



KOMO[®]

Attest-met-productcertificaat

K65567/03



Uitgegeven 2021-03-01 Vervangt K65567/02
Geldig tot Onbepaald d.d. 2019-12-15
Pagina 1 van 3

Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling

Aliaxis Nederland B.V.

VERKLARING VAN KIWA

Dit attest-met-productcertificaat is op basis van BRL 5215 "Hemelwater afvoersysteem van kunststof gebaseerd op volledige vulling, vervaardigd van PE of PVC d.d. 17 december 2018, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij het Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat:**

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de certificaathouder geleverde Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling bij aflevering voldoet aan:
 - De in dit attest-met-productcertificaat vastgelegde technische specificatie(s);
 - De in de BRL vastgelegde producteisen.Mits het Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit attest-met-productcertificaat.
- Het met deze Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling samengestelde systeem, de prestaties leveren zoals opgenomen in dit attest-met-productcertificaat, mits:
 - Wordt voldaan aan de in dit attest-met-productcertificaat vastgelegde technische specificatie(s) en voorwaarden
 - De vervaardiging geschiedt overeenkomstig de in dit attest-met-productcertificaat vastgelegde voorschriften en/of verwerkingsmethoden

In het kader van dit attest-met-productcertificaat vindt geen controle plaats op de samenstelling en/of montage in het Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling.

Door Kiwa wordt in het kader van dit attest-met-productcertificaat beperkte controle uitgeoefend op de productie van de dakafvoeren, te weten: type test (éénmalig) en controle van dakafvoer aan de hand van tekening

Ron Scheepers
Kiwa

Dit attest-met-productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.

Gebruikers van dit attest-met-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
NL.Kiwa.info@Kiwa.com
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Aliaxis Nederland B.V.
Industrieterrein 11
5981 NK PANNINGEN
Postbus 7149
5980 AC PANNINGEN
Tel. +31 (0)77-3088650
Fax +31 (0)77-3075232
info@aliaxis.nl
www.aliaxis.nl



g

Beoordeeld is:

- Kwaliteitssysteem
- Product
- Eenmalig prestatie in de toepassing

Periodieke controle

Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Onderwerp

Hemelwater afvoersysteem "Akasion" gebaseerd op volledige vulling overeenkomstig BRL 5215.

Het systeem bestaat uit de volgende producten:

- PE buizen;
- PE hulpstukken;
- Dakafvoeren en aansluitingen.

PRODUCTSPECIFICATIE

Kleur: de kleur van de PE buizen is zwart.

Producten met nominale (buis)buitendiameter:

40, 50, 63, 75, 80, 90, 110, 125, 160, 200, 250 en 315 mm.

De minimale wanddikte is overeenkomstig BRL 5215.

Tabel 1 – Dakafvoeren

Buismaat d_e (mm)	Type
63, 2"	Akasion 63
75	Akasion X62
75	Akasion XL75

Tabel 2 – niet starre of niet vaste aansluiting

Buismaat d_e	Type aansluiting
75	Snapmof

MERKEN


Buizen

De producten worden gemerkt met het KOMO[®]-merk.

De uitvoering van dit merk is als volgt: onuitwisbare in- of opdruk.

Plaats van het merk: tenminste één keer per twee meter buislengte.

Verplichte aanduidingen:

- KOMO woord- of beeldmerk ;
- certificaatnummer;
- fabrieksnaam of handelsmerk;
- materiaalaanduiding;
- klasse-aanduiding;
- nominale buitendiameter;
- productieperiode of productiecode.


Het merken met BRL 5215 is optioneel.

Hulpstukken

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;
- nominale afmetingen gebaseerd op de nominale buitendiameter van bijbehorende buis;
- hoek in het hulpstuk indien van toepassing;
- productieperiode of productiecode.

Het merken met BRL 5215 is optioneel.



Akasion hemelwater afvoersysteem van PE gebaseerd op volledige vulling

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

Dakafvoeren:

- fabrieksnaam of handelsmerk;
- materiaalaanduiding;
- nominale afmetingen gebaseerd op de nominale buitendiameter van bijbehorende buis;
- productieperiode of productiecode.

Het merken met BRL 5215 is optioneel.

TOEPASSING EN GEBRUIK

Het systeem wordt gebruikt als hemelwater afvoersysteem gebaseerd op volledige vulling. De afvoer van het regenwater vindt in pandig plaats.

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.

LOGISTIEK

Productie en assemblage zijn vastgelegd in de bijlage van de certificatie-overeenkomst.

PRESTATIES

1. Minimale afvoerdebit overeenkomstig BRL 5215 en opgave fabrikant moeten worden gehaald. Dit is bepaald in een vast omschreven testopstelling.
2. Het systeem moet lekdicht zijn.
3. Ieder punt, behalve de dakafvoer en aansluiting dakafvoer op systeem, moet een onderdruk van 0,8 bar kunnen weerstaan.

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer bij aflevering van de 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.

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

- Aliaxis Nederland B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

Neem de in dit productcertificaat opgenomen toepassingsvoorwaarden en verwerkingsvoorschriften in acht.

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

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

