

17P-3206: Übergangsfitting AG 32x1"



Kommerzielle Informationen

Das Gehäuse des Fittings besteht aus Messing CW617N und ist verzinkt. Verzinkte Fittings bieten korrosionstechnisch gesehen große Vorteile und sind auch besser für die Umwelt. Die verzinkte Ausführung wird in bestimmten Ländern eine Anforderung für sanitäre Anwendungen werden.

- Die verzinkte Schicht bildet eine Sperre zwischen dem Wasser und dem Messing.
- Das Fitting ist mit einem Trennring versehen, so dass sofort jeder galvanische Kontakt zwischen dem Aluminium im Rohr und dem Messing des Fittings verhindert wird.
- Elektrolyse ist daher ausgeschlossen.
- Der Fitting ist zudem mit O-Ring-Dichtungen aus EPDM und einer Edelstahlpresshülse mit 3 Sichtfenstern ausgestattet.
- Um Montagefehlern vorzubeugen, sind die Edelstahlhülsen mit Maßangaben und dem Pressprofiltyp , mit dem gepresst werden kann, versehen.

Grundmaße der Einheit

Höhe	385 mm
Länge	68 mm
Breite	39 mm
Nettogewicht	0,198 kg

Zertifikate

ATG, DVGW Wasser, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, WRAS, KOMO, STF, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, QB (CSTBat), AFNOR, ACS, PZH, DNV-GL, EMI

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Kühlung, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Messing	Winkel des Bogens	0 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	CuZn40Pb2 (CW617N)	Radius des Bogens	0 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	32 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge	68 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge Anschluss 1	43 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Arbeitslänge Anschluss 1	43 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	26 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 2	26 Millimeter
Form	gerade	Schlüsselweite	0 Millimeter
Reduzierend	✗	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Exzentrisch	✗	Anzugsdrehmoment	0 0 Newtonmeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
Anschluss 1	Pressmuffe	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Nennndurchmesser Anschluss 2	1 Zoll (25)	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Anschluss 2	Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)		
Hauptfarbe Fitting	Messing		
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	✗		