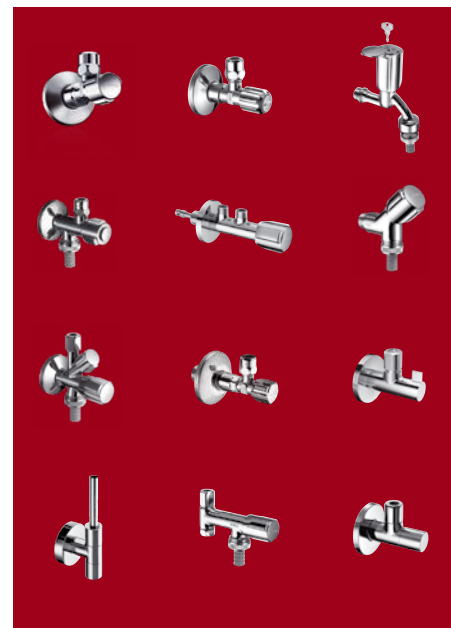
4 Megnyerő design

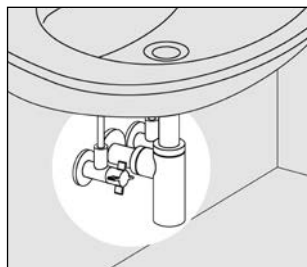
A minőség megfelelő, a műszaki tartalom megfelelő, a választék megfelelő. És a design? Az is megfelelő! Mivel termékeink küllemére is nagy hangsúlyt fektetünk. Ebből Önnek milyen előnye származik? Az a bizonyosság, hogy a SCHELL termékek esetében minden belső kialakításra és minden ízlésre talál megfelelő design megoldást.



5 Páratlanul széles termékválaszték

A SCHELL a sarokszelepek és készülécsatlakozó szerelvények terén a több mint 200 különböző terméket számláló kínálatával utánozhatatlanul széles termékválasztékot kínál. 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 kívánságainak megfelel.





Felhasználási cél

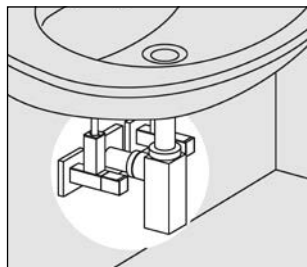
SCHELL TERMÉKEK



WING / 4WING / STILE
szabályozható design
sarokszelepek

PINT szabályozható
design sarokszelepek

EDITION
QUAD
PURIS
Sarokszelep design betétek
RONDO / CLASSIC
WING / 4WING / STILE
PINT



Felhasználási cél

SCHELL TERMÉKEK

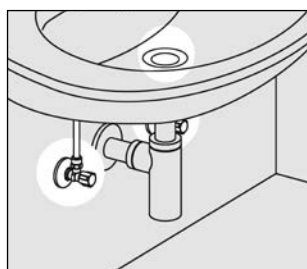


EDITION design szifon

QUAD design szifon

- kiváló minőségű design szifonok
- szerelőbarát csatlakozócsővel

EDITION
QUAD



Felhasználási cél

SCHELL TERMÉKEK

Szabályozható sarokszelepek

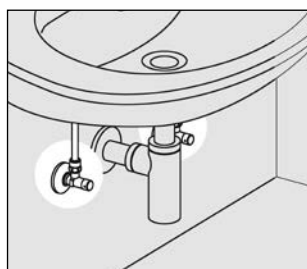
Fürdőszobába, konyhába, közületi felhasználásra

Mosdó lefolyógarnitúrák

Túlfolyós és túlfolyó nélküli mosdókhoz

Átfolyáskorlátozó sarokszelepekhez

- COMFORT szabályozható sarokszelep
- Szabályozható sarokszelep dupla visszafolyásgátlóval
- QUICK COMFORT szabályozható sarokszelep



Felhasználási cél

SCHELL TERMÉKEK

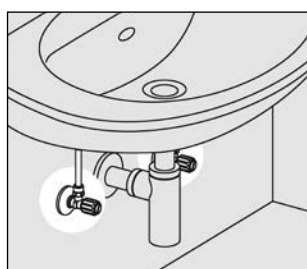
Speciális sarokszelepek

Fürdőszobába, konyhába, közületi felhasználásra

Ferdeülésű szelepek

??? oldal

- ürítőcsonkkal
- 2 leágazással
- biztosított működtetéssel és hosszabb szerelvényttesttel
- átváltható csavarzattal
- szorítógyűrűs csatlakozással



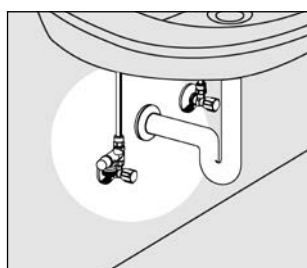
Felhasználási cél

SCHELL TERMÉKEK

Elektronika / Önelzáró szerelvények

és további kiváló minőségű szerelvénytárszériákhoz

Szűrős sarokszelepek



Felhasználási cél

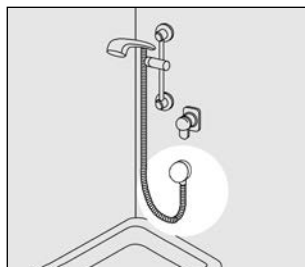
SCHELL TERMÉKEK



Próbavételi sarokszelep

- Próbavételi szelep a ivóvíz próbavételhez a DIN ISO 19 458 szabvány szerint a 3/8"-os külső menettel rendelkező sarokszelepekre történő szereléshez.

Próbavételi sarokszelep
PROBFIX próbavételi szelep
Vízvételi cső



Felhasználási cél

SCHELL TERMÉKEK

Fürdőszoba / Konyha / Pince

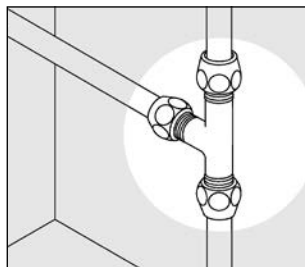
Szerelvények védelme
tömlőcsatlakozásokkal

Biztonsági szerelvények

SCHELL PURIS
fali csatlakozókönnyök
takarórózsával



Fali csatlakozókönnyök,
zuhanyokhoz és kádtöltő
csaptelepekhez
Design kivitel



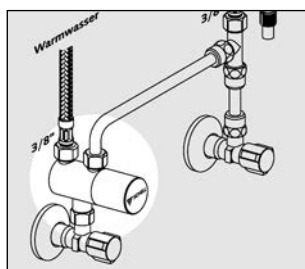
Szerelvénycsatlakozó elem

Szerelőelem



Krómozott szerelvények

- Roppantógyűrűs csavarzattal
- Külső menetes csavarzat
- Belső menetes csavarzat
- Duplacsavarzat
- Sarokcsavarzat
- T-elem / T-csavarzatok
- Fali korong



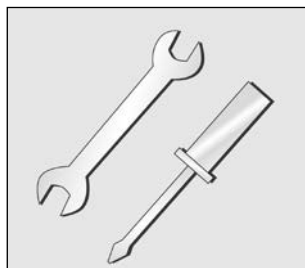
Sarokszelep termosztát

Ideális forrázás- és legionella elleni védelem (W 551 munkalap) utólagos telepítéséhez

- Lehetőség termikus fertőtlenítésre
- Nyilvános / félnyilvános és közületi szaniterhelyiségekbe
- Tartozék: csatlakozószt / csatlakozócső szett sarokszelep termosztáthoz

Nyomáskiegyenlítő szelep

- A nyomáskiegyenlítő szelep a hideg és meleg víz oldali különböző nyomást a vízvételi pont előtt azonos nyomásszintre egyenlíti ki.



Műszaki információk

A SCHELL szabályozható sarokszelepek félig zárt állapotban is teljesítik a zajosztály I követelményeit.

SCHELL sárgaréz roppantógyűrűs csavarzat

A sárgaréz roppantógyűrű nagy szakítószilárdságú kötést biztosít a vörösréz csövekkel és a flexibilis tömlőkkel. A cink-kiválasztásmentes sárgarézből készült szerelvények jelölése.



A szerelésre és karbantartásra vonatkozóan további információkat a www.schell.eu honlapján, az adott termékoldalon letölthető SCHELL szerelési útmutatóban talál. A SCHELL „Általános beszerelési feltételek” érvényesek.

Ivóvíz
rendelet
DIN 3227
UBA-pozitív lista*

A SCHELL sárgaréz szaniterszerelvények megfelelnek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek.

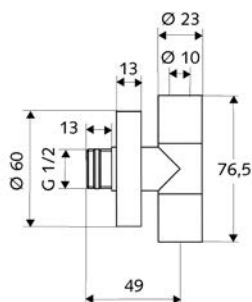
A sárgaréz évtizedek óta a szaniteripar bevált alapanyaga.

A kiváló minőségű alapanyagok és a legmodernebb gyártási eljárások a garanciái a jól ismert SCHELL minőségnek. A SCHELL által felhasznált alapanyagok megfelelnek a 2013-ban közzétett aktuális ivóvíz rendelet követelményeinek. Az elasztomer alapanyagok megfelelnek a német „műanyag-ivóvíz”-irányelvnek (KTW) és a DVGW W 270 munkalap követelményeinek. Az ivóvízzel érintkező fémek megfelelnek az aktuális UBA-listának, amennyiben azt közzéteszik. Az ivóvíz védelmét az EN-806 (az ivóvízes rendszerek műszaki szabályozásai) és az EN 1717 szabványok garantálják.

*Német Szövetségi Környezetvédelmi Hivatal pozitív listája



DESIGN PLUS



Termékmegnevezés

Cikkszám

EDITION design-sarokszelep

Design: Sieger design

Kiszerelés tartalma

- öntőmitős csatlakozómenet (ASAG easy)
- polírozott sárgaréz test hosszabító elemmel, Ø 60 mm-es takarórózsza
- csavarzatok és működtetés sárgaréz takaróval
- zsírkamrás rugó
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

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, súly: 0,27 kg/db

05 320 06 99



DESIGN PLUS

EDITION design-sarokszelepszett

Design: Sieger design

Csatlakozószett mosdókhoz.

Kiszerelés tartalma

- 2 EDITION design-sarokszelep különálló takarórózsákkal,
- öntőmitős csatlakozómenet (ASAG easy) és sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- 1 EDITION design-szifon takarórózsával

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: sarokszelep: P-IX 229/IA

króm, csomagolási egység: 1, súly: 2,31 kg/db

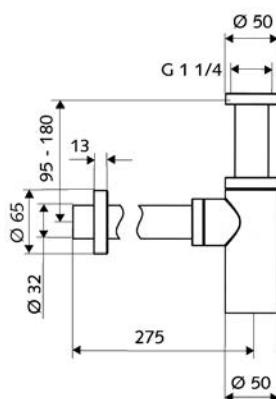


05 321 06 99



Ajánlott tartozék

- Túl mélyre beépített mosdók esetén: hosszú kifolyócső: 01 448 06 99



EDITION design-szifon

Polírozott sárgaréz ház és csövek.
Szerelőbarát megoldás a lefolyócsövek könnyű,
gyors csatlakoztatásának köszönhetően.

Kiszerelés tartalma

- sárgaréz takarórózsza
- tisztítónyílás O-gyűrűs tömítéssel
- műanyag szifonbelső

Műszaki adatok

- beépítés módja a DIN EN 274 szabványnak megfelelően

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

króm, csomagolási egység: 1, 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

Műszaki adatok

- beépítési hossz: 400 mm

króm, csomagolási egység: 1, 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

PUSH OPEN mosdó-lefolyószelepZárható lefolyószelep, külső menet: 5/4" nyomózárral
túlfolyónyílással ellátott mosdókhoz**Kiszerelés tartalma**

- lefolyószelep
- tömítő alkatrészek

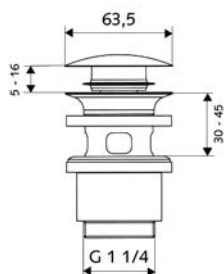
Műszaki adatok

- lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,43 kg/db

02 000 06 99

**OPEN mosdó-lefolyószelep**

Nem zárható, univerzális lefolyószelep, külső menet: 5/4" mosdókhoz.

Kiszerelés tartalma

- lefolyószelep
- tömítő alkatrészek

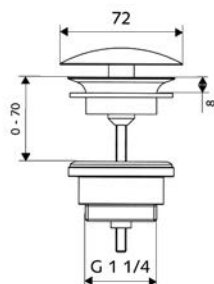
Műszaki adatok

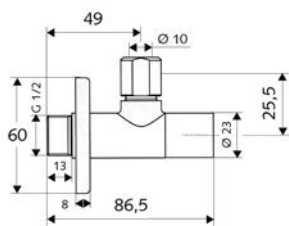
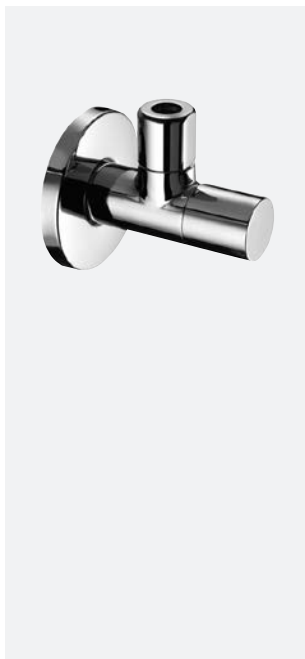
- lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,38 kg/db

02 002 06 99





Termékmegnevezés

Cikkszám

STILE szabályozható sarokszelep

Szabályozható design-sarokszelep rejtett szelepműködtetéssel.
Teljes fém konstrukció.

Kiszerelés tartalma

- polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozórészsel, Ø 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

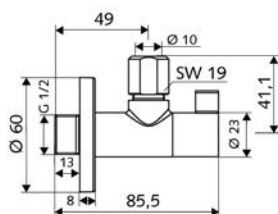
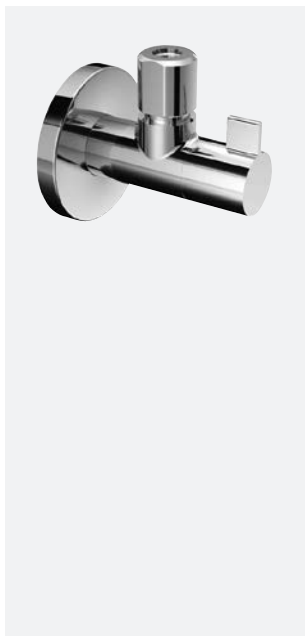
méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,22 kg/db

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, súly: 0,20 kg/db

05 377 06 99

**WING szabályozható sarokszelep**

Szabályozható design-sarokszelep

Kiszerelés tartalma

- polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozórészsel, Ø 60 mm-es takarórózsával
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz szeleptest a DIN EN szabványnak megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

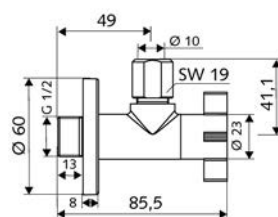
Engedélyszám: P-IX 212/IA

méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, 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, súly: 0,18 kg/db

05 398 06 99

**4WING szabályozható sarokszelep**

Szabályozható design-sarokszelep

Kiszerelés tartalma

- polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozórészsel, Ø 60 mm-es takarórózsával
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz szeleptest a DIN EN szabványnak megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

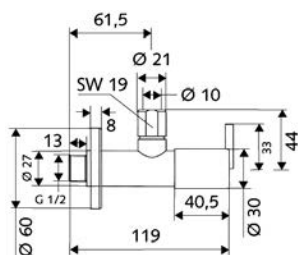
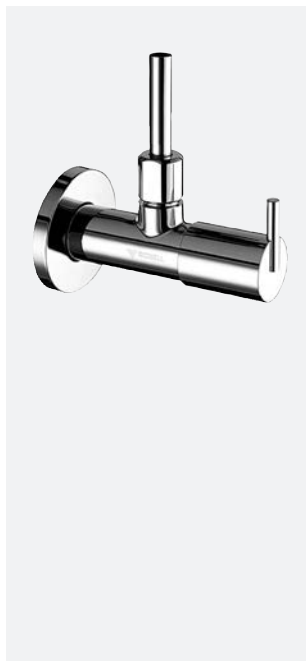
Engedélyszám: P-IX 212/IA

méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, 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, súly: 0,19 kg/db

05 399 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

PURIS design-sarokszelep

Teljes fém konstrukció szaniter-zsirkamrás felső résszel

Kiszerelés tartalma

- polírozott sárgaréz test meghosszabbított csatlakozó résszel
- Ø 60 mm-es takarórózsza
- zsirkamrás felső rész
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: P-IX 757/IA

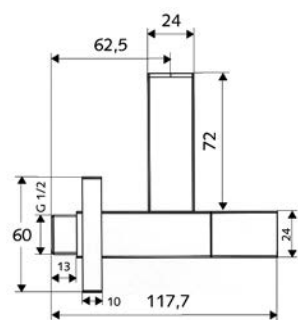
méret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,56 kg/db

05 311 06 99

**Ajánlott tartozék**

Flexibilis csatlakozócsővel történő szereléshez

- design-toldóelem sarokszelephez: 23 062 06 99,
- design-toldóelem sarokszelephez: 23 063 06 99

**QUAD design-sarokszelep**

Design-sarokszelep rejtett kimeneti csavarzattal. Rejtett roppantógyűrűs csavarzattal. A flexibilis csatlakozócsővel / vörösréz csővel csatlakoztatásához Teljes fém konstrukció zsirkókamrás csapfelső résszel.

Kiszerelés tartalma

- masszív kezelőfogantyú
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel a krómtakáró alá rejtve
- polírozott sárgaréz test hosszabbító elemmel
- masszív sárgaréz takarórózsza
- zsirkókamrás csapfelső rész

Műszaki adatok

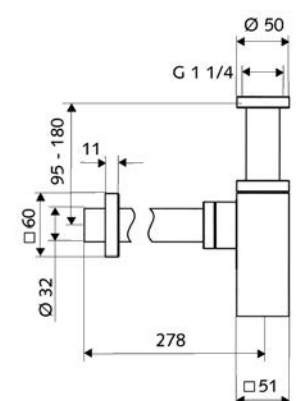
- átfolyási mennyiség: A osztály

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, súly: 0,58 kg/db

05 362 06 99

**QUAD design-szifon**

Polírozott sárgaréz ház és csövek. Szerelőbarát megoldás a lefolyócsövek könnyű, gyors csatlakoztatásának köszönhetően.

Kiszerelés tartalma

- sárgaréz takarórózsza
- tisztítónyílás O-gyűrűs tömítéssel
- műanyag szifonbelső

Műszaki adatok

- beépítés módja a DIN EN 274 szabványnak megfelelően

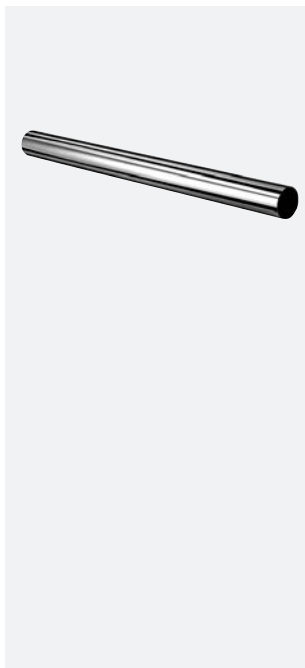
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

króm, csomagolási egység: 1, 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

Műszaki adatok

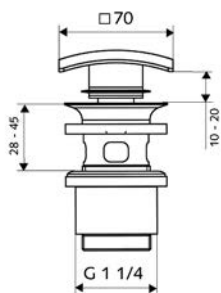
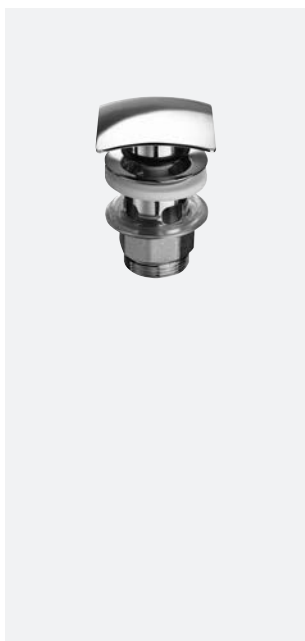
- beépítési hossz: 400 mm

króm, csomagolási egység: 1, 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

**QUAD PUSH OPEN mosdó-lefolyószelep**

Zárható lefolyószelep, külső menet: 5/4" nyomózárral.

Túlfolyónyílással ellátott mosdókhoz.

Kiszereles tartalma

- mosdó-lefolyószelep
- tömítő alkatrészek

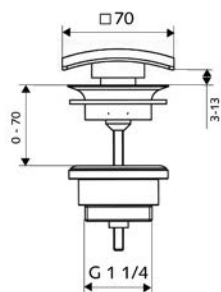
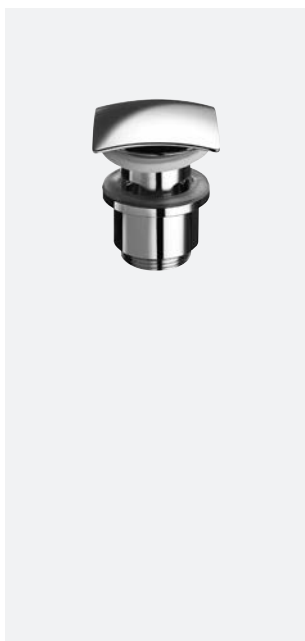
Műszaki adatok

- lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,52 kg/db

02 001 06 99

**QUAD OPEN mosdó-lefolyószelep**

Nem zárható, univerzális lefolyószelep, külső menet: 5/4"

Mosdókhoz

Kiszereles tartalma

- mosdó-lefolyószelep
- tömítő alkatrészek

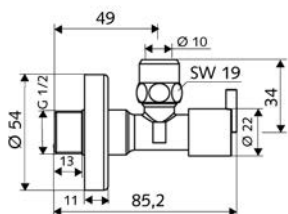
Műszaki adatok

- lefolyó kapacitása: 20 l/perc

Alapanyag: sárgaréz

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,40 kg/db

02 003 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

PINT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep design-fogantyúval

Kiszerelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórőzsa
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz szeleptest a DIN EN szabványnak megfelelően, műanyag működtető fogantyú

Zajosztály: I

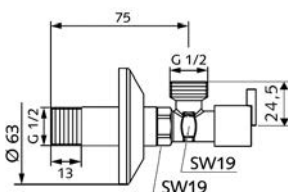
Engedélyszám: P-IX 212/IA

méret: DN 15 külső menet: 1/2" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, 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, súly: 0,12 kg/db

05 396 06 99

**PINT szabályozható sarokszelep**

Szabályozható sarokszelep design-fogantyúval

Kiszerelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozó szár, csatlakozó menet 13 mm hosszú, Ø 63 mm-es takarórőzsa

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, súly: 0,19 kg/db

05 419 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep COMFORT-fogantyúval

Kiszerelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozó rész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Zajosztály: I.

Engedélyszám: P-IX 212/IA

Öntömitős 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

04 917 06 99

Öntömitős 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 öntömitős 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, súly: 0,11 kg/db

05 212 06 99



COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep COMFORT-fogantyúval

Kiszerelés tartalma

- COMFORT-fogantyú
- meghosszabbított csatlakozó rész, Ø 54 mm-es takarórózsza

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, 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



COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep dupla visszafolyásgátlóval

Kiszerelés tartalma

- öntömitős csatlakozómenet (ASAG easy)
- COMFORT fogantyú
- meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel
- dupla visszafolyásgátló

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, súly: 0,15 kg/db

05 276 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

SANLAND szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep hagyományos fogantyúval

Kiszérelés tartalma

- ø 54 mm –es takarórózsza
- roppantógyűrűs csavarzat

Alapanyag: sárgaréz DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

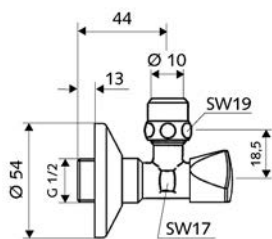
Engedélyszám: PA-IX 744/IA

méret: DN 15, külső menet: ½" x DN 10, külső menet: 3/8"
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,12 kg/ db

97 033 00 00

Roppantó gyűrűs csavarzat nélkülméret: DN 15, külső menet: ½" 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

Kiszérelés tartalma

- ø 54 mm –es takarórózsza

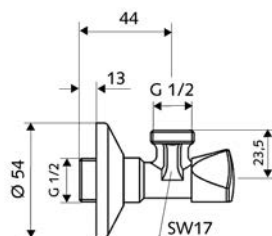
Alapanyag: sárgaréz DIN EN szabványnak megfelelően

Zajosztály: I.

Engedélyszám: PA-IX 744/IA

méret: DN 15, külső menet: ½" x DN 15, külső menet: ½"
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,12 kg/ db

97 037 00 00

**SANLAND szabályozható sarokszelep szűrősapkával**

DIN-szabályozható sarokszelep hagyományos fogantyúval

Kiszérelés tartalma

- ø 54 mm –es takarórózsza
- saválló szűrősapka 500 µm

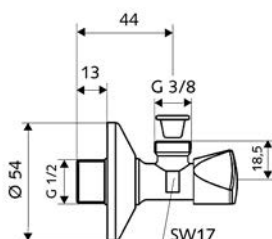
Alapanyag: sárgaréz DIN EN szabványnak megfelelően

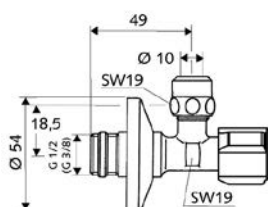
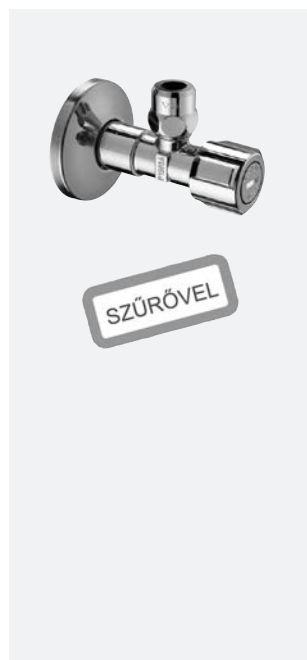
Zajosztály: I.

Engedélyszám: PA-IX 744/IA

méret: DN 15, külső menet: ½" x DN 10, külső menet: 3/8"
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,11 kg/ db

97 058 00 00





Termékmegnevezés

Cikkszám

Normál szűrős sarokszelep

Kiszerelés tartalma

- szűrő, finomsága: 250 µm
- meghosszabbított csatlakozó rész Ø 54 mm-es takarórózsza
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

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 csavarzattalméret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,2 kg/db

05 428 06 99

Öntömítő csatlakozómenet nélkül, roppantógyűrűs csavarzattalméret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,2 kg/db

05 429 06 99

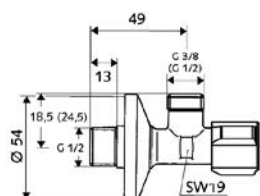
Öntömítő csatlakozómenet és roppantógyűrűs csavarzat nélkülméret: DN 15, külső menet: 1/2" x DN 10, külső menet: 3/8",
króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,19 kg/db

05 430 06 99



Ajánlott tartozék

- Szűrős kombinált sarokszelep: 03 560 06 99



Normál szűrős sarokszelep

Kiszerelés tartalma

- szűrő, finomsága: 250 µm
- meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsza

Műszaki adatok

- nagy értékű szerelvények védelme érdekében, pl. elektronikusan vezérelt szerelvényekhez

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

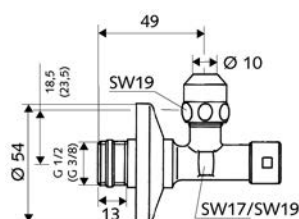
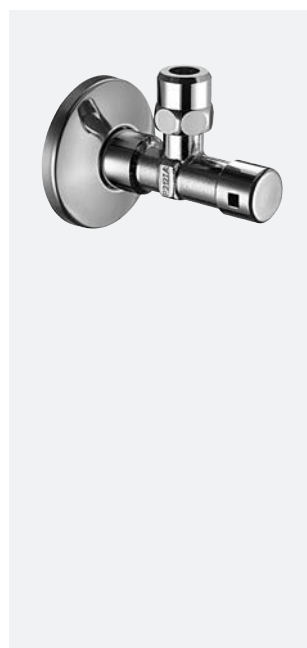
Engedélyszám: P-IX 198/IA

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



Szabályozható sarokszelep biztosított működtetéssel

Illetéktelen használat elleni védelem

Kiszerelés tartalma

- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- meghosszabbított csatlakozó rész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- sárgaréz SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

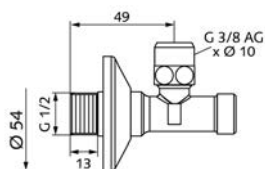
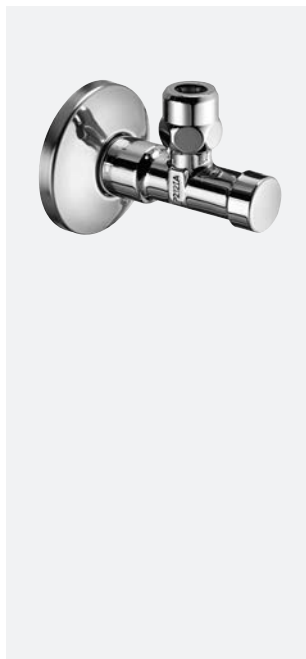
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

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

Szabályozható sarokszelep biztosított működtetéssel

Védelem az illetéktelen működtetéssel szemben

Kiszerelés tartalma

- csatlakozó szár, Ø 54 mm-es takarórózsza
- sárgarézs SCELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

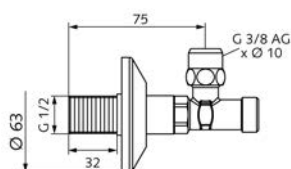
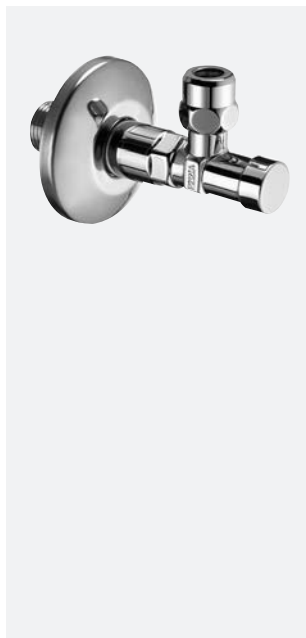
Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

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, súly: 0,13 kg/db

05 405 06 99



Szabályozható sarokszelep biztosított működtetéssel

Védelem az illetéktelen működtetéssel szemben

Kiszerelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozó szár, csatlakozó menet 32 mm hosszú, Ø 63 mm-es takarórózsza
- sárgarézs SCELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

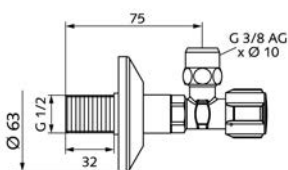
Zajosztály: I

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, súly: 0,20 kg/db

05 406 06 99



DIN 3227
szabvány
szerint

COMFORT szabályozható sarokszelep meghosszabbított csatlakozóval

Szabályozható sarokszelep COMFORT fogantyúval

Kiszerelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozó szár, csatlakozó menet 32 mm hosszú, Ø 63 mm-es takarórózsza
- sárgarézs SCELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Alapanyag: sárgaréz a német ivóvízrendeletnek megfelelően

Zajosztály: I

Engedélyszám: P-IX 212/IA, SVGW-engedély kérelmezve

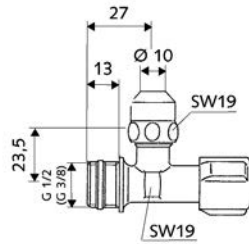
Méret: DN 15 menet: 1/2" külső menet x DN 10 menet 3/8" külső menet,

Króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,20 kg/db

05 407 06 99



DIN 3227
szabvány
szerint



Termékmegnevezés

Cikkszám

COMFORT szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep COMFORT-fogantyúval

Kiszerelés tartalma

- sárgarézs SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

Engedélyszám: P-IX 212/IA

Öntömítő csatlakozómenettel (ASAG easy)

Alapanyag sárgarézs 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)

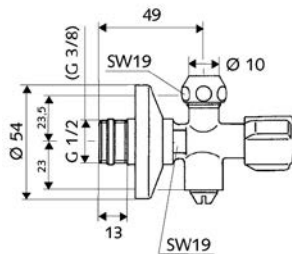
Alapanyag: sárgarézs a DIN EN szabványnak megfelelően

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


COMFORT sarokszelep

Úritő csomakkal

Kiszerelés tartalma

- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- COMFORT-fogantyú
- meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórőzsa
- roppantógyűrűs csavarzat

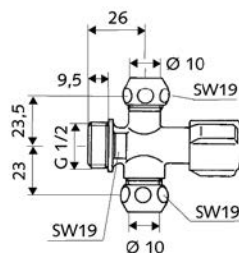
Műszaki adatok

- vízleengedési lehetőség fagykár elkerülése érdekében

Alapanyag: sárgarézs 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


SCHELL COMFORT sarokszelep

Két kiállással külső menet: 3/8", Ø 10 mm-es vörösréz csőhöz

Kiszerelés tartalma

- COMFORT-fogantyú
- két roppantógyűrűs csavarzat

Alapanyag: sárgarézs 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

COMFORT ECO szabályozható sarokszelep

DIN-szabályozható sarokszelep beépített átfolyás korlátozóval (víznyomástól függetlenül szabályozott). WELL Upgrade Volume.

Kiszérelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozórész, Ø 54 mm-es takarórózsza
- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- sárgarézs SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegyenlítővel

Átfolyási mennyiség: 9 l/perc

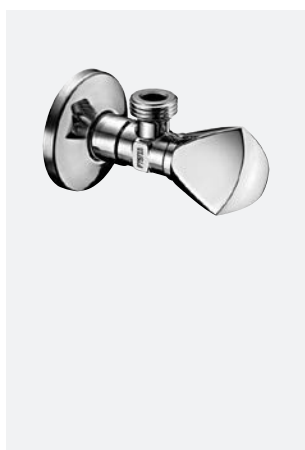
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően
méret: DN 10 külső menet: 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 100 db, súly: 0,13 kg/db

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

04 952 06 99

**Szabályozható sarokszelep****Háromszög fogantyúval****Kiszérelés tartalma**

- Ø 54 mm-es takarórózsza

Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: A osztály

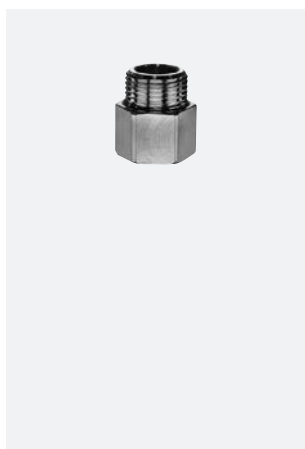
Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

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, súly: 0,24 kg/db

05 346 06 99

**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

06 552 06 99

Átfolyási mennyiség: 6 l/perc

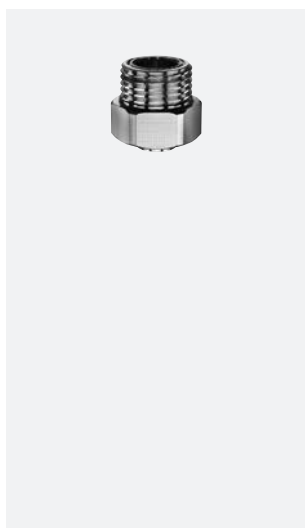
méret: DN 10 belső menet: 3/8" x DN 10 külső menet 3/8",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,03 kg/db

06 553 06 99

Átfolyási mennyiség: 4 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

06 554 06 99

**Átfolyás korlátozó sarokszelepekhez DN 15**

Víznyomástól független fojtószelep sárgaréz házban tömítéssel.
WELL Upgrade Volume.

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Átfolyási mennyiség: 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

06 555 06 99

Átfolyási mennyiség: 6 l/perc

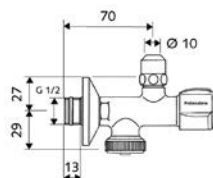
méret: DN 15 belső menet: 1/2" x DN 15 külső menet 1/2",
króm, csomagolási egység 10 db, súly: 0,05 kg/db

06 556 06 99

Átfolyási mennyiség: 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

06 557 06 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

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)

Kiszerelés tartalma

- meghosszabbított csatlakozó szár, Ø 54 mm-es takarórőzsa
- öntömítő csatlakozómenet (ASAG easy)
- sárgarézs SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel
- a záró alkatrészek magasabb hőmérséklettel szemben is ellenálló tömítésekkel vannak ellátva (120°C)
- saválló próbavételi cső hollandiányával
- zárókupak

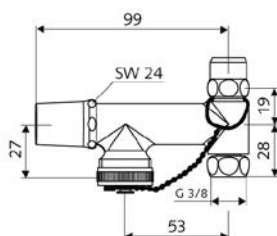
Műszaki adatok

- átfolyási mennyiség: sarokszelep = B (≤ 25 l/perc)
- zajosztály: I (nyitott állapotban)
- hőállóság: vízvétel max. 120°C rövid ideig

Alapanyag: sárgarézs szelepház a német ivóvízrendszernek megfelelően, saválló próbavételi cső, krómozott sárgarézs 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, súly: 0,44 kg/db

03 835 06 99


PROBEXIF 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)

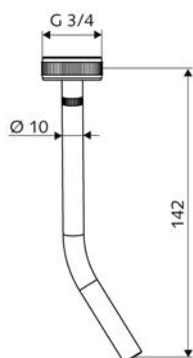
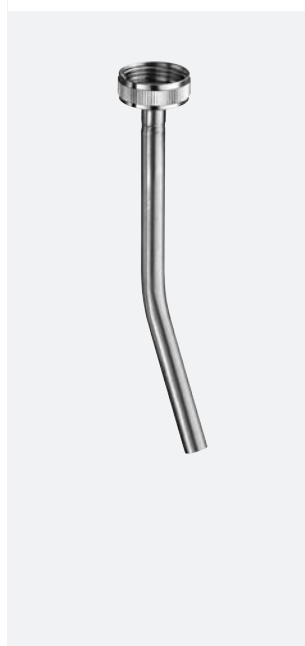
Kiszerelés tartalma

- sárgarézs SCHELL roppantógyűrűs csavarzat hosszkiegénylítővel
- a záró alkatrészek magasabb hőmérséklettel szemben is ellenálló tömítésekkel vannak ellátva (120°C)
- saválló próbavételi cső hollandiányával
- zárókupak

Alapanyag: sárgarézs szelepház a német ivóvízrendszernek megfelelően, saválló próbavételi cső, krómozott sárgarézs hollandiánya, a szerelvény felülete króm

méret: DN 10 menet 3/8" belső menet x DN 10 menet 3/8" külső menet, króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,45 kg/db

03 838 06 99


Kifolyócső a próbavételi szelepekhez

Próbavételi kifolyócső ivóvízpróbák vételéhez a DIN ISO 19 458 normának megfelelően (Tartozék)

Kiszerelés tartalma

- peremezett próbavételi kifolyócső hollandiányával és tömítésekkel

Műszaki adatok

- hőállóság: vízvétel max. 120°C rövid ideig

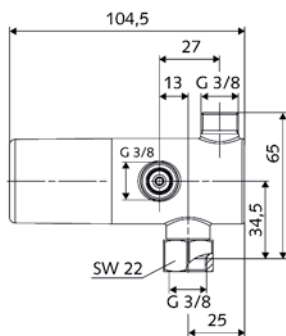
Alapanyag: saválló próbavételi cső, krómozott sárgarézs hollandiánya

méret: hollandiánya 3/4" belső menet, saválló, csomagolási egység: 1, súly: 0,08 kg/db

50 755 00 99


Szükséges tartozékok

- Próbavételi sarokszelep 03 835 06 99
- PROBEXIF 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

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

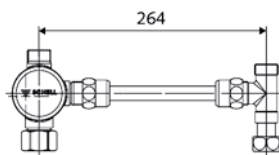
09 414 06 99

**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

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

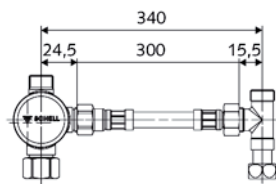
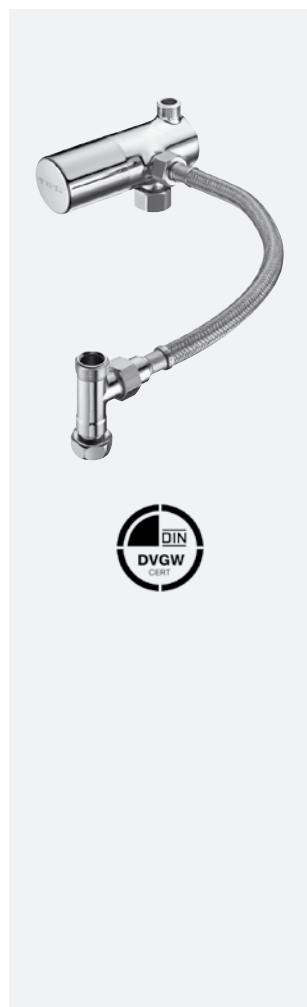
09 415 06 99

**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.



Forrázás elleni védelem
az EN 1111 normának
megfelelően

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.

Kiszerelés 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

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 (04 116 06 99)

- felület: króm
- csatlakozás: belső menet: 3/8

csomagolási egység 1, súly: 0,86 kg/db

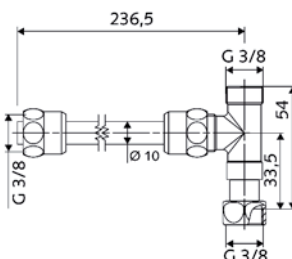
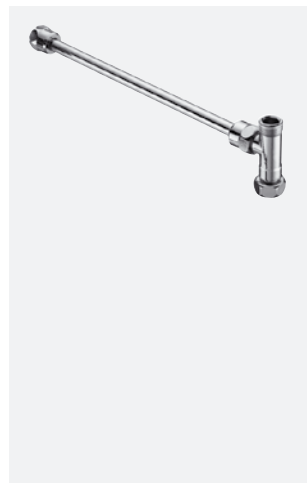
09 416 06 99

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.

Kiszerelés tartalma

- T-elem mozgatható csavaranyával, belső menet: 3/8
- összekötőcső 2 SCHELL sárgaréz roppantógyűrűs csavarzattal és hosszkiegénylítővel

Műszaki adatok

- felület: króm
- csatlakozás: belső menet: 3/8

csomagolási egység 1, súly: 0,16 kg/db

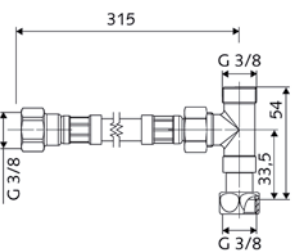
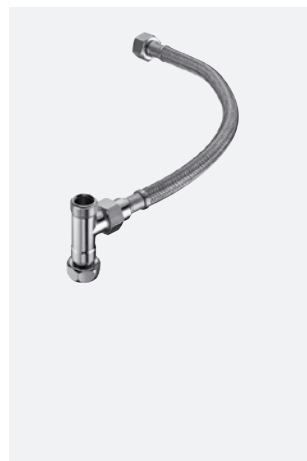
04 115 06 99

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.

Kiszerelés tartalma

- T-elem mozgatható csavaranyával, belső menet: 3/8
- flexibilis Clean-Flex S csatlakozócső csavaranyákkal

Műszaki adatok

- felület: króm
- csatlakozás: belső menet: 3/8

csomagolási egység 1, súly: 0,14 kg/db

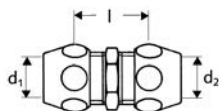
04 116 06 99

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: kiválasztott sárgaréz

Ø 10 mm-es vörösrézcsőhöz, méret: DN 10, külső menet: 3/8" x DN 10

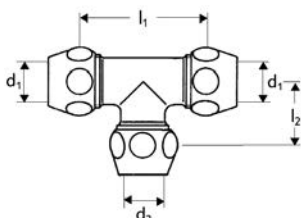
külső menet: 3/8", króm, csomagolási egység 20 db, súly: 0,06 kg/db

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

Kiszerelés tartalma

- Három roppantógyűrűs csavarzat

Alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

Ø 8 mm-es vörösréz csőhöz

méret: DN 10 külső menet: 3/8"

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"

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

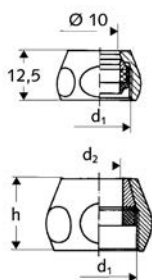
Ø 12 mm-es vörösréz csőhöz

méret: DN 15 külső menet: 1/2"

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

- hollandiánya
- 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

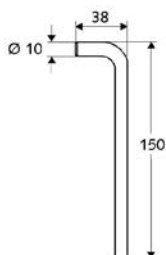
26 513 06 99

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



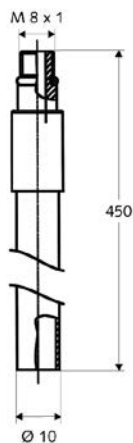
Szerelőkulcs

A design-sarokszelepek és szabályozható sarokszelepek sérülésmentes szereléséhez.

galvanizált felület

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

78 203 68 99



Termékmegnevezés

Cikkszám

Csaptelep csatlakozó szett M 8 x 1

Kiszerelés tartalma

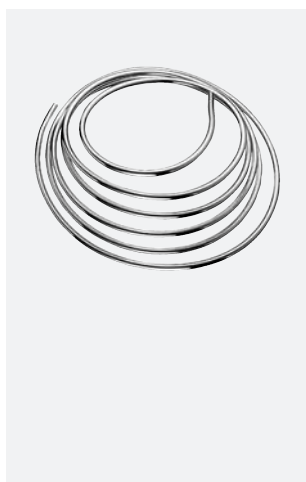
- 2 krómozott vörösréz cső Ø 10 x 450 mm
- csatlakozó menet tömítéssel

Műszaki adatok

SHELL PURIS, VENUS, CELIS és MODUS mosdó csaptelepek direkt bekötéséhez

méret: M 8 x 1,
króm, csomagolási egység: 2 db, súly: 0,20 kg/db

08 480 06 99



Vörösréz cső feltekerve

Műszaki adatok

- kb. 5000 mm hosszú

Ø 8 mm

króm, csomagolási egység: 1, súly: 0,94 kg/db

48 740 06 99

Ø 10 mm

króm, csomagolási egység: 1, súly: 1,14 kg/db

48 741 06 99

Ø 12 mm

króm, csomagolási egység: 1, 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

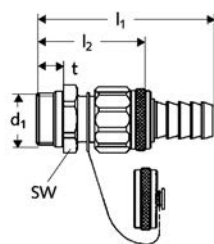
Fűtés szerelvények

• Töltő és ürítő szerelvények

248



SHELL 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

SHELL töltő és ürítő orsószelep
Öntömítő csatlakozómenet (ASAG)**Kiszerelés tartalma**

- tömlőcsavarzat – M 21 x 1,5 speciális menet
- sapka és lánc

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, súly: 0,12 kg/db

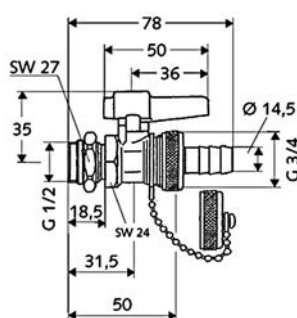
méret: DN 15, külső menet: 1/2"

mattkróm, csomagolási egység: 50, súly: 0,12 kg/db



13 932 00 99

13 932 03 99

**Töltő és ürítő golyóscsap emelőfogantyúval**
Öntömítő csatlakozómenet (ASAG)**Kiszerelés tartalma**

- tömlőcsavarzat
- sapka és lánc
- biztosítóanya

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, súly: 0,21 kg/db

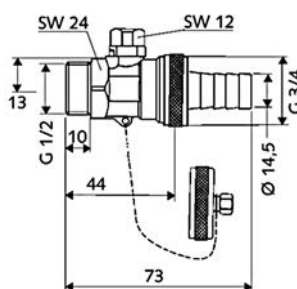
méret: DN 15, külső menet: 1/2"

mattkróm, csomagolási egység: 50, súly: 0,21 kg/db



13 994 00 99

13 994 03 99

**Töltő és ürítő golyóscsap**

Működtetés a sapkán keresztül

Kiszerelés tartalma

- tömlőcsavarzat
- sapka és lánc

Műszaki adatok

- víz hőmérséklet max. 90 °C
- PN = 16 bar

alapanyag: sárgaréz a DIN EN szabványnak megfelelően

méret: DN 15, külső menet: 1/2"

sárgaréz, csomagolási egység: 50, súly: 0,17 kg/db

méret: DN 15, külső menet: 1/2"

mattkróm, csomagolási egység: 50, súly: 0,17 kg/db

13 954 00 99

13 954 03 99

Általános információk

▪ Általános beépítési és üzemeltetési útmutató	250 - 253
▪ Felelőséggel az egészségért	255 - 261
▪ Gyártói garancia ismertető	262 - 263



Általános beszerelési feltételek, karbantartási- és ápolási útmutató **A SCHELL-től.**

Jelen beszerelési feltételek nem helyettesítik a termék csomagolásában megtalálható szerelési útmutató rendelkezéseit. Ezek a rendelkezések kiegészítésként érvényesek, mint ahogy a jelen általános beszerelési feltételek is mindig a szerelési útmutatókkal együtt érvényesek.

Az idézett normák és szabályok, stb. közül mindig azok aktuális változata érvényes. Továbbá minden esetben figyelembe kell venni az adott régió/ország érvényes hatósági előírásait is.

A SCHELL szerelvényeket a Németországban érvényes és amennyiben lehetséges, az európai/nemzetközi műszaki normáknak és előírásoknak megfelelően tervezik és gyártják. Minden terméket úgy terveznek, hogy az általánosan elismert műszaki szabályok, beszerelési előírások, valamint a szakszerű tervezés, beépítés, üzemeltetés, előírás szerinti karbantartás, szervizelés, javítás és ápolás betartásával a zavartalan működés biztosított legyen.

A tervezésre, beépítésre és üzemeltetésre vonatkozó fontos útmutatásokat az EN 806 „Épületeken belüli, emberi fogyasztásra szánt vizet szállító vezetékek követelményei” szabványsorozat és az országspecifikus kiegészítő szabványok és rendelkezések, mint pl. Németországban a DIN 1988, a VDI 6023 és a DVGW szabványok, stb. nemzeti előírásai tartalmazzák.

Az elektromos és elektronikus alkotóelemek beépítésekor be kell tartani a vonatkozó nemzeti beszerelési előírásokat. Ezekben leginkább a speciális védelmi zónákat, az elektromos alkotóelemek és a vízzel érintkező területek közötti betartandó távolságokat határozzák meg, amennyiben egy bizonyos feszültségszintet túllépnek. Németországban ezeket a védelmi zónákat pl. a DIN VDE 0100 szabványsorozat határozza meg.



Vízminőség

1. Vízminőség (alkalmasság)

A SCHELL termékek ivóvíz minőségű vizekhez alkalmazhatóak az európai Ivóvíz-irányelv és az azon alapuló nemzeti, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendeletnek (továbbiakban Ivóvízrendelet) megfelelően. Ettől eltérő jellemzőkkel rendelkező vizekhez nincs engedély.

Az összes felhasznált vízzel érintkező alapanyag megfelel a Német Szövetségi Környezetvédelmi Hivatal (UBA) értékelési szempontjainak és irányelveinek. Ezek messzemenően megfelelnek sok más európai ország követelményeinek (Approval and Harmonisation – 4 MS Initiative) is. Továbbá az összes SCHELL által felhasznált nem fémes alapanyagot a mikrobiológiai szennyeződések minimalizálása céljából bevizsgálják (pl. DVGW 270 munkalap). Az ivóvízzel érintkező alapanyagok higiéniai alkalmasságától függetlenül az EN 806 szabvány szerint el kell végezni a fémes alapanyagok adott felhasználási célra való alkalmasságát az EN 12502 „Fémes alapanyagok korrózióvédelme – Útmutatás a korrózió valószínűségének megbecslésére az ivóvízelosztó és -tároló rendszerekben” szabvány szerint.

Bizonyos kivételes esetekben csak sárgaréz ötvözetekből készült, speciális jellemzőkkel bíró „cink- kiválásmentes” termékeket lehet használni. Kritikus esetekben a SCHELL-lel feltétlenül egyeztetni szükséges.



Az ivóvíz minőségének fenntartása

2. Az ivóvíz minőségének fenntartása

Az ivóvízrendszer összes alkotóelemének tervezése, beépítése, üzemeltetése és karbantartása befolyással van a vízvételi pontokon az ivóvíz minőségére. Ezek közül néhány megtalálható példaként az alábbi felsorolásban:

- az ivóvíz rendszerek igény szerinti méretezése
- termékválasztás figyelemmel a víz jellemzőire és az alapanyagokra
- higiéniai szempontból kifogástalan vízzel érintkező felületekkel rendelkező alkotóelemek használata a VDI 6023 szabványnak megfelelően, pl. száraz működésellenőrzéssel. Az összes SCHELL terméket évek óta szárazon, azaz vízzel való érintkezés nélkül, ellenőrzik.
- biztonsági szerelvények beszerelése a DIN EN 1717, DIN 1988-100 és EN 806 szabványoknak megfelelően
- rendeltetésszerű üzemeltetés rendszeresen és teljeskörűen, az összes vízvételi ponton elvégzett vízcserével a VDI 6023 szabványnak megfelelően és annak hatályossági területén kívül a az EN 806 szabvány szerint
- az ivóvízrendszer manuális vagy automatizált öblítése üzemszünetek esetén. Ennek során öblítési csoportokat kell képezni a megfelelő mértékű, legalább 1,0 -tól 2,0 m/s-ig terjedő áramlási sebesség elérése érdekében a vízrendszer teljes egészében (EN 806, DIN 1988-300, VDI 6023 szabványok)
- hideg és meleg vízhőmérsékletek betartása az EN 806, DIN 1988, DVGW W 551 szabványoknak megfelelően



Üzembe helyezés

3. Üzembe helyezés

Az összes SCHELL szerelvény üzembe helyezése előtt meg kell győződni arról, hogy az összes csővezeték átöblítése megtörtént és a szerelvények működését szennyeződésrészecskék nem akadályozzák (lásd EN 806-4 szabvány).

Minden kötési pontot, beleértve a vízvételi pontokat is, tömítettségi- és terheléspróbának kell alávetni a vonatkozó szabályok értelmében. Ez az ivóvíz rendszerben elvégzett minden fajta munkálatra érvényes, legyen az kiépítési, felújítási- vagy bővítési munkálat.

Az üzembe helyezett SCHELL termékek átadásakor a létesítmény üzemeltetőjét tájékoztatni kell a szerelvények működésére és a szükséges karbantartási munkálataira vonatkozóan, melyet dokumentálni is szükséges (EN 806, VDI 6023). A termékekhez tartozó összes dokumentumot át kell adni. A SCHELL továbbá azt javasolja, hogy írásban tájékoztassák az üzemeltetőt arról a kötelezettségéről, hogy minden vízvételi ponton rendszeresen és teljes körűen végezze el a vízcserét.



Általános beszerelési útmutató

4. Általános beszerelési útmutató

A szerelési útmutatóban szereplő, különböző szintű figyelmeztetéseket és a gyártói ajánlásokat be kell tartani. Ahol szükséges, termosztatikus szabályozókat kell alkalmazni a forrázás elleni védelem érdekében (pl.: EN 806-2). Az ivóvíz rendszerben eszközölt munkálatokat számos országban kizárólag olyan szerelő cégek végezhetik el, amelyek a vízvezetékszerelő vállalatok szerelői listáján szerepelnek. Más országokban pedig kizárólag a képesítéssel rendelkező szakemberek.

Erre vonatkozóan minden esetben a nemzeti előírások az irányadók.

A szerelvényeken végzett munkálatokhoz megfelelő szerszámok

(csavarhúzó, imbuszkulcs, stb.) 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.

A SCHELL számos készülékcsatlakozó szerelvénye és sarokszelepe egy különösen higiénikus ASAG tömítéssel és ASAG-Easy-gyűrűvel van ellátva. Ez a tömítőanyag mikrobiológiailag semleges teflonból készül (PTFE), ezért higiéniai szempontból sokkal jobb, mint más tömítőanyagok, mint például a tömítő kender. Ezek az alkotóelemek öntömítőek, amennyiben azokat a szerelési útmutatónak megfelelően alkalmazzák. További tömítőanyagok használata nem engedélyezett.

Amennyiben az alkotóelemek tömítőgyűrű nélkül kerülnek beszerelésre, úgy csak az engedélyezett tömítőanyagokat lehet használni.

A tömítőanyag alkalmazása során a kötési pontokat nem szabad túlzott terhelésnek kitenni.

A szerelvényeket kizárólag a jelölt pontokon lehet visszavágni.

A csővezetékben lévő feszültséget nem szabad a szerelvényre ráengedni. Kérjük figyelembe venni, hogy a SCHELL szerelvények szilikon tartalmú anyagokat és zsírokat tartalmazhatnak. Lakkozó üzemekben történő felhasználásuk ezért nem engedélyezett.



Karbantartási útmutató

5. Karbantartási útmutató

A vonatkozó előírásokban, mint például az EN 806-5 szabványban és a gyártó használati utasításaiban szereplő karbantartási utasításokat kell alkalmazni.

A szerelvények és azok alkotóelemei, úgy, mint a többi mechanikus alkotóelem is, természetes kopásnak vannak kitéve. Az ivóvíz rendszerek az azokba beszerelt és felhasznált összes szerelvény és alkotóelem tekintetében (mint például perlátor, visszafolyásgátló, légbeszívó, stb.), az EN 806-5 szabvány szerint ellenőrzési- és karbantartási kötelezettség áll fenn. Ez különösen azokat a rendszereket érinti, melyek esetében a higiéniai követelmények miatt elvárt a magas fokú üzembiztonság (klinikák) vagy intenzív használatnak vannak kitéve (nyilvános létesítmények). A biztonsági szerelvények (mint például a visszafolyásgátlók, légbeszívók, stb.) ellenőrzését különösen nagy gondossággal kell elvégezni és működésüket legalább az EN 806-5 szabványnak megfelelően, megadott időközönként kell ellenőrizni, és adott esetben ki is kell cserélni azokat. A szűrőkön és a perlátorokon képződött biofilm és szennyeződés lerakódások elkerülése érdekében ezeket rendszeresen tisztítani, illetve amennyiben szükséges cserélni kell.



Ápolási útmutató

6. Ápolási útmutató

Alapvetően az alkalmazott takarítószernek és -eljárásoknak alkalmasnak kell lenniük a tisztítandó alkotóelemek és szerelvények ápolására. Ahol csak lehetséges, speciális tisztítószerket kell használni. A tisztítószer pH -értékének kémiaiilag semleges tartományban (pH 7) kell lennie és ettől max. csak 2 pH-értékkel lehet eltérni. Karcoló vagy súroló eszközök, mint pl. a csiszolópapír, a mikroszálas kendők, az acélgyapot vagy a drótkefe felületi sérülést okoznak, ezért nem engedélyezettek.

Amennyiben tisztítószer használata kerül sor, úgy azokat csak gyenge, lágy vízsugárral lehet leöblíteni a szerelvényekről és ezt követően egy puha, karcmentes kendővel kell szárazra törölni.

Semmilyen típusú és kialakítású gőzborotvás készülék nem használható.

A króm, eloxált alumínium és műanyag felületeket, valamint a sárgaréz alkotóelemeket csak olyan enyhe takarítószerrel lehet kezelni és tisztítani, melyek ezekhez az anyagokhoz engedélyezettek. Alapvetően az eloxált alumínium felületekhez nem szabad olyan tisztítószerrel használni, amelyek az eloxált réteggel kémiai reakcióba lépnek. Felületkárosító hatásúak pl. a fluoridok, kloridok és szulfátok. Kétséges esetben fel kell venni a kapcsolatot a tisztítószer gyártójával.



Külső hatások elleni védelem

7. Külső hatások elleni védelem

A szerelvények felületeit nem lehet agresszív környezeti hatásoknak (pl. klórtartalmú légkörnek) kitenni. A légkörből származó külső hatások, mint pl. tenger közelében, tengeri sós fürdőkhöz vagy kültéri létesítményekben történő beépítés esetén a légköri hatások a szerelvény alkotóelemeinek felületi rétegét negatívan befolyásolhatják és az optikai károk mellett az alkotóelemek működését zavarhatják vagy teljes mértékben megakadályozhatják.



Környezetvédelem

8. Környezetvédelem

A SCHELL kizárólag olyan anyagokat használ fel, melyek nincsenek negatív hatással az ivóvíz minőségére. Minden gyártási folyamatot úgy terveztek, hogy az erőforrásokat kímélje. Ezen felül a sárgaréz egy olyan alapanyag, mely jól újrahasznosítható. A felhasznált csomagolóanyagokat, régi termékeket és alkotóelemeket szelektíven kell szétválogatni és újrahasznosítani. Erre vonatkozóan be kell tartani a nemzeti előírásokat. Az elemek és az elektromos alkatrészek a veszélyes hulladékok körébe tartoznak. Ezeket elhasználódásuk után az erre kijelölt nyilvános gyűjtőhelyeken vagy az értékesítési pontokon kell leadni. A SCHELL szerelvények víztakarékos, optimalizált üzemmódban is működtethetőek. Az ivóvíz higiéniájával szemben támasztott követelmények azonban magasabb prioritást élveznek.



Normák és előírások

9. Normák és előírások

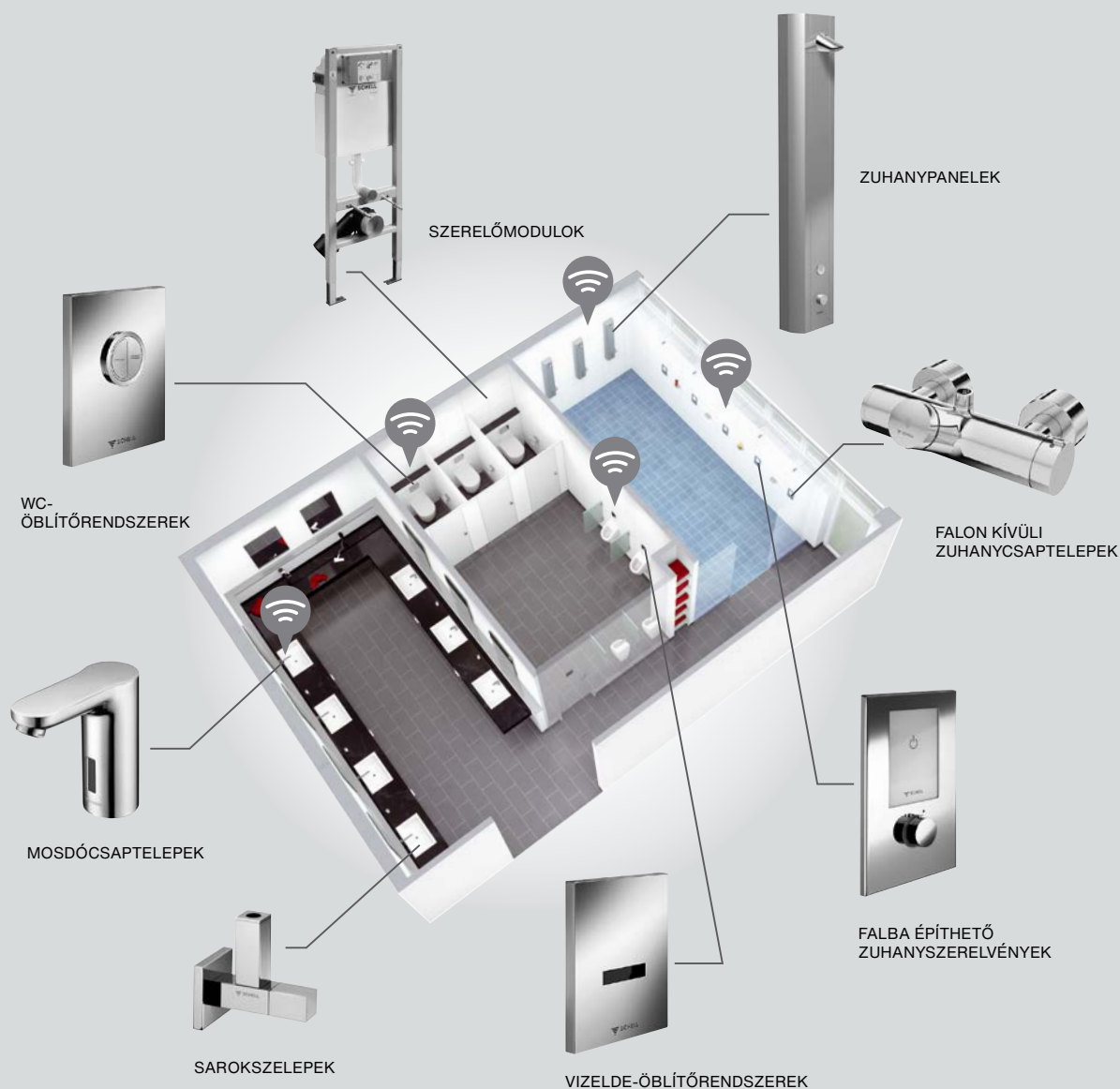
Minden esetben be kell tartani az érvényes beépítésre vonatkozó normákat és előírásokat, valamint a technika általánosan elismert szabályait. A mindenkor illetékes elektromos áram- és vízszolgáltató vállalatok műszaki bekötési feltételeit be kell tartani! Az elektronikus vezérlésű szerelvények esetében figyelembe kell venni a védelmi zónákat (alacsony feszültség). Ügyelni kell arra, hogy a külső áramok és mágneses terek ne befolyásolják hátrányosan az elektronikus vezérlések működését. Az elektronikus alkotóelemekre ezen kívül még az „Általános elektromos szerelési feltételek. A SCHELL-től” (www.schell.eu) előírásai is vonatkoznak. A SCHELL szerelési és kezelési útmutatóit be kell tartani. A figyelmeztetéseket be kell tartani.



Forrázás elleni védelem

10. Általános üzemeltetési útmutató

A szerelvényeket és az ivóvízrendszereket úgy kell megtervezni, beszerelni, üzemeltetni és karbantartani, hogy a személyek (pl. a forró víz okozta forrázásveszély) vagy a készülékek veszélyeztetése kizárható legyen.



Hogy működik:

A központi egység az intelligens szoftverrel ellátott SCHELL SWS vízmenedzsment rendszer. A mosdóba, WC-be, vízeldébe, valamint a zuhanyzóba felszerelt szerelvények kábelben vagy rádióadón keresztül csatlakoznak a szerverhez. Így válnak vezérelhetővé és működésük pedig ellenőrizhetővé, illetve dokumentálhatóvá. A rendszer az SWS Gateway-en keresztül az épületirányítási rendszerbe is integrálható.

SCHELL *inside*.

Rendszermegoldások a Specialistától.

A SCHELL minden olyan helyiséghez hozzátartozik, ahol robusztus, higiénikus és takarékos megoldásokra van szükség, mint például a különösen nagy igénybevételnek kitett nyilvános, félnyilvános és ipari szaniter helyiségekben.

Legyenek azok iskolák, szállodák, stadionok vagy autópálya melletti pihenőhelyek. És talán hamarosan az Ön beruházása is.

SCHELL. Felelősséggel az egészségért.

Ivóvíz – romlandó árucikk

Az ivóvizet a szó szerinti értelemben véve, nem csak ivásra használjuk, hanem számos más területen való alkalmazása mellett a legtöbb esetben tisztálkodásra, ételkészítésre, vagy szállító eszközként használjuk, mint például a WC esetében. Ezért különösen az első két felhasználási cél esetében nagyon jó minőségűnek kell lennie. Amikor a szolgáltató a vizet az épületbe „leszállítja”, az mindig kiváló minőségű. Ha azonban az ivóvizet túl hosszú „tárolják” az épületben és ezalatt a hőmérséklet sem megfelelő, úgy veszíthet minőségéből és az ivóvíz „megromolhat”, anélkül, hogy ezt segédeszközök nélkül észlelni lehetne.

A vízminőség fenntartására irányuló műszaki intézkedések

Lényegében a vízminőség fenntartása céljából két intézkedés bizonyult hatékonynak: a megfelelő „hideg” és „meleg” hőmérséklet fenntartása és a rendszeres vízcseré. A hideg víz hőmérséklete nem haladhatja meg a 25 °C-ot. A meleg víz hőmérséklete pedig keringető rendszerrel ellátott rendszerekben nem csökkenhet 55 °C alá (Hollandiában 60 °C). Az első esetben ez a hőmérséklet a szolgáltató által biztosított hideg ivóvízen keresztül érhető el, mely kiváló minőségben folyamatosan rendelkezésre áll. A második esetben pedig a vízmelegítőben lévő víz felmelegítésével érhető el. Így tehát a rendszeres vízcseré az, ami az ivóvízhálózatban ezeket a hőmérsékleteket biztosítja, legyen az maga a használat vagy a keringető rendszer. Alapvetően azonban kizárólag a kifolyó szerelvények feladata, hogy a VDI 6023 szabvány követelményei szerint minden vízvételi ponton biztosítsák a jó minőségű, friss meleg és hideg víz „utánpótlását”.

A SCHELL hozzájárulása az ivóvíz minőségének fenntartásához a higiéniai háromszög segítségével

Új termékek fejlesztésekor a SCHELL három kulcsfontosságú higiéniai szempontra összpontosít.

Belső higiénia: Olyan alapanyagok használata, amelyek kifejezetten alkalmasak az élelmiszerként szolgáló ivóvízzel való érintkezésre. Ehhez hozzátartozik az is, hogy minden organikus alapanyagot bevizsgálunk a mikrobiológiai képződmények csökkentésére vonatkozóan (DVGW W 270). Ezen kívül az alkatrészek ellenőrzése kizárólag szárazon történik annak érdekében, hogy higiéniai szempontból optimális állapotban kerüljenek szállításra.



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



Műszaki higiénia: Majdnem mindegyik elektronikus SCHELL termék rendelkezik olyan funkcióval, mely segítségével a rendeltetésszerű működtetés megszakítását automatikusan felismerik és egy kényszeröblítéssel kompenzálni tudják. Így a szifonok újra és újra feltöltődnek és egyúttal hozzájárulnak az ivóvíz-higiénia fenntartásához. E három higiéniai sarokpont figyelembevételével a SCHELL nagy mértékben hozzájárul

az ivóvíz minőségének fenntartásához és ezáltal a személyes egészség megőrzéséhez.

Védelmi cél - kézhigiénia

A kézhigiénia különösen nagy jelentőséggel bír a személyes egészség megőrzésében, mivel a nyilvános helyiségekben a betegségek akár 80 %-a a kézen keresztül terjed. Ezért a kézmosás a kézhigiénia fontos része. Ehhez a vízszolgáltatók kiváló minőségű ivóvízre van szükség. Miután azonban megmossuk a kezünket, azonnal újra beszennyezzük őket, mivel megfogjuk a csaptelep fogantyúját, amelyet mi és az előttünk lévő felhasználók már megérintettek a szennyezett kezünkkel. A kezeink ilyen módon történő újbóli beszennyeződését akadályozzák meg az érintés nélküli szerelvények. Ennek köszönhetően a nyilvános helyiségekben jelentősen javul a fertőzésekkel szembeni védelem, mind az Öné, mind a többi felhasználóé.

Kis alkatrészek – nagy jelentőség

Itt elsősorban a „Pseudomonas aeruginosa” baktériumot, mint problémát okozó baktériumot kell megemlíteni. Ezért a SCHELL gondoskodik arról, hogy a termékek később vízzel érintkező felületei a minőség- és a működésellenőrzés során ne érintkezzenek vízzel (vö. VDI 6023 követelmény).

Műszaki követelmények az ivóvíz minőségének fenntartására vonatkozóan

A körkörös és a sorba kötött hálózati rendszerek a magasabb higiéniai elvárásokat támasztó területeken jogosan terjedtek el nagyobb mértékben. Ezek a rendszerek a ritkán használt vízvételi helyeken is biztosítják a vezetékekben a vízcserét egészen a fali korongig, amennyiben a körkörös rendszerben vagy a sorba kötött rendszer végén van valahol egy rendszeresen használt vízvételi pont.

A csomóponti szerelés a szokásos gyakorlat. A rendszeresen használt vagy elektronikus szerelvényekkel ellátott vízvételi pontok ellátására költségtakarékossági- és higiéniai okokból a csomóponti szerelés kínálkozik ideálisnak: kis átmérővel rendelkeznek, kevés vízzel működnek és nem igényelnek drága dupla fali korongokat. Mivel a VDI 6023 szabvány szerint higiéniai okokból a vízcserének minden egyes vízvételi ponton meg kell valósulnia, így ez a rendszer ismét az első számú választás. A rendszer végén elhelyezett öblítőállomások önmagukban azonban nem elegendőek az ivóvízminőség megőrzéséhez (VDI 6023).

A vízvezetékhalózat rendszeres használata döntő jelentőségű

A Stuttgarter Egyetem professzorának, Trautmann professzornak, a már több mint 15 évvel ezelőtti vizsgálatai alapján felismerték, hogy a baktériumok a ritkán használt vízvételi helyeken keresztül a folyásiránnyal ellentétesen is vissza tudnak jutni a vízvezetékrendszerbe. Ez a mikroorganizmusok speciális üszótechnikájának, a „támolygásnak”, köszönhetően valósul meg, ami egy nagyon lassú folyamat és amely ellen csak rendszeres öblítéssel lehet fellépni (VDI 6023). Így tehát érthetővé válik, hogy bár a körkörös és a sorba kötött hálózati rendszerek bevált technikák a vízminőség fenntartására a vízvezetékben, azonban a vízvételi pontig ezt a védelmi célt önmagukban nem tudják biztosítani. Mindez csak a rendszeresen használt vízvételi pontokon keresztül érhető el a csomóponti szerelés esetében kis mennyiségűnél, de a körkörös és a sorba kötött rendszerek is gondoskodni tudnak arról, hogy a kifolyó szerelvényből a fővezetékbe szűrő „friss víz” nagyon gyorsan rendelkezésre álljon. Így a szabályok értelmében már a normál használat során is megvalósul a higiéniai szempontból fontos vízcseré.

A víztakarékosság és az ivóvízhigiénia nem ellentmondásosak egymásnak

A SCHELL csaptelepei általában percenként maximum 5 literes vagy percenként 3 literes vízfogyasztással rendelkeznek és ezzel teljesítik a WELL szabvány által támasztott követelményeket. További teljesítménycsökkentésre is van lehetőség például a LEED, a DGNB vagy a BREEAM szabványok követelményeinek való megfelelés érdekében. Ez a jól megtervezett modern vízhálózatok esetében elegendő a vízminőség fenntartásához. A tervezés során a csövek átmérőjét ezekhez a csökkentett vízmennyiségekhez kell igazítani – így fenntartható marad a vízminőség is. Ilyen módon vizet takaríthatunk meg és csökkenthetjük a költségeket. Mivel a kisebb csőátmérő kisebb költségekkel jár és kevesebb vizet igényel, az ökológiai épületértékelésnél a beruházási- és üzemeltetési költségek is csökkennek. A régi, túlméretezett, higiéniai kockázati potenciállal rendelkező vízhálózatok esetében azonban felül kell vizsgálni, hogy nem kell-e magasabb, kb. 8-10 liter/perces vízhozamra törekedni. Erre a célra megfelelő perlatorok állnak rendelkezésre, melyekkel a víztakarékos változatokat ki lehet váltani.

A modern, pangóvíz elleni öblítéssel rendelkező szerelvények nem pazarolnak vizet.

Az egyszerű szerelvények egy ún. „időkapcsoló órával” működnek, megfelelő mértékű használat esetén is aktiválják a pangó víz elleni öblítést. Ilyen körülmények között valójában valamennyivel több vizet használnak, mint amennyi feltétlenül szükséges. Az intelligens pangó víz elleni öblítési programmal rendelkező szerelvények azonban, különösen akkor, ha egy vízmenedzsment rendszerbe is integrálva vannak, érzékelik az elmaradó használatot vagy a nem megfelelő víz hőmérsékletet,

és csak szükség szerint öblítenek. Így egyensúlyt teremtenek a víztakarékosság és a higiénia között. Ezt a következő példa is szemlélteti: Egy hotelszobában az üzletemberek hétfőtől szombatig reggel és este használják a fürdőszobát. Ez 6 nap alatt 12 használatot jelent. A következő héten a szoba üresen áll, amit az intelligens szerelvény felismer és csak háromnaponta aktiválja a higiéniai okokból szükséges használatot. Ez az intelligencia 10 vízcserét takarít meg egy használatban lévő szobához képest, és ennek ellenére biztosítja a higiénit.



Az alacsony öblítőerejű pangó víz elleni öblítések elkerülése!

Minden ivóvízhálózatot a normál üzem során várható legmagasabb áramlási sebesség alapján terveznek. Ha a szokásos üzem megszakad, az üzemeltetőnek gondoskodnia kell a pangó víz elleni öblítésekről. Ehhez egy időben több vízvételi pontot kell megnyitni ahhoz, hogy az elosztócsövekben a VDI 6023 szabvány 1. lapon előírt turbulens áramlás létrejöhessen. Ezért higiéniai szempontból nem elegendő a vízvételi mennyiségek statisztikai nyilvántartása és összeadása, hogy aztán csak a „maradék mennyiségeket” öblítsék ki az egyes szerelvényeken keresztül.

További információk a vízminőség optimális fenntartásához:

- SMART.SWS
- SWS vízmenedzsment rendszer
- SSC Single Control

a 8. oldaltól kezdődően találhatóak.

A modern szerelvények vizet és energiát takarítanak meg!

A víz- és energiamegtakarítás védi környezetünket. A víztakarékosság ezzel együtt pénzmegtakarítást is jelent!!! Hiszen a melegvíz előállításra fel nem használt fűtési energiát egyáltalán nem kell felhasználni. És emellett csökken a víz- és szennyvíz feldolgozás költsége is. A SCHELL elektronikus szerelvényei a két fogantyús szerelvényekkel összehasonlítva akár 40 %-os vízmegtakarítást is lehetővé tesznek a szükség szerinti működési idők egyéni beállításának köszönhetően.

A megtakarítás egyet jelent:

- a gazdaságossággal
- a rövid amortizációs idővel
- az ökológiai előnyökkel
- a higiéniai előnyökkel
- az erőforrások megkímélésével

A SCHELL elektronikus mosdó- és zuhanycsaptelepei esetében beállítható a működési idő. A nyomógombos öblítőselepek esetében is beállítható a működési idő és például az elektronikus változatok a pangó víz elleni öblítési programmal még több vizet takarítanak meg, mivel a szerelvény felismeri a használat gyakoriságát és ennek megfelelően csökkenti az öblítési mennyiséget.

Mindenhol pangó víz elleni öblítéssel ellátott szerelvények szükségesek?

Egy biztos: a szerelvényeken keresztül elvégzett rendszeres vízcsera nélkül a vízhálózatban a vízminőség veszélybe kerül! Normális esetben ez a vízcsera a normál használat során biztosított. A használat megszakítása esetén a kedvezőtlen körülmények miatt elszaporodhatnak az olyan kórokozók, mint például a legionella és a pseudomonas baktériumok, melyek jelentős egészségkárosodást okozhatnak. Ennek elkerülése érdekében a vízvételi pontokon rendszeresen vagy szükség szerint öblítést végző elektronikus szerelvények megbízható eszközként szolgálnak a higiéniailag kifogástalan vízminőség fenntartásához.

Legionellózis, egy tévesen megítélt kockázat

A legionella baktériumok a természetben széles körben elterjedtek, de csak nagyon alacsony koncentrációban fordulnak elő tócsákban vagy tavakban. Az ember teremtett számukra megfelelő élőhelyet azáltal, hogy nagy mennyiségű meleg ivóvizet tárolt és azt zuhanyozásra használta. A zuhanyozás során a víz, a levegő és a legionella egy belélegezhető finom keveréke keletkezik. Ha az ember immunrendszere, például egy transzplantáció, baleset vagy teljesítménysport után, nem olyan erős, mint általában, fertőzést okozhat. A Robert Koch Intézet adatai szerint Németországban évente mintegy 30 000 megbetegedés fordul elő, amelynek 10-15%-a halálos kimenetelű.



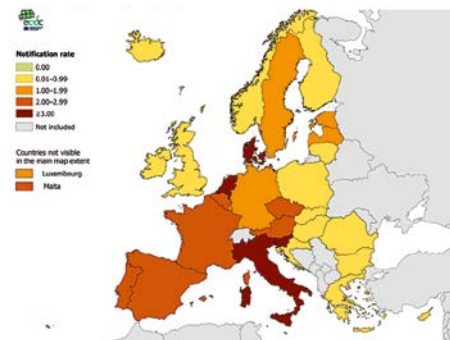
Az évi kb. 3000 legionella okozta haláleset tehát meglehetősen óvatos becslés, mely nemcsak az ivóvíz miatt következik be. Egyébként a halálesetek mintegy 2/3-a férfi, anélkül, hogy az okok biztosan ismertek lennének. A veszély azonban nem korlátozódik csak magára az ivóvízre; a halálesetek nagy része a hűtőtornyok, légkondicionáló berendezések, pezsgőfürdők stb. vizének szennyezettségére vezethető vissza.

A kórokozók, például a legionella és a pseudomonas baktériumok, elszaporodását elősegítő körülmények elkerülése

A kórokozók általában az emberi testhőmérsékletnek megfelelő szaporodási hőmérsékletet

kedvelik. Ha elkerüljük ezt a 36 °C körüli tartományt, a hideg víz esetében legfeljebb 25 °C, a meleg víz esetében pedig legalább 55 °C, akkor a baktériumok túlzott szaporodásának valószínűsége is csökken. Amennyiben mégis túlzott baktériumkoncentráció fordul elő az ivóvízrendszerben, akkor a vízhálózatnak vannak olyan területei, amelyek nem megfelelő gyakorisággal vannak használva és külső hőhatásoknak vannak kitéve.

1. ábra: 100 000 lakosra jutó legionella megbetegedések megoszlása az EU/EGT-országok szerint 2017-ben.



Forrás: Európai Betegségmegelőzési és Járványvédelmi Központ. Legionárius betegség. ECDC-ben. Éves járványügyi jelentés 2017-es évről vonatkozóan, Stockholm: ECDC; 2019.

A legionella baktériumok túlzott koncentrációjának okai

A műszaki intézkedési értékeket meghaladó legionella-koncentráció minden esetben az általánosan elismert technológiai szabályok megsértésére vezethető vissza a vízhálózat tervezése, építése és üzemeltetése során. Ez azt jelenti pontosabban, hogy valahol a vízvezetékrendszerben a hideg víz 25 °C fölé melegszik, a meleg víz pedig jóval 55 °C alá hűl. Ráadásul, ha még a vízcsera mértéke is alacsony, az a felmelegedést vagy lehűlést a megfelelő szigetelés ellenére is elősíti.

Termikus fertőtlenítés

Ha a rendszer szennyezett, a termikus fertőtlenítés lehet az egyik lehetséges fertőtlenítési eljárás a mikrobiológiai kihívások, mint például a túlzott legionella-koncentráció, esetén. Elővigyázatossági intézkedésként nem szükséges. Ugyanis teljes mértékben elegendő a meleg vizes hálózatot 55°C-nál

magasabb hőfokon üzemeltetni. Az „automatikus” termikus fertőtlenítés kizárólag a forrázás elleni védelem miatt nem lehetséges. Továbbá a vízmelegítő és a keringető rendszer működésébe való műszaki/manuális beavatkozás is szükséges lenne.

Nincs rendszerfertőtlenítés előzetes tisztítás nélkül

A DVGW W 557 szabvány értelmében a berendezés fertőtlenítése (klórozása) előtt mindig el kell végezni a rendszertisztítást (víz-levegő keverékével átöblíteni). Ez a szabvány tartalmazza a megengedett kemikáliákra, azok koncentrációjára, hatóidejére és az esetleges anyagkárosodás veszélyeire vonatkozó információkat. A tisztítást és megelőzőleg a kiváltó okok megszüntetését követően gyakran már nincs is szükség a berendezés fertőtlenítésére.

Hozzájárulás az ivóvízhigiéniához megfelelő szerelvényekkel.

A meglévő épületekben is.

Németországban még mindig sok lakásban megtalálhatóak a nyomógombos öblítőszелеpek. Ezek nem fogyasztanak több vizet, mint a WC-tartályok, de a gyakran túlméretezett, régi vízvezetékrendszerekben magasabb áramlási sebességet generálnak, mint egy WC-tartály. Érdemes ezért egy részbeni felújítás alkalmával fontolóra venni a régi nyomógombos öblítőszелеpek modern, halk és két öblítési mennyiséggel is rendelkező nyomógombos öblítőszелеpekre történő lecserélését. Így a régi vízvezetékrendszerekben az eddig higiéniai szempontból kifogástalan üzemeltetési feltételek továbbra is fennmaradnak.

Magasabb fokú higiénia a fali mosdócsaptelepekkel

A magasabb higiéniai követelményeket támaztó területeken a fali mosdócsaptelepeket két okból is előnyben kell részesíteni:

egyrészt a csaptelepek egyszerűbben takaríthatóak, másrészt pedig a fali korongtól a kifolyóig a pangó ivóvíz mennyisége minimálisra csökken, mivel sem sarokszelepek, sem csövek nem kerülnek beépítésre.

A nyomógombos öblítőtechnika előnyei a WC vonatkozásában

A nyomógombos öblítőrendszerek főként a gyakori használatnak kitett félnyilvános-, nyilvános-, vagy üzemi területeken történő használatra a legalkalmasabbak. A folyamatos, öblítésre kész állapot, egyértelmű előnyt jelent. Az öblítés közvetlenül a vízhálózaton keresztül valósul meg, az abban lévő víznyomás segítségével. Így nem kell kivárni



az esetleges újratöltési időket. A takarítási célokat szolgáló öblítés elvégzése a folyamatos működésbe helyezéssel bármikor 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 elszaporodása. A SCHELL COMPACT II öblítőszелеpek különösen halkan működnek, ezért megfelelnek a zajosztály I követelményeinek. Kis méretüknek és beépítési mélységüknek köszönhetően a SCHELL öblítőszелеpek majdnem minden beépítési helyzetben alkalmazhatóak. A működtetés módjától függően az öblítési mennyiségek 3 és 9 l között állíthatóak. Az elektronikus működtetés komfortos és gazdaságos működtetést tesz lehetővé: víz igény szerint. A SCHELL

öblítőrendszereknel a szabványos alkotóelemek és az öntisztító kartustechnika használata megbízható és minimális karbantartást igénylő üzemeltetést biztosít.

Komfort és ergonómia

A komfort köznyelvi jelentése: valamilyen műszakilag kiforrott dolog, ami kényelmet vagy bizonyos értelemben luxust nyújt. Ezt a komfortot a szanítárszerelvények kétféle módon tudják biztosítani. Egyrészt az üzemeltetők számára nyújtott egyszerű szerelhetőség, üzembe helyezhetőség és karbantartás révén, másrészt pedig a felhasználóknak a használat során nyújtott komfort révén. Az érintés nélküli és szükségletnek megfelelően állítható vízvezérlések a felhasználók számára komfortot kínálnak, amivel akár 62 % vizet takarítanak meg. Az alacsony beépítési magasságok, valamint a különböző kifolyó hosszúságok tényleges használati értéket jelentenek. A SCHELL választható öblítési programokkal ellátott univerzális elektronikus szerelőelemei, melyek a pangó víz elleni öblítést is tudják, minden komfortigénynek megfelelnek. A termosztatikus alkotóelemek megbízható módon biztosítják a kifolyó víz választott hőmérsékletének fenntartását. Legyen szó akár a vizeldéknél a szagok megelőzésére szolgáló pangó víz elleni öblítés beállíthatóságról vagy akár a zuhanyokban a start-stop funkció alkalmazásáról, 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. Ez a széles termékprogram minden intézménytípushoz vagy minden felhasználási célra a megfelelő megoldást kínálja.

Forrázás elleni védelem a fokozott védelmet igénylő felhasználók számára

A DIN EN 806-2 szabvány szabályozza a forrázás elleni védelmet, ami így szól:

A forrázás elkerülése

- A melegített ivóvízzel működő vízvezetékrendszereket úgy kell kialakítani, hogy a forrázás kockázata minimális legyen.
- A vízvételi pontokon, különös tekintettel a kifolyó víz hőmérsékletére, mint például a kórházakban, óvodákban, idősök otthonában, stb. a forrázás kockázatának megakadályozása céljából termosztátos keverőszelepeket vagy a maximális hőmérsékletet korlátozni képes csaptelepeket kell alkalmazni. Az ajánlott max. hőmérséklet 43 °C.

A hőmérsékletkorlátozásra szolgáló termosztátos keverőszelepeknek meg kell felelniük a DIN EN 1111 és a DVGW W 574 szabványoknak. A hidegvíz ellátás meghibásodása esetén biztosítani kell, hogy a meleg víz oldal 3 másodpercen belül automatikusan elzárjon. Ezt a SCHELL termosztátos szerelvényei és sarokszelep-termostátja valósítja meg, melyek utólagosan is beépíthetők. A SCHELL sarokszelep-termostátot egy sapka védi a véletlenszerű elállítással szemben.

- Az óvodákban és idősök otthonában működő zuhanyok esetében biztosítani kell, hogy a víz hőmérséklet nem haladhatja meg a 38 °C-ot.



XERIS E-T,
HD-M mid.

Könnyen beépíthető és még könnyen karban is tartható

Az egyszerű beépítést követő könnyű karbantarthatóság fontos tényező a költséghatékony üzemeltetés szempontjából. Különösen a nyilvános helyiségek esetében az üzembiztonság és a karbantartás gyakorisága kulcsfontosságú. A működtetésekor jól hozzáférhető alkatrészek és a felhasználó számára hozzáférhetetlen technológiák ehhez elengedhetetlenek. Az előszűrők és a visszafolyásgátlók beépítése minimálisra csökkenti a karbantartás gyakoriságát. A teljes egészében fémből készült csaptest és az ivóvízrendszerekhez megfelelő anyagok következetes használata jelentősen csökkenti a kopást. A funkcionális alkotóelemek moduláris felépítése csökkenti a szükséges pótalkatrészek számát. A SCHELL átfogó alkatrész kínálatával rendelkezik, amivel garantálja a megbízható alkatrészellátást.

Zuhanyok

Minden terméket, legyen az falra szerelhető zuhanyszerelvénnyel vagy zuhanypanel formájában vagy falsík alatti zuhany, úgy terveztek, hogy a beszerelésüket és karbantartásukat egyetlen személy el tudja végezni. Ez szerelési- és üzemeltetési költségmegtakarítást jelent. A vízvezetékeken belül elegendő hely áll rendelkezésre a karbantartási munkálatok gond nélküli elvégzésére. A beépített előelzárószelepek, előszűrők és visszafolyásgátlók védik a funkcionális alkatrészeket és megkönnyítik a karbantartást. Az alkatrészek átfogó kínálata garantálja a megbízható alkatrészellátást.

Mosdócsaptelepek

A mosdócsaptelepek összes funkcionális alkotóeleme a csaptestben található, míg az elektronikus csaptelepek esetében a karbantartás megkönnyítése érdekében az elemtartó a mosdó vagy a csaptelep nem látható részén kerül elhelyezésre. Az

innovatív műanyag kartustechnikával rendelkező „SC” önelzáró csaptelepek a SCHELL önelzáró csaptelepeit rendkívül megbízhatóvá és alacsony karbantartási igényűvé teszik.

Higiéniai szempontból kifogástalan – Mágnesszelepek a SCHELL-től

A SCHELL által használt mágnesszelepek az EU ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló rendeletének megfelelően már milliószor bizonyítottak az összes vízviszony esetében – még higiéniai szempontból is. Robosztusak és megbízhatóak. Az ivóvízben megtalálható szokatlanul sok szilárd anyaggal, mint például a homokkal stb., szemben, a jól bevált szűrős sarokszelepek kiváló védelmet nyújtanak a mágnesszelepek számára. A sarokszelep elzárását követően a szűrők könnyen tisztíthatóak.

Milyen műszaki állapotnak kell megfelelnie egy ivóvízhálózatnak?

„Az ivóvíz elosztására szolgáló vízvezetékrendszereket legalább az általánosan elismert technológiai szabályoknak megfelelően kell megtervezni, kiépíteni és üzemeltetni” (az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendelet, 17. §). A szakszerű üzemeltetés azt jelenti, hogy az összes vízvételi ponton legfeljebb 3 ill. 7 naponta (VDI 6023/DIN EN 806-5) gondoskodni kell a teljes vízcseréről („rendeltetésszerű üzemeltetés”).

Szükséges-e állagmegóvás az általánosan elismert műszaki szabályoktól való eltérés esetén?

Az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendelet értelmében az ivóvízhálózatoknak legalább az általánosan elismert technológiai szabályoknak meg kell felelniük. Mivel ezek a szabályok folyamatosan változnak, ezért gyakran felmerül a meglévő régebbi technikákra és túlméretezésekre vonatkozóan az „állagmegóvás” kérdése.

Ezek mindaddig fenntarthatóak, ameddig az aktuális ivóvízrendelet követelményei teljesülnek, ellenkező esetben a felújítás elkerülhetetlen.

Az ivóvízhálózatok üzemeltetőjének felelőssége

Az ivóvízhálózat üzemeltetője felel azért, hogy az ivóvíz ne jelentsen veszélyt a felhasználókra (ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendelet, 4. §). Ez a folyamatos vízcserre és az előírás szerinti hideg (25 °C) és meleg vízre (55 °C) vonatkozó vízhőmérsékletek betartása nélkül azonban nem valósítható meg. Továbbá az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendelet 16. § (3) bekezdése értelmében az üzemeltetőnek azonnal cselekednie kell, ha fennáll a gyanúja annak, hogy az ivóvíz minősége a megengedettől eltér.

A felhasználó / bérő felelőssége a vízminőség vonatkozásában

Az új eredmények azt mutatják, hogy még ha egy épület főcsővezetékeiben az ivóvíz kifogástalan mikrobiológiai jellemzőkkel rendelkezik is, 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 víztakarékosságnak tulajdonítható. Ezért ajánlatos, hogy az épület tulajdonosa írásban hívja fel a felhasználók / bérők figyelmét a rendszeres vízcserre szükségességére.

Tanúsítványjelölések

A SCHELL termékeivel fenntartható megoldásokat kínál nyilvános, félnyilvános és üzemi szaniterhelyiségekbe és mindezt tanúsítványok is alátámasztják. A sarokszelepektől kezdve a szenzorvezérlésű kifolyószelepekig minden terméket egy független, akkreditált minősítő intézet által elvégzett típusvizsgálatnak vetnek alá. Általában az ivóvízhálózatban kizárólag

olyan eszközök és alkotóelemek alkalmazhatóak, melyek megfelelnek az általánosan elismert műszaki szabályoknak. A DIN DVGW jelöléssel rendelkező eszközök teljesítik ezeket az előírásokat. Az országspecifikus szabványkövetelmények szerinti tanúsítványok, mint például Hollandiában a KIWA terméktanúsítvány vagy a Belgaqua jelölés Belgiumban, mindig az adott országban támasztott feltételek alapján készülnek. Ezért a nemzetközi szabványoknak és az

országspecifikus előírásoknak való megfelelés ugyanolyan fontos, mint az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló német rendelet által támasztott követelmények (TrinkwV 2001), a DIN 50930 szabvány 6. rész, a DIN EN 1717 szabvány vagy a KTW szabályozás (az ivóvízvezetékekben használt műanyagok szabályozása) követelményei. A SCHELL termékek Európán belüli és tengerentúli értékesítéséhez számos nemzetközi tanúsítvány áll rendelkezésre.



Hogyan növelheti az ingatlan ökológiai és ökonómiai hasznosságát a SCHELL segítségével. DGNB. LEED. BREEAM.

Az egyre szűkösben rendelkezésre álló erőforrások idején a fenntarthatóság témaköre egyre nagyobb jelentőségűvé válik. Hiszen az épületek építése és üzemeltetése a világ elsődleges energiaszükségletének közel 40 százalékát teszi ki. A három nagy rendszerrel, DGNB, LEED és BREEAM, egy világszerte sikeres besorolási rendszert fejlesztettek ki a fenntartható épületekre vonatkozóan, mely Németországban is egyre nagyobb jelentőséggel bír. Ezek a rendszerek az épületek egységes értékelését jelenítik meg az építési- és használati szakaszban. Ezek az újépítésű ingatlanokra, a már meglévő ingatlanok felújítására és azok fenntartására egyaránt érvényesek. A DGNB, LEED vagy BREEAM tanúsítvánnyal igazolt erőforrásokat kímélő eljárás mód és a lényegesen csökkentett mértékű elsődleges energiaszükséglet egyértelmű előnyökkel jár:

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

A fenntarthatóság úttörője.

Akinek a SCHELL-hez hasonlóan ivóvíztározó helyezkedik el a gyárkapuja előtt, annak a természet iránti felelősség magától értetődő. Ezért kötelességünknek érezzük az olyan megoldások kifejlesztését, amelyek mindenekelőtt: fenntarthatóak. Hiszen a fenntarthatóság a jelen és a jövő generációi számára kulcsfontosságú kihívást jelent.

További információk a schell.eu honlapján megtalálható SCHELL HAUTnah blogban olvashatóak.

Megtakarítás hatékony szerelvényekkel

Független vizsgálatok kimutatták, hogy egy épület teljes költségének kb. 80 %-át az életciklusa alatt üzemeltetésre és karbantartásra kell fordítani. Ez azt jelenti, hogy a víz- és energiahatékony szerelvényekbe való beruházások gyorsan megtérülnek. Ezen felül még a karbantartási- és állagmegóvási költségek is döntő szerepet játszanak. A SCHELL a fenntartható szerelvények úttörője hírnévvel büszkélkedhet. Ennek példaként a termékeinkkel akár 60 %-os vízmegtakarítás is elérhető. A fenntarthatóság terén a higiénia szintén fontos szerepet játszik – különösen a nyilvános szaniterhelyiségekben. A SCHELL ezekhez számos intelligens megoldást kínál. Mint például érintés nélküli mosdó-, konyhai-, WC- vagy vízelde szerelvényeket.

Környezettudatos magatartás a vállalatban belül

A SCHELL-nél a fenntarthatóság messze túlmutat a termékeken. A gyártási folyamataink például teljes mértékben a sauerlandi két gyáregységünkben zajlanak. Ezzel rengeteg logisztikai költséget és elkerülhető környezeti terhelést takarítunk meg – ez számunkra éppúgy magától értetődő, mint az erőforrásokat kímélő alapanyagok

használata. Termékeink teljes életciklusa alatt elkötelezettnek érezzük magunkat a bölcsőtől a bölcsőig (C2C) szemlélet mellett. A SCHELL ennek megfelelően arra törekszik, hogy a tervezéstől a termékefejlesztésen és a termékhasználaton át, egészen az újrahasznosításig egy lehetőség szerint végtelen körforgásos gazdaságot érjen el. A nyersanyagok és a termékek újrahasznosításra és újra felhasználásra kerülnek. Így például a gyártás során keletkező összes sárgaréz forgácsot és leeső darabot összegyűjtjük és visszaszállítjuk a sárgaréz gyártójának.

Jövőbiztos ivóvízellátás világszerte

A SCHELL ezen túlmenően más szaniteripari vezető márkák gyártóival együtt a Blue Responsibility kezdeményezés egyik alapítója. A Blue Responsibility kezdeményezés a fenntartható és jövőbiztos ivóvízellátásért száll síkra. A SCHELL ennek megfelelően világszerte a természetes erőforrások felelősségtudatos felhasználásának szakértőjeként is tevékenykedik.

A SCHELL fenntarthatóság témakörében folytatott tevékenységéről további információkat a 95 380 00 99-ös cikkszámú brosránkban talál.



Gyártói garancia

Állapot: 2015. január
2015. január 1-től érvényes



SCHELL gyártói garancia

A SCHELL a felhasználót az eladóval szemben megillető törvényes jótálláson túlmenően, a SCHELL termékekre vonatkozóan a jelen gyártói garanciát biztosítja. A garancia a kötelező törvényi felelősségre vonatkozó rendelkezések sérelme nélkül alkalmazandó, mint például a termékfelelősségi törvény alapján, a SCHELL vagy annak megbízottjai által okozott szándékos és súlyos gondatlanság, az élet, a testi épség vagy az egészség megsértése esetén.

Jelen gyártói garancia értelmében „fogyasztó” minden olyan természetes személy, aki egy adásvételi- vagy vállalkozói szerződés alapján a termék tulajdonosa és a terméket nem továbbértékesítés vagy harmadik fél számára kereskedelmi vagy önálló szakmai tevékenysége keretében történő beszerelés céljából vásárolta. „Első vásárló” az a fogyasztó, aki a terméket elsőként vásárolta meg a SCHELL-től, egy kereskedőtől vagy egy természetes vagy jogi személytől, aki a terméket a kereskedelmi vagy önálló szakmai tevékenységi körének keretében továbbértékesítette vagy beszerelte.

Garanciális teljesítések

A SCHELL az alábbi rendelkezéseknek megfelelően garantálja a fogyasztóknak, hogy a SCHELL márkanév alatt forgalmazott termékek, amelyeket a SCHELL 2015. január 1-je után hozott forgalomba, a fogyasztó, mint első vásárló tulajdonjogának megszerzésétől számított öt évig, de legfeljebb a gyártástól számított hét évig mentesek az anyag-, gyártási vagy konstrukciós hibáktól. Annak megítélése, hogy egy termék hibás-e, a termék gyártásának időpontjában általánosan elismert technológiai szabályok alapján történik.

A SCHELL szabadon dönthet arról, hogy a terméket megjavítja, kicseréli, vagy a vételárat visszatéríti a fogyasztónak.

A javítást vagy az új termékre történő cserét a SCHELL döntése alapján szakember végzi el. Jelen garancia keretében a teljesítés egy új, azonos fajtájú, minőségű és/vagy típusú termék ingyenes kiszállításával, vagy javításával valósul meg. Ha a hibás terméket a garanciális igény bejelentésének időpontjában már nem gyártják, a SCHELL jogosult egy egyenértékű termék szállítására. A garanciális csere után a hibás termék a SCHELL tulajdonába kerül. A hibás termék elküldésének és visszaküldésének költségeit a SCHELL viseli.

A fogyasztó SCHELL-lel szembeni egyéb követelése, különös tekintettel a hibás SCHELL termék által esetlegesen okozott károk megtérítésére vonatkozó követelések nem tartoznak a jelen gyártói garancia hatálya alá.

Garanciális idő

A SCHELL gyártói garancia az első vásárló tulajdonjogának megszerzésétől számított öt évig érvényes.

A fogyasztónak igazolnia kell, hogy a garanciális idő még nem járt le.

A garanciális idő nem hosszabbodik meg és nem is kezdődik újra a SCHELL által engedélyezett javítási intézkedésekkel, vagy a termék, vagy az egyes alkatrészek cseréjével. Ez abban az esetben is érvényes, ha az új termék csomagolásában ezek a garanciális feltételek megtalálhatóak.

Garanciális feltételek

A garanciális igény érvényesítésének feltétele a dátummal ellátott eredeti számla bemutatása – adásvételi szerződés esetén – a termék átadása és/vagy beépítése – vállalkozói szerződés esetén –, amelyen egyértelműen fel kell tüntetni az eladó nevét és címét és a vásárlás vagy a munkavégzés (beépítés) helyét. A jelen garancia szerinti igények a továbbiakban csak abban az esetben érvényesíthetőek, ha a termék beszerelése és beépítése szakszerűen, használatuk pedig rendeltetésszerűen történt. A SCHELL által kiadott beépítési- és használati útmutatást be kell tartani. További feltétel, hogy a beépítést a vonatkozó érvényes törvényes szabályok (német szennyvízrendelet 12. § (4) és a német ivóvízrendelet (TrinkwV) 17. § (1)) szerint végezték el. Továbbá a termék beszerelésénél minden esetben be kell tartani a SCHELL által kiadott Általános beszerelési feltételek, a Műszaki termékinformációk és a Műszaki adatlapok iránymutatásait, valamint az általánosan elismert technológiai szabályokat.

A SCHELL gyártói garancia igénybevételéhez ezen kívül elengedhetetlen, hogy a termék tisztítása és ápolása rendeltetésszerűen a SCHELL ápolási útmutatójának megfelelően, valamint használata a használati útmutatónak

megfelelően történjen. A Műszaki termékinformációkat, a Műszaki adatlapokat, valamint a SCHELL Ápolási útmutatót a termék csomagolása tartalmazza vagy a SCHELL honlapjáról, a www.schell.eu címen, tölthetők le. A végfelhasználó a garanciális teljesítésre csak abban az esetben tarthat igényt, ha az észlelt hibát a garanciális teljesítés igénybevétele előtt jelenti be a SCHELL-nél, feltéve, hogy ez a bejelentés egyedi esetekben nem ésszerűtlen. A SCHELL gyártói garancia keretében eszközölt bejelentést elsőként annál a kereskedőnél kell megtenni, ahol a végfelhasználó a terméket vásárolta, egyéb esetben pedig a SCHELL által meghatalmazott ügyfélszolgálaton vagy a SCHELL-nél.

A bejelentést a hiba észlelését követő méltányos időn belül, de minden esetben a garanciális idő lejáratát megelőzően kell megtenni.

Garanciavállalás kizárása

A garanciális igények kizárására különösen abban az esetben kerül sor,

- ha a termék beépítése, ápolása, karbantartása vagy javítása nem szakszerűen történt,
- ha a termék normális elhasználódása áll fenn,
- ha a meghibásodás üzemeltetési hibára vagy a termék helytelen kezelésére vezethető vissza,
- ha a meghibásodás a karbantartás elmulasztása vagy helytelen elvégzése miatt következik be,
- ha a termék javítása vagy karbantartása során nem eredeti SCHELL alkatrészeket használtak,
- ha a meghibásodást a termék szállítása, beépítése vagy az esetleges próbaüzembe helyezése idézte elő,
- ha a károkat vis major vagy természeti katasztrófa, különösen árvíz vagy tűzeset, okozta,
- ha a termék felületét megkarcolták,
- ha a termék kiállítási darab vagy bemutató falon elhelyezett termék,
- ha fogyasztási cikket (mint például szűrőket, perlátorokat, vagy elemeket) vagy kopó alkatrészeket (mint például tömítéseket vagy tömlőket) érint,
- ha a meghibásodás a törékeny részek (mint például üveg vagy izzók) törése miatt keletkezik,
- ha a meghibásodás agresszív külső hatások (mint például vegyszerek vagy tisztítószerek), vízkőlerakódások, szennyeződések vagy jég és/vagy vízkő okozta üzemzavar miatt lép fel,
- ha a meghibásodást különleges környezeti helyzetek (mint például túl magas vagy túl alacsony nyomás a vízvezetékben, túlfeszültség vagy alacsony feszültség a villamos vezetékekben) idézik elő,
- ha olyan kisebb eltérések lépnek fel, amelyek nem befolyásolják a termék használati értékét,
- ha a termék meghibásodása a felhasználó vagy egy harmadik személy szándékosan vagy gondatlanságból elkövetett rongálására vezethető vissza, vagy
- ha a beszerelés helye olyan országban van, ahol a SCHELL-Csoportnak nincs saját forgalmazó vállalata vagy forgalmazó partnere.

A SCHELL minden egyes esetben megvizsgálja, hogy a garanciális feltételek vagy esetlegesen a kizáró okok fennállnak-e. Amennyiben a garanciális igények érvényesítésére kerül sor és a SCHELL által elvégzett termékvizsgálat során kiderül, hogy meghibásodás nem történt vagy a garanciális igény a fent megnevezett ok vagy okok alapján nem áll fenn, a SCHELL jogosult szervizdíj felszámítására. Amennyiben a fogyasztó bizonyítja, hogy az adott körülmények között nem volt képes felismerni, hogy a garanciális igény nem áll fenn, a szervizdíj nem kerül felszámításra.

Törvényes jogok

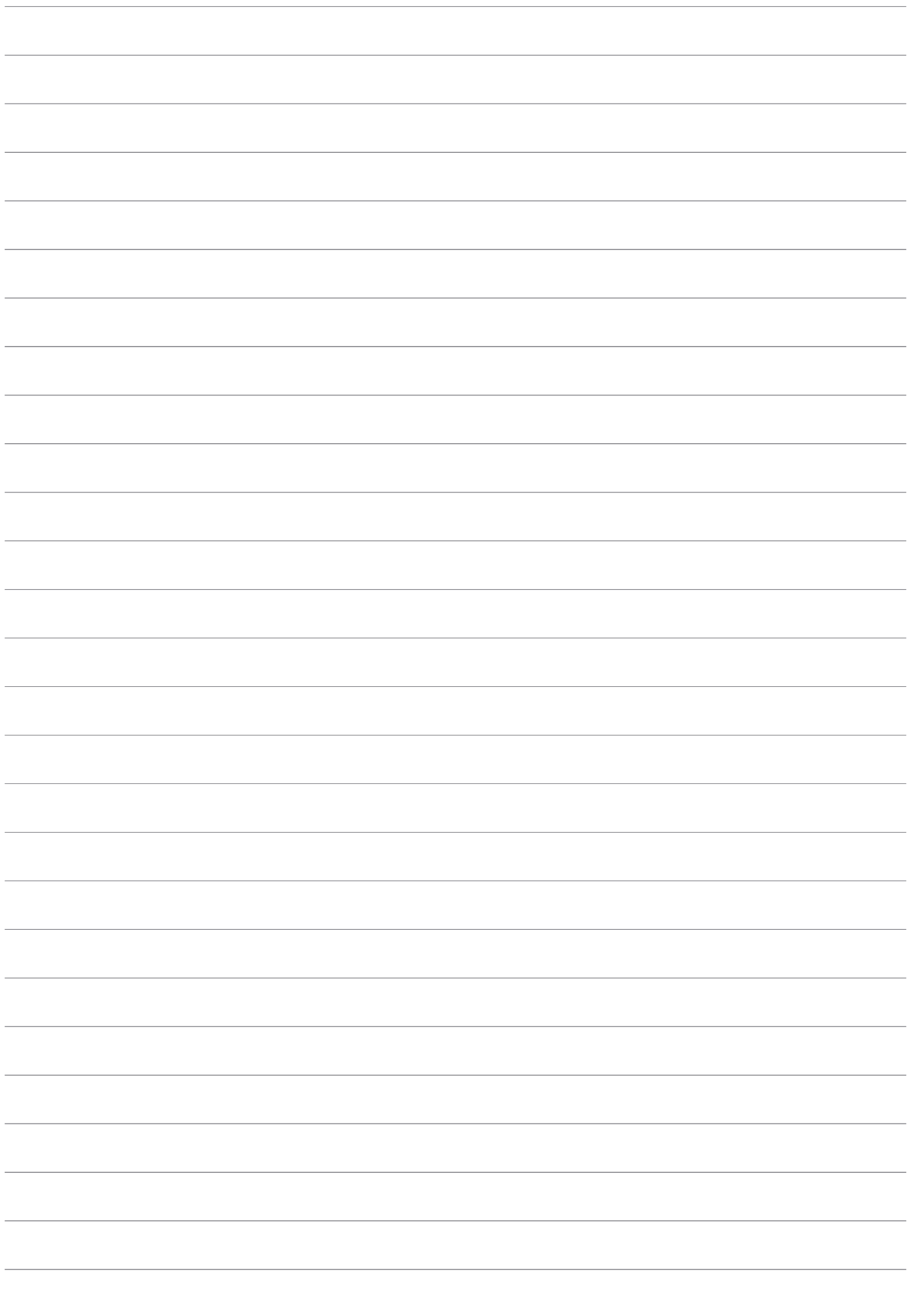
Hibás vagy hiányos SCHELL termék esetén a fogyasztót a jelen garancia szerinti jogokon túlmenően megillető törvényes jogok (pl. a német polgári törvénykönyv (BGB) 437. §-a szerinti szavatossági jogok - utólagos teljesítés, árszállítás, elállás és/vagy kártérítés -, a termékfelelősségi törvény és/vagy a német polgári törvénykönyv (BGB) 823. §-a szerinti kártérítési igények stb.) a jelen garancia által nem korlátozottak. Jelen garancia nem érinti továbbá azokat a jogokat és követeléseket, amelyek a fogyasztót az eladóval és/vagy vállalkozóval szemben megilletik, akitől az első vásárló a terméket vásárolta.

Záró rendelkezések

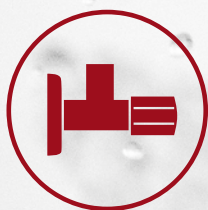
Jelen garancia a fentiekben meghatározott mértékben és feltételekkel érvényes.

A jelen garancia a Német Szövetségi Köztársaság jogának hatálya alá tartozik, az 1980. április 11-i, az áruk nemzetközi adásvételi szerződéseiről szóló ENSZ-egyezmény (CISG) kizárásával.

SCHELL GmbH & Co. KG, Raiffeisenstraße 31, 57462 Olpe, Németország
Telefon +49 2761 892-335, Fax +49 2761 892-199
info@schell.eu, www.schell.eu







SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Telefon +49 2761 892-0
Telefax +49 2761 892-199

SCHELL Hungaria Kft.
1033 Budapest
Husztí út 32.
Hungary

info@schell.hu
www.schell.hu

