

17P-1604: Übergangsfitting AG 16x1/2"





Kommerzielle Informationen

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

- · Die verzinnte 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 Ö-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	24 mm
Länge	53 mm
Breite	24 mm
Nettogewicht	0,057 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, Sans 21003, Kontrol Biro, EMI

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Kühlung, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau



Technische Eigenschaften

reciniisene Eigensena	iton	
Werkstoff des Anschlusses 1	Messing	Radius des Bogens
Werkstoffgüte Anschluss 1	CuZn40Pb2 (CW617N)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Länge
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge Anschluss 1
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Arbeitslänge Anschluss 1
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Länge Anschluss 2
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 2
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Schlüsselweite
Form	gerade	Schlüsselweite Überwurfmutter
Reduzierend	×	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)
Exzentrisch	×	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C
Systemgebunden	*	Standard Dimension Ratio (SDR)
Anschluss 1	Pressmuffe	
Konturcode Verbindung 1	TH	
Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)	
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 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	×	



0 Millimeter

16 Millimeter

53 Millimeter

36 Millimeter

36 Millimeter

18 Millimeter

18 Millimeter

0 Millimeter

0 Millimeter

-10|70 Grad Celsius

10 Bar

0