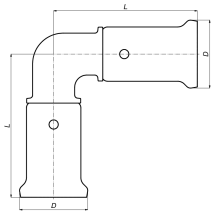
1PK-6363: Winkel 90° 63x63



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	70 mm
Länge	152 mm
Breite	152 mm
Nettogewicht	0,525 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, RISE, EMI

Anwendungen

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

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff	Kunststoff	Radius des Bogens	31,5 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 1	Kunststoff (ungültig)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	63 Millimeter
Werkstoffgüte	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Wanddicke Anschluss 1	0,85 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	63 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 2	0,85 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Zeta-Wert	1,666
Werkstoff des Anschlusses 2	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Länge	152 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Länge Anschluss 1	117 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1	64 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	117 Millimeter
Form	Bogen	Arbeitslänge Anschluss 2	64 Millimeter
Reduzierend	✖	Schlüsselweite	0 Millimeter
Exzentrisch	✖	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Systemgebunden	✔	Anzugsdrehmoment	0|0 Newtonmeter
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 54	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10|70 Grad Celsius
Anschluss 1	Pressmuffe	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Konturcode Verbindung 1	BE	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	10 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 54	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Anschluss 2	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 2	BE		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
Druckstufe Flansch	sonstige		
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	✖		