

# KOMO<sup>®</sup>

## Productcertificaat

Uitgegeven  
Geldig tot  
Pagina

Vervangt  
D.d.  
1 van 2

### Ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton

#### VERKLARING VAN CI

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9201 "Ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton" d.d. 15 augustus 2017, afgegeven conform het CI-Reglement voor Productcertificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart CI dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton bij aflevering voldoen aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie,
  - De in de BRL vastgelegde producteisen,
- mits de ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton voorzien zijn van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat;

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde Europese norm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ondertekening

473170301

*Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).  
Advies: raadpleeg [www.CI.nl](http://www.CI.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.*

CI

Certificaathouder

Tel.  
Fax

**Beoordeeld is:**  
**kwaliteitssysteem**  
**product**  
**Periodieke controle**

## Ronde buizen van **ongewapend, gewapend en staalvezel** beton

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

#### Onderwerp

De ronde buizen van **ongewapend, gewapend en staalvezel** beton zijn bestemd voor het transport van water of afvalwater onder vrij verval en/of inwendige waterdruk van 0,05 Mpa.

Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht:

- Onder afvalwater wordt verstaan: alle water waarvan de houder zich –met het oog op verwijdering daarvan– ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- In geval van bedrijfsafvalwater dient overleg plaats te vinden tussen producent en opdrachtgever;
- In geval dat het toepassingsgebied niet het transport van afvalwater is, dient er overleg te worden gepleegd tussen producent en opdrachtgever;
- De maximale stationaire temperatuur van het water bedraagt 35°C;
- Indien plotselinge temperatuurfuctuaties kunnen optreden dient in overleg tussen producent en afnemer bepaald te worden of de buis geschikt is voor het bedoelde toepassingsgebied.

### PRODUCTSPECIFICATIE

De ronde buizen van **ongewapend, gewapend en staalvezel** beton voldoen aan de in BRL 9201 vastgelegde producteisen.

In onderstaande tabel is aangegeven welke buisdiameters onder dit productcertificaat vallen onder vermelding van het type rubberringverbinding:

Buistype	Diameter															
	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1600	1800	2000	2200	
Ronde buis van ongewapend beton																
Ronde buis van staalvezel beton																
Ronde buis van gewapend beton																
Vlakke voetbuis van ongewapend beton																
Vlakke voetbuis van gewapend beton																

g = glijverbinding, r = rolverbinding

\* De mofdiepte van deze buizen is kleiner dan de minimale mofdiepte uit tabel 2 van NEN 7126. In overleg met de opdrachtgever mogen deze producten toegepast worden in minder zettingsgevoelige gebieden.

### MERKEN

De producten worden gemerkt met het nevenstaande KOMO keurmerk.

Plaats van het merk: op elk element.

De uitvoering van dit merk is als volgt: een label of stempel.

Verplichte aanduidingen:

- fabrieksmerk- of naam;
- productielocatie;
- datum van vervaardiging (eventueel in code);
- materiaalsoort;
- sterkteklasse.

**geleverd bij gewapende buizen**

**makken bij ovale wapening.**



### WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering van de onder “technische specificatie” vermelde producten of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke;
- meegeleverde rubberringen voorzien zijn van het woordmerk KOMO<sup>®</sup>;
- de op de meegeleverde rubberringen vermelde diameter overeenkomt met de diameter van de buizen.

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

- ;
- en zo nodig met:
- CI

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

In het kader van deze kwaliteitsverklaring vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

De uitspraken in deze kwaliteitsverklaring mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.