

attest-met-productcertificaat K25981/03

Uitgegeven 2016-02-01

Vervangt K25981/02

Pagina 1 van 3

Multicon-S Systeem

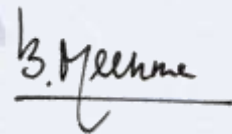
VERKLARING VAN KIWA

Met dit, conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie, afgegeven attest-met-productcertificaat verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door

VSH Fittings BV

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit attest-met-productcertificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keur merk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K536 E "Kunststofleidingssystemen van PE-X/Al voor warm en koud drinkwater" d.d. 15-12-2011, inclusief wijzigingsblad d.d. 10-03-2015

Door Kiwa wordt in het kader van dit attest-met-productcertificaat geen controle uitgeoefend op de productie van de overige onderdelen van het kunststofleidingssysteem, noch op de vervaardiging van het kunststofleidingssysteem zelf.



Bouke Meekma
Kiwa

Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Leverancier

VSH Fittings BV
Oude Amersfoortseweg 99
1212 AA HILVERSUM
Postbus 498
1200 AL HILVERSUM
Tel. 035-6884211
Fax 035-6884379
info@vsh-fittings.com

**Certificatieproces
bestaat uit initiële en
periodieke beoordeling
van:**

- kwaliteitssysteem
- product

Multicon-S Systeem

PRODUCTSPECIFICATIE

Kunststofleidingsystemen van PE-Xc/Al voor het transport van warm en koud drinkwater conform BRL-K 536 deel E.

Het leidingsysteem bestaat uit de volgende onderdelen:

- PE-Xc/Al Composit buizen gefabriceerd door Henco Industries N.V. (certificaat K5164);
- Metalen persfittingen gefabriceerd door VSH Fittings B.V. (certificaat K76985).

De in onderstaande tabel aangegeven buisafmetingen behoren tot dit certificaat.

Nominale buitendiameter (mm)	Wanddikte (mm)
14	2,0
16	2,0
20	2,0
26	3,0
32	3,0
40	3,5

Kleur van de buis: naturel binnen, wit buiten.



Kleur metalen fittingen: messing

Geschiktheid voor contact met drinkwater

De in dit systeem toegepaste buizen en fittingen zijn toegelaten op basis van de eisen voor hygiënische aspecten die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening" (gepubliceerd in de Staatscourant). De criteria voor deze hygiënische aspecten zijn vastgelegd in de bijbehorende productcertificaten.

Buizen

De buizen worden minimaal voorzien van de volgende merken:





- **KIWA**  of  * + Klasse 2 / 10 bar;
- fabrieksnaam, handelsnaam, systeemnaam, logo of certificaatnummer van het bijbehorend attest(systeem)certificaat;
- materiaal identificatie PE-Xc;
- Buisopbouw: PE-Xc/Al/PE-Xc;
- nominale buitenmiddellijn en nominale wanddikte in mm;
- productiecode.

Plaats van het merk: op elke buis op een onderlinge afstand van maximaal 2 meter.
De uitvoering van de merken is als volgt: duidelijke, duurzame en onuitwisbare opdruk.

*) Voor kleine diameters toegestaan i.o.m. Kiwa.


Fittingen

De fittingen worden minimaal voorzien van de volgende merken:

- **KIWA**  of op kleine producten  of  of **KK*** of **KK*** (Indien niet mogelijk **KIWA**  op alleen de kleinste verpakkingseenheid)**;
- fabrieksnaam, handelsnaam of logo;
- nominale buitenmiddellijn in mm van de bijbehorende buis;
- productie code.

Plaats van het merk: op elke fitting.
De uitvoering van de merken is als volgt: duidelijke, duurzame en onuitwisbare opdruk.

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

- **KIWA** ;
- Fabrieksnaam, handelsnaam, systeemnaam, logo of certificaatnummer van het bijbehorend attest(systeem)certificaat, overeenkomstig de markering op de bijbehorende buis;
- nominale buitenmiddellijn en nominale wanddikte in mm van de bijbehorende buis;
- materiaal identificatie indien de fitting body van kunststof is vervaardigd.

Multicon-S Systeem

Plaats van het merk: op elke verpakking.

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

*) Voor kleine fittingen is merken alleen met KK ook toegestaan.

**) Alleen na toestemming van Kiwa.

LOGISTIEK

Productie en assemblage van het systeem is vastgelegd in de bijlage(n) van de certificatie-overeenkomst.

TOEPASSING EN GEBRUIK

De producten zijn bestemd om te worden toegepast voor de aanleg van leidingsystemen voor het transport van koud en verwarmd drinkwater, met een temperatuurprofiel volgens klasse 2 uit ISO 10508 en een toelaatbare werkdruk van maximaal 10 bar.

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:

- VSH Fittings BV

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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