

**Profipress**

Informace o výrobku



**viega**

# obsah

1	Popis skupiny produktů	3
2	Oblasti použití	5
3	Přípustná potrubí	8
4	Certifikáty	9
5	Rozměry Z	14
6	Imprint	78

## Popis skupiny produktů

Lisovací spojovací systém pro optimalizované proudění z mědi (99,9 % Cu-DHP), červeného bronzu nebo křemíkového bronzu pro měděné trubky. Lisovací spojky jsou k ochraně těsnění vybavené válcovitou potrubní průchodkou. Lisovací spojky od d64,0 zářezným kroužkem z ušlechtilé oceli pro zajištění mechanické zatížitelnosti spoje. Lisovací síla působí před sedlem těsnění a za ním. Určeno pro instalace etážových a stoupacích potrubí na omítku a pod omítku.

### Označení

Výrobce, rozměr trubky, šarže, označení osvědčení (DVGW), zelený bod na lisovacím konci, snímatelná oranžová nálepka jako indikátor slisování od d64,0

### Lisovací spojky s SC-Contur

Nedopatřením neslisované spoje jsou při zkoušce těsnosti ihned patrné.

Společnost Viega garantuje rozpoznání neslisovaných spojů v následujících tlakových rozmezích:

min. tlak vody: 0.1 MPa / 100 kPa / 1 bar / 14.5 PSI

max. tlak vody: 0.65 MPa / 650 kPa / 6.5 bar / 94.3 PSI

min. tlak vzduchu: 22 hPa / 2.2 kPa / 22 mbar / 0.3 PSI

max. tlak vzduchu: 0.3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43.5 PSI

### Těsnění

EPDM (Etylen-Propylen-dien-kaučuk), černé, předmontováno

### Poznámka

Těsnicí materiály lisovacích spojek podléhají tepelnému stárnutí, které závisí na teplotě a média a době provozu.

Čím vyšší je teplota média, tím rychlejší je tepelné stárnutí těsnicího materiálu.

V případě zvláštních provozních podmínek např. průmyslové systémy rekuperace tepla, je nutné porovnat specifikace výrobce spotřebiče se specifikacemi lisovacího spojovacího systému.

Před použitím lisovacího spojovacího systému mimo uvedenou oblast použití nebo v případě pochybností o správném výběru materiálu, kontaktujte prosím společnost Viega.

### Rozměry

d12–108,0, dostupnost velikostí podle vnitrostátních předpisů

### Nářadí

Funkční bezpečnost lisovacích spojovacích systémů Viega závisí v první řadě na bezvadném stavu použitého lisovacího nářadí. Pro výrobu lisovaných spojů Viega doporučuje použít lisovací nářadí Viega. Lisovací nářadí Viega musí být pravidelně kontrolováno autorizovaným servisním centrem.

### Oblasti použití

Pitná voda

Napojení vytápění / otopných těles

Dešťová voda

Stlačený vzduch, inertní plyny

Rozvod chladicí vody

Průmyslové využití

Výstavba systémů

### Poznámka

Použití systému v jiných než popsanych oblastech použití a pro jiná média musí být odsouhlaseno firmou Viega! Podrobné informace k aplikacím, omezením a národním normám a směrnícím naleznete v informacích o výrobku, v tištěné podobě nebo na webových stránkách firmy Viega.

### Upozornění - normy a osvědčení

Lisovací spojka, odzkoušena podle pracovního listu DVGW W 534 se zkušební značkou GVGW.

Schválení pro d12–108,0 podle DVGW reg.č. DW-8511BQ0586.

Lisovací spojka vhodná pro měděné trubky podle DIN EN 1057 (R290, tvrdá pro sprinklerové zařízení) a pracovního listu DVGW GW 392.

Při použití v instalacích topení dodržujte směrnici VDI 2035 a DIN EN 12828.

### Upozornění - limity použitelnosti pro pitnou vodu

Lisovací spojky Profipress jsou vhodné pro tvorbu instalací pitné vody podle DIN 1988-200 a EN 806-2 s ohledem na výběr materiálu podle DIN EN12502-1 a podle podkladů Spolkového úřadu pro životní prostředí (UBA) pro hodnocení kovových materiálů ve styku s pitnou vodou. Při použití v jiných oblastech použití nebo v případě pochybností, kontaktujte společnost Viega.

Trubky a spojovací kusy z mědi se smí podle vyhlášky o pitné vodě a ohledem na mezní hodnoty iontů mědi použít jen tehdy, je-li hodnota  $\text{pH} \geq 7,4$  nebo  $\text{pH} = 7,0-7,4$  pokud celkové množství organického uhlíku (TOC) nepřekračuje 1,5 mg/l!

### Provozní podmínky

Lisovací spojovací systém Profipress lze použít za uvedených provozních podmínek:

Instalace pitné vody podle DIN 1988-200 / DIN EN 806-2

Provozní teplota max. 80 °C / 176 °F

Teplota max. 95 °C po dobu 60 minut

Otopné systémy podle DIN EN 12828

Provozní teplota max. 105 °C / 221 °F

Lisovací spojovací systém Profipress je určený pro jmenovitý tlak PN16.

### Materiál lisovacích spojek

Měď: 99,9 % Cu-DHP

Červený bronz: CC499K

Křemíkový bronz: CC246E / CuSi4Zn9MnP

### Softwarová řešení TechCON

Softwarová řešení pro řízení servisu a detailní plánování techniky firmy Viega související s potrubními, předstěnovými, splachovacími a odvodňovacími systémy.

K jednoduchému a rychlému řešení konkrétních cílů projektů použijte další bezplatné webové aplikace, které naleznete na webových stránkách Viega.

### Kalkulátor tlakových ztrát

Webová aplikace k jednoduchému a rychlému určení rozměrů potrubí pro rozvody pitné vody, vytápění a plynovody s tabulkou pro tlakové ztráty v celém systému.

### Změny a chyby vyhrazeny!

Nejnovější Z- a instalační rozměry, jakož i další technické informace lze nalézt na webových stránkách Viega a je nutné je zkontrolovat před plánováním, stavebními pracemi a použitím. Naše výrobky jsou neustále optimalizovány.

Tento popis produktu obsahuje důležité informace o výběru produktu a systému, montáži, uvedení do provozu a zamýšleném použití a případné údržbě. Tyto informace o produktech, jejich vlastnostech a aplikačních technikách vychází z aktuálně platných norem v Evropě (např. EN) anebo v Německu (např. DIN/DVGW). Některé části textu mohou odkazovat na technické předpisy v Evropě/Německu. Toto by mělo být považováno jako doporučení pro jiné země, ve kterých nejsou k dispozici příslušné národní požadavky. Příslušné národní zákony, normy, předpisy, směrnice a další technická ustanovení mají přednost před německými / evropskými směrnici uvedenými v tomto popisu produktu: Informace zde uvedené nejsou pro ostatní země a regiony závazné a je třeba je chápat jako doporučení.

# Oblasti použití

**název systému:** Profipress, **těsnění:** EPDM

oblasti použití	vlastnosti	hodnoty
<b>pitná voda</b> hodnota pH $\geq$ 7,4 hodnota pH 7,0–7,4 s TOC max. 1,5 mg/l požadavky podle vyhlášky o pitné vodě teplota max. 95 °C po dobu 60 minut	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	95 °C / 203 °F
<b>chladicí voda (uzavřený okruh)</b>	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. provozní teplota	-25 °C / -13 °F
	max. provozní teplota	105 °C / 221 °F
<b>studniční voda</b> požadavky podle vyhlášky o pitné vodě	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	80 °C / 176 °F
<b>otopné soustavy</b> podle DIN EN 12 828	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	105 °C / 221 °F
<b>nemrzoucí kapalina</b> Antifrogen N / Clariant Antifrogen L / Clariant Antifrogen Sol (solární systém) / Clariant etylenglykol (ethan-1,2-diol) propylenglykol (1,2-propandiol) Tyfoxit / Tyforop-Chemie Tyfocor / Tyforop-Chemie	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. provozní teplota	-25 °C / -13 °F
	max. provozní teplota	105 °C / 221 °F
<b>stlačený vzduch</b> koncentrace oleje $\leq$ 25 mg/m <sup>3</sup> d12–108,0	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>argon</b> d12–54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>argon</b> d64,0–108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>carbogen</b> oxid uhličitý + kyslík suchý d12–54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>carbogen</b> d64,0–108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>kyslík</b> udržujte bez oleje a tuků d12–54	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F

**název systému:** Profipress, **těsnění:** EPDM

oblasti použití	vlastnosti	hodnoty
<b>dusík</b> za výparníkem d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>dusík</b> d64,0-108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>vodík</b> d12-108,0	max. provozní tlak	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>oxid uhličitý</b> suchý d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>oxid uhličitý</b> d64,0-108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>oxid uhelnatý</b> díly z ušlechtilé oceli nejsou přípustné d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>oxid uhelnatý</b> d64,0-108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>nízké vakuum</b> P (absolutní) = 1 hPa	max. provozní teplota	70 °C / 158 °F
<b>formovací plyn (suchý / ochranný plyn pro svařování)</b> argon + oxid uhličitý (například corgon) d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>formovací plyn (suchý / ochranný plyn pro svařování)</b> d64,0-108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>krypton</b> d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>krypton</b> d64,0-108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>neon</b> d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>neon</b> d64,0-108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>xenon</b> d12-54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F

**název systému:** Profipress, **těsnění:** EPDM








oblasti použití	vlastnosti	hodnoty
<b>xenon</b> d64,0–108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>syntetický vzduch</b> d12–54	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>syntetický vzduch</b> d64,0–108,0	max. provozní tlak	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. provozní teplota	60 °C / 140 °F
<b>etanol</b>	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	25 °C / 77 °F
<b>kondenzát</b> od vodní páry bez kontaminace	max. provozní tlak	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. provozní teplota	105 °C / 221 °F
<b>aceton</b> tekutý	max. provozní tlak	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	min. provozní teplota	-10 °C / 14 °F
	max. provozní teplota	40 °C / 104 °F












## Přípustná potrubí








Norma	DN	vnější Ø	tloušťka stěny
měď DIN EN 1057	10	12	0,8 1,0
	12	15	1,0
	15	18	
	20	22	
	25	28	1,0 1,5
	32	35	1,2 1,5
	40	42	
	50	54	1,5 2,0
	60	64,0	2,0
	65	76,1	
	80	88,9	
	100	108,0	2,5



















# Certifikáty

Dubai	<b>Dubai Central Laboratory Department Attestation of Conformity</b> Sanpress pipe 1.4521 and 1.4401
	<b>ÖVGW certificate</b> Sanpress / Profipress
	<b>ÜA sign</b> Profipress, solder fittings, threaded fittings
	<b>ÜA sign</b> Raxinox pipes
	<b>ÜA sign</b> Sanpress, Raxofix, Maxiplex, bronze threaded fittings, solder fittings
	<b>SAI Watermark Certificate of Conformity - Level 1</b> Propress Water, Sanpress and Sanpress Inox
	<b>BCCA Certificate ATG</b> Profipress, Sanpress, Sanpress Inox
	<b>CCS Certificate of Type Approval</b> Sanpress Inox, Seapress, Profipress
SZU	<b>SZU Certifikat Vyrobnku</b> Profipress, Profipress S
AMTEC	<b>AMTEC Certificate</b> Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo, Megapress, Profipress G, Sanpress Inox G, Megapress G
DEKRA	<b>examination certificate</b> Piping system Sanpress/Sanpress XL

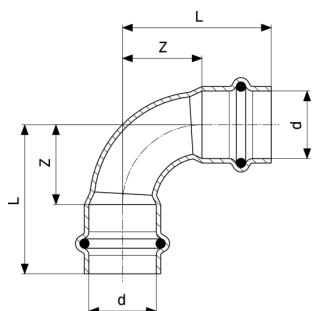
	<p><b>DVGW type examination certificate</b> Profipress (d 12 - 108)</p>
	<p><b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress-pipe 1.4521 (d 12 - 108)</p>
	<p><b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress with pipe 1.4401 (d 12 - 108)</p>
	<p><b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress with pipe 1.4521 (d 12 - 108)</p>
	<p><b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress pipe 1.4401 (d 12 - 108)</p>
	<p><b>TÜV Association Certificate</b> Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo (d 15 - 108), Temponox</p>
	<p><b>VdS certificate</b> Profipress (d 22 - 54)</p>
	<p><b>ETA Certificate</b> Profipress, Profipress XL, Sanpress, Sanpress XL</p>
	<p><b>ETA Certificate</b> Sanpress with pipe 1.4401 and 1.4521, (d 12-108)</p>
	<p><b>Eurofins Certificate</b> Profipress (d 12-54)</p>
	<p><b>CSTB Certificate</b> Profipress, Sanpress</p>

	<p><b>CSTB QB Certificate</b> Profipress, Sanpress</p>
	<p><b>CSTB QB Certificate</b> Profipress, Sanpress</p>
<p>Eurofins</p>	<p><b>Eurofins Certificate of sanitary conformity</b> Profipress</p>
<p>Eurofins</p>	<p><b>Eurofins Certificate of sanitary conformity</b> Sanpress</p>
<p>BSI</p>	<p><b>BSI Kitemark Certificate (BS EN 1254-7)</b> Profipress, Profipress G</p>
	<p><b>Lloyd's Register Type Approval Certificate</b> Profipress, ProPress</p>
	<p><b>Lloyd's Register Type Approval Certificate</b> Sanpress</p>
<p>EMI</p>	<p><b>EMI certificate</b> Profipress, Sanpress, Easytop, Sanpress Inox, Pexfit Pro Fosta, Smartpress, gunmetal threaded fittings</p>
<p>EMI</p>	<p><b>EMI Certificate of Constancy of Performance</b> Profipress</p>
	<p><b>IAPMO UPC-I Certificate of Listing</b> Copper, Cooper Alloy Fittings</p>
	<p><b>IAPMO UMC-I Certificate of Listing</b> Copper, Cooper Alloy Fittings</p>
	<p><b>IRS Type Approval Certificate</b> Seapress, Sanpress, Sanpress Inox, Profipress</p>

	<p><b>ICIM Hygiene certificate</b>                  Profipress, Profipress XL, Sanpress Inox, Sanpress Inox XL, Sanpress, Sanpress XL, Sanfix Fosta, Raxofix, Smartpress, gunmetal threaded fittings, soldered fittings</p>
	<p><b>RINA Type Approval Certificate</b>                  Profipress and ProPress</p>
	<p><b>Class NK Type Approval Certificate</b>                  Seapress, Seapress XL, Profipress and Sanpress Inox</p>
	<p><b>KIWA Product certificate</b>                  Profipress, Sanpress fittings</p>
	<p><b>KIWA Product certificate</b>                  Sanpress Inox pipe 1.4521 and 1.4401</p>
	<p><b>KIWA Product certificate</b>                  PE-Xc Smartloop pipe</p>
SINTEF	<p><b>SINTEF Certificate</b>                  Profipress, Profipress XL</p>
SINTEF	<p><b>SINTEF Certificate</b>                  Sanpress with pipe 1.4401 and 1.4521 (d 12-108)</p>
SINTEF	<p><b>SINTEF Certificate</b>                  Smartloop</p>
	<p><b>ITB National Technical Assessment</b>                  Profipress, Profipress XL, Profipress S</p>
	<p><b>ITB National Technical Assessment</b>                  Profipress, Sanpress</p>
	<p><b>ITB Certificate of Constancy of Performance</b>                  Profipress, Sanpress</p>

 10	<b>ITB National Technical Assessment</b> Sanpress Inox, Sanpress Inox XL, Sanpress, Sanpress XL
EITS	<b>EITS Technical Approval</b> Profipress
EITS	<b>EITS Technical Approval</b> Sanpress, Sanpress Inox
	<b>RM Type Approval Certificate</b> Profipress & Profipress XL types
 0134/05	<b>RISE Certificate</b> Profipress, Profipress XL, Profipress chromed
 0134/05	<b>RISE Certificate</b> Sanpress och Sanpress XL fittings
 0134/05	<b>RISE Certificate</b> Smartloop
	<b>SGBC Certificate</b> Profipress
IZV	<b>IZV Certificate</b> Profipress, Profipress XL
UKRCERTIFICATION	<b>LLC UKRCertification Certificate of conformity</b> Profipress
UKRCERTIFICATION	<b>LLC UKRCertification Certificate of conformity</b> Sanpress, Sanpress Inox
	<b>ABS Approval Certificate</b> Viega Metric CTS fittings Profipress, Profipress XL and Viega Imperial CTS fittings ProPress

# Rozměry Z

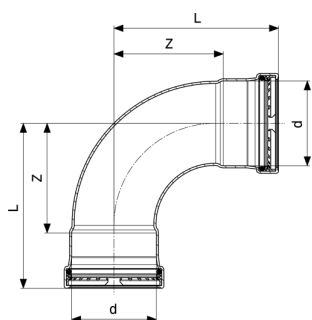


**Profipress-oblouk 90°**  
- měď  
**model 2416**

artikl	d	L	Z	L*	Z*
<b>291 488</b>	12	32	14		
<b>443 863</b>	14	36	17		
<b>291 501</b>	15	38	16	40	18
<b>443 870</b>	16	38	19		
<b>291 495</b>	18	40	18	44	22
<b>291 518</b>	22	49	26	42	19
<b>291 525</b>	28	55	31	58	34
<b>291 532</b>	35	59	33	68	42
<b>291 549</b>	42	69	33	86	50
<b>291 556</b>	54	95	55	105	65

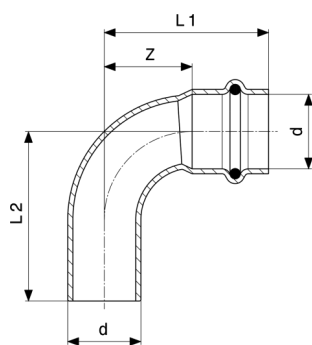
L\* = délka staršího provedení

Z\* = rozměr Z předchozího provedení



**Profipress XL-oblouk 90°**  
- měď  
**model 2416XL**

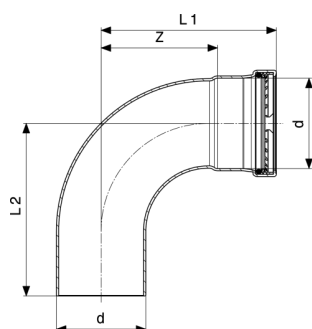
artikl	d	Z	L
<b>577 681</b>	64,0	84	127
<b>476 847</b>	76,1	99	149
<b>476 854</b>	88,9	115	165
<b>476 861</b>	108,0	138	198



**Profipress-oblouk 90°**  
- měď  
**model 2416.1**

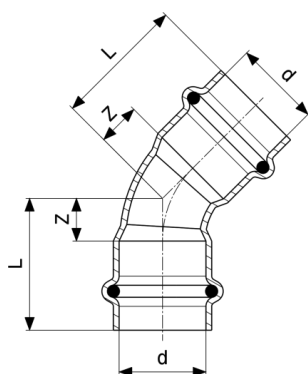
artikl	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>291 648</b>	12	14	32	34			
<b>444 099</b>	14	17	36	37			
<b>291 662</b>	15	16	38	41	18	40	41
<b>444 105</b>	16	19	38	39			
<b>291 655</b>	18	18	40	42	22	44	44
<b>291 679</b>	22	26	49	51	19	42	47
<b>291 686</b>	28	31	55	60	34	58	60
<b>291 693</b>	35	33	59	63	42	68	70
<b>291 709</b>	42	33	69	71	50	86	88
<b>291 716</b>	54	55	95	96	65	105	107

Z\* = rozměr Z předchozího provedení  
L\* = délka staršího provedení



**Profipress XL-oblouk 90°**  
- měď  
**model 2416.1XL**

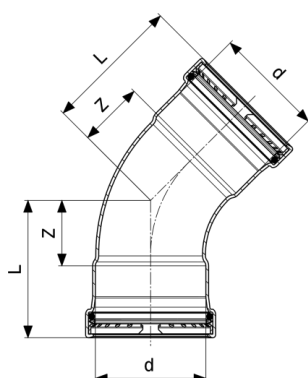
artikl	d	Z	L1	L2
<b>577 698</b>	64,0	84	127	126
<b>476 878</b>	76,1	99	149	147
<b>476 885</b>	88,9	115	165	162
<b>476 892</b>	108,0	138	198	195



**Profipress-oblouk 45°**  
- měď  
**model 2426**

artikl	d	Z	L	Z*	L*
<b>292 409</b>	12	6	24		
<b>444 051</b>	14	7	26		
<b>292 348</b>	15	7	29	8	30
<b>444 068</b>	16	8	27		
<b>292 416</b>	18	7	29	9	31
<b>292 355</b>	22	11	34	9	32
<b>292 362</b>	28	12	36	14	38
<b>292 379</b>	35	15	41	17	43
<b>292 386</b>	42	17	53	21	57
<b>292 393</b>	54	22	62	27	67

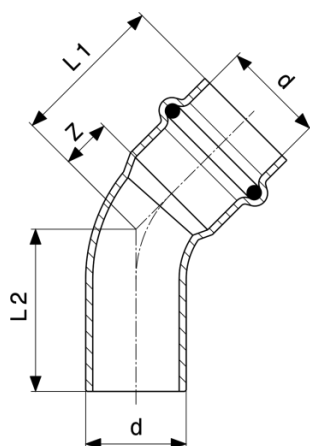
Z\* = rozměr Z předchozího provedení  
L\* = délka staršího provedení



**Profipress XL-oblouk 45°**  
- měď  
**model 2426XL**

artikl	d	Z	L
<b>577 766</b>	64,0	39	82
<b>476 908</b>	76,1	46	96
<b>476 915</b>	88,9	52	102
<b>476 922</b>	108,0	61	121

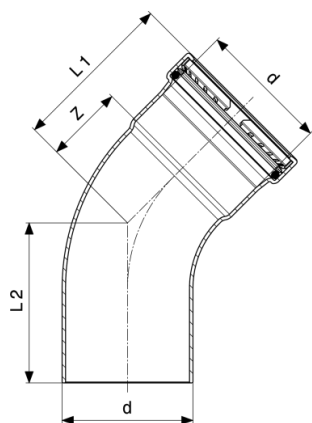




**Profipress-oblouk 45°**  
- měď  
**model 2426.1**

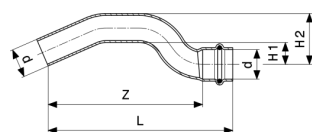
artikl	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>292 577</b>	12	6	24	26			
<b>444 112</b>	14	7	26	27			
<b>292 508</b>	15	7	29	29	8	30	31
<b>444 129</b>	16	8	27	28			
<b>292 560</b>	18	7	29	31	9	31	32
<b>292 515</b>	22	11	34	36	9	32	34
<b>292 522</b>	28	12	36	40	14	38	40
<b>292 539</b>	35	15	41	43	17	43	45
<b>292 546</b>	42	17	53	52	21	57	59
<b>292 553</b>	54	22	62	64	27	67	71

Z\* = rozměr Z předchozího provedení  
L\* = délka staršího provedení



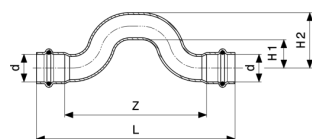
**Profipress XL-oblouk 45°**  
- měď  
**model 2426.1XL**

artikl	d	Z	L1	L2
<b>577 773</b>	64,0	39	82	82
<b>476 939</b>	76,1	46	96	93
<b>476 946</b>	88,9	52	102	99
<b>476 953</b>	108,0	61	121	119



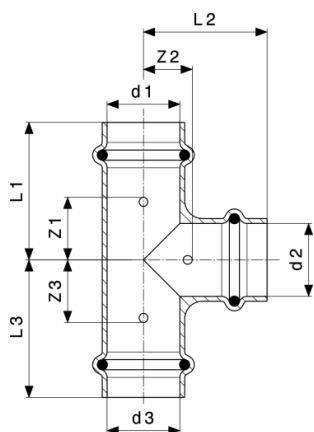
**Profipress-nadoblouk**  
- měď  
**model 2427**

artikl	d	Z	L	v1	v2
<b>322 359</b>	12	82	100	12	24
<b>322 342</b>	15	98	120	13	28
<b>322 335</b>	18	98	120	13	31
<b>322 328</b>	22	118	141	17	39



**Profipress-nadoblouk**  
- měď  
**model 2428**

artikl	d	Z	L	v1	v2
<b>352 134</b>	15	90	134	20	35
<b>352 141</b>	18	100	144	20	38
<b>352 158</b>	22	115	161	23	45

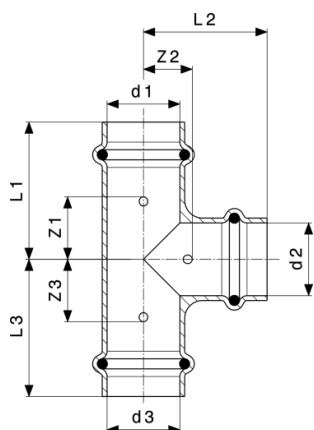


**Profipress-T-kus**  
- měď  
**model 2418**

artikl	VdS	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
291 884		12	12	12	18	9	18	36	27	36
322 717		12	15	12	20	10	20	38	32	38
443 900		14	12	14	17	12	17	36	30	36
443 887		14	14	14	18	12	18	37	31	37
291 907		15	12	12	21	12	17	39	30	39
291 914		15	12	15	16	12	16	39	30	39
315 085		15	15	12	18	11	23	41	33	41
291 952		15	15	15	19	11	19	41	33	41
322 724		15	18	15	20	13	20	42	35	42
322 700		15	22	15	23	15	23	45	38	45
443 917*		16	12	14	21	12	18	40	30	36
443 924		16	14	16	18	13	18	37	32	37
443 894		16	16	16	19	13	19	38	32	38
365 073		18	12	15	17	13	21	39	31	43
324 827		18	12	18	17	13	17	39	31	39
443 931		18	14	18	18	15	18	40	34	40
291 921		18	15	15	18	13	23	41	35	45
291 938		18	15	18	18	13	18	41	35	41
443 948		18	16	18	19	15	19	41	34	41
315 009		18	18	15	20	13	25	42	35	47
291 891		18	18	18	20	13	20	42	35	42
322 694		18	22	18	23	13	23	45	36	45
324 834		22	12	22	16	15	16	39	33	39
443 955		22	14	22	17	17	17	40	36	40

VdS = osvědčení VdS

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob

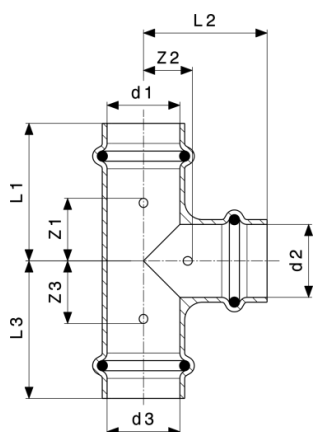


**Profipress-T-kus**  
- měď  
**model 2418**

artikl	VdS	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
292 010		22	15	15	17	15	25	41	37	47
315 078		22	15	18	17	15	22	41	37	44
292 027		22	15	22	18	15	18	41	37	41
443 962		22	16	22	18	17	18	41	36	41
315 061		22	18	15	19	15	28	42	37	50
315 054		22	18	18	19	15	25	42	37	47
291 945		22	18	22	19	15	19	42	37	42
315 047		22	22	15	21	15	29	45	38	51
315 030		22	22	18	21	15	29	45	38	51
291 969	✓	22	22	22	19	15	19	42	38	42
322 687	✓	22	28	22	25	15	25	48	39	48
324 841		28	15	22	17	19	23	41	41	46
295 189		28	15	28	17	19	17	41	41	41
324 858		28	18	22	18	19	24	42	41	47
315 023		28	18	28	18	19	18	42	41	42
307 899	✓	28	22	22	21	19	27	45	42	50
295 196	✓	28	22	28	20	19	20	45	42	45
315 016	✓	28	28	22	23	19	30	48	43	53
291 976	✓	28	28	28	24	19	24	48	43	48
324 865		35	15	35	17	22	17	44	44	44
324 872		35	18	35	18	22	18	44	44	44
324 889	✓	35	22	28	19	22	29	46	45	53
292 034	✓	35	22	35	19	22	19	46	45	46
324 896	✓	35	28	28	22	22	32	49	46	56

VdS = osvědčení VdS

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob

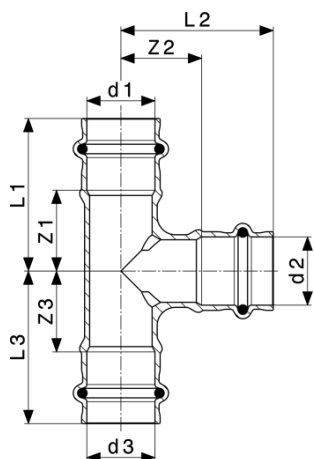


**Profipress-T-kus**  
- měď  
**model 2418**

artikl	VdS	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>292 041</b>	✓	35	28	35	22	22	22	49	46	49
<b>365 882</b>	✓	35	35	22	26	22	40	52	48	63
<b>365 080</b>	✓	35	35	28	26	22	35	52	48	59
<b>291 983</b>	✓	35	35	35	26	22	26	52	48	52
<b>324 902</b>	✓	42	22	42	17	29	17	53	52	53
<b>292 058</b>	✓	42	28	42	19	29	19	55	53	55
<b>292 065</b>	✓	42	35	42	22	29	22	58	55	58
<b>291 990</b>	✓	42	42	42	29	29	29	65	65	65
<b>324 919</b>	✓	54	22	54	19	35	19	60	58	60
<b>324 926</b>	✓	54	28	54	22	35	22	63	59	63
<b>324 933</b>	✓	54	35	54	26	35	26	67	61	67
<b>292 072</b>	✓	54	42	54	29	35	29	69	71	69
<b>292 003</b>	✓	54	54	54	35	35	35	75	75	75

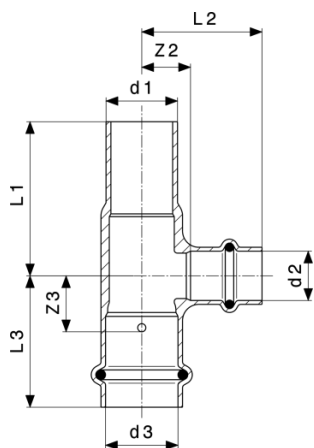
VdS = osvědčení VdS

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob



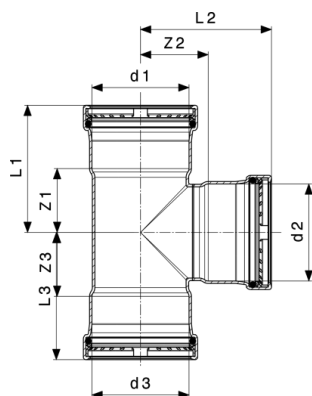
**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2218**

artikl	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>314 132</b>	28	28	15	29	29	27	52	52	49
<b>314 163</b>	28	28	18	29	29	27	52	52	49
<b>314 224</b>	42	15	42	23	35	23	59	57	59
<b>283 551</b>	42	35	35	29	37	31	65	62	57
<b>187 279</b>	54	42	42	34	39	37	70	75	77



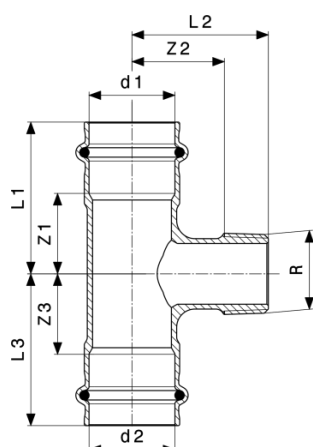
**Profipress-T-kus**  
- měď  
**model 2418.1**

artikl	d1	d2	d3	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>477 356</b>	22	15	22	15	17	48	37	41



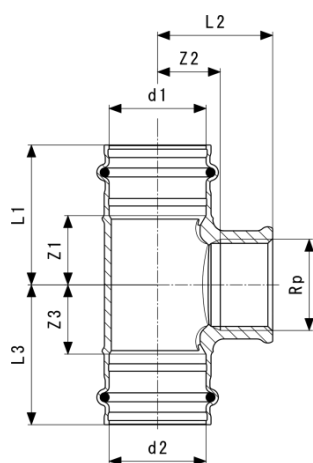
**Profipress XL-T-kus**  
- měď  
**model 2418XL**

artikl	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>577 735</b>	64,0	35	64,0	32	42	32	75	69	75
<b>577 742</b>	64,0	42	64,0	35	43	35	78	79	78
<b>577 759</b>	64,0	54	64,0	41	42	41	84	82	84
<b>577 728</b>	64,0	64,0	64,0	46	47	46	89	90	89
<b>476 977</b>	76,1	54	76,1	40	48	40	90	89	90
<b>476 960</b>	76,1	76,1	76,1	51	54	51	101	104	101
<b>476 991</b>	88,9	54	88,9	40	55	40	90	96	90
<b>477 004</b>	88,9	76,1	88,9	51	61	51	101	111	101
<b>476 984</b>	88,9	88,9	88,9	57	61	57	107	111	107
<b>477 028</b>	108,0	54	108,0	41	66	41	101	106	101
<b>477 035</b>	108,0	76,1	108,0	52	71	52	112	121	112
<b>477 042</b>	108,0	88,9	108,0	58	71	58	118	121	118
<b>477 011</b>	108,0	108,0	108,0	68	72	68	128	132	128



**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.1**

artikl	d1	R	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>281 328</b>	18	¾	18	23	26	23	45	40	45
<b>194 123</b>	22	¾	22	27	28	27	50	42	50
<b>194 130</b>	28	¾	28	27	31	27	50	45	50
<b>194 147</b>	35	¾	35	25	31	25	50	45	50
<b>273 231</b>	42	¾	42	19	36	19	55	50	55
<b>197 858</b>	54	¾	54	26	41	26	66	55	66
<b>310 929</b>	54	1	54	29	46	29	69	63	69
<b>310 936</b>	54	1¼	54	32	47	32	72	66	72

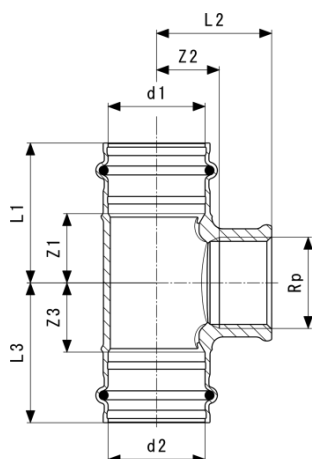


**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.2**

artikl	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	VK
<b>290 986</b>	12	½	12	23	10	23	40	20	40	26
<b>313 951</b>	15	¾	15	21	21	21	43	21	43	21
<b>115 630</b>	15	½	15	19	11	19	41	21	41	26

VK = velikost klíče  
Z\* = rozměr Z předchozího provedení  
L\* = délka staršího provedení





**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.2**

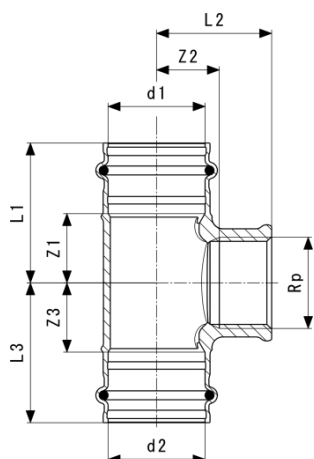
artikl	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	VK
<b>281 359</b>	18	½	18	18	12	18	40	22	40	26
<b>115 944</b>	22	½	22	19	13	19	42	28	42	25
<b>313 975</b>	22	¾	22	25	16	25	49	33	49	31
<b>119 768</b>	28	½	28	21	17	21	45	32	45	25
<b>313 968</b>	28	¾	28	29	19	29	52	35	53	31
<b>121 945</b>	35	½	35	19	25	19	45	35	45	26
<b>361 204</b>	35	1	35	26	23	26	51	42	51	38
<b>126 230</b>	42	½	42	19	35	19	55	50	55	28
<b>361 211</b>	42	1	42	24	31	24	60	50	60	38
<b>197 353</b>	54	½	54	26	40	26	66	55	66	28
<b>361 228</b>	54	1	54	29	47	29	69	66	69	39

artikl	d1	Rp	d2	Z1*	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
<b>290 986</b>	12	½	12						
<b>313 951</b>	15	¾	15						
<b>115 630</b>	15	½	15	23	9	23	45	21	45
<b>281 359</b>	18	½	18	23	25	23	45	40	45
<b>115 944</b>	22	½	22	25	28	25	49	43	49
<b>313 975</b>	22	¾	22						
<b>119 768</b>	28	½	28	25	31	25	49	46	49
<b>313 968</b>	28	¾	28						
<b>121 945</b>	35	½	35	23	34	23	49	49	49
<b>361 204</b>	35	1	35	26	23	26			
<b>126 230</b>	42	½	42						

VK = velikost klíče

Z\* = rozměr Z předchozího provedení

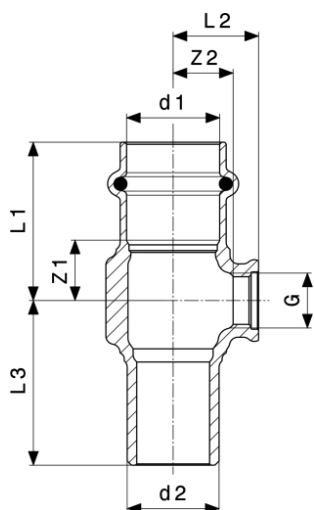
L\* = délka staršího provedení



**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.2**

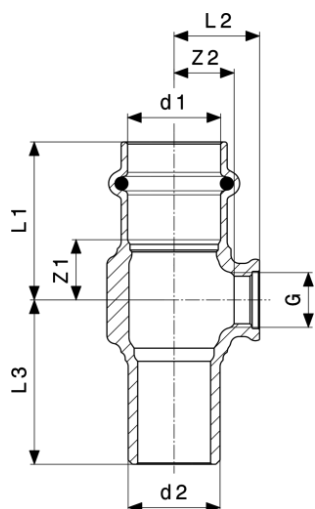
artikl	d1	Rp	d2	Z1*	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
<b>361 211</b>	42	1	42	29	37	29	65	59	65
<b>197 353</b>	54	½	54						
<b>361 228</b>	54	1	54						

VK = velikost klíče  
Z\* = rozměr Z předchozího provedení  
L\* = délka staršího provedení



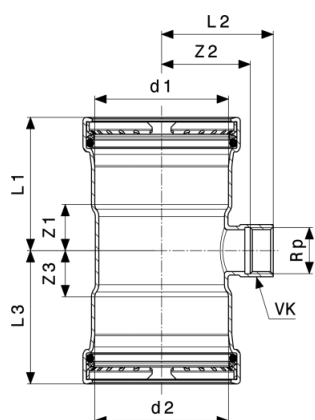
**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.4**

artikl	d1	G	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3
<b>705 596</b>	15	¼	15	14	11	36	18	38
<b>705 602</b>	18	¼	18	14	12	36	19	38
<b>705 619</b>	22	¼	22	15	14	38	21	40
<b>705 626</b>	28	¼	28	17	17	40	24	41
<b>705 633</b>	35	¼	35	15	21	40	28	44
<b>705 640</b>	42	¼	42	16	26	52	32	61



**Sanpress-T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.4**

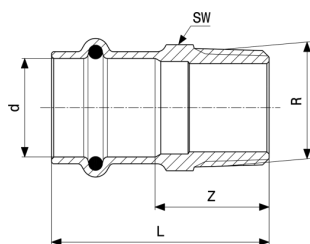
artikl	d1	G	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3
<b>705 855</b>	54	¼	54	20	33	60	39	65



**Profipress XL-T-kus**  
- měď  
**model 2417.2XL**

artikl	d1	d2	Rp	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	VK
<b>577 704</b>	64,0	64,0	¾	27	46	27	70	58	70	30
<b>577 711</b>	64,0	64,0	1	32	51	32	75	63	75	38
<b>534 073</b>	76,1	76,1	¾	27	52	27	77	64	77	30
<b>534 080</b>	76,1	76,1	2	40	56	40	90	74	90	65
<b>534 097</b>	88,9	88,9	¾	27	58	27	77	70	77	30
<b>534 103</b>	88,9	88,9	2	40	62	40	90	80	90	65
<b>534 110</b>	108,0	108,0	¾	28	68	28	88	80	88	30
<b>534 127</b>	108,0	108,0	2	41	69	41	101	90	101	65

VK = velikost klíče



**Sanpress-přechodový kus**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2211**

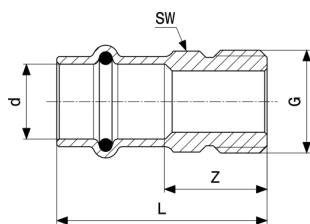
artikl	d	R	Z	L	VK	Z*	L*	VK*
<b>290 771</b>	12	3/8	18	35	17	17	34	17
<b>290 764</b>	12	1/2	20	37	17	24	38	22
<b>443 689</b>	14	3/8	20	39	19	17	36	
<b>443 696</b>	14	1/2	25	44	19	22	41	22
<b>297 985</b>	15	3/8	17	39	19	20	42	
<b>105 044</b>	15	1/2	24	46	19	22	44	22
<b>287 764</b>	15	3/4	28	50	22	26	48	27
<b>443 702</b>	16	1/2	25	44	20			
<b>443 719</b>	16	3/4	27	46	22	25	44	27
<b>283 490</b>	18	1/2	23	45	22	21	43	22
<b>283 230</b>	18	3/4	27	49	22	25	47	27
<b>297 961</b>	22	1/2	25	49	27	22	45	27
<b>104 306</b>	22	3/4	26	49	27	27	50	27
<b>287 771</b>	22	1	33	56	30	32	55	34
<b>297 954</b>	28	3/4	29	52	32			
<b>106 508</b>	28	1	32	55	34			
<b>297 978</b>	28	1 1/4	35	58	34	38	62	42
<b>297 947</b>	35	1	28	53	40	30	56	
<b>110 352</b>	35	1 1/4	34	60	43	36	59	43
<b>314 651</b>	35	1 1/2	37	62	50	35	60	50
<b>297 930</b>	42	1 1/4	29	65	48			
<b>115 340</b>	42	1 1/2	30	66	50	31	67	50
<b>314 668</b>	54	1 1/2	38	78	62			
<b>195 267</b>	54	2	39	79	62			

VK = velikost klíče

Z\* = rozměr Z předchozího provedení

L\* = délka staršího provedení

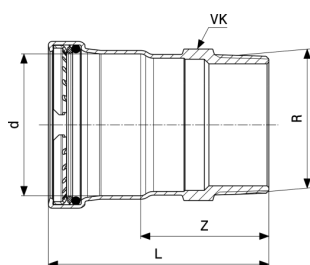
VK\* = starší provedení (velikost klíče)



**Sanpress-přechodový kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2211.4**

artikl	d	G	Z	L	VK
<b>660 222</b>	15	½	21	43	19

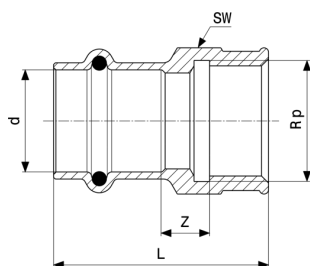
VK = velikost klíče



**Profipress XL-přechodový kus**  
- měď  
**model 2411XL**

artikl	d	R	Z	L	VK
<b>577 674</b>	64,0	2½	70	113	77
<b>534 134</b>	76,1	2½	70	120	77
<b>534 141</b>	88,9	3	74	124	90
<b>534 158</b>	108,0	4	86	146	115

VK = velikost klíče



**Sanpress-přechodový kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2212**

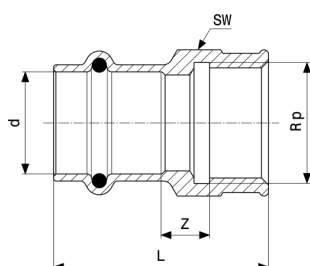
artikl	d	Rp	Z	L	VK	Z*	L*	VK*
<b>291 075</b>	12	¾	7	32	21			
<b>291 068</b>	12	½	7	39	26			
<b>443 726</b>	14	½	7	41	26			

VK = velikost klíče

Z\* = rozměr Z předchozího provedení

L\* = délka staršího provedení

VK\* = starší provedení (velikost klíče)



**Sanpress-přechodový kus**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2212**

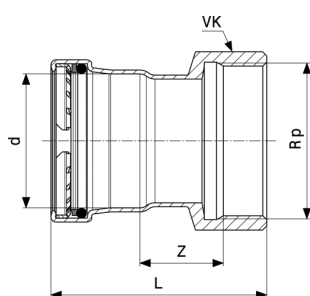
artikl	d	Rp	Z	L	VK	Z*	L*	VK*
<b>298 074</b>	15	3/8	8	37	21			
<b>107 543</b>	15	1/2	7	44	26	11	43	
<b>298 098</b>	15	3/4	10	45	31	13		
<b>443 733</b>	16	1/2	7	41	26			
<b>283 483</b>	18	1/2	4	43	26	10	42	
<b>294 519</b>	18	3/4	10	45	31	12		
<b>298 067</b>	22	1/2	6	44	26	9	42	
<b>108 465</b>	22	3/4	11	47	31		44	
<b>298 128</b>	22	1	14	52	38		49	
<b>428 174</b>	28	1/2	10	44	33			
<b>298 081</b>	28	3/4	12	47	33		46	
<b>114 329</b>	28	1	14	52	38			40
<b>298 104</b>	28	1 1/4	18	55	47			
<b>357 542</b>	35	3/4	10	47	40			
<b>298 111</b>	35	1	8	48	39	9	46	40
<b>116 774</b>	35	1 1/4	14	54	47	15		
<b>298 050</b>	42	1 1/4	12	61	47			
<b>124 236</b>	42	1 1/2	10	69	53	14	64	
<b>365 097</b>	54	1 1/2	13	72	62	11		66
<b>195 304</b>	54	2	15	75	66	14	75	70

VK = velikost klíče

Z\* = rozměr Z předchozího provedení

L\* = délka staršího provedení

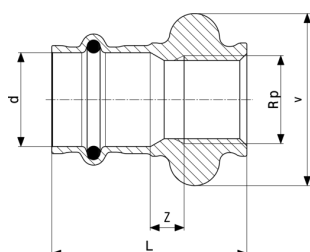
VK\* = starší provedení (velikost klíče)



**Profipress XL-přechodový kus**  
- měď  
**model 2412XL**

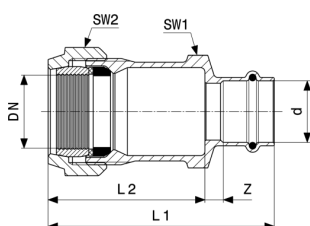
artikl	d	Rp	Z	L	VK
<b>577 667</b>	64,0	2½	40	104	82

VK = velikost klíče



**Sanpress-přechodový kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2212.3**

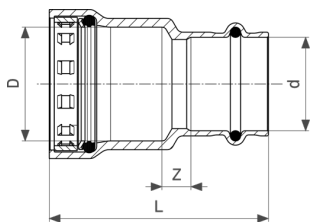
artikl	d	Rp	Z	L	v
<b>287 016</b>	15	½	8	45	41
<b>298 913</b>	18	½	9	46	41
<b>287 009</b>	22	½	8	47	41



**Sanpress-přechodové šroubení**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2215.6**

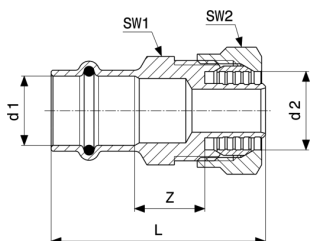
artikl	DN	d	Z	L1	L2	SW1	SW2
<b>588 564</b>	25	28	9	104	73	50	55
<b>588 328</b>	32	35	9	112	73	68	70

SW = velikost klíče



**Megapress-přechodový kus**  
- křemíkový bronz  
**model 4213.2**

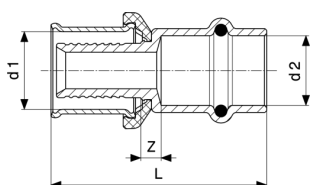
artikl	DN	D	d	Z	L
<b>736 255</b>	15	½	15	5	55
<b>754 679</b>	15	½	18	4	54
<b>736 279</b>	20	¾	22	5	58
<b>736 293</b>	25	1	28	9	67
<b>736 309</b>	32	1¼	35	6	78
<b>736 316</b>	40	1½	42	7	90
<b>736 323</b>	50	2	54	8	98



**Sanpress-přechodové šroubení**  
- červený bronz  
**model 2213**

artikl	d1	d2	L	Z	SW1	SW2
<b>288 068</b>	15	16	54	16	24	26

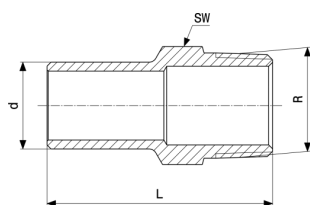
SW = velikost klíče



**Profipress-přechodový kus**  
- červený bronz  
**model 1075.12P**

artikl	d1	d2	Z	L
<b>314 958</b>	14	15	6	49

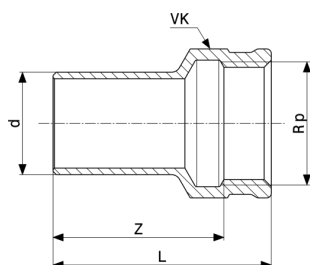




**Sanpress-zásuvný kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2211.1**

artikl	d	R	L	VK
<b>291 310</b>	12	½	47	22
<b>115 418</b>	15	½	49	22
<b>285 081</b>	18	½	50	22
<b>285 104</b>	18	¾	56	27
<b>119 676</b>	22	½	53	22
<b>116 767</b>	22	¾	58	27
<b>122 034</b>	28	1	62	34
<b>125 288</b>	35	1¼	66	43
<b>132 231</b>	42	1½	78	50

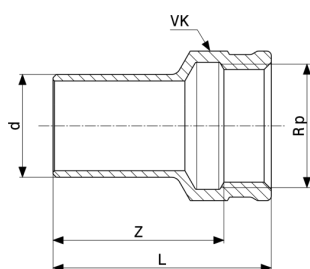
VK = velikost klíče



**Sanpress-zásuvný kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2212.1**

artikl	d	Rp	Z	L	VK
<b>291 341</b>	12	½	31	40	25
<b>117 733</b>	15	½	34	44	25
<b>287 085</b>	18	½	34	43	25
<b>287 108</b>	18	¾	35	45	31
<b>120 917</b>	22	½	36	45	25
<b>117 481</b>	22	¾	37	47	31
<b>130 954</b>	28	¾	37	47	31
<b>122 942</b>	28	1	39	51	38
<b>134 730</b>	35	1	42	54	38
<b>130 589</b>	35	1¼	46	59	47
<b>135 430</b>	42	1½	57	70	53

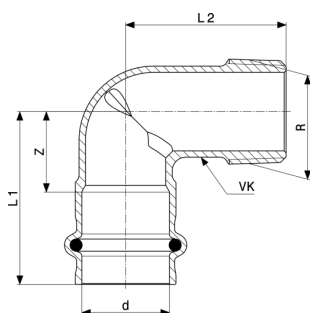
VK = velikost klíče



**Sanpress-zásuvný kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2212.1**

artikl	d	Rp	Z	L	VK
<b>199 104</b>	54	2	63	80	70

VK = velikost klíče



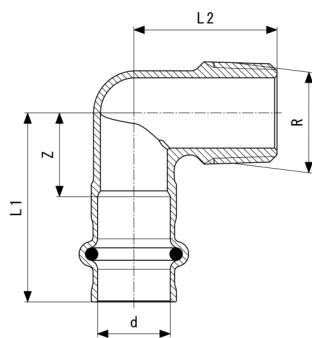
**Sanpress-přechodový oblouk 90°**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2214**

artikl	d	R	Z	L1	L2	VK	Z*	L1*	L2*
<b>290 863</b>	12	$\frac{3}{8}$	14	31	31	15	19	37	40
<b>290 870</b>	12	$\frac{1}{2}$	19	37	37	17	19	37	44
<b>444 006</b>	14	$\frac{1}{2}$	18	37	35	19	21	40	45
<b>314 361</b>	15	$\frac{3}{8}$	18	40	40	17	23	45	47
<b>112 950</b>	15	$\frac{1}{2}$	17	39	35	19	23	45	43
<b>443 030</b>	15	$\frac{3}{4}$	24	46	55	25	29	51	59
<b>444 013</b>	16	$\frac{1}{2}$	18	37	35	19	22	41	45
<b>281 205</b>	18	$\frac{1}{2}$	20	42	42	19	20	46	50
<b>314 354</b>	18	$\frac{3}{4}$	24	46	55	25			
<b>115 623</b>	22	$\frac{3}{4}$	21	44	41	25	28	51	59
<b>118 730</b>	28	1	35	58	58	31			72
<b>127 329</b>	35	$1\frac{1}{4}$	33	58	58	39	48	74	88
<b>128 500</b>	42	$1\frac{1}{2}$	29	65	60	51	20	42	42
<b>197 988</b>	54	2	43	83	80	55	70	110	120

VK = velikost klíče

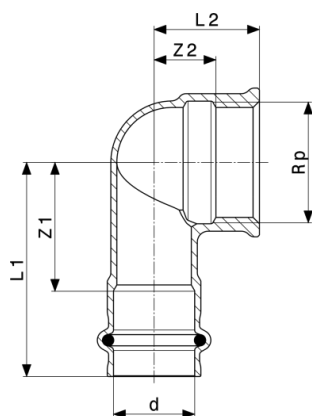
Z\* = rozměr Z předchozího provedení

L\* = délka staršího provedení



**Sanpress-přechodové koleno 90°**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2214.1**

artikl	d	R	Z	L1	L2
<b>335 281</b>	15	½	18	40	30

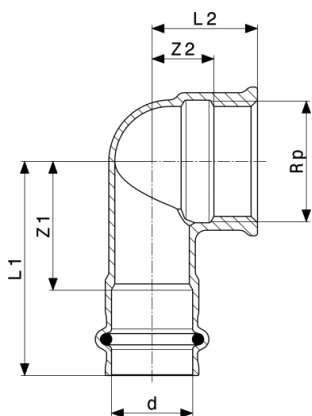


**Sanpress-přechodové koleno 90°**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2214.2**

artikl	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	Z1*	Z2*	L1*	L2*
<b>290 924</b>	12	⅜	21	9	38	17				
<b>290 931</b>	12	½	23	10	40	20				
<b>444 020</b>	14	½	23	12	42	22				
<b>298 241</b>	15	⅜	24	11	46	19				
<b>108 441</b>	15	½	22	12	44	22	24	12	46	22
<b>314 385</b>	15	¾	28	14	50	25				
<b>444 037</b>	16	½	25	13	44	22				
<b>281 236</b>	18	½	24	12	46	22				
<b>298 227</b>	18	¾	28	13	50	24				
<b>298 234</b>	22	½	29	16	52	26				
<b>283 711</b>	22	¾	29	16	52	27				
<b>314 378</b>	22	1	36	17	59	29				
<b>442 033</b>	28	½	33	23	56	32				

Z\* = rozměr Z předchozího provedení

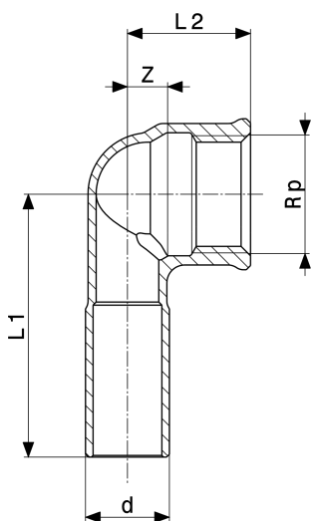
L\* = délka staršího provedení



**Sanpress-přechodové koleno 90°**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2214.2**

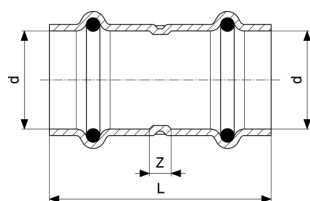
artikl	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	Z1*	Z2*	L1*	L2*
<b>446 611</b>	28	¾	35	16	58	27				
<b>283 728</b>	28	1	36	20	59	33				
<b>283 704</b>	35	1¼	41	25	66	39				
<b>299 415</b>	42	1½	41	29	77	43				
<b>299 422</b>	54	2	57	37	97	55				

Z\* = rozměr Z předchozího provedení  
 L\* = délka staršího provedení



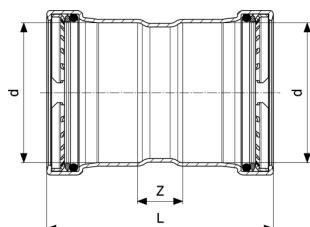
**Sanpress-zásuvné koleno 90°**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2214.3**

artikl	d	Rp	Z	L1	L2
<b>308 001</b>	15	½	12	47	22



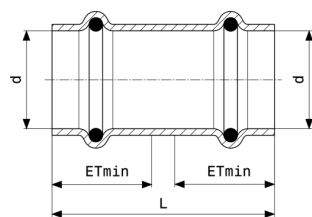
**Profipress-nátrubek**  
- měď  
**model 2415**

artikl	d	Z	L
<b>292 737</b>	12	3	39
<b>443 740</b>	14	3	41
<b>292 690</b>	15	3	47
<b>443 856</b>	16	3	41
<b>292 744</b>	18	5	49
<b>292 683</b>	22	5	51
<b>292 676</b>	28	4	52
<b>292 706</b>	35	4	56
<b>292 713</b>	42	4	76
<b>292 720</b>	54	4	84



**Profipress XL-nátrubek**  
- měď  
**model 2415XL**

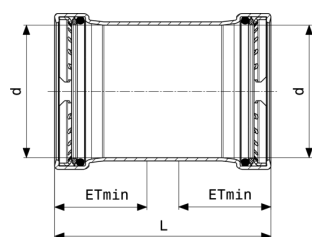
artikl	d	Z	L
<b>577 582</b>	64,0	24	110
<b>477 059</b>	76,1	25	125
<b>477 066</b>	88,9	25	125
<b>477 073</b>	108,0	27	147



**Profipress-posuvný nátrubek**  
- měď  
**model 2415.3**

artikl	d	L	hZmin
<b>713 416</b>	12	39	18
<b>461 256</b>	15	47	22
<b>461 263</b>	18	49	22
<b>461 270</b>	22	51	23
<b>461 287</b>	28	52	24
<b>461 294</b>	35	56	26
<b>461 317</b>	42	76	36
<b>461 300</b>	54	84	40

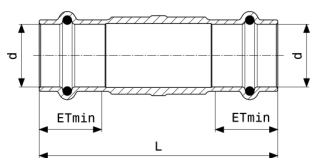
hZmin = minimální hloubka zasunutí



**Profipress XL-posuvný nátrubek**  
- měď  
**model 2415.5XL**

artikl	d	L	hZmin
<b>577 650</b>	64,0	110	43
<b>477 080</b>	76,1	125	50
<b>477 097</b>	88,9	125	50
<b>477 103</b>	108,0	147	60

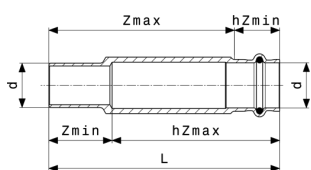
hZmin = minimální hloubka zasunutí



**Sanpress-posuvný nátrubek**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2215.5**

artikl	d	L	hZmin
119 485	15	80	22
287 061	18	80	22
119 041	22	85	24
122 133	28	95	24
124 335	35	105	26
131 494	42	120	36
216 153	54	134	48

hZmin = minimální hloubka zasunutí



**Sanpress-posuvný nátrubek**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2215.4**

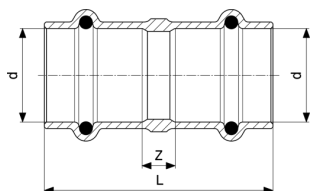
artikl	d	L	hZmax	hZmin	Zmax	Zmin
588 533	22	115	84	23	90	32
588 540	28	125	93	26	93	32
588 557	35	135	100	25	99	36

hZmax = maximální hloubka zasunutí

hZmin = minimální hloubka zasunutí

Zmax = rozměr Z maximálně

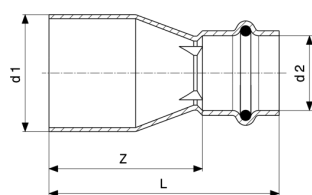
Zmin = rozměr Z minimálně



**Sanpress-nátrubek**  
- červený bronz  
**model 9777.9**

artikl	d	Z	L
335 946 <sup>1</sup>	10	5	40

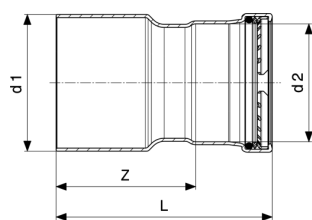
<sup>1)</sup> Lisovaný spoj d10 se provádí lisovací čelistí 12.



**Profipress-redukce**  
- měď  
**model 2415.1**

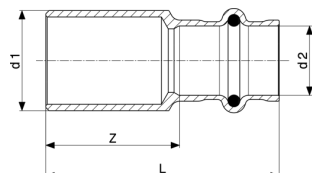
artikel	d1	d2	Z	L
443 771	14	12	24	42
296 414	15	12	32	50
443 788	16	12	31	49
443 795	16	14	24	43
298 586	18	12	35	53
443 801	18	14	33	52
296 407	18	15	32	54
443 818	18	16	28	47
443 825	22	14	36	55
296 377	22	15	36	58
443 832	22	16	36	55
296 391	22	18	33	55
296 469	28	15	43	65
296 384	28	18	39	61
296 506	28	22	31	54
296 452	35	22	46	69
296 490	35	28	39	63
296 445	42	22	69	92
296 483	42	28	63	87
296 476	42	35	56	82
366 476	54	28	79	103
296 438	54	35	71	97
296 421	54	42	62	99





**Profipress XL-redukce**  
- měď  
**model 2415.1XL**

artikl	d1	d2	Z	L
<b>577 605</b>	64,0	42	67	103
<b>577 612</b>	64,0	54	70	110
<b>477 110</b>	76,1	54	91	132
<b>587 505</b>	76,1	64,0	92	135
<b>477 127</b>	88,9	54	98	139
<b>477 134</b>	88,9	76,1	91	141
<b>477 141</b>	108,0	54	118	158
<b>477 158</b>	108,0	76,1	111	161
<b>477 165</b>	108,0	88,9	104	154

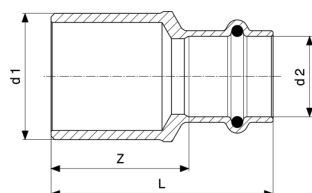


**Sanpress-redukce**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2215.1**

artikl	d1	d2	Z	L	Z*	L*
<b>366 865</b>	22	12	30	47	26	43

Z\* = rozměr Z předchozího provedení

L\* = délka staršího provedení

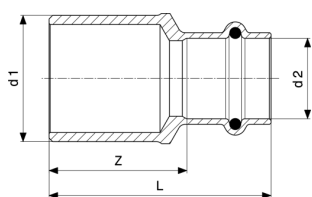


**Sanpress-redukce**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2215.1NC**

artikl	d1	d2	Z	L
<b>323 707<sup>1</sup></b>	15	14	29	52
<b>323 714<sup>2</sup></b>	15	16	30	53

<sup>1)</sup> Lisovaný spoj d14 se provádí lisovací čelistí 15.

<sup>2)</sup> Lisovaný spoj d16 se provádí lisovací čelistí 18.

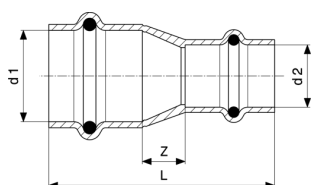


**Sanpress-redukce**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2215.1NC**

artikl	d1	d2	Z	L
<b>323 721<sup>2</sup></b>	18	16	30	53

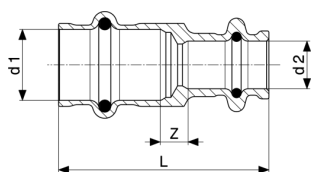
1) Lisovaný spoj d14 se provádí lisovací čelistí 15.

2) Lisovaný spoj d16 se provádí lisovací čelistí 18.



**Profipress-redukční objímka**  
- měď  
**model 2415.2**

artikl	d1	d2	Z	L
<b>325 770</b>	15	12	8	48
<b>325 787</b>	18	15	9	53
<b>325 794</b>	22	15	11	56
<b>325 800</b>	22	18	9	54
<b>325 817</b>	28	22	11	58
<b>328 269</b>	35	28	13	63
<b>328 252</b>	42	35	13	75
<b>328 276</b>	54	42	19	95

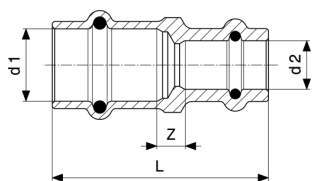


**Sanpress-redukční objímka**  
- červený bronz  
**model 2215.2NC**

artikl	d1	d2
<b>363 420<sup>1</sup></b>	15	14
<b>363 437<sup>2</sup></b>	16	15
<b>363 444<sup>2</sup></b>	18	16

1) Lisovaný spoj d14 se provádí lisovací čelistí 15.

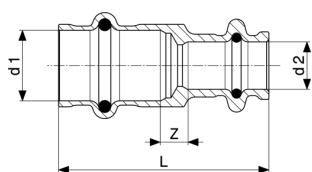
2) Lisovaný spoj d16 se provádí lisovací čelistí 18.



**Sanpress-redukční objímka**  
- červený bronz  
**model 9778.0**

artikl	d1	d2	Z	L
<b>335 953<sup>1)</sup></b>	12	10	5	40

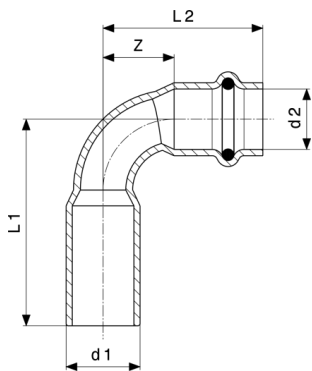
<sup>1)</sup> Lisovaný spoj d10 se provádí lisovací čelistí 12.



**Sanpress-redukční objímka**  
- červený bronz  
**model 9778.1**

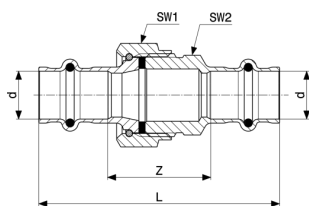
artikl	d1	d2	Z	L
<b>335 960<sup>1)</sup></b>	15	10	6	46

<sup>1)</sup> Lisovaný spoj d10 se provádí lisovací čelistí 12.



**Profipress-redukční oblouk 90°**  
- měď  
**model 2416.2**

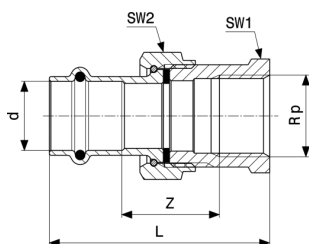
artikl	d1	d2	Z	L1	L2
<b>629 281</b>	15	12	14	32	42



**Sanpress-šroubení**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2260**

artikl	d	Z	L	SW1	SW2
<b>293 017</b>	12	30	65	24	30
<b>126 148</b>	15	33	77	24	30
<b>287 436</b>	18	36	80	24	30
<b>126 124</b>	22	42	89	31	37
<b>124 311</b>	28	48	95	40	46
<b>130 947</b>	35	49	100	45	53
<b>132 446</b>	42	49	121	50	60
<b>226 329</b>	54	49	129	70	78

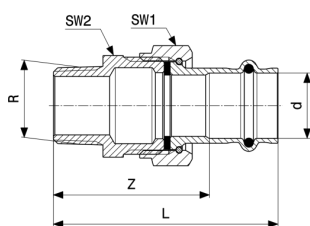
SW = velikost klíče



**Sanpress-přechodové šroubení**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2262**

artikl	d	Rp	Z	L	SW1	SW2
<b>293 024</b>	12	½	23	56	27	30
<b>131 937</b>	15	½	26	63	27	30
<b>133 160</b>	15	¾	33	66	31	30
<b>283 384</b>	18	½	28	65	27	30
<b>314 910</b>	18	¾	36	68	31	30
<b>125 318</b>	22	¾	32	72	34	37
<b>133 900</b>	22	1	42	78	40	37
<b>365 103</b>	28	¾	23	63	32	46
<b>128 975</b>	28	1	33	76	44	46
<b>138 875</b>	35	1¼	36	83	50	53
<b>141 745</b>	42	1½	38	96	56	60
<b>222 017</b>	54	2	27	84	66	78

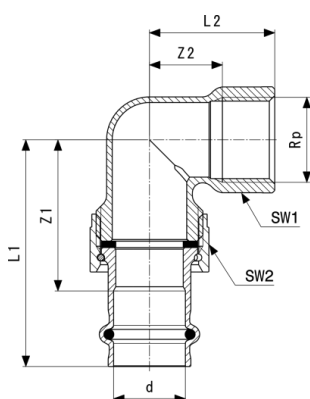
SW = velikost klíče



**Sanpress-přechodové šroubení**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2265**

artikl	d	R	Z	L	SW1	SW2
<b>291 372</b>	12	3/8	40	58	30	27
<b>291 389</b>	12	1/2	44	61	30	27
<b>120 108</b>	15	1/2	46	68	30	27
<b>140 878</b>	15	3/4	47	69	30	27
<b>283 360</b>	18	1/2	49	71	30	27
<b>283 377</b>	18	3/4	50	72	30	27
<b>142 674</b>	22	1/2	50	74	37	34
<b>119 133</b>	22	3/4	54	77	37	34
<b>148 492</b>	22	1	54	78	37	34
<b>365 110</b>	28	3/4	58	82	46	44
<b>120 047</b>	28	1	59	83	46	44
<b>128 425</b>	35	1 1/4	63	89	53	50
<b>135 966</b>	42	1 1/2	69	105	60	55
<b>221 997</b>	54	2	67	107	78	70

SW = velikost klíče

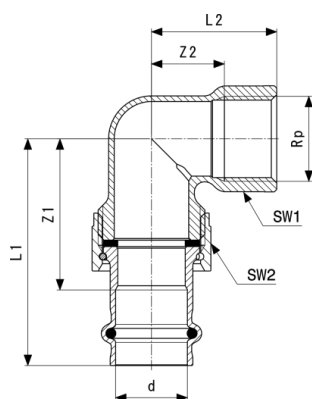


**Sanpress-přechodové šroubení 90°**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2255**

artikl	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	SW1	SW2
<b>292 980*</b>	12	1/2	36	18	53	33	28	30
<b>125 660</b>	15	1/2	38	18	60	33	28	30

SW = velikost klíče

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob

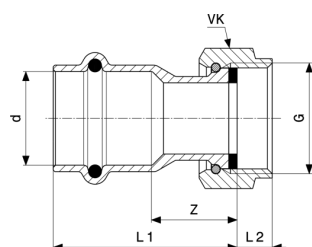


**Sanpress-přechodové šroubení 90°**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2255**

artikl	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	SW1	SW2
<b>283 469</b>	18	½	41	17	63	28	28	30
<b>283 452</b>	18	¾	43	22	65	33	33	36
<b>122 614</b>	22	¾	47	22	71	33	33	37
<b>132 637</b>	22	1	50	25	74	44	40	37
<b>128 159</b>	28	1	57	28	81	47	39	46
<b>132 729</b>	35	1¼	60	35	85	57	47	53
<b>139 872</b>	42	1½	72	38	108	59	55	60
<b>221 676</b>	54	2	74	43	114	69	69	78

SW = velikost klíče

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob

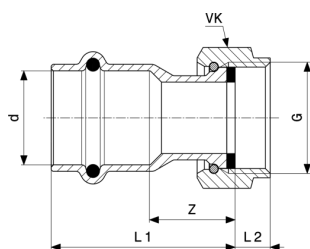


**Sanpress-připojovací šroubení**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2263**

artikl	VdS	d	G	Z	L1	L2	VK
<b>475 956</b>		12	¾	17	35	7	22
<b>380 878</b>		12	½	13	31	7	24
<b>293 611</b>		12	¾	10	27	9	30
<b>476 786</b>		14	¾	18	37	7	22
<b>443 849</b>		14	½	15	34	7	24
<b>444 150</b>		14	¾	12	31	8	30
<b>475 963</b>		15	¾	19	41	7	22

VdS = osvědčení VdS

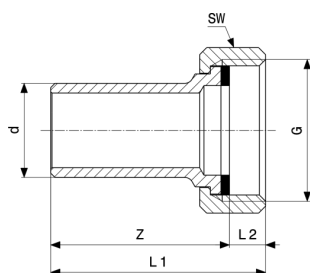
VK = velikost klíče



**Sanpress-připojovací šroubení**  
 - červený nebo křemíkový bronz  
**model 2263**

artikl	VdS	d	G	Z	L1	L2	VK
380 885		15	½	15	37	7	24
265 663		15	¾	12	34	8	30
305 000		15	1	11	33	8	36
424 534		15	1¼	14	36	12	50
444 167		16	½	16	35	7	24
444 174		16	¾	12	31	8	30
283 391		18	¾	15	37	8	30
305 017		18	1	11	33	8	36
351 502		22	¾	21	44	8	30
265 687	✓	22	1	16	39	8	37
367 015	✓	22	1¼	13	37	11	50
305 260	✓	22	1½	13	37	8	52
692 629		28	1	19	42	8	37
265 700	✓	28	1¼	18	42	10	46
305 048	✓	28	1½	15	39	11	52
265 731	✓	35	1½	18	44	10	53
305 024	✓	35	2	14	39	12	65
265 304	✓	42	1¾	22	58	11	60
305 031	✓	42	2	20	56	14	66
426 743	✓	54	2¼	22	62	14	72
265 328	✓	54	2¾	13	53	12	78
341 961	✓	54	2½	17	57	16	88
426 750	✓	54	2¾	16	56	17	88

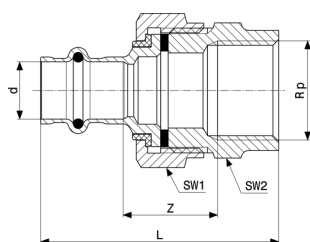
VdS = osvědčení VdS  
 VK = velikost klíče



**Sanpress-připojovací šroubení**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2264**

artikl	d	G	Z	L1	L2	VK
<b>338 503</b>	15	¾	41	49	8	29
<b>338 510</b>	18	¾	41	49	8	29
<b>338 527</b>	22	1	42	51	9	36
<b>338 534</b>	28	1¼	44	53	9	46
<b>338 541</b>	35	1½	46	56	10	52
<b>338 558</b>	42	1¾	63	74	11	59
<b>338 565</b>	54	2¾	55	68	13	75

VK = velikost klíče

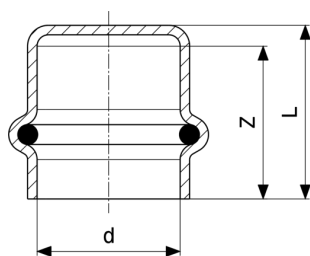


**Sanpress-izolační šroubení**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2267**

artikl	d	Rp	Z	L	SW1	SW2
<b>469 450</b>	15	½	18	55	37	34
<b>469 467</b>	15	¾	25	64	37	34
<b>469 474</b>	18	½	20	58	46	44
<b>469 481</b>	18	¾	19	58	46	44
<b>469 498</b>	22	¾	21	63	55	50
<b>469 504</b>	22	1	23	65	55	50
<b>469 511</b>	28	1	23	65	55	50
<b>469 528</b>	35	1¼	21	68	70	62
<b>469 535</b>	42	1½	19	77	73	68
<b>469 542</b>	54	2	24	90	88	83

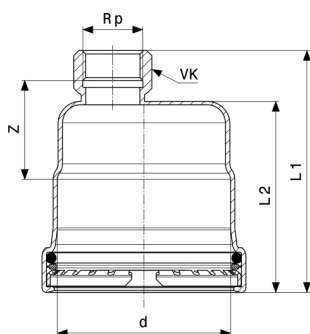
SW = velikost klíče





**Profipress-víčko**  
- měď  
**model 2456**

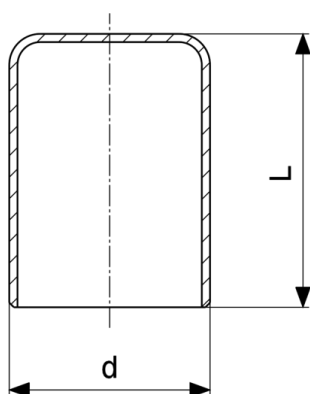
artikl	d	Z	L
<b>349 295</b>	12	20	23
<b>444 075</b>	14	21	24
<b>349 301</b>	15	22	25
<b>444 082</b>	16	21	24
<b>349 363</b>	18	24	27
<b>349 356</b>	22	25	28
<b>349 349</b>	28	26	29
<b>349 332</b>	35	29	32
<b>349 325</b>	42	38	42
<b>349 318</b>	54	42	46



**Profipress XL-víčko**  
- měď  
**model 2456XL**

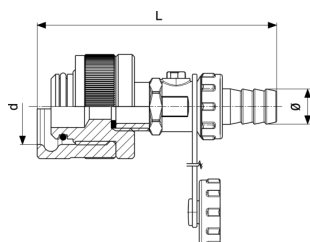
artikl	d	Rp	Z	L1	L2	VK
<b>577 780</b>	64,0	¾	45	100	78	30
<b>534 165</b>	76,1	¾	45	107	85	30
<b>534 172</b>	88,9	¾	45	107	85	30
<b>534 189</b>	108,0	¾	46	118	96	30

VK = velikost klíče



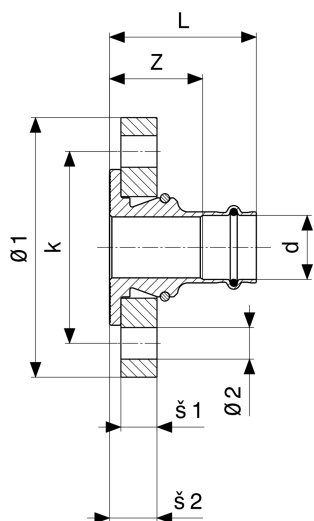
**Profipress-zátka**  
- měď  
**model 2457**

artikl	d	L
<b>330 903</b>	15	29
<b>330 897</b>	18	29
<b>314 576</b>	22	30
<b>314 569</b>	28	31



**Odtlačovací zátka**  
- mosaz  
**model 2269**

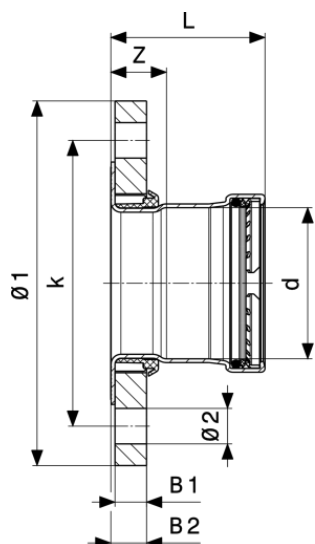
artikl	d	L	Ø
<b>290 801</b>	12	117	15
<b>141 523</b>	15	120	15
<b>289 423</b>	18	120	15
<b>140 557</b>	22	119	15
<b>142 568</b>	28	131	15
<b>144 111</b>	35	102	15
<b>144 999</b>	42	107	15
<b>187 798</b>	54	127	15



**Sanpress-přírubový přechod**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2259.5**

artikl	DN	d	Z	L	š1	š2	Ø1	Ø2	k	n
<b>479 855</b>	25	28	42	65	16	21	115	14	85	4
<b>479 879</b>	32	35	45	70	16	21	140	18	100	4
<b>479 886</b>	40	42	47	83	16	21	150	18	110	4
<b>479 893</b>	50	54	50	90	16	21	165	18	125	4

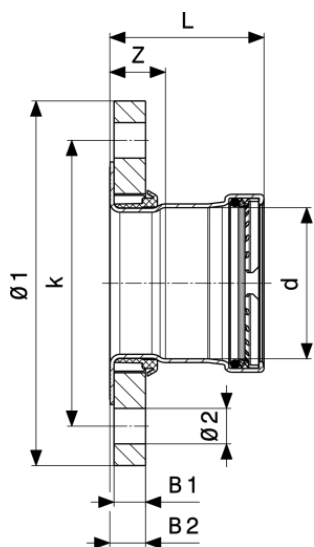
k = Ø roztečné kružnice šroubů  
n = počet otvorů



**Profipress XL-přírubový přechod**  
- měď  
**model 2459.5XL**

artikl	DN	d	Z	L	š1	š2	Ø1	k	Ø2	n
<b>577 797</b>	65	64,0	28	71	16	18	185	145	18	8
<b>534 042</b>	65	76,1	28	78	16	18	185	145	18	8
<b>817 985</b>	80	76,1						160		8

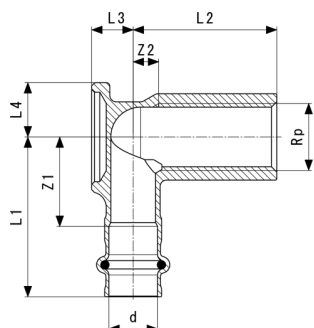
k = Ø roztečné kružnice šroubů  
n = počet otvorů



**Profipress XL-přírubový přechod**  
- měď  
**model 2459.5XL**

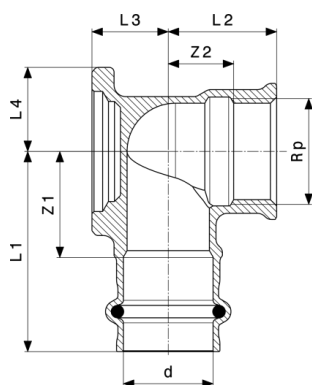
artikl	DN	d	Z	L	š1	š2	Ø1	k	Ø2	n
<b>534 059</b>	80	88,9	30	80	18	20	200	160	18	8
<b>534 066</b>	100	108,0	32	92	18	21	220	180	18	8

k = Ø roztečné kružnice šroubů  
n = počet otvorů



**Sanpress-nástěnka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2225**

artikl	d	Rp	L	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
<b>116 552</b>	15	½	45	28	8	50	45	13	21



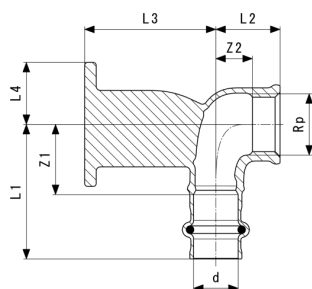
**Sanpress-nástěnka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2225.5**

artikl	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	Z1*	Z2*
<b>291 013</b>	12	½	23	10	40	20	11	18		
<b>444 044</b>	14	½	25	12	44	22	13	21		
<b>107 345</b>	15	½	22	12	44	22	13	17	24	12
<b>444 556</b>	16	½	23	12	42	22	15	18		
<b>281 502</b>	18	½	22	12	44	22	15	18	24	12
<b>335 236</b>	18	¾	28	13	50	24	16	21		
<b>335 229</b>	22	½	27	14	50	24	18	18		
<b>116 057</b>	22	¾	27	16	50	27	19	21		

artikl	d	Rp	L1*	L2*	L3*	L4*
<b>291 013</b>	12	½				
<b>444 044</b>	14	½				
<b>107 345</b>	15	½	46	21	13	22
<b>444 556</b>	16	½				
<b>281 502</b>	18	½	46	21	15	22
<b>335 236</b>	18	¾				
<b>335 229</b>	22	½				
<b>116 057</b>	22	¾				

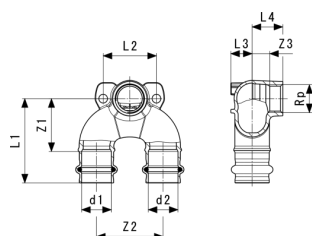
Z\* = rozměr Z předchozího provedení

L\* = délka staršího provedení



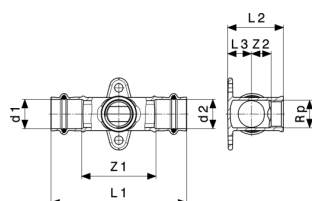
**Sanpress-nástěnka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2225.6**

artikl	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
<b>347 307</b>	15	½	24	13	46	22	45	21



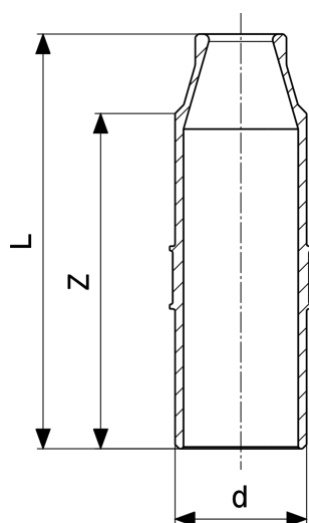
**Sanpress-dvojitá nástěnka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2228.7**

artikl	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	L4
<b>687 892</b>	15	½	15	34	50	10	56	40	13	23
<b>692 797</b>	18	½	18	34	50	10	56	40	14	23
<b>687 908</b>	22	½	22	40	50	12	63	40	16	23



**Sanpress-nástěnný T-kus**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2217.3**

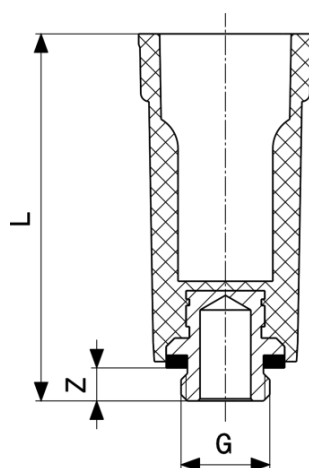
artikl	d1	Rp	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3
<b>644 864</b>	15	½	15	48	14	92	36	13
<b>625 726</b>	22	½	22	57	15	104	43	19



**Tlaková tryska**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2211.5**

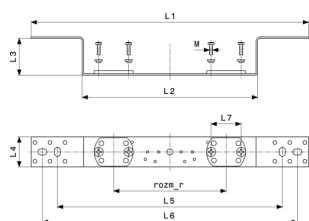
artikl	d	Z	L
<b>695 835</b>	22	54	69
<b>695 842</b>	28	57	74
<b>696 252</b>	35	61	77
<b>696 269</b>	42	81	100
<b>696 276</b>	54	89	113
<b>696 283*</b>	64	103	122

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob



**Odtlačovací zátka**  
- plast  
**model 1516.113**

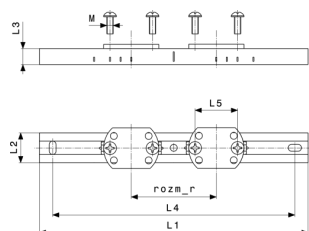
artikl	G	Z	L
<b>116 644</b>	3/8	7	85
<b>100 766</b>	1/2	11	92
<b>107 666</b>	3/4	9	87



**Držák**  
- pozinkovaná ocel  
**model 2021.7**

artikl	rozteč	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	M
<b>651 350</b>	70/100/150	370	234	48	40	300	340	40	4

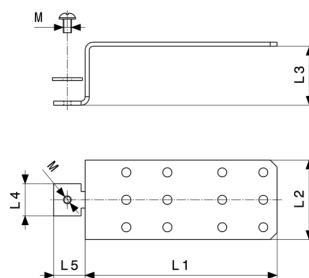
M = druh závitu



**Držák**  
- pozinkovaná ocel  
**model 2141.3**

artikl	rozteč	L1	L2	L3	L4	L5	M
<b>581 701</b>	80-150	253	28	15	228	40	6

M = druh závitu

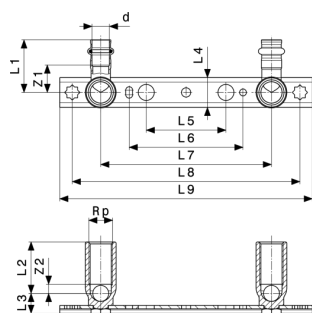


**Držák**  
- pozinkovaná ocel  
**model 2141.4**

artikl	L1	L2	L3	L4	L5	M
<b>586 706</b>	140	58	43	24	23	6

M = druh závitu

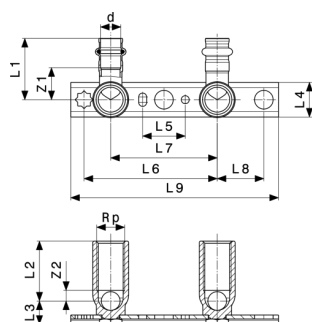




**Sanpress-montážní jednotka model 2221**

artikl	d	Rp	L	rozteč	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
<b>124 502</b>	15	½	45	150/200	24	8	46	45	18	26

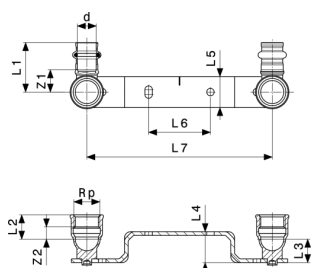
artikl	d	Rp	L	rozteč	L5	L6	L7	L8	L9
<b>124 502</b>	15	½	45	150/200	70	100	150	200	222



**Sanpress-montážní jednotka model 2221.1**

artikl	d	Rp	L	rozteč	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
<b>135 119</b>	15	½	45	80/100	24	8	46	45	18	26

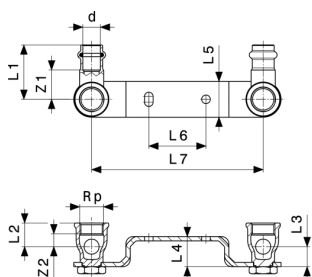
artikl	d	Rp	L	rozteč	L5	L6	L7	L8	L9
<b>135 119</b>	15	½	45	80/100	32	100	80	35	156



**Sanpress-montážní jednotka  
model 2222**

artikl	d	Rp	rozteč	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
<b>295 462</b>	15	½	150	24	12	40	22	17	25	25

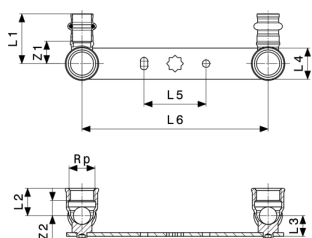
artikl	d	Rp	rozteč	L6	L7
<b>295 462</b>	15	½	150	50	150



**Sanpress-montážní jednotka  
model 2222.6EX**

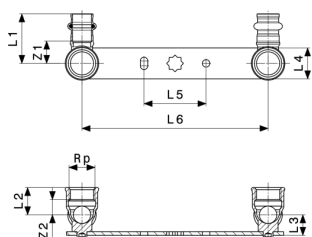
artikl	d	Rp	rozteč	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
<b>357 351</b>	12	¾	120	21	9	38	17	14	21	25

artikl	d	Rp	rozteč	L6	L7
<b>357 351</b>	12	¾	120	40	120



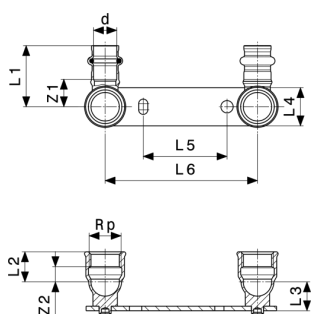
**Sanpress-montážní jednotka  
model 2222.05**

artikl	d	Rp	rozteč	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
<b>308 681</b>	15	½	150	18	12	40	22	17	25	50



**Sanpress-mountážní jednotka  
model 2222.05**

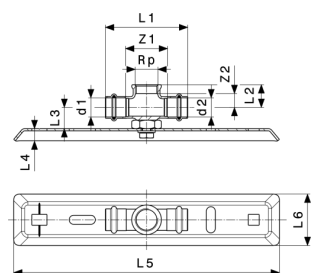
artikl	d	Rp	rozteč	L6
308 681	15	½	150	150



**Sanpress-mountážní jednotka  
model 2222.2**

artikl	d	Rp	rozteč	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
308 674	15	½	100	18	12	40	22	17	25	55

artikl	d	Rp	rozteč	L6
308 674	15	½	100	100

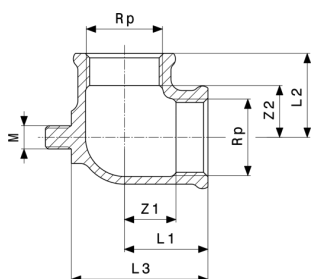


**Sanpress-mountážní jednotka  
model 2218.4**

artikl	d1	Rp	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
625 078*	22	¾	22	49	16	96	27	25	14	310

artikl	d1	Rp	d2	L6
625 078*	22	¾	22	60

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob



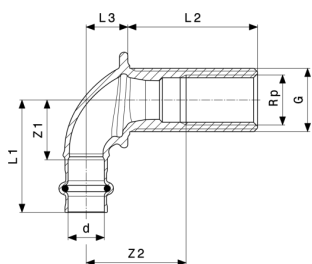
**Připojovací koleno 90°**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 94477.0-713**

artikl	Rp	Z1	Z2	L1	L2	L3	M
<b>374 570<sup>1</sup></b>	½	15	15	25	25	41	8
<b>489 298<sup>1</sup></b>	¾	18	18	29	29	47	8
<b>138 066<sup>2</sup></b>	1	15	15	35	35	57	8

M = druh závitu

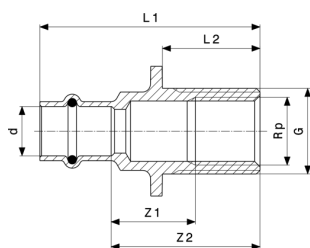
1) červený bronz

2) mosaz



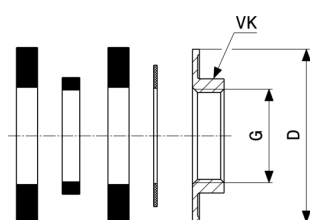
**Sanpress-stěnová průchodka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2232.1**

artikl	d	Rp	G	L	Z1	Z2	L1	L2	L3
<b>279 301</b>	15	½	¾	25	25	27	47	25	18
<b>279 318</b>	15	½	¾	35	25	22	47	35	18
<b>279 288</b>	15	½	¾	55	25	42	47	55	18
<b>279 295</b>	15	½	¾	65	25	52	47	65	18



**Sanpress-stěnová průchodka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2232.3**

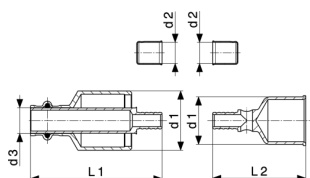
artikel	d	Rp	G	L	Z1	Z2	L1	L2
<b>325 060</b>	15	½	¾	30	26	46	68	31



**Montážní sada**  
**model 1526.414-897**

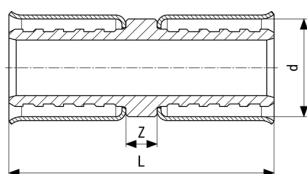
artikel	G	VK	D
<b>104 887</b>	¾	29	49

VK = velikost klíče  
D = vnější průměr

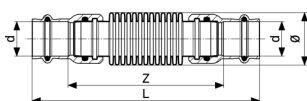


**Smartloop-připojovací sada**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2276.1**

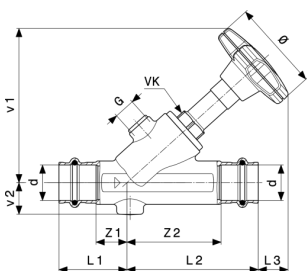
artikel	d1	d2	d3	L1	L2
<b>632 229</b>	28/35	12	15	78	55
<b>470 289</b>	28	12	15	78	55
<b>470 272</b>	35	12	15	78	59


**Smartloop-spojka  
model 2276.8**

artikl	pro d	Z	L
<b>643 188</b>	12	4	34

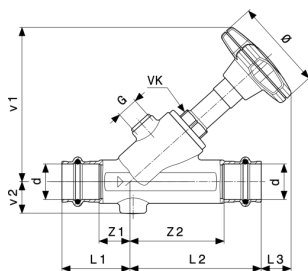

**Kompenzátor  
model 2251**

artikl	d	Z	L	Ø
<b>690 250</b>	15	100	144	25
<b>690 267</b>	18	104	148	27
<b>690 274</b>	22	102	149	34
<b>690 281</b>	28	121	168	41
<b>690 298</b>	35	123	174	50
<b>690 304</b>	42	127	199	60
<b>690 311</b>	54	137	217	72


**Easytop-ventil se šikmým sedlem  
model 2237.5**

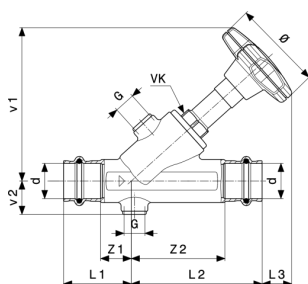
artikl	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	v1	v2	Ø
<b>756 864</b>	15	15	15	46	37	68	19	84	16	60
<b>756 871</b>	15	18	15	46	37	68	19	84	18	60
<b>756 888</b>	20	22	20	60	43	83	17	96	20	60
<b>756 895</b>	25	28	23	66	46	89	31	115	23	73
<b>756 901</b>	32	35	25	80	50	105	32	131	27	73
<b>756 918</b>	40	42	29	84	65	120	41	154	31	98
<b>756 925</b>	50	54	30	105	70	145	43	178	37	98

VK = velikost klíče


**Easytop-ventil se šikmým sedlem  
model 2237.5**

artikl	DN	d	G	VK
<b>756 864</b>	15	15	¼	19
<b>756 871</b>	15	18	¼	19
<b>756 888</b>	20	22	¼	19
<b>756 895</b>	25	28	¼	27
<b>756 901</b>	32	35	¼	27
<b>756 918</b>	40	42	¼	39
<b>756 925</b>	50	54	¼	32

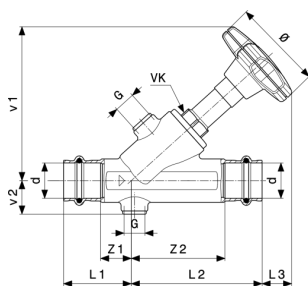
VK = velikost klíče


**Easytop-KRV ventil se šikmým sedlem  
model 2238.5**

artikl	DN	Z1	Z2	L1	L2	L3	v1	v2	Ø	G
<b>757 199</b>	15	15	46	37	68	20	85	17	60	¼
<b>757 205</b>	15	15	46	37	68	20	85	19	60	¼
<b>757 212</b>	20	20	60	43	83	17	96	21	60	¼
<b>757 229</b>	25	23	66	46	89	32	116	24	73	¼
<b>757 236</b>	32	25	80	50	105	33	131	28	73	¼
<b>757 243</b>	40	29	84	65	120	36	149	32	98	¼
<b>757 250</b>	50	30	105	70	145	35	171	38	98	¼

artikl	DN	VK
<b>757 199</b>	15	19
<b>757 205</b>	15	19

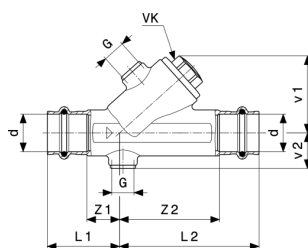
VK = velikost klíče



**Easytop-KRV ventil se šikmým sedlem  
model 2238.5**

artikl	DN	VK
<b>757 212</b>	20	19
<b>757 229</b>	25	27
<b>757 236</b>	32	27
<b>757 243</b>	40	32
<b>757 250</b>	50	32

VK = velikost klíče

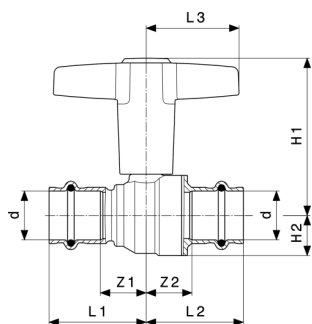


**Easytop-zpětná klapka  
model 2239.4**

artikl	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	v1	v2	G	VK
<b>757 526</b>	15	15	15	46	37	68	41	17	¼	19
<b>757 533</b>	15	18	15	46	37	68	41	19	¼	19
<b>757 540</b>	20	22	20	60	43	83	46	21	¼	19
<b>757 557</b>	25	28	23	66	46	89	59	24	¼	27
<b>757 564</b>	32	35	25	80	50	105	67	28	¼	27
<b>757 571</b>	40	42	29	84	65	120	78	32	¼	32
<b>757 588</b>	50	54	30	105	70	145	90	38	¼	32

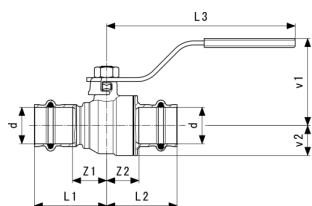
VK = velikost klíče





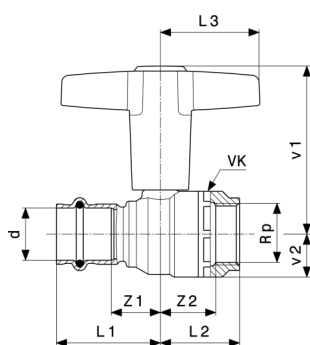
**Easytop-kulový kohout  
model 2275**

artikl	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	v1	v2
<b>746 377</b>	15	15	20	20	42	42	43	69	15
<b>746 384</b>	15	18	20	20	42	42	43	69	15
<b>746 391</b>	20	22	21	20	45	43	43	72	18
<b>746 407</b>	25	28	26	26	49	50	51	91	22
<b>746 414</b>	32	35	34	27	59	52	51	97	28
<b>746 421</b>	40	42	37	32	73	68	60	119	34
<b>746 438</b>	50	54	44	38	84	78	60	127	41



**Easytop-kulový kohout  
- křemíkový bronz  
model 2275.10**

artikl	Z1	Z2	L1	L2	L3	v1	v2
<b>774 851</b>	20	20	42	42	116	51	15
<b>774 868</b>	20	20	42	42	116	51	15
<b>774 875</b>	21	20	45	43	116	53	18
<b>774 882</b>	26	26	49	50	147	63	22
<b>774 899</b>	30	27	55	52	147	68	28
<b>774 905</b>	37	32	73	68	156	77	34
<b>774 912</b>	44	38	84	78	156	84	42

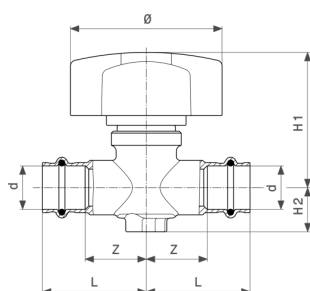


**Easytop-kulový kohout  
model 2275.4**

artikl	DN	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	L3	v1	v2
<b>746 759</b>	15	15	½	20	24	42	33	43	69	15
<b>746 766</b>	15	18	½	20	24	42	33	43	15	15
<b>746 773</b>	20	22	¾	21	22	45	34	43	72	18
<b>746 780</b>	25	28	1	26	29	49	41	51	91	22
<b>746 797</b>	32	35	1¼	30	34	55	48	51	97	28
<b>746 803</b>	40	42	1½	37	39	73	52	60	119	34
<b>746 810</b>	50	54	2	44	45	84	62	60	127	42

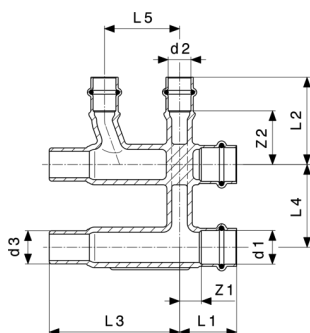
artikl	DN	d	Rp	VK
<b>746 759</b>	15	15	½	28
<b>746 766</b>	15	18	½	28
<b>746 773</b>	20	22	¾	35
<b>746 780</b>	25	28	1	43
<b>746 797</b>	32	35	1¼	49
<b>746 803</b>	40	42	1½	57
<b>746 810</b>	50	54	2	70

VK = velikost klíče



**Easytop-přímý ventil  
model 2278**

artikl	d	Z	L	v1	v2	Ø
<b>747 312</b>	15	32	54	70	23	79
<b>747 329</b>	18	31	53	70	23	79
<b>747 336</b>	22	31	55	70	23	79

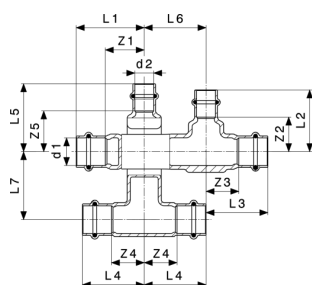


**Sanpress-rozdělovač do potěru  
- červený bronz  
model 2252**

artikl	d1	d2	d3	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
<b>364 298<sup>1)</sup></b>	22	10	22	15	33	38	50	87	55	50
<b>397 166</b>	22	15	22	15	36	38	58	87	55	50

<sup>1)</sup> Lisovaný spoj d10 se provádí lisovací čelistí 12.

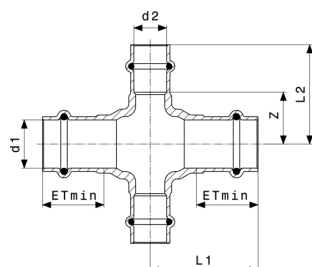
\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob



**Sanpress-křížový T-kus**  
- červený bronz  
**model 2249.3**

artikl	d1	d2	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	L1	L2	L3
<b>493 325</b>	15	15	33	28	28	28	33	55	50	50
<b>493 332</b>	18	15	33	28	28	28	33	55	50	50
<b>493 356</b>	22	15	32	28	27	27	33	55	50	50
<b>493 349</b>	22	18	32	28	27	27	33	55	50	50

artikl	d1	d2	L4	L5	L6	L7
<b>493 325</b>	15	15	50	55	50	55
<b>493 332</b>	18	15	50	55	50	55
<b>493 356</b>	22	15	50	55	50	55
<b>493 349</b>	22	18	50	55	50	55

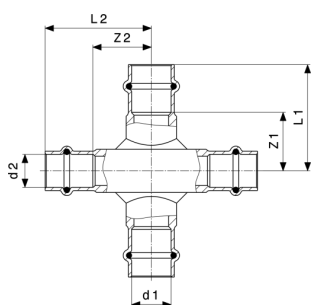


**Sanpress-křížová tvarovka**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2244**

artikl	d1	d2	hZmin	Z	L1	L2
<b>424 435*</b>	15	15	22	20	50	42
<b>424 473*</b>	18	15	22	21	50	43
<b>424 497</b>	22	15	24	24	50	46

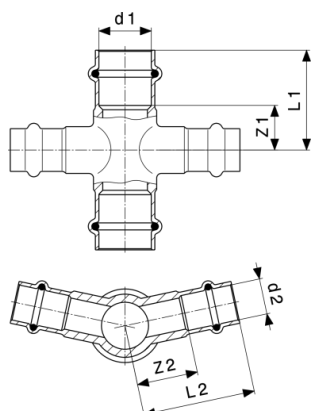
hZmin = minimální hloubka zasunutí

\* = dodávka už jen ze stávajících skladových zásob



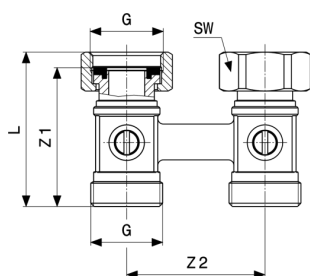
**Sanpress-křížová tvarovka**  
- červený bronz  
**model 2248**

artikl	d1	d2	Z1	Z2	L1	L2
<b>322 410</b>	15	15	26	26	48	48
<b>322 427</b>	18	15	27	27	49	49
<b>323 370</b>	22	15	27	30	50	52
<b>323 363</b>	28	15	31	33	54	55



**Sanpress-křížová tvarovka 24°**  
- červený bronz  
**model 2247**

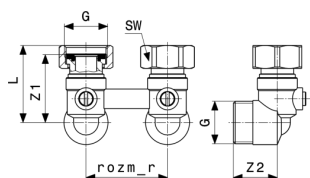
artikl	d1	d2	Z1	Z2	L1	L2
<b>325 985</b>	18	15	21	24	42	46
<b>325 978</b>	22	15	19	21	43	48



**Připojovací kus k otopnému tělesu**  
- matně poniklovaná mosaz  
**model 1096.5**

artikl	G	rozteč	Z1	L	VK
<b>359 102</b>	3/4	50	48	54	30

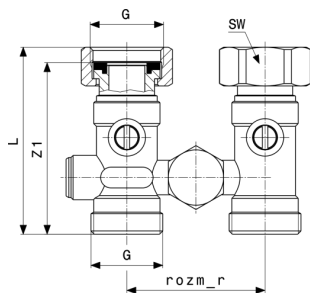
VK = velikost klíče



**Připojovací kus k otopnému tělesu**  
- matně poniklovaná mosaz  
**model 1097.5**

artikl	G	rozteč	Z1	Z2	L	VK
<b>359 133</b>	3/4	50	42	27	47	30

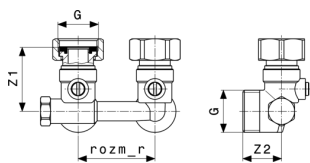
VK = velikost klíče



**Připojovací kus k otopnému tělesu**  
- matně poniklovaná mosaz  
**model 1096.0**

artikl	G	rozteč	Z1	L	VK
<b>359 096</b>	3/4	50	62	68	30

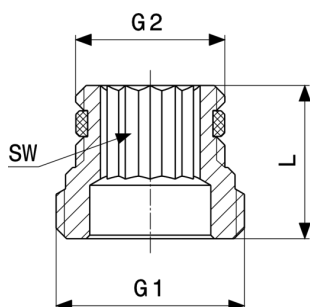
VK = velikost klíče



**Připojovací kus k otopnému tělesu**  
 - matně poniklovaná mosaz  
**model 1097.0**

artikl	G	rozteč	Z1	Z2	L	VK
<b>359 126</b>	¼	50	43	25	47	30

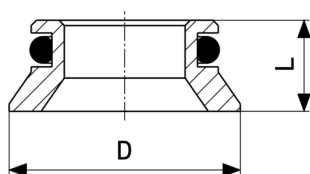
VK = velikost klíče



**Sada adaptérů**  
 - mosaz  
**model 1096.8**

artikl	G1	G2	L	VK
<b>357 122</b>	½	¼	22	12

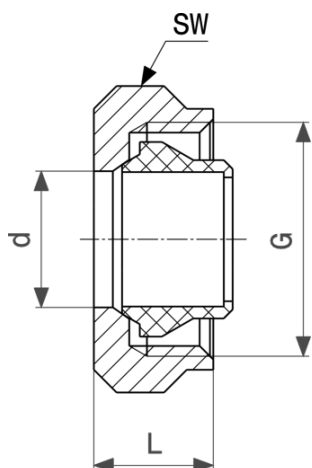
VK = velikost klíče



**Sada adaptérů**  
**model 1096.9**

artikl	D	L
<b>308 872</b>	22	9

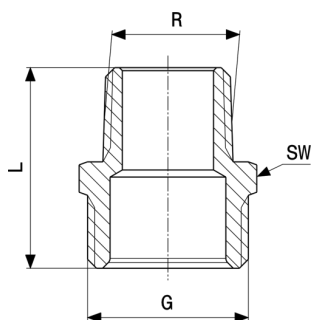
D = vnější průměr



**Připojovací šroubení**  
 - poniklovaná mosaz  
**model 94385.1**

artikl	d	G	L	VK
<b>112 608</b>	12	¾	14	30
<b>105 358</b>	15	¾	14	30

VK = velikost klíče

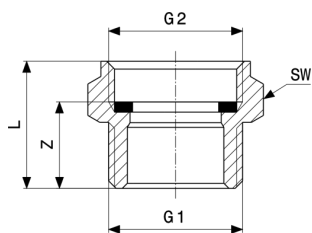


**Sada adaptérů**  
 - matně poniklovaná mosaz  
**model 1022.6**

artikl	R	G	L	VK
<b>153 687</b>	½	¾	33	27

VK = velikost klíče

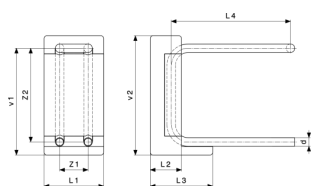




**Sada adaptérů**  
- matně poniklovaná mosaz  
**model 1022.5**

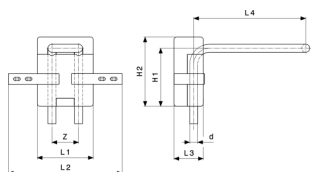
artikl	G1	G2	Z	L	VK
<b>137 342</b>	3/4	3/4	17	25	30

VK = velikost klíče



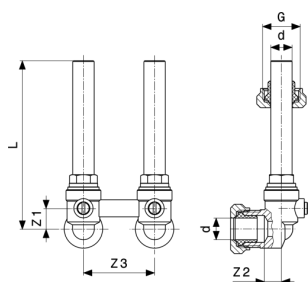
**Připojovací blok k otopnému tělesu**  
**model 1097.6**

artikl	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	v1	v2
<b>364 045</b>	15	50	165	105	55	110	210	188	210
<b>379 698</b>	15	50	235	105	55	110	210	258	280



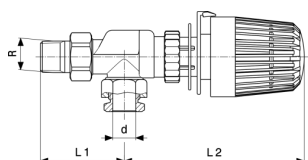
**Připojovací blok k otopnému tělesu**  
**model 1097.9**

artikl	d	v	Z	L1	L2	L3	L4	v1	v2
<b>586 379</b>	15	150	50	105	214	55	210	109	130



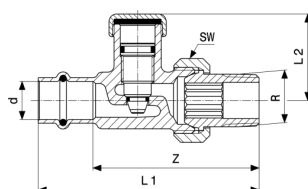
**Připojovací sada k otopnému tělesu**  
 - matně poniklovaná mosaz  
**model 1097.7**

artikl	d	G	Z1	Z2	Z3	L
<b>364 052</b>	15	¾	15	11	50	118



**Axiální ventil otopného tělesa**  
 - poniklovaná mosaz  
**model 1075.96**

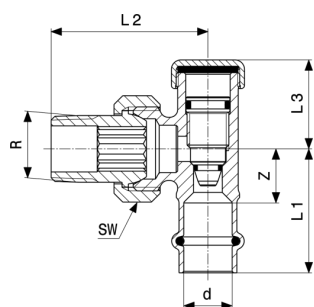
artikl	d	R	L1	L2
<b>360 405</b>	15	½	56	120



**Sanpress-šroubení na zpátečku**  
 - červený bronz  
**model 2272.2**

artikl	d	R	Z	L1	L2	VK
<b>326 364</b>	15	½	67	89	35	29

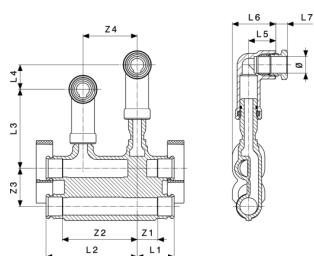
VK = velikost klíče



**Sanpress-šroubení na zpátečku**  
- červený bronz  
**model 2272.1**

artikl	d	R	Z	L1	L2	L3	VK
<b>326 357</b>	15	½	17	39	50	28	29

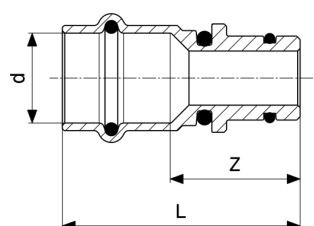
VK = velikost klíče



**Přípojka otopného tělesa do soklové lišty**  
- červený bronz  
**model 2277.2**

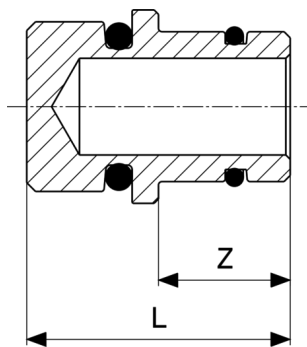
artikl	Ø	Z1	Z2	Z3	Z4	L1	L2	L3	L4	L5
<b>662 509</b>	15	19	69	35	50	34	84	73	23	25

artikl	Ø	L6	L7
<b>662 509</b>	15	40	11



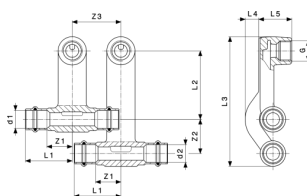
**Sanpress-zásuvný adaptér**  
- červený bronz  
**model 2233.5**

artikl	d	Z	L
<b>662 516</b>	15	25	47
<b>662 523</b>	18	27	49
<b>662 530</b>	22	29	52



**Zásuvný adaptér**  
- červený nebo křemíkový bronz  
**model 2233.6**

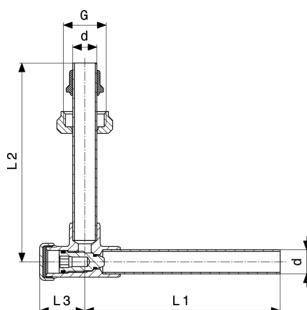
artikl	Z	L
663 346	15	30



**Sanpress-připojovací kus k otopnému tělesu**  
- červený bronz  
**model 2273.1**

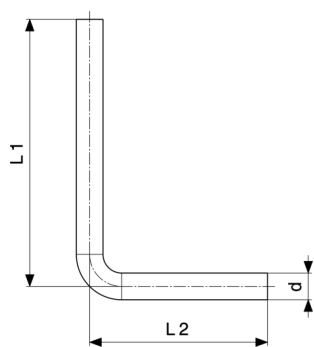
artikl	d1	G	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	L4
446 628	15	½	15	26	35	50	48	70	131	14
446 635	18	½	18	26	35	50	48	70	131	14

artikl	d1	G	d2	L5
446 628	15	½	15	34
446 635	18	½	18	31



**Připojovací sada k otopnému tělesu**  
- poniklovaná mosaz  
**model 2272.5**

artikl	d	G	L1	L2	L3
360 399	15	¾	121	123	28



**Připojovací oblouk 90°**  
 - ušlechtilá ocel  
**model 2271.1**

artikl	d	L1	L2
<b>449 292</b>	15	150	100
<b>366 056</b>	15	350	100

# Imprint

**Viega s.r.o.**

Zdíkovská 61/3030

150 00 Praha 5

IČO: 26740419

DIČ: CZ26740419

**Provozovna:**

Hrušovská 2969/13

702 00 Ostrava

Tel. 00420-595 054 933

Mail: info@viega.cz

Registrace: Městský soud v Praze, oddíl C, č. složky 90803

Odpovědná osoba: Stanislav Šeliga, jednatel

V případě sady Submittal Package se jedná o nezávazné informace, které jsou Vám poskytovány. Veškerý obsah této sady Submittal Package byl sestaven s maximální pečlivostí. Aktuálnost, správnost a úplnost informací však nelze zaručit. Sada Submittal Package není v případě objednávky součástí smlouvy.