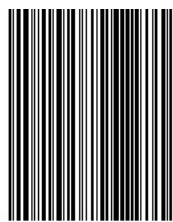


# vertind knel T-stuk 15x15x15mm (82501AN)

(82501AN)



8717845204167



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336487
Fabrikantnummer	82501AN
EAN code	8717845204167
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 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	15
Nom. diameter aansluiting 2	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	15
Nom. diameter aansluiting 3	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 3 (mm)	15

## Technische details

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

Kwaliteitsklasse aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Vertind
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Vertind
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld
Kwaliteitsklasse aansluiting 3	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 3	Vertind
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)	24
Sleutelwijdte wartel (mm)	24
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	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

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-vertind-knel-t-stuk-15x15x15mm-82501an>

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

## Productomschrijving

De BONFIX knelvertinde T-koppeling 82501AN is een messing knelfitting met 15 x 15 x 15 mm aansluiting, ontworpen voor het realiseren van een aftakking in leidinginstallaties met gelijke buisdiameters. Deze vertinde uitvoering maakt een stabiele en demontabele verbinding mogelijk binnen water-, cv- en gasinstallaties.

### Drievoudige knelverbinding voor aftakkingen

- Uitgevoerd met drie gelijke knelaansluitingen voor het verbinden van koperen buis in een T-configuratie.
- Geschikt voor het creëren van een aftakpunt in een hoofdleiding met gelijke diameter.
- Toepasbaar in woningbouw, utiliteit en lichte industriële toepassingen.
- Ontworpen voor montage conform geldende installatievoorschriften voor knelverbindingen.

### Vertinde messing uitvoering

- Vervaardigd uit messing en voorzien van vertinde oppervlaktebescherming.
- Geschikt voor toepassingen waar extra bescherming van de fitting gewenst is.
- Afdichtende delen uitgevoerd in messing, passend bij de constructie.

### 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.
- Ondersteund met technische documentatie voor engineering en werkvoorbereiding.

**Generereerd op datum: 22-05-2026**

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