

6PK-5007-X: Winkel 90° IG 50x5/4" inox



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	57 mm
Länge	129 mm
Breite	105 mm
Nettogewicht	0,372 kg

Zertifikate

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

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Kühlung, Demineralisiertes Wasser, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Laboratorium, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	50 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Zeta-Wert	1,753
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Länge	128,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge Anschluss 1	100 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	rostfreier Stahl	Arbeitslänge Anschluss 1	49 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Edelstahl 316 L (1.4404)	Länge Anschluss 2	76,5 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 2	56,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Schlüsselweite	0 Millimeter
Form	Bogen	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Reduzierend	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
Exzentrisch	✗	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Systemgebunden	✓	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Anschluss 1	Pressmuffe		
Nenn Durchmesser Anschluss 2	1 1/4 Zoll (32)		
Anschluss 2	Innengewinde zylindrisch (BSPP)		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)		
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	✗		