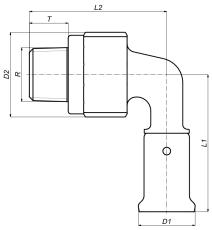
5PKG-2004: Knie 90° buitendraad Gas 20x1/2"





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

Insteekdiepte 1 (es1)	25,0 Millimeter
Insteekdiepte 2 (es2)	14,5 Millimeter

Certificaten

GASTEC, TSU, ROST

Toepassingen

Gas

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Olie & gas, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	20 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF) (vervallen)	Zeta-waarde	10,7
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Lengte	70,5 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Lengte aansluiting 1	54 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Messing	Werkende lengte aansluiting 1	27 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Lengte aansluiting 2	57 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Werkende lengte aansluiting 2	42,5 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Vorm	Bocht	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Verlopend	✖	Mediumtemperatuur (continu)	-20|60 Graden Celsius
Excentrisch	✖	Max. werkdruk bij 20°C	10 bar
Systeemgebonden	✔	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Aansluiting 1	Persmof		
Contourcode aansluiting 1	TH		
Nom. diameter aansluiting 2	1/2" (15)		
Aansluiting 2	Buitendraad conisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)		
Hoofdkleur fitting	Zwart		
Materiaal afdichting	Gehydroneerd nitril rubber (HNBR)		
Met stootnok/-rand	✖		
Hoge treksterkte	✖		
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	✖		

Gerelateerde producten

Productcode	GTIN	Omschrijving	Afbeelding
BE20	05414764038233	Henco Persbekken (universeel) BE/TH-Profiel 20x2	
PK-TOOL04	05414764038233	Henco Sleutel voor PK/SK fittings met draad 1/2"	
PRESSCHECK1432	05414764038233	Henco Perschecker Ø14-32	