

## 5-1604-S: Knie 90° buitendraad Ø16x1/2"



### Commerciële informatie

Het huis van de Henco fittingen is vervaardigd uit messing CuZn40Pb2 (CW617N).

De fittingen zijn voorzien van O-ringen en een wartelmoer met open knelring.

De knelfittingen zijn uitgerust met een stootring uit kunststof om elektrolyse tussen messing en aluminium te voorkomen.

Behalve voor buizen die in de vloer of de wand gelegd worden, kunnen Henco schroef- / knelfittingen gebruikt worden voor alle andere toepassingen met een maximale werkdruk tot 10 bar.

Het lichaam van de Henco schroef- / knelfitting is vervaardigd uit messing. Ze zijn voorzien van O-ringen en een wartelmoer met open knelring. Evenals de persfittingen uit messing zijn ze uitgerust met een stootring uit kunststof om elektrolyse tussen de messing en aluminium te voorkomen.

Zowel in het assortiment knel- als persfittingen bevinden zich een aantal fittingen die de mogelijkheid bieden om verbindingen tot stand te brengen tussen koperen of stalen buizen en Henco buizen.

#### Dimensies basiseenheid

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| Hoogte        | 37 mm                                |
| Lengte        | 41 mm                                |
| Breedte       | 26 mm                                |
| Netto gewicht | 0,090 kg                             |
| SCIP nummer   | f1f25752-8113-4c3d-a456-64095230cace |

#### Certificaten

ATG, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, WRAS, KOMO, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, PZH, Sans 21003, Kontrol Biro, EMI

#### Toepassingen

Drinkwater, Verwarming, Koeling, Sanitair

#### Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Infra, Scheepsbouw

## Technische kenmerken

|                                      |                                                   |                                       |                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Materiaal aansluiting 1              | Messing                                           | Bochtstraal                           | 16 Millimeter         |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 1       | CuZn40Pb2 (CW617N)                                | Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 | 16 Millimeter         |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 1 | Onbehandeld                                       | Lengte                                | 41 Millimeter         |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 1 | Onbehandeld                                       | Lengte aansluiting 1                  | 35 Millimeter         |
| Materiaal aansluiting 2              | Messing                                           | Werkende lengte aansluiting 1         | 35 Millimeter         |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 2       | CuZn40Pb2 (CW617N)                                | Lengte aansluiting 2                  | 35 Millimeter         |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 2 | Onbehandeld                                       | Werkende lengte aansluiting 2         | 35 Millimeter         |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 2 | Onbehandeld                                       | Sleutelwijdte                         | 0 Millimeter          |
| Vorm                                 | Bocht                                             | Sleutelwijdte wartel                  | 0 Millimeter          |
| Verlopend                            | ✗                                                 | Mediumtemperatuur (continu)           | -10 70 Graden Celsius |
| Excentrisch                          | ✗                                                 | Max. werkdruk bij 20°C                | 10 bar                |
| Systeemgebonden                      | ✓                                                 | Standard Dimension Ratio (SDR)        | 0                     |
| Aansluiting 1                        | Wartelmoer                                        |                                       |                       |
| Nom. diameter aansluiting 2          | 1/2" (15)                                         |                                       |                       |
| Aansluiting 2                        | Buitendraad conisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1) |                                       |                       |
| Hoofdkleur fitting                   | Messing                                           |                                       |                       |
| Materiaal afdichting                 | Ethyleen-Propyleen-Dieën-Monomeer (EPDM)          |                                       |                       |
| Met stootnok/-rand                   | ✓                                                 |                                       |                       |
| Hoge treksterkte                     | ✗                                                 |                                       |                       |
| Zelfdichtend                         | ✗                                                 |                                       |                       |
| Met thermische isolatie              | ✗                                                 |                                       |                       |
| Ringstijfheidsklasse                 | Overig                                            |                                       |                       |
| Met pakkingen                        | ✓                                                 |                                       |                       |
| Afgedopt                             | ✗                                                 |                                       |                       |
| Met aftapper                         | ✗                                                 |                                       |                       |
| Met ontluchter                       | ✗                                                 |                                       |                       |
| FM keur                              | ✗                                                 |                                       |                       |
| LPCB keur                            | ✗                                                 |                                       |                       |
| ULC keur                             | ✗                                                 |                                       |                       |
| UL-keur                              | ✗                                                 |                                       |                       |
| DIN-CERTCO certificaat               | ✗                                                 |                                       |                       |
| VdS keur                             | ✗                                                 |                                       |                       |
| Met TUV goedkeuring                  | ✗                                                 |                                       |                       |
| DVGW-keur voor gas                   | ✗                                                 |                                       |                       |
| DVGW-keur voor water                 | ✗                                                 |                                       |                       |
| KIWA-keur                            | ✓                                                 |                                       |                       |
| Gastec QA                            | ✗                                                 |                                       |                       |
| KOMO-keur                            | ✓                                                 |                                       |                       |
| Type goedkeuring volgens BBR / EKS   | ✗                                                 |                                       |                       |