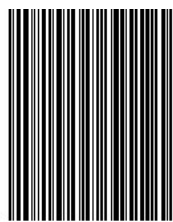


knelmessing T-stuk 28 x 1/2" binnendraad x 28mm (82642)

(82642)



8717845221300



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336534
Fabrikantnummer	82642
EAN code	8717845221300
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 25
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	28
Nom. diameter aansluiting 2	1/2" (15)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	18.631
Nom. diameter aansluiting 3	DN 25
Uitwendige buisdiameter aansluiting 3 (mm)	28

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	Ja
Meerdelig	Nee
Systeemgebonden	Nee
Aansluiting 1	Klemaansluiting
Aansluiting 2	Binnendraad conisch BSPT-Rc (ISO)
Aansluiting 3	Klemaansluiting
Materiaal afdichting	Messing
Met stootnok/-rand	Ja
Hoge treksterkte	Ja
Sleutelwijdte (mm)	39
Sleutelwijdte wartel (mm)	39
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	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-knelmessing-t-stuk-28-x-1-2-binnendraad-x-28mm>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX knelmessing T-koppeling 82642 is een messing knelfitting met 28 mm x 1/2" binnendraad x 28 mm aansluiting, ontworpen voor het realiseren van een 90° aftakking in leidinginstallaties met grotere buisdiameters. Deze uitvoering combineert twee knelaansluitingen met een conische BSPT-Rc binnendraad en is geschikt voor toepassingen tot 16 bar bij 20 °C.

T-stuk voor haakse aftakking in grotere leidingdiameters

- Geschikt voor het maken van een 90° aftakking in leidingsystemen met 28 mm buisdiameter.
- Maakt directe aansluiting mogelijk van componenten met 1/2" buitendraad op een knelleiding.
- Toepasbaar binnen installaties met een maximale werkdruk van 16 bar bij 20 °C.

Knel x binnendraad x knel aansluiting

- Twee 28 mm knelaansluitingen (DN 25) voor montage op koperen buis.
- Centrale 1/2" conische binnendraad (BSPT-Rc) volgens ISO 7-1 / EN 10226-1.
- Sleutelwijdte van fitting en wartel 39 mm voor gecontroleerde montage bij grotere diameters.
- Uitgevoerd als T-stuk met vaste hoek van 90°.

Messing constructie

- Vervaardigd uit messing (CuZn40Pb2 / CW617N) voor een robuuste en duurzame uitvoering.
- Onbehandelde afwerking met natuurlijke messing kleur.
- Afdichtende delen eveneens uitgevoerd in messing, passend bij de constructie.

Druk- en temperatuurbereik

- Maximale werkdruk 16 bar bij 20 °C.
- Geschikt voor een continue mediumtemperatuur van -20 °C tot 120 °C.
- Toepasbaar onder uiteenlopende installatieomstandigheden binnen het gespecificeerde bereik.

Generereerd op datum: 25-05-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA