

**Megapress**

inleveringspakket

BE



**viega**

# Inhoudsopgave

1	Productgroepenbeschrijving	3
2	Toepassingsgebieden	5
3	Toegestane buizen	6
4	Certificaten	13
5	Z-maten	16
6	Imprint	33

# Productgroepenbeschrijving

Voor stroming geoptimaliseerd persfittingsysteem uit ongelegeerd staal 1.0308 met een gegalvaniseerde zink-nikkel-coating aan de buitenkant voor zwarte, verzinkte, industrieel gelakte en gepoedercoate stalen buizen. Persfittings met roestvast stalen snijring voor borging van de dichtheid en de mechanische belasting van de verbinding. Geschikt voor opbouw- en inbouwinstallaties van stijp- en etageleidingen-installaties.

## Identificatie

Fabrikant, buismaat, lot, zwarte stip op persuiteinde, zwarte rechthoek met symbool »Niet voor drinkwaterinstallaties toegelaten«, oranje/zwarte stickers, afneembaar als persindicator



## Persfittings met SC-Contur

Per ongeluk niet-geperste verbindingen vallen daarom gelijk op bij de dichtheidscontrole.

Viega garandeert het herkennen van niet-geperste verbindingen in de volgende drukbereiken met water, perslucht of inert gas:

min. waterdruk 0,1 MPa / 100 kPa / 1 bar / 14,5 PSI

max. waterdruk 0,65 MPa / 650 kPa / 94,3 PSI

min. luchtdruk: 22 hPa / 2,2Kpa / 22mbar / 0,3 PSI

max. luchtdruk: 0,3 MPa / 300 kPa / 43,5 PSI

## Dichtingselementen

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

## Aanwijzing

De afdichtingsmaterialen van het persverbindingssysteem zijn onderhevig aan thermische veroudering, die afhangt van de mediatemperatuur en de bedrijfsduur.

Hoe hoger de mediumtemperatuur, hoe sneller de thermische veroudering van het afdichtingsmateriaal verloopt.

In het geval van speciale bedrijfsomstandigheden, bijvoorbeeld industriële warmteterugwinningssystemen, moeten de specificaties van de fabrikant van het apparaat worden vergeleken met de specificaties van het persverbindingssysteem.

Voordat u het persverbindingssysteem buiten de beschreven toepassingsgebieden gebruikt of bij twijfel over de juiste materiaalkeuze dient u contact op te nemen met Viega.

## Afmetingen

D<sub>3</sub>-2, buiten-Ø 38,0 (DN32), buiten-Ø 44,5 (DN40), buiten-Ø 57,0 (DN50), maatbeschikbaarheid conform nationale regelgeving

## Gereedschap

De veilige werking van Viega-persfittingsystemen hangt in eerste instantie af van de storingvrije toestand van de gebruikte persgereedschappen. Optioneel toebehoren voor natte installatie: Montagehulp bedieningselement model 9120.5. Viega persgereedschap moet regelmatig worden onderhouden door geautoriseerde servicepartners.

## Toepassingen

Industrie- en apparatenbouw

Gesloten koel- en verwarmingsinstallaties

Persluchtinstallaties

Blus- en sprinklerinstallaties (houd u aan de vereiste minimale en maximale wanddikte)

Installaties voor technische gassen (aanvraag verplicht)

## 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.

## Aanwijzing - normen en homologaties

Geschikt voor stalen buizen conform NBN 10255, NBN 10220 / NBN 10216-1, NBN 10220 / NBN 10217-1. Raadpleeg bij toepassing in verwarmingsinstallaties de VDI-richtlijn 2035 en NBN EN 12828.

Niet geschikt voor brandgassen conform DVGW-richtlijn G 260 en drinkwaterinstallaties evenals andere open systemen (uitgezonderd model 4213.2 voor drinkwater toegelaten).

## Bedrijfsvoorwaarden

Het Megapress persverbindingssysteem kan worden gebruikt met de volgende bedrijfsparameters: verwarmingssystemen volgens EN 12828  
bedrijfstemperatuur max. 105 °C / 221 °F

Het Megapress persfittingsysteem is ontworpen voor de nominale druk PN 16.

## Materialen persfittingsen

Staal 1.0308

siliciumbrons: CC246E / CuSi4Zn9MnP

## Aanwijzing - Bescherming tegen uitwendige corrosie

De persfittings zijn met een hoogwaardige zink-nikkel-coating optimaal beschermd tegen corrosie – bijv. bij optredende condens in koelinstallaties.

De gebruikte buis moet worden beschermd met geschikte maatregelen voor corrosiebescherming – informatie van de fabrikant in acht nemen.

Buis en buiskoppelingen moeten volgens de algemeen erkende regels van de techniek op dezelfde wijze worden geïsoleerd.

## Drukverlies-berekening

Webapplicatie voor eenvoudig en snel bepalen van de leidingdiameter voor drinkwater-, verwarmings- en gasleidingen met bijbehorende drukverliestabel over het totale systeem.

## 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 overeenkomstige 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.

# Toepassingsgebieden

**systeemnaam:** Megapress

toepassingsgebieden	eigenschappen	waarde
<b>koelwater (gesloten circuit)</b>  corrosiebescherming voor ongelegeerde stalen buizen volgens AGI Q151 open systeem na overleg	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. bedrijfstemperatuur	-25 °C / -13 °F
	max. bedrijfstemperatuur	110 °C / 230 °F
<b>antivriesmiddelen</b>  Antifrogen N / Clariant Antifrogen L / Clariant Antifrogen Sol (zonne-energie-installaties) / Clariant ethyleenglycol (ethaan-1,2-diol) propyleenglycol (1,2-propaandiol) Tyfoxit / Tyforop Chemie Tyfocor / Tyforop Chemie corrosiebescherming voor ongelegeerde stalen buizen volgens AGI Q151	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. bedrijfstemperatuur	-25 °C / -13 °F
	max. bedrijfstemperatuur	110 °C / 230 °F
<b>verwarmingsinstallaties</b>  volgens NBN EN 12 828	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. bedrijfstemperatuur	105 °C / 221 °F
<b>perslucht</b>  olieconcentratie < 25 mg/m <sup>3</sup> ¾-4 zonder verontreinigingen nagenoeg condensaatvrij	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. bedrijfstemperatuur	60 °C / 140 °F
<b>stikstof</b>  na de verdamper	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. bedrijfstemperatuur	60 °C / 140 °F
<b>waterstof</b>  na overleg met de fabriek in Attendorn	max. bedrijfsdruk	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	max. bedrijfstemperatuur	60 °C / 140 °F
<b>grof vacuüm</b>  P (absoluut) = 1hPa	max. bedrijfstemperatuur	70 °C / 158 °F
<b>formeergas (droog/beschermend lasgas)</b>  argon + koolstofdioxide (voorbeeld corgon)	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. bedrijfstemperatuur	60 °C / 140 °F
<b>zuurstof</b>  vrij houden van vet en olie	max. bedrijfsdruk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	max. bedrijfstemperatuur	60 °C / 140 °F
<b>condensaat</b>  van waterdamp na overleg met de fabriek in Attendorn	max. bedrijfsdruk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	max. bedrijfstemperatuur	110 °C / 230 °F

# Toegestane buizen

Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 middelzware serie (M) gelast	¾	10	17,2	2,3
	½	15	21,3	2,6
	¾	20	26,9	
	1	25	33,7	3,2
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	
	2	50	60,3	3,6
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 middelzware serie (M) naadloos	¾	10	17,2	2,3
	½	15	21,3	2,6
	¾	20	26,9	
	1	25	33,7	3,2
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	
	2	50	60,3	3,6
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 zware serie (H) gelast	¾	10	17,2	2,9
	½	15	21,3	3,2
	¾	20	26,9	
	1	25	33,7	4,0
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	
	2	50	60,3	4,5
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 zware serie (H) naadloos	¾	10	17,2	2,9
	½	15	21,3	3,2
	¾	20	26,9	
	1	25	33,7	4,0
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	
	2	50	60,3	4,5
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 buistype L buistype L1 gelast	¾	10	17,2	2,0
	½	15	21,3	2,3
	¾	20	26,9	
	1	25	33,7	2,9
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	
	2	50	60,3	3,2

Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 buistype L buistype L1 naadloos	¾	10	17,2	2,0
	½	15	21,3	2,3
	¾	20	26,9	
	1	25	33,7	2,9
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	
	2	50	60,3	3,2
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 buistype L2 gelast	¾	10	17,2	1,8
	½	15	21,3	2,0
	¾	20	26,9	2,3
	1	25	33,7	2,6
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	2,9
	2	50	60,3	
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10255 buistype L2 naadloos	¾	10	17,2	1,8
	½	15	21,3	2,0
	¾	20	26,9	2,3
	1	25	33,7	2,6
	1¼	32	42,4	
	1½	40	48,3	2,9
	2	50	60,3	
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10217-1 buiserie 1 gelast	¾	10	17,2	1,4
				1,6
				1,8
				2,0
				2,3
				2,6
				2,9
	½	15	21,3	3,2
				3,6
				4,0
				1,4
				1,6
				1,8
				2,0
2,3				
2,6				
2,9				
3,2				
3,6				
4,0				
4,5				

Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10217-1 buiserie 1 gelast	¾	20	26,9	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0
	1	25	33,7	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0
	1¼	32	42,4	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 8,8
	1½	40	48,3	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 8,8
	2	50	60,3	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 8,8 10,0












Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10216-1 buiserie 1 naadloos	¾	10	17,2	1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5
	½	15	21,3	2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0
	¾	20	26,9	2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0
	1	25	33,7	2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 8,8
	1¼	32	42,4	2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 8,8 10,0





Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10216-1 buisserie 1 naadloos	1½	40	48,3	2,6
				2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
				5,0
				5,6
				6,3
				7,1
				8,0
				8,8
				10,0
				11,0
				12,5
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10216-1 buisserie 1 naadloos	2	50	60,3	2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
				5,0
				5,6
				6,3
				7,1
				8,0
				8,8
				10,0
				11,0
				12,5
14,2				
16,0				
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10216-1 buisserie 2 naadloos				2,6
				2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
				5,0
				5,6
				6,3
				7,1
				8,0
8,8				
10,0				
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10217-1 buisserie 2 gelast	-	32	38,0	1,4
				1,6
				1,8
				2,0
				2,3
				2,6
				2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
5,0				
5,6				
6,3				
7,1				
8,0				
8,8				








Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10216-1 buiserie 3 naadloos		40	44,5	2,6
				2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
				5,0
				5,6
				6,3
				7,1
				8,0
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10217-1 buiserie 3 gelast	-	40	44,5	8,8
				10,0
				11,0
				12,5
				1,4
				1,6
				1,8
				2,0
				2,3
				2,6
				2,9
3,2				
3,6				
4,0				
4,5				
5,0				
5,6				
6,3				
7,1				
8,0				
8,8				
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10216-1 buiserie 2 naadloos		50	57,0	2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
				5,0
				5,6
				6,3
				7,1
				8,0
				8,8
				10,0
				11,0
12,5				
14,2				

Norm	afmetingen- en draadspecificaties	DN	buiten-Ø	wanddikte
staal ongelegeerd volgens NBN EN 10217-1 buiserie 2 gelast	-	50	57,0	1,4
				1,6
				1,8
				2,0
				2,3
				2,6
				2,9
				3,2
				3,6
				4,0
				4,5
				5,0
				5,6
6,3				
7,1				
8,0				
8,8				
10,0				

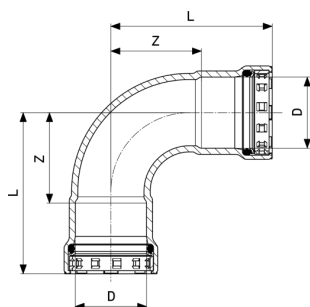
# Certificaten

AMTEC	<p><b>AMTEC Certificate</b>                  Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo, Megapress, Profipress G, Sanpress Inox G, Megapress G</p>
	<p><b>BAM certificate</b>                  Megapress (DN 10 - DN 50) Oxygen</p>
	<p><b>DVGW type examination certificate</b>                  Megapress transition piece drinking water installation</p>
	<p><b>DNV GL Type Approval Certificate</b>                  Megapress</p>
	<p><b>DNV GL Type Approval Certificate</b>                  Megapress Push-in Connection</p>
	<p><b>TÜV Association Certificate</b>                  Megapress (DN 10 - DN 100)</p>
	<p><b>TÜV Association Certificate</b>                  Megapress press-connection (1 1/2" - 6")</p>
	<p><b>VdS certificate</b>                  Megapress (DN 20 - DN 100)</p>
	<p><b>Bureau Veritas Type Approval Certificate</b>                  Megapress</p>
	<p><b>CSTB Certificate</b>                  Megapress/megapress S</p>

	<p><b>CSTB QB Certificate</b> Megapress/Megapress S</p>
<p>BSI</p>	<p><b>BSI Kitemark Certificate</b> Megapress, Megapress S, Megapress G</p>
<p>EMI</p>	<p><b>EMI certificate</b> Megapress</p>
	<p><b>RINA Type Approval Certificate</b> Megapress, Megapress (S) XL , Megapress G</p>
	<p><b>ITB National Technical Assessment</b> Megapress, Megapress S</p>
	<p><b>ITB National Technical Assessment</b> Megapress, Megapress S</p>
	<p><b>ITB Certificate of Constancy of Performance</b> Megapress, Megapress S</p>
<p>EITS</p>	<p><b>EITS Technical Approval</b> Megapress, Megapress S, Megapress SXL</p>
<p>EITS</p>	<p><b>EITS Certificate</b> Megapress, Megapress S, Megapress S XL</p>
<p>SBSC</p>	<p><b>SBSC Certificate</b> Megapress, Megapress S, Megapress S XL</p>
<p>IZV</p>	<p><b>IZV Certificate</b> Megapress, Megapress S XL</p>
<p>UKRCERTIFICATION</p>	<p><b>LLC UKRCertification Certificate of conformity</b> Megapress</p>
	<p><b>ABS Approval Certificate</b> MegaPress, MegaPress G, Megapress FKM</p>

	<p><b>FM Approval Certificate</b> MegaPress EPDM 1/2" to 2"</p>
	<p><b>IAPMO Certificate</b> MegaPress &amp; MegaPress FKM</p>
	<p><b>IAPMO</b> MegaPress Branch Connectors</p>
	<p><b>IAPMO Certificate</b> Metallic Press-Connect Fittings for Piping and Tubing Systems</p>
	<p><b>ICC Certificate MegaPress</b> MegaPress &amp; MegaPress FKM</p>
	<p><b>ICC Certificate Seismic</b> Seismic Certificate for ProPress &amp; MegaPress</p>
	<p><b>UL213 Certificate MP &amp; MP FKM</b> MegaPress and MegaPress FKM</p>

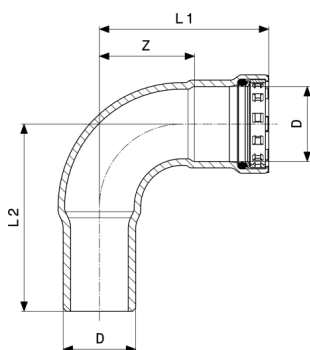
# Z-maten



**Megapress-Bocht 90°**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4216**

artikel	VdS	DN	D	Z	L
739 362		10	¾	25	49
694 517		15	½	30	57
694 524	✓	20	¾	35	64
694 531	✓	25	1	44	78
694 548	✓	32	1¼	51	97
694 555	✓	40	1½	58	105
694 562	✓	50	2	71	121

VdS = VdS-certificaat

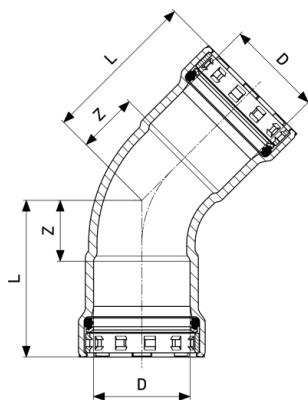


**Megapress-Bocht 90°**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4216.1**

artikel	VdS	DN	D	Z	L1	L2
739 386		10	¾	25	49	56
694 630		15	½	30	57	65
694 647	✓	20	¾	35	64	71
694 654	✓	25	1	44	78	86
694 661	✓	32	1¼	51	97	103
694 678	✓	40	1½	58	105	107
694 685	✓	50	2	71	121	129

VdS = VdS-certificaat

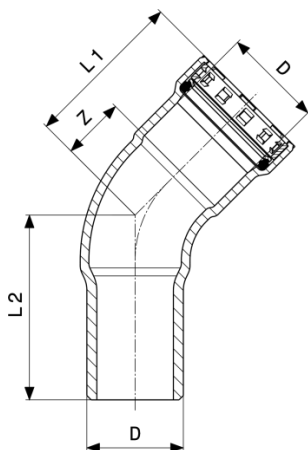




**Megapress-Bocht 45°**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4226**

artikel	VdS	DN	D	Z	L
739 379		10	¾	13	37
694 579		15	½	15	43
694 586	✓	20	¾	18	48
694 593	✓	25	1	22	56
694 609	✓	32	1¼	25	71
694 616	✓	40	1½	29	76
694 623	✓	50	2	34	84

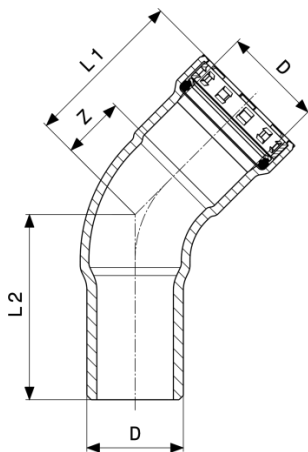
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-Bocht 45°**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4226.1**

artikel	VdS	DN	D	Z	L1	L2
739 393		10	¾	13	37	43
694 692		15	½	15	43	50
694 708	✓	20	¾	18	48	54
694 715	✓	25	1	22	56	64
694 722	✓	32	1¼	25	71	76

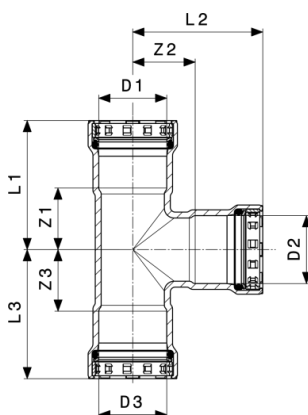
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-Bocht 45°**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4226.1**

artikel	VdS	DN	D	Z	L1	L2
<b>694 739</b>	✓	40	1½	29	76	78
<b>694 746</b>	✓	50	2	34	84	91

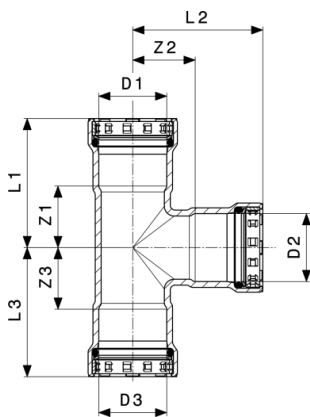
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-T-stuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4218**

artikel	VdS	DN	D1	D2	D3	Z1	Z2	Z3	L1	L2
<b>739 423</b>		10	¾	¾	¾	23	21	23	47	45
<b>694 968</b>		15	½	½	½	25	24	25	52	51
<b>695 026</b>		20	¾	½	¾	28	27	28	58	54
<b>694 975</b>	✓	20	¾	¾	¾	28	28	28	58	57
<b>695 033</b>		25	1	½	1	31	31	31	65	58
<b>695 040</b>	✓	25	1	¾	1	31	32	31	65	61
<b>699 024</b>	✓	25	1	1	1	31	32	31	65	66
<b>747 794</b>		32	1¼	½	1¼	36	34	36	82	61
<b>695 057</b>	✓	32	1¼	¾	1¼	36	35	36	82	65
<b>695 095</b>	✓	32	1¼	1	1¼	36	35	36	82	69

VdS = VdS-certificaat

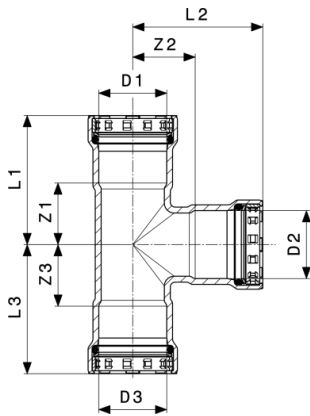


**Megapress-T-stuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4218**

artikel	VdS	DN	D1	D2	D3	Z1	Z2	Z3	L1	L2
694 999	✓	32	1¼	1¼	1¼	36	35	36	82	81
695 064		40	1½	½	1½	40	37	40	87	64
695 071	✓	40	1½	¾	1½	40	38	40	87	67
695 101	✓	40	1½	1	1½	40	38	40	87	72
695 088	✓	40	1½	1¼	1½	40	38	40	87	84
695 002	✓	40	1½	1½	1½	40	39	40	87	87
695 118		50	2	½	2	46	44	46	96	71
695 125	✓	50	2	¾	2	46	46	46	96	75
695 132	✓	50	2	1	2	46	45	46	96	79
695 149	✓	50	2	1¼	2	46	45	46	96	92
695 156	✓	50	2	1½	2	45	47	45	95	94
695 019	✓	50	2	2	2	45	46	45	95	96

artikel	VdS	DN	D1	D2	D3	L3
739 423		10	¾	¾	¾	47
694 968		15	½	½	½	52
695 026		20	¾	½	¾	58
694 975	✓	20	¾	¾	¾	58
695 033		25	1	½	1	65
695 040	✓	25	1	¾	1	65
699 024	✓	25	1	1	1	65
747 794		32	1¼	½	1¼	82
695 057	✓	32	1¼	¾	1¼	82
695 095	✓	32	1¼	1	1¼	82
694 999	✓	32	1¼	1¼	1¼	82
695 064		40	1½	½	1½	87

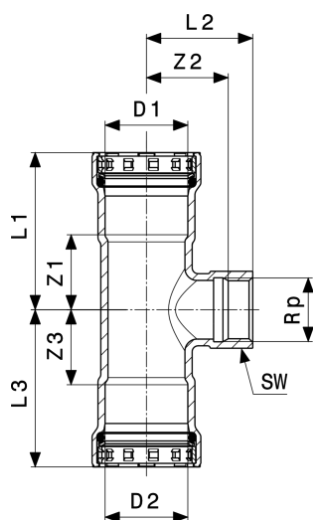
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-T-stuk**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4218**

artikel	VdS	DN	D1	D2	D3	L3
695 071	✓	40	1½	¾	1½	87
695 101	✓	40	1½	1	1½	87
695 088	✓	40	1½	1¼	1½	87
695 002	✓	40	1½	1½	1½	87
695 118		50	2	½	2	96
695 125	✓	50	2	¾	2	96
695 132	✓	50	2	1	2	96
695 149	✓	50	2	1¼	2	96
695 156	✓	50	2	1½	2	95
695 019	✓	50	2	2	2	95

VdS = VdS-certificaat

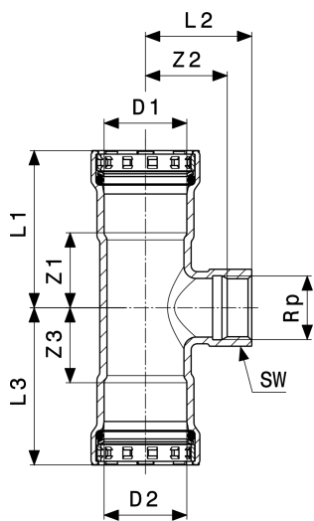


**Megapress-T-stuk**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4217.2**

artikel	VdS	DN	D1	Rp	D2	Z1	Z2	Z3	L1	L2
695 163		15	½	½	½	25	26	25	52	36
695 170	✓	20	¾	½	¾	28	29	28	58	39
695 187	✓	25	1	½	1	31	33	31	65	43
695 194	✓	25	1	¾	1	31	34	31	65	44
695 200	✓	32	1¼	½	1¼	36	36	36	82	46
755 843	✓	32	1¼	¾	1¼	36	30	36	82	46
755 959	✓	32	1¼	1	1¼	36	32	36	82	52
695 217	✓	40	1½	½	1½	40	39	40	87	49
695 224	✓	40	1½	¾	1½	40	40	40	87	50
695 231	✓	40	1½	1	1½	40	43	40	87	54
695 248	✓	50	2	½	2	46	47	46	96	57
695 255	✓	50	2	¾	2	46	48	46	96	58
695 262	✓	50	2	1	2	46	51	46	96	63

artikel	VdS	DN	D1	Rp	D2	L3	SW
695 163		15	½	½	½	52	27
695 170	✓	20	¾	½	¾	58	27
695 187	✓	25	1	½	1	65	27
695 194	✓	25	1	¾	1	65	32
695 200	✓	32	1¼	½	1¼	82	27
755 843	✓	32	1¼	¾	1¼	82	32
755 959	✓	32	1¼	1	1¼	82	41
695 217	✓	40	1½	½	1½	87	27

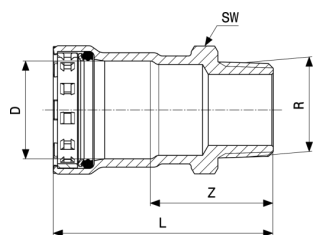
VdS = VdS-certificaat  
 Rp = binnendraad cilindrisch  
 SW = Sleutelgrote



**Megapress-T-stuk**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4217.2**

artikel	VdS	DN	D1	Rp	D2	L3	SW
695 224	✓	40	1½	¾	1½	87	32
695 231	✓	40	1½	1	1½	87	41
695 248	✓	50	2	½	2	96	27
695 255	✓	50	2	¾	2	96	32
695 262	✓	50	2	1	2	96	41

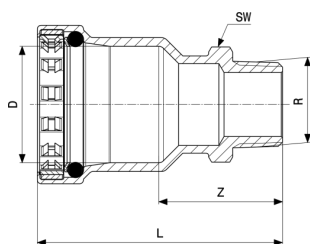
VdS = VdS-certificaat  
 Rp = binnendraad cilindrisch  
 SW = Sleutelgrote



**Megapress-Overgangsstuk**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4211**

artikel	VdS	DN	D	R	Z	L	SW
740 177		10	¾	¾	33	57	24
740 160		10	¾	½	37	61	24
695 279		15	½	½	37	64	27
695 286	✓	20	¾	¾	40	70	32
695 293	✓	25	1	1	43	78	41
695 309	✓	32	1¼	1¼	48	94	46
695 316	✓	40	1½	1½	49	97	55
695 323	✓	50	2	2	54	104	70

VdS = VdS-certificaat  
 SW = Sleutelgrote



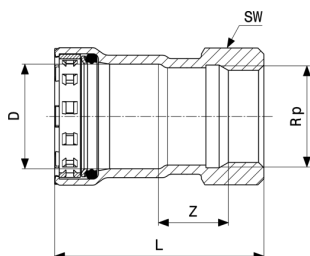
**Megapress-Overgangsstuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4211.3**

artikel	DN1	buiten-Ø	DN2	R	Z	L	SW
793 401 <sup>1</sup>	32	38	20	¾	40	82	32
793 395 <sup>1</sup>	32	38	25	1	41	83	41
793 418 <sup>1</sup>	32	38	32	1¼	57	98	46
754 860 <sup>2</sup>	40	44,5	25	1	48	96	41
783 112 <sup>2</sup>	40	44,5	32	1¼	48	96	46
783 129 <sup>2</sup>	40	44,5	40	1½	47	94	55
754 877 <sup>1</sup>	50	57	32	1¼	55	103	46
783 136 <sup>1</sup>	50	57	40	1½	53	101	55
783 143 <sup>1</sup>	50	57	50	2	55	103	70

SW = Sleutelgrote

1) voor stalen buizen in de ketelbuiskwaliteit buiserie 2

2) voor stalen buizen in de ketelbuiskwaliteit buiserie 3



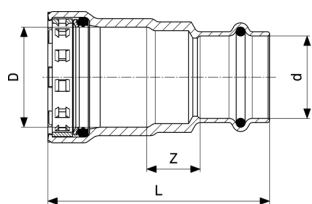
**Megapress-Overgangsstuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4212**

artikel	VdS	DN	D	Rp	Z	L	SW
740 184		10	¾	¾	17	52	24
740 191		10	¾	½	17	56	27
695 330		15	½	½	21	58	27
695 347	✓	20	¾	¾	23	62	32
695 354	✓	25	1	1	23	69	41
695 361	✓	32	1¼	1¼	24	85	46
695 378	✓	40	1½	1½	25	86	55
695 385	✓	50	2	2	25	92	70

VdS = VdS-certificaat

Rp = binnendraad cilindrisch

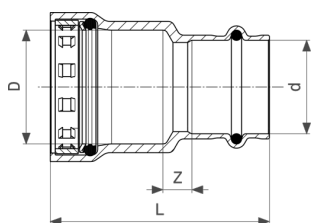
SW = Sleutelgrote



**Megapress-Overgangsstuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4213**

artikel	VdS	DN	D	d	Z	L
<b>740 207</b>		10	3/8	15	18	64
<b>718 787</b>		15	1/2	15	19	68
<b>767 600</b>		15	1/2	18	18	67
<b>718 794</b>	✓	20	3/4	22	19	71
<b>718 800</b>	✓	25	1	28	19	77
<b>718 817</b>	✓	32	1 1/4	35	19	91
<b>718 824</b>	✓	40	1 1/2	42	19	102
<b>718 831</b>	✓	50	2	54	21	111

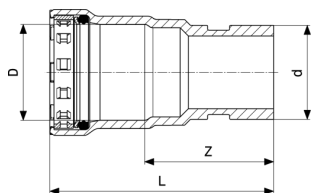
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-Overgangsstuk**  
- siliciumbrons  
**model 4213.2**

artikel	DN	D	d	Z	L
<b>736 255</b>	15	1/2	15	5	55
<b>754 679</b>	15	1/2	18	4	54
<b>736 279</b>	20	3/4	22	5	58
<b>736 293</b>	25	1	28	9	67
<b>736 309</b>	32	1 1/4	35	6	78
<b>736 316</b>	40	1 1/2	42	7	90
<b>736 323</b>	50	2	54	8	98

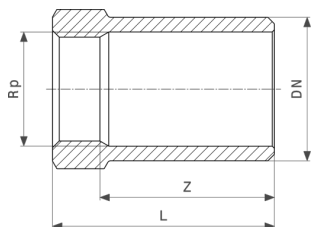




**Megapress-Overgangsstuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4213.1**

artikel	VdS	DN	D	d	Z	L
<b>718 343</b>	✓	25	1	33,7	47	81
<b>718 756</b>	✓	32	1¼	42,4	46	93
<b>718 763</b>	✓	40	1½	48,3	47	95
<b>718 770</b>	✓	50	2	60,3	47	97

VdS = VdS-certificaat

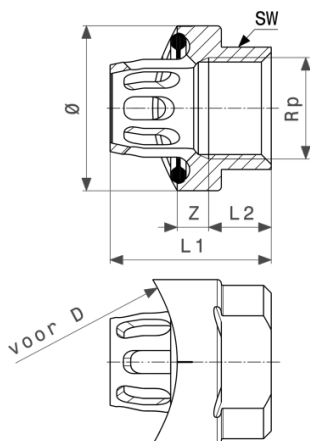


**Megapress-Insteekstuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4212.5**

artikel	VdS	DN	D	Rp	Z	L
<b>758 578</b>	✓	25	1	½	37	52
<b>758 585</b>	✓	25	1	¾	35	52
<b>758 592</b>	✓	32	1¼	½	49	64
<b>758 608</b>	✓	32	1¼	¾	48	64
<b>758 615</b>	✓	32	1¼	1	45	64

VdS = VdS-certificaat

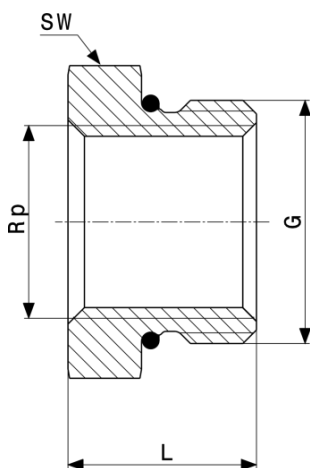
Rp = binnendraad cilindrisch



**Megapress-Inpersaansluiting**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4212.2**

artikel	voor D	Rp	Z	L1	L2	Ø	SW
<b>731 168</b>	1½	¾	7	42	16	43	32
<b>731 175</b>	2	¾	8	42	16	43	32
<b>731 182</b>	2½	¾	8	42	16	43	32
<b>731 199</b>	3	¾	8	42	16	43	32
<b>731 205</b>	4	¾	8	42	16	43	32
<b>731 212</b>	5	¾	8	42	16	43	32
<b>731 229</b>	6	¾	8	42	16	43	32

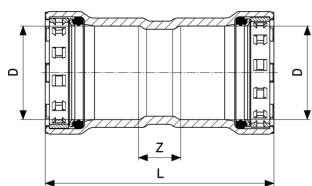
Rp = binnendraad cilindrisch  
 SW = Sleutelgrote



**Reductiestuk**  
 - brons  
**model 3241.1**

artikel	G	Rp	L	SW
<b>731 236</b>	¾	½	21	32

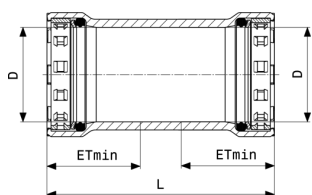
G = draad cilindrisch  
 Rp = binnendraad cilindrisch  
 SW = Sleutelgrote



**Megapress-Mof**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4215**

artikel	VdS	DN	D	Z	L
739 409		10	3/8	12	60
694 753		15	1/2	15	69
694 760	✓	20	3/4	16	75
694 777	✓	25	1	15	84
694 784	✓	32	1 1/4	18	110
694 791	✓	40	1 1/2	23	118
694 807	✓	50	2	20	120

VdS = VdS-certificaat

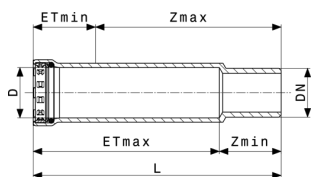


**Megapress-Schuifmof**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4215.5**

artikel	VdS	DN	D	ETmin	L
739 416		10	3/8	24	60
694 814		15	1/2	27	69
694 821	✓	20	3/4	29	75
694 838	✓	25	1	34	84
694 845	✓	32	1 1/4	46	110
694 852	✓	40	1 1/2	48	118
694 869	✓	50	2	50	120

VdS = VdS-certificaat

ETmin = Minimum insteekdiepte



**Megapress-Schuifmof**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4215.4**

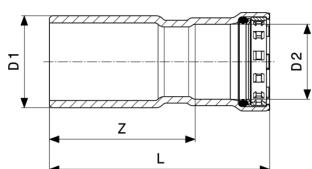
artikel	DN	D	L	ETmax	ETmin	Zmax	Zmin
<b>754 211</b>	10	3/8	110	71	24	86	39
<b>754 228</b>	15	1/2	123	81	27	96	42
<b>754 235</b>	20	3/4	152	109	29	122	43
<b>754 242</b>	25	1	173	121	34	87	52

ETmax = maximum insteekdiepte

ETmin = Minimum insteekdiepte

Zmax = Z-Maat maximaal

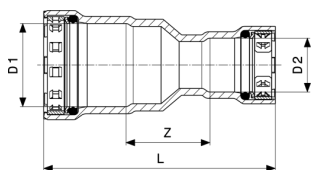
Zmin = Z-Maat minimaal



**Megapress-Reductiestuk**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4215.1**

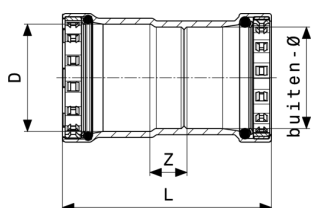
artikel	VdS	DN1	D1	DN2	D2	Z	L
<b>739 430</b>		15	1/2	10	3/8	46	70
<b>739 447</b>		20	3/4	10	3/8	51	75
<b>695 392</b>		20	3/4	15	1/2	45	73
<b>695 408</b>		25	1	15	1/2	54	82
<b>695 415</b>	✓	25	1	20	3/4	53	82
<b>695 422</b>		32	1 1/4	15	1/2	73	100
<b>695 439</b>	✓	32	1 1/4	20	3/4	72	101
<b>695 446</b>	✓	32	1 1/4	25	1	67	101
<b>695 453</b>		40	1 1/2	15	1/2	78	105
<b>695 460</b>	✓	40	1 1/2	20	3/4	76	105
<b>695 477</b>	✓	40	1 1/2	25	1	71	106
<b>695 484</b>	✓	40	1 1/2	32	1 1/4	69	115
<b>695 491</b>		50	2	15	1/2	87	114
<b>695 507</b>	✓	50	2	20	3/4	85	114
<b>695 514</b>	✓	50	2	25	1	80	114
<b>695 521</b>	✓	50	2	32	1 1/4	77	123
<b>695 538</b>	✓	50	2	40	1 1/2	75	123

VdS = VdS-certificaat



**Megapress-Reductiemof**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4215.2**

artikel	DN1	D1	DN2	D2	Z	L
<b>734 145</b>	20	¾	15	½	30	87
<b>734 152</b>	25	1	15	½	35	96

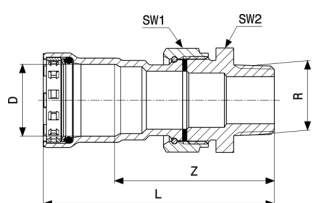


**Megapress-Reductiemof**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4215.7**

artikel	DN1	D	DN2	buiten-Ø	Z	L
<b>793 425<sup>1</sup></b>	32	1¼	32	38	27	114
<b>754 853<sup>2</sup></b>	40	1½	40	44,5	19	114
<b>754 648<sup>1</sup></b>	50	2	50	57	21	120

1) voor stalen buizen in de ketelbuis kwaliteit buisserie 2

2) voor stalen buizen in de ketelbuis kwaliteit buisserie 3

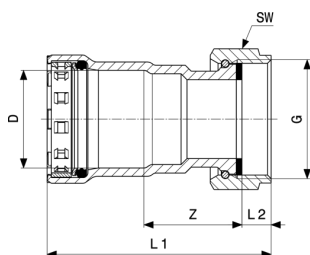


**Megapress-Overgangsschroefkoppeling**  
- staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4265**

artikel	VdS	DN	D	R	Z	L	SW1	SW2
<b>718 923</b>		15	½	½	66	93	30	27
<b>718 909</b>	✓	20	¾	¾	71	100	37	34
<b>718 893</b>	✓	25	1	1	77	111	46	46
<b>718 916</b>	✓	32	1¼	1¼	82	128	53	50
<b>747 800</b>	✓	40	1½	1½	84	132	60	55
<b>747 817</b>	✓	50	2	2	94	144	78	72

VdS = VdS-certificaat

SW = Sleutelgrote



**Megapress-Aansluitschroefkoppeling**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4263**

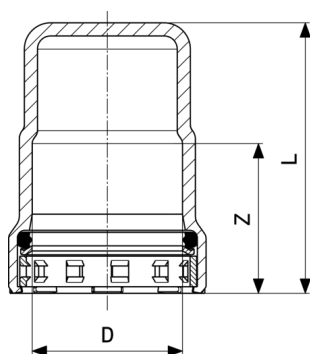
artikel	VdS	DN	D	G	Z	L1	L2	SW
718 886		15	½	¾	33	69	8	30
718 855	✓	20	¾	1	33	70	8	37
718 848	✓	25	1	1¼	35	79	10	46
718 879	✓	25	1	1½	26	70	10	53
718 862	✓	32	1¼	1½	37	93	10	53
725 860*	✓	32	1¼	2	28	88	14	66
747 824	✓	40	1½	1½	41	99	10	53
747 831	✓	50	2	2	45	109	14	66
806 514	✓	50	2	2¾	40	103	13	78

VdS = VdS-certificaat

G = draad cilindrisch

SW = Sleutelgrote

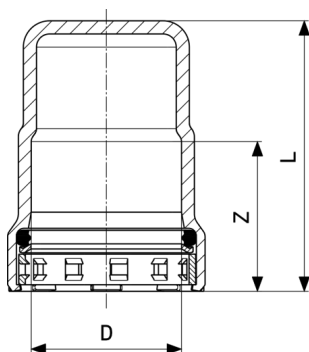
\* = levering alleen nog uit magazijnvoorraad



**Megapress-Kap**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4256**

artikel	VdS	DN	D	Z	L
740 153		10	⅝	24	51
694 906		15	½	27	54
694 913	✓	20	¾	29	57
694 920	✓	25	1	34	62
694 937	✓	32	1¼	46	74
694 944	✓	40	1½	48	77

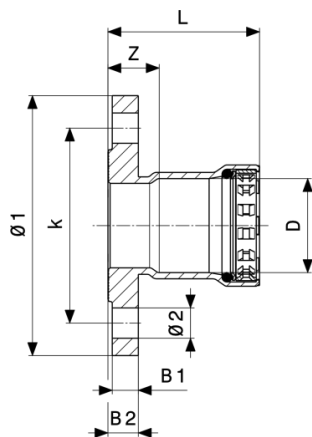
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-Kap**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4256**

artikel	VdS	DN	D	Z	L
694 951	✓	50	2	50	79

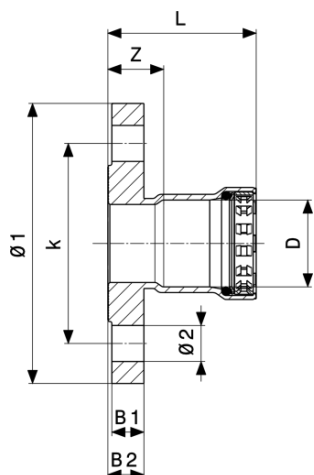
VdS = VdS-certificaat



**Megapress-Flensovergangsstuk**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4259.1**

artikel	DN	D	Z	L	B1	B2	Ø1	Ø2	k	n
721 978	32	1¼	27	73	12	14	120	14	90	4
721 985	40	1½	27	75	12	14	130	14	100	4
721 992	50	2	27	78	12	14	140	14	110	4

k = Steekcirkeldiameter  
 n = Aantal gaten

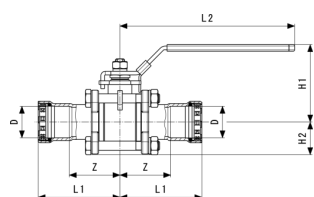


**Megapress-Flensovergangsstuk**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4259**

artikel	VdS	DN	D	Z	L	B1	B2	Ø1	k	Ø2
694 876	✓	32	1¼	31	77	16	18	140	100	18
694 883	✓	40	1½	32	79	16	18	150	110	18
694 890	✓	50	2	31	81	16	18	165	125	18

artikel	VdS	DN	D	n
694 876	✓	32	1¼	4
694 883	✓	40	1½	4
694 890	✓	50	2	4

VdS = VdS-certificaat  
 k = Steekcirkeldiameter  
 n = Aantal gaten



**Easytop-Kogelkraan**  
 - staal ongelegeerd, zink-nikkelcoating  
**model 4275.8**

artikel	Z	L1	L2	H1	H2
787 165	44	71	149	72	27
787 172	48	78	149	74	29
787 189	56	90	192	85	36
787 196	63	110	192	91	40
787 202	74	122	192	99	47
787 219	78	129	192	99	47



# Imprint

**Viega Belgium bvba**

Planet I business park

Tollaan 101 C

B-1932 Sint-Stevens-Woluwe

info@viega.be

+32 (0) 2 551 55 10

+32 (0) 2 503 14 33

BTW BE 0862044641

Directeur: Eric Schellinck

Bij de Submittal Package gaat het om niet-bindende informatie die aan u verstrekt wordt. De volledige inhoud van deze Submittal Package is met grote zorg samengesteld. Niettemin kunnen we de actualiteit, juistheid en volledigheid van de informatie niet garanderen. De Submittal Package maakt geen deel uit van het contract wanneer een bestelling geplaatst wordt.