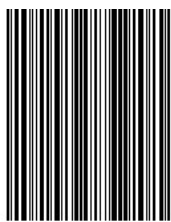


alu-pers kniekoppeling 1/2" binnendraad x 16mm (2001105)

(2001105)



8717845021108



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336335
Fabrikantnummer	2001105
EAN code	8717845021108
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Alu-pers fittingen
Lengte (mm)	78.2
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Knie
Model	1-delig
Bochthoek (°)	90
Nom. diameter aansluiting 1	1/2" (15)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	18.631
Wanddikte aansluiting 1 (mm)	3.4
Aansluiting 1	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (I
Nom. diameter aansluiting 2	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	16
Wanddikte aansluiting 2 (mm)	5.75
Aansluiting 2	Persmof
Lengte aansluiting 1 (mm)	47.7
Lengte aansluiting 2 (mm)	30.5

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

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)	20.5
Werkende lengte aansluiting 2 (mm)	15.5
Sleutelwijdte wartel (mm)	25
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-1-2-binnendraad-x-16mm->

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX alu-pers kniekoppeling 1/2" binnendraad x 16 mm (2001105) is een 90° overgangsfitting binnen het BONFIX Alu-pers systeem en maakt een haakse verbinding mogelijk tussen een component met buitendraad en een multilayer buis in drinkwater- en cv-installaties.

Haakse overgang binnen het leidingtracé

- Uitgevoerd als kniekoppeling met een hoek van 90° voor compacte en efficiënte leidingvoering.
- Voorzien van 1/2" binnendraad voor aansluiting van appendages, afsluiters of toestellen met buitendraad.
- Geschikt voor toepassing in drinkwater- en centrale verwarmingsinstallaties.
- Toepasbaar in situaties waar een haakse aansluiting noodzakelijk is binnen beperkte inbouwruimte.

Alu-pers aansluiting voor vaste persverbinding

- Voorzien van een 16 mm alu-pers aansluiting voor directe integratie 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 systeem

- 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
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA