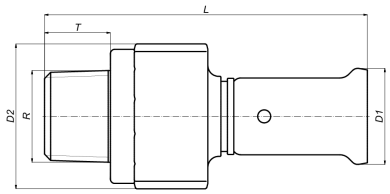
17PKG-4006: Übergangsfitting AG Gas 40x1"





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	40 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Zeta-Wert	1,7
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge	84 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Länge Anschluss 1	42 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1	6 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	42 Millimeter
Form	gerade	Arbeitslänge Anschluss 2	25,5 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	BE	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 2	1 Zoll (25)	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	Bild
BE40	05414764060470	Henco Pressbacken (universal) BE-Profil 40x3,5	
PK-TOOL06	05414764060470	Henco Schlüssel für PK/SK Fittings mit Draht 1"	