# **6PK-4007-X:** Winkel 90° IG 40x5/4" 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

**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 | 40 Millimeter |
| Werkstoffgüte Anschluss 1 | Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig) | Zeta-Wert | 1,865 |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | unbehandelt | Länge | 108,5 Millimeter |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt | Länge Anschluss 1 | 80 Millimeter |
| Werkstoff des Anschlusses 2 | rostfreier Stahl | Arbeitslänge Anschluss 1 | 44 Millimeter |
| Werkstoffgüte Anschluss 2 | Edelstahl 316 L (1.4404) | Länge Anschluss 2 | 71 Millimeter |
| Oberflächenschutz Anschluss 2 | unbehandelt | Arbeitslänge Anschluss 2 | 51 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 | | |
| Nenndurchmesser 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 | ✖ | | |

## Verwandte Produkte

| Produktcode | GTIN | Beschreibung | Bild |
|---|---|---|---|
| BE40 | 05414764453838 | Henco Pressbacken (universal) BE-Profil 40x3,5 | |