



## Productcertificaat K24544/04

Uitgegeven 2019-04-01

Vervangt K24544/03

Pagina 1 van 3

### Electrolashulpstukken van PE voor het transport van leidingwater

#### VERKLARING VAN KIWA

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

### Aliaxis Deutschland GmbH

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keurmerk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K17105 "kunststof leidingssystemen van PE voor transport van drinkwater en ruw water" d.d. 09-03-2015.

Ron Scheepers  
Kiwa

*Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.  
Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.*

CERTIFICAAT

**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](http://www.kiwa.nl)

**Onderneming**  
Aliaxis Deutschland GmbH  
Division Technische Kunststoffe  
Steinzeugstraße 50  
68229 MANNHEIM  
Duitsland  
Tel. +49(0)621 / 486-1598  
Info.de@alixis.com  
[www.alixis.de](http://www.alixis.de)



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

- kwaliteitssysteem
- product

## Electrolashulpstukken van PE voor het transport van leidingwater

## PRODUCTSPECIFICATIE

De onderstaande producten behoren tot dit productcertificaat  
Klasse SDR 11, PE 100.

Tabel 1

D <sub>n</sub>	Overschuifmof
20	X
25	X
32	X
40	X
50	X
63	X
75	X
90	X
110	X
125	X
140	X
160	X
180	X
200	X
225	X
250	X
280	X
315	X

Tabel 2

D <sub>n</sub>	Overschuifmof met verwijderbare stootrand
20	X
25	X
32	X
40	X
50	X
63	X
75	X
90	X
110	X
125	X
140	X
160	X

Tabel 3

D <sub>n</sub>	Verloopstuk
32/20	X
32/25	X
40/20	X
40/32	X
50/20	X
50/32	X
50/40	X
63/32	X
63/40	X
63/50	X
90/50	X
90/63	X
110/63	X
110/90	X
125/90	X
160/110	X

Tabel 4

D <sub>n</sub>	Zadel met lang spie-eind
63/32	X
63/50	X
75/50	X
90/32	X
90/63	X
110/32	X
110/50	X
110/63	X
110/90	X
125/32	X
125/63	X
125/90	X
125/110	X
160/32	X
160/63	X
160/90	X
160/110	X
160/125	X
180/63	X
180/90	X
180/110	X
180/125	X
200/63	X
225/63	X
225/90	X
225/110	X
225/125	X
225/160	X

Tabel 5

D <sub>n</sub>	Zadel, metalen adaptor (binnendraad)
63	X
75	X
90	X
110	X
125	X
160	X
180	X
225	X

Tabel 6

D <sub>n</sub>	Bovenzadel, metalen adaptor (binnendraad)
250	X
315	X

Tabel 7

D <sub>n</sub>	Bovenzadel met lang spie-eind
250	X
315	X

Tabel 8

D <sub>n</sub>	Knie 45°	Knie 90°
25	X	X
32	X	X
40	X	X
50	X	X
63	X	X
75	X	X
90	X	X
110	X	X
125	X	X
160	X	X
180	X	X
225	X	X

## Electrolashulpstukken van PE voor het transport van leidingwater

Tabel 9

D <sub>n</sub>	T-stuk 90° met lang spie-eind
32	X
40	X
50	X
63	X

Tabel 10

D <sub>n</sub>	T-stuk 90° (3x mof)
75	X
90	X
110	X
125	X
160	X
180	X
225	X

**Geschiktheid voor contact met drinkwater**

Dit product is toegelaten op basis van de eisen voor hygiënische aspecten die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening" van 01-07-2017; (gepubliceerd in de Staatscourant).

Aan deze hygiënische aspecten liggen twee hoofdcriteria ten grondslag. Permanent dient voldaan te worden aan de:




- tijdens de toelatingsprocedure goedgekeurde receptuur. Wijzigingen hierin mogen uitsluitend worden doorgevoerd nadat de hiervoor geldende toelatingsprocedure met goed gevolg is doorlopen;
- specifieke producteisen m.b.t. de hygiënische aspecten.

In verband met de vertrouwelijkheid zijn de receptuur en de specifieke producteisen vastgelegd in de niet-openbare 'bijlage hygiënische aspecten' bij dit certificaat.

**MERKEN**

De producten worden gemerkt met het Kiwa®-keur.

De merken en aanduidingen moeten op deugdelijke, duidelijke en op duurzame wijze op elke fitting en op de productverpakking zijn aangebracht. De fittingen worden minimaal voorzien van de volgende merken:

- **KIWA**  of op kleine producten  of  of **KK** of **KK** \*;
- Fabrieksnaam of handelsmerk;
- nominale buitendiameter in mm van de aansluitende buis;
- klasse-aanduiding;
- productiecode;
- materiaalaanduiding.

\*) Op kleine fittingen kunnen in overleg met Kiwa bepaalde merken op de (kleinste) verpakkingseenheid worden aangebracht.

**TOEPASSING EN GEBRUIK**

De producten zijn bedoeld voor PE-leidingsystemen voor het transport van drinkwater en ruw water met een maximum temperatuur van 40 °C.

**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:

- Aliaxis Deutschland GmbH

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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