

27P-2626: Winkel 45° 26x26



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 | 69 mm |
| Länge | 108 mm |
| Breite | 32 mm |
| Nettogewicht | 0,167 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 | Radius des Bogens | 26 Millimeter |
| Werkstoffgüte Anschluss 1 | CuZn40Pb2 (CW617N) | Rohraußendurchmesser Anschluss 1 | 26 Millimeter |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | unbehandelt | Rohraußendurchmesser Anschluss 2 | 26 Millimeter |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt | Länge | 108 Millimeter |
| Werkstoff des Anschlusses 2 | Messing | Länge Anschluss 1 | 55 Millimeter |
| Werkstoffgüte Anschluss 2 | CuZn40Pb2 (CW617N) | Arbeitslänge Anschluss 1 | 55 Millimeter |
| Oberflächenschutz Anschluss 2 | unbehandelt | Länge Anschluss 2 | 55 Millimeter |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt | Arbeitslänge Anschluss 2 | 55 Millimeter |
| Form | Bogen | Schlüsselweite | 0 Millimeter |
| Reduzierend | ✘ | Schlüsselweite Überwurfmutter | 0 Millimeter |
| Exzentrisch | ✘ | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -10 70 Grad Celsius |
| Systemgebunden | ✓ | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C | 16 Bar |
| Anschluss 1 | Pressmuffe | Standard Dimension Ratio (SDR) | 0 |
| Konturcode Verbindung 1 | TH | | |
| Anschluss 2 | Pressmuffe | | |
| Konturcode Verbindung 2 | TH | | |
| 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 | ✘ | | |