

# 27PK-5050: Winkel 45° 50x50





### 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

#### 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 Eigenscha	aften		
Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	50 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Wanddicke Anschluss 1	0,9 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	50 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 2	0,9 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Zeta-Wert	0,69
Werkstoffgüte Anschluss 2	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Länge	157 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 1	80,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1	29,5 Millimeter
Form	Bogen	Länge Anschluss 2	80,5 Millimeter
Reduzierend	×	Arbeitslänge Anschluss 2	29,5 Millimeter
Exzentrisch	×	Schlüsselweite	0 Millimeter
Systemgebunden	✓	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
Konturcode Verbindung 1	BE	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Anschluss 2	Pressmuffe	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Konturcode Verbindung 2	BE		
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	×		

# **Verwandte Produkte**

Typenzulassung nach BBR/EKS

LPCB-Prüfung

UL-Prüfung

VdS-geprüft

ULC-Qualitätskennzeichen

DIN-CERTCO-Zertifikat

Mit TÜV-Zulassung

DVGW-Siegel für Gas

DVGW-Siegel für Wasser KIWA-Prüfsiegel Gastec QA Prüfung KOMO-Prüfsiegel

Produktcode GTIN Beschreibung BE50 05414764027992 Henco Pressbacken (universal) BE-Profil 50x4

× ×

×

×

×

×

×

Bild

