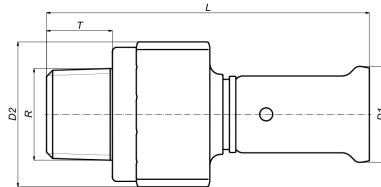


17PKG-2005: Übergangsfitting AG Gas 20x3/4"



Kommerzielle Informationen

Aus technischer Sicht unterscheiden sich PVDF-Pressfittings für Gas nur in einem wesentlichen Punkt von den für Sanitär und Heizung bestimmten Pressfittings. Gasfittings sind immer mit einer gasbeständigen, aus HNBRMaterial hergestellten O-Ring-Dichtung ausgerüstet. Damit dieser Unterschied sofort sichtbar ist, wird jede Presshülse für Gas mit einem gelben Band versehen. Die Gasfittings dürfen niemals in Sanitär- oder Heizungsanlagen verwendet werden. Dies gilt auch umgekehrt. Gasfittings dürfen ausschließlich in Kombination mit dem gelben Henco Mehrschichtverbundrohr für Gas gebraucht werden.

Das Henco-System für Gas ist nur in Ländern zugelassen, in denen ein Gas-Zertifikat verliehen ist.

PVDF bietet dem Gebraucher eine einzigartige Kombination von Eigenschaften:

- Äußerst druck- und temperaturbeständig
- Hervorragende mechanische Festigkeit
- Enorme Flexibilität: ermöglicht Biegung bis zu 10°
- Extrem hohe chemische und Korrosionsbeständigkeit
- Verlegung in Beton ist möglich ohne zusätzliche Schutzmaßnahmen

Zertifikate

GASTEC, TSU, ROST

Anwendungen

Gas

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Öl & Gas, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Winkel des Bogens	0 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Radius des Bogens	0 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	20 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Zeta-Wert	4,4
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge	76,5 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Länge Anschluss 1	37 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1	10 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	39,5 Millimeter
Form	gerade	Arbeitslänge Anschluss 2	23 Millimeter
Reduzierend	✗	Schlüsselweite	0 Millimeter
Exzentrisch	✗	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Systemgebunden	✓	Anzugsdrehmoment	0 0 Newtonmeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 60 Grad Celsius
Konturcode Verbindung 1	TH	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 2	3/4 Zoll (20)	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Anschluss 2	Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
Material Dichtung	Hydrierter Acrylnitrilbutadien-Kautschuk (HNBR)		
Mit Stoßnocken	✗		
Zugfest	✗		
Mit thermischer Isolierung	✗		
Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
Mit Dichtungsmaterial	✓		
Verschlossen	✗		
Mit Verbindungsanzeige	✗		
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	✗		
Zertifiziert nach NF 545	✗		
KIWA-Prüfsiegel	✗		
Gastec QA Prüfung	✓		
KOMO-Prüfsiegel	✗		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗		

Verwandte Produkte

Produktcode	GTIN	Beschreibung
PRESCHECK1432	05414764020368	Henco Instrument zur Überprüfung ob die Pressung korrekt ausgeführt Ø14-32
BE20	05414764020368	Henco Pressbacken (universal) BE/TH-Profil 20x2
PK-TOOL05	05414764020368	Henco Schlüssel für PK/SK Fittings mit Draht 3/4"

Bild



