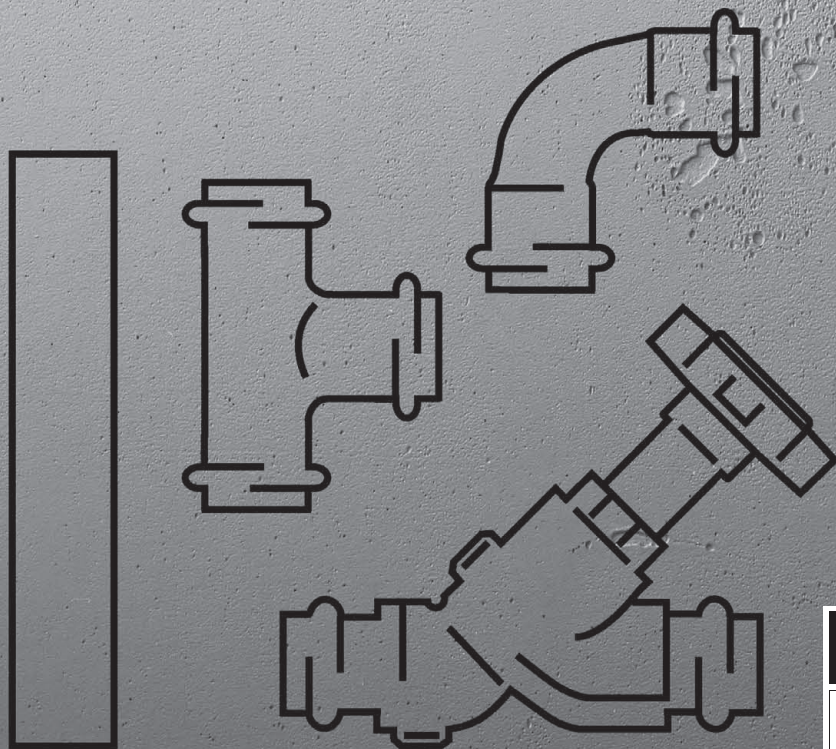


Sanpress Inox s SC-Contur

Technika vedení potrubí



viega

Lisovací spojovací systém s lisovacími spojkami a trubkami z ušlechtilé oceli materiál č. 1.4401 a 1.4521 podle DIN EN 10088, DIN EN 10312, DVGW – pracovního listu GW 541, schválení systému pro spojky a trubky podle DVGW – pracovního listu W 534, pro instalace pitné vody podle DIN 1988. Pro tvarově stabilní uložení rozdělovacích a stoupacích potrubí v propojovacím systému Viega na omítku a pod omítku.

Lisovací spojky

Všechny velikosti s SC-Contur – při naplňování zařízení zřetelně zviditelní omylem neslisovaná spojení. SC-Contur je certifikována a splňuje požadavky DVGW – pracovního listu W 534, bod 12.14, spojky s nucenou netěsností. Při zkouškách těsnosti prováděných vodou zaručuje Viega rozpoznání neslisovaných spojek v tlakovém rozmezí od 0,1 MPa do 0,65 MPa, u suché zkoušky těsnosti stlačeným vzduchem nebo inertními plyny v rozmezí od 22 hPa do 0,3 MPa.

Označení

Zelený bod na lisovacím přípoji

Těsnicí prvky

EPDM, černé (etylen propylen dien kaučuk); do 110 °C; nejsou odolné vůči uhlovodíkovým rozpouštědlům, chlorovaným uhlovodíkům, terpentýnu, benzínu

Trubky

Trubky z ušlechtilé oceli svařované laserem a z ušlechtilé oceli odolné vůči korozi

- Materiál č. 1.4401 (AISI 316L) (X5CrNiMo 17-12-2), s 2,3 % molybdenem pro vyšší odolnost; žluté zátky
- Materiál č. 1.4521 (AISI 444) (X2CrMoTi 18-2), s hodnotou PRE 24,1; zelené zátky

Rozměry

Standardní velikosti: d 15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Velikosti XL: d 64,0; 76,1; 88,9; 108,0

Oblasti použití

Pitná voda
Topení/napojení topných těles
Dešťová voda
Zařízení se stlačeným vzduchem
Zemědělství
Průmysl

Speciální aplikace

Stavba lodí
Hasicí zařízení

Používání k jiným než popsaným oblastem použití musí být schváleno servisním centrem Viega.

Provozní podmínky

Instalace pitné vody

- Pitná voda bez omezení podle vyhlášky o pitné vodě 252/2004 Sb.
- Provozní teplota max. 85 °C
- Provozní tlak max. 1,6 MPa

Instalace topení

- Provozní teplota max. 110 °C
- Provozní tlak max. 1,6 MPa

Smíšené instalace jsou přípustné nezávisle na směru toku.

Upozornění

Systémové komponenty je třeba chránit před vysokými koncentracemi chloridu jako média nebo před jeho vnějším vlivem.

Upozornění - limity použití u topných zařízení

Postupujte podle VDI 2035 a DIN EN 12828!

Osvědčení

- Trubka 1.4521 (d 12–108,0)
- DV-7301BS0375

Trubka 1.4401 (d 12–108,0)

- DV-7301BS0411
- Systém s trubkou 1.4401 (d 15–108,0)
- DW 8501BL0551
- Systém s trubkou 1.4521 (d 15–108,0)
- DW 8501BS0376

Použití lisovacích nástrojů

Funkční bezpečnost lisovacího spojovacího systému Viega závisí v první řadě na bezvadném stavu lisovacích nástrojů a lisovacích nářadí. Pro výrobu lisovaných spojů proto doporučujeme použití lisovacích nástrojů Viega a jejich pravidelnou kontrolu autorizovanými servisními středisky.

Technická data

Lisovací spojky a součásti jsou kontinuálně optimalizovány. V případě potřeby naleznete aktuální rozměrové údaje Z a montážní rozměry na webových stránkách www.viega.cz, v sekci Ke stažení.

OBSAH

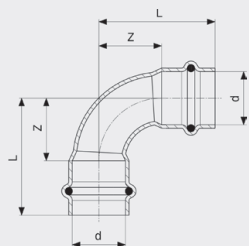
| | |
|---|----|
| Trubky | 4 |
| T-kusy | 7 |
| Přechodové kusy/oblouky | 10 |
| Objímky | 14 |
| Redukce | 15 |
| Šroubení | 16 |
| Krytky, zátky | 18 |
| Příruby | 19 |
| Nástěny | 20 |
| Vnitřně ložené technika Smartloop: Vnitřně ložené cirkulační potrubí | 22 |
| Nerezové uzavírací ventily, od roku 2017 | 22 |
| Nerezové kulové kohouty | 24 |
| Podomítkové přímoprútočné ventily, podomítkové ventily s přímými sedly, od roku 2017 | 24 |
| Přímoprútočné ventily, od roku 2017 | 25 |


GTIN kód (Global Trade Item Number, dříve EAN)

Číslo GTIN je sestaveno z konstantního čísla výrobce 4015211 a šestimístního čísla jednotlivých artiklů, např. 305 611.

Výměna posledních šesti pozic za čísla artiklů dává kód GTIN.

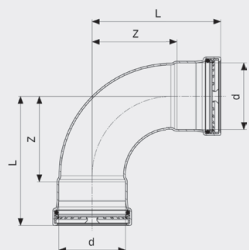
TRUBKY



Sanpress Inox-oblouk 90°
- nerezavějící ocel
model 2316

| artikl | d | Z | L | Z* | L* |
|---------|----|----|-----|----|-----|
| 435 639 | 15 | 16 | 38 | 26 | 48 |
| 435 646 | 18 | 18 | 40 | 36 | 58 |
| 435 653 | 22 | 26 | 49 | 44 | 67 |
| 435 660 | 28 | 34 | 58 | 48 | 72 |
| 435 677 | 35 | 33 | 59 | 60 | 86 |
| 435 684 | 42 | 50 | 87 | 71 | 107 |
| 435 691 | 54 | 65 | 105 | 92 | 132 |

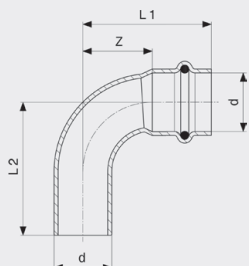
Z = základní rozměr
L = délka
Z* = základní rozměr staršího provedení
L* = délka staršího provedení



Sanpress Inox XL-oblouk 90°
- nerezavějící ocel
model 2316XL

| artikl | d | Z | L |
|---------|-------|-----|-----|
| 577 988 | 64,0 | 84 | 126 |
| 482 596 | 76,1 | 99 | 149 |
| 482 602 | 88,9 | 114 | 164 |
| 482 619 | 108,0 | 138 | 198 |

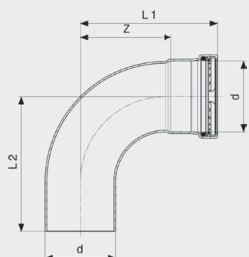
Z = základní rozměr
L = délka



Sanpress Inox-oblouk 90°
- nerezavějící ocel
model 2316.1

| artikl | d | Z | L1 | L2 | Z* | L1* | L2* |
|---------|----|----|-----|-----|----|-----|-----|
| 435 707 | 15 | 16 | 38 | 40 | 26 | 48 | 53 |
| 435 714 | 18 | 18 | 40 | 41 | 30 | 52 | 63 |
| 435 721 | 22 | 26 | 49 | 50 | 37 | 60 | 77 |
| 435 738 | 28 | 34 | 58 | 59 | 48 | 72 | 82 |
| 435 745 | 35 | 33 | 59 | 62 | 60 | 86 | 96 |
| 435 752 | 42 | 50 | 87 | 88 | 71 | 107 | 117 |
| 435 769 | 54 | 65 | 105 | 107 | 92 | 132 | 142 |

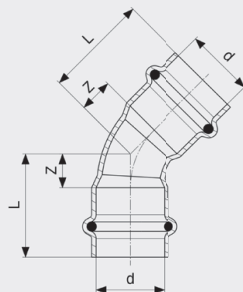
Z = základní rozměr
L = délka
Z* = základní rozměr staršího provedení
L* = délka staršího provedení



Sanpress Inox XL-oblouk 90°
- nerezavějící ocel
model 2316.1XL

| artikl | d | Z | L1 | L2 |
|---------|-------|-----|-----|-----|
| 577 995 | 64,0 | 84 | 126 | 126 |
| 482 626 | 76,1 | 99 | 149 | 146 |
| 482 633 | 88,9 | 114 | 164 | 162 |
| 482 640 | 108,0 | 138 | 198 | 195 |

Z = základní rozměr
L = délka



Sanpress Inox-oblouk 45°

- nerezavějící ocel

model 2326

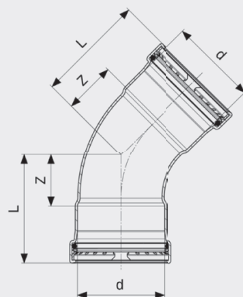
| artikl | d | Z | L | Z* | L* |
|---------|----|----|----|----|----|
| 435 776 | 15 | 7 | 29 | 13 | 35 |
| 435 783 | 18 | 7 | 29 | 18 | 40 |
| 435 790 | 22 | 11 | 34 | 22 | 45 |
| 435 806 | 28 | 14 | 38 | 21 | 45 |
| 435 813 | 35 | 15 | 41 | 28 | 54 |
| 435 363 | 42 | 21 | 57 | 33 | 69 |
| 435 370 | 54 | 27 | 67 | 44 | 84 |

Z = základní rozměr

L = délka

Z* = základní rozměr staršího provedení

L* = délka staršího provedení



Sanpress Inox XL-oblouk 45°

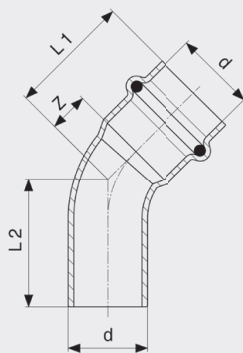
- nerezavějící ocel

model 2326XL

| artikl | d | Z | L |
|---------|-------|----|-----|
| 578 008 | 64,0 | 39 | 82 |
| 482 657 | 76,1 | 46 | 96 |
| 482 664 | 88,9 | 52 | 102 |
| 482 671 | 108,0 | 61 | 121 |

Z = základní rozměr

L = délka



Sanpress Inox-oblouk 45°

- nerezavějící ocel

model 2326.1

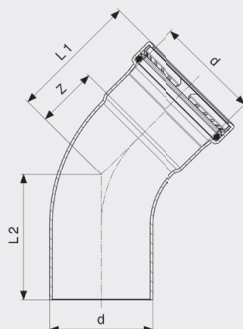
| artikl | d | Z | L1 | L2 | Z* | L1* | L2* |
|---------|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 435 387 | 15 | 7 | 29 | 29 | 13 | 35 | 39 |
| 435 394 | 18 | 7 | 29 | 30 | 15 | 37 | 47 |
| 435 400 | 22 | 11 | 34 | 35 | 17 | 40 | 58 |
| 435 417 | 28 | 14 | 38 | 39 | 21 | 45 | 55 |
| 435 424 | 35 | 15 | 41 | 42 | 28 | 54 | 64 |
| 435 431 | 42 | 21 | 57 | 59 | 33 | 69 | 79 |
| 435 448 | 54 | 27 | 67 | 69 | 44 | 84 | 94 |

Z = základní rozměr

L = délka

Z* = základní rozměr staršího provedení

L* = délka staršího provedení



Sanpress Inox XL-oblouk 45°

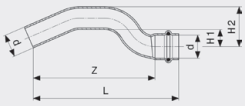
- nerezavějící ocel

model 2326.1XL

| artikl | d | Z | L1 | L2 |
|---------|-------|----|-----|-----|
| 578 015 | 64,0 | 39 | 82 | 82 |
| 482 688 | 76,1 | 46 | 96 | 93 |
| 482 695 | 88,9 | 52 | 102 | 99 |
| 482 701 | 108,0 | 61 | 121 | 119 |

Z = základní rozměr

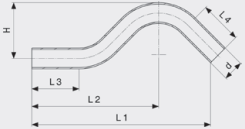
L = délka



Sanpress Inox-nadoblouk
- nerezavějící ocel
model 2327

| artikl | VdS | d | Z | L | H1 | H2 |
|---------|-----|----|-----|-----|----|----|
| 452 926 | | 15 | 97 | 119 | 12 | 28 |
| 452 933 | | 18 | 103 | 125 | 13 | 31 |
| 452 940 | ✓ | 22 | 123 | 146 | 15 | 37 |

VdS = VdS-schválení pro požární rozvody
Z = základní rozměr
L = délka
H = výška

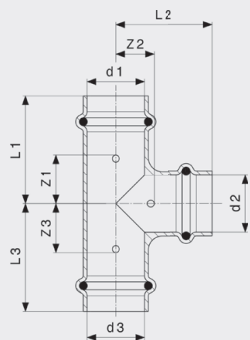


Sanpress-nadoblouk
- nerezavějící ocel
model 2209.3

| artikl | d | L1 | L2 | L3 | L4 | H |
|---------|----|-----|----|----|----|----|
| 193 324 | 15 | 153 | 39 | 39 | 10 | 48 |
| 289 010 | 18 | 175 | 45 | 45 | 17 | 52 |
| 193 331 | 22 | 182 | 50 | 45 | 27 | 59 |
| 193 294 | 28 | 205 | 60 | 50 | 42 | 67 |

L = délka
H = výška

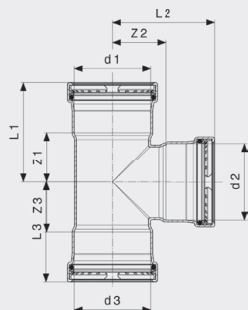
T-KUSY



Sanpress Inox-T-kus
- nerezavějící ocel
model 2318

| artikl | d1 | d2 | d3 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 435 851 | 15 | 15 | 15 | 19 | 22 | 19 | 41 | 44 | 41 |
| 452 469 | 18 | 15 | 15 | 32 | 22 | 19 | 54 | 44 | 41 |
| 435 929 | 18 | 15 | 18 | 21 | 23 | 21 | 43 | 45 | 43 |
| 435 868 | 18 | 18 | 18 | 21 | 23 | 21 | 43 | 45 | 43 |
| 435 936 | 22 | 15 | 22 | 22 | 25 | 22 | 45 | 47 | 45 |
| 435 943 | 22 | 18 | 22 | 22 | 25 | 22 | 45 | 47 | 45 |
| 435 875 | 22 | 22 | 22 | 24 | 26 | 24 | 47 | 50 | 47 |
| 435 950 | 28 | 15 | 28 | 21 | 29 | 21 | 45 | 51 | 45 |
| 435 967 | 28 | 18 | 28 | 21 | 29 | 21 | 45 | 51 | 45 |
| 452 506 | 28 | 22 | 22 | 23 | 30 | 41 | 47 | 54 | 64 |
| 435 974 | 28 | 22 | 28 | 23 | 30 | 23 | 47 | 54 | 47 |
| 435 882 | 28 | 28 | 28 | 28 | 29 | 28 | 52 | 53 | 52 |
| 435 981 | 35 | 15 | 35 | 19 | 32 | 19 | 45 | 54 | 45 |
| 435 998 | 35 | 18 | 35 | 19 | 32 | 19 | 45 | 54 | 45 |
| 436 001 | 35 | 22 | 35 | 21 | 34 | 21 | 47 | 57 | 47 |
| 436 018 | 35 | 28 | 35 | 26 | 33 | 26 | 53 | 57 | 53 |
| 435 899 | 35 | 35 | 35 | 26 | 26 | 26 | 53 | 53 | 53 |
| 436 025 | 42 | 18 | 42 | 19 | 36 | 19 | 55 | 58 | 55 |
| 436 032 | 42 | 22 | 42 | 19 | 38 | 19 | 55 | 60 | 55 |
| 436 049 | 42 | 28 | 42 | 25 | 36 | 25 | 61 | 60 | 61 |
| 435 837 | 42 | 35 | 42 | 25 | 30 | 25 | 61 | 56 | 61 |
| 435 905 | 42 | 42 | 42 | 32 | 32 | 32 | 68 | 68 | 68 |
| 435 844 | 54 | 22 | 54 | 18 | 44 | 18 | 58 | 66 | 58 |
| 436 056 | 54 | 28 | 54 | 21 | 42 | 21 | 61 | 66 | 61 |
| 436 063 | 54 | 35 | 54 | 25 | 36 | 25 | 65 | 62 | 65 |
| 436 070 | 54 | 42 | 54 | 29 | 38 | 29 | 69 | 74 | 69 |
| 435 912 | 54 | 54 | 54 | 39 | 39 | 39 | 79 | 79 | 79 |

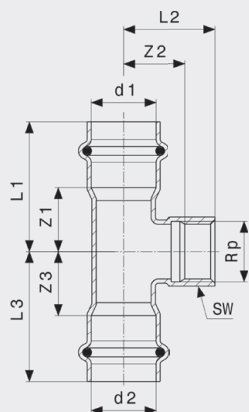
Z = základní rozměr
L = délka



Sanpress Inox XL-T-kus
- nerezavějící ocel
model 2318XL

| artikl | d1 | d2 | d3 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|---------|-------|-------|-------|----|----|----|-----|-----|-----|
| 578 077 | 64,0 | 22 | 64,0 | 25 | 41 | 25 | 68 | 64 | 68 |
| 578 060 | 64,0 | 28 | 64,0 | 27 | 41 | 27 | 70 | 65 | 70 |
| 578 053 | 64,0 | 35 | 64,0 | 32 | 42 | 32 | 74 | 68 | 74 |
| 578 046 | 64,0 | 42 | 64,0 | 35 | 44 | 35 | 78 | 80 | 78 |
| 578 039 | 64,0 | 54 | 64,0 | 41 | 44 | 41 | 84 | 84 | 84 |
| 578 022 | 64,0 | 64,0 | 64,0 | 46 | 48 | 46 | 89 | 90 | 89 |
| 483 005 | 76,1 | 22 | 76,1 | 24 | 47 | 24 | 74 | 70 | 74 |
| 483 012 | 76,1 | 28 | 76,1 | 26 | 47 | 26 | 76 | 71 | 76 |
| 483 029 | 76,1 | 35 | 76,1 | 30 | 48 | 30 | 80 | 74 | 80 |
| 483 036 | 76,1 | 42 | 76,1 | 34 | 50 | 34 | 84 | 86 | 84 |
| 482 725 | 76,1 | 54 | 76,1 | 40 | 51 | 40 | 90 | 91 | 90 |
| 593 360 | 76,1 | 64,0 | 76,1 | 50 | 54 | 50 | 100 | 97 | 100 |
| 482 718 | 76,1 | 76,1 | 76,1 | 50 | 54 | 50 | 100 | 104 | 100 |
| 483 043 | 88,9 | 22 | 88,9 | 24 | 54 | 24 | 74 | 77 | 74 |
| 483 050 | 88,9 | 28 | 88,9 | 26 | 54 | 26 | 76 | 78 | 76 |
| 483 067 | 88,9 | 35 | 88,9 | 30 | 54 | 30 | 80 | 81 | 80 |
| 483 074 | 88,9 | 42 | 88,9 | 34 | 56 | 34 | 84 | 92 | 84 |
| 482 749 | 88,9 | 54 | 88,9 | 40 | 56 | 40 | 90 | 97 | 90 |
| 593 377 | 88,9 | 64,0 | 88,9 | 50 | 61 | 50 | 100 | 104 | 100 |
| 482 756 | 88,9 | 76,1 | 88,9 | 50 | 60 | 50 | 100 | 110 | 100 |
| 482 732 | 88,9 | 88,9 | 88,9 | 57 | 61 | 57 | 107 | 111 | 107 |
| 483 081 | 108,0 | 22 | 108,0 | 24 | 63 | 24 | 84 | 86 | 84 |
| 483 098 | 108,0 | 28 | 108,0 | 26 | 63 | 26 | 86 | 87 | 86 |
| 483 104 | 108,0 | 35 | 108,0 | 30 | 64 | 30 | 90 | 90 | 90 |
| 483 111 | 108,0 | 42 | 108,0 | 34 | 66 | 34 | 94 | 102 | 94 |
| 482 770 | 108,0 | 54 | 108,0 | 40 | 67 | 40 | 100 | 107 | 100 |
| 593 384 | 108,0 | 64,0 | 108,0 | 50 | 70 | 50 | 110 | 113 | 110 |
| 482 787 | 108,0 | 76,1 | 108,0 | 50 | 70 | 50 | 110 | 120 | 110 |
| 482 794 | 108,0 | 88,9 | 108,0 | 57 | 70 | 57 | 117 | 120 | 117 |
| 482 763 | 108,0 | 108,0 | 108,0 | 66 | 70 | 66 | 126 | 130 | 126 |

Z = základní rozměr
L = délka



Sanpress Inox-T-kus
- nerezavějící ocel
model 2317.2

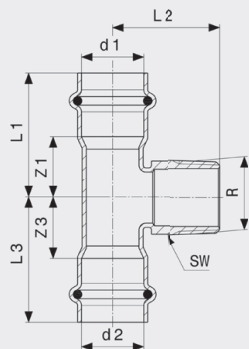
| artikl | d1 | Rp | d2 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 | SW |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 437 145 | 15 | ½ | 15 | 19 | 14 | 19 | 41 | 29 | 41 | 24 |
| 437 152 | 18 | ½ | 18 | 21 | 15 | 21 | 43 | 30 | 43 | 24 |
| 437 169 | 18 | ¾ | 18 | 24 | 18 | 24 | 46 | 34 | 46 | 30 |
| 437 176 | 22 | ½ | 22 | 22 | 17 | 22 | 45 | 32 | 45 | 24 |
| 437 183 | 22 | ¾ | 22 | 24 | 17 | 24 | 47 | 33 | 47 | 30 |
| 437 190 | 28 | ½ | 28 | 21 | 21 | 21 | 45 | 36 | 45 | 24 |
| 437 206 | 28 | ¾ | 28 | 23 | 21 | 23 | 47 | 37 | 47 | 30 |
| 449 506 | 28 | 1 | 28 | 28 | 21 | 28 | 52 | 40 | 52 | 36 |
| 437 213 | 35 | ½ | 35 | 19 | 24 | 19 | 45 | 40 | 45 | 24 |
| 437 220 | 42 | ½ | 42 | 19 | 28 | 19 | 55 | 43 | 55 | 24 |
| 437 237 | 54 | ½ | 54 | 18 | 34 | 18 | 58 | 49 | 58 | 24 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-T-kus
- nerezavějící ocel
model 2317.1

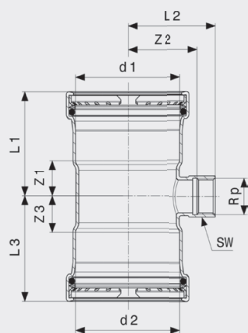
| artikl | d1 | R | d2 | Z1 | Z3 | L1 | L2 | L3 | SW |
|----------|----|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 445 973* | 18 | ¾ | 18 | 21 | 21 | 43 | 38 | 43 | 27 |
| 445 980 | 22 | ¾ | 22 | 22 | 22 | 45 | 39 | 45 | 27 |
| 445 997 | 28 | ¾ | 28 | 21 | 21 | 45 | 43 | 45 | 27 |
| 446 000 | 35 | ¾ | 35 | 21 | 21 | 47 | 46 | 47 | 27 |
| 446 017 | 42 | ¾ | 42 | 19 | 19 | 55 | 50 | 55 | 27 |
| 446 024 | 54 | ¾ | 54 | 18 | 18 | 58 | 56 | 58 | 27 |
| 446 031 | 54 | 1 | 54 | 21 | 21 | 61 | 60 | 61 | 36 |

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče

* = dodávka pouze z doběhu skladových zásob

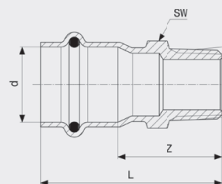


Sanpress Inox XL-T-kus
- nerezavějící ocel
model 2317.2XL

| artikl | d1 | Rp | d2 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 | SW |
|---------|-------|----|-------|----|----|----|-----|----|-----|----|
| 578 145 | 64,0 | ¾ | 64,0 | 25 | 40 | 25 | 68 | 56 | 68 | 30 |
| 578 152 | 64,0 | 2 | 64,0 | 41 | 42 | 41 | 84 | 67 | 84 | 65 |
| 482 862 | 76,1 | ¾ | 76,1 | 24 | 46 | 24 | 74 | 62 | 74 | 30 |
| 482 879 | 76,1 | 2 | 76,1 | 40 | 48 | 40 | 90 | 74 | 90 | 65 |
| 482 886 | 88,9 | ¾ | 88,9 | 24 | 52 | 24 | 74 | 68 | 74 | 30 |
| 482 893 | 88,9 | 2 | 88,9 | 40 | 54 | 40 | 90 | 80 | 90 | 65 |
| 482 909 | 108,0 | ¾ | 108,0 | 24 | 62 | 24 | 84 | 78 | 84 | 30 |
| 482 916 | 108,0 | 2 | 108,0 | 40 | 72 | 40 | 100 | 90 | 100 | 65 |

Rp = cylindrický vnitřní závit
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče

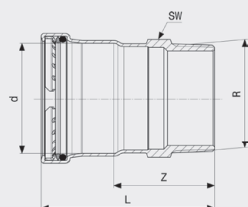
PŘECHODOVÉ KUSY/OBLOUKY



Sanpress Inox-přechodový kus
- nerezavějící ocel
model 2311

| artikl | d | R | Z | L | SW |
|---------|----|----|----|----|----|
| 436 445 | 15 | ½ | 31 | 53 | 22 |
| 436 452 | 15 | ¾ | 34 | 56 | 27 |
| 436 469 | 18 | ½ | 30 | 52 | 22 |
| 436 476 | 18 | ¾ | 33 | 55 | 27 |
| 436 483 | 22 | ½ | 31 | 54 | 24 |
| 436 490 | 22 | ¾ | 33 | 56 | 27 |
| 436 506 | 22 | 1 | 37 | 60 | 36 |
| 436 513 | 28 | ¾ | 32 | 56 | 30 |
| 436 520 | 28 | 1 | 36 | 60 | 36 |
| 436 537 | 35 | 1 | 38 | 64 | 36 |
| 436 544 | 35 | 1¼ | 43 | 69 | 46 |
| 436 551 | 42 | 1½ | 45 | 81 | 50 |
| 436 568 | 54 | 2 | 51 | 90 | 63 |

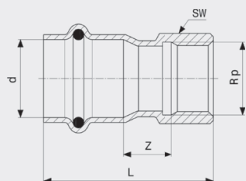
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče



Sanpress Inox XL-přechodový kus
- nerezavějící ocel
model 2311XL

| artikl | d | R | Z | L | SW |
|---------|-------|----|----|-----|-----|
| 619 985 | 64,0 | 2½ | 66 | 109 | 80 |
| 482 923 | 76,1 | 2½ | 64 | 114 | 80 |
| 483 128 | 88,9 | 3 | 68 | 118 | 90 |
| 482 930 | 108,0 | 4 | 74 | 134 | 114 |

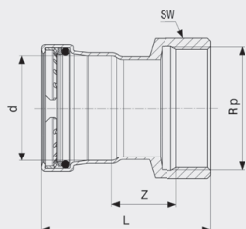
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-přechodový kus
- nerezavějící ocel
model 2312

| artikl | d | Rp | Z | L | SW |
|---------|----|-------|----|----|----|
| 436 575 | 15 | 1/2 | 12 | 49 | 24 |
| 436 582 | 15 | 3/4 | 11 | 50 | 30 |
| 436 599 | 18 | 1/2 | 11 | 48 | 24 |
| 436 605 | 18 | 3/4 | 11 | 49 | 30 |
| 436 612 | 22 | 1/2 | 11 | 49 | 24 |
| 436 629 | 22 | 3/4 | 11 | 50 | 30 |
| 436 636 | 22 | 1 | 11 | 53 | 36 |
| 436 643 | 28 | 3/4 | 11 | 51 | 30 |
| 436 650 | 28 | 1 | 11 | 54 | 36 |
| 436 667 | 35 | 1 1/4 | 12 | 60 | 46 |
| 436 674 | 42 | 1 1/2 | 15 | 72 | 55 |
| 436 681 | 54 | 2 | 17 | 82 | 65 |

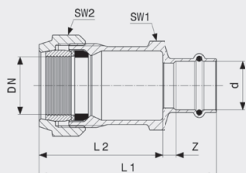
Rp = cylindrický vnitřní závit
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče



Sanpress Inox XL-přechodový kus
- nerezavějící ocel
model 2312XL

| artikl | d | Rp | Z | L | SW |
|---------|------|-------|----|-----|-----|
| 619 954 | 64,0 | 2 1/2 | 24 | 98 | 82 |
| 619 961 | 76,1 | 2 1/2 | 24 | 104 | 82 |
| 619 978 | 88,9 | 3 | 30 | 114 | 100 |

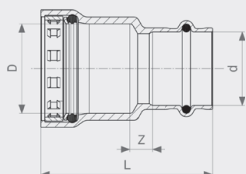
Rp = cylindrický vnitřní závit
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče



Sanpress-přechodové šroubení
- červený nebo křemíkový bronz
model 2215.6

| artikl | DN | d | Z | L1 | L2 | SW1 | SW2 |
|---------|----|----|---|-----|----|-----|-----|
| 588 564 | 25 | 28 | 8 | 104 | 72 | 50 | 55 |
| 588 328 | 32 | 35 | 8 | 112 | 78 | 68 | 70 |

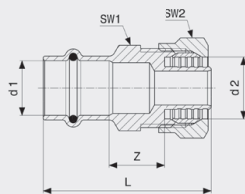
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče



Megapress-přechodový kus
- červený nebo křemíkový bronz
model 4213.2

| artikl | DN | D | d | Z | L |
|---------|----|---|-------|----|----|
| 736 255 | 15 | | 1/2 | 15 | 54 |
| 754 679 | 15 | | 1/2 | 18 | 54 |
| 736 279 | 20 | | 3/4 | 22 | 58 |
| 736 293 | 25 | | 1 | 28 | 66 |
| 736 309 | 32 | | 1 1/4 | 35 | 78 |
| 736 316 | 40 | | 1 1/2 | 42 | 90 |
| 736 323 | 50 | | 2 | 54 | 98 |

Z = základní rozměr
L = délka


Sanpress-přechodové šroubení

- červený bronz

model 2213

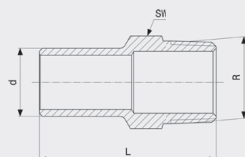
| artikel | d1 | d2 | L | Z | SW1 | SW2 |
|----------|----|----|----|----|-----|-----|
| 288 068 | 15 | 16 | 54 | 16 | 24 | 26 |
| 298 876* | 15 | 20 | 58 | 20 | 27 | 30 |

L = délka

Z = základní rozměr

SW = rozměr klíče

* = dodávka pouze z doběhu skladových zásob


Sanpress Inox-zásuvný kus

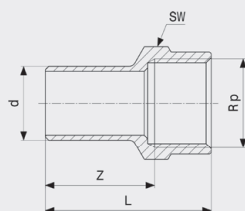
- nerezavějící ocel

model 2311.1

| artikel | d | R | L | SW |
|---------|----|-------|----|----|
| 436 704 | 15 | 1/2 | 58 | 22 |
| 436 711 | 18 | 1/2 | 57 | 22 |
| 436 728 | 18 | 3/4 | 60 | 27 |
| 436 735 | 22 | 1/2 | 59 | 24 |
| 436 742 | 22 | 3/4 | 61 | 27 |
| 436 759 | 28 | 1 | 65 | 36 |
| 436 766 | 35 | 1 1/4 | 73 | 46 |
| 436 773 | 42 | 1 1/2 | 84 | 50 |
| 436 780 | 54 | 2 | 93 | 63 |

L = délka

SW = rozměr klíče


Sanpress Inox-zásuvný kus

- nerezavějící ocel

model 2312.1

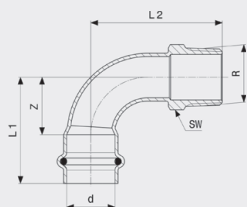
| artikel | d | Rp | Z | L | SW |
|---------|----|-------|----|----|----|
| 436 797 | 15 | 1/2 | 32 | 47 | 26 |
| 436 803 | 18 | 1/2 | 31 | 46 | 26 |
| 436 810 | 18 | 3/4 | 34 | 50 | 30 |
| 436 827 | 22 | 1/2 | 31 | 46 | 26 |
| 436 834 | 22 | 3/4 | 33 | 50 | 30 |
| 436 841 | 28 | 3/4 | 30 | 46 | 30 |
| 436 858 | 28 | 1 | 34 | 53 | 38 |
| 436 865 | 35 | 1 1/4 | 37 | 58 | 47 |
| 436 872 | 42 | 1 1/2 | 51 | 72 | 53 |
| 436 889 | 54 | 2 | 54 | 80 | 70 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-přechodový oblouk 90°
- nerezavějící ocel
model 2314

| artikl | d | R | Z | L1 | L2 | SW | Z* | L1* | L2* | SW* |
|---------|----|----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|
| 436 896 | 15 | ½ | 16 | 38 | 44 | 22 | 26 | 38 | 40 | 22 |
| 436 902 | 18 | ½ | 18 | 40 | 46 | 22 | 30 | 52 | 43 | 22 |
| 436 919 | 18 | ¾ | 18 | 40 | 46 | 27 | 30 | 52 | 52 | 27 |
| 436 926 | 22 | ¾ | 26 | 49 | 61 | 27 | 37 | 60 | 61 | 27 |
| 436 933 | 28 | 1 | 34 | 58 | 76 | 36 | | | | |
| 436 940 | 35 | 1¼ | 32 | 68 | 78 | 46 | 60 | 86 | 91 | 45 |
| 436 957 | 42 | 1½ | 50 | 87 | 102 | 50 | | | | |
| 436 964 | 54 | 2 | 65 | 105 | 123 | 63 | | | | |

Z = základní rozměr

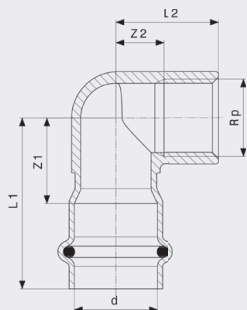
L = délka

SW = rozměr klíče

Z* = základní rozměr staršího provedení

L* = délka staršího provedení

SW* = rozměr klíče - starší provedení



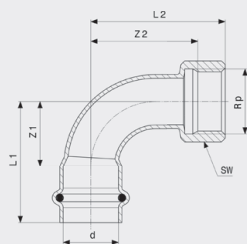
Sanpress Inox-přechodové koleno 90°
- nerezavějící ocel
model 2314.2

| artikl | d | Rp | Z1 | Z2 | L1 | L2 |
|---------|----|----|----|----|----|----|
| 436 971 | 15 | ½ | 24 | 11 | 46 | 26 |
| 436 988 | 15 | ¾ | 26 | 11 | 48 | 28 |
| 436 995 | 18 | ½ | 23 | 11 | 45 | 26 |
| 437 008 | 18 | ¾ | 25 | 11 | 47 | 28 |
| 437 015 | 22 | ½ | 23 | 13 | 46 | 28 |
| 437 022 | 22 | ¾ | 26 | 13 | 49 | 30 |
| 437 039 | 22 | 1 | 31 | 13 | 54 | 32 |
| 437 046 | 28 | 1 | 30 | 16 | 54 | 36 |
| 437 053 | 35 | 1¼ | 26 | 20 | 62 | 42 |
| 437 060 | 42 | 1½ | 40 | 24 | 76 | 45 |
| 437 077 | 54 | 2 | 49 | 29 | 89 | 55 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka



Sanpress Inox-přechodový oblouk 90°
- nerezavějící ocel
model 2314.5

| artikl | d | Rp | Z1 | Z2 | L1 | L2 | SW | Z1* | Z2* | L1* | L2* | SW* |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 437 091 | 15 | ½ | 16 | 24 | 39 | 36 | 24 | 26 | 21 | 38 | 44 | 24 |
| 437 107 | 18 | ¾ | 18 | 27 | 40 | 40 | 30 | 30 | 24 | 52 | 40 | 30 |
| 437 114 | 22 | ¾ | 26 | 39 | 49 | 55 | 30 | 37 | 44 | 60 | 55 | 30 |
| 437 121 | 28 | 1 | 34 | 51 | 58 | 70 | 36 | | | | | |
| 437 138 | 35 | 1¼ | 32 | 47 | 59 | 68 | 46 | 60 | 64 | 86 | 83 | 46 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka

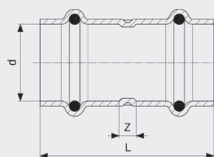
SW = rozměr klíče

Z* = základní rozměr staršího provedení

L* = délka staršího provedení

SW* = rozměr klíče - starší provedení

OBJÍMKY

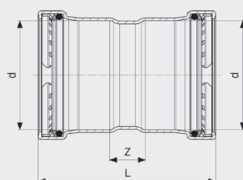


Sanpress Inox-objímka
- nerezavějící ocel
model 2315

| artikl | d | Z | L |
|----------------|----|----|----|
| 436 155 | 15 | 12 | 56 |
| 436 162 | 18 | 11 | 55 |
| 436 179 | 22 | 12 | 58 |
| 436 186 | 28 | 12 | 60 |
| 436 193 | 35 | 12 | 64 |
| 436 209 | 42 | 12 | 84 |
| 436 216 | 54 | 12 | 92 |

Z = základní rozměr

L = délka

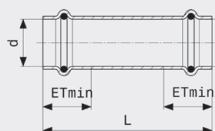


Sanpress Inox XL-objímka
- nerezavějící ocel
model 2315XL

| artikl | d | Z | L |
|----------------|-------|----|-----|
| 578 084 | 64,0 | 24 | 110 |
| 482 800 | 76,1 | 25 | 125 |
| 482 817 | 88,9 | 25 | 125 |
| 482 824 | 108,0 | 25 | 145 |

Z = základní rozměr

L = délka

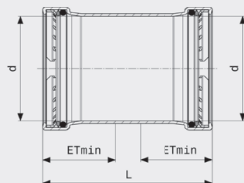


Sanpress Inox-posuvná objímka
- nerezavějící ocel
model 2315.5

| artikl | d | L | ET _{min} |
|---------|----|-----|-------------------|
| 436 377 | 15 | 80 | 22 |
| 436 384 | 18 | 80 | 22 |
| 436 391 | 22 | 80 | 23 |
| 436 407 | 28 | 96 | 24 |
| 436 414 | 35 | 106 | 26 |
| 436 421 | 42 | 120 | 36 |
| 436 438 | 54 | 136 | 40 |

L = délka

ET_{min} = minimální zástrčná hloubka



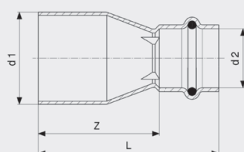
Sanpress Inox XL-posuvná objímka
- nerezavějící ocel
model 2315.5XL

| artikl | d | L | ET _{min} |
|---------|-------|-----|-------------------|
| 578 091 | 64,0 | 110 | 43 |
| 482 831 | 76,1 | 125 | 50 |
| 482 848 | 88,9 | 125 | 50 |
| 482 855 | 108,0 | 145 | 60 |

L = délka

ET_{min} = minimální zástrčná hloubka

REDUKCE

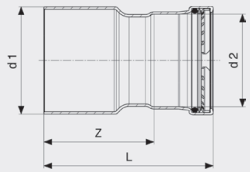


Sanpress Inox-redukční kus
- nerezavějící ocel
model 2315.1

| artikl | d1 | d2 | Z | L |
|---------|----|----|----|-----|
| 436 223 | 18 | 15 | 30 | 52 |
| 436 230 | 22 | 15 | 35 | 57 |
| 436 247 | 22 | 18 | 37 | 59 |
| 436 254 | 28 | 15 | 50 | 72 |
| 436 261 | 28 | 18 | 47 | 69 |
| 436 278 | 28 | 22 | 42 | 64 |
| 436 285 | 35 | 18 | 50 | 72 |
| 436 292 | 35 | 22 | 51 | 74 |
| 436 308 | 35 | 28 | 43 | 67 |
| 436 315 | 42 | 22 | 65 | 88 |
| 436 322 | 42 | 28 | 64 | 88 |
| 436 339 | 42 | 35 | 54 | 80 |
| 436 346 | 54 | 28 | 75 | 99 |
| 436 353 | 54 | 35 | 71 | 97 |
| 436 360 | 54 | 42 | 65 | 101 |

Z = základní rozměr

L = délka



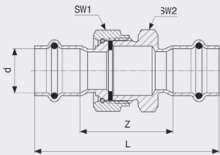
Sanpress Inox XL-redukční kus
- nerezavějící ocel
model 2315.1XL

| artikl | d1 | d2 | Z | L |
|---------|-------|------|-----|-----|
| 578 107 | 64,0 | 54 | 71 | 111 |
| 483 135 | 76,1 | 54 | 84 | 124 |
| 578 114 | 76,1 | 64,0 | 83 | 126 |
| 483 142 | 88,9 | 54 | 90 | 130 |
| 578 121 | 88,9 | 64,0 | 89 | 132 |
| 483 159 | 88,9 | 76,1 | 81 | 131 |
| 483 166 | 108,0 | 54 | 109 | 149 |
| 578 138 | 108,0 | 64,0 | 108 | 151 |
| 483 173 | 108,0 | 76,1 | 102 | 152 |
| 483 180 | 108,0 | 88,9 | 94 | 144 |

Z = základní rozměr

L = délka

ŠROUBENÍ



Sanpress Inox-šroubení
- nerezavějící ocel
model 2360

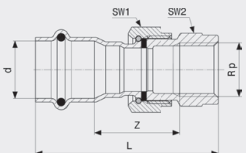
| artikl | VdS | d | Z | L | SW1 | SW2 |
|---------|-----|----|----|-----|-----|-----|
| 437 381 | | 15 | 42 | 86 | 30 | 30 |
| 437 398 | | 18 | 41 | 85 | 27 | 30 |
| 437 404 | ✓ | 22 | 48 | 94 | 36 | 37 |
| 437 411 | ✓ | 28 | 52 | 100 | 46 | 46 |
| 437 428 | ✓ | 35 | 58 | 111 | 50 | 53 |
| 437 435 | ✓ | 42 | 67 | 139 | 55 | 60 |
| 437 442 | ✓ | 54 | 70 | 150 | 70 | 78 |

VdS = VdS-schválení pro požární rozvody

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-přechodové šroubení
- nerezavějící ocel
model 2362

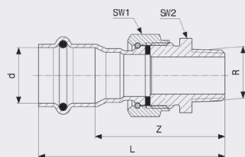
| artikl | d | Rp | Z | L | SW1 | SW2 |
|---------|----|----|----|----|-----|-----|
| 437 459 | 15 | ½ | 29 | 66 | 30 | 27 |
| 437 466 | 15 | ¾ | 33 | 71 | 30 | 30 |
| 437 473 | 18 | ½ | 28 | 65 | 30 | 27 |
| 437 480 | 18 | ¾ | 32 | 71 | 30 | 30 |
| 437 497 | 22 | ½ | 34 | 72 | 30 | 27 |
| 437 503 | 22 | ¾ | 40 | 79 | 30 | 30 |
| 437 510 | 22 | 1 | 39 | 81 | 40 | 37 |
| 437 527 | 28 | ¾ | 46 | 86 | 37 | 34 |
| 437 534 | 28 | 1 | 47 | 90 | 37 | 40 |
| 437 541 | 35 | 1¼ | 36 | 83 | 53 | 50 |
| 437 558 | 42 | 1½ | 41 | 98 | 60 | 55 |
| 437 565 | 54 | 2 | 30 | 96 | 78 | 68 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-přechodové šroubení

- nerezavějící ocel

model 2365

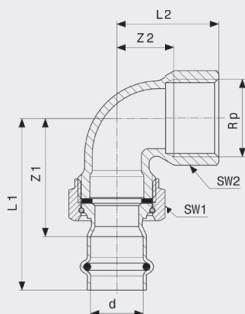
| artikl | VdS | d | R | Z | L | SW1 | SW2 |
|---------|-----|----|-------|----|-----|-----|-----|
| 438 258 | | 15 | 1/2 | 46 | 68 | 30 | 27 |
| 438 265 | | 15 | 3/4 | 47 | 69 | 30 | 27 |
| 438 272 | | 18 | 1/2 | 45 | 67 | 30 | 27 |
| 438 289 | | 18 | 3/4 | 47 | 69 | 30 | 27 |
| 438 296 | ✓ | 22 | 1/2 | 53 | 76 | 30 | 27 |
| 438 302 | ✓ | 22 | 3/4 | 54 | 77 | 30 | 27 |
| 438 319 | ✓ | 22 | 1 | 54 | 77 | 37 | 34 |
| 438 326 | ✓ | 28 | 3/4 | 60 | 84 | 37 | 34 |
| 438 333 | ✓ | 28 | 1 | 62 | 86 | 37 | 34 |
| 438 340 | ✓ | 35 | 1 1/4 | 63 | 89 | 53 | 50 |
| 438 357 | ✓ | 42 | 1 1/2 | 65 | 101 | 60 | 55 |
| 438 364 | ✓ | 54 | 2 | 77 | 117 | 78 | 72 |

VdS = VdS-schválení pro požární rozvody

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-přechodové šroubení 90°

- nerezavějící ocel

model 2355

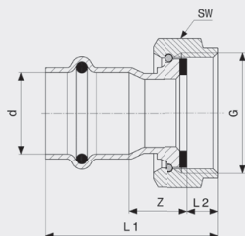
| artikl | d | Rp | Z1 | Z2 | L1 | L2 | SW1 | SW2 |
|---------|----|-------|----|----|-----|----|-----|-----|
| 437 299 | 15 | 1/2 | 41 | 18 | 63 | 33 | 30 | 25 |
| 437 305 | 18 | 1/2 | 41 | 18 | 63 | 33 | 30 | 25 |
| 437 312 | 18 | 3/4 | 44 | 23 | 66 | 39 | 36 | 31 |
| 437 329 | 22 | 3/4 | 48 | 23 | 71 | 39 | 37 | 31 |
| 437 336 | 22 | 1 | 51 | 25 | 74 | 44 | 37 | 38 |
| 437 343 | 28 | 1 | 57 | 28 | 81 | 47 | 46 | 38 |
| 437 350 | 35 | 1 1/4 | 60 | 35 | 86 | 56 | 53 | 46 |
| 437 367 | 42 | 1 1/2 | 72 | 38 | 108 | 59 | 60 | 53 |
| 437 374 | 54 | 2 | 84 | 43 | 124 | 68 | 78 | 65 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče



Sanpress Inox-připojovací šroubení

- nerezavějící ocel

model 2363

| artikl | VdS | d | G | Z | L1 | L2 | SW |
|---------|-----|----|-------|----|----|----|----|
| 437 572 | | 15 | 1/2 | 21 | 50 | 6 | 24 |
| 437 589 | | 15 | 3/4 | 15 | 50 | 8 | 30 |
| 437 596 | | 18 | 1/2 | 24 | 52 | 6 | 24 |
| 437 602 | | 18 | 3/4 | 15 | 45 | 8 | 30 |
| 437 619 | ✓ | 22 | 3/4 | 22 | 54 | 8 | 30 |
| 437 626 | ✓ | 22 | 1 | 16 | 48 | 8 | 37 |
| 437 633 | ✓ | 28 | 1 | 24 | 56 | 8 | 37 |
| 437 640 | ✓ | 28 | 1 1/4 | 18 | 52 | 10 | 46 |
| 437 862 | ✓ | 35 | 1 1/2 | 18 | 55 | 10 | 53 |
| 437 893 | ✓ | 42 | 1 3/4 | 22 | 69 | 10 | 60 |
| 437 923 | ✓ | 42 | 2 | 24 | 74 | 14 | 66 |
| 437 947 | ✓ | 54 | 2 3/8 | 24 | 76 | 12 | 78 |
| 437 992 | ✓ | 54 | 2 1/2 | 26 | 81 | 16 | 84 |

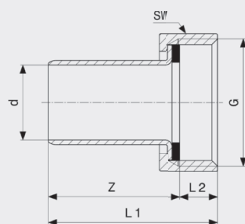
VdS = VdS-schválení pro požární rozvody

G = závitové šroubení

Z = základní rozměr

L = délka

SW = rozměr klíče

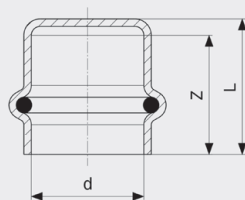


Sanpress Inox-řipřojovací šroubení
- nerezavějící ocel
model 2364

| artikl | d | G | Z | L1 | L2 | SW |
|---------|----|----|----|----|----|----|
| 438 180 | 15 | ¾ | 34 | 42 | 9 | 29 |
| 438 197 | 18 | ¾ | 34 | 42 | 9 | 29 |
| 438 203 | 22 | 1 | 35 | 44 | 10 | 36 |
| 438 210 | 28 | 1¼ | 36 | 47 | 11 | 46 |
| 438 227 | 35 | 1½ | 38 | 50 | 12 | 52 |
| 438 234 | 42 | 1¾ | 64 | 77 | 13 | 59 |
| 438 241 | 54 | 2¾ | 62 | 72 | 11 | 74 |

G = závitové šroubení
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče

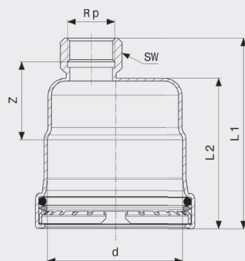
KRYTKY, ZÁTKY



Sanpress Inox-víčko
- nerezavějící ocel
model 2356

| artikl | d | Z | L |
|---------|----|----|----|
| 452 858 | 15 | 22 | 26 |
| 452 865 | 18 | 23 | 26 |
| 452 872 | 22 | 24 | 26 |
| 452 889 | 28 | 25 | 28 |
| 452 896 | 35 | 26 | 30 |
| 452 902 | 42 | 36 | 40 |
| 452 919 | 54 | 40 | 44 |

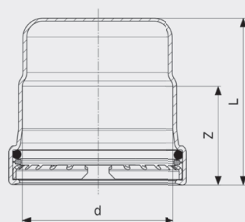
Z = základní rozměr
L = délka



Sanpress Inox XL-víčko
- nerezavějící ocel
model 2356XL

| artikl | d | Rp | Z | L1 | L2 | SW |
|---------|-------|----|----|-----|----|----|
| 578 183 | 64,0 | ¾ | 39 | 99 | 78 | 30 |
| 557 874 | 76,1 | ¾ | 39 | 105 | 84 | 30 |
| 557 898 | 88,9 | ¾ | 39 | 105 | 84 | 30 |
| 557 911 | 108,0 | ¾ | 38 | 115 | 94 | 30 |

Rp = cylindrický vnitřní závit
Z = základní rozměr
L = délka
SW = rozměr klíče



Sanpress Inox XL-víčko
- nerezavějící ocel
model 2356.1XL

| artikl | d | Z | L |
|---------|-------|----|----|
| 557 881 | 76,1 | 50 | 84 |
| 557 904 | 88,9 | 50 | 84 |
| 557 928 | 108,0 | 60 | 94 |

Z = základní rozměr
L = délka



Sanpress Inox XL-dlouhá zátka

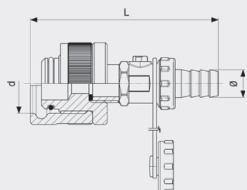
- nerezavějící ocel

model 2357.1XL

| artikl | d | L |
|----------|------|-----|
| 482 947* | 76,1 | 137 |
| 482 954* | 88,9 | 137 |

L = délka

* = dodávka pouze z doběhu skladových zásob



Odtlačovací zátka

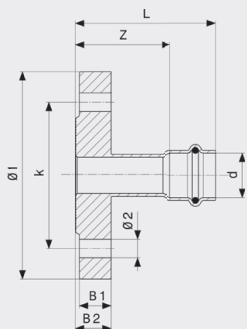
- mosaz

model 2269

| artikl | d | L | Ø |
|---------|----|-----|----|
| 290 801 | 12 | 117 | 14 |
| 141 523 | 15 | 120 | 14 |
| 289 423 | 18 | 120 | 14 |
| 140 557 | 22 | 119 | 14 |
| 142 568 | 28 | 131 | 14 |
| 144 111 | 35 | 119 | 14 |
| 144 999 | 42 | 123 | 14 |
| 187 798 | 54 | 127 | 14 |

L = délka

PŘÍRUBY



Sanpress Inox-přírubový přechod

- nerezavějící ocel

model 2359

| artikl | DN | d | Z | L | B1 | B2 | Ø1 | k | Ø2 | po |
|---------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|
| 593 315 | 20 | 22 | 48 | 71 | 16 | 18 | 105 | 75 | 14 | 4 |
| 593 322 | 25 | 28 | 44 | 68 | 16 | 18 | 115 | 85 | 14 | 4 |
| 593 339 | 32 | 35 | 44 | 70 | 16 | 18 | 140 | 100 | 18 | 4 |
| 593 346 | 40 | 42 | 56 | 92 | 16 | 18 | 150 | 110 | 18 | 4 |
| 593 353 | 50 | 54 | 56 | 96 | 16 | 18 | 165 | 125 | 18 | 4 |

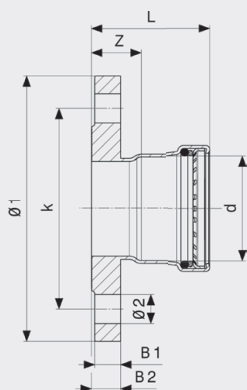
Z = základní rozměr

L = délka

B = šířka

k = průměr otvoru

po = počet vrtaných otvorů



Sanpress Inox XL-přírubový přechod
- nerezavějící ocel
model 2359XL

| artikl | VdS | DN | d | Z | L | B1 | B2 | Ø1 | k | Ø2 | po |
|---------|-----|-----|-------|----|----|----|----|-----|-----|----|----|
| 616 809 | | 50 | 64,0 | 31 | 74 | 16 | 18 | 165 | 125 | 18 | 4 |
| 482 978 | ✓ | 65 | 76,1 | 29 | 79 | 16 | 18 | 185 | 145 | 18 | 8 |
| 482 985 | ✓ | 80 | 88,9 | 31 | 81 | 18 | 20 | 200 | 160 | 18 | 8 |
| 482 992 | ✓ | 100 | 108,0 | 32 | 92 | 18 | 20 | 220 | 180 | 18 | 8 |

VdS = VdS-schválení pro požární rozvody

Z = základní rozměr

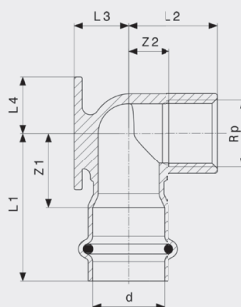
L = délka

B = šířka

k = průměr otvoru

po = počet vrtaných otvorů

NÁSTĚNKY



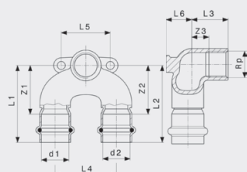
Sanpress Inox-nástěnka
- nerezavějící ocel
model 2325.5

| artikl | d | Rp | Z1 | Z2 | L1 | L2 | L3 | L4 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 437 244 | 15 | ½ | 25 | 11 | 47 | 26 | 12 | 18 |
| 437 251 | 18 | ½ | 23 | 11 | 45 | 26 | 14 | 18 |
| 437 268 | 22 | ½ | 25 | 13 | 48 | 28 | 17 | 18 |
| 437 275 | 22 | ¾ | 27 | 13 | 50 | 30 | 17 | 20 |
| 437 282 | 28 | 1 | 30 | 16 | 54 | 36 | 20 | 23 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka



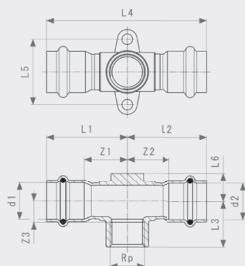
Sanpress Inox-dvojitá nástěnka
- nerezavějící ocel
model 2325.7

| artikl | d1 | Rp | d2 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 693 718 | 15 | ½ | 15 | 40 | 40 | 11 | 62 | 62 | 26 | 50 | 40 | 12 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

Z = základní rozměr

L = délka



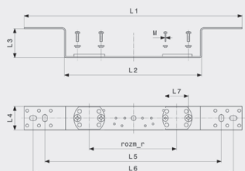
Sanpress Inox-nástěnný T-kus
- nerezavějící ocel
model 2317.3

| artikl | d1 | Rp | d2 | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | Z1 | Z2 | Z3 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 744 083 | 15 | ½ | 15 | 48 | 48 | 26 | 96 | 40 | 12 | 26 | 26 | 11 |
| 744 090 | 22 | ½ | 22 | 49 | 49 | 28 | 99 | 40 | 17 | 26 | 26 | 13 |

Rp = cylindrický vnitřní závit

L = délka

Z = základní rozměr

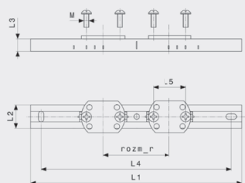


Držák
- pozinkovaná ocel
model 2021.7

| artikl | rozměr | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | L7 | M |
|----------------|------------|-----|-----|----|----|-----|-----|----|---|
| 651 350 | 70/100/150 | 370 | 234 | 48 | 40 | 300 | 340 | 40 | 4 |

L = délka

M = závitový spoj

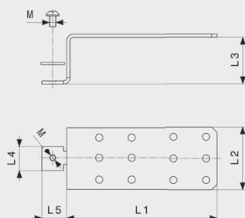


Držák
- pozinkovaná ocel
model 2141.3

| artikl | rozměr | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | M |
|----------------|--------|-----|----|----|-----|----|---|
| 581 701 | 80-150 | 253 | 28 | 15 | 228 | 40 | 6 |

L = délka

M = závitový spoj



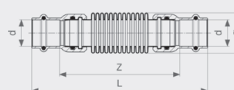
Držák
- pozinkovaná ocel
model 2141.4

| artikl | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | M |
|----------------|-----|----|----|----|----|---|
| 586 706 | 140 | 58 | 43 | 24 | 23 | 6 |

L = délka

M = závitový spoj

VNITŘNĚ LOŽENÁ TECHNIKA SMARTLOOP: VNITŘNĚ LOŽENÉ CIRKULAČNÍ POTRUBÍ

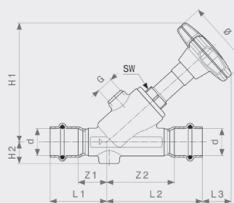


**Kompenzátor
model 2251**

| artikl | d | Z | L | Ø |
|----------------|----|-----|-----|----|
| 690 250 | 15 | 100 | 144 | 23 |
| 690 267 | 18 | 104 | 148 | 27 |
| 690 274 | 22 | 102 | 149 | 34 |
| 690 281 | 28 | 121 | 168 | 41 |
| 690 298 | 35 | 123 | 174 | 50 |
| 690 304 | 42 | 127 | 199 | 60 |
| 690 311 | 54 | 137 | 217 | 72 |

Z = základní rozměr
L = délka

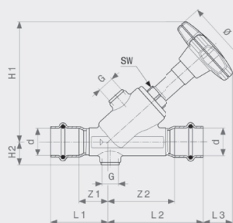
NEREZOVÉ UZAVÍRACÍ VENTILY, OD ROKU 2017



**Easytop Inox-ventil se šikmým sedlem
- nerezavějící ocel
model 2337.5**

| artikl | DN | d | Z1 | Z2 | L1 | L2 | L3 | H1 | H2 | Ø | G | SW |
|----------------|----|----|----|-----|----|-----|----|-----|----|----|-----|----|
| 757 854 | 15 | 15 | 15 | 41 | 38 | 64 | 22 | 84 | 16 | 60 | 1/4 | 19 |
| 757 861 | 15 | 18 | 21 | 47 | 43 | 69 | 18 | 84 | 16 | 60 | 1/4 | 19 |
| 757 878 | 20 | 22 | 23 | 55 | 46 | 78 | 22 | 96 | 18 | 60 | 1/4 | 19 |
| 757 885 | 25 | 28 | 25 | 64 | 49 | 88 | 33 | 115 | 21 | 73 | 1/4 | 27 |
| 757 892 | 32 | 35 | 29 | 78 | 55 | 104 | 34 | 131 | 25 | 73 | 1/4 | 27 |
| 757 908 | 40 | 42 | 33 | 88 | 69 | 124 | 37 | 154 | 28 | 98 | 1/4 | 32 |
| 757 915 | 50 | 54 | 40 | 106 | 80 | 146 | 42 | 178 | 34 | 98 | 1/4 | 32 |

Z = základní rozměr
L = délka
H = výška
G = cylindrické závitové šroubení
SW = rozměr klíče



Easytop Inox-KRV-ventil se šikmým sedlem
- nerezavějící ocel
model 2338.5

| artikl | DN | d | Z1 | Z2 | L1 | L2 | L3 | H1 | H2 | Ø | G | SW |
|----------------|----|----|----|-----|----|-----|----|-----|----|----|-----|----|
| 757 922 | 15 | 15 | 15 | 41 | 38 | 64 | 24 | 85 | 18 | 60 | 1/4 | 19 |
| 757 939 | 15 | 18 | 21 | 47 | 43 | 69 | 20 | 85 | 18 | 60 | 1/4 | 19 |
| 757 946 | 20 | 22 | 23 | 55 | 46 | 78 | 22 | 96 | 19 | 60 | 1/4 | 19 |
| 757 953 | 25 | 28 | 25 | 64 | 49 | 88 | 33 | 116 | 22 | 73 | 1/4 | 27 |
| 757 960 | 32 | 35 | 29 | 78 | 55 | 104 | 34 | 131 | 26 | 73 | 1/4 | 27 |
| 757 977 | 40 | 42 | 33 | 88 | 69 | 124 | 32 | 149 | 29 | 98 | 1/4 | 32 |
| 757 984 | 50 | 54 | 40 | 106 | 80 | 146 | 34 | 171 | 35 | 98 | 1/4 | 32 |

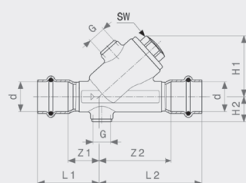
Z = základní rozměr

L = délka

H = výška

G = cylindrické závitové šroubení

SW = rozměr klíče



Easytop Inox-zamezovač zpětného toku
- nerezavějící ocel
model 2339.4

| artikl | DN | d | Z1 | Z2 | L1 | L2 | H1 | H2 | G | SW |
|----------------|----|----|----|-----|----|-----|----|----|-----|----|
| 757 991 | 15 | 15 | 15 | 41 | 38 | 64 | 41 | 18 | 1/4 | 19 |
| 758 004 | 15 | 18 | 21 | 47 | 43 | 69 | 41 | 18 | 1/4 | 19 |
| 758 011 | 20 | 22 | 23 | 55 | 46 | 78 | 46 | 19 | 1/4 | 19 |
| 758 028 | 25 | 28 | 25 | 64 | 49 | 88 | 59 | 22 | 1/4 | 27 |
| 758 035 | 32 | 35 | 29 | 78 | 55 | 104 | 67 | 26 | 1/4 | 27 |
| 758 042 | 40 | 42 | 33 | 88 | 69 | 124 | 78 | 29 | 1/4 | 32 |
| 758 059 | 50 | 54 | 40 | 106 | 80 | 146 | 90 | 35 | 1/4 | 32 |

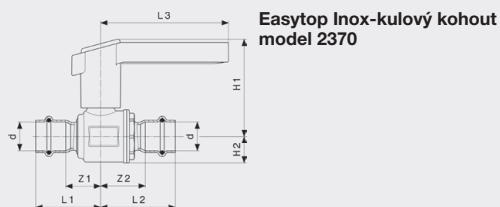
Z = základní rozměr

L = délka

H = výška

G = cylindrické závitové šroubení

SW = rozměr klíče

NEREZOVÉ KULOVÉ KOHOUBY

**Easytop Inox-kulový kohout
model 2370**

| artikl | DN | d | Z1 | Z2 | L1 | L2 | L3 | H1 | H2 |
|---------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| 554 729 | 15 | 15 | 16 | 22 | 40 | 47 | 98 | 73 | 17 |
| 554 736 | 15 | 18 | 22 | 29 | 44 | 51 | 98 | 73 | 17 |
| 554 743 | 20 | 22 | 27 | 34 | 50 | 57 | 98 | 74 | 20 |
| 554 750 | 25 | 28 | 29 | 39 | 53 | 63 | 112 | 89 | 24 |
| 554 767 | 32 | 35 | 37 | 44 | 63 | 70 | 112 | 100 | 30 |
| 554 774 | 40 | 42 | 47 | 46 | 83 | 82 | 119 | 125 | 37 |
| 554 781 | 50 | 54 | 50 | 55 | 90 | 96 | 119 | 133 | 45 |

Z = základní rozměr

L = délka

H = výška

PODOMÍTKOVÉ PŘIMOPRŮTOČNÉ VENTILY, PODOMÍTKOVÉ VENTILY S PŘÍMÝMI SEDLY, OD ROKU 2017

**Easytop-podomítkový přímý ventil
model 2278.5**

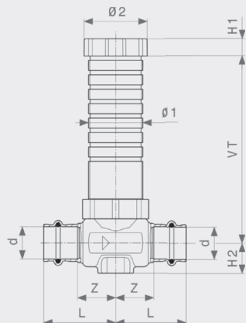
| artikl | d | VT | Z | L | H1 | H2 | Ø1 | Ø2 |
|---------|----|--------|----|----|----|----|----|----|
| 747 343 | 15 | 45-130 | 32 | 54 | 12 | 23 | 38 | 44 |
| 747 350 | 18 | 45-130 | 31 | 53 | 12 | 23 | 38 | 44 |
| 747 367 | 22 | 45-130 | 31 | 55 | 12 | 23 | 38 | 44 |

VT = vestavná hloubka

Z = základní rozměr

L = délka

H = výška

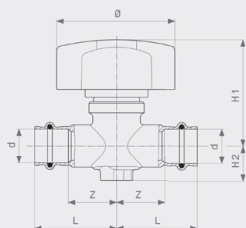


Easytop-podomítkový ventil s přímým sedlem model 2235.2

| artikel | DN | d | VT | Z | L | H1 | H2 | Ø1 | Ø2 |
|----------------|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|
| 755 591 | 15 | 15 | 45-130 | 28 | 50 | 12 | 21 | 38 | 44 |
| 755 607 | 15 | 18 | 45-130 | 28 | 50 | 12 | 21 | 38 | 44 |
| 755 614 | 20 | 22 | 45-130 | 26 | 50 | 12 | 21 | 38 | 44 |
| 755 621 | 25 | 28 | 45-130 | 26 | 50 | 12 | 21 | 38 | 44 |

VT = vestavná hloubka
 Z = základní rozměr
 L = délka
 H = výška

PŘÍMOPRŮTOČNÉ VENTILY, OD ROKU 2017



Easytop-přímý ventil model 2278

| artikel | d | Z | L | H1 | H2 | Ø |
|----------------|----|----|----|----|----|----|
| 747 312 | 15 | 32 | 54 | 70 | 23 | 79 |
| 747 329 | 18 | 31 | 53 | 70 | 23 | 79 |
| 747 336 | 22 | 31 | 55 | 70 | 23 | 79 |

Z = základní rozměr
 L = délka
 H = výška

| Art. č. | Strana | Art. č. | Strana | Art. č. | Strana | Art. č. | Strana | Art. č. | Strana |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 140 557 | 19 | 436 223 | 15 | 436 971 | 13 | 438 203 | 18 | 482 978 | 20 |
| 141 523 | 19 | 436 230 | 15 | 436 988 | 13 | 438 210 | 18 | 482 985 | 20 |
| 142 568 | 19 | 436 247 | 15 | 436 995 | 13 | 438 227 | 18 | 482 992 | 20 |
| 144 111 | 19 | 436 254 | 15 | 437 008 | 13 | 438 234 | 18 | 483 005 | 8 |
| 144 999 | 19 | 436 261 | 15 | 437 015 | 13 | 438 241 | 18 | 483 012 | 8 |
| 187 798 | 19 | 436 278 | 15 | 437 022 | 13 | 438 258 | 17 | 483 029 | 8 |
| 193 294 | 6 | 436 285 | 15 | 437 039 | 13 | 438 265 | 17 | 483 036 | 8 |
| 193 324 | 6 | 436 292 | 15 | 437 046 | 13 | 438 272 | 17 | 483 043 | 8 |
| 193 331 | 6 | 436 308 | 15 | 437 053 | 13 | 438 289 | 17 | 483 050 | 8 |
| 288 068 | 12 | 436 315 | 15 | 437 060 | 13 | 438 296 | 17 | 483 067 | 8 |
| 289 010 | 6 | 436 322 | 15 | 437 077 | 13 | 438 302 | 17 | 483 074 | 8 |
| 289 423 | 19 | 436 339 | 15 | 437 091 | 14 | 438 319 | 17 | 483 081 | 8 |
| 290 801 | 19 | 436 346 | 15 | 437 107 | 14 | 438 326 | 17 | 483 098 | 8 |
| 298 876 | 12 | 436 353 | 15 | 437 114 | 14 | 438 333 | 17 | 483 104 | 8 |
| 435 363 | 5 | 436 360 | 15 | 437 121 | 14 | 438 340 | 17 | 483 111 | 8 |
| 435 370 | 5 | 436 377 | 15 | 437 138 | 14 | 438 357 | 17 | 483 128 | 10 |
| 435 387 | 5 | 436 384 | 15 | 437 145 | 9 | 438 364 | 17 | 483 135 | 16 |
| 435 394 | 5 | 436 391 | 15 | 437 152 | 9 | 445 973 | 9 | 483 142 | 16 |
| 435 400 | 5 | 436 407 | 15 | 437 169 | 9 | 445 980 | 9 | 483 159 | 16 |
| 435 417 | 5 | 436 414 | 15 | 437 176 | 9 | 445 997 | 9 | 483 166 | 16 |
| 435 424 | 5 | 436 421 | 15 | 437 183 | 9 | 446 000 | 9 | 483 173 | 16 |
| 435 431 | 5 | 436 438 | 15 | 437 190 | 9 | 446 017 | 9 | 483 180 | 16 |
| 435 448 | 5 | 436 445 | 10 | 437 206 | 9 | 446 024 | 9 | 554 729 | 24 |
| 435 639 | 4 | 436 452 | 10 | 437 213 | 9 | 446 031 | 9 | 554 736 | 24 |
| 435 646 | 4 | 436 469 | 10 | 437 220 | 9 | 449 506 | 9 | 554 743 | 24 |
| 435 653 | 4 | 436 476 | 10 | 437 237 | 9 | 452 469 | 7 | 554 750 | 24 |
| 435 660 | 4 | 436 483 | 10 | 437 244 | 20 | 452 506 | 7 | 554 767 | 24 |
| 435 677 | 4 | 436 490 | 10 | 437 251 | 20 | 452 858 | 18 | 554 774 | 24 |
| 435 684 | 4 | 436 506 | 10 | 437 268 | 20 | 452 865 | 18 | 554 781 | 24 |
| 435 691 | 4 | 436 513 | 10 | 437 275 | 20 | 452 872 | 18 | 557 874 | 18 |
| 435 707 | 4 | 436 520 | 10 | 437 282 | 20 | 452 889 | 18 | 557 881 | 18 |
| 435 714 | 4 | 436 537 | 10 | 437 299 | 17 | 452 896 | 18 | 557 898 | 18 |
| 435 721 | 4 | 436 544 | 10 | 437 305 | 17 | 452 902 | 18 | 557 904 | 18 |
| 435 738 | 4 | 436 551 | 10 | 437 312 | 17 | 452 919 | 18 | 557 911 | 18 |
| 435 745 | 4 | 436 568 | 10 | 437 329 | 17 | 452 926 | 6 | 557 928 | 18 |
| 435 752 | 4 | 436 575 | 11 | 437 336 | 17 | 452 933 | 6 | 577 988 | 4 |
| 435 769 | 4 | 436 582 | 11 | 437 343 | 17 | 452 940 | 6 | 577 995 | 4 |
| 435 776 | 5 | 436 599 | 11 | 437 350 | 17 | 482 596 | 4 | 578 008 | 5 |
| 435 783 | 5 | 436 605 | 11 | 437 367 | 17 | 482 602 | 4 | 578 015 | 5 |
| 435 790 | 5 | 436 612 | 11 | 437 374 | 17 | 482 619 | 4 | 578 022 | 8 |
| 435 806 | 5 | 436 629 | 11 | 437 381 | 16 | 482 626 | 4 | 578 039 | 8 |
| 435 813 | 5 | 436 636 | 11 | 437 398 | 16 | 482 633 | 4 | 578 046 | 8 |
| 435 837 | 7 | 436 643 | 11 | 437 404 | 16 | 482 640 | 4 | 578 053 | 8 |
| 435 844 | 7 | 436 650 | 11 | 437 411 | 16 | 482 657 | 5 | 578 060 | 8 |
| 435 851 | 7 | 436 667 | 11 | 437 428 | 16 | 482 664 | 5 | 578 077 | 8 |
| 435 868 | 7 | 436 674 | 11 | 437 435 | 16 | 482 671 | 5 | 578 084 | 14 |
| 435 875 | 7 | 436 681 | 11 | 437 442 | 16 | 482 688 | 5 | 578 091 | 15 |
| 435 882 | 7 | 436 704 | 12 | 437 459 | 16 | 482 695 | 5 | 578 107 | 16 |
| 435 899 | 7 | 436 711 | 12 | 437 466 | 16 | 482 701 | 5 | 578 114 | 16 |
| 435 905 | 7 | 436 728 | 12 | 437 473 | 16 | 482 718 | 8 | 578 121 | 16 |
| 435 912 | 7 | 436 735 | 12 | 437 480 | 16 | 482 725 | 8 | 578 138 | 16 |
| 435 929 | 7 | 436 742 | 12 | 437 497 | 16 | 482 732 | 8 | 578 145 | 10 |
| 435 936 | 7 | 436 759 | 12 | 437 503 | 16 | 482 749 | 8 | 578 152 | 10 |
| 435 943 | 7 | 436 766 | 12 | 437 510 | 16 | 482 756 | 8 | 578 183 | 18 |
| 435 950 | 7 | 436 773 | 12 | 437 527 | 16 | 482 763 | 8 | 581 701 | 21 |
| 435 967 | 7 | 436 780 | 12 | 437 534 | 16 | 482 770 | 8 | 586 706 | 21 |
| 435 974 | 7 | 436 797 | 12 | 437 541 | 16 | 482 787 | 8 | 588 328 | 11 |
| 435 981 | 7 | 436 803 | 12 | 437 558 | 16 | 482 794 | 8 | 588 564 | 11 |
| 435 998 | 7 | 436 810 | 12 | 437 565 | 16 | 482 800 | 14 | 593 315 | 19 |
| 436 001 | 7 | 436 827 | 12 | 437 572 | 17 | 482 817 | 14 | 593 322 | 19 |
| 436 018 | 7 | 436 834 | 12 | 437 589 | 17 | 482 824 | 14 | 593 339 | 19 |
| 436 025 | 7 | 436 841 | 12 | 437 596 | 17 | 482 831 | 15 | 593 346 | 19 |
| 436 032 | 7 | 436 858 | 12 | 437 602 | 17 | 482 848 | 15 | 593 353 | 19 |
| 436 049 | 7 | 436 865 | 12 | 437 619 | 17 | 482 855 | 15 | 593 360 | 8 |
| 436 056 | 7 | 436 872 | 12 | 437 626 | 17 | 482 862 | 10 | 593 377 | 8 |
| 436 063 | 7 | 436 889 | 12 | 437 633 | 17 | 482 879 | 10 | 593 384 | 8 |
| 436 070 | 7 | 436 896 | 13 | 437 640 | 17 | 482 886 | 10 | 616 809 | 20 |
| 436 155 | 14 | 436 902 | 13 | 437 862 | 17 | 482 893 | 10 | 619 954 | 11 |
| 436 162 | 14 | 436 919 | 13 | 437 893 | 17 | 482 909 | 10 | 619 961 | 11 |
| 436 179 | 14 | 436 926 | 13 | 437 923 | 17 | 482 916 | 10 | 619 978 | 11 |
| 436 186 | 14 | 436 933 | 13 | 437 947 | 17 | 482 923 | 10 | 619 985 | 10 |
| 436 193 | 14 | 436 940 | 13 | 437 992 | 17 | 482 930 | 10 | 651 350 | 21 |
| 436 209 | 14 | 436 957 | 13 | 438 180 | 18 | 482 947 | 19 | 690 250 | 22 |
| 436 216 | 14 | 436 964 | 13 | 438 197 | 18 | 482 954 | 19 | 690 267 | 22 |

| Art. č. | Strana | Art. č. | Strana | Art. č. | Strana | Art. č. | Strana | Art. č. | Strana |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 690 274 | 22 | | | | | | | | |
| 690 281 | 22 | | | | | | | | |
| 690 298 | 22 | | | | | | | | |
| 690 304 | 22 | | | | | | | | |
| 690 311 | 22 | | | | | | | | |
| 693 718 | 20 | | | | | | | | |
| 736 255 | 11 | | | | | | | | |
| 736 279 | 11 | | | | | | | | |
| 736 293 | 11 | | | | | | | | |
| 736 309 | 11 | | | | | | | | |
| 736 316 | 11 | | | | | | | | |
| 736 323 | 11 | | | | | | | | |
| 744 083 | 21 | | | | | | | | |
| 744 090 | 21 | | | | | | | | |
| 747 312 | 25 | | | | | | | | |
| 747 329 | 25 | | | | | | | | |
| 747 336 | 25 | | | | | | | | |
| 747 343 | 24 | | | | | | | | |
| 747 350 | 24 | | | | | | | | |
| 747 367 | 24 | | | | | | | | |
| 754 679 | 11 | | | | | | | | |
| 755 591 | 25 | | | | | | | | |
| 755 607 | 25 | | | | | | | | |
| 755 614 | 25 | | | | | | | | |
| 755 621 | 25 | | | | | | | | |
| 757 854 | 22 | | | | | | | | |
| 757 861 | 22 | | | | | | | | |
| 757 878 | 22 | | | | | | | | |
| 757 885 | 22 | | | | | | | | |
| 757 892 | 22 | | | | | | | | |
| 757 908 | 22 | | | | | | | | |
| 757 915 | 22 | | | | | | | | |
| 757 922 | 23 | | | | | | | | |
| 757 939 | 23 | | | | | | | | |
| 757 946 | 23 | | | | | | | | |
| 757 953 | 23 | | | | | | | | |
| 757 960 | 23 | | | | | | | | |
| 757 977 | 23 | | | | | | | | |
| 757 984 | 23 | | | | | | | | |
| 757 991 | 23 | | | | | | | | |
| 758 004 | 23 | | | | | | | | |
| 758 011 | 23 | | | | | | | | |
| 758 028 | 23 | | | | | | | | |
| 758 035 | 23 | | | | | | | | |
| 758 042 | 23 | | | | | | | | |
| 758 059 | 23 | | | | | | | | |

| Model č. | Strana | Model č. | Strana | Model č. | Strana | Model č. | Strana | Model č. | Strana |
|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| 2021.7 | 21 | | | | | | | | |
| 2141.3 | 21 | | | | | | | | |
| 2141.4 | 21 | | | | | | | | |
| 2209.3 | 6 | | | | | | | | |
| 2213 | 12 | | | | | | | | |
| 2215.6 | 11 | | | | | | | | |
| 2235.2 | 25 | | | | | | | | |
| 2251 | 22 | | | | | | | | |
| 2269 | 19 | | | | | | | | |
| 2278 | 25 | | | | | | | | |
| 2278.5 | 24 | | | | | | | | |
| 2311 | 10 | | | | | | | | |
| 2311.1 | 12 | | | | | | | | |
| 2311XL | 10 | | | | | | | | |
| 2312 | 11 | | | | | | | | |
| 2312.1 | 12 | | | | | | | | |
| 2312XL | 11 | | | | | | | | |
| 2314 | 13 | | | | | | | | |
| 2314.2 | 13 | | | | | | | | |
| 2314.5 | 14 | | | | | | | | |
| 2315 | 14 | | | | | | | | |
| 2315.1 | 15 | | | | | | | | |
| 2315.1XL | 16 | | | | | | | | |
| 2315.5 | 15 | | | | | | | | |
| 2315.5XL | 15 | | | | | | | | |
| 2315XL | 14 | | | | | | | | |
| 2316 | 4 | | | | | | | | |
| 2316.1 | 4 | | | | | | | | |
| 2316.1XL | 4 | | | | | | | | |
| 2316XL | 4 | | | | | | | | |
| 2317.1 | 9 | | | | | | | | |
| 2317.2 | 9 | | | | | | | | |
| 2317.2XL | 10 | | | | | | | | |
| 2317.3 | 21 | | | | | | | | |
| 2318 | 7 | | | | | | | | |
| 2318XL | 8 | | | | | | | | |
| 2325.5 | 20 | | | | | | | | |
| 2325.7 | 20 | | | | | | | | |
| 2326 | 5 | | | | | | | | |
| 2326.1 | 5 | | | | | | | | |
| 2326.1XL | 5 | | | | | | | | |
| 2326XL | 5 | | | | | | | | |
| 2327 | 6 | | | | | | | | |
| 2337.5 | 22 | | | | | | | | |
| 2338.5 | 23 | | | | | | | | |
| 2339.4 | 23 | | | | | | | | |
| 2355 | 17 | | | | | | | | |
| 2356 | 18 | | | | | | | | |
| 2356.1XL | 18 | | | | | | | | |
| 2356XL | 18 | | | | | | | | |
| 2357.1XL | 19 | | | | | | | | |
| 2359 | 19 | | | | | | | | |
| 2359XL | 20 | | | | | | | | |
| 2360 | 16 | | | | | | | | |
| 2362 | 16 | | | | | | | | |
| 2363 | 17 | | | | | | | | |
| 2364 | 18 | | | | | | | | |
| 2365 | 17 | | | | | | | | |
| 2370 | 24 | | | | | | | | |
| 4213.2 | 11 | | | | | | | | |