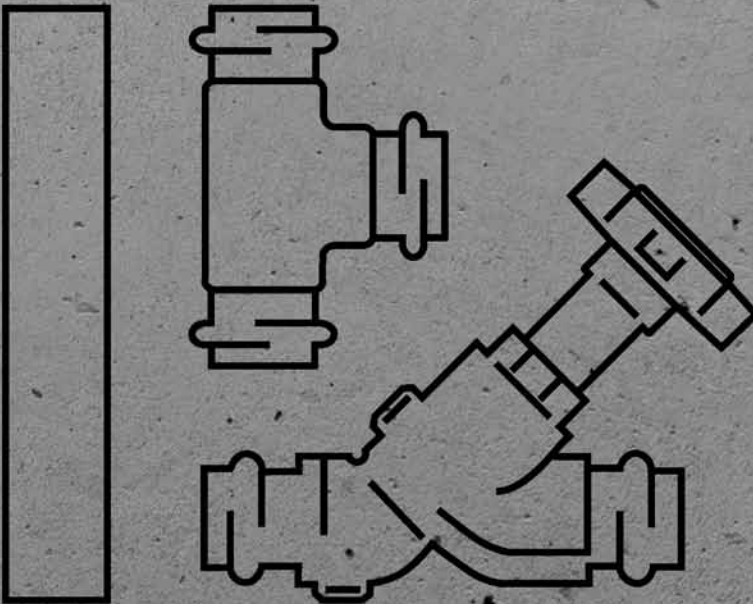


Sanpress SC-Contur
Putkiliitostekniikka

G3



viega

Puristusliitinjärjestelmä; puristusliittimet punametallia ja silicium bronzia*, putket ruostumatonta terästä, materiaalinro 1.4401 ja 1.4521. Standardien DIN EN 10088, DIN EN 10312 mukaan, DVGW-työohjelehti GW 541, järjestelmähyväksyntä liittimille ja putkille DVGW-työohjelehdien W 534 mukaisesti standardin DIN 1988 mukaisille käyttövesijärjestelmille.

Puristusliitin

Kaikissa liittimissä on SC-Contur (vuodonilmaisoin). Asennuksessa puristamatta jääneet liitokset paljastuvat järjestelmän täytön yhteydessä. SC-Contur on sertifioitu ja täyttää DVGW-työohjelehdien W 534 kohdan 12.14 vaatimukset siitä, että se vuotaa, jos liitos jää puristamatta. Vedellä suoritetuissa tiiveystarkastuksissa Viega takaa puristamattomien liitosten näkyvyyden 0,1 MPa–0,65 MPa paineessa ja paineilmalla suoritettuna 22 hPa–0,3 MPa.

Merkintä

Vihreä piste puristusliitoksessa

Tiivisteet

EPDM, musta (eteeni-propeeni-dieeni-kumi); 110 °C:n lämpötilaan asti; ei kestä hiilivetyliuottimia, kloorattuja hiilivetyjä, tärpättä, bensiiniä

Putket

Ruostumattomat teräsputket laserhitsattu ja korroosionkestävästä ruostumattomasta teräksestä

- Materiaalinro 1.4401 (AISI 316L) (X5CrNiMo 17-12-2), sisältää 2,3 % molybdeeniä lujuuden lisäämiseksi; keltainen korkki
- Materiaalinro 1.4521 (AISI 444) (X2CrMoTi 18-2), PRE-arvo 24,1; vihreä korkki

Materiaali puristusliittimille

Punametalli: CC 499K
 Silicium bronzia*: CC 246E/CuSi4Zn)MnP
 (molemmat UBA listan mukaisesti alkaen 15.3.2017)

Mitat

Vakiokoot: halk. 12; 15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
 XL-koot: halk. 76,1; 88,9; 108,0

Käyttöominaisuudet/-alueet

Käyttövesi
 Sadevesi
 Paineilmaputkistot
 Maatalous
 Teollisuus

Erikoissovellukset

Laivanrakennus

Käytöstä muilla käyttöalueilla on sovittava Viega Service Centerin kanssa materiaalikyselyllä.

Käyttöolosuhteet

Käyttövesiasennukset

- Käyttövesi ilman rajoituksia DWO mukaisesti
- Käyttölämpötila maks. 85 °C
- Käyttöpaine maks. 1,6 MPa

Lämpöasennukset

- Käyttölämpötila maks. 110 °C
- Käyttöpaine maks. 1,6 MPa

Sekäjärjestelmät ovat sallittuja virtaussuunnasta riippumatta.

Huomautus

Ruostumattomia teräsputkia on suojattava sekä korkeilta kloridipitoisuuksilta sekä sisäisesti että ulkoisesti!

Hyväksynnät

Putket 1.4521 (halk. 12–108,0)

- DW-7301BS0375

Putket 1.4401 (halk. 12–108,0)

- DV-7301BS0411

Järjestelmä putkella 1.4521 (halk. 12–108,0)

- DW-8501BS0377

Järjestelmä putkella 1.4401 (halk. 12–108,0)

- DW-8501AP3032

Puristustyökalujen käyttö

Viega-puristusliitosjärjestelmien toimintavarmuus riippuu käytettyjen puristustyökalujen moitteettomasta kunnosta. Puristusliitosten varmistamiseksi suosittelemme siksi Viega-puristustyökalujen käyttöä sekä niiden säännöllistä tarkastamista valtuutetuissa huoltopisteissä.

Tekniset tiedot

Puristusliittimiä ja rakenneosia optimoidaan jatkuvasti. Tarvittaessa ajankohtaiset Z- ja asennusmitat löytyvät Viega-kotisivuilta viega.fi

*) Materiaalin muutos, joka johtuu tuotannon nykytilanteesta, punametallista saatavilla olevaan silicium bronzia terässeokseen

SISÄLLYSLUETTELO

Putket	168
Käyrät	170
T-yhteet	171
Liittimet/käyrät	173
Muhvit	177
Supistukset	178
Kierrellitokset	178
Hatut, tulpat	180
Laipat	181
Hanakulmat	182
Asennusyksikkö	184
Seinäläpiviennit	185
Smartloop Inliner tekniikka, sisäpuoliset kiertojohdot	186
Tasaimet	187
Sulkuventtiilit (punametallia)	187
Sulkuventtiilit (punametallia), vuodesta 2017	188
Palloventtiilit punametallista	189
Palloventtiilit punametallista, vuodesta 2017	189
Vapaavirtausventtiili, vinoistukkaventtiili	190
Vapaavirtausventtiili, vinoistukkaventtiili, vuodesta 2017	190
Vapaavirtausventtiilit	191
Vapaavirtausventtiilit, vuodesta 2017	192
Tarvikkeet	
Työkalut	193
Tiivisterenkaat	193


GTIN-koodi (Global Trade Item Number, aikaisemmin EAN-koodi)

GTIN-koodi koostuu muuttumattomasta valmistajan numerosta 4015211 sekä kuusinumeroisesta tuotekoodista, tässä esimerkissä 305 611. Viimeisten kuuden numeron vaihtaminen artikkelikoodia vastaan näyttää GTIN-koodin.

PUTKET

Sanpress putki
1.4521 (AISI 444)

- käyttö: käyttövesiasennuksiin
- ruostumatonta terästä
- laserhitsattu

malli 2205

VdS	d	s	p [m]	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	1	6	60	615 987	1130140
	15	1	6	600	615 994	1130141
	18	1	6	240	616 007	1130142
✓	22	1,2	6	420	616 014	1130143
✓	28	1,2	6	240	616 021	1130144
✓	35	1,5	6	180	616 038	1130145
✓	42	1,5	6	120	616 045	1130146
✓	54	1,5	6	60	616 557	1130147

VdS = VdS-sertifikaatti


Sanpress XL putki
1.4521 (AISI 444)

- käyttö: käyttövesiasennuksiin
- ruostumatonta terästä
- laserhitsattu

malli 2205XL

VdS	d	s	p [m]	Pakkaus	tuote	LVI-nro
✓	76,1	2	6	30	616 571	1130149
✓	88,9	2	6	30	616 588	1130150
✓	108,0	2	6	30	616 595	1130151

VdS = VdS-sertifikaatti


Sanpress putki
1.4401 (AISI 316L)

- käyttö: käyttövesiasennuksiin, kaasujärjestelmiin
- ruostumatonta terästä
- laserhitsattu

malli 2203

d	s	p [m]	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	1	6	60	297 824	1130082
15	1	6	600	102 036	1130084
18	1	6	240	289 034	1130087
22	1,2	6	420	102 708	1130089
28	1,2	6	240	104 924	1130091
35	1,5	6	180	108 588	1130093
42	1,5	6	120	113 001	1130095
54	1,5	6	60	193 676	1130096


Sanpress XL putki
1.4401 (AISI 316L)

- käyttö: käyttövesiasennuksiin, kaasujärjestelmiin
- ruostumatonta terästä
- laserhitsattu

malli 2203XL

d	s	p [m]	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	2	6	30	354 862	1130098
88,9	2	6	30	354 855	1130099
108,0	2	6	30	354 848	1130100


Sanpress sovituskäyrä 15°

- ruostumatonta terästä

malli 2209.4

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	594 459*	1281374
18	5	594 466*	1281375
22	5	594 473*	1281376
28	5	594 480*	1281377
42	1	594 503*	1281379

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää


Sanpress XL sovituskäyrä 15°

- ruostumatonta terästä

malli 2209.4XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
108,0	1	594 558*	1281384

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää


Sanpress sovituskäyrä 30°

- ruostumatonta terästä

malli 2209.5

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	594 565*	1281274
18	5	594 572*	1281275
22	5	594 589*	1281276
28	5	594 596*	1281277
35	5	594 602*	1281278
42	1	594 619*	1281279
54	1	594 626*	1281280

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress XL sovituskäyrä 30°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.5XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
88,9	1	594 657*	1281283
108,0	1	594 664*	1281284

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress sovituskäyrä 45°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.1

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
18	5	288 990*	1281175
22	5	157 364*	1281176
42	1	164 140*	1281179

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress XL sovituskäyrä 45°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.1XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	594 688*	1281182
88,9	1	594 695*	1281183
108,0	1	594 701*	1281184

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress sovituskäyrä 60°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.6

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	594 718*	1281074
18	5	594 725*	1281075
22	5	594 732*	1281076
28	5	594 749*	1281077
35	5	594 756*	1281078
42	1	594 763*	1281079
54	1	594 770*	1281080

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress XL sovituskäyrä 60°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.6XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	594 794*	1281082
88,9	1	594 800*	1281083
108,0	1	594 817*	1281084

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress sovituskäyrä 75°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.7

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	594 824*	1286474
18	5	594 831*	1286475
22	5	594 848*	1286476
28	5	594 855*	1286477
35	5	594 862*	1286478
42	1	594 879*	1286479
54	1	594 886*	1286480

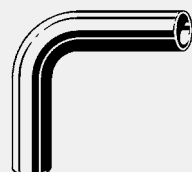
* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress XL sovituskäyrä 75°
- ruostumatonta terästä
malli 2209.7XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	594 909*	1286482
88,9	1	594 916*	1286483
108,0	1	594 923*	1286484

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



Sanpress XL sovituskäyrä 90°
- ruostumatonta terästä
malli 2209XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	594 947*	1280982
88,9	1	594 954*	1280983
108,0	1	594 961*	1280984

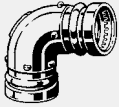
* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää

KÄYRÄT



Sanpress käyrä 90°
SC-Contur
 - punametalli
 - puristusliitokset
osat
 Tiivisterenkaat EPDM
malli 2216

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	5	298 340	1546022
15	5/100	103 750	1546023
18	5	281 267	1546024
22	5	104 818	1546025
28	5/50	106 348	1546026
35	5	111 953	1546027
42	1	119 560	1546028
54	1	199 395	1546029



Sanpress XL käyrä 90°
SC-Contur
 - punametallia
 - puristusliitokset
osat
 Tiivisterenkaat EPDM,
 leikkausrenkaat
malli 2216XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	350 697	1546030
88,9	1	350 680	1546031
108,0	1	350 703	1546032



Sanpress käyrä 90°
SC-Contur
 - punametalli
 - puristusliitos, s/u
osat
 Tiivisterengas EPDM
malli 2216.1

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	107 932	1546063
18	5	281 298	1546064
22	5	108 120	1546065
28	5	115 159	1546066
35	5	117 603	1546067
42	1	130 497	1546068
54	1	191 221	1546069



Sanpress XL käyrä 90°
SC-Contur
 - punametallia
 - s/u, puristusliitos
osat
 Tiivisterengas EPDM, leikkausrenkas
malli 2216.1XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	353 650	1546070
88,9	1	353 667	1546071
108,0	1	353 674	1546072



Sanpress käyrä 45°
SC-Contur
 - punametalli
 - puristusliitokset
osat
 Tiivisterenkaat EPDM
malli 2226

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	113 186	1546123
18	5	281 533	1546124
22	5/50	112 004	1546125
28	5	111 670	1546126
35	5	116 156	1546127
42	1	128 531	1546128
54	1	197 506	1546129



Sanpress XL käyrä 45°
SC-Contur
 - punametallia
 - puristusliitokset
osat
 Tiivisterenkaat EPDM,
 leikkausrenkaat
malli 2226XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	351 342	1546130
88,9	1	351 359	1546131
108,0	1	351 366	1546132



Sanpress käyrä 45°
SC-Contur
 - punametalli
 - puristusliitos, s/u
osat
 Tiivisterengas EPDM
malli 2226.1

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	109 332	1546163
18	5	281 564	1546164
22	5	110 949	1546165
28	5	113 346	1546166
35	5	121 594	1546167
42	1	134 471	1546168
54	1	191 825	1546169


**Sanpress XL käyrä 45°
SC-Contur**

- punametallia
- s/u, puristusliitos

osat

Tiivisterengas EPDM, leikkausrengas
malli 2226.1XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	353 681	1546170
88,9	1	353 698	1546171
108,0	1	353 704	1546172

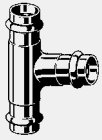

Sanpress ylimeno

- ruostumatonta terästä

- pistopäät

malli 2209.3

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	5	193 324	1280874
18	5	289 010	1280877
22	5	193 331	1280879
28	5	193 294	1280881

T-YHTEET

**Sanpress T-yhde
SC-Contur**

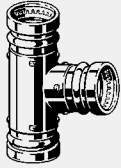
- punametalli
- puristusliitokset

osat

Tiivisterenkaat EPDM
malli 2218

VdS	d1	d2	d3	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	15	12	5	313 630	1546452
	15	12	15	5	298 371	1546455
	15	15	15	5	106 614	1546457
	15	18	15	5	313 647	1546459
	15	22	15	5	298 388	1546460
	18	12	18	5	314 040	1546464
	18	15	15	5	281 397	1546466
	18	15	18	5	281 403	1546467
	18	18	18	5	281 410	1546470
	18	22	18	5	298 395	1546471
	22	12	22	5	314 071	1546476
	22	15	15	5	121 600	1546478
	22	15	18	5	298 432	1546479
	22	15	22	5	109 165	1546480
	22	18	18	5	298 401	1546483
	22	18	22	5	281 380	1546484
	22	22	15	5	298 418	1546485
	22	22	22	5	109 257	1546487
	22	28	22	5	313 623	1546488
	28	15	28	5	283 513	1546494
	28	18	22	5	314 101	1546497
	28	18	28	5	298 425	1546498
	28	22	22	5	135 102	1546501
	28	22	28	5	111 625	1546502
	28	28	15	5	314 132	1546504
	28	28	18	5	314 163	1546505
	28	28	28	5	111 915	1546507
	35	15	35	5	283 520	1546510
	35	18	35	5	313 616	1546511
	35	22	28	5	314 194	1546512
	35	22	35	5	113 469	1546515
	35	28	28	5	121 754	1546517
	35	28	35	5	118 341	1546518
	35	35	35	5	115 265	1546524
	42	15	42	1	314 224	1546527
	42	22	42	1	283 537	1546529
	42	28	42	1	283 544	1546530
✓	42	35	35	1	283 551	1546531
	42	35	42	1	120 672	1546532
	42	42	42	1	121 259	1546533
	54	22	54	1	195 991	1546534
	54	28	54	1	283 568	1546535
	54	35	54	1	197 469	1546536
✓	54	42	42	1	187 279	1546537
	54	42	54	1	198 541	1546538
	54	54	54	1	199 364	1546539

VdS = VdS-sertifikaatti



**Sanpress XL T-yhde
SC-Contur**

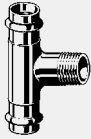
- punametallia
- puristusliitokset

osat

Tiivisterenkaat EPDM,
leikkausrenkaat

malli 2218XL

d1	d2	d3	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	54	76,1	1	354 398	1546544
76,1	76,1	76,1	1	350 628	1546545
88,9	54	88,9	1	354 404	1546547
88,9	76,1	88,9	1	354 411	1546548
88,9	88,9	88,9	1	350 635	1546549
108,0	54	108,0	1	354 428	1546551
108,0	76,1	108,0	1	354 435	1546552
108,0	88,9	108,0	1	354 442	1546553
108,0	108,0	108,0	1	350 642	1546554



**Sanpress T-yhde
SC-Contur**

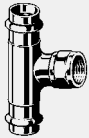
- punametalli
- puristusliitokset, ulkokierre

osat

Tiivisterenkaat EPDM

malli 2217.1

d1	R	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
18	¾	18	5	281 328	1546609
22	¾	22	5	194 123	1546612
28	¾	28	5	194 130	1546616
35	¾	35	5	194 147	1546621
42	¾	42	1	273 231	1546626
54	¾	54	1	197 858	1546631
54	1	54	1	310 929	1546632
54	1¼	54	1	310 936	1546633



**Sanpress T-yhde
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitokset, sisäkierre

osat

Tiivisterenkaat EPDM,
monisärmäinen

malli 2217.2

VdS	d1	Rp	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	½	12	5	290 986	1546652
	15	¾	15	5	313 951	1546654
	15	½	15	5	115 630	1546655
	18	½	18	5	281 359	1546658
✓	22	½	22	5	115 944	1546661
✓	22	¾	22	5	313 975	1546662
✓	28	½	28	5	119 768	1546665
✓	28	¾	28	5	313 968	1546666
✓	35	½	35	5	121 945	1546670
✓	35	1	35	1	361 204	1546672
✓	42	½	42	1	126 230	1546675
✓	42	1	42	1	361 211	1546677
✓	54	½	54	1	197 353	1546680
✓	54	1	54	1	361 228	1546682

VdS = VdS-sertifikaatti



**Sanpress XL T-yhde
SC-Contur**

- punametallia
- puristusliitokset, sisäkierre,
monisärmäinen

osat

Tiivisterenkaat EPDM,
leikkausrenkaat

malli 2217.2XL

d1	Rp	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	¾	76,1	1	354 572	1546685
76,1	2	76,1	1	351 434	1546686
88,9	¾	88,9	1	354 589	1546689
88,9	2	88,9	1	351 441	1546693
108,0	¾	108,0	1	354 596	1546694
108,0	2	108,0	1	352 097	1546698



Sanpress T-yhde
G 1/4, sis. pistopää
SC-Contur

- käyttö: näytteenottoventtiili, tyhjennysventtiili, näytteenottopisteiden jälkeensä asennukseen putkiin, tyhjennysventtiiliin ja palloventtiiliin liitäntään
- punametalli
- puristusliitos, s/u, G-kierre

osat

Tiivisterengas EPDM

Huom.

Liitetään Sanpress-liukumuhvilla (malli 2215.5)!

malli 2217.4

d1	G	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1/4	15	1	705 596	
18	1/4	18	1	705 602	
22	1/4	22	1	705 619	
28	1/4	28	1	705 626	
35	1/4	35	1	705 633	
42	1/4	42	1	705 640	
54	1/4	54	1	705 855	

LIITTIMET/KÄYRÄT



Sanpress nippa
SC-Contur

- punametalli
- puristusliitos, ulkokierre

osat

Tiivisterengas EPDM,
 monisärmäinen

malli 2211

VdS	d	R	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	3/8	5	290 771	1546701
	12	1/2	5	290 764	1546702
	14	3/8	5	443 689	
	14	1/2	5	443 696	
	15	3/8	5	297 985	1546704
	15	1/2	5/100	105 044	1546705
	15	3/4	5	287 764	1546706
	16	1/2	5	443 702	
	16	3/4	5	443 719	
	18	1/2	5	283 490	1546708
	18	3/4	5	283 230	1546709
✓	22	1/2	5	297 961	1546711
✓	22	3/4	5	104 306	1546712
✓	22	1	5	287 771	1546713
✓	28	3/4	5	297 954	1546716
✓	28	1	5	106 508	1546717
✓	28	1 1/4	5	297 978	1546718
✓	35	1	5	297 947	1546722
✓	35	1 1/4	5	110 352	1546723
✓	35	1 1/2	5	314 651	1546724
✓	42	1 1/4	5	297 930	1546728
✓	42	1 1/2	1	115 340	1546729
✓	54	1 1/2	1	314 668	1546734
✓	54	2	1	195 267	1546735

VdS = VdS-sertifikaatti



Sanpress XL nippa
SC-Contur

- punametallia
- puristusliitos, ulkokierre

osat

Tiivisterengas EPDM, leikkausrenkas

malli 2211XL

d	R	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	2 1/2	1	350 659	1546737
88,9	3	1	350 666	1546739
108,0	4	1	350 673	1546741



**Sanpress nippa
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre

osat

Tiivisterengas EPDM,
monisärmäinen
malli 2212

VdS	d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	3/8	5	291 075	1546751
	12	1/2	5	291 068	1546752
	14	1/2	5	443 726	
	15	3/8	5	298 074	1546754
	15	1/2	5	107 543	1546755
	15	3/4	5	298 098	1546756
	16	1/2	5	443 733	
	18	1/2	5	283 483	1546758
	18	3/4	5	294 519	1546759
✓	22	1/2	5	298 067	1546761
✓	22	3/4	5	108 465	1546762
✓	22	1	5	298 128	1546763
✓	28	1/2	5	428 174	1546765
✓	28	3/4	5	298 081	1546766
✓	28	1	5	114 329	1546767
✓	28	1 1/4	5	298 104	1546768
✓	35	3/4	5	357 542	1546771
✓	35	1	5	298 111	1546772
✓	35	1 1/4	5	116 774	1546773
✓	42	1 1/4	1	298 050	1546778
✓	42	1 1/2	1	124 236	1546779
✓	54	1 1/2	1	365 097	1546784
✓	54	2	1	195 304	1546785

VdS = VdS-sertifikaatti



Sanpress nippa

- punametalli
- puristusliitos, uroskierre

osat

Tiivisterengas EPDM,
monisärmäinen
malli 2212.2

d	NPT	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1/2	5	493 912*	
42	1 1/2	1	493 950*	

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



**Sanpress nippa
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre

osat

Tiivisterengas EPDM, kiertymise-
nesto
malli 2212.3

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1/2	5	287 016	1546805
18	1/2	5	298 913	1546808
22	1/2	5	287 009	1546811



**Sanpress nippa
SC-Contur**

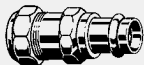
- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
- melua vaimentava

osat

Tiivisterengas EPDM, melunvaimen-
nuslevyt
malli 2212.4

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
18	1/2	5	335 021*	

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



**Sanpress yhdistäjä
SC-Contur**

- käyttö: teräsputkesta Viega-
puristusjärjestelmiin
- punametalli
- puristusliitos, puristusliitos

osat

Tiiviste, erotusrenkas, kiristysren-
gas, mutteri, tiivisterengas EPDM,
monisärmäinen
malli 2215.6

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
25	28	1	588 564	1547735
32	35	1	588 328	1547736


Megapress nippa
SC-Contur, käyttövesiasennuksiin

- käyttö: DIN EN 10220/10255
- mukaiset putket jotka on galvanoitu DIN EN 10240 mukaisesti
- punametalli
- puristusliitokset

osat
 Tiivisterenkaat EPDM,
 leikkausrenkas, erotusrenkas
malli 4213.2

DN	D	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	15	5	736 255	
15	½	18	5	754 679	
20	¾	22	5	736 279	
25	1	28	5	736 293	
32	1¼	35	1	736 309	
40	1½	42	1	736 316	
50	2	54	1	736 323	


Sanfix P nippa
SC-Contur

- käyttö: muunnos kaikkiin Viega metallisiin järjestelmiin
- punametallia
- puristusliitokset

osat
 Tiivisterenkaat EPDM
malli 2213P

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
16	15	5	317 423	
16	18	5	317 447	
20	15	5	317 430	
20	18	5	317 454	
20	22	5	317 508	
25	22	1	605 490	
32	28	1	605 506	
40	35	1	605 520	


Raxofix nippa
SC-Contur

- käyttö: muunnos kaikkiin Viega metallisiin järjestelmiin
- silicium bronze
- puristusliitokset

osat
 Tiivisterengas EPDM
malli 5313P

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
16	15	5	646 707	
16	18	5	646 714	
20	15	5	646 721	
20	18	5	646 738	
20	22	5	646 745	
25	22	1	646 752	
32	28	1	646 769	
40	28	1	646 776	
40	35	1	646 783	
50	35	1	646 790	


Sanpress pistoliitin

- punametalli
- s/u, ulkokierre

osat
 Monisärmäinen
malli 2211.1

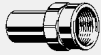
d	R	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	½	5	291 310	1546902
15	½	5	115 418	1546905
18	½	5	285 081	1546908
18	¾	5	285 104	1546909
22	½	5	119 676	1546911
22	¾	5	116 767	1546912
28	1	5	122 034	1546917
35	1¼	5	125 288	1546923
42	1½	1	132 231	1546929


Sanpress nippa

- puristusliitos, uroskierre

osat
 Tiivisterengas EPDM,
 monisärmäinen
malli 2211.2

d	NPT	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	5	493 851	
22	¾	5	493 868	
28	1	5	493 875	
35	1¼	5	493 882	
42	1½	1	493 899	
54	2	1	493 905	



Sanpress pistoliitin
 - punametalli
 - s/u, sisäkierre
osat
 Monisärmäinen
malli 2212.1

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	½	5	291 341	1546952
15	½	5	117 733	1546955
18	½	5	287 085	1546958
18	¾	5	287 108	1546959
22	½	5	120 917	1546961
22	¾	5	117 481	1546962
28	¾	5	130 954	1546966
28	1	5	122 942	1546967
35	1	5	134 730	1546972
35	1¼	5	130 589	1546973
42	1½	1	135 430	1546979
54	2	1	199 104	1546985



Sanfix P pistoliitin
SC-Contur
 - käyttö: muunnos kaikkiin Viega metallisiin järjestelmiin
 - punametallia
 - puristusliitos, s/u
malli 2113

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
16	15	10	303 822	
16	18	10	303 815	
20	18	5	331 528	
20	22	5	304 744	
25	22	5	566 678	
32	28	5	566 685	
40	35	1	566 692	
50	42	1	566 708	



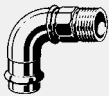
Raxofix pistoliitin
SC-Contur
 - käyttö: muunnos kaikkiin Viega metallisiin järjestelmiin
 - silicium bronze
 - puristusliitos, s/u
malli 5313

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
16	15	5	646 554	
16	18	5	646 561	
20	18	5	646 578	
20	22	5	646 585	
25	22	5	646 592	
32	28	5	646 608	
40	35	1	646 615	
50	42	1	646 622	



Sanpress pistokulma 90°
 - punametalli
 - s/u, sisäkierre
malli 2214.3

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	5	308 001	1546292



Sanpress käyrä 90°
SC-Contur
 - punametalli
 - puristusliitos, ulkokierre
osat
 Tiivisterengas EPDM,
 monisärmäinen
malli 2214

d	R	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	¾	5	290 863	1546201
12	½	5	290 870	1546202
15	¾	5	314 361	1546204
15	½	5	112 950	1546205
15	¾	5	443 030	1546206
18	½	5	281 205	1546209
18	¾	5	314 354	1546210
22	¾	5	115 623	1546213
28	1	5	118 730	1546217
35	1¼	5	127 329	1546221
42	1½	1	128 500	1546225
54	2	1	197 988	1546229



Sanpress kulmayhde 90°
SC-Contur
 - punametalli
 - puristusliitos, ulkokierre
osat
 Tiivisterengas EPDM
malli 2214.1

d	R	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	5	335 281	1546293



**Sanpress kulmayhde 90°
SC-Contur**
- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
osat
Tiivisterengas EPDM
malli 2214.2

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	3/8	5	290 924	1546251
12	1/2	5	290 931	1546252
15	3/8	5	298 241	1546254
15	1/2	5	108 441	1546255
15	3/4	5	314 385	1546256
18	1/2	5	281 236	1546259
18	3/4	5	298 227	1546260
22	1/2	5	298 234	1546262
22	3/4	5	283 711	1546263
22	1	5	314 378	1546264
28	1/2	5	442 033	1546265
28	3/4	5	446 611	1546266
28	1	5	283 728	1546267
35	1 1/4	5	283 704	1546271
42	1 1/2	1	299 415	1546275
54	2	1	299 422	1546279

MUHVIT



**Sanpress muhvi
SC-Contur**
- punametalli
- puristusliitokset
osat
Tiivisterenkaat EPDM
malli 2215

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	5	308 636	1547022
15	5	107 727	1547023
18	5	282 660	1547024
22	5	108 090	1547025
28	5	108 618	1547026
35	5	114 930	1547027
42	1	116 835	1547028
54	1	215 835	1547029



**Sanpress XL muhvi
SC-Contur**
- punametallia
- puristusliitokset
osat
Tiivisterenkaat EPDM,
leikkausrenkaat
malli 2215XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	350 598	1547030
88,9	1	350 604	1547031
108,0	1	350 611	1547032



**Sanpress liukumuhvi
SC-Contur**
- punametalli
- puristusliitokset
osat
Tiivisterenkaat EPDM
malli 2215.5

VdS	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	15	5	119 485	1547043
	18	5	287 061	1547044
✓	22	5	119 041	1547045
✓	28	5	122 133	1547046
✓	35	5	124 335	1547047
✓	42	1	131 494	1547048
✓	54	1	216 153	1547049

VdS = VdS-sertifikaatti



**Sanpress liukumuhvi
SC-Contur**
- punametalli
- s/u, puristusliitos
osat
Tiivisterengas EPDM
malli 2215.4

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
22	5	588 533	1547085
28	5	588 540	1547086
35	5	588 557	1547087



**Sanpress XL liukumuhvi
SC-Contur**
- punametallia
- puristusliitokset
osat
Tiivisterenkaat EPDM,
leikkausrenkaat
malli 2215.5XL

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	1	353 315	1547050
88,9	1	353 322	1547051
108,0	1	353 339	1547052

SUPISTUKSET



Sanpress supistus

SC-Contur

- punametalli
- s/u, puristusliitos

osat

Tiivisterengas EPDM

malli 2215.1

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	12	5	298 302	1547251
18	12	5	287 344	1547252
18	15	5	287 375	1547253
22	12	5	366 865	1547254
22	15	5	108 250	1547255
22	18	5	287 337	1547256
28	15	5	288 228	1547258
28	18	5	298 319	1547259
28	22	5	109 974	1547260
35	22	5	115 753	1547263
35	28	5	116 934	1547264
42	22	5	287 368	1547266
42	28	1	124 489	1547267
42	35	1	122 775	1547268
54	22	5	287 351	1547269
54	28	1	194 239	1547270
54	35	1	194 222	1547271
54	42	1	198 879	1547272



Sanpress XL supistus

SC-Contur

- punametallia
- s/u, puristusliitos

osat

Tiivisterengas EPDM, leikkausrenkas

malli 2215.1XL

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	54	1	354 664	1547275
88,9	54	1	354 671	1547278
88,9	76,1	1	354 688	1547279
108,0	54	1	354 695	1547281
108,0	76,1	1	354 701	1547282
108,0	88,9	1	354 718	1547283

KIERRELIITOKSET



Sanpress yhdistäjä

SC-Contur

- punametalli
- puristusliitokset
- tasotiiviste

osat

Tiivisterenkaat EPDM, tasotiiviste

EPDM, mutteri, monisärmäinen

malli 2260

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	5	293 017	1547302
15	1	126 148	1547303
18	1	287 436	1547304
22	1	126 124	1547305
28	1	124 311	1547306
35	1	130 947	1547307
42	1	132 446	1547308
54	1	226 329	1547309



Sanpress yhdistäjä

SC-Contur

- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
- tasotiiviste

osat

Tiivisterengas EPDM, tasotiiviste

EPDM, mutteri, monisärmäinen

malli 2262

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	½	5	293 024	1547402
15	½	1	131 937	1547405
15	¾	1	133 160	1547406
18	½	1	283 384	1547408
18	¾	1	314 910	1547409
22	¾	1	125 318	1547412
22	1	1	133 900	1547413
28	¾	1	365 103	1547416
28	1	1	128 975	1547417
35	1¼	1	138 875	1547423
42	1½	1	141 745	1547429
54	2	1	222 017	1547435


**Sanpress yhdistäjä
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, ulkokierre
- tasotiiviste

osat

Tiivisterengas EPDM, tasotiiviste
EPDM, mutteri, monisärmäinen
malli 2265

d	R	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	3/8	5	291 372	1547451
12	1/2	5	291 389	1547452
15	1/2	1	120 108	1547455
15	3/4	1	140 878	1547456
18	1/2	1	283 360	1547458
18	3/4	1	283 377	1547459
22	1/2	1	142 674	1547461
22	3/4	1	119 133	1547462
22	1	1	148 492	1547463
28	3/4	1	365 110	1547466
28	1	1	120 047	1547467
35	1 1/4	1	128 425	1547473
42	1 1/2	1	135 966	1547479
54	2	1	221 997	1547485


**Sanpress yhdistäjä 90°
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
- tasotiiviste, käyrä

osat

Tiivisterengas EPDM, tasotiiviste
EPDM, mutteri, monisärmäinen
malli 2255

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	1/2	5	292 980	1547502
15	1/2	5	125 660	1547505
18	1/2	5	283 469	1547508
18	3/4	5	283 452	1547509
22	3/4	5	122 614	1547512
22	1	5	132 637	1547513
28	1	5	128 159	1547517
35	1 1/4	5	132 729	1547523
42	1 1/2	1	139 872	1547529
54	2	1	221 676	1547535


**Sanpress yhdistäjä
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, G-kierre
- tasotiiviste

osat

Tiivisterengas EPDM, tasotiiviste
EPDM, mutteri
malli 2263

VdS	d	G	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	3/8	1	475 956	1547601
	12	1/2	1	380 878	1547602
	12	3/4	1	293 611	1547603
	14	3/8	1	476 786	
	14	1/2	1	443 849	
	14	3/4	1	444 150	
	15	3/8	1	475 963	1547605
	15	1/2	1	380 885	1547606
	15	3/4	1	265 663	1547607
	15	1	1	305 000	1547608
	15	1 1/4	1	424 534	1547609
	16	1/2	1	444 167	
	16	3/4	1	444 174	
	18	3/4	1	283 391	1547611
	18	1	1	305 017	1547612
	22	3/4	1	351 502	1547616
✓	22	1	1	265 687	1547617
✓	22	1 1/4	1	367 015	1547618
✓	22	1 1/2	1	305 260	1547619
	28	1	1	692 629	1547621
✓	28	1 1/4	1	265 700	1547622
✓	28	1 1/2	1	305 048	1547623
✓	35	1 1/2	1	265 731	1547627
✓	35	2	1	305 024	1547629
✓	42	1 3/4	1	265 304	1547635
✓	42	2	1	305 031	1547636
✓	54	2 1/4	1	426 743	1547644
✓	54	2 3/8	1	265 328	1547645
✓	54	2 1/2	1	341 961	1547646
✓	54	2 3/4	1	426 750	1547647

VdS = VdS-sertifikaatti



**Sanpress XL yhdistäjä
SC-Contur**

- punametallia
- G-kierre, puristusliitos
- tasotiiviste

osat

Tiivisterengas EPDM, tasotiiviste EPDM, leikkausrenkas, erotusrenkas, mutteri
malli 2263XL

G	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
3	76,1	1	365 127	1547654
3½	88,9	1	365 134	1547662



Sanpress yhdistäjä

- punametalli
- s/u, G-kierre
- tasotiiviste

osat

Tasotiiviste EPDM, mutteri
malli 2264

d	G	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	¾	1	338 503	1547712
18	¾	1	338 510	1547714
22	1	1	338 527	1547716
28	1¼	1	338 534	1547718
35	1½	1	338 541	1547720
42	1¾	1	338 558	1547722
54	2¾	1	338 565	1547724



**Sanpress eristyskierreliitos
SC-Contur**

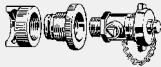
- punametalli
- sisäkierre, puristusliitos
- tasotiiviste

osat

Tiivisterengas EPDM, tasotiiviste EPDM, mutteri, erotusrenkas, monisärmäinen
malli 2267

Rp	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
½	15	1	469 450	1547675
¾	15	1	469 467	1547676
½	18	1	469 474	1547678
¾	18	1	469 481	1547679
¾	22	1	469 498	1547682
1	22	1	469 504	1547683
1	28	1	469 511	1547687
1¼	35	1	469 528	1547694
1½	42	1	469 535	1547699
2	54	1	469 542	1547705

HATUT, TULPAT



Koestusyhde

- käyttö: tiivystarkastus, väliaikaisesti suljettu putkiosuus
- messinki
- puristusliitos, letkuliitäntä täyttöletkulle

osat

KFE-hana, mutteri
malli 2269

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1	141 523	1547823
18	1	289 423	1547824
22	1	140 557	1547825
28	1	142 568	1547826
35	1	144 111	1547827
42	1	144 999	1547828
54	1	187 798	1547829



**Tiivisterengas
EPDM**

- soveltuvuus: koestusyhde malli 2269
malli 2269.9

d:lle	sisäinen-Ø	s	Pakkaus	tuote	LVI-nro
35	32,15	3,2	5	754 150	
42	38,5	3,7	5	754 167	
54	51,2	4,13	5	754 174	



**Sanpress XL hattu
SC-Contur**

- punametallia
- puristusliitos, sisäkierre

osat

Tiivisterengas EPDM, leikkausrenkas
malli 2256XL

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	¾	1	353 377	1547814
88,9	¾	1	353 384	1547815
108,0	¾	1	353 391	1547816


Suojahattu

- käyttö: putken pään sulkemista varten
- ei sovellu seuraaville tuotteille/ seuraaviin käyttötarkoituksiin: tiiviy- ja painekoe
- muovia
- malli 2259.1**

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	10	611 149	
18	10	612 054	
22	10	612 061	
28	10	612 078	
35	10	612 085	
42	10	612 092	
54	10	612 108	


Suojahattu

- käyttö: putken pään sulkemista varten
- ei sovellu seuraaville tuotteille/ seuraaviin käyttötarkoituksiin: tiiviy- ja painekoe
- muovia
- malli 2259.1XL**

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	10	612 122	
88,9	10	612 139	
108,0	10	612 146	

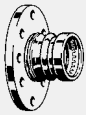
LAIPAT

Sanpress laippaliitin SC-Contur

- punametalli
- laippaliitin, puristusliitos
- osat**
- Irtolaippa PN 10/16, musta pulverimaalattu teräs, tiivisterengas EPDM, kannatin
- malli 2259.5**

DN	d	n	Pakkaus	tuote	LVI-nro
25	28	4	1	479 855	1547755
32	35	4	1	479 879	1547756
40	42	4	1	479 886	1547757
50	54	4	1	479 893	1547758

n = reikien määrä


Sanpress XL laippaliitin SC-Contur

- punametallia
- laippaliitin, puristusliitos
- osat**
- Irtolaippa PN 10/16, musta pulverimaalattu teräs, tiivisterengas EPDM, leikkausrenkas, kannatin
- malli 2259.5XL**

DN	d	n	Pakkaus	tuote	LVI-nro
65	76,1	8	1	479 954	1547750
80	88,9	8	1	479 978	1547751
100	108,0	8	1	480 011	1547752

n = reikien määrä


Sanpress XL laippa PN 16

- punametallia
- sisäkierre
- malli 2259.2XL**

DN	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
80	3	1	641 603	1547753
100	4	1	641 610	1547754


Kiinnityssarja

- käyttö: laippaliitintään
- sinkittyä terästä
- osat**
- 4 ruuvia, 8 aluslevyä, 4 mutteria
- malli 2259.7**

DN	PN	M	p	Pakkaus	tuote	LVI-nro
25	16	12	65	1	494 056	
32/50	16	16	70	1	494 063	0760122


Kiinnityssarja

- käyttö: laippaliitintään
- sinkittyä terästä
- malli 2259.7XL**

DN:lle	PN	M	p	Pakkaus	tuote	LVI-nro
65/100	16	16	70	1	494 087 ¹⁾	
80/100	6	16	60	1	651 268 ²⁾	

¹⁾ sis. 8 ruuveja, mutteria ja 16 tiivistettä

²⁾ sis. 4 ruuvia, mutteria ja 8 tiivistettä

Tiiviste

- AFM 34
- malli 2259.9**

DN	PN	Pakkaus	tuote	LVI-nro
25	16	10	409 128	
32	16	10	409 135	
40	16	10	409 142	
50	16	10	409 258	



Tiiviste
- AFM 34
malli 2259.9XL

DN	PN	Pakkaus	tuote	LVI-nro
65	16	10	356 293	
80	16	10	356 309	
100	16	10	356 316	

HANAKULMAT



Sanpress hanakulma
SC-Contur
- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
osat
Tiivisterengas EPDM, liitoskulma,
lyhennettävä, kiinnityslaippa
malli 2225

d	Rp	p	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	45	5/25	116 552	1547861



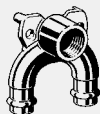
Sanpress hanakulma
SC-Contur
- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
osat
Tiivisterengas EPDM, kiinnityslaippa
malli 2225.5

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	½	5	291 013	1547864
14	½	5	444 044	
15	½	5/100	107 345	1547865
16	½	5	444 556	
18	½	5/50	281 502	1547866
18	¾	5	335 236	1547872
22	½	5	335 229	1547873
22	¾	5	116 057	1547869



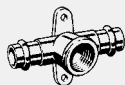
Sanpress hanakulma
SC-Contur
- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre
osat
Tiivisterengas EPDM, välikappale,
kiinnityslaippa
malli 2225.6

d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	5	347 307	



Sanpress kaksoishanakulma
SC-Contur
- punametalli
- puristusliitokset, sisäkierre
osat
Tiivisterenkaat EPDM, kiinnityslaippa
malli 2228.7

d1	Rp	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	15	1	687 892	1547874
18	½	18	1	692 797	1547875
22	½	22	1	687 908	1547876



Sanpress hanakulmien T-yhde
SC-Contur
- punametalli
- puristusliitokset, sisäkierre
osat
Tiivisterenkaat EPDM, kiinnityslaippa
malli 2217.3

d1	Rp	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	15	1	644 864	1547877
22	½	22	1	625 726	1547878



Pistosuutin

- käyttö: Profipress-, Sanpress- ja Sanpress Inox -järjestelmien T-yhteet haara-yhteellä d15 erikseen mitoitetuissa jakojohdoissa

- punametalli
- s/u
- Venturi-periaatteen mukainen

Huom.

Vedenvaihtoon haarautuvissa rengasjohdoissa harvoin käytettävissä vesipisteissä. Pituus enintään 15 m (ohjearvo).

malli 2211.5

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
22	1	695 835	
28	1	695 842	
35	1	696 252	
42	1	696 269	
54	1	696 276	
64	1	696 283	



Suojakaulus

- käyttö: hanakulma halk. 16xRp½

- muovia

malli 2125.59

Pakkaus	tuote	LVI-nro
10	351 496	



Silenta melunvaimennin

- käyttö: hanakulma

- kumi

osat

Kannatin seinäasennukseen

malli 1412.891

d:lle	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15/18	½	5	104 801	
22	¾	5	126 384	



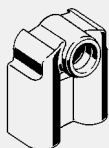
Melunvaimennin

- käyttö: kaikki Viega-hanakulmat DN12 ja DN15

- kumi

malli 2141.5

Pakkaus	tuote	LVI-nro
1/100	586 713	



Melunvaimennin

- soveltuvuus: Sanpress kaksois-hanakulma malli 2228.7, Sanpress Inox kaksoishanakulma malli 2325.7, Raxofix kaksoishanakulma malli 5325.7, Viega Smartpress kaksoishanakulma malli 6725.7

- kumi

malli 5325.75

d	d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
16	15/18	5	657 116	
20	22	5	660 383	



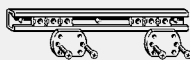
Kannatin

- käyttö: tiiliseiniin asennukseen, seinäasennus, eri syvyysmittareita

- sinkittyä terästä
- melua vaimentava

malli 2021.7

SM	Pakkaus	tuote	LVI-nro
70/100/150	1	651 350	



Kannatin

- käyttö: seinälevyyn kiinnike

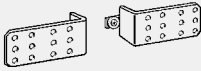
- sinkittyä terästä
- melua vaimentava, säädettävä pistomitta

osat

Kumilaattasarja

malli 2141.3

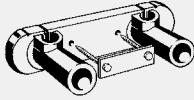
SM (väli)	Pakkaus	tuote	LVI-nro
80-150	1	581 701	



Kannatin

- käyttö: kiinnitys sivulta
 - soveltuvuus: asennusyksikkö malli 2141, kannatin malli 2141.3
 - sinkittyä terästä
- malli 2141.4**

	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	1	586 706	



Silenta melunvaimennin

- soveltuvuus: Sanpress asennusyksikkö malli 2221
 - kumi
- osat**
Kannatin seinäasennukseen
malli 1415

SM	Pakkaus	tuote	LVI-nro
150/200	5	123 345	



Liitoskäyrä 90°

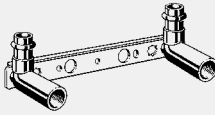
- käyttö: kiinnitys kannattimella tai Viega Mono-pinta-asennushanojen seinälohkoilla
- soveltuvuus: hanakannake malli 8062.1, 8063.3
- muovia

osat

- Kannatin, pesualtaan asennuskiinnike, kuminippa DN40/30, tulppa
malli 2125.9

DN	Pakkaus	tuote	LVI-nro
40/50	1	329 730	

ASENNUSYKSIKÖ



Sanpress asennusyksikkö

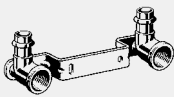
SC-Contour

- puristusliitokset, Rp-kierteet
- yhdeltä puolelta pitkä

osat

- Tiivisterengas EPDM, kannatin (tasainen) galvanoitua terästä, pitkä hanakulma (voidaan lyhentää) punametalli tai Silicon Bronze

malli	d	Rp	p	SM	Pakkaus	tuote	LVI-nro
2221	15	½	45	150/200	1	124 502	1547871
2221.1	15	½	45	80/100	1	135 119	



Sanpress asennusyksikkö

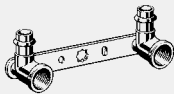
SC-Contour

- puristusliitokset, Rp-kierteet

osat

- Tiivisterengas EPDM, lyhyt punametalli tai silicium bronze käyrä, kannatin (taivutettu) galvanoitua terästä

malli	d	Rp	SM	Pakkaus	tuote	LVI-nro
2222	15	½	150	10	295 462	
2222.6EX	12	¾	120	1	357 351	



Sanpress asennusyksikkö

SC-Contour

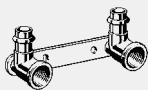
- puristusliitokset, Rp-kierteet

osat

- Tiivisterengas EPDM, lyhyt punametalli tai silicium bronze käyrä, kannatin (tasainen) galvanoitua terästä

malli 2222.05

d	Rp	SM	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	150	1	308 681	



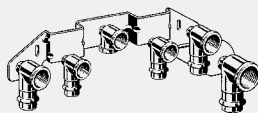
**Sanpress asennusyksikkö
SC-Contur**

- puristusliitokset, Rp-kierteet
osat

Tiivisterengas EPDM, lyhyt punametalli tai silicium bronze käyrä, kannatin (tasainen) galvanoitua terästä

malli 2222.2

d	Rp	SM	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	100	1	308 674	



Asennusyksikkö

- käyttö: Junkers-tuotemerkin kaasu- ja yhdistelmäkäyttöille
- puristusliitokset, Rp-kierteet
osat

Kaasuliitäntäkulma kierrelitännällä – kaikki muut kulmat puristusliitäntällä, lyhyt punametalli tai silicium bronze käyrä, tiivisterengas EPDM, vuotovesiliitäntä, kannatin (taivutettu) galvanoitua terästä

Huom.

Jos tarvitaan kaasuliitäntä Rp¾ tai Rp1, vaihda asennettu kulma Rp½!

malli 2229

Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
½	1	309 398	



Liitoskulma 90°

- soveltuvuus: asennusyksikkö

malli 2229

- sisäkierre

malli 94477.0-713

Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
½	1	374 570 ¹	
¾	1	489 298 ¹	
1	1	138 066 ²	

¹) punametallia

²) messinki

G3

SEINÄLÄPIVIENNI



**Sanpress läpivienti
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre, G-kierre
- käyrä
osat

Tiivisterengas EPDM

malli 2232.1

d	Rp	G	p	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	¾	25	5	279 301	
15	½	¾	35	5	279 318	
15	½	¾	55	5	279 288	
15	½	¾	65	5	279 295	



**Sanpress läpivienti
SC-Contur**

- punametalli
- puristusliitos, sisäkierre, G-kierre
osat

Tiivisterengas EPDM

malli 2232.3

d	Rp	G	p	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	½	¾	30	5	325 060	



Kiertymisenesto

- käyttö: läpivienti

- sinkittyä terästä

malli 2132

Pakkaus	tuote	LVI-nro
25	344 931	



Kiinnitysarra

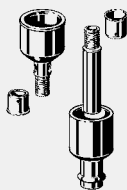
- käyttö: läpivienti

- G-kierre

malli 1526.414-897

G	alue	Pakkaus	tuote	LVI-nro
¾	29	10	104 887	

alue = avaimen leveys

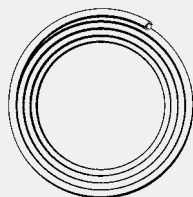
SMARTLOOP INLINER TEKNIikka, SISÄPUOLISET KIERTOJOHDOT

Smartloop liittosarja

- käyttö: lämpimän käyttöveden nousujohdon (28mm tai 35mm) sisäpuolinen kiertojohto. Myös 15mm kiertojohtoon asennettu sisäpuolinen kiertojohto, lämminvesiputki alk. 28mm, kiertovesiputki d15
- soveltuvuus: Smartloop putki PB malli 2007.3
- punametalli

osat

Tulppa, liitosyhde
malli 2276.1

d1	d2	Pakkaus	tuote	LVI-nro
28	12	1	470 289	
35	12	1	470 272	
28/35	12	1	632 229	


Smartloop putki PB

- käyttö: sisäänasennettuna kiertojohtona
 - soveltuvuus: Smartloop liittosarja malli 2276.1
- malli 2007.3**

d	s	p [m]	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	1	75	75	650 032	


Smartloop asennusliitin

- käyttö: sisäpuolisen kiertojohdon läpivientin, kiinnitys
- soveltuvuus: Smartloop putki PB malli 2007.3

malli 2276.9

d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	1	632 236	


Smartloop liitin

- käyttö: sisäpuolisen kiertojohdon korjaus
- soveltuvuus: Smartloop putki PB malli 2007.3

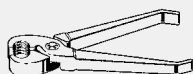
malli 2276.8

d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	1	643 188	

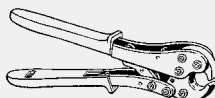

Leikkuri

- käyttö: Viega-muoviputki
- malli 2040**

d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12-25	1	117 047	


**Asennuspihdit
malli 1077.2**

d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12-16	1	264 604	

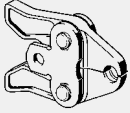

Käsi käyttöinen puristustyökalu

- käyttö: PE-Xc-järjestelmä, PB-järjestelmä

malli 2782

d:lle	S	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	12	1	401 436	

S = Smartloopiin



**Puristusleuat
PT2**

muovisille putkijärjestelmille

- suositellaan: puristustyökalut PT2, PT3-H, PT3-AH, PT3-EH ja Pressgun 4E, 4B ja 5, akkukäyttöinen puristustyökalu, valmistaja Holger Clasen, Geberit/Mepla-puristustyökalut tyyppiä PWH 75, tyyppiä N 230 V ja tyyppiä N akku, Geberit/Mapress-puristustyökalut tyyppiä EFP II, ACO 1, ECO 1, ACO 201, ECO 201, AFP 201, EFP 201, ACO 202 ja ECO 202, Ridgid-puristustyökalut RP 10-S, RP 10-B, RP 330C/330B, RP 340C ja RP340B

- fosfatoitua teräs

malli 2799.7

S	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12	1	425 302	

S = Smartloopiin

TASAIMET



**Aksiaalinen paljetasain
SC-Contur**

- käyttö: laajennuksen tasaukseen kellari-tilojen putkistoissa ja nousuissa, asuinkerrosten lämmitys- ja saniteettijohdoissa - puristusliitokset

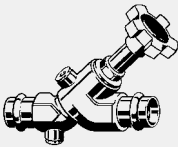
osat

Tiivisterenkaat EPDM, puristusliitin punametallia tai Silicon bronze, palje ruostumatonta terästä

malli 2251

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1	690 250	1547742
18	1	690 267	1547743
22	1	690 274	1547744
28	1	690 281	1547745
35	1	690 298	1547746
42	1	690 304	1547747
54	1	690 311	1547748

SULKUVENTTIILIT (PUNAMETALLIA)



Easytop KRV-vinoistukkaventtiili (vapaavirtausventtiili takaiskulla), SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilin runko ja yläosa punametallia DIN 50930-6:n mukaisesti, venttiilinjostukka ruostumatonta terästä, karvälitys, asennon näyttö auki/kiinni, käsipyörä ja vaihdettava tunnistusväri vihreä/punainen, koestusliitäntä, tyhjennystulppa G¼, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

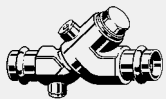
käyttölämpötila max. 90 °C

sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)

malli 2238

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	5	457 198*	3812720
20	22	5	457 211*	3812722
32	35	1	457 235*	3812724
40	42	1	457 242*	3812725
50	54	1	457 259*	3812726

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



**Easytop takaiskuventtiili
SC-Contur**

- puristusliitokset

osat

Venttiilin runko ja yläosa punametallia DIN 50930-6:n mukaisesti, venttiilinjostukka ruostumatonta terästä, koestusliitäntä, tyhjennystulppa G¼, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 90 °C

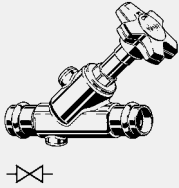
sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)

malli 2239

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	18	5	471 026*	3912501
20	22	5	471 033*	3912502
25	28	5	471 040*	3912503
32	35	1	471 156*	3912504
40	42	1	471 163*	3912505
50	54	1	471 170*	3912506

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää

SULKUVENTTIILIT (PUNAMETALLIA), VUODESTA 2017



Easytop vinoistukkaventtiili (vapaavirtausventtiili), SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo ja yläosa punametallia tai silicium bronzia standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, venttiilinjätkä ja venttiin kansiosa ruostumatonta terästä, karavälitys, asennon näyttö auki/kiinni, ergonominen käsipyörä ja suljettu, keskikokoinen vaihdettava vihreä/punainen merkki, tyhjennystulppa G¼, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

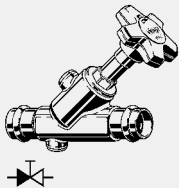
käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 90 °C

sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)

malli 2237.5

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	5	756 864	
15	18	5	756 871	
20	22	5	756 888	
25	28	5	756 895	
32	35	1	756 901	
40	42	1	756 918	
50	54	1	756 925	



Easytop KRV-vinoistukkaventtiili (vapaavirtausventtiili takaiskulla), SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo ja yläosa punametallia tai silicium bronzia standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, venttiilinjätkä ja venttiin kansiosa ruostumatonta terästä, karavälitys, asennon näyttö auki/kiinni, ergonominen käsipyörä ja suljettu, keskikokoinen vaihdettava vihreä/punainen merkki, koestusliitäntä, tyhjennystulppa G¼, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

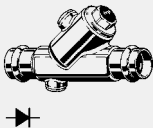
käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 90 °C

sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)

malli 2238.5

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	5	757 199	
15	18	5	757 205	
20	22	5	757 212	
25	28	5	757 229	
32	35	1	757 236	
40	42	1	757 243	
50	54	1	757 250	



Easytop takaiskuventtiili SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo ja yläosa punametallia tai silicium bronzia standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, venttiilinjätkä ja venttiin kansiosa ruostumatonta terästä, koestusliitäntä, tyhjennystulppa G¼, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

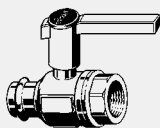
käyttölämpötila max. 90 °C

sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)

malli 2239.4

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	5	757 526	
15	18	5	757 533	
20	22	5	757 540	
25	28	5	757 557	
32	35	1	757 564	
40	42	1	757 571	
50	54	1	757 588	

PALLOVENTTIILIT PUNAMETALLISTA



Easytop palloventtiili

SC-Contur

- puristusliitos, sisäkierre

osat

Venttiilin runko punametallia
DIN 50930-6:n mukaan, valitsinakseli huoltovapaa, tiivisterengas EPDM

tekniset tiedot

käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 110 °C

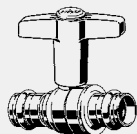
sis. DVGW-hyväksyntämerkin

malli 2270.4

DN	d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
32	35	1¼	1	587 185*	3705014
40	42	1½	1	587 192*	3705015

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää

PALLOVENTTIILIT PUNAMETALLISTA, VUODESTA 2017



Easytop palloventtiili

SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo punametallia tai silicium bronzea standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, valitsinakseli huoltovapaa, T-muotoinen käyttökahva jossa keskellä vaihdettava vihreä/punainen merkki, pallo ruostumatonta terästä, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

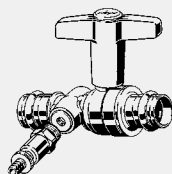
käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 110 °C

sis. DVGW-hyväksyntämerkin

malli 2275

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	1	746 377	
15	18	1	746 384	
20	22	1	746 391	
25	28	1	746 407	
32	35	1	746 414	
40	42	1	746 421	
50	54	1	746 438	



Easytop palloventtiili

SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo punametallia tai silicium bronzea standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, valitsinakseli huoltovapaa, T-muotoinen käyttökahva jossa keskellä vaihdettava vihreä/punainen merkki, pallo ruostumatonta terästä, tiivisterenkaat EPDM, tyhjennystulppa G1/4 jossa molemmin puolin tyhjennysventtiili G1/4

tekniset tiedot

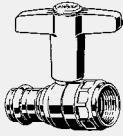
käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 110 °C

sis. DVGW-hyväksyntämerkin

malli 2275.3

DN	d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	1	746 681	
15	18	1	746 698	
20	22	1	746 704	
25	28	1	746 711	
32	35	1	746 728	
40	42	1	746 735	
50	54	1	746 742	



**Easytop palloventtiili
SC-Contur**

- puristusliitos, Rp-kierteet

osat

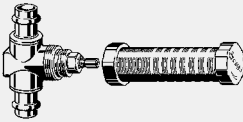
Venttiilikotelo punametallia tai silicium bronzia standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, valitsinakseli huoltovapaa, pallo ruostumatonta terästä, T-muotoinen käyttökahva jossa keskellä vaihdettava vihreä/ punainen merkki, tiivisterengas EPDM

tekniset tiedot

käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)
käyttölämpötila max. 110 °C
sis. DVGW-hyväksyntämerkin
malli **2275.4**

DN	d	Rp	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	1/2	1	746 759	
15	18	1/2	1	746 766	
20	22	3/4	1	746 773	
25	28	1	1	746 780	
32	35	1 1/4	1	746 797	
40	42	1 1/2	1	746 803	
50	54	2	1	746 810	

VAPAAVIRTAUSVENTTIILI, VINOISTUKKAVENTTIILI



**Easytop piiloasennettava
vapaavirtausventtiili
SC-Contur**

- puristusliitokset

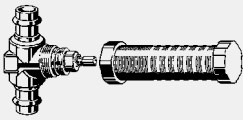
osat

Venttiilin runko ja yläosa punametallia DIN 50930-6:n mukaisesti, yläosa, rakennuksen suojaus, tiivisterenkaat EPDM
sis. DVGW-hyväksyntämerkin
malli **2240**

d	AS	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	45-130	1	606 343*	
18	45-130	1	606 459*	
22	45-130	1	606 466*	

AS = asennussyvyys

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää



**Easytop piiloasennettava
istukkaventtiili
SC-Contur**

- puristusliitokset

osat

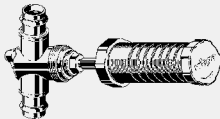
Venttiilin runko punametallia DIN 50930-6:n mukaan, yläosa, rakennuksen suojaus, tiivisterenkaat EPDM
sis. DVGW-hyväksyntämerkin
malli **2235**

DN	d	AS	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	45-130	1/5	595 937*	
25	28	45-130	1/5	596 767*	

AS = asennussyvyys

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää

VAPAAVIRTAUSVENTTIILI, VINOISTUKKAVENTTIILI, VUODESTA 2017



**Easytop piiloasennettava
vapaavirtausventtiili
SC-Contur**

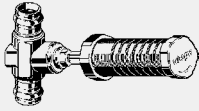
- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo ja yläosa punametallia tai silicium bronzia standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, yläosa, rakennuksen suojaus, tiivisterenkaat EPDM
sis. DVGW-hyväksyntämerkin
malli **2278.5**

d	AS	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	45-130	1	747 343	
18	45-130	1	747 350	
22	45-130	1	747 367	

AS = asennussyvyys



Easytop piiloasennettava istukkaventtiili

SC-Contur

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo punametallia tai silicium bronzia standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, yläosa, venttiilistukka ja venttiin kansiosa ruostumatonta terästä, rakennuksen suojaus, tiivisterenkaat EPDM
 sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)
malli 2235.2

DN	d	AS	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	15	45-130	1/5	755 591	
15	18	45-130	1/5	755 607	
20	22	45-130	5	755 614	
25	28	45-130	1/5	755 621	

AS = asennussyvyys



Easytop varustesarja

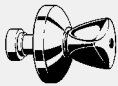
Visign for More 104

- käyttö: asennussyvyys 45-130 mm
 - soveltuvuus: Easytop piiloasennettava istukkaventtiili malli 2134, 2134.2, Easytop piiloasennettava vesimittariyksikkö kotitalouskäyttöön malli 2231, 2231.01, 2231.03, 2231.04, 2231.1, 2231.11, 2231.12, 2231.13, 2231.14, 2231.3, 2231.4, Easytop piiloasennettava istukkaventtiili malli 2235, 2235.1, 2235.2, 2235.3, Easytop piiloasennettava vapaavirtausventtiili malli 2240, 2240.2, 2278.5, 2278.6, Easytop piiloasennettava istukkaventtiili malli 5335, 5335.2, Easytop piiloasennettava vapaavirtausventtiili malli 5340

osat

Kaulus, seinätiiviste, kääntökahva, merkintärenkaat punainen/sininen
malli 2236.10

Versio	Pakkaus	tuote	LVI-nro
kromattu	1	596 835	



Easytop varustesarja

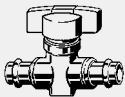
- käyttö: asennussyvyys 20-80 mm
 - soveltuvuus: Easytop piiloasennettava istukkaventtiili malli 2134, 2134.2, Easytop piiloasennettava vesimittariyksikkö kotitalouskäyttöön malli 2231, 2231.01, 2231.03, 2231.04, 2231.1, 2231.11, 2231.12, 2231.13, 2231.14, 2231.3, 2231.4, Easytop piiloasennettava istukkaventtiili malli 2235, 2235.1, 2235.2, 2235.3, Easytop piiloasennettava vapaavirtausventtiili malli 2240, 2240.2, 2278.5, 2278.6, Easytop piiloasennettava istukkaventtiili malli 5335, 5335.2, Easytop piiloasennettava vapaavirtausventtiili malli 5340

osat

Kaulus, seinätiiviste, kääntökahva
malli 2236

Versio	Pakkaus	tuote	LVI-nro
kromattu/punainen	1	275 068	
kromattu/sininen	1	275 075	

VAPAAVIRTAUSVENTTIILIT



Easytop vapaavirtausventtiili

SC-Contur

- puristusliitokset

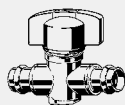
osat

Venttiilin runko punametallia
 DIN 50930-6:n mukaan, kääntökahva muovia, tiivisterenkaat EPDM
tekniset tiedot
 käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)
 käyttölämpötila max. 90 °C
 sis. [DVGW-hyväksyntämerkin](#)
malli 2242

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1	606 312*	
18	1	606 329*	
22	1	606 336*	

* = toimitettavissa niin kauan kuin varastoa riittää

VAPAAVIRTAUSVENTTIILIT, VUODESTA 2017



**Easytop vapaavirtausventtiili
SC-Contur**

- puristusliitokset

osat

Venttiilikotelo punametallia tai silicium bronzea standardin DIN 50930-6 / DIN EN 1982 mukaisesti, kääntökahva muovia, tiivisterenkaat EPDM

tekniset tiedot

käyttöpaine maks. 1,6 MPa (PN 16)

käyttölämpötila max. 90 °C

sis. DVGW-hyväksyntämerkin

malli 2278

d	Pakkaus	tuote	LVI-nro
15	1	747 312	
18	1	747 329	
22	1	747 336	

**TARVIKKEET
TYÖKALUT**

Purseenpoistin

- käyttö: purseen poistamiseen sisä- ja ulkopinnalta, kupariputki, ruostumaton terässinkitty putki, Prestabo putki
 - terästä
- malli 2292.2**

d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
12-54	1	343 019	


Purseenpoistin

- käyttö: purseen poistamiseen sisä- ja ulkopinnalta, kupariputki, ruostumaton terässinkitty putki, Prestabo putki
 - terästä
- malli 2292.4XL**

d:lle	Pakkaus	tuote	LVI-nro
64,0-108,0	1	556 310	


Leikkuupyörä

- terästä
- osat**
Pultti, varmistusrenkas

malli	PRi	PRe	Pakkaus	tuote	LVI-nro
2291.1	✓		1	140 410	
2291.2		✓	1	312 497	

- PRi = putkenkatkaisimeen (Ridgid)
PRe = putkenkatkaisimeen (Rems)


Merkintäkynä

- käyttö: Viega -puristusjärjestelmät
- malli 2490.1**

	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	1	606 121	

**TARVIKKEET
TIIVISTERENKAAT**

Tiivisterengas
FKM

- käyttö: korkeat lämpötilat esim. kaukolämpöasennuksissa maks 140 °C/ 16 bar, matalapaine-höyry ≤ 120 °C/ < 1 bar, aurinkovoimalat/tyhjiöputket

Huom.

Prestabo-järjestelmä ei sovellu matalapaineisiin höyryjärjestelmiin!

Muilla käyttöalueilla käyttöä varten on neuvoteltava teknisten asiantuntijoidemme kanssa!

malli 2286

VdS	d:lle	sisäinen-Ø	s	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	12	12,1	2,35	5	459 376	3263013
	15	15,1	2,6	5	459 390	3263014
	18	18,2	2,6	5	459 406	3263015
✓	22	22,2	3,1	5	459 413	3263016
✓	28	28,3	3,1	5	459 420	3263017
✓	35	35,4	3,25	5	459 437	3263018
✓	42	42,4	4,13	5	459 444	3263019
✓	54	54,4	4,13	1	459 451	3263020

VdS = VdS-sertifikaatti



Tiivisterengas

FKM

- käyttö: korkeat lämpötilat esim. kaukolämpöasennuksissa maks 140 °C/ 16 bar, matalapaine-höyry ≤ 120 °C/ < 1 bar, aurinkovoimalat/tyhjiöputket, Sanpress XL

Huom.

Muilla käyttöalueilla käyttöä varten on neuvoteltava teknisten asiantuntijoidemme kanssa!

malli 2286XL

d:lle	sisäinen-Ø	s	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	77	5	1	459 468	
88,9	90	5	1	459 475	
108,0	109	5	1	459 482	



Tiivisterengas

EPDM

- käyttö: käyttövesiasennuksiin, lämmitysjärjestelmiin

- enintään 110°C lämpötilaan saakka

malli 2289

VdS	d:lle	sisäinen-Ø	s	Pakkaus	tuote	LVI-nro
	15	15,1	2,6	10	183 400	3263003
	18	18,2	2,6	10	281 595	3263004
✓	22	22,2	3,1	10	183 523	3263005
✓	28	28,3	3,1	10	184 452	3263006
✓	35	35,4	3,25	10	181 208	3263007
✓	42	42,4	4,13	10	184 940	3263008
✓	54	54,4	4,13	10	191 153	3263009

VdS = VdS-sertifikaatti



Tiivisterengas

EPDM

- käyttö: Sanpress XL, käyttövesiasennuksiin, lämmitysjärjestelmiin

- enintään 110°C lämpötilaan saakka

malli 2289XL

d:lle	sisäinen-Ø	s	Pakkaus	tuote	LVI-nro
76,1	77	5	10	364 816	3263010
88,9	90	5	10	364 823	3263011
108,0	109	5	10	364 830	3263012