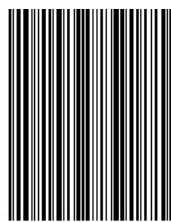


# alu-pers kniekoppeling 1" buitendraad x 32mm (2001040)

(2001040)



8717845021061



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336334
Fabrikantnummer	2001040
EAN code	8717845021061
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Alu-pers fittingen
Lengte (mm)	103.7
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Knie
Model	1-delig
Bochthoek (°)	90
Nom. diameter aansluiting 1	1" (25)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	33.249
Wanddikte aansluiting 1 (mm)	3.75
Aansluiting 1	Buitendraad cilindrisch BSPP-G (I
Nom. diameter aansluiting 2	DN 25
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	32
Wanddikte aansluiting 2 (mm)	5
Aansluiting 2	Persmof
Lengte aansluiting 1 (mm)	60.2
Lengte aansluiting 2 (mm)	43.5

Wanddikte aansluitleiding, aansluiting 2 (mm)	3
---	---

## Technische details

KIWA-keur	Ja
Contourcode	Meerdere
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
Verlopend	Ja
Excentrisch	Nee
Systeemgebonden	Ja
Materiaal afdichting	Ethyleen-Propyleen-Dieen-Monomeer
Met stootnok/-rand	Ja
Hoge treksterkte	Ja
Zeta-waarde	1
Werkende lengte aansluiting 1 (mm)	28
Werkende lengte aansluiting 2 (mm)	26.7
Min. mediumtemperatuur (continu) (°C)	-20
Max. mediumtemperatuur (continu) (°C)	120
Max. werkdruk bij 20°C (bar)	10
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	Messing
Mediumtemperatuur (continu) (°C)	-20/90
Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur (bar)	10
Met thermische isolatie	Nee
DIN-CERTCO certificaat	Nee
VdS keur	Nee
Met TUV goedkeuring	Nee
DVGW-keur voor gas	Nee
DVGW-keur voor water	Nee
KIWA-keur	Ja
Gastec QA	Nee
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	Nee
KOMO-keur	Ja
Met aansluitingsindicator	Ja
Gecertificeerd volgens NF 545	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-alu-pers-kniekoppeling-1-buitendraad-x-32mm-20>

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

## Productomschrijving

De BONFIX alu-pers kniekoppeling 1" buitendraad x 32 mm (2001040) is een 90° overgangsfitting binnen het BONFIX Alu-pers systeem en maakt een haakse richtingsverandering mogelijk tussen een multilayer buis en een component met binnendraad in drinkwater- en cv-installaties.

### Haakse overgang van Alu-pers naar buitendraad

- Uitgevoerd als kniekoppeling met een hoek van 90° voor een compacte en functionele leidingvoering.
- Voorzien van 1" buitendraad voor aansluiting op appendages, afsluiters of toestellen met binnendraad.
- Geschikt voor toepassing in drinkwater- en centrale verwarmingsinstallaties.
- Toepasbaar in situaties waar een haakse aansluiting noodzakelijk is binnen beperkte inbouwruimte.

### Alu-pers persaansluiting

- Voorzien van een 32 mm alu-pers aansluiting voor directe opname in het leidingsysteem.
- Geschikt voor verwerking met persbekken volgens TH-, H- en U-profiel conform de uitvoering.
- Installatie zonder solderen door middel van een vaste persverbinding.
- Verwerking conform de systeemvoorschriften van het BONFIX Alu-pers systeem voor een betrouwbare verbinding.

### Onderdeel van een gecertificeerd leidingsysteem

- Onderdeel van het BONFIX Alu-pers systeem voor water- en cv-toepassingen.
- Geschikt voor verwerking in wanden, vloeren en technische schachten.
- Voorzien van KIWA- en KOMO-certificering voor toepassing binnen drinkwaterinstallaties, afhankelijk van de uitvoering.
- Ontwikkeld voor duurzame en onderhoudsvriendelijke installaties in woningbouw en utiliteit.

Gegenereerd op datum: 16-05-2026

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