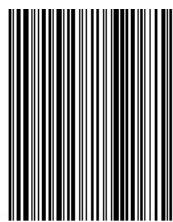


# messing knel T-stuk 35x35x35mm (82516)

(82516)



8717845204402



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336498
Fabrikantnummer	82516
EAN code	8717845204402
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 3 aansluitingen
Serie/Programma	Messing & messing vertinde knel
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Materiaal aansluiting 3	Messing
Model	T-stuk
Nom. diameter aansluiting 1	DN 32
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	35
Nom. diameter aansluiting 2	DN 32
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	35
Nom. diameter aansluiting 3	DN 32
Uitwendige buisdiameter aansluiting 3 (mm)	35

## Technische details

Gastec QA	Ja
KIWA-keur	Ja
Hoek (°)	90/90

Kwaliteitsklasse aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld
Kwaliteitsklasse aansluiting 3	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 3	Onbehandeld
Oppervlaktebehandeling aansluiting 3	Onbehandeld
Hoek (°)	90
Stromende uitvoering (met binnenradius)	Nee
Verlopend	Nee
Meerdelig	Nee
Systeemgebonden	Nee
Aansluiting 1	Klemaansluiting
Aansluiting 2	Klemaansluiting
Aansluiting 3	Klemaansluiting
Materiaal afdichting	Messing
Met stootnok/-rand	Ja
Hoge treksterkte	Ja
Sleutelwijdte (mm)	46
Sleutelwijdte wartel (mm)	46
Min. mediumtemperatuur (continu) (°C)	-20
Max. mediumtemperatuur (continu) (°C)	120

Max. werkdruk bij 20°C (bar)	16
Met pakkingen	Nee
Met aftapper	Nee
Met ontluchter	Nee
Afgedopt	Nee
FM keur	Nee
LPCB keur	Nee
ULC keur	Nee
UL-keur	Nee
Hoofdkleur fitting	Messing
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

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-messing-knel-t-stuk-35x35x35mm-82516>

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

## Productomschrijving

De BONFIX messing knel T-koppeling 82516 is een 1-delige knelfitting met 35 x 35 x 35 mm aansluiting, ontworpen voor het realiseren van een aftakking in leidinginstallaties met gelijke buisdiameters. Dit T-stuk is geschikt voor water- en cv-installaties en toepasbaar bij een werkdruk tot 16 bar en temperaturen van -20 °C tot 120 °C.

### T-verbinding 35 x 35 x 35 mm

- Uitgevoerd als T-stuk met 90° hoeken voor het maken van een aftakking op een hoofdleiding.
- Alle drie aansluitingen zijn geschikt voor koperen buis met 35 mm buitendiameter (DN 32).
- Geschikt voor toepassing in hoofdleidingen en stijgleidingen waar een gelijkwaardige aftakking noodzakelijk is.
- Zorgt voor een stabiele en lijnvaste integratie van een extra leidingdeel in het bestaande traject.

### Knелverbinding voor koperen buis

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

**Generereerd op datum: 09-06-2026**

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