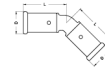


## 27PK-6363: Winkel 45° 63x63



### 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         | 695 mm   |
| Länge        | 190 mm   |
| Breite       | 128 mm   |
| Nettogewicht | 0,486 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 des Anschlusses 1       | Polyvinylidenfluorid (PVDF)            | Rohraußendurchmesser Anschluss 1 | 63 Millimeter       |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig) | Wanddicke Anschluss 1            | 0,85 Millimeter     |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt                            | Rohraußendurchmesser Anschluss 2 | 63 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt                            | Wanddicke Anschluss 2            | 0,85 Millimeter     |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Polyvinylidenfluorid (PVDF)            | Zeta-Wert                        | 0,614               |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig) | Länge                            | 190 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt                            | Länge Anschluss 1                | 96,5 Millimeter     |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt                            | Arbeitslänge Anschluss 1         | 32,5 Millimeter     |
| Form                              | Bogen                                  | Länge Anschluss 2                | 96,5 Millimeter     |
| Reduzierend                       | ✗                                      | Arbeitslänge Anschluss 2         | 32,5 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                        | ✗                                      |                                  |                     |
| 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       | ✗                                      |                                  |                     |