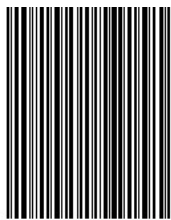


**knelmessing**  
**kniekoppeling 3/4"**  
**buitendraad x 15mm**  
**(82704)**

(82704)



8717845218201



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336543
Fabrikantnummer	82704
EAN code	8717845218201
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	3/4" (20)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	26.441
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-3-4-buitendraad-x-15r>

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

## Productomschrijving

De BONFIX knelmessing kniekoppeling 82704 is een messing knelfitting met 3/4" buitendraad x 15 mm aansluiting, ontworpen voor het realiseren van een haakse overgang tussen een draadverbinding en een koperen buis. Deze 90° kniekoppeling is geschikt voor toepassing in drinkwater- en gasinstallaties en beschikt over KIWA-, GASTEC- en DVGW-certificering.

### Haakse verbinding buitendraad x knel

- Realiseert een 90° richtingsverandering tussen een draadverbinding en een knelverbinding.
- Voorzien van 3/4" buitendraad voor montage in een binnendraadfitting of appendage.
- Geschikt voor installaties waar een compacte haakse aansluiting vereist is.

### Knelverbinding voor koperen buis

- Uitgevoerd met 15 mm knelaansluiting voor directe montage op koperen buis.
- Installatie zonder solderen mogelijk, wat zorgt voor efficiënte verwerking op locatie.
- Maakt een demontabele verbinding mogelijk bij onderhoud of aanpassing van het leidingwerk.

### Gecertificeerd voor drinkwater- en gasinstallaties

- Voorzien van KIWA-keur voor toepassing binnen drinkwaterinstallaties conform geldende eisen.
- GASTEC-gecertificeerd voor gebruik in gasinstallaties.
- DVGW-goedgekeurd voor toepassing volgens Duitse regelgeving.

**Ge genereerd 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