

30PG-1615S-2: Press x klemmverbinder für kupferrohr Gas 16x15



Kommerzielle Informationen

Diese Fittings bieten große Vorteile im Hinblick auf Korrosion. Die Fittings weisen einen aus HNBR hergestellten, gasbeständigen Spezial-O-Ring auf.

Der Fittingkörper besteht aus CW617N Messing. Zwecks Vermeidung des direkten galvanischen Kontaktes zwischen dem Aluminium des Rohres und dem Messing des Fittings ist das Fitting mit einem Trennring ausgestattet. Dadurch wird Elektrolyse ausgeschlossen. Das Fitting ist mit O-Ringen aus EPDM und Edelstahl-Presshülsen mit 3 Sichtfenstern ausgerüstet.

Zwecks Vermeidung von Montagefehlern werden auf den Edelstahl-Presshülsen stets die Abmessung sowie der anzuwendende Pressprofiltyp angegeben.

Grundmaße der Einheit

Höhe	26 mm
Länge	61 mm
Breite	26 mm
Nettogewicht	0,074 kg

Zertifikate

DVGW Gas, GASTEC

Anwendungen

Gas

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Öl & Gas, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Messing	Radius des Bogens	0 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	CuZn40Pb2 (CW617N)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	16 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	15 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge	61 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge Anschluss 1	33 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Arbeitslänge Anschluss 1	33 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	20 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 2	20 Millimeter
Form	gerade	Schlüsselweite	0 Millimeter
Reduzierend	✓	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Exzentrisch	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 60 Grad Celsius
Systemgebunden	✓	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	TH		
Anschluss 2	Klemmring		
Hauptfarbe Fitting	Messing		
Material Dichtung	Hydrierter Acrylnitrilbutadien-Kautschuk (HNBR)		
Mit Stoßnocken	✓		
Zugfest	✗		
Mit thermischer Isolierung	✗		
Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
Mit Dichtungsmaterial	✓		
Verschlossen	✗		
Mit Entleerungsventil	✗		
Mit Entlüfter	✗		
FM-Prüfung	✗		
LPCB-Prüfung	✗		
ULC-Qualitätskennzeichen	✗		
UL-Prüfung	✗		
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗		
VdS-geprüft	✗		
Mit TÜV-Zulassung	✗		
DVGW-Siegel für Gas	✓		
DVGW-Siegel für Wasser	✗		
KIWA-Prüfsiegel	✗		
Gastec QA Prüfung	✓		
KOMO-Prüfsiegel	✗		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗		