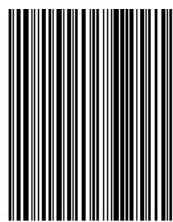


alu-pers systeembuis 13mm isolatie rood 32x3mm - rol van 25 meter (2003220)

(2003220)



8717845456115



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Artikelnummer | 401336353 |
| Fabrikantnummer | 2003220 |
| EAN code | 8717845456115 |
| 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) | 32 |
| KOMO-keur | Ja |

Technische details

| | |
|-----------------------------|--------|
| Kwaliteitsklasse tussenlaag | Overig |
| Mantelkleur | Rood |
| Aantal lagen | 5 |
| Wanddikte (mm) | 3 |
| Nom. diameter | Overig |
| Wandruwheid (mm) | 0.007 |

| | |
|---|--------|
| Uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)) | 0.026 |
| Flexibel | Ja |
| Min. buigradius (mm) | 125 |
| Kleur buis | Wit |
| Met mantelbuis | Nee |
| Met thermische isolatie | Ja |
| Systeemgebonden | Ja |
| Dikte thermische isolatie (mm) | 13 |
| 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) | 58 |
| Afgedopt | Ja |
| Dikte tussenlaag (mm) | 0.35 |
| Mediumtemperatuur (continu) (°C) | -10/70 |
| Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur (bar) | 10 |
| Min. buigradius zonder gereedschap (mm) | 160 |
| 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-13mm-isolatie-rood-32x3mm-2003220>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De BONFIX alu-pers systeembuis met rode isolatie 32 x 3 mm rol 25 meter (2003220) 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

- 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.

Rode isolatie voor herkenbare toepassing

- Voorzien van een rode isolatiemantel voor duidelijke herkenning binnen warmwater- en cv-installaties.
- De isolatie beperkt warmteverlies en ondersteunt een efficiënte warmteverdeling, 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
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA