

## EK20-2: Schraubfitting Eurokonus 20mm (3/4" IG)



### Kommerzielle Informationen

Henco-Messing-Schraubkupplungen – die flexiblen Lösungen.

EK Messing-Eurokonus-Schraubkupplungen 3/4" vernickelt:

- Anschluss 1: Einsatz mit O-Ring und Stoßring zur Verhinderung von Elektrolyse
- Anschluss 2: Überwurfmutter mit offenem Unterlegscheibe
- Abmessungen Anschluss 2: Innengewinde 3/4," Eurokonus
- Material Gehäuse: Messing CW617 vernickelt
- Maximaler Betriebsdruck: 10 bar
- Geeignet für Trinkwasser und Heizung
- Extrem druck- und temperaturbeständig

#### Grundmaße der Einheit

|              |          |
|--------------|----------|
| Höhe         | 30 mm    |
| Länge        | 23 mm    |
| Breite       | 30 mm    |
| Nettogewicht | 0,067 kg |

#### Zertifikate

ATG, ETA, KIWA, KOMO, GOST-R, ITC, TSU, PZH, DIN CERTCO, CE, DNV-GL, EMI

#### Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Sanitär

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau

## Technische Eigenschaften

|                                   |                                        |                                  |                     |
|-----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | Messing                                | Radius des Bogens                | 0 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | CuZn40Pb2 (CW617N)                     | Rohraußendurchmesser Anschluss 1 | 20 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt                            | Länge                            | 23 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt                            | Länge Anschluss 1                | 11 Millimeter       |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Messing                                | Arbeitslänge Anschluss 1         | 11 Millimeter       |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | CuZn40Pb2 (CW617N)                     | Länge Anschluss 2                | 12,5 Millimeter     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt                            | Arbeitslänge Anschluss 2         | 12,5 Millimeter     |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt                            | Schlüsselweite                   | 0 Millimeter        |
| Form                              | gerade                                 | Schlüsselweite Überwurfmutter    | 0 Millimeter        |
| Reduzierend                       | ✗                                      | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)  | -10 70 Grad Celsius |
| Exzentrisch                       | ✗                                      | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C      | 10 Bar              |
| Systemgebunden                    | ✓                                      | Standard Dimension Ratio (SDR)   | 0                   |
| Anschluss 1                       | Klemmring                              |                                  |                     |
| Anschluss 2                       | Eurokonus (ungültig)                   |                                  |                     |
| Material Dichtung                 | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |                                  |                     |
| Mit Stoßnocken                    | ✓                                      |                                  |                     |
| Zugfest                           | ✗                                      |                                  |                     |
| Selbstdichtend                    | ✗                                      |                                  |                     |
| 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       | ✗                                      |                                  |                     |