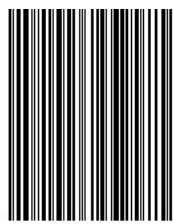


# alu-pers systeembuis 6mm isolatie blauw 26x3mm - rol van 50 meter (2003315)

(2003315)



8717845864514



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401309045
Fabrikantnummer	2003315
EAN code	8717845864514
Merk	Bonfix
Productgroep	Meerlagenbuis glad
Serie/Programma	Alu-pers systeembuis
Materiaal binnenlaag	Kunststof
Kwaliteitsklasse binnenlaag	PE-RT II
Materiaal tussenlaag	Aluminium
Materiaal buitenlaag	Kunststof
Kwaliteitsklasse buitenlaag	PE-RT II
Uitwendige buisdiameter (mm)	26
KOMO-keur	Ja

## Technische details

Kwaliteitsklasse tussenlaag	Overig
Mantelkleur	Blauw
Aantal lagen	5
Wanddikte (mm)	3
Nom. diameter	Overig
Handelslengte (m)	50

KIWA-keur	Ja
KOMO-keur	Ja
Max. mediumtemperatuur (continu) (°C)	70
Min. mediumtemperatuur (continu) (°C)	-20
Max. druk bij 20 grC (bar)	10
Wandruwheid (mm)	0.007
Uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K))	0.026
Flexibel	Ja
Min. buigradius (mm)	95
Kleur buis	Wit
Met mantelbuis	Nee
Met thermische isolatie	Ja
Systeemgebonden	Ja
Dikte thermische isolatie (mm)	6
Kleur thermische isolatie	Blauw
Glasvezelversterkt	Nee
Diffusiedicht	Ja
Max. werkdruk bij 20°C (bar)	10
Max. mediumtemperatuur (kortstondig) (°C)	95
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Met verwarmingskabel	Nee
Lambda waarde (W/(m.K))	0.4
Buitendiameter isolatie (mm)	38
Afgedopt	Ja

Dikte tussenlaag (mm)	0.3
Mediumtemperatuur (continu) (°C)	-10/70
Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur (bar)	10
Min. buigradius zonder gereedschap (mm)	110
Vorm isolatie	Rond
UV-bestendig	Nee
Halogeenvrij	Ja
DIN-CERTCO certificaat	Nee
Met TUV goedkeuring	Nee
DVGW-keur voor gas	Nee
DVGW-keur voor water	Nee
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	Nee
SVGW gecertificeerd	Nee
Voldoet aan NF 545	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-alu-pers-systeembuis-6mm-isolatie-blauw-26x3mmr2003315>

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

## Productomschrijving

De BONFIX alu-pers systeembuis met blauwe isolatie 26 x 3 mm rol 50 meter (2003315) is een meerlagenbuis binnen het BONFIX Alu-pers systeem en geschikt voor drinkwater- en cv-installaties, waarbij de blauwe isolatiemantel zorgt voor herkenning en beperking van condensvorming in koudwaterleidingen.

### Meerlagenbuis met aluminium kern

- Opgebouwd als Alu-pers buis met een aluminium tussenlaag voor vormvastheid en zuurstofdichtheid.
- Geschikt voor toepassing in drinkwater- en centrale verwarmingsinstallaties.
- Combineert flexibiliteit tijdens montage met maatvastheid in het leidingtraject.
- Ontwikkeld voor verwerking met BONFIX Alu-pers koppelingen.

### Blaauwe isolatie voor herkenbare toepassing

- Voorzien van een blauwe isolatiemantel voor duidelijke herkenning binnen drinkwater- en koudwaterinstallaties.
- De isolatie beperkt warmteverlies en vermindert condensvorming, afhankelijk van de toepassing.
- Biedt extra mechanische bescherming tijdens transport en inbouw.
- Geschikt voor verwerking in vloeren, wanden en technische schachten.

### Verwerking binnen het Alu-pers systeem

- Te verbinden met bijbehorende Alu-pers fittingen volgens de systeemvoorschriften.
- Geschikt voor verwerking met persbekken conform de voorschriften van het BONFIX Alu-pers systeem.
- Installatie zonder solderen door middel van persverbindingen.
- Geschikt voor installaties waar een flexibel, duurzaam en systeemgebonden leidingstelsel vereist is.

Gegenereerd op datum: 03-05-2026

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