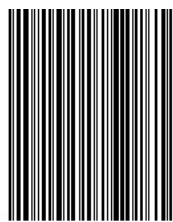


knelmessing
kniekoppeling 3/8"
buitendraad x15mm
(82617)

(82617)



8717845218089



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336531
Fabrikantnummer	82617
EAN code	8717845218089
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	3/8" (10)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	16.662
Aansluiting 1	Buitendraad conisch BSPT-R (ISO)
Nom. diameter aansluiting 2	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	15
Aansluiting 2	Klemaansluiting

Technische details

Gastec QA	Ja
KIWA-keur	Ja

Kwaliteitsklasse aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	Overig
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)	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-knelmessing-kniekoppeling-3-8-buitendraad-x15r>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX knelvertinde T-koppeling 82640AN is een vertinde messing knelfitting met 22 mm x 1/2" binnendraad x 22 mm aansluiting, ontworpen voor het realiseren van een 90° aftakking in leidinginstallaties. 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

- Geschikt voor het realiseren van een 90° aftakking in leidingssystemen met 22 mm buisdiameter.
- Maakt aansluiting mogelijk van componenten met 1/2" buitendraad op een knelleiding.
- Ontworpen voor toepassingen met een maximale werkdruk van 16 bar bij 20 °C.

Knel x binnendraad x knel aansluiting

- Twee 22 mm knelaansluitingen (DN 20) voor montage op koperen buis.
- Centrale 1/2" conische binnendraad (BSPT-Rc) volgens ISO 7-1 / EN 10226-1.
- Sleutelwijdte van fitting en wartel 32 mm voor gecontroleerde montage.
- Uitgevoerd als T-stuk met vaste hoek van 90°.

Vertinde messing uitvoering

- Vervaardigd uit messing (CuZn40Pb2 / CW617N) met vertinde oppervlaktebescherming.
- Onderliggende oppervlakte onbehandeld, passend bij de constructieve opbouw.
- Afdichtende delen eveneens uitgevoerd in messing.

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.

Gegenereerd op datum: 22-05-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA