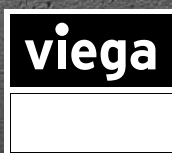
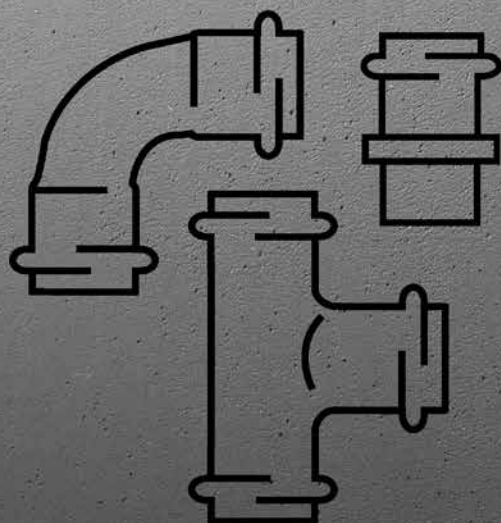


**Profipress S s SC-Contur**

**Tehnika cevododa**



**Sistem fittingov za hladno stiskanje s fittingi za hladno stiskanje iz bakra, rdeče litine ali silicijevega bron<sup>\*</sup>, preverjenimi po delovnem listu združenja DVGW W 534 z oznako o opravljenem preizkusu DVGW, cevi iz bakra po DIN EN 1057, za ogrevalne napeljave z obratovalno temperaturo T = 140 °C in najvišjimi temperaturami za kratek čas T<sub>najv</sub> = 280 °C, npr. solarne naprave, napeljave za daljinsko ogrevanje in nizkotlačne parne naprave.**

**Fitingi za hladno stiskanje**

Vse velikosti imajo sistem SC-Contur – tako pri polnjenju sistema postanejo vidni vsi hladni spoji, ki pri namestitvi pomotoma niso bili stisnjeni. Sistem SC-Contur je certificiran in izpolnjuje zahteve delovnega lista združenja DVGW W 534, točke 12.14, Zagotovljena netesnost nestisnjenih fittingov. Pri preverjanju tesnosti z vodo Viega zagotavlja zaznavanje nestisnjenih hladnih spojev na tlačnem območju 0,1–0,65 MPa, pri suhem preverjanju tesnosti s stisnjenim zrakom ali inertnimi plini na območju 22 hPa–0,3 MPa.

**Oznaka**

bela pika in bel pravokotnik z napisom »FKM«

**Tesnilni elementi**

FKM, zamolklo črna

**Materiali fittingov za hladno stiskanje**

baker, rdeča litina: CC 499K  
silicijev bron<sup>\*</sup>: CC 246E/CuSi4Zn9MnP  
(oboje v skladu s seznamom UBA, veljavnim dne 15. marca 2017)

**Dimenzije**

Standardne velikosti: d 12; 15; 18; 22; 28; 35

**Področja uporabe**

solarne naprave (ploski/vakuumski kolektorji)  
napeljave za daljinsko ogrevanje  
nizkotlačne parne naprave

Za uporabo za naprave z aditivi – npr. sredstvi za zaščito pred korozijo ali zamrzovanjem v vodi za ogrevanje – ali druga področja uporabe od opisanih se je treba posvetovati s servisno službo podjetja Viega.

**Pogoji obratovanja**

Solarne naprave (ploski/vakuumski kolektorji)

■ Obratovalna temperatura najv. 140 °C; kratkoročno najv. 280 °C

■ Delovni tlak najv. 1,6 MPa

Napeljave za daljinsko ogrevanje

■ Obratovalna temperatura najv. 140 °C

■ Delovni tlak najv. 1,6 MPa

Nizkotlačne parne naprave

■ Obratovalna temperatura najv. 120 °C

■ Delovni tlak najv. 0,1 MPa

**Opomba**

**Uporaba fittingov Profipress S in Profipress s tesnilnimi FKM elementi v napeljavah za pitno vodo in plinskih napeljavah ni dovoljena!**

**Uporaba orodij za hladno stiskanje**

Varnost delovanja sistemov fittingov za hladno stiskanje Viega je v prvi vrsti odvisna od brezhibnega stanja uporabljenih zatiskovalnikov in orodij za hladno stiskanje. Zato za izdelavo spojev s hladnim stiskanjem priporočamo uporabo orodij za hladno stiskanje Viega in njihovo redno preverjanje s strani pooblaščenih servisnih služb.

**Tehnični podatki**

Fitingi za hladno stiskanje in komponente se nenehno izboljšujejo. Po potrebi lahko trenutne vgradne dolžine in vgradne mere najdete na strani s prenosi spletnega mesta podjetja Viega: [viega.de/downloads](http://viega.de/downloads)

<sup>\*</sup>) V okviru trenutnih sprememb proizvodnje po vsem svetu poteka zamenjava materiala rdeče litine za silicijev bron kot enotni legirani material podjetja Viega

**KAZALO**

Loki	60
T-kosi	60
Prehodni elementi/loki	61
Spojke	61
Elementi za zmanjšanje	61
Vijačni spoji	62
Kompenzatorji	62
<b>Pribor</b>	
Orodja	63
Tesnilni elementi	63



4 015211 305611

**Koda GTIN (angl. Global Trade Item Number, prej EAN)**

Koda GTIN je sestavljena iz nespremenljive številke proizvajalca 4015211 in vsakokratne šestmestne številke izdelka, v tem primeru 305 611. Če zadnjih šest mest zamenjate s številko izdelka, dobite kodo GTIN.

**LOKI**

**Profipress S-Lok 90°  
s SC-Contur**

- baker
- stiskalni priključki

**Oprema**

Tesnilni element FKM

**Model 4516**

d	VE	izdelek		
12	5	628 225		
15	5	628 178		
18	5	628 185		
22	5	628 192		
28	5	628 208		
35	1	628 215		


**Profipress S-Lok 90°  
s SC-Contur**

- baker
- vtični konec, stiskalni priključek

**Oprema**

Tesnilni element FKM

**Model 4516.1**

d	VE	izdelek		
12	5	628 222		
15	5	628 239		
18	5	628 246		
22	5	628 253		
28	5	628 260		
35	1	628 277		


**Profipress S-Lok 45°  
s SC-Contur**

- baker
- stiskalni priključki

**Oprema**

Tesnilni elementi FKM

**Model 4526**

d	VE	izdelek		
12	5	628 284		
15	5	628 291		
18	5	628 307		
22	5	628 314		
28	5	628 321		
35	1	628 338		


**Profipress S-Lok 45°  
s SC-Contur**

- baker
- vtični konec, stiskalni priključek

**Oprema**

Tesnilni element FKM

**Model 4526.1**

d	VE	izdelek		
12	5	628 345		
15	5	628 352		
18	5	628 369		
22	5	628 376		
28	5	628 383		
35	1	628 390		

**T-KOSI**

**Profipress S-T-kos  
s SC-Contur**

- baker
- stiskalni priključki

**Oprema**

Tesnilni elementi FKM

**Model 4518**

d1	d2	d3	VE	izdelek		
12	12	12	5	628 406		
15	12	15	5	628 420		
15	15	15	5	628 413		
18	15	18	5	628 444		
18	18	18	5	628 437		
22	15	22	5	627 843		
22	18	22	5	628 550		
22	22	22	5	628 451		
28	15	28	5	628 574		
28	18	28	5	628 581		
28	22	28	5	628 598		
28	28	28	5	628 567		
35	22	35	1	628 611		
35	28	35	1	628 628		
35	35	35	1	628 604		


**Profipress S-T-kos  
s SC-Contur**

- rdeča litina ali silicijev bron
- stiskalni priključki, Rp-navoj,  
večkotni nastavek

**Oprema**

Tesnilni elementi FKM

**Model 4517.2**

d1	Rp	d2	VE	izdelek		
15	½	15	5	628 635		
18	½	18	5	628 642		
22	½	22	5	628 659		
28	½	28	5	628 666		
35	½	35	1	628 673		

## PREHODNI ELEMENTI/LOKI


**Profipress S-Prehodni element s SC-Contur**

- rdeča litina ali silicijev bron
- stikalni priključek, R-navoj

**Oprema**

Tesnilni element FKM, večkotni nastavek

**Model 4511**

d	R	VE	izdelek		
12	3/8	5	628 680		
12	1/2	5	628 703		
15	1/2	5	628 697		
18	1/2	5	628 710		
18	3/4	5	628 727		
22	3/4	5	628 734		
22	1	5	628 741		
28	1	5	628 758		
28	1 1/4	5	628 765		
35	1	1	628 772		
35	1 1/4	1	627 232		
35	1 1/2	1	627 249		


**Profipress S-Prehodni element s SC-Contur**

- za naslednje komponente ali namene: priključni vijaki spoj
- rdeča litina ali silicijev bron
- stikalni priključek, G-navoj cilindričen

**Oprema**

Tesnilni element FKM, večkotni nastavek

**Model 4511.4**

d	G	VE	izdelek		
18	3/4	5	629 137		
22	1	5	629 144		


**Profipress S-Prehodni element s SC-Contur**

- rdeča litina ali silicijev bron
- stikalni priključek, Rp-navoj

**Oprema**

Tesnilni element FKM, večkotni nastavek

**Model 4512**

d	Rp	VE	izdelek		
12	3/8	5	628 857		
15	1/2	5	628 864		
18	1/2	5	628 871		
18	3/4	5	628 888		
22	3/4	5	628 895		
22	1	5	628 901		
28	1	5	628 918		
35	1 1/4	1	628 925		

## SPOJKE


**Profipress S-Spojka s SC-Contur**

- baker
- stikalni priključki

**Oprema**

Tesnilni element FKM

**Model 4515**

d	VE	izdelek		
12	5	628 932		
15	5	628 949		
18	5	628 956		
22	5	628 963		
28	5	628 970		
35	1	628 987		

## ELEMENTI ZA ZMANJŠANJE


**Profipress S-Kos za zmanjšanje s SC-Contur**

- baker
- vtični konec, stikalni priključek

**Oprema**

Tesnilni element FKM

**Model 4515.1**

d1	d2	VE	izdelek		
15	12	5	628 994		
18	15	5	629 007		
22	15	5	629 014		
22	18	5	629 021		
28	15	5	629 038		
28	18	5	629 045		
28	22	5	629 052		
35	22	1	629 069		
35	28	1	629 076		

**VIJAČNI SPOJI**

**Profipress S-Prehodni vijačni spoj s SC-Contur**

- rdeča litina ali silicijev bron
- stiskalni priključek, Rp-navoj
- plosko tesnilna

**Oprema**

Tesnilni element FKM, plosko tesnilo AFM 34

**Model 4562**

d	Rp	VE	izdelek		
15	½	1	<b>629 151</b>		
18	¾	1	<b>629 168</b>		
22	¾	1	<b>629 175</b>		
28	1	1	<b>629 182</b>		
35	1¼	1	<b>629 199</b>		

**KOMPENZATORJI**

**Profipress S-Kompensator s SC-Contur**

- za naslednje komponente ali namene: izenačitev raztezanja
- rdeča litina ali silicijev bron/nerjavno jeklo
- stiskalni priključki

**Oprema**

Tesnilni element FKM, fitting za hladno stiskanje rdeča litina ali silicijev bron, meh nerjavno jeklo

**Model 4551**

d	VE	izdelek		
15	1	<b>629 083</b>		
18	1	<b>629 090</b>		
22	1	<b>629 106</b>		
28	1	<b>629 113</b>		
35	1	<b>629 120</b>		

**PRIBOR  
ORODJA**

**Označevalna šablona**

- za naslednje komponente ali namene: oznaka vtične globine kovinskih cevi

**Model 2494**

za d	VE	izdelek		
12-54	1	<b>625 085</b>		


**Označevalno pisalo**

- za naslednje komponente ali namene: sistemi fittingov za hladno stiskanje Viega

**Model 2490.1**

	VE	izdelek		
	1	<b>606 121</b>		


**PRIBOR  
TESNILNI ELEMENTI**

**Tesnilni element  
FKM**

- za naslednje komponente ali namene: področja uporabe z visoko temperaturo, npr. napeljave za daljinsko ogrevanje do 140 °C in 1,6 MPa, nizekotlačne parne naprave ≤ 120 °C in < 0,1 MPa, solarne naprave/vakuumske cevi

**Opomba**

Sistem Prestabo ni primeren za nizekotlačne parne naprave!

Za uporabo na drugih področjih uporabe se je treba posvetovati z našo službo za tehnično svetovanje!

**Model 2286**

VdS	za d	notranji Ø	s	VE	izdelek		
	12	12,1	2,35	5	<b>459 376</b>		
	15	15,1	2,6	5	<b>459 390</b>		
	18	18,2	2,6	5	<b>459 406</b>		
✓	22	22,2	3,1	5	<b>459 413</b>		
✓	28	28,3	3,1	5	<b>459 420</b>		
✓	35	35,4	3,25	5	<b>459 437</b>		
✓	42	42,4	4,13	5	<b>459 444</b>		
✓	54	54,4	4,13	1	<b>459 451</b>		

VdS = dovoljenje VdS


**Tesnilni element  
FKM**

- za naslednje komponente ali namene: področja uporabe z visoko temperaturo, npr. napeljave za daljinsko ogrevanje do 140 °C in 1,6 MPa, nizekotlačne parne naprave ≤ 120 °C in < 0,1 MPa, solarne naprave/vakuumske cevi

**Opomba**

Sistem Prestabo ni primeren za nizekotlačne parne naprave!

Za uporabo na drugih področjih uporabe se je treba posvetovati z našo službo za tehnično svetovanje!

**Model 2386XL**

VdS	za d	notranji Ø	s	VE	izdelek		
✓	64,0	66,25	5	1	<b>614 461</b>		

VdS = dovoljenje VdS



**Tesnilni element**

**FKM**

- za naslednje komponente ali namene: področja uporabe z visoko temperaturo, npr. napeljave za daljinsko ogrevanje do 140 °C in 1,6 MPa, nizekotlačne parne naprave ≤ 120 °C in < 0,1 MPa, solarne naprave/vakuumske cevi, Sanpress XL

**Opomba**

Za uporabo na drugih področjih uporabe se je treba posvetovati z našo službo za tehnično svetovanje!

**Model 2286XL**

za d	notranji Ø	s	VE	izdelek		
76,1	77	5	1	<b>459 468</b>		
88,9	90	5	1	<b>459 475</b>		
108,0	109	5	1	<b>459 482</b>		