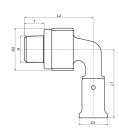


5PK-2004: Winkel 90° AG 20x1/2"





Kommerzielle Informationen

PVDF-Pressfittings in Kombination mit Mehrschichtverbundrohren: ein völlig korrosionsfreies System. Die Kunststoffpressfittings werden im Spritzgussverfahren aus PVDF (Polyvinylidenfluorid) hergestellt.

- Äußerst druck- und temperaturbeständig
- Hervorragende mechanische Festigkeit
- Enorme Flexibilität: ermöglicht Biegung bis zu 10°

- Perfekt für Wasser und Lebensmittel geeignet Extrem hohe chemische und Korrosionsbeständigkeit Verlegung in Beton ist möglich ohne zusätzliche Schutzmaßnahmen

Grundmaße der Einheit

Höhe	33 mm
Länge	71 mm
Breite	70 mm
Nettogewicht	0,105 kg

Zertifikate

ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, SINTEF, WRAS, KOMO, STF, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, AFNOR, PZH, ACS, DNV-GL, Aenor, Sans 21003, Kontrol Biro, RISE, EMI

Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Kühlung, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Radius des Bogens
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Rohraußendurchmesser
	(ungültig)	Anschluss 1
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Zeta-Wert
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Länge Anschluss 1
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2
Form	Bogen	Arbeitslänge Anschluss 2
Reduzierend	×	Schlüsselweite
Exzentrisch	×	Schlüsselweite Überwurfmutter
Systemgebunden	*	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 15	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C
Anschluss 1	Pressmuffe	Standard Dimension Ratio (SDR)
Konturcode Verbindung 1	TH	·
Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)	
Anschluss 2	Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)	
Hauptfarbe Fitting	schwarz	
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)	
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	✓	
KIWA-Prüfsiegel	✓	
Gastec QA Prüfung	×	
KOMO-Prüfsiegel	✓	
Typenzulassung nach BBR/EKS	×	
-		



20 Millimeter

20 Millimeter

0,7 Millimeter

70,5 Millimeter

54 Millimeter

27 Millimeter

57 Millimeter

14 Millimeter

0 Millimeter0 Millimeter

-10|70 Grad Celsius

16 Bar

0

1,87