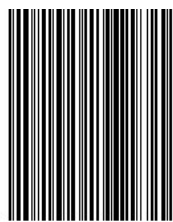


# **messing knel schroefbus** **1 1/4" binnendraad x** **35mm (82475)**

(82475)



8717845212506



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336482
Fabrikantnummer	82475
EAN code	8717845212506
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Messing & messing vertinde knel
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Recht
Model	1-delig
Nom. diameter aansluiting 1	1 1/4" (32)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	38.952
Aansluiting 1	Binnendraad conisch BSPT-Rc (ISO)
Nom. diameter aansluiting 2	DN 32
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	35
Aansluiting 2	Knelring

## Technische details

Gastec QA	Ja
KIWA-keur	Ja
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
Verlopend	Ja
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	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
Gecertificeerd volgens NF 545	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-messing-knel-schroefbus-1-1-4-binnendraad-x-35n>

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

## Productomschrijving

De BONFIX messing knel schroefbus 82475 is een knelfitting met 1 1/4" binnendraad x 35 mm aansluiting, ontworpen voor het realiseren van een overgang tussen een schroefdraadcomponent en een koperen buis. Deze uitvoering maakt een betrouwbare en demontabele verbinding mogelijk binnen water-, cv- en gasinstallaties.

### Overgang van binnendraad naar knelverbinding

- Uitgevoerd met 1 1/4" binnendraad voor aansluiting op componenten met buitendraad, zoals afsluiters of appendages.
- Voorzien van 35 mm knelaansluiting voor directe verbinding met koperen buis.
- Geschikt voor toepassingen in woningbouw, utiliteit en lichte industriële installaties.
- Ontworpen voor situaties waar een overgang van draadverbinding naar kneltechniek vereist is.

### Knelverbinding voor koperen buis

- Installatie zonder solderen mogelijk door toepassing van kneltechniek.
- Zorgt voor een mechanische en lekdichte verbinding binnen het leidingtraject.
- Maakt een demontabele en onderhoudsvriendelijke montage mogelijk.

### Onderdeel van het BONFIX knelfittingenassortiment

- Onderdeel van het BONFIX assortiment messing en messing vertinde knelfittingen.
- Te combineren met andere knelfittingen en koperen buizen binnen hetzelfde systeem.
- Ontwikkeld conform de geldende richtlijnen voor knelverbindingen.

**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