

13PK-320432-CS: T-IG 32x1/2"x32 CW724



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	46 mm
Länge	149 mm
Breite	76 mm
Nettogewicht	0,370 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, Kontrol Biro, RISE, EMI

Anwendungen

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

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Laboratorium, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	32 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	0,9 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 3	32 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Wanddicke Anschluss 3	0,9 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 1	54,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	42 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 3	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Länge Anschluss 3	54,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 3	unbehandelt	Schlüsselweite	0 Millimeter
Ausführung	T-Stück	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Fließende Ausführung (mit Innenradius)	✗	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Reduzierend	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
Systemgebunden	✓	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	BE		
Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)		
Anschluss 2	Innengewinde zylindrisch (BSPP)		
Anschluss 3	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 3	BE		
Norm Flansch	sonstige		
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
Zugfest	✗		
Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
Mit Dichtungsmaterial	✓		
Mit Entleerungsventil	✗		
Mit Entlüfter	✗		
Mit thermischer Isolierung	✗		
Mit Stoßnocken	✓		
Verschlossen	✗		
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	✗		