

# KOMO®

## Product certificaat

### 12345/01

Issued **dd-mm-jjjj** Replaces  
Valid until *onbepaald* Dated  
Page 1 of 3

**Buis/Fitting/Mantelbuis naam**

**Naam certificaathouder**

#### VERKLARING VAN **CI**

Dit productcertificaat is op basis van BRL 5606 Kunststofleiding-systemen van PE-X bestemd voor verwarmingsinstallaties: radiatoraansluitingen d.d. 25-10-2016 inclusief wijzigingsblad d.d. 08-03-2023, afgegeven conform het **CI**-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart **CI** dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen, mits het product en/of de verpakking voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

**Directeur CI**  
**CI**

*Dit productcertificaat is alleen geldig in combinatie met een KOMO gecertificeerd kunststofleidingsysteem.*

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl) en [www.komo-online.nl](http://www.komo-online.nl).*

*Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van **CI**: [www.ci.nl](http://www.ci.nl).*

473200612

**CI**  
straat  
Postbus  
Postcode plaats  
Tel. ....  
Fax .....  
info@CI.nl  
www.CI.nl

Certificate holder  
naam  
straat  
Postbus  
Postcode plaats  
T.....  
F.....  
E.....  
.....

Assessed is:  
• Quality system  
• Product  
Periodic control

## Buis/Fitting/Mantelbuis naam

### 1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van **Buis/ Fitting/Mantelbuis naam** conform BRL 5606 Kunststofleidingsystemen van PE-X bestemd voor verwarmingsinstallaties: radiatoraansluitingen.

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat:

De afmetingen van de buis in onderstaande tabel behoren tot dit certificaat.

De fittingen zijn geschikt voor de buisafmetingen vermeld in onderstaand tabel.

Nominale diameter (mm)	Wandikte (mm)
xx	x.x
xx	x.x
xx	x.x

Kleur: .....

Opmerkingen: .....

### 2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PRODUCTEN EN/OF VERPAKKINGEN

De producten worden gemerkt met het KOMO®-merk.

#### Buizen

De buizen worden minimaal voorzien van de volgende merken:

- KOMO (of KOMO® woordmerk) + klasse 5 / 6 en/of 10 bar;
- certificaatnummer van het bijbehorende attest-met-productcertificaat van het leidingsysteem;
- fabrieksnaam, handelsnaam, systeemnaam of logo;
- materiaalaanduiding: PE-(MD)Xa/b/c/e;
- opbouw buis : PE-(MD)Xa/b/c/e/EVOH/ PE-(MD)Xa/b/c/e;
- de nominale buitenmiddellijn in mm;
- de nominale wanddikte in mm;
- de productiecode.

Plaats van het merk: op elke buis op een onderlinge afstand van maximaal 2 meter.

De uitvoering van de merken is als volgt: deugdelijke, duidelijke en duurzame opdruk.

#### Fittingen

De fittingen worden minimaal voorzien van de volgende merken:

- KOMO (indien niet mogelijk KOMO op alleen de kleinste verpakkingseenheid);
- fabrieksnaam, handelsnaam of logo;
- de nominale buitenmiddellijn van de bijbehorende buis in mm;
- de productiecode.

De uitvoering van de merken is als volgt: deugdelijke, duidelijke en duurzame opdruk.

De kleinste verpakkingseenheid van de fittingen dient minimaal voorzien te zijn van de volgende informatie:

- KOMO (of KOMO® woordmerk) ;
- certificaatnummer van het bijbehorende attest-met-productcertificaat van het leidingsysteem, overeenkomstig de markering op de bijbehorende buis;
- fabrieksnaam, handelsnaam, systeemnaam of logo;
- nominale buitenmiddellijn en nominale wanddikte in mm van de bijbehorende buis;
- materiaal identificatie indien de fitting body van kunststof is vervaardigd.

De uitvoering van de merken is als volgt: deugdelijke, duidelijke en duurzame opdruk.

#### Mantelbuizen

De mantelbuizen worden voorzien van de volgende merken:

- KOMO (KOMO® woordmerk);
- certificaatnummer van de mantelbuis;
- fabrieksnaam, handelsnaam, logo.

**Buis/Fitting/Mantelbuis naam**

Plaats van het merk: op elke buis op een onderlinge afstand van maximaal 2,5 meter.

De uitvoering van de merken is als volgt: duidelijke, duurzame en onuitwisbare opdruk.

**Logistiek**

Productie en assemblage zijn vastgelegd in de logistieke bijlage van het productcertificaat.

**3 PRODUCTKENMERKEN**

Het product voldoet aan de in BRL 5606 vastgelegde producteisen

**4 TOEPASSINGSVOORWAARDEN**

Voor de producten geldt dat deze ontworpen zijn voor verwarmingsinstallaties: radiatoraansluitingen, met een levensduur van 50 jaar bij een temperatuurprofiel volgens klasse 5 uit NEN-ISO 10508 en een toelaatbare werkdruk van maximaal 6 en/of 10 bar.

De geribbelde mantelbuizen dienen de mediumbuizen voor radiatoraansluitingen voldoende bescherming te geven indien de mediumbuizen ingegoten worden.

**WENKEN VOOR DE AFNEMER**

Controleer bij aflevering van de onder de "technische specificatie" vermelde producten of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist is;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen (bijv. als gevolg van transport).

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Naam certificaathouder

en zo nodig met:

- CI

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de in dit productcertificaat opgenomen bepalingen en/of de documenten van de certificaathouder.