



13PKG-200420BP: T-binnendraad Gas 20x1/2"x20



Commerciële informatie

De PVDF persfittingen voor gas hebben technisch gezien slechts één belangrijk verschilpunt met de persfittingen voor sanitair en verwarming. De fittingen zijn voorzien van een speciale O-ring. Deze O-ring is gemaakt van het materiaal HNBR en is bestand tegen gas. Om dit verschil visueel duidelijk te maken, worden ze voorzien van een gele band op iedere pershuls. De fittingen voor gas mogen nooit gebruikt worden voor sanitaire toepassingen of verwarming. Dit geldt ook omgekeerd. De fittingen voor gas mogen enkel en alleen gebruikt worden in combinatie met de gele Henco meerlagenbuis voor gas.

Het Henco systeem voor gas is enkel toegelaten in landen waar een gaskeur verleend is.

PVDF verschaft de gebruiker een unieke waaier aan eigenschappen:

- Uitermate druk- en temperatuurbestendig
- Uitmuntende mechanische sterkte
- Enorme flexibiliteit: tot 10° buiging mogelijk
- Uitermate chemisch resistent en corrosiebestendig
- Instorten is mogelijk zonder extra bescherming

Dimensies basiseenheid

Hoogte	34 mm
Lengte	109 mm
Breedte	52 mm
Netto gewicht	0,104 kg
Insteekdiepte 1 (es1)	25,0 Millimeter
Insteekdiepte 2 (es2)	14,0 Millimeter
Insteekdiepte 3 (es3)	25,0 Millimeter

Certificaten

GASTEC, TSU, ROST

Toepassingen

Gas

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Olie & gas, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Hoek	90 Hoekgraden
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	20 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Wanddikte aansluiting 1	0,7 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Messing	Uitwendige buisdiameter aansluiting 3	20 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Wanddikte aansluiting 3	0,7 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Lengte aansluiting 1	54,5 Millimeter
Materiaal aansluiting 3	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Werkende lengte aansluiting 1	27,5 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 3	Onbehandeld	Lengte aansluiting 2	39 Millimeter
Model	T-stuk	Werkende lengte aansluiting 2	25 Millimeter
Stromende uitvoering (met binnenradius)	✘	Lengte aansluiting 3	54,5 Millimeter
Verlopend	✘	Werkende lengte aansluiting 3	27,5 Millimeter
Systeemgebonden	✓	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Aansluiting 1	Persmof	Max. werkdruk bij 20°C	10 bar
Contourcode aansluiting 1	TH	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Nom. diameter aansluiting 2	1/2" (15)	Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur	0 bar
Aansluiting 2	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)	Mediumtemperatuur (continu)	-20 60 Graden Celsius
Aansluiting 3	Persmof	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Contourcode aansluiting 3	TH		
Norm flens	Overig		
Materiaal afdichting	Gehydroneerd nitril rubber (HNBR)		
Hoofdkleur fitting	Zwart		
Hoge treksterkte	✘		
Ringstijfheidsklasse	Overig		
Met pakkingen	✓		
Met aftapper	✘		
Met ontluucher	✘		
Met thermische isolatie	✘		
Met stootnok/-rand	✘		
Afgedopt	✘		
FM keur	✘		
LPCB keur	✘		
ULC keur	✘		
UL-keur	✘		
DIN-CERTCO certificaat	✘		
VdS keur	✘		
Met TUV goedkeuring	✘		
DVGW-keur voor gas	✘		
DVGW-keur voor water	✘		
KIWA-keur	✘		
Gastec QA	✓		
KOMO-keur	✘		
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	✘		