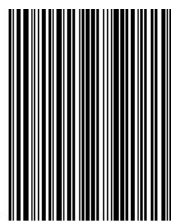


alu-pers insteek kniekoppeling 16x15mm (2004605)

(2004605)



8717845853112



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336372
Fabrikantnummer	2004605
EAN code	8717845853112
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Alu-pers fittingen
Lengte (mm)	128.7
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Knie
Model	1-delig
Bochthoek (°)	90
Nom. diameter aansluiting 1	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	16
Wanddikte aansluiting 1 (mm)	3.4
Aansluiting 1	Persmof
Nom. diameter aansluiting 2	DN 12
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	15
Wanddikte aansluiting 2 (mm)	1
Aansluiting 2	Insteek (push-fitting)
Lengte aansluiting 1 (mm)	47.7
Lengte aansluiting 2 (mm)	81

Wanddikte aansluitleiding, aansluiting 1 (mm)	2
Wanddikte aansluitleiding, aansluiting 2 (mm)	2

Technische details

KIWA-keur	Ja
Contourcode	Overig
Kwaliteitsklasse aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Verchroomd
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld
Verlopend	Ja
Excentrisch	Nee
Systeemgebonden	Ja
Contourcode aansluiting 1	TH/U/H
Materiaal afdichting	Ethyleen-Propyleen-Dieen-Mono
Met stootnok/-rand	Ja
Hoge treksterkte	Ja
Zeta-waarde	1
Werkende lengte aansluiting 1 (mm)	20.5
Werkende lengte aansluiting 2 (mm)	31
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	Nee
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-insteek-kniekoppeling-16x15mm-200460!>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX alu-pers insteek kniekoppeling 16 x 15 mm (2004605) is een haakse overgangsfitting binnen het BONFIX Alu-pers systeem en maakt een 90° verbinding mogelijk tussen een insteekaansluiting en een multilayer buis in drinkwater- en cv-installaties.

Haakse overgang van insteek naar alu-pers

- Uitgevoerd als kniekoppeling met een hoek van 90° voor situaties waarin direct een richtingsverandering nodig is.
- Voorzien van een Ø15 mm insteekaansluiting en een 16 mm alu-pers aansluiting.
- Geschikt voor het verbinden van een insteekmaat met een Alu-pers leiding binnen één installatieconfiguratie.
- Toepasbaar in drinkwater- en centrale verwarmingsinstallaties.

Compatibiliteit met persprofielen en verwerking

- De alu-pers zijde is geschikt voor verwerking met persbekken volgens TH-, H- en U-profiel conform de systeemrichtlijnen.
- Ontworpen voor toepassing in combinatie met BONFIX alu-pers systeembuizen.
- Ondersteunt een betrouwbare en lekvrije persverbinding bij correcte verwerking volgens voorschriften.

Onderdeel van het BONFIX Alu-pers systeem

- Volledig compatibel met de BONFIX Alu-pers fittingen en systeembuizen voor een uniforme installatieopbouw.
- Ondersteund door technische documentatie en 3D STEP-bestanden voor engineering en werkvoorbereiding.
- Toepassing en montage volgens de geldende systeem- en installatievoorschriften van BONFIX.

Generereerd 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