



KOMO[®] Productcertificaat K4364/04



Uitgegeven 2020-07-01 Vervangt K4364/03
Geldig tot Onbepaald d.d. 2017-10-15
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 van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa 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 de BRL vastgelegde producteisen,

mits het product voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: www.kiwa.nl.*

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
wavin@pec.it
www.wavin.com



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 spruitstukken, art. 608

d _e in mm	45°
110-110	X

Tabel 10 – Dubbele verloop spruitstukken, 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 zijn bestemd voor toepassing in binnenriolering onder vrij verval.

- 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

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:

- Wavin Italia S.p.A.
en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

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

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.kiwa.nl.

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN

NEN 3215+CI+A1: Gebouwriolering en buitenriolering binnen de perceelgrenzen – Bepalingsmethoden voor de afvoercapaciteit, water- en luchtdichtheid en afstand van dakuitmondingen
2018
NTR 3216: 2018 Binnenriolering – Richtlijnen voor ontwerp en uitvoering

