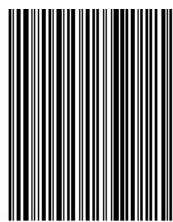


knelmessing kniekoppeling 35x35mm (82523)

(82523)



8717845217402



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

| | |
|--|---------------------------------|
| Artikelnummer | 401336503 |
| Fabrikantnummer | 82523 |
| EAN code | 8717845217402 |
| Merk | Bonfix |
| Productgroep | Fitting met 2 aansluitingen |
| Serie/Programma | Messing & messing vertinde knel |
| Materiaal aansluiting 1 | Messing |
| Materiaal aansluiting 2 | Messing |
| Vorm | Knie |
| Model | Overig |
| Bochthoek (°) | 90 |
| Nom. diameter aansluiting 1 | DN 32 |
| Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm) | 35 |
| Aansluiting 1 | Klemaansluiting |
| Nom. diameter aansluiting 2 | DN 32 |
| Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm) | 35 |
| Aansluiting 2 | Klemaansluiting |

Technische details

| | |
|-----------|----|
| Gastec QA | Ja |
| KIWA-keur | Ja |

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Kwaliteitsklasse aansluiting 1 | CuZn40Pb2 (CW617N) |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 1 | Onbehandeld |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 1 | Onbehandeld |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 2 | Overig |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 2 | Onbehandeld |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 2 | Onbehandeld |
| Verlopend | Nee |
| Excentrisch | Nee |
| Systeemgebonden | Nee |
| Materiaal afdichting | Messing |
| Met stootnok/-rand | Ja |
| Hoge treksterkte | Ja |
| Sleutelwijdte wartel (mm) | 46 |
| Min. mediumtemperatuur (continu) (°C) | -20 |
| Max. mediumtemperatuur (continu) (°C) | 120 |
| Max. werkdruk bij 20°C (bar) | 16 |
| Met pakkingen | Nee |
| Afgedopt | Nee |
| Met aftapper | Nee |
| Met ontluchter | Nee |
| FM keur | Nee |
| LPCB keur | Nee |
| ULC keur | Nee |
| UL-keur | Nee |

| | |
|---|---------|
| Hoofdkleur fitting | Overig |
| Mediumtemperatuur (continu) (°C) | -20/120 |
| Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur (bar) | 16 |
| Met thermische isolatie | Nee |
| DIN-CERTCO certificaat | Nee |
| VdS keur | Nee |
| Met TUV goedkeuring | Nee |
| DVGW-keur voor gas | Nee |
| DVGW-keur voor water | Ja |
| KIWA-keur | Ja |
| Gastec QA | Ja |
| Type goedkeuring volgens BBR / EKS | Nee |
| KOMO-keur | Nee |
| Met aansluitingsindicator | Nee |
| Gecertificeerd volgens NF 545 | Nee |

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-knelmessaging-kniekoppeling-35x35mm-82523>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX knelmessaging kniekoppeling 82523 is een 90° messing knelfitting met 35 x 35 mm aansluiting, ontworpen voor het haaks verbinden van twee koperen buizen met gelijke diameter. Deze kniekoppeling is geschikt voor water- en cv-installaties en toepasbaar bij een werkdruk tot 16 bar en temperaturen van -20 °C tot 120 °C.

Haakse verbinding 35 mm x 35 mm knel

- Uitgevoerd als 90° kniekoppeling voor het realiseren van een richtingsverandering in het leidingtraject.
- Beide aansluitingen zijn geschikt voor koperen buis met 35 mm buitendiameter (DN 32).
- Geschikt voor toepassing in hoofdleidingen en stijgleidingen waar een haakse verbinding noodzakelijk is.
- Zorgt voor een compacte en stabiele leidingopbouw bij wijziging van de stromingsrichting.

Knelverbinding zonder solderen

- Voorzien van knelaansluitingen voor directe montage op koperen buis.
- Installatie zonder soldeerwerkzaamheden mogelijk door toepassing van kneltechniek.
- Maakt een demontabele en onderhoudsvriendelijke verbinding mogelijk.
- Sleutelwijdte wartel 46 mm voor gecontroleerde montage.

Messing constructie

- Vervaardigd uit messing (CuZn40Pb2 / CW617N) voor een robuuste uitvoering.
- Onbehandelde afwerking zonder aanvullende oppervlaktebescherming.
- Afdichtende delen eveneens uitgevoerd in messing.

Druk- en temperatuurbereik

- Maximale werkdruk 16 bar bij 20 °C.
- Maximale bedrijfsdruk 16 bar bij maximale mediumtemperatuur.
- Geschikt voor een continue mediumtemperatuur van -20 °C tot 120 °C.

Gegenereerd op datum: 09-06-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA