

**Sanpress**

innsendt pakke

NO



**viega**

# innholdsfortegnelse

1	Produktgruppebeskrivelse	3
2	Anvendelsesområde	5
3	Tillatte rør	10
4	Sertifikater	11
5	Z-mål	15
6	Avtrykk	65

# Produktgruppebeskrivelse

Strømningsoptimert presskoblingssystem med presskoblinger laget av silisiumbrønse eller rødgoods (materialendring som et resultat av den nåværende produksjonsomleggingen fra rødgoods til silisiumbronslegeringen som er ensartet for Viega over hele verden) og rør av rustfritt stål 1.4401 og 1.4521. Presskobling med beskyttelse av tetningselementer utstyrt med en sylindrisk rørføring. Presskobling fra d76,1 med skjæring av rustfritt stål for sikring av forbindelsens mekaniske styrke. Rørene er beskyttet med beskyttelseshetter. Presskraften ligger foran og bak vulsten. Egnet for stabile overflatemonterte- og innbygningsinstallasjoner av fordelings- og stigeledninger.

## Merking

Produsent, rørdimensjon, batchnummer, grønn runding ved pressende, gule rørplugg for 1.4401, grønne rørplugg for 1.4521, oransje klistermerke som pressindikator fra d76,1. Rives av etter at pressing er fullført.

## Presskobling med SC-Contur

Koblinger som ved en forglemmelse ikke er blitt presset, blir synlige ved påfylling av anlegget.

Viega sikrer deteksjon av upressede forbindelser i følgende trykkområder:

Min. vanntrykk: 0,1Mpa/100kPa/1Bar/14,5PSI

maks vanntrykk: 0,65Mpa/650kPa/6,5bar/94,3PSI

Minimum lufttrykk: 22 hPa/2,2kPa/22 mbar/0,3 PSI

Maks lufttrykk: 0,3Mpa/300kPa/3Bar/43,5PSI

## Tetningselementer

EPDM (etylenpropylen diengummi), svart, ferdigmontert

## Merk

Tetningsmaterialene til presskoblingssystemet er utsatt for termisk aldring, som avhenger av medietemperaturen og driftstiden.

Jo høyere medietemperatur, desto raskere blir tetningsmaterialets termiske aldring.

Ved spesielle driftsforhold, for eksempel i industrielle varmegjenvinningssystemer, er det nødvendig å sammenligne informasjonen fra utstørsprodusenten med informasjonen på presskoblingssystemet.

Før du bruker presskoblingssystemet utenfor de beskrevne bruksområdene eller hvis du er i tvil om riktig materialvalg, vennligst kontakt Viega.

## Dimensjon

d12–108,0

## Verktøy

Viega presskoblingssystemer funksjonssikkerhet er i første rekke avhengig av at pressverktøyet fungerer feilfritt. Viega anbefaler å bruke Viega pressverktøy for pressing av Viega presskoblinger. Viega pressverktøy må regelmessig vedlikeholdes av autoriserte servicepartnere, vanligvis hvert fjerde år (gjelder både maskin og bakker).

## bruksområder

Drikkevann

Regnvann

Trykkluftanlegg

Jordbruk

Industri

## Merknad

Sanpress presskoblingssystem er egnet for bygging av drikkevannsinstallasjoner i henhold til DIN 1988-200 og EN 806-2, tatt hensyn til materialvalg i henhold til DIN EN 12502-1 og i henhold til vurderingsgrunnlaget for metalliske materialer i kontakt med drikkevann fra Federal Environment Agency (UBA). Hvis den brukes til andre bruksområder og er i tvil om riktig valg av materiale, vennligst kontakt Viega. Systemkomponentene skal beskyttes mot høye klorid-konsentrasjoner både i mediet og ved utvendig påvirkning. Detaljert informasjon om bruk, begrensninger og nasjonale standarder og retningslinjer, se produktinformasjon ved å lese videre eller gå inn på vår hjemmeside [viega.no](http://viega.no)

## Standarder og godkjenninger

Presssystem med presskoblinger laget av silisiumbronse eller rødgods (materialendring som et resultat av den nåværende produksjonsovergangen fra rødgods til silisiumbronslegering som er ensartet for Viega over hele verden), rør i henhold til DIN EN 10088, DIN EN 10312, DVGW-Arbeidsark GW541 og W534.

Rør-godkjenning for 1.4521 (d12-108,0) iht. DW-7301BS0375.

Rør-godkjenning for 1.4401 (d12-108,0) iht. DV-7301BS0411.

Systemgodkjenning for 1.4521 (d12-108,0) iht. DW-8501BS0377.

Systemgodkjenning for 1.4401 (d12-108,0) iht. DW-8501AP3032.

Ved bruk i varmeanlegg må VDI-direktivet 2035 og DIN EN 12828 følges.

## Spesialapplikasjoner

Skipsbygging

## Driftsbetingelser

Sanpress presskoblingssystem kan brukes med følgende driftsparametre:

drikkevannsinstallasjoner i henhold til DIN 1988-200 / DIN EN 806-2

Driftstemperatur maks. 80°C / 176 °F

temperatur maks. 95°C over en periode på 60 minutter.

Varmesystemer i henhold til DIN EN 12828

Driftstemperatur maks. 105 °C / 221 °F

Sanpress presskoblingssystem er designet for et nominelt trykk på PN 16.

## Materialer Presskoblinger

Kobber: 99,9 % Cu-DHP

Rødgods: CC499K

Silisiumbronse: CC 246E/CuSi4Zn9MnP

## Forbehold om endringer og feil!

De nåværende Z- og installasjonsdimensjonene samt annen teknisk informasjon finner du på Viegas hjemmeside og må kontrolleres før du kjøper, under planlegging, konstruksjon og bruk. Våre produkter blir kontinuerlig optimalisert.

Denne produktbeskrivelsen inneholder viktig informasjon om produkt- og systemvalg, installasjon og igangkjøring, samt om tiltenkt bruk og om nødvendig vedlikeholdstiltak. Denne informasjonen om produkter, deres egenskaper og applikasjonsteknikker er basert på gjeldende standarder i Europa (f.eks. EN) og / eller i Tyskland (f.eks. DIN / DVGW). Noen avsnitt i teksten kan referere til tekniske forskrifter i Europa/Tyskland. Disse bør gjelde som anbefalinger for andre land, med mindre det er tilsvarende nasjonale krav der. De relevante nasjonale lovene, standardene, forskriftene, normene og de andre tekniske forskriftene prioriteres foran de tyske/europeiske retningslinjene i denne produktbeskrivelsen: Informasjonen som presenteres her er ikke bindende for andre land og områder og skal forstås som en støtte.

# Anvendelsesområde

**systemnavn:** Sanpress, **rørmateriale:** rustfritt stål 1.4401

anvendelsesområde	egenskaper	verdier
<b>drikkevann</b>  pH-verdi $\geq 7,4$ pH-verdi 7,0–7,4 med TOC maks. 1,5 mg/l krav ifølge drikkevannsforordning	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	80 °C / 176 °F
<b>drikkevann</b>  pH-verdi $\geq 7,4$ pH-verdi 7,0–7,4 med TOC maks. 1,5 mg/l krav ifølge drikkevannsforordning temperatur maks. 95°C over en periode på 60 minutter.	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	95 °C / 203 °F
<b>kjølevann (lukket kretsløp)</b>	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. driftstemperatur	-25 °C / -13 °F
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>vanddamp</b>  lavtrykksdampanlegg uten tilsetninger utskifting av tetningselementene med FKM	maks. driftstrykk	0,1 MPa / 1 bar / 14,5 psi
	maks. driftstemperatur	120 °C / 248 °F
<b>brønnvann</b>  krav ifølge drikkevannsforordning	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>varmeanlegg</b>  iht. DIN EN 12 828	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	105 °C / 221 °F
<b>frostvæske</b>  Antifrogen N / Clariant Antifrogen L / Clariant Antifrogen Sol (solenergianlegg) / Clariant etylenglykol (etan-1,2-diol) propylenglykol (1,2-propandiol) Tyfoxit / Tyforop-kjemi Tyfocor / Tyforop-kjemi korrosjonsbeskyttelse for ulegerte stålør i henhold til AGI Q151	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. driftstemperatur	-25 °C / -13 °F
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>trykkluft</b>  oljekonsentrasjon $\leq 25 \text{ mg/m}^3$ d12-108,0	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>trykkluft</b>  oljekonsentrasjon $\geq 25 \text{ mg/m}^3$ d12-108,0 utskifting av tetningselementene med FKM	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>argon</b>  d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F

**systemnavn:** Sanpress, **rørmateriale:** rustfritt stål 1.4401

anvendelsesområde	egenskaper	verdier
<b>argon</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>carbogen</b> karbondioksid – oksygen tørt d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>carbogen</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>nitrogen</b> nedstrøms for fordampere d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>nitrogen</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>hydrogen</b> d12–108,0	maks. driftstrykk	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>karbondioksid</b> tørt d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>karbondioksid</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>grovvakuum</b> P (absolutt) = 1hPa	maks. driftstemperatur	70 °C / 158 °F
<b>formeringsgass (tørr/sveisedekkgass)</b> argon + karbondioksid (eksempelvis Corgon) d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>formeringsgass (tørr/sveisedekkgass)</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>krypton</b> d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>krypton</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>neon</b> d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>neon</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F

**systemnavn:** Sanpress, **rørmateriale:** rustfritt stål 1.4401

anvendelsesområde	egenskaper	verdier
<b>xenon</b> d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>xenon</b> d64,0-108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>syntetisk luft</b> d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>syntetisk luft</b> d64,0-108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>etanol</b>	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	25 °C / 77 °F
<b>kondensat</b> av gassbrennverdiapparater, ikke av oljebrennverdiapparater uten forurensning	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>aceton</b> flytende	maks. driftstrykk	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	min. driftstemperatur	-10 °C / 14 °F
	maks. driftstemperatur	40 °C / 104 °F

**systemnavn:** Sanpress, **rørmateriale:** rustfritt stål 1.4521

anvendelsesområde	egenskaper	verdier
<b>drikkevann</b> pH-verdi $\geq 7,4$ pH-verdi 7,0-7,4 med TOC maks. 1,5 mg/l krav ifølge drikkevannsforskrift	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	80 °C / 176 °F
<b>drikkevann</b> pH-verdi $\geq 7,4$ pH-verdi 7,0-7,4 med TOC maks. 1,5 mg/l krav ifølge drikkevannsforskrift temperatur maks. 95°C over en periode på 60 minutter.	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	95 °C / 203 °F
<b>kjølevann (lukket kretsløp)</b>	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. driftstemperatur	-25 °C / -13 °F
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>vanndamp</b> lavtrykksdampanlegg uten tilsetninger utskifting av tetningselementene med FKM	maks. driftstrykk	0,1 MPa / 1 bar / 14,5 psi
	maks. driftstemperatur	120 °C / 248 °F

**systemnavn:** Sanpress, **rørmateriale:** rustfritt stål 1.4521

anvendelsesområde	egenskaper	verdier
<b>brønnvann</b> krav ifølge drikkevannsforordning	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>varmeanlegg</b> iht. DIN EN 12 828	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	105 °C / 221 °F
<b>frostvæske</b> Antifrogen N / Clariant Antifrogen L / Clariant Antifrogen Sol (solenergianlegg) / Clariant etylenglykol (etan-1,2-diol) propylenglykol (1,2-propandiol) Tyfoxit / Tyforop-kjemi Tyfocor / Tyforop-kjemi korrosjonsbeskyttelse for ulegerte stålrør i henhold til AGI Q151	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	min. driftstemperatur	-25 °C / -13 °F
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>trykkluft</b> oljekonsentrasjon <= 25 mg/m <sup>3</sup> d12-108,0	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>trykkluft</b> oljekonsentrasjon >= 25 mg/m <sup>3</sup> d12-108,0 utskifting av tetningselementene med FKM	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>argon</b> d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>argon</b> d64,0-108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>carbogen</b> karbondioksid – oksygen tørt d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>carbogen</b> d64,0-108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>nitrogen</b> nedstrøms for fordampere d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>nitrogen</b> d64,0-108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>hydrogen</b> d12-108,0	maks. driftstrykk	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>karbondioksid</b> tørt d12-54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F










**systemnavn:** Sanpress, **rørmateriale:** rustfritt stål 1.4521











anvendelsesområde	egenskaper	verdier
<b>karbondioksid</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>grovvakuum</b> P (absolutt) = 1hPa	maks. driftstemperatur	70 °C / 158 °F
<b>formeringsgass (tørr/sveisedekkgass)</b> argon + karbondioksid (eksempelvis Corgon) d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>formeringsgass (tørr/sveisedekkgass)</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>krypton</b> d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>krypton</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>neon</b> d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>neon</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>xenon</b> d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>xenon</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>syntetisk luft</b> d12–54	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>syntetisk luft</b> d64,0–108,0	maks. driftstrykk	1 MPa / 10 bar / 145 psi
	maks. driftstemperatur	60 °C / 140 °F
<b>etanol</b>	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	25 °C / 77 °F
<b>kondensat</b> av gassbrennverdiapparater, ikke av oljebrennverdiapparater uten forurensning	maks. driftstrykk	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	maks. driftstemperatur	110 °C / 230 °F
<b>acetone</b> flytende	maks. driftstrykk	0,5 MPa / 5 bar / 72,5 psi
	min. driftstemperatur	-10 °C / 14 °F
	maks. driftstemperatur	40 °C / 104 °F








# Tillatte rør







rørmateriale	Modell	Artikkel	utvendig Ø	veggtykkelse
rustfritt stål	2203	297 824	12	1,0
rustfritt stål	2203	102 036	15	1,0
rustfritt stål	2203	289 034	18	1,0
rustfritt stål	2203	102 708	22	1,2
rustfritt stål	2203	104 924	28	1,2
rustfritt stål	2203	108 588	35	1,5
rustfritt stål	2203	113 001	42	1,5
rustfritt stål	2203	193 676	54	1,5
rustfritt stål	2205	615 987	12	1,0
rustfritt stål	2205	615 994	15	1,0
rustfritt stål	2205	616 007	18	1,0
rustfritt stål	2205	616 014	22	1,2
rustfritt stål	2205	616 021	28	1,2
rustfritt stål	2205	616 038	35	1,5
rustfritt stål	2205	616 045	42	1,5
rustfritt stål	2205	616 557	54	1,5
rustfritt stål	2203XL	578 626	64,0	2,0
rustfritt stål	2203XL	354 862	76,1	2,0
rustfritt stål	2203XL	354 855	88,9	2,0
rustfritt stål	2203XL	354 848	108,0	2,0
rustfritt stål	2205XL	616 564	64,0	2,0
rustfritt stål	2205XL	616 571	76,1	2,0
rustfritt stål	2205XL	616 588	88,9	2,0
rustfritt stål	2205XL	616 595	108,0	2,0

# Sertifikater

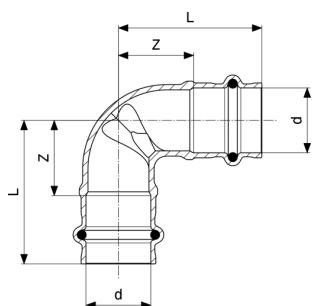
Dubai	<b>Dubai Central Laboratory Department Attestation of Conformity</b> Sanpress pipe 1.4521 and 1.4401
Dubai	<b>Dubai Central Laboratory Department Attestation of Conformity</b> Profipress, Sanpress
	<b>ÜA sign</b> Raxinox pipe
	<b>ÜA sign</b> Sanpress, Raxofix, Maxiplex, bronze threaded fittings, solder fittings
	<b>SAI Watermark Certificate of Conformity - Level 1</b> Propress Water, Sanpress and Sanpress Inox
	<b>BCCA Certificate ATG</b> Profipress, Sanpress, Sanpress Inox
RUE Stroy	<b>RUE Stroytechnorm Certificate</b> Profipress, Profipress G, Sanpress, Megapress, Megapress G, Megapress S, soldered fittings, gunmetal threaded fittings
DEKRA	<b>examination certificate</b> Piping system Sanpress/Sanpress XL
	<b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress-pipe 1.4521 (d 12 - 108)
	<b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress with pipe 1.4401 (d 12 - 108)
	<b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress with pipe 1.4521 (d 12 - 108)

	<p><b>DVGW type examination certificate</b> Sanpress pipe 1.4401 (d 12 - 108)</p>
	<p><b>DVGW type examination certificate</b> PB pipe (d 16 - 63)</p>
	<p><b>DNV GL Type Approval Certificate</b> Profipress, Profipress XL, Seapress, Seapress XL, Sanpress, Sanpress XL, Sanpress Inox, Sanpress Inox XL</p>
	<p><b>TÜV Association Certificate</b> Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo (d 15 - 108), Temponox</p>
	<p><b>ETA Certificate</b> Profipress, Profipress XL, Sanpress, Sanpress XL</p>
	<p><b>ETA Certificate</b> Sanpress with pipe 1.4401 and 1.4521, (d 12-108)</p>
	<p><b>Eurofins Certificate</b> Profipress (d 12-54)</p>
	<p><b>Bureau Veritas Type Approval Certificate</b> Sanpress and Sanpress Inox</p>
	<p><b>CSTB Certificate</b> Profipress, Sanpress</p>
	<p><b>CSTB QB Certificate</b> Profipress, Sanpress</p>
<p>Eurofins</p>	<p><b>Eurofins Certificate of sanitary conformity</b> Sanpress</p>

BSI	<b>BSI Kitemark Certificate (BS EN 1254-7)</b> Profipress, Profipress G
	<b>Lloyd's Register Type Approval Certificate</b> Sanpress
	<b>WRAS Certificate</b> Profipress, Sanpress
EMI	<b>EMI certificate</b> Profipress, Sanpress, Easytop, Sanpress Inox, Pexfit Pro Fosta, Smartpress, gunmetal threaded fittings
	<b>IRS Type Approval Certificate</b> Seapress, Sanpress, Sanpress Inox, Profipress
	<b>ICIM Hygiene certificate</b> Profipress, Profipress XL, Sanpress Inox, Sanpress Inox XL, Sanpress, Sanpress XL, Sanfix Fosta, Raxofix, Smartpress, gunmetal threaded fittings, soldered fittings
	<b>KIWA Product certificate</b> Sanpress pipe 1.4521 and 1.4401
	<b>KIWA Product certificate</b> Profipress, Sanpress fittings
	<b>KIWA Product certificate</b> PE-Xc Smartloop pipe
SINTEF	<b>SINTEF Produktsertifikat</b> Profipress, Profipress XL
SINTEF	<b>SINTEF Produktsertifikat</b> Sanpress med rustfrie stalror 1.4401 og 1.4521 (d 12-108)
SINTEF	<b>SINTEF Produktsertifikat</b> Smartloop

	<p><b>ITB National Technical Assessment</b> Profipress, Profipress XL, Profipress S</p>
	<p><b>ITB National Technical Assessment</b> Profipress, Sanpress</p>
	<p><b>ITB Certificate of Constancy of Performance</b> Profipress, Sanpress</p>
<p>EITS</p>	<p><b>EITS Technical Approval</b> Profipress</p>
<p>EITS</p>	<p><b>EITS Technical Approval</b> Sanpress, Sanpress Inox</p>
<p>GOSSANE</p>	<p><b>GOSSANEPIDNADZOR Certificate</b> Fittings made of bronze for Profipress, Megapress, Sanpress, Smartpress</p>
	<p><b>RISE Certificate</b> Sanpress och Sanpress XL fittings</p>
	<p><b>RISE Certificate</b> Smartloop</p>
	<p><b>SGBC Certificate</b> Profipress</p>
<p>UKRCERTIFICATION</p>	<p><b>LLC UKRCertification Certificate of conformity</b> Profipress</p>
<p>UKRCERTIFICATION</p>	<p><b>LLC UKRCertification Certificate of conformity</b> Sanpress, Sanpress Inox</p>

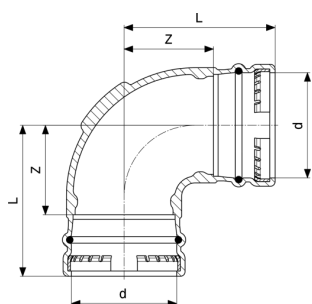
# Z-mål



**Sanpress bend 90°**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2216**

Artikkel	d	Z	L	Z*	L*
<b>298 340</b>	12	19	37		
<b>103 750</b>	15	17	39	23	45
<b>281 267</b>	18	18	40	24	46
<b>104 818</b>	22	26	49	28	51
<b>106 348</b>	28	32	56	35	58
<b>111 953</b>	35	34	59	48	74
<b>119 560</b>	42	35	71	56	92
<b>199 395</b>	54	43	83	70	110

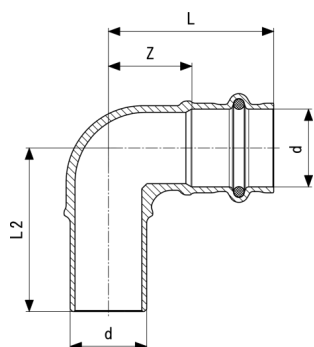
Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress XL bend 90°**  
- rødgods  
**Modell 2216XL**

Artikkel	d	Z	L	Z*	L*
<b>350 697</b>	76,1	44	97	68	114
<b>350 680</b>	88,9	67	120	49	102
<b>350 703</b>	108,0	77	140		

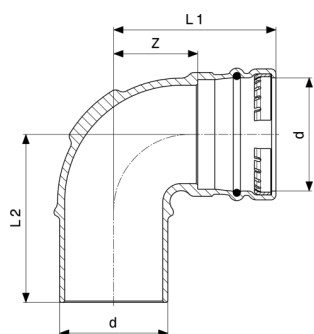
Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress bend 90°**  
 - silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2216.1**

Artikkel	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>107 932</b>	15	17	39	41	17	39	41
<b>281 298</b>	18	18	40	43	18	40	43
<b>108 120</b>	22	24	48	47	24	48	47
<b>115 159</b>	28	32	56	60	32	56	60
<b>117 603</b>	35	34	59	66	34	59	66
<b>130 497</b>	42	35	71	78	35	71	78
<b>191 221</b>	54	43	83	92	43	83	92

Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
 L\* = lengden på den forrige modellen

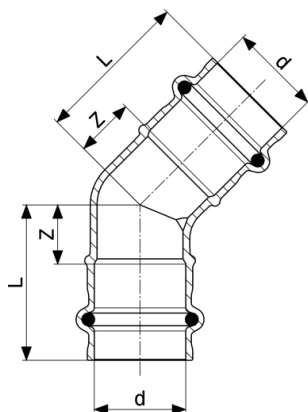


**Sanpress XL bend 90°**  
 - rødgods  
**Modell 2216.1XL**

Artikkel	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>353 650</b>	76,1	44	97	112	61	114	118
<b>353 667</b>	88,9	67	120	125			
<b>353 674</b>	108,0	76	140	145			

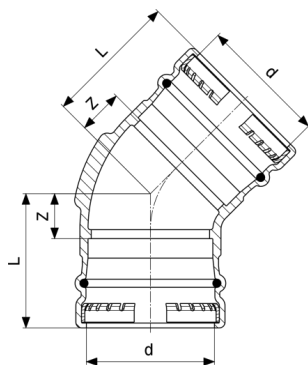
Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
 L\* = lengden på den forrige modellen





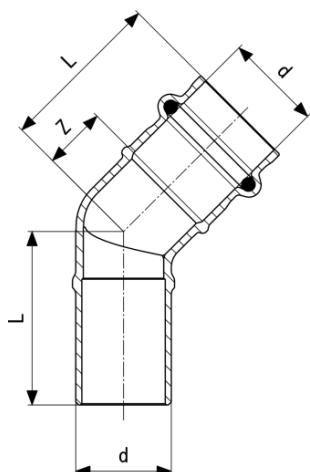
**Sanpress bend 45°**  
 - silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2226**

Artikkel	d	Z	L
113 186	15	12	34
281 533	18	11	33
112 004	22	15	38
111 670	28	19	43
116 156	35	24	49
128 531	42	23	59
197 506	54	32	72



**Sanpress XL bend 45°**  
 - rødgoods  
**Modell 2226XL**

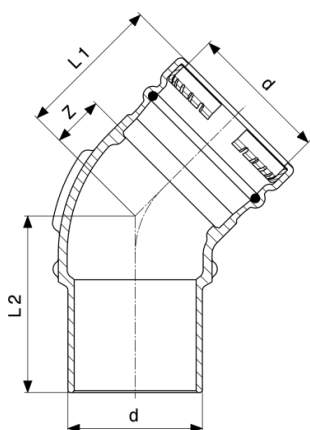
Artikkel	d	Z	L
351 342	76,1	30	83
351 359	88,9	32	85
351 366	108,0	36	99



**Sanpress bend 45°**  
 - silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2226.1**

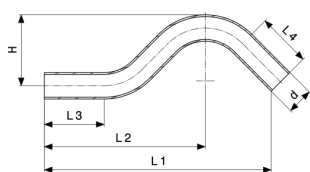
Artikkel	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>109 332</b>	15	12	34	34	12	34	38
<b>281 564</b>	18	11	33	37			
<b>110 949</b>	22	15	38	40			
<b>113 346</b>	28	19	43	45			
<b>121 594</b>	35	24	49	55			
<b>134 471</b>	42	27	63	68			
<b>191 825</b>	54	32	72	78			

Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
 L\* = lengden på den forrige modellen



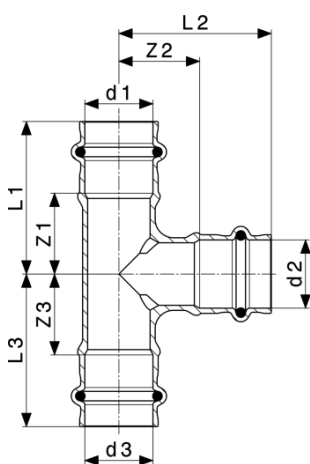
**Sanpress XL bend 45°**  
 - rødgods  
**Modell 2226.1XL**

Artikkel	d	Z	L1	L2
<b>353 681</b>	76,1	28	83	100
<b>353 698</b>	88,9	32	85	104
<b>353 704</b>	108,0	36	99	128



**Sanpress overbend**  
- rustfritt stål  
**Modell 2209.3**

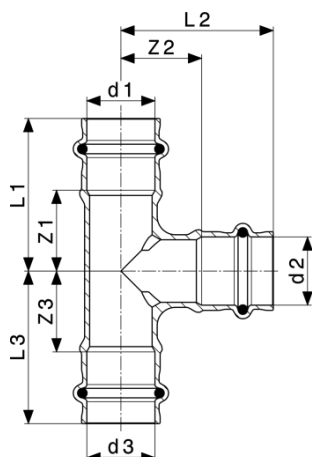
Artikkel	d	L1	L2	L3	L4	H
193 324	15	148	104	39	39	48
289 010	18	169	118	45	45	52
193 331	22	190	135	50	45	59
193 294	28	195	138	60	50	67



**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2218**

Artikkel	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Z1*
313 630	12	15	12	19	18	19	37	40	37	
298 371	15	12	15	21	22	21	43	39	43	
106 614	15	15	15	17	17	17	39	39	39	21
313 647	15	18	15	23	22	23	45	44	45	
298 388	15	22	15	24	23	24	46	47	46	
314 040	18	12	18	21	24	21	43	41	43	
281 397	18	15	15	21	21	20	43	43	42	
281 403	18	15	18	21	21	21	43	43	43	
281 410	18	18	18	23	23	23	45	45	45	
298 395	18	22	18	23	25	23	45	48	45	
314 071	22	12	22	22	22	22	45	40	45	
121 600	22	15	15	27	24	20	50	46	42	
298 432	22	15	18	22	23	20	44	45	44	

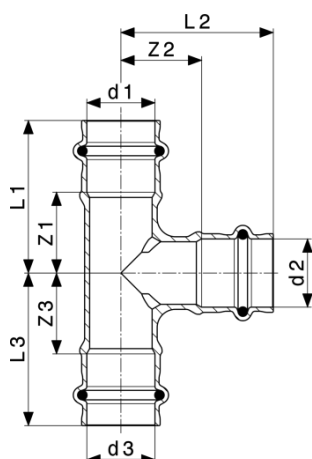
Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2218**

Artikkel	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Z1*
109 165	22	15	22	22	24	22	45	46	45	
298 401	22	18	18	22	23	22	44	45	45	
281 380	22	18	22	22	23	22	45	45	45	
298 418	22	22	15	24	27	27	46	50	50	
109 257	22	22	22	27	27	27	50	50	50	
313 623	22	28	22	27	27	27	51	50	51	
283 513	28	15	28	23	27	23	46	49	46	
314 101	28	18	22	27	26	22	50	48	46	
298 425	28	18	28	23	26	23	46	48	46	
135 102	28	22	22	27	29	27	50	53	50	
111 625	28	22	28	27	29	27	50	53	50	
314 132	28	28	15	29	29	27	52	52	49	
314 163	28	28	18	29	29	27	52	52	49	
111 915	28	28	28	29	29	29	53	53	53	
283 520	35	15	35	21	31	21	47	53	47	
313 616	35	18	35	22	32	22	47	54	47	
314 194	35	22	28	26	30	24	50	54	50	
113 469	35	22	35	25	33	25	50	57	50	
121 754	35	28	28	27	33	29	53	57	53	
118 341	35	28	35	27	33	27	53	57	53	
115 265	35	35	35	31	28	31	57	53	57	31
314 224	42	15	42	23	35	23	59	57	59	
283 537	42	22	42	23	36	23	59	59	59	
283 544	42	28	42	25	38	25	61	61	61	

Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen

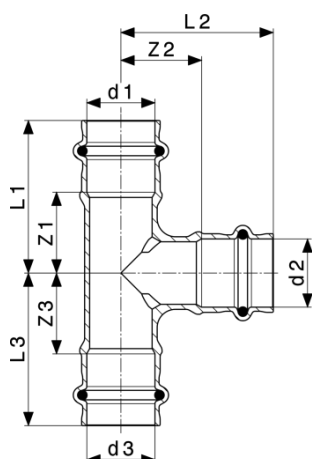


**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2218**

Artikel	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Z1*
283 551	42	35	35	29	37	31	65	62	57	
120 672	42	35	42	29	37	29	65	62	65	
121 259	42	42	42	32	32	32	68	68	68	
195 991	54	22	54	29	41	29	69	64	69	
283 568	54	28	54	29	41	29	69	64	69	
197 469	54	35	54	32	41	32	72	66	72	
187 279	54	42	42	34	39	37	70	75	77	
198 541	54	42	54	37	41	37	77	77	77	
199 364	54	54	54	43	43	43	83	83	83	

Artikel	d1	d2	d3	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
313 630	12	15	12					
298 371	15	12	15					
106 614	15	15	15	21	21	43	43	43
313 647	15	18	15					
298 388	15	22	15					
314 040	18	12	18					
281 397	18	15	15					
281 403	18	15	18					
281 410	18	18	18					
298 395	18	22	18					
314 071	22	12	22					
121 600	22	15	15					
298 432	22	15	18					

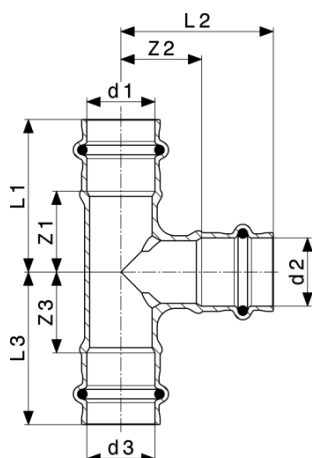
Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress T-stykke**  
 - silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2218**

Artikel	d1	d2	d3	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
109 165	22	15	22					
298 401	22	18	18					
281 380	22	18	22					
298 418	22	22	15					
109 257	22	22	22					
313 623	22	28	22					
283 513	28	15	28					
314 101	28	18	22					
298 425	28	18	28					
135 102	28	22	22					
111 625	28	22	28					
314 132	28	28	15					
314 163	28	28	18					
111 915	28	28	28					
283 520	35	15	35					
313 616	35	18	35					
314 194	35	22	28					
113 469	35	22	35					
121 754	35	28	28					
118 341	35	28	35					
115 265	35	35	35	31	31	57	57	57
314 224	42	15	42					
283 537	42	22	42					
283 544	42	28	42					

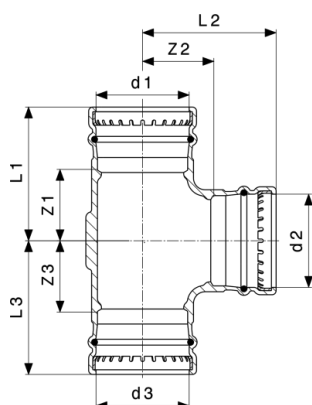
Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
 L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2218**

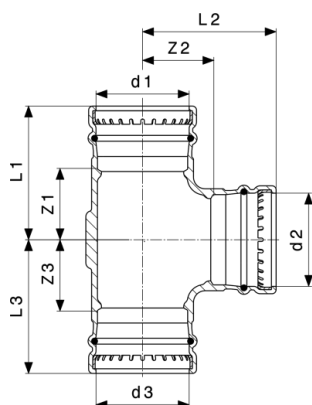
Artikkel	d1	d2	d3	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
<b>283 551</b>	42	35	35					
<b>120 672</b>	42	35	42					
<b>121 259</b>	42	42	42					
<b>195 991</b>	54	22	54					
<b>283 568</b>	54	28	54					
<b>197 469</b>	54	35	54					
<b>187 279</b>	54	42	42					
<b>198 541</b>	54	42	54					
<b>199 364</b>	54	54	54					

Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen



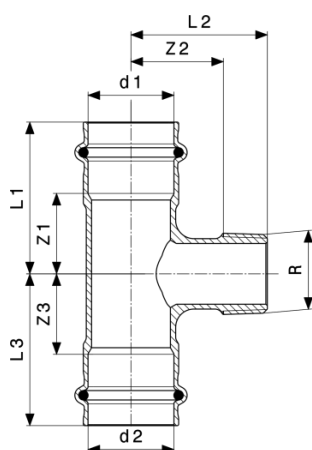
**Sanpress XL T-stykke**  
- rødgods  
**Modell 2218XL**

Artikkel	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>354 398</b>	76,1	54	76,1	47	65	47	100	105	100
<b>350 628</b>	76,1	76,1	76,1	61	61	61	114	114	114
<b>354 404</b>	88,9	54	88,9	46	70	46	100	110	100



**Sanpress XL T-stykke**  
- rødgods  
**Modell 2218XL**

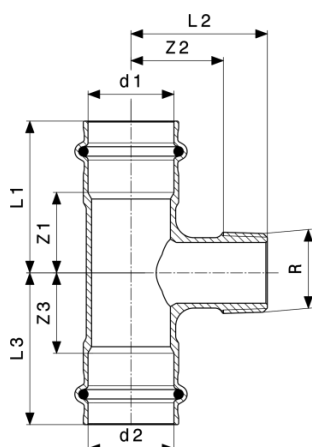
Artikel	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>354 411</b>	88,9	76,1	88,9	62	67	62	115	120	115
<b>350 635</b>	88,9	88,9	88,9	67	67	67	120	120	120
<b>354 428</b>	108,0	54	108,0	47	80	47	110	120	110
<b>354 435</b>	108,0	76,1	108,0	62	77	62	125	130	125
<b>354 442</b>	108,0	88,9	108,0	67	77	67	130	130	130
<b>350 642</b>	108,0	108,0	108,0	77	77	77	140	140	140



**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2217.1**

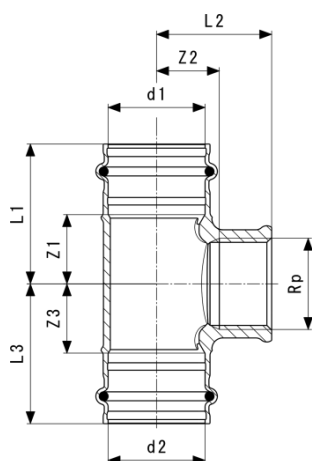
Artikel	d1	R	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>281 328</b>	18	¾	18	23	26	23	45	40	45
<b>194 123</b>	22	¾	22	27	28	27	50	42	50
<b>194 130</b>	28	¾	28	27	31	27	50	45	50
<b>194 147</b>	35	¾	35	25	31	25	50	45	50
<b>273 231</b>	42	¾	42	19	36	19	55	50	55
<b>197 858</b>	54	¾	54	26	41	26	66	55	66
<b>310 929</b>	54	1	54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





**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2217.1**

Artikkel	d1	R	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>310 936</b>	54	1¼	54	32	47	32	72	66	72



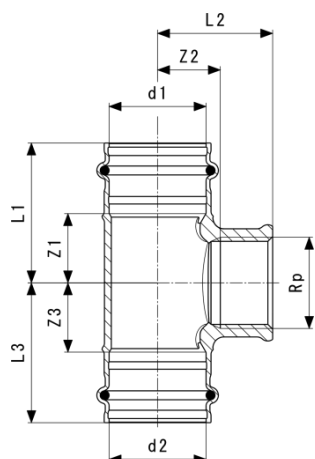
**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2217.2**

Artikkel	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	NB
<b>290 986</b>	12	½	12	23	10	23	40	20	40	26
<b>313 951</b>	15	¾	15	21	21	21	43	21	43	21
<b>115 630</b>	15	½	15	19	11	19	41	21	41	26
<b>281 359</b>	18	½	18	18	12	18	40	22	40	26
<b>115 944</b>	22	½	22	19	13	19	42	28	42	25
<b>313 975</b>	22	¾	22	25	16	25	49	33	49	31
<b>119 768</b>	28	½	28	21	17	21	45	32	45	25
<b>313 968</b>	28	¾	28	29	19	29	52	35	53	31
<b>121 945</b>	35	½	35	19	25	19	45	35	45	26
<b>361 204</b>	35	1	35	26	23	26	51	42	51	38

NB = nøkkelbredde

Z\* = sentermål fra tidligere modeller

L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2217.2**

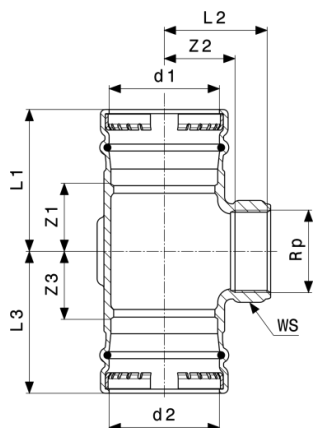
Artikkel	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	NB
<b>126 230</b>	42	½	42	19	35	19	55	50	55	28
<b>361 211</b>	42	1	42	24	31	24	60	50	60	38
<b>197 353</b>	54	½	54	26	40	26	66	55	66	28
<b>361 228</b>	54	1	54	29	47	29	69	66	69	39

Artikkel	d1	Rp	d2	Z1*	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
<b>290 986</b>	12	½	12						
<b>313 951</b>	15	¾	15						
<b>115 630</b>	15	½	15	23	9	23	45	21	45
<b>281 359</b>	18	½	18	23	25	23	45	40	45
<b>115 944</b>	22	½	22	25	28	25	49	43	49
<b>313 975</b>	22	¾	22						
<b>119 768</b>	28	½	28	25	31	25	49	46	49
<b>313 968</b>	28	¾	28						
<b>121 945</b>	35	½	35	23	34	23	49	49	49
<b>361 204</b>	35	1	35	26	23	26			
<b>126 230</b>	42	½	42						
<b>361 211</b>	42	1	42	29	37	29	65	59	65
<b>197 353</b>	54	½	54						
<b>361 228</b>	54	1	54						

NB = nøkkelbredde

Z\* = sentermål fra tidligere modeller

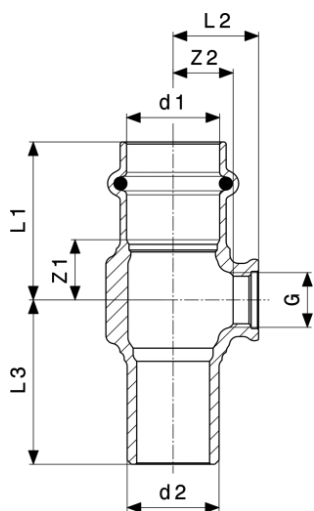
L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress XL T-stykke**  
- rødgods  
**Modell 2217.2XL**

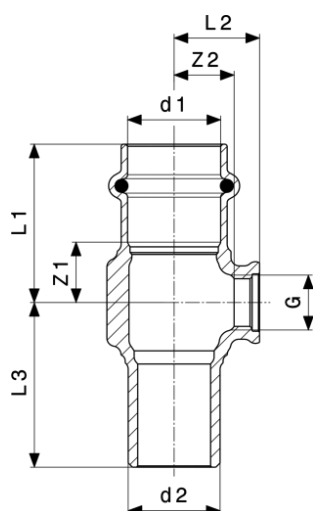
Artikkel	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	NB
<b>354 572</b>	76,1	¾	76,1	30	51	30	85	68	85	32
<b>351 434</b>	76,1	2	76,1	49	51	49	103	77	103	69
<b>354 589</b>	88,9	¾	88,9	32	58	32	85	74	85	32
<b>351 441</b>	88,9	2	88,9	49	57	49	103	83	103	69
<b>354 596</b>	108,0	¾	108,0	32	67	32	95	83	95	32
<b>352 097</b>	108,0	2	108,0	39	67	39	103	93	103	69

NB = nøkkelbredde



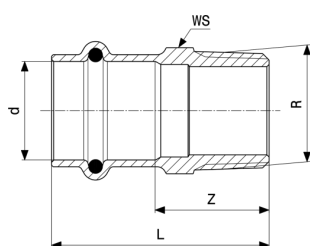
**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2217.4**

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



**Sanpress T-stykke**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2217.4**

Artikel	d1	G	d2	Z1	Z2	L1	L2	L3
<b>705 640</b>	42	¼	42	16	26	52	32	61
<b>705 855</b>	54	¼	54	20	33	60	39	65



**Sanpress nippelmuffe**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2211**

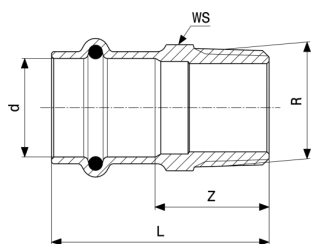
Artikel	d	R	Z	L	NB	Z*	L*	NB*
<b>290 771</b>	12	⅜	18	35	17	17	34	17
<b>290 764</b>	12	½	20	37	17	24	38	22
<b>443 689</b>	14	⅜	20	39	19	17	36	
<b>443 696</b>	14	½	25	44	19	22	41	22
<b>297 985</b>	15	⅜	17	39	19	20	42	
<b>105 044</b>	15	½	24	46	19	22	44	22
<b>287 764</b>	15	¾	28	50	22	26	48	27
<b>443 702</b>	16	½	25	44	20			
<b>443 719</b>	16	¾	27	46	22	25	44	27
<b>283 490</b>	18	½	23	45	22	21	43	22
<b>283 230</b>	18	¾	27	49	22	25	47	27

NB = nøkkelbredde

Z\* = sentermål fra tidligere modeller

L\* = lengden på den forrige modellen

NB\* = tidligere modell (nøkkelbredde)



**Sanpress nippelmuffe**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2211**

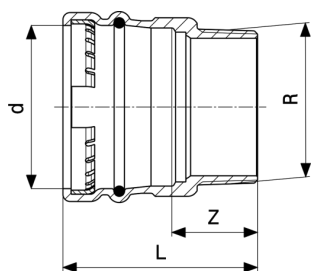
Artikkel	d	R	Z	L	NB	Z*	L*	NB*
<b>297 961</b>	22	½	25	49	27	22	45	27
<b>104 306</b>	22	¾	26	49	27	27	50	27
<b>287 771</b>	22	1	33	56	30	32	55	34
<b>297 954</b>	28	¾	29	52	32			
<b>106 508</b>	28	1	32	55	34			
<b>297 978</b>	28	1¼	35	58	34	38	62	42
<b>297 947</b>	35	1	28	53	40	30	56	
<b>110 352</b>	35	1¼	34	60	43	36	59	43
<b>314 651</b>	35	1½	37	62	50	35	60	50
<b>297 930</b>	42	1¼	29	65	48			
<b>115 340</b>	42	1½	30	66	50	31	67	50
<b>314 668</b>	54	1½	38	78	62			
<b>195 267</b>	54	2	39	79	62			

NB = nøkkelbredde

Z\* = sentermål fra tidligere modeller

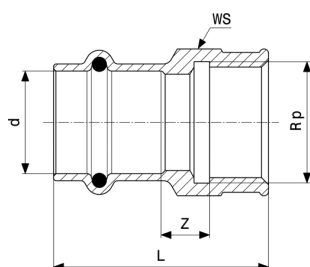
L\* = lengden på den forrige modellen

NB\* = tidligere modell (nøkkelbredde)



**Sanpress XL nippelmuffe**  
- rødgods  
**Modell 2211XL**

Artikkel	d	R	Z	L
<b>350 659</b>	76,1	2½	42	95
<b>350 666</b>	88,9	3	47	100
<b>350 673</b>	108,0	4	47	110



**Sanpress overgangsmuffe**  
 - silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2212**

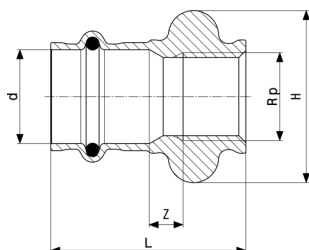
Artikkel	d	Rp	Z	L	NB	Z*	L*	NB*
291 075	12	3/8	7	32	21			
291 068	12	1/2	7	39	26			
443 726	14	1/2	7	41	26			
298 074	15	3/8	8	37	21			
107 543	15	1/2	7	44	26	11	43	
298 098	15	3/4	10	45	31	13		
443 733	16	1/2	7	41	26			
283 483	18	1/2	4	43	26	10	42	
294 519	18	3/4	10	45	31	12		
298 067	22	1/2	6	44	26	9	42	
108 465	22	3/4	11	47	31		44	
298 128	22	1	14	52	38		49	
428 174	28	1/2	10	44	33			
298 081	28	3/4	12	47	33		46	
114 329	28	1	14	52	38			40
298 104	28	1 1/4	18	55	47			
357 542	35	3/4	10	47	40			
298 111	35	1	8	48	39	9	46	40
116 774	35	1 1/4	14	54	47	15		
298 050	42	1 1/4	12	61	47			
124 236	42	1 1/2	10	69	53	14	64	
365 097	54	1 1/2	13	72	62	11		66
195 304	54	2	15	75	66	14	75	70

NB = nøkkelbredde

Z\* = sentermål fra tidligere modeller

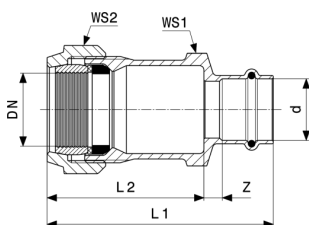
L\* = lengden på den forrige modellen

NB\* = tidligere modell (nøkkelbredde)



**Sanpress overgangsmuffe**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2212.3**

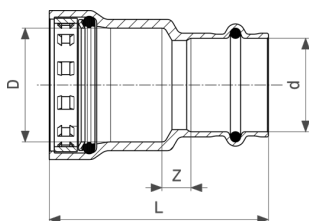
Artikkel	d	Rp	Z	L	H
<b>287 016</b>	15	½	8	45	41
<b>298 913</b>	18	½	9	46	41
<b>287 009</b>	22	½	8	47	41



**Sanpress union**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2215.6**

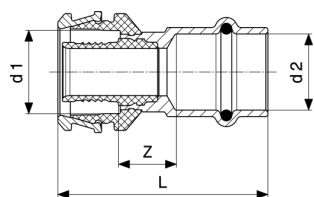
Artikkel	DN	d	Z	L1	L2	NB1	NB2
<b>588 564</b>	25	28	9	104	73	50	55
<b>588 328</b>	32	35	9	112	73	68	70

NB = nøkkelbredde



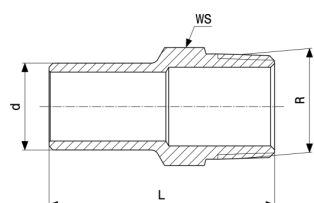
**Megapress overgangsmuffe**  
- silisiumbronse  
**Modell 4213.2**

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



**Raxofix overgangsmuffe**  
- silisiumbronse  
**Modell 5313P**

Artikkel	d1	d2	Z	L
646 707	16	15	13	50
646 714	16	18	14	51
646 721	20	15	13	50
646 738	20	18	14	51
646 745	20	22	15	53
646 752	25	22	16	59
646 769	32	28	15	59
646 776	40	28	21	71
646 783	40	35	18	70
646 790	50	35	24	76

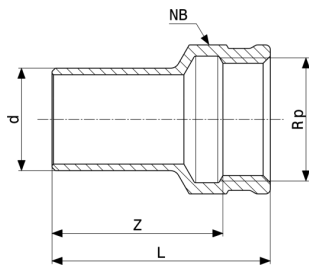


**Sanpress innstikksstykke**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2211.1**

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

NB = nøkkelbredde

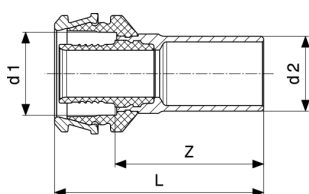




**Sanpress innstikksstykke**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2212.1**

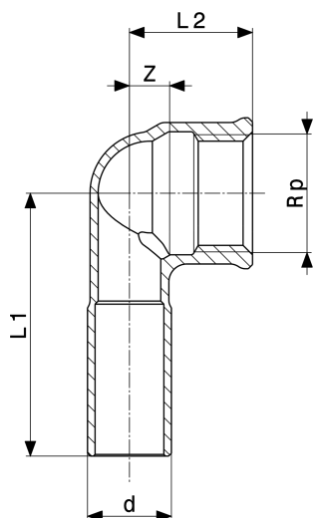
Artikkel	d	Rp	Z	L	NB
291 341	12	½	31	40	25
117 733	15	½	34	44	25
287 085	18	½	34	43	25
287 108	18	¾	35	45	31
120 917	22	½	36	45	25
117 481	22	¾	37	47	31
130 954	28	¾	37	47	31
122 942	28	1	39	51	38
134 730	35	1	42	54	38
130 589	35	1¼	46	59	47
135 430	42	1½	57	70	53
199 104	54	2	63	80	70

NB = nøkkelbredde



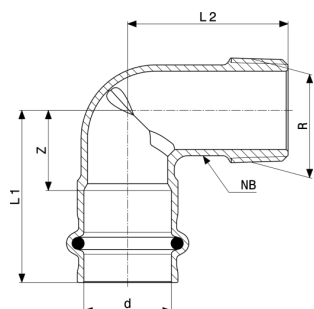
**Raxofix innstikksstykke**  
- silisiumbronse  
**Modell 5313**

Artikkel	d1	d2	Z	L
646 554	16	15	36	51
646 561	16	18	37	52
646 585	20	22	39	54
646 592	25	22	40	60
646 608	32	28	41	61
646 615	40	35	47	74
646 622	50	42	62	89



**Sanpress innstikkbend 90°**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2214.3**

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



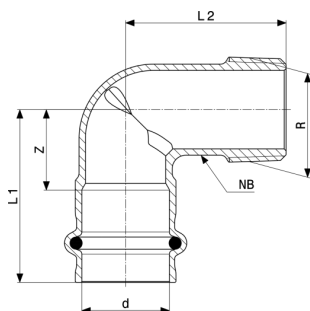
**Sanpress overgangsbend 90°**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2214**

Artikkel	d	R	Z	L1	L2	NB	Z*	L1*	L2*
<b>290 863</b>	12	¾	14	31	31	15	19	37	40
<b>290 870</b>	12	½	19	37	37	17	19	37	44
<b>444 006</b>	14	½	18	37	35	19	21	40	45
<b>314 361</b>	15	¾	18	40	40	17	23	45	47
<b>112 950</b>	15	½	17	39	35	19	23	45	43
<b>443 030</b>	15	¾	24	46	55	25	29	51	59
<b>444 013</b>	16	½	18	37	35	19	22	41	45
<b>281 205</b>	18	½	20	42	42	19	20	46	50
<b>314 354</b>	18	¾	24	46	55	25			
<b>115 623</b>	22	¾	21	44	41	25	28	51	59
<b>118 730</b>	28	1	35	58	58	31			72

NB = nøkkelbredde

Z\* = sentermål fra tidligere modeller

L\* = lengden på den forrige modellen



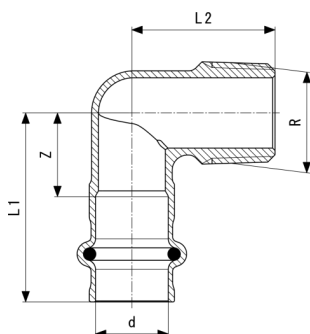
**Sanpress overgangsbend 90°**  
 - silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2214**

Artikkel	d	R	Z	L1	L2	NB	Z*	L1*	L2*
127 329	35	1¼	33	58	58	39	48	74	88
128 500	42	1½	29	65	60	51	20	42	42
197 988	54	2	43	83	80	55	70	110	120

NB = nøkkelbredde

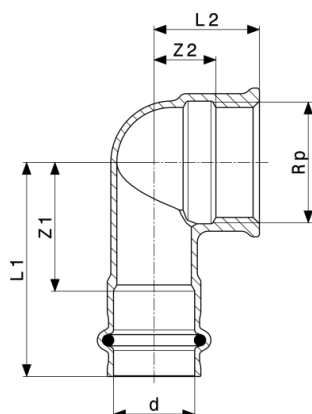
Z\* = sentermål fra tidligere modeller

L\* = lengden på den forrige modellen



**Sanpress overgangsalbue 90°**  
 - silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2214.1**

Artikkel	d	R	Z	L1	L2
335 281	15	½	18	40	30

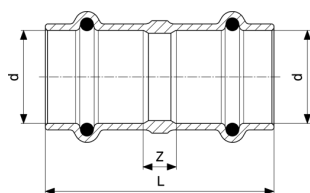


**Sanpress overgangsalbue 90°**  
 - silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2214.2**

Artikkel	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	Z1*	Z2*	L1*	L2*
290 924	12	3/8	21	9	38	17				
290 931	12	1/2	23	10	40	20				
444 020	14	1/2	23	12	42	22				
298 241	15	3/8	24	11	46	19				
108 441	15	1/2	22	12	44	22	24	12	46	22
314 385	15	3/4	28	14	50	25				
444 037	16	1/2	25	13	44	22				
281 236	18	1/2	24	12	46	22				
298 227	18	3/4	28	13	50	24				
298 234	22	1/2	29	16	52	26				
283 711	22	3/4	29	16	52	27				
314 378	22	1	36	17	59	29				
442 033	28	1/2	33	23	56	32				
446 611	28	3/4	35	16	58	27				
283 728	28	1	36	20	59	33				
283 704	35	1 1/4	41	25	66	39				
299 415	42	1 1/2	41	29	77	43				
299 422	54	2	57	37	97	55				

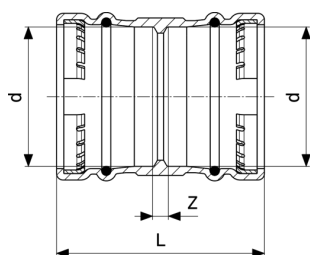
Z\* = sentermål fra tidligere modeller

L\* = lengden på den forrige modellen



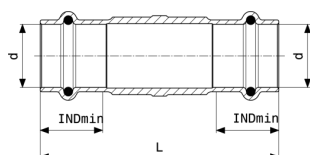
**Sanpress muffe**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2215**

Artikkel	d	Z	L
308 636	12	5	40
107 727	15	7	51
282 660	18	8	52
108 090	22	8	55
108 618	28	11	58
114 930	35	10	61
116 835	42	4	76
215 835	54	10	90



**Sanpress XL muffe**  
- rødgods  
**Modell 2215XL**

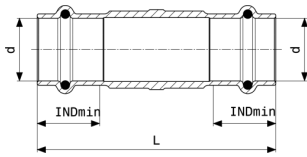
Artikkel	d	Z	L
350 598	76,1	9	115
350 604	88,9	9	115
350 611	108,0	9	135



**Sanpress glidemuffe**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2215.5**

Artikkel	d	L	ISDmin
119 485	15	80	22
287 061	18	80	22
119 041	22	85	24

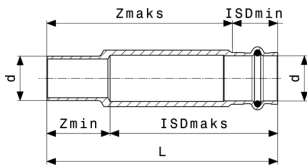
ISDmin = innstikksdybde minimum



**Sanpress glidemuffe**  
- silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2215.5**

Artikkel	d	L	ISDmin
<b>122 133</b>	28	95	24
<b>124 335</b>	35	105	26
<b>131 494</b>	42	120	36
<b>216 153</b>	54	134	48

ISDmin = innstikksdybde minimum



**Sanpress glidemuffe**  
- silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2215.4**

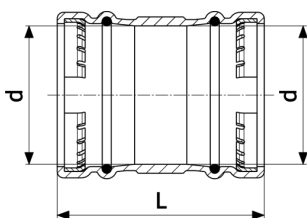
Artikkel	d	L	ISDmaks	ISDmin	Zmaks	Zmin
<b>588 533</b>	22	115	84	23	90	32
<b>588 540</b>	28	125	93	26	93	32
<b>588 557</b>	35	135	100	25	99	36

ISDmaks = innstikksdybde maksimum

ISDmin = innstikksdybde minimum

Zmaks = Z-mål maksimum

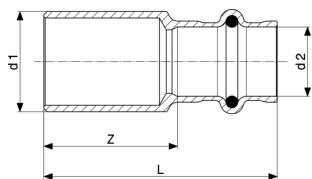
Zmin = Z-mål minimum



**Sanpress XL glidemuffe**  
- rødgoods  
**Modell 2215.5XL**

Artikkel	d	L	ISDmin
<b>353 315</b>	76,1	115	43
<b>353 322</b>	88,9	115	43
<b>353 339</b>	108,0	135	43

ISDmin = innstikksdybde minimum

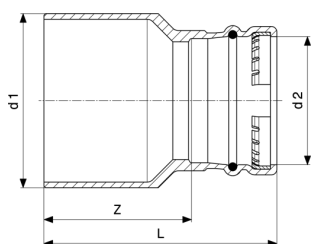


**Sanpress overgang**  
- silisiumbrøse eller rødgoods  
**Modell 2215.1**

Artikkel	d1	d2	Z	L	Z*	L*
298 302	15	12	28	45		
287 344	18	12	27	45		44
287 375	18	15	30	52		
366 865	22	12	30	47	26	43
108 250	22	15	30	52	29	51
287 337	22	18	29	51	27	49
288 228	28	15	32	54		
298 319	28	18	30	52		
109 974	28	22	32	55		
115 753	35	22	39	62		
116 934	35	28	38	61		
287 368	42	22	52	75		
124 489	42	28	54	77		
122 775	42	35	47	72		
287 351	54	22	66	90		
194 239	54	28	67	90		
194 222	54	35	65	90		
198 879	54	42	60	96		

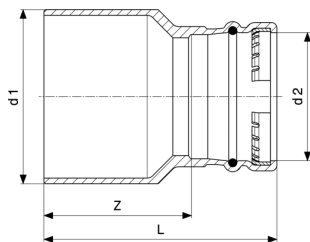
Z\* = sentermål fra tidligere modeller

L\* = lengden på den forrige modellen



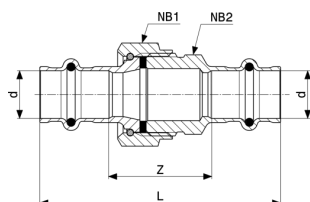
**Sanpress XL overgang**  
- rødgoods  
**Modell 2215.1XL**

Artikkel	d1	d2	Z	L
354 664	76,1	54	81	121
354 671	88,9	54	86	126
354 688	88,9	76,1	72	125



**Sanpress XL overgang**  
- rødgods  
**Modell 2215.1XL**

Artikkel	d1	d2	Z	L
<b>354 695</b>	108,0	54	106	146
<b>354 701</b>	108,0	76,1	92	145
<b>354 718</b>	108,0	88,9	87	140

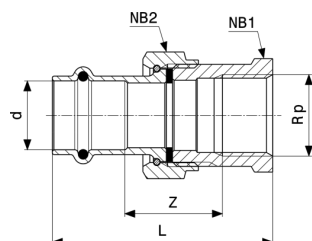


**Sanpress skruekobling**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2260**

Artikkel	d	Z	L	NB1	NB2
<b>293 017</b>	12	30	65	24	30
<b>126 148</b>	15	33	77	24	30
<b>287 436</b>	18	36	80	24	30
<b>126 124</b>	22	42	89	31	37
<b>124 311</b>	28	48	95	40	46
<b>130 947</b>	35	49	100	45	53
<b>132 446</b>	42	49	121	50	60
<b>226 329</b>	54	49	129	70	78

NB = nøkkelbredde

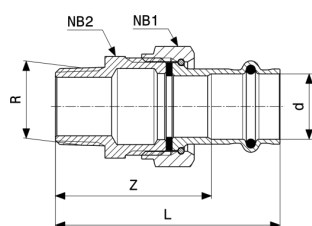




**Sanpress union**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2262**

Artikkel	d	Rp	Z	L	NB1	NB2
<b>293 024</b>	12	½	23	56	27	30
<b>131 937</b>	15	½	26	63	27	30
<b>133 160</b>	15	¾	33	66	31	30
<b>283 384</b>	18	½	28	65	27	30
<b>314 910</b>	18	¾	36	68	31	30
<b>125 318</b>	22	¾	32	72	34	37
<b>133 900</b>	22	1	42	78	40	37
<b>365 103</b>	28	¾	23	63	32	46
<b>128 975</b>	28	1	33	76	44	46
<b>138 875</b>	35	1¼	36	83	50	53
<b>141 745</b>	42	1½	38	96	56	60
<b>222 017</b>	54	2	27	84	66	78

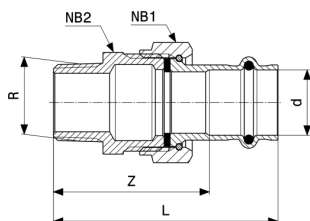
NB = nøkkelbredde



**Sanpress tipunion**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2265**

Artikkel	d	R	Z	L	NB1	NB2
<b>291 372</b>	12	⅝	40	58	30	27
<b>291 389</b>	12	½	44	61	30	27
<b>120 108</b>	15	½	46	68	30	27
<b>140 878</b>	15	¾	47	69	30	27
<b>283 360</b>	18	½	49	71	30	27
<b>283 377</b>	18	¾	50	72	30	27
<b>142 674</b>	22	½	50	74	37	34
<b>119 133</b>	22	¾	54	77	37	34

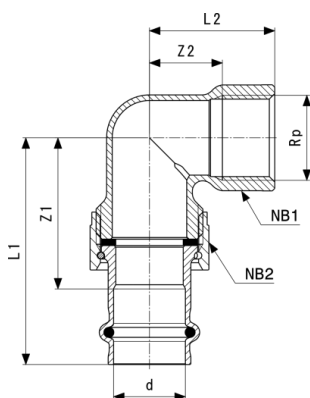
NB = nøkkelbredde



**Sanpress tippunion**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2265**

Artikkel	d	R	Z	L	NB1	NB2
148 492	22	1	54	78	37	34
365 110	28	¾	58	82	46	44
120 047	28	1	59	83	46	44
128 425	35	1¼	63	89	53	50
135 966	42	1½	69	105	60	55
221 997	54	2	67	107	78	70

NB = nøkkelbredde

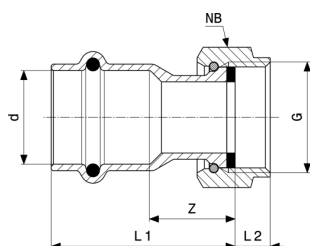


**Sanpress union albue 90°**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2255**

Artikkel	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	NB1	NB2
292 980*	12	½	36	18	53	33	28	30
125 660	15	½	38	18	60	33	28	30
283 469	18	½	41	17	63	28	28	30
283 452	18	¾	43	22	65	33	33	36
122 614	22	¾	47	22	71	33	33	37
132 637	22	1	50	25	74	44	40	37
128 159	28	1	57	28	81	47	39	46
132 729	35	1¼	60	35	85	57	47	53
139 872	42	1½	72	38	108	59	55	60
221 676	54	2	74	43	114	69	69	78

NB = nøkkelbredde

\* = Avviklet, begrenset tilgjengelighet

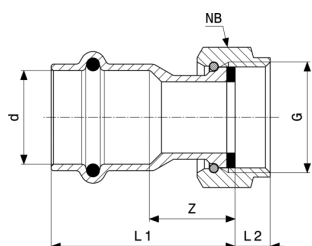


**Sanpress tilkoblingskruekoblinger**  
 - silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2263**

Artikkel	VdS	d	G	Z	L1	L2	NB
475 956		12	¾	17	35	7	22
380 878		12	½	13	31	7	24
293 611		12	¾	10	27	9	30
476 786		14	¾	18	37	7	22
443 849		14	½	15	34	7	24
444 150		14	¾	12	31	8	30
475 963		15	¾	19	41	7	22
380 885		15	½	15	37	7	24
265 663		15	¾	12	34	8	30
305 000		15	1	11	33	8	36
424 534		15	1¼	14	36	12	50
444 167		16	½	16	35	7	24
444 174		16	¾	12	31	8	30
283 391		18	¾	15	37	8	30
305 017		18	1	11	33	8	36
351 502		22	¾	21	44	8	30
265 687	✓	22	1	16	39	8	37
367 015	✓	22	1¼	13	37	11	50
305 260	✓	22	1½	13	37	8	52
692 629		28	1	19	42	8	37
265 700	✓	28	1¼	18	42	10	46
305 048	✓	28	1½	15	39	11	52
265 731	✓	35	1½	18	44	10	53
305 024	✓	35	2	14	39	12	65
265 304	✓	42	1¾	22	58	11	60
305 031	✓	42	2	20	56	14	66
426 743	✓	54	2¼	22	62	14	72
265 328	✓	54	2¾	13	53	12	78

VdS = VdS-godkjenning (tysk sikkerhetsgodkjennelse)

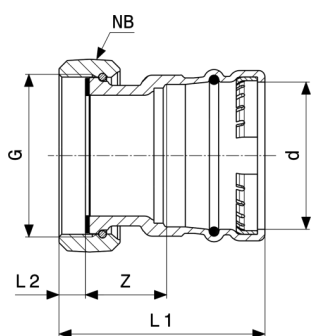
NB = nøkkelbredde



**Sanpress tilkoblingskruekoblinger**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2263**

Artikkel	VdS	d	G	Z	L1	L2	NB
341 961	✓	54	2½	17	57	16	88
426 750	✓	54	2¾	16	56	17	88

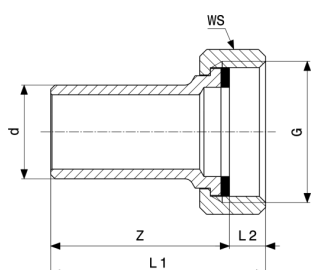
VdS = VdS-godkjenning (tysk sikkerhetsgodkjenning)  
NB = nøkkelbredde



**Sanpress XL tilkoblingskruekoblinger**  
- rødgods  
**Modell 2263XL**

Artikkel	d	G	Z	L1	L2	NB
365 127	76,1	3	42	111	14	98
365 134	88,9	3½	42	111	14	112

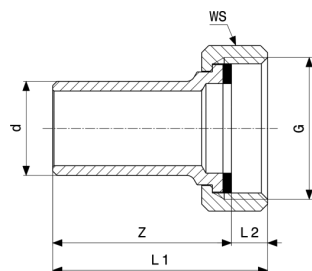
NB = nøkkelbredde



**Sanpress tilkoblingskruekoblinger**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2264**

Artikkel	d	G	Z	L1	L2	NB
338 503	15	¾	41	49	8	29
338 510	18	¾	41	49	8	29
338 527	22	1	42	51	9	36

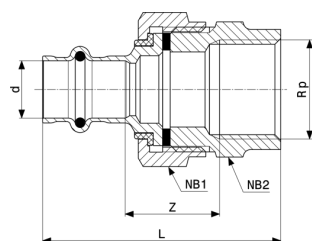
NB = nøkkelbredde



**Sanpress tilkoblingskruekoblinger**  
 - silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2264**

Artikkel	d	G	Z	L1	L2	NB
<b>338 534</b>	28	1¼	44	53	9	46
<b>338 541</b>	35	1½	46	56	10	52
<b>338 558</b>	42	1¾	63	74	11	59
<b>338 565</b>	54	2¾	55	68	13	75

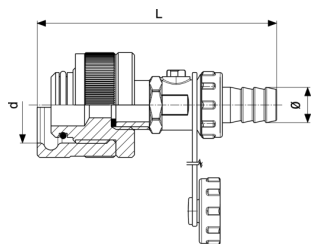
NB = nøkkelbredde



**Sanpress union**  
 - silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2267**

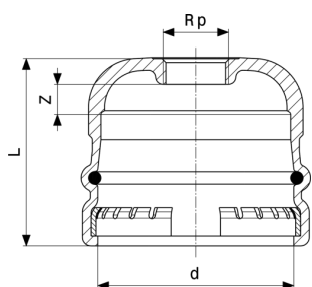
Artikkel	d	Rp	Z	L	NB1	NB2
<b>469 450</b>	15	½	18	55	37	34
<b>469 467</b>	15	¾	25	64	37	34
<b>469 474</b>	18	½	20	58	46	44
<b>469 481</b>	18	¾	19	58	46	44
<b>469 498</b>	22	¾	21	63	55	50
<b>469 504</b>	22	1	23	65	55	50
<b>469 511</b>	28	1	23	65	55	50
<b>469 528</b>	35	1¼	21	68	70	62
<b>469 535</b>	42	1½	19	77	73	68
<b>469 542</b>	54	2	24	90	88	83

NB = nøkkelbredde



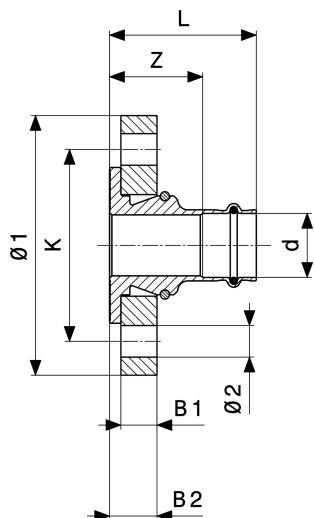
**Plugg**  
- messing  
**Modell 2269**

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



**Sanpress XL kappe**  
- rødgods  
**Modell 2256XL**

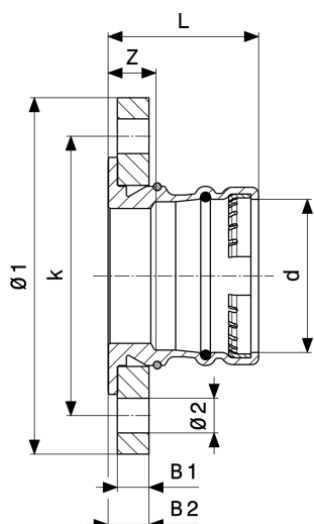
Artikkel	d	Rp	Z	L
<b>353 377</b>	76,1	¾	12	76
<b>353 384</b>	88,9	¾	11	77
<b>353 391</b>	108,0	¾	15	89



**Sanpress flensovergang**  
- silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2259.5**

Artikkel	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	Ø2	k	n
479 855	25	28	42	65	16	21	115	14	85	4
479 879	32	35	45	70	16	21	140	18	100	4
479 886	40	42	47	83	16	21	150	18	110	4
479 893	50	54	50	90	16	21	165	18	125	4

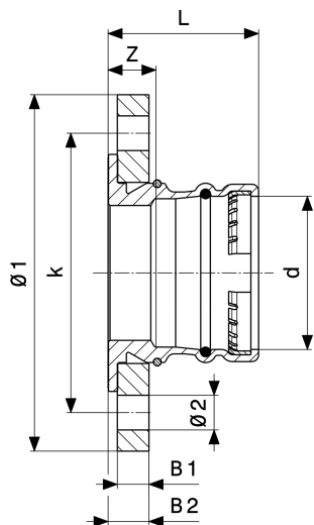
Ø = diameter  
k = bolt diameter  
n = antall hull



**Sanpress XL flensovergang**  
- rødgoods  
**Modell 2259.5XL**

Artikkel	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	Ø2	k	n
479 954	65	76,1	25	78	16	21	185	18	145	8
479 978	80	88,9	27	80	18	23	200	18	160	8

Ø = diameter  
k = bolt diameter  
n = antall hull

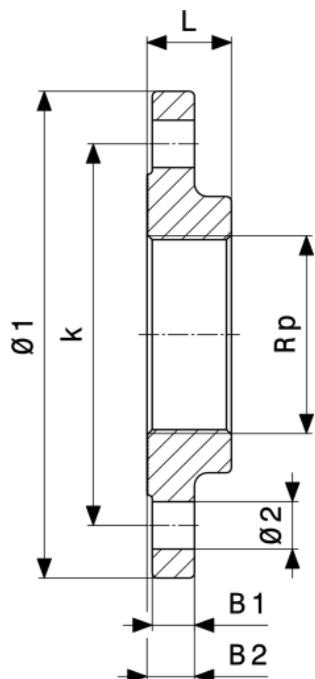


**Sanpress XL flensovergang**  
 - rødgods  
**Modell 2259.5XL**

Artikkel	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	Ø2	k	n
480 011	100	108,0	17	80	18	23	220	18	180	8

Ø = diameter  
 k = bolt diameter  
 n = antall hull

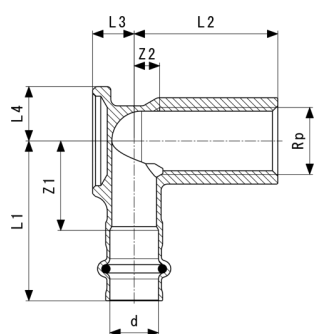




**Sanpress XL flens**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2259.2XL**

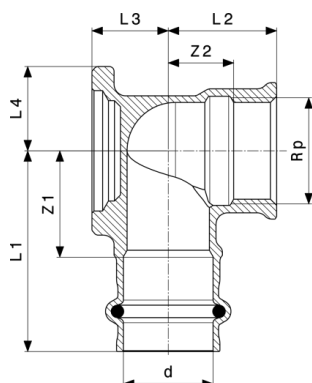
Artikkel	DN	Rp	Ø1	L	B1	B2	Ø2	k	n
641 603	80	3	200	34	18	20	18	160	8
641 610	100	4	220	38	18	20	18	180	8

Ø = diameter  
k = bolt diameter  
n = antall hull



**Sanpress platealbue**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2225**

Artikkel	d	Rp	L	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
116 552	15	½	45	28	8	50	45	13	21

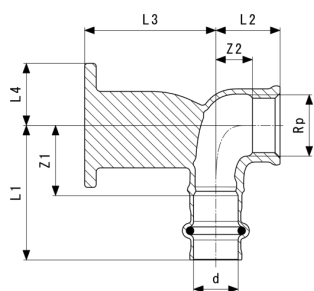


**Sanpress platealhue**  
- silisiumbrøse eller rødgods  
**Modell 2225.5**

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

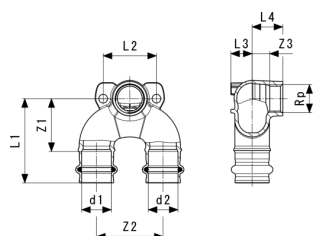
Artikkel	d	Rp	L1*	L2*	L3*	L4*
291 013	12	½				
444 044	14	½				
107 345	15	½	46	21	13	22
444 556	16	½				
281 502	18	½	46	21	15	22
335 236	18	¾				
335 229	22	½				
116 057	22	¾				

Z\* = sentermål fra tidligere modeller  
L\* = lengden på den forrige modellen



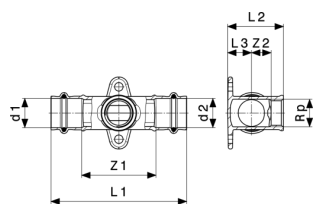
**Sanpress platealbue**  
- silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2225.6**

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



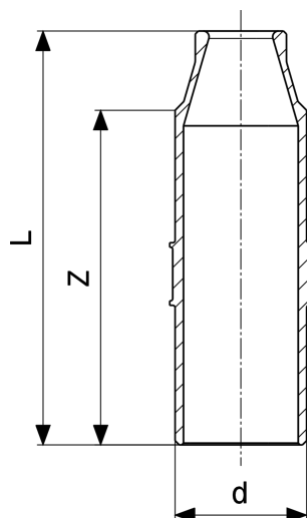
**Sanpress dobbel platealbue**  
- silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2228.7**

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



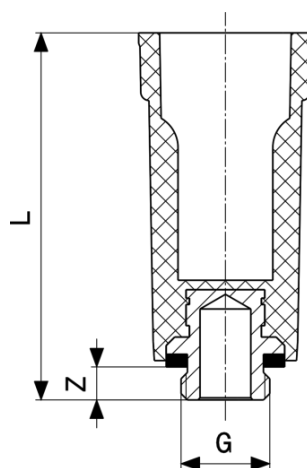
**Sanpress t-rør med veggfeste**  
- silisiumbronse eller rødgoods  
**Modell 2217.3**

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



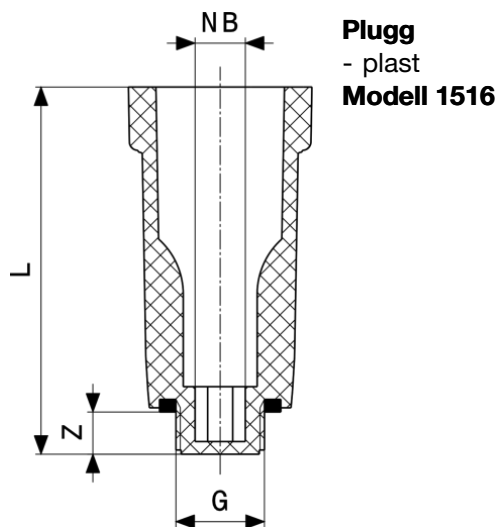
**Innstikksdyse**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2211.5**

Artikkel	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



**Plugg**  
- plast  
**Modell 1516.113**

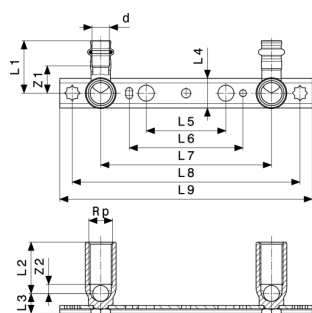
Artikkel	G	Z	L
116 644	3/8	7	85
100 766	1/2	11	92
107 666	3/4	9	87



**Plugg**  
- plast  
**Modell 1516**

Artikkel	G	Z	L	NB
<b>107 796</b>	3/8	10	87	8
<b>100 124</b>	1/2	10	87	10
<b>102 746</b>	3/4	13	90	14

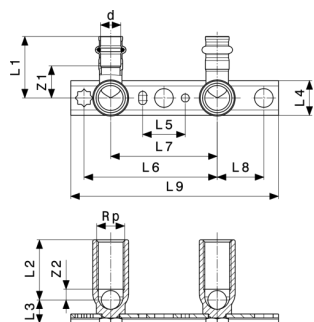
NB = nøkkelbredde



**Sanpress monteringsenhet**  
**Modell 2221**

Artikkel	d	Rp	L	stikkmål	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
<b>124 502</b>	15	1/2	45	150/200	24	8	46	45	18	26

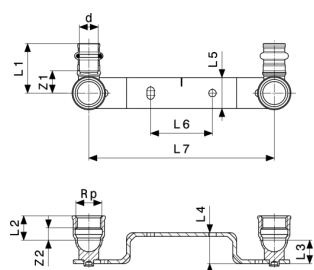
Artikkel	d	Rp	L	stikkmål	L5	L6	L7	L8	L9
<b>124 502</b>	15	1/2	45	150/200	70	100	150	200	222



**Sanpress monteringsenhet  
Modell 2221.1**

Artikkel	d	Rp	L	stikkmål	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
135 119	15	½	45	80/100	24	8	46	45	18	26

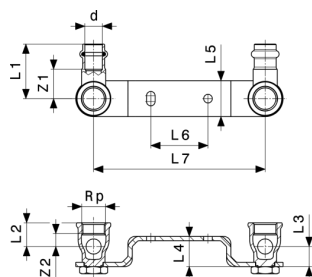
Artikkel	d	Rp	L	stikkmål	L5	L6	L7	L8	L9
135 119	15	½	45	80/100	32	100	80	35	156



**Sanpress monteringsenhet  
Modell 2222**

Artikkel	d	Rp	stikkmål	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
295 462	15	½	150	24	12	40	22	17	25	25

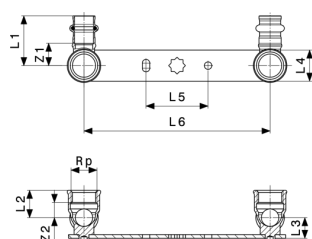
Artikkel	d	Rp	stikkmål	L6	L7
295 462	15	½	150	50	150



**Sanpress monteringsenhet  
Modell 2222.6EX**

Artikkel	d	Rp	stikkmål	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
357 351	12	¾	120	21	9	38	17	14	21	25

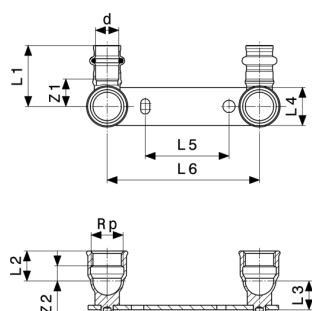
Artikkel	d	Rp	stikkmål	L6	L7
357 351	12	¾	120	40	120



**Sanpress monteringsenhet  
Modell 2222.05**

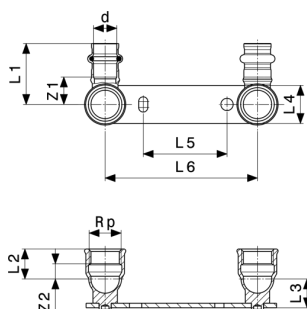
Artikkel	d	Rp	stikkmål	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	L5
308 681	15	½	150	18	12	40	22	17	25	50

Artikkel	d	Rp	stikkmål	L6
308 681	15	½	150	150



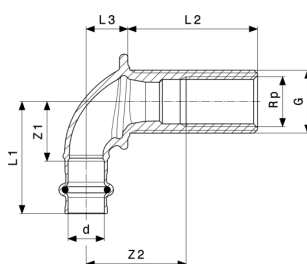
**Sanpress monteringsenhet  
Modell 2222.2**

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



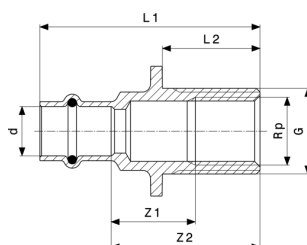
**Sanpress monteringsenhet  
Modell 2222.2**

Artikkel	d	Rp	stikkmål	L6
308 674	15	½	100	100



**Sanpress veggjenomføring  
- silisiumbronse eller rødgoods  
Modell 2232.1**

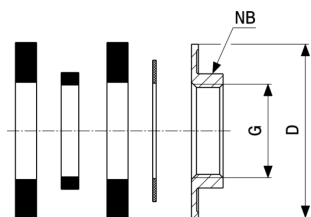
Artikkel	d	Rp	G	L	Z1	Z2	L1	L2	L3
279 301	15	½	¾	25	25	27	47	25	18
279 318	15	½	¾	35	25	22	47	35	18
279 288	15	½	¾	55	25	42	47	55	18
279 295	15	½	¾	65	25	52	47	65	18



**Sanpress veggjenomføring  
- silisiumbronse eller rødgoods  
Modell 2232.3**

Artikkel	d	Rp	G	L	Z1	Z2	L1	L2
325 060	15	½	¾	30	26	46	68	31

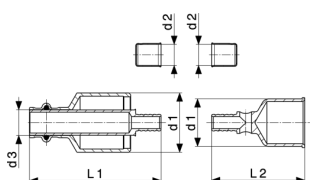




**Monteringssett**  
**Modell 1526.414-897**

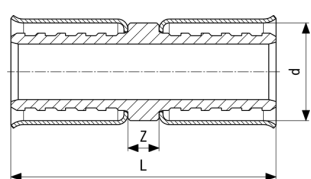
Artikkel	G	NB	D
<b>104 887</b>	3/4	29	49

NB = nøkkelbredde  
D = utvendig diameter



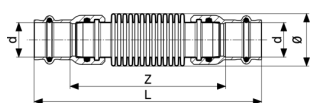
**Smartloop tilkoblingssett**  
- silisiumbronse eller rødgods  
**Modell 2276.1**

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



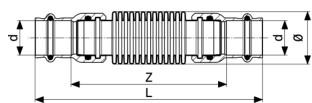
**Smartloop kobling**  
**Modell 2276.8**

Artikkel	for d	Z	L
<b>643 188</b>	12	4	34

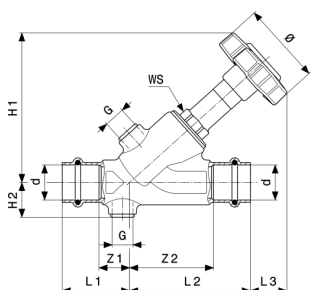


**Kompensator**  
**Modell 2251**

Artikkel	d	Z	L	Ø
<b>690 250</b>	15	100	144	25
<b>690 267</b>	18	104	148	27
<b>690 274</b>	22	102	149	34


**Kompensator  
Modell 2251**

Artikkel	d	Z	L	Ø
690 281	28	121	168	41
690 298	35	123	174	50
690 304	42	127	199	60
690 311	54	137	217	72

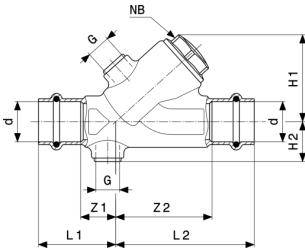

**Easytop KRV skråseteventil  
Modell 2238**

Artikkel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2	Ø
457 198*	15	15	17	44	39	66	17	80	20	55
457 211*	20	22	20	54	43	77	19	96	22	55
457 235*	32	35	25	80	50	105	27	125	28	70
457 259*	50	54	30	105	70	145	34	170	38	90

Artikkel	DN	d	G	NB
457 198*	15	15	¼	19
457 211*	20	22	¼	19
457 235*	32	35	¼	27
457 259*	50	54	¼	41

NB = nøkkelbredde

\* = Avviklet, begrenset tilgjengelighet

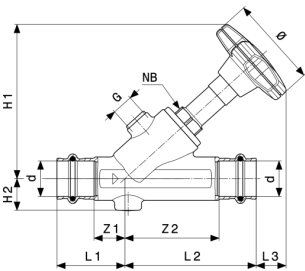


**Easytop tilbakeslagsventil  
Modell 2239**

Artikkel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	H1	H2	NB	G
<b>471 026*</b>	15	18	17	44	39	66	41	20	19	¼
<b>471 033*</b>	20	22	20	54	43	77	48	22	25	¼
<b>471 040</b>	25	28	23	66	46	89	57	26	30	¼
<b>471 163*</b>	40	42	29	84	65	120	81	32	36	¼
<b>471 170*</b>	50	54	30	105	70	145	92	38	41	¼

NB = nøkkelbredde

\* = Avviklet, begrenset tilgjengelighet

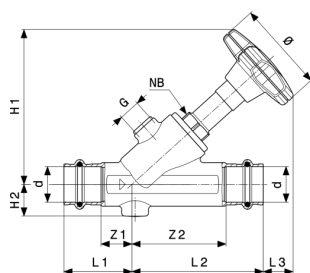


**Easytop skråseteventil  
Modell 2237.5**

Artikkel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2	Ø
<b>756 864</b>	15	15	15	46	37	68	19	84	16	60
<b>756 871</b>	15	18	15	46	37	68	19	84	18	60
<b>756 888</b>	20	22	20	60	43	83	17	96	20	60
<b>756 895</b>	25	28	23	66	46	89	31	115	23	73
<b>756 901</b>	32	35	25	80	50	105	32	131	27	73
<b>756 918</b>	40	42	29	84	65	120	41	154	31	98
<b>756 925</b>	50	54	30	105	70	145	43	178	37	98

Artikkel	DN	d	G	NB
<b>756 864</b>	15	15	¼	19
<b>756 871</b>	15	18	¼	19
<b>756 888</b>	20	22	¼	19
<b>756 895</b>	25	28	¼	27
<b>756 901</b>	32	35	¼	27

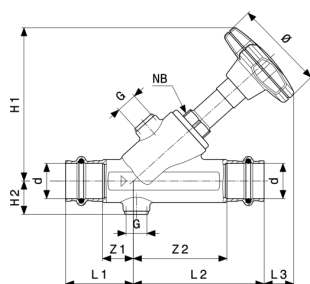
NB = nøkkelbredde



**Easytop skråseteventil  
Modell 2237.5**

Artikkel	DN	d	G	NB
<b>756 918</b>	40	42	¼	39
<b>756 925</b>	50	54	¼	32

NB = nøkkelbredde

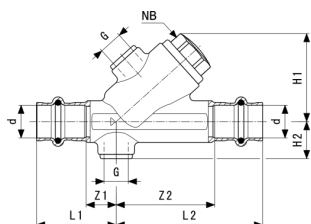


**Easytop KRV skråseteventil  
Modell 2238.5**

Artikkel	DN	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2	Ø	G
<b>757 199</b>	15	15	46	37	68	20	85	17	60	¼
<b>757 205</b>	15	15	46	37	68	20	85	19	60	¼
<b>757 212</b>	20	20	60	43	83	17	96	21	60	¼
<b>757 229</b>	25	23	66	46	89	32	116	24	73	¼
<b>757 236</b>	32	25	80	50	105	33	131	28	73	¼
<b>757 243</b>	40	29	84	65	120	36	149	32	98	¼
<b>757 250</b>	50	30	105	70	145	35	171	38	98	¼

Artikkel	DN	NB
<b>757 199</b>	15	19
<b>757 205</b>	15	19
<b>757 212</b>	20	19
<b>757 229</b>	25	27
<b>757 236</b>	32	27
<b>757 243</b>	40	32
<b>757 250</b>	50	32

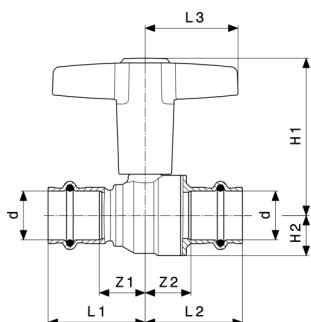
NB = nøkkelbredde



**Easytop tilbakeslagsventil  
Modell 2239.4**

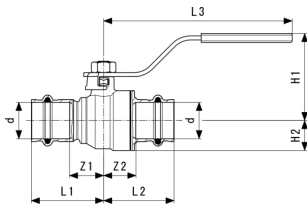
Artikkel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	H1	H2	G	NB
<b>757 526</b>	15	15	15	46	37	68	41	17	¼	19
<b>757 533</b>	15	18	15	46	37	68	41	19	¼	19
<b>757 540</b>	20	22	20	60	43	83	46	21	¼	19
<b>757 557</b>	25	28	23	66	46	89	59	24	¼	27
<b>757 564</b>	32	35	25	80	50	105	67	28	¼	27
<b>757 571</b>	40	42	29	84	65	120	78	32	¼	32
<b>757 588</b>	50	54	30	105	70	145	90	38	¼	32

NB = nøkkelbredde



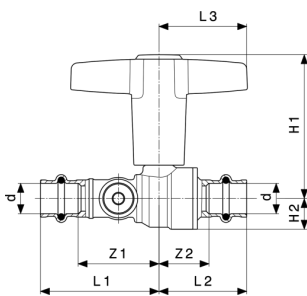
**Easytop kuleventil  
Modell 2275**

Artikkel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2
<b>746 377</b>	15	15	20	20	42	42	43	69	15
<b>746 384</b>	15	18	20	20	42	42	43	69	15
<b>746 391</b>	20	22	21	20	45	43	43	72	18
<b>746 407</b>	25	28	26	26	49	50	51	91	22
<b>746 414</b>	32	35	34	27	59	52	51	97	28
<b>746 421</b>	40	42	37	32	73	68	60	119	34
<b>746 438</b>	50	54	44	38	84	78	60	127	41



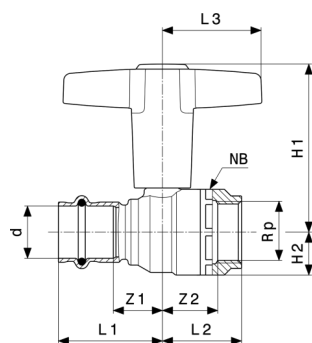
**Easytop kuleventil**  
- silisiumbronse  
**Modell 2275.10**

Artikkel	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2
<b>774 851</b>	20	20	42	42	116	51	15
<b>774 868</b>	20	20	42	42	116	51	15
<b>774 875</b>	21	20	45	43	116	53	18
<b>774 882</b>	26	26	49	50	147	63	22
<b>774 899</b>	30	27	55	52	147	68	28
<b>774 905</b>	37	32	73	68	156	77	34
<b>774 912</b>	44	38	84	78	156	84	42



**Easytop kuleventil**  
**Modell 2275.3**

Artikkel	DN	d	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2
<b>746 681</b>	15	15	35	20	57	42	43	69	15
<b>746 698</b>	15	18	34	20	56	42	43	69	15
<b>746 704</b>	20	22	38	20	62	43	43	72	18
<b>746 711</b>	25	28	43	26	66	50	51	91	22
<b>746 728</b>	32	35	57	27	82	52	51	97	28
<b>746 735</b>	40	42	62	32	98	68	60	119	34
<b>746 742</b>	50	54	70	38	110	78	60	127	42

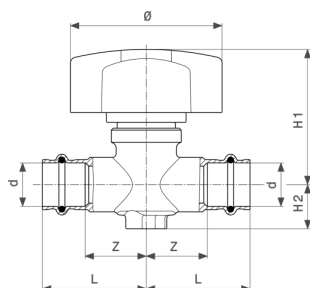


**Easytop kuleventil  
Modell 2275.4**

Artikkel	DN	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	L3	H1	H2
<b>746 759</b>	15	15	½	20	24	42	33	43	69	15
<b>746 766</b>	15	18	½	20	24	42	33	43	15	15
<b>746 773</b>	20	22	¾	21	22	45	34	43	72	18
<b>746 780</b>	25	28	1	26	29	49	41	51	91	22
<b>746 797</b>	32	35	1¼	30	34	55	48	51	97	28
<b>746 803</b>	40	42	1½	37	39	73	52	60	119	34
<b>746 810</b>	50	54	2	44	45	84	62	60	127	42

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

NB = nøkkelbredde



**Easytop friløpsventil  
Modell 2278**

Artikkel	d	Z	L	H1	H2	Ø
747 312	15	32	54	70	23	79
747 329	18	31	53	70	23	79
747 336	22	31	55	70	23	79



# Avtrykk

**Viega GmbH & Co. KG**

Viega Platz 1

57439 Attendorn

Germany

Phone: +49/2722/61-0

Fax: +49/2722/61-1566

The Viega GmbH & Co. KG is represented by the general partners: Viega Management B.V. (Managing directors: Michael Klenz, Sebastian Leigemann) and Viega Management GmbH (Managing directors: Michael Klenz, Sebastian Leigemann)

Submittal Package er uforpliktende informasjon som er gjort tilgjengelig for deg. Alt innhold i denne Submittal Package er satt sammen med stor omhu. Vi kan imidlertid ikke garantere at informasjonen er oppdatert, korrekt eller fullstendig. Submittal Package blir ikke en del av kontrakten når en bestilling legges inn.