

## 6PKG-2004BP: Knie 90° binnendraad Gas 20x1/2"



### 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	69 mm
Breedte	52 mm
Netto gewicht	0,081 kg
Insteekdiepte 1 (es1)	25,0 Millimeter
Insteekdiepte 2 (es2)	14,0 Millimeter

#### Certificaten

GASTEC, TSU, ROST

#### Toepassingen

Gas

#### Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Olie & gas, Infra, Scheepsbouw

## Technische kenmerken

Materiaal	Kunststof/messing	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	20 Millimeter
Materiaal aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Zeta-waarde	15,4
Materiaalkwaliteit	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Lengte	68,5 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF) (vervallen)	Lengte aansluiting 1	52 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Werkende lengte aansluiting 1	25 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Lengte aansluiting 2	39 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Messing	Werkende lengte aansluiting 2	25 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Mediumtemperatuur (continu)	-10 70 Graden Celsius
Vorm	Bocht	Max. werkdruk bij 20°C	10 bar
Verlopend	✘	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Excentrisch	✘		
Systeemgebonden	✓		
Aansluiting 1	Persmof		
Contourcode aansluiting 1	TH/BE		
Nom. diameter aansluiting 2	1/2" (15)		
Aansluiting 2	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)		
Hoofdkleur fitting	Zwart		
Materiaal afdichting	Gehydroneerd nitril rubber (HNBR)		
Met stootnok/-rand	✓		
Hoge treksterkte	✘		
Gastec QA	✓		
Met thermische isolatie	✘		
Ringstijfheidsklasse	Overig		
Met pakkingen	✓		
Afgedopt	✘		
Met aftapper	✘		
Met ontluchter	✘		
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	✘		