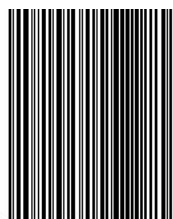


knелvertinde kniekoppeling 15x15mm (82520AN)

(82520AN)



8717845217167



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336500
Fabrikantnummer	82520AN
EAN code	8717845217167
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Messing & messing vertinde knel
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Knie
Model	Overig
Bochthoek (°)	90
Nom. diameter aansluiting 1	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	15
Aansluiting 1	Klemaansluiting
Nom. diameter aansluiting 2	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	15
Aansluiting 2	Klemaansluiting

Technische details

Gastec QA	Ja
KIWA-keur	Ja

Materiaalkwaliteit aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Vertind
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld
Materiaalkwaliteit aansluiting 2	Overig
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Vertind
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld
Verlopend	Nee
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-knelvertinde-kniekoppeling-15x15mm-82520an>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX knelvertinde kniekoppeling 82520AN is een 90° vertinde messing knelfitting met 15 x 15 mm aansluiting, ontworpen voor het haaks verbinden van twee koperen buizen met gelijke diameter. Deze kniekoppeling is geschikt voor water- en cv-installaties en toepasbaar bij een werkdruk tot 16 bar en temperaturen van -20 °C tot 120 °C.

Haakse verbinding 15 mm x 15 mm knel

- Uitgevoerd als 90° kniekoppeling voor het realiseren van een richtingsverandering in het leidingtraject.
- Beide aansluitingen zijn geschikt voor koperen buis met 15 mm buitendiameter (DN 12).
- Geschikt voor toepassing in aftakkingen en distributieleidingen waar een haakse verbinding noodzakelijk is.
- Zorgt voor een compacte en stabiele leidingopbouw bij wijziging van de stromingsrichting.

Vertinde messing uitvoering

- Vervaardigd uit messing (CuZn40Pb2 / CW617N) met vertinde oppervlaktebescherming.
- Onbehandelde basis met vertinde aansluitingen voor extra bescherming.
- Afdichtende delen eveneens uitgevoerd in messing.

Knelverbinding zonder solderen

- Installatie zonder soldeerwerkzaamheden mogelijk door toepassing van kneltechniek.
- Maakt een demontabele en onderhoudsvriendelijke verbinding mogelijk.
- Sleutelwijdte wartel 24 mm voor gecontroleerde montage.

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.

Gegenereerd op datum: 03-08-2026

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA