

17PK-7512: Übergangsfitting AG 75x2 1/2"



Kommerzielle Informationen

Das Henco Super Size-Sortiment bezieht sich auf das Henco Mehrschichtverbundrohr und die Henco Fittings mit den Durchmessern 75 - 90 - 110 mm, und mit Kupplung/Reduzierung für Durchmesser 40 - 50 - 63 mm. Die Fittings gewährleisten ein komplettes Mehrschichtverbundrohrsystem mit zahlreichen Wärmeverteilungs- und Steigleitungsvarianten. Die vielen Kombinationsmöglichkeiten und das revolutionäre Verbindungsverfahren machen dieses System äußerst flexibel. Die Henco Super Size Fittings werden aus Polyvinylidenfluorid (PVDF), einem hochwertigen synthetischen Werkstoff, hergestellt. PVDF bietet dem Gebraucher eine einzigartige Kombination von Eigenschaften:

- Korrosionsbeständigkeit.
- Hervorragende mechanische Festigkeit.
- Extreme Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +150°C.
- Zugelassen für den Kontakt mit Trinkwasser und Lebensmitteln.
- Maximaler Betriebsdruck 10 bar und maximale Betriebstemperatur 95°C.

Aufgrund all dieser günstigen Eigenschaften ist das Henco Verbundrohrsystem für zahlreiche Anwendungen geeignet, wie z.B. für Trinkwasseranlagen, Heizungsanlagen und Anlagen in der chemischen und Nahrungsmittelindustrie. Die Henco Super Size Fittings ermöglichen - wie alle anderen Henco Fittings auch - eine frühzeitige Leckdetektion.

Grundmaße der Einheit

Höhe	104 mm
Länge	160 mm
Breite	104 mm
Nettogewicht	1,142 kg

Zertifikate

KIWA, KOMO, DVGW Wasser, ATG, ETA, SINTEF, RISE, STF, QB (CSTBat), AFNOR, ACS, WRAS, DNV-GL

Anwendungen

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

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Winkel des Bogens	0 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Radius des Bogens	0 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	75 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge	159,5 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Schlüsselweite	0 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Anzugsdrehmoment	0 0 Newtonmeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
Form	gerade	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Reduzierend		Standard Dimension Ratio (SDR)	3
	✗		
Exzentrisch	✗		
Systemgebunden	✓		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)		
Anschluss 2	Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
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	✓		
Zertifiziert nach NF 545	✗		
KIWA-Prüfsiegel	✓		
Gastec QA Prüfung	✗		
KOMO-Prüfsiegel	✓		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗		