

alu-pers rechte knel koppeling 16x22mm (2004111)

(2004111)



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336358
Fabrikantnummer	2004111
EAN code	8717845041113
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Alu-pers fittingen
Lengte (mm)	61.7
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Recht
Model	1-delig
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 20
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	22
Wanddikte aansluiting 2 (mm)	7
Aansluiting 2	Knelring
Lengte aansluiting 1 (mm)	29.7
Lengte aansluiting 2 (mm)	32
Wanddikte aansluitleiding, aansluiting 1 (mm)	2

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

Technische details

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
-----------------	----

Contourcode aansluiting 1	TH/U/H
---------------------------	--------

Materiaal afdichting	Ethyleen-Propyleen-Dieen-Mono
----------------------	-------------------------------

Met stootnok/-rand	Ja
--------------------	----

Hoge treksterkte	Ja
------------------	----

Zeta-waarde	0.5
-------------	-----

Werkende lengte aansluiting 1 (mm)	2.5
------------------------------------	-----

Werkende lengte aansluiting 2 (mm)	7.5
------------------------------------	-----

Sleutelwijdte (mm)	29
--------------------	----

Sleutelwijdte wartel (mm)	32
---------------------------	----

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
Aandraaimoment (Nm)	30/180
Gecertificeerd volgens NF 545	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-alu-pers-rechte-knel-koppeling-16x22mm-200411>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX alu-pers rechte knel koppeling 16 x 22 mm (2004111) is een overgangsfitting binnen het BONFIX Alu-pers systeem en maakt een betrouwbare verbinding mogelijk tussen een knelverbinding en een multilayer buis in drinkwater- en cv-installaties.

Efficiënte overgang van knel naar alu-pers

- Uitgevoerd als rechte koppeling met een knelaansluiting van 22 mm en een 16 mm alu-pers aansluiting.
- Geschikt voor het verbinden van bestaande knelleidingen met Alu-pers leidingen binnen één installatie.
- Toepasbaar in drinkwater- en centrale verwarmingsinstallaties conform het BONFIX Alu-pers systeem.
- Ideaal voor renovatieprojecten of uitbreidingen waarbij verschillende leidingtypes gecombineerd worden.

Compatibiliteit met persprofielen en verwerking

- Geschikt voor verwerking met persbekken volgens TH-, H- en U-profiel conform de uitvoering.
- Waarborgt een correcte en lekvrije persverbinding bij gebruik van geschikte persbekken volgens systeemvoorschrift.
- Ondersteund door beschikbare informatie over de juiste persbektelectie.

Onderdeel van het BONFIX Alu-pers systeem

- Volledig geïntegreerd binnen het BONFIX Alu-pers assortiment voor een uniforme installatieopbouw.
- Ondersteund door technische documentatie, productafbeeldingen en 3D STEP-bestanden voor engineering en werkvoorbereiding.
- Toepassing volgens de geldende montage- en systeemrichtlijnen 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