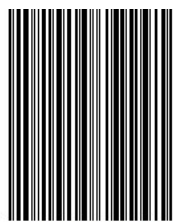


alu-pers systeembuis 6mm isolatie rood 26x3mm - rol van 50 meter (2003215)

(2003215)



8717845987640



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401309037
Fabrikantnummer	2003215
EAN code	8717845987640
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	Rood
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
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	Rood
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-rood-26x3mm-2003215>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX alu-pers systeembuis met rode isolatie 26 x 3 mm rol 50 meter (2003215) is een meerlagenbuis binnen het BONFIX Alu-pers systeem en geschikt voor drinkwater- en cv-installaties, waarbij de rode isolatiemantel zorgt voor herkenning en beperking van warmteverlies in verwarmingsleidingen.

Meerlagenbuis met aluminium kern

- Uitgevoerd als Alu-pers meerlagenbuis met een aluminium tussenlaag die zorgt voor vormvastheid en een zuurstofdichte leidingopbouw.
- Geschikt voor toepassing in drinkwater- en centrale verwarmingsinstallaties binnen één uniform leidingsysteem.
- Combineert flexibiliteit bij installatie met blijvende maatvastheid in het aangelegde leidingtracé.
- Ontwikkeld voor verwerking met BONFIX Alu-pers fittingen en bijbehorend persgereedschap.

Rode isolatie voor herkenbare cv-toepassing

- Voorzien van een rode isolatiemantel voor duidelijke herkenning van warmwater- en cv-leidingen.
- De isolatie draagt bij aan beperking van warmteverlies binnen verwarmingsinstallaties, afhankelijk van de toepassing.
- Biedt extra bescherming van de leiding tijdens transport, verwerking en inbouw.
- Geschikt voor verwerking in vloeren, wanden en technische schachten.

Verwerking binnen het Alu-pers systeem

- Te verbinden met bijbehorende Alu-pers fittingen voor een systeemgebonden installatie.
- Geschikt voor verwerking met persbekken conform de voorschriften van het BONFIX Alu-pers systeem.
- Installatie zonder solderen door middel van duurzame persverbindingen.
- Geschikt voor projecten waar een flexibel en uniform meerlagen leidingsysteem vereist is.

Gegenereerd op datum: 03-05-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA