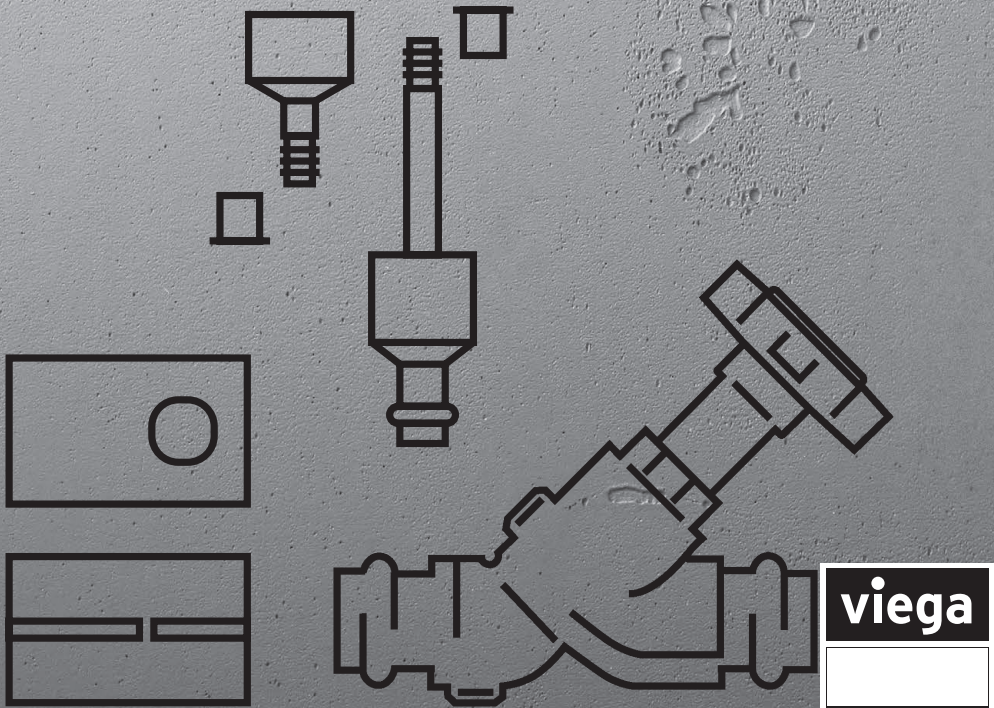


**Viega hygiëne-functie**  
Leidingtechniek



Systemen voor bewaking en behoud van de drinkwaterkwaliteit. Direct te combineren met veel ViEGA-persfittingsystemen. Verdere combinaties met aansluitingen op G-, R- en Rp-draad mogelijk.

**Hygiëneassistent**

Met ViEGA Hygiene-functie voor bewaking van de bedoelde werking van buisleidingstukken in drinkwater-installaties. Gebruik in ring- en serieleidingen, in koud- en warmwaterleidingen, opbouw- of inbouwmontage van de assistent en montage op natte en droge bouwmuren mogelijk. Bewaking en weergave van het aanhouden van de gebruiksintervallen van 3 en 7 dagen en de temperatuurgrenzen.

**Gebruikersstations**

Met de ViEGA Hygiene functie voor drinkwater koud (PWC) en drinkwater koud en warm (PWC/PWH), automatisch spoelsysteem voor ondersteuning van regelmatig gebruik bij kans op stagnatie. Toepassing in ring- en serieleidingen, opbouw- of inbouwmontage, inbouw in natte bouw, droogbouw en voorwandsystemen. Tijdgeoriënteerde spoelbediening van het spoelproces via vrij te definiëren tijdsintervallen, vrij te kiezen spoelhoeveelheid met en zonder temperatuurcontrole. Gebruikgeoriënteerde spoelbediening van het spoelproces via vrij te definiëren tijdsintervallen afhankelijk van een vooraf instelbare periode voor de gebruiksonderbreking, controle van de waterverversing via een sensor in de leiding, vrij te kiezen spoelhoeveelheid met en zonder temperatuurcontrole. Temperatuurgeoriënteerde spoelbediening van het spoelproces via een sensor in de leiding, controle van de opgegeven stagnatietemperatuur in vrij te definiëren tijdsintervallen, vrij te kiezen spoelhoeveelheden met en zonder temperatuurcontrole. Communicatiemogelijkheden via browsergebaseerde software via ethernet of wifi.

Aansluitmogelijkheden aan bestaande gebouwautomatiserings-systemen via ethernetverbinding en potentiaalvrije contacten (binair).

**Spoelventielen**

Met de ViEGA Hygiene functie voor drinkwater koud (PWC) of drinkwater koud en warm (PWC/PWH), automatisch spoelsysteem voor ondersteuning van regelmatig gebruik bij kans op stagnatie. Toepassing in ring- en serieleidingen, opbouw- of inbouwmontage, inbouw in natte bouw, droogbouw en voorwandsystemen. Volumegestuurde spoelbediening van het spoelproces over gedefinieerde spoelhoeveelheden. (extern signaal is nodig)

**Bedieningsplaten**

Met de ViEGA Hygiene functie voor drinkwater koud (PWC), automatische spoelbediening voor ondersteuning van regelmatig gebruik bij kans op stagnatie. Met van tevoren gedefinieerde tijdsintervallen geactiveerde spoelprocessen, die na van tevoren ingesteld volume stoppen. Voor WC-inbouwreservoirs 3H, 3L en urinoir-spoelsystemen.

**Insteekpershulzen**

Ondersteuning van de bedoelde werking door waterverversing in aftakkende ringleidingen conform Venturi-principe. Gebruik voor weinig gebruikte leidingstukken, zoals toevoerleidingen naar verwarmingsstations, uitgietbakken en externe afvoertittingen tot een lengte van 15 m en max. 5 aftappunten. Voor T-stukken van de systemen Profipress, Sanpress en Sanpress Inox met aftakking d15 in gebruikafhankelijk gedimensioneerde verdeelleidingen.

**Smartloop-Inlinertechniek**

Maakt de economische installatie en de energie-efficiënte werking van een warmwaterstijgleidingcirculatie mogelijk. Als binnenliggende circulatieleiding voor stijgleidingen van d28-d108,0 van de systemen Profipress, Sanpress en Sanpress Inox.

**Circulatie-inregelventielen**

Thermostatische inregelventielen voor hydraulische strang- of vloeraanpassing, behuizing en met water in aanraking komende

delen uit brons of siliciumbrons, regelbereik 40 tot 65 °C, afsluitbaar, met aftapperstop. Statisch inregelventiel voor de hydraulische balancering, behuizing en delen die met water in contact komen uit brons.

**Monsternameventielen**

Voor staalname van drinkwater (PWC/PWH/PWH-C). Model 2-delig bestaande uit bedieningseenheid brons, monsternameventiel roestvast staal, uitloopbuis roestvrij staal draaibaar/ontvlambaar, basiselement 360° draaibaar, greep afneembaar met beschermkap. Model 1-delig bestaande uit staalnameventiel brons, uitloopbuis roestvrij staal draaibaar/ontvlambaar, basiselement 360° draaibaar, greep afneembaar met beschermkap.

**Identificatie**

Fabrikant, buismaat, charge, groene stip op persuiteinde

**Persfittings met SC-Contour**

Per ongeluk niet-geperste verbindingen worden duidelijk zichtbaar ondicht bij het vullen van de installatie. ViEGA garandeert het herkennen van niet-geperste fittingen in de volgende drukbereiken:  
Min. waterdruk 0,1 MPa / 1 bar / 14,5 PSI  
Max. waterdruk 0,65 MPa / 6,5 bar / 94,3 PSI  
Min. luchtdruk: 22 hPa / 22 mbar / 0,3 PSI  
Max. luchtdruk: 0,3 MPa / 3 bar / 43,5 PSI

**Dichtingselementen**

EPDM (ethyleen-propyleen-dieenrubber), zwart, voorgemonteerd

**Afmetingen**

D½ –2

**Gereedschap**

De veilige werking van ViEGA-persfittingsystemen hangt in eerste instantie af van de storingvrije toestand van de gebruikte persgereedschappen. Om persverbindingen te maken adviseert ViEGA het gebruik van ViEGA-persgereedschappen. ViEGA persgereedschap moet regelmatig worden onderhouden door geautoriseerde servicepartners.

**Toepassingen**

Drinkwater  
Drinkwaterachtige toepassingen in de industrie

**Aanwijzing**

Het gebruik van het systeem voor andere dan de beschreven toepassingen en media moet worden afgestemd met ViEGA! Gedetailleerde informatie over gebruik, beperkingen en nationale normen en richtlijnen vindt u in de productinformatie, hetzij gedrukt of op de ViEGA-website.

**Materialen persfittings**

Koper: 99,9 % Cu-DHP  
Brons: CC499K  
Siliciumbrons: CC246E / CuSi4Zn9MnP  
Roestvrij staal 1.4401

**Onder voorbehoud van wijzigingen en fouten!**

De actuele Z- en inbouwmaten en verdere technische informatie zijn te vinden op de ViEGA website en moeten vóór aanschaf, de planning, de installatiewerkzaamheden en het gebruik worden gecontroleerd. Onze producten worden continu geoptimaliseerd.

Deze productbeschrijving bevat belangrijke informatie over de keuze van het product of de installatie, de installatie en de inbedrijfstelling, evenals over het beoogde gebruik en, indien nodig, de onderhoudsmaatregelen. Deze informatie over producten, hun eigenschappen en toepassingstechnieken is gebaseerd op de momenteel geldende normen in Europa (bijv. EN) en/of in Duitsland (bijv. DIN/DVGW). Sommige passages in de tekst kunnen betrekking hebben op technische voorschriften in Europa/Duitsland. Deze moeten worden beschouwd als aanbevelingen voor andere landen waar geen overeenkomsten

nationale voorschriften bestaan. De relevante nationale wetten, normen, voorschriften, normen en andere technische voorschriften hebben voorrang op de Duitse/Europese richtlijnen van deze productbeschrijving: De hier gepresenteerde informatie is niet bindend voor andere landen en gebieden en dient te worden opgevat als ondersteuning.

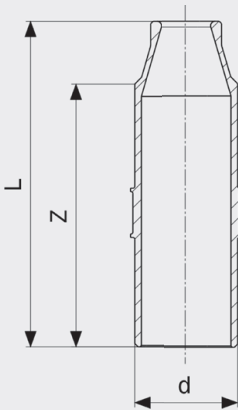
**INHOUDSOPGAVE**

Insteekpersshulzen	4
Monsternameventielen, 2-delig	5



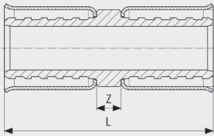
**GTIN-Code (Global Trade Item Number, voorheen EAN)**  
 Het GTIN-nummer is samengesteld uit het constante fabrikantnummer 4015211 en het betreffende artikelnummer van zes posities, in dit voorbeeld 305 611. Vervangen van de laatste zes locaties door het artikelnummer levert de GTIN-code op.

**INSTEERPERSHULZEN**



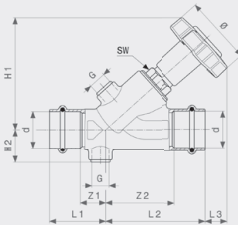
**Insteekpershuls**  
- brons of siliciumbrons  
model 2211.5

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



**Smartloop-Koppeling**  
model 2276.8

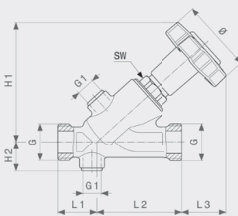
artikel	Z	L
643 188	4	34



**Easytop-Circulatie-inregelventiel**  
model 2282

artikel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2	Ø	G	SW
677 084	15	15	17	51	39	73	29	97	20	55	1/4	22
677 091	15	18	17	51	39	73	29	97	20	55	1/4	22
677 107	20	22	20	54	43	77	25	97	22	55	1/4	22
677 114	25	28	20	54	43	77	25	97	26	55	1/4	22

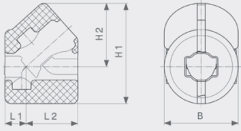
SW = Sleutelgrote



**Easytop-Circulatie-inregelventiel**  
model 2282.1

artikel	DN	G	L1	L2	L3	H1	H2	Ø	G1	SW
677 121	15	3/4	28	62	40	97	20	55	1/4	22
677 138	20	1	32	63	39	97	22	55	1/4	22
677 145	25	1 1/4	30	65	37	97	26	55	1/4	22

G = draad cilindrisch  
SW = Sleutelgrote

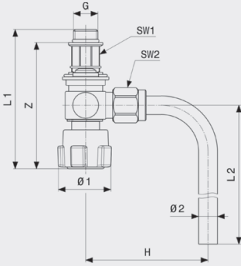


**Easytop-Isolatieschaal  
model 2210.35**

artikel	DN	L1	L2	H1	H2	B
<b>688 141</b>	15	19	53	97	62	69
<b>688 653</b>	20	22	53	102	64	75
<b>688 660</b>	25	43	77	114	75	78

B = ZM\_B (Breedte)

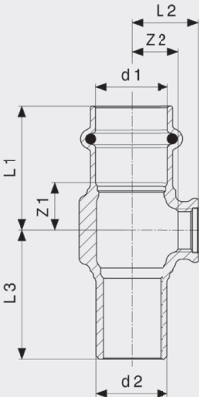
**MONSTERNAMEVENTIELEN, 2-DELIG**



**Easytop-Staalnameventiel  
model 2223.1**

artikel	G	Z	L1	L2	H	Ø1	Ø2	SW1	SW2
<b>708 733</b>	3/8	66	75	125	67	30	10	15	17
<b>708 726</b>	1/4	68	75	125	67	30	10	15	17

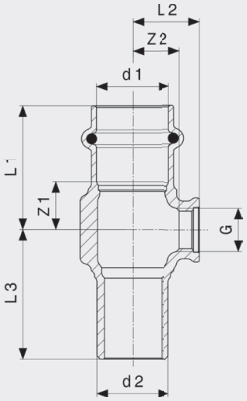
G = draad cilindrisch  
SW = Sleutelgrote



**Sanpress-T-stuk  
- brons of siliciumbrons  
model 2217.4**

artikel	d1	G	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3
<b>705 596</b>	15	1/4	15	14	11	36	18	38
<b>705 602</b>	18	1/4	18	14	12	36	19	38
<b>705 619</b>	22	1/4	22	15	14	38	21	40
<b>705 626</b>	28	1/4	28	17	17	40	24	41
<b>705 633</b>	35	1/4	35	15	21	40	28	44
<b>705 640</b>	42	1/4	42	16	26	52	32	61
<b>705 855</b>	54	1/4	54	20	33	60	39	65

G = draad cilindrisch



**Sanpress-T-stuk**  
- brons of siliciumbrons  
model 2217.4

artikel	d1	G	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3
705 596	15	¼	15	14	11	36	18	38
705 602	18	¼	18	14	12	36	19	38
705 619	22	¼	22	15	14	38	21	40
705 626	28	¼	28	17	17	40	24	41
705 633	35	¼	35	15	21	40	28	44
705 640	42	¼	42	16	26	52	32	61
705 855	54	¼	54	20	33	60	39	65

G = draad cilindrisch

Artikel-nr.	Pagina	Artikel-nr.	Pagina	Artikel-nr.	Pagina	Artikel-nr.	Pagina	Artikel-nr.	Pagina
643 188	4								
677 084	4								
677 091	4								
677 107	4								
677 114	4								
677 121	4								
677 138	4								
677 145	4								
688 141	5								
688 653	5								
688 660	5								
695 835	4								
695 842	4								
696 252	4								
696 269	4								
696 276	4								
696 283	4								
705 596	5								
705 596	6								
705 602	5								
705 602	6								
705 619	5								
705 619	6								
705 626	5								
705 626	6								
705 633	5								
705 633	6								
705 640	5								
705 640	6								
705 855	5								
705 855	6								
708 726	5								
708 733	5								

Model-nr.	Pagina	Model-nr.	Pagina	Model-nr.	Pagina	Model-nr.	Pagina	Model-nr.	Pagina
2210.35	5								
2211.5	4								
2217.4	5								
2217.4	6								
2223.1	5								
2276.8	4								
2282	4								
2282.1	4								