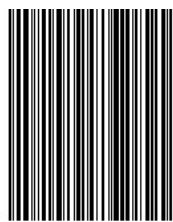


# alu-pers schroefbus 1/2" binnendraad x 20mm (2000315)

(2000315)



8717845019389



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401335967
Fabrikantnummer	2000315
EAN code	8717845019389
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Alu-pers fittingen
Lengte (mm)	53.2
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Recht
Model	1-delig
Nom. diameter aansluiting 1	1/2" (15)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	18.631
Wanddikte aansluiting 1 (mm)	3.35
Aansluiting 1	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (I
Nom. diameter aansluiting 2	DN 15
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	20
Wanddikte aansluiting 2 (mm)	4.435
Aansluiting 2	Persmof
Lengte aansluiting 1 (mm)	29.7
Lengte aansluiting 2 (mm)	23.5
Wanddikte aansluitleiding, aansluiting 2 (mm)	2

# Technische details

KIWA-keur	Ja
Contourcode	Universeel
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	0.5
Werkende lengte aansluiting 1 (mm)	2.5
Werkende lengte aansluiting 2 (mm)	8.5
Sleutelwijdte (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-schroefbus-1-2-binnendraad-x-20mm-200>

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

## Productomschrijving

De BONFIX alu-pers schroefbus 1/2" binnendraad x 20 mm (2000315) is een persfitting binnen het BONFIX Alu-pers systeem en realiseert een vaste, betrouwbare overgang van een multilayer meerlagenbuis naar een binnendraadse aansluiting in drinkwater- en cv-installaties.

### Betrouwbare overgang naar binnendraad aansluiting

- Uitgevoerd met 1/2" binnendraad aan één zijde en een 20 mm alu-pers aansluiting aan de andere zijde.
- Geschikt voor het aansluiten van Alu-pers meerlagenbuis op componenten met buitendraad, zoals appendages en toestellen.
- Toepasbaar binnen zowel drinkwater- als centrale verwarmingssystemen en inzetbaar in nieuwbouw- en renovatieprojecten.
- Ontworpen voor permanente, lekvrije persverbindingen zonder gebruik van soldeer- of lastechniek.

### Compatibel met gangbare persprofielen en gereedschap

- Geschikt voor verwerking met persbekken volgens TH-, H- en U-profiel conform de profielaanduiding per artikel.
- Ondersteunt brede inzetbaarheid door compatibiliteit met gangbare persgereedschappen binnen het Alu-pers systeem.
- Verwerking conform de geldende installatie- en systeemvoorschriften voor een betrouwbare verbinding.

### Gecertificeerd voor drinkwatertoepassingen

- Voorzien van KIWA- en KOMO-certificering voor toepassing in drinkwaterinstallaties.
- Inzetbaar in installaties waar verwerking volgens geldende richtlijnen en certificeringseisen noodzakelijk is.

**Generereerd 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