

6PG-1604: Knie 90° binnendraad Gas 16x1/2"



Commerciële informatie

Deze fittingen bieden grote voordelen ten aanzien van corrosie. De fittingen zijn voorzien van een speciale O-ring. Deze O-ring is gemaakt van het materiaal HNBR en is bestand tegen gas.

- Het huis van de fitting bestaat uit messing CW617N.
- De fitting is voorzien van een stootring om direct galvanisch contact tussen het aluminium van de buis en het messing van de fitting te voorkomen.
- Elektrolyse is hierdoor uitgesloten.
- De fitting is uitgerust met O-ringen uit EPDM en RVS pershulzen met 3 controlevensters.
- Om montagefouten te voorkomen zijn de RVS pershulzen voorzien van de maatvoering en het type persprofiel waarmee geperst kan worden.

Dimensies basiseenheid

Hoogte	44 mm
Lengte	61 mm
Breedte	26 mm
Netto gewicht	0,120 kg
Insteekdiepte 1 (es1)	25,0 Millimeter

Certificaten

DVGW Gas, GASTEC

Toepassingen

Gas

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Olie & gas, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal aansluiting 1	Messing	Bochtstraal	16 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	16 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Lengte	61 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Lengte aansluiting 1	55 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Messing	Werkende lengte aansluiting 1	0 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Lengte aansluiting 2	36 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Werkende lengte aansluiting 2	36 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Vorm	Bocht	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Verlopend	✗	Mediumtemperatuur (continu)	-10 70 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	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)		
Hoofdkleur fitting	Messing		
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	✗		