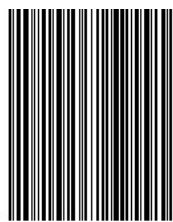


# **knelvertinde inschuifkniekoppeling 15x15mm (84405AN)**

(84405AN)



8717845236014



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Artikelnummer                              | 401336563                       |
| Fabrikantnummer                            | 84405AN                         |
| EAN code                                   | 8717845236014                   |
| Merk                                       | Bonfix                          |
| Productgroep                               | Fitting met 2 aansluitingen     |
| Serie/Programma                            | Messing & messing vertinde knel |
| Materiaal aansluiting 1                    | Messing                         |
| Materiaal aansluiting 2                    | Messing                         |
| Vorm                                       | Knie                            |
| Model                                      | 1-delig                         |
| Bochthoek (°)                              | 90                              |
| Nom. diameter aansluiting 1                | DN 12                           |
| Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm) | 15                              |
| Aansluiting 1                              | Klemaansluiting                 |
| Nom. diameter aansluiting 2                | DN 12                           |
| Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm) | 15                              |
| Aansluiting 2                              | Insteek (push-fitting)          |

## Technische details

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

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Kwaliteitsklasse aansluiting 1        | CuZn40Pb2 (CW617N) |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 1  | Vertind            |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 1  | Onbehandeld        |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 2        | Overig             |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 2  | Vertind            |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 2  | Onbehandeld        |
| Verlopend                             | Ja                 |
| Excentrisch                           | Nee                |
| Systeemgebonden                       | Nee                |
| Materiaal afdichting                  | Messing            |
| Met stootnok/-rand                    | Ja                 |
| Hoge treksterkte                      | Ja                 |
| Sleutelwijdte wartel (mm)             | 24                 |
| 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                                  | Ja      |
| 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-knelvertinde-inschuifkniekoppeling-15x15mm-844>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De BONFIX knelvertinde inschuifkniekoppeling 84405AN is een messing knelfitting met 15 mm aansluiting en uitwendige draad, ontworpen voor het realiseren van een haakse overgang tussen een koperen buis en een binnendraadverbinding. Deze vertinde uitvoering maakt een 90° richtingsverandering mogelijk en is geschikt voor toepassing in drinkwater- en gasinstallaties dankzij KIWA-, GASTEC- en DVGW-certificering.

### Haakse aansluiting met knel x uitwendig

- Realiseert een 90° bocht in het leidingtraject.
- Voorzien van uitwendige draad voor directe montage in een binnendraadfitting of appendage.
- Geschikt voor installaties waar een compacte haakse overgang noodzakelijk is.

### Knелverbinding voor koperen buis

- Uitgevoerd met 15 mm knelaansluiting voor montage zonder solderen.
- Geschikt voor toepassing op koperen buis binnen water- en gasinstallaties.
- Maakt een demontabele verbinding mogelijk bij onderhoud of aanpassing van het leidingwerk.

### Onderdeel van het BONFIX knelfittingenprogramma

- Vervaardigd uit messing en uitgevoerd in vertinde variant.
- Geschikt voor toepassing binnen woningbouw, utiliteitsbouw en installatietechniek.
- Te combineren met andere knelfittingen en buizen binnen hetzelfde systeemassortiment.

### Gecertificeerd voor drinkwater en gas

- Voorzien van KIWA-keur voor toepassing binnen drinkwaterinstallaties conform geldende eisen.
- GASTEC-gecertificeerd voor gebruik in gasinstallaties.
- DVGW-goedgekeurd voor toepassing volgens Duitse regelgeving.

**Gegenereerd op datum: 25-05-2026**

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

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA