

## 30PG-1615S-2: Press x klemmverbinder für kupferrohr Gas 16x15



### Kommerzielle Informationen

Diese Fittings bieten große Vorteile im Hinblick auf Korrosion. Die Fittings weisen einen aus HNBR hergestellten, gasbeständigen Spezial-O-Ring auf.

Der Fittingkörper besteht aus CW617N Messing. Zwecks Vermeidung des direkten galvanischen Kontaktes zwischen dem Aluminium des Rohres und dem Messing des Fittings ist das Fitting mit einem Trennring ausgestattet. Dadurch wird Elektrolyse ausgeschlossen.

Das Fitting ist mit O-Ringen aus EPDM und Edelstahl-Presshülsen mit 3 Sichtfenstern ausgerüstet.

Zwecks Vermeidung von Montagefehlern werden auf den Edelstahl-Presshülsen stets die Abmessung sowie der anzuwendende Pressprofiltyp angegeben.

#### Grundmaße der Einheit

|              |          |
|--------------|----------|
| Höhe         | 26 mm    |
| Länge        | 61 mm    |
| Breite       | 26 mm    |
| Nettogewicht | 0,074 kg |

#### Zertifikate

DVGW Gas, GASTEC

#### Anwendungen

Gas

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Öl & Gas, Tiefbau, Schiffbau

## Technische Eigenschaften

|                                   |                                                 |                                  |                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | Messing                                         | Radius des Bogens                | 0 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | CuZn40Pb2 (CW617N)                              | Rohraußendurchmesser Anschluss 1 | 16 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt                                     | Rohraußendurchmesser Anschluss 2 | 15 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt                                     | Länge                            | 61 Millimeter       |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Messing                                         | Länge Anschluss 1                | 33 Millimeter       |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | CuZn40Pb2 (CW617N)                              | Arbeitslänge Anschluss 1         | 33 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt                                     | Länge Anschluss 2                | 20 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt                                     | Arbeitslänge Anschluss 2         | 20 Millimeter       |
| Form                              | gerade                                          | Schlüsselweite                   | 0 Millimeter        |
| Reduzierend                       | ✓                                               | Schlüsselweite Überwurfmutter    | 0 Millimeter        |
| Exzentrisch                       | ✗                                               | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)  | -20 60 Grad Celsius |
| Systemgebunden                    | ✓                                               | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C      | 16 Bar              |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe                                      |                                  |                     |
| Konturcode Verbindung 1           | TH                                              |                                  |                     |
| Anschluss 2                       | Klemmring                                       |                                  |                     |
| Hauptfarbe Fitting                | Messing                                         |                                  |                     |
| Material Dichtung                 | Hydrierter Acrylnitrilbutadien-Kautschuk (HNBR) |                                  |                     |
| 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       | ✗                                               |                                  |                     |