



KOMO®
Productcertificaat
K4364/03



Uitgegeven 2017-10-15 Vervangt K4364/02
Geldig tot Onbepaald D.d. 2015-10-15
Pagina 1 van 4

Hulpstukken van PE-HD voor binnenriolering

Wavin Italia S.p.A.

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2006 "PE-hulpstukken voor binnenriolering"
d.d. 14 september 2017, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij de hulpstukken van PE-HD voor
binnenriolering worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de
certificaathouder geleverde hulpstukken van PE-HD voor binnenriolering bij aflevering voldoen aan:

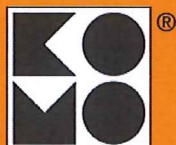
- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie,
 - De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen,
- mits de hulpstukken Van PE-HD voor binnenriolering voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als
aangegeven in dit productcertificaat;

Luc Leroy
Kiwa

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.
Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Wavin Italia S.p.A.
Via Boccalara 24
45030 SANTA MARIA MADDALENA
Italië
Tel. +39 (0)425 758811
Fax +39 (0)425 762293



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Hulpstukken van PE-HD voor binnenriolering

PRODUCTSPECIFICATIE

Hulpstukken van PE-HD bestemd voor binnenriolering onder vrij verval, overeenkomstig BRL 2006.
De producten overeenkomstig onderstaande tabellen behoren tot dit certificaat.

Tabel 1 – Bochten met lang been, art 601

d _e in mm	90°
40	X
50	X
63	X
75	X
90	X
110	X
125	X
160	X

Tabel 2 – Knieën, art. 602

d _e in mm	45°
40	X
50	X
63	X
75	X
90	X
110	X
125	X
160	X

Tabel 3 – Knieën, art. 649

d _e in mm	88°30°
40	X
50	X
63	
75	
90	X
110	X
125	
160	

Tabel 4 – Excentrische verloopstukken, art. 635

d _e in mm	
50-40	X
63-40	X
63-50	X
75-40	
75-50	
75-63	X
110-40	
110-50	
110-63	
110-75	
110-90	X
160-110	X
160-125	X

Tabel 5 – T-stukken, art 604

d _e in mm	45°
40-40	X
50-50	X
63-63	X
75-75	X
90-90	X
110-110	X
125-125	X
160-160	X

Tabel 6 – Centrische verloopstukken, art. 623

d _e in mm	
50-40	X
63-40	X
63-50	X
75-40	X
75-50	X
75-63	X
90-40	X
90-50	X
90-63	X
90-75	X
110-40	X
110-50	X
110-63	X
110-75	X
110-90	X
125-50	X
125-63	X
125-75	X
125-90	X
125-110	X
160-110	
160-125	

Tabel 7 – T-verloopstukken, art. 605

d _e in mm	45°
50-40	X
63-40	X
63-50	X
75-40	X
75-50	X
75-63	X
90-40	X
90-50	X
90-63	X
90-75	X
110-40	X
110-50	X
110-63	X
110-75	X
110-90	X
125-50	X
125-63	X
125-75	X
125-90	X
125-110	X
160-110	X
160-125	X

Hulpstukken van PE-HD voor binnenriolering

Tabel 8 – T-stukken, art. 606

d _e in mm	88°30'
40-40	X
50-50	X
63-63	X
75-75	X
90-90	X
110-110	X
125-125	X
160-160	X

Tabel 9 – Dubbele spuitstukken, art. 608

d _e in mm	45°
110-110	X

Tabel 10 – Dubbele verloop spuitstukken, art. 608R

d _e in mm	45°
110-40	X
110-50	X

Tabel 11 – Broek verloopstukken, art. 609R

d _e in mm	60°
50-40	X
63-50	X

Tabel 12 – Broekstukken, art. 609

d _e in mm	60°
110-110	X

Tabel 13 – Bocht, art. 653

d _e in mm	180°
40	X

Tabel 14 – Lijnbocht, art. 636

d _e in mm	
90	X
110	X

Tabel 15 – Verloopbocht, art. 603

d _e in mm	90°
50-40	X
63-40	X

Tabel 16 – WC-bocht, art. 632

d _e in mm	90°
110	X

Tabel 17 – T-stukken, art. 607

d _e in mm	88°30'
50-40	X
63-40	X
63-50	X
75-40	X
75-50	X
75-63	X
90-40	X
90-50	X
90-63	X
90-75	X
110-40	X
110-50	X
110-63	X
110-75	X
110-90	X
125-50	
125-63	X
125-75	X
125-90	X
125-110	X
160-110	X
160-125	X

MERKEN

De producten worden gemerkt met het KOMO®-merk.
De uitvoering van dit merk is als volgt: onuitwisbare in- of opdruk.

Verplichte aanduidingen:

- KOMO woord- of beeldmerk ;
- certificaatnummer*;
- fabrieksnaam of handelsmerk*;
- materiaalaanduiding*;
- klasse-aanduiding, voor Ø 110 mm t/m Ø 200 mm;
- nominale afmetingen gebaseerd op de nominale buitendiameter van bijbehorende buis;
- hoek in het hulpstuk indien van toepassing*;
- productieperiode of productiecode.

Het merken met BRL 2006 is optioneel.

* Indien de beschikbare ruimte op de producten gering is mogen deze merken ook op de kleinste verpakkingseenheid worden aangebracht



Hulpstukken van PE-HD voor binnenriolering

TOEPASSING EN GEBRUIK

De producten worden toegepast in binnenriolering onder vrij verval.

Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht:

- NEN 3215 "Gebouwriolering en buitenriolering binnen de perceelgrenzen – Bepalingsmethoden voor de afvoercapaciteit, water- en luchtdichtheid en afstand van dakuitmondingen";
- NTR 3216 "Binnenriolering – Richtlijnen voor ontwerp en uitvoering";
- de verwerkingsrichtlijnen van de producent.

VERWERKINGSRICHTLIJNEN

De leverancier moet verwerkingsrichtlijnen verstrekken.

De richtlijnen, opgesteld in de Nederlandse taal, bevatten tenminste aanwijzingen betreffende transport, opslag en installatie van de producten.

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering 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.

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

- Wavin Italia S.p.A.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

NEN 3215: 2014 Gebouwriolering en buitenriolering binnen de perceelgrenzen – Bepalingsmethoden voor de afvoercapaciteit, water- en luchtdichtheid en afstand van dakuitmondingen

NTR 3216: 2012 Binnenriolering – Richtlijnen voor ontwerp en uitvoering

* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL