

Nummer	K41667/02	Vervangt	K41667/01
Uitgegeven	2007-11-01	D.d.	2006-01-01

Productcertificaat

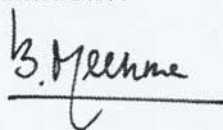
Stuiklashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater

Op grond van onderzoek, alsmede regelmatig door Kiwa uitgevoerde controles, worden de door

Akatherm International B.V.

vervaardigde producten, die gespecificeerd zijn in dit certificaat, en die voorzien zijn van het onder "Merken" aangegeven Kiwa-keur, bij aflevering geacht te voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K569 "Stuik- en elektrolashulpstukken van polyetheen (PE) voor het transport van drinkwater", gedateerd: 1999-03-30.

Kiwa N.V.



ing. B. Meekma
Directeur
Certificatie en Keuringen

Dit certificaat is afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor productcertificatie en bestaat uit 5 pagina's.
Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan

Kiwa N.V.
Certificatie en Keuringen
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB Rijswijk

Telefoon 070 41 44 400
Fax 070 41 44 420
Internet www.kiwa.nl

**Onderneming**

Akatherm International B.V.
Postbus 7149
5980 AC Panningen

Telefoon +31 77 - 3088 650
Telefax +31 77 - 3075 232

Stuiklashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater

PRODUCTSPECIFICATIE

Algemeen

Stuiklashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater volgens BRL-K569.

Nadere specificaties

De in de tabellen aangegeven afmetingen en typen behoren tot dit productcertificaat.

Toxicologische eisen

Toelating:

Dit product is toegelaten op basis van de eisen die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën leidingwatervoorziening" (gepubliceerd in de Staatscourant).

ATA criteria:

Aan de ATA-productcertificering liggen twee hoofdcriteria ten grondslag. Permanent dient voldaan te worden aan de:

- tijdens de toelatingsprocedure goedgekeurde receptuur die in verband met de vertrouwelijkheid is vastgelegd in de niet-openbare bijlage 1A bij certificatieovereenkomst K41667/01. Wijzigingen hierin mogen uitsluitend worden doorgevoerd nadat de hiervoor geldende toelatingsprocedure met goed gevolg is doorlopen;
- specifieke ATA-producteisen die in verband met de vertrouwelijkheid zijn vastgelegd in de niet-openbare bijlage 1A bij certificatieovereenkomst K41667/01.

Tabel 1, Bochten 90 °

DN	PE 100	
	SDR 11	SDR 17,6/17
20	S	
25	S	
32	S	
40	S	S
50	S	S
63	S	S
75	S	S
90	S	S
110	S	S
125	S	S
140	S	S
160	S	S
180	S	S
200	S	S
225	S	S
250	S	S
280	S	S
315	S	S

Tabel 2, T-stukken 90°

DN	PE100	
	SDR 11	SDR 17,6/17
20	S	
25	S	
32	S	
40	S	S
50	S	S
63	S	S
75	S	S
90	S	S
110	S	S
125	S	S
140	S	S
160	S	S
180	S	S
200	S	S
225	S	S
250	S	S
280	S	S
315	S	S

Stuiklashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater

Tabel 3, Voorlaskragen

DN	PE 100	
	SDR 11	SDR 17
20	S	
25	S	
32	S	
40	S	S
50	S	S
63	S, SL	S, SL
75	S, SL	S, SL
90	S, SL	S, SL
110	S, SL	S, SL
125	S, SL	S, SL
140	S, SL	S, SL
160	S, SL	S, SL
180	S, SL	S, SL
200	S, SL	S, SL
225	S, SL	S, SL
250	S, SL	S, SL
280	S, SL	S, SL
315	S, SL	S, SL

Pagina	4	Nummer	K41667/02	Vervangt	K41667/01
		Uitgegeven	2007-11-01	D.d.	2006-01-01

Stuiklashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater

Verklaring van de gebruikte letters in de tabellen:

S = Stuiklashulpstuk

SL = Stuiklashulpstuk met verlengd spie-eind(en), tevens geschikt voor verbinding met elektrolashulpstuk

E = Elektrolashulpstuk (n.v.t. in dit certificaat)

TOEPASSING EN GEBRUIK

De producten zijn bestemd om te worden toegepast voor ondergrondse leidingen voor het transport van drinkwater met een temperatuur van maximaal 35°C. De producten mogen tijdens transport en opslag niet langdurig aan zonlicht worden blootgesteld.

MERKEN

De producten worden gemerkt met het Kiwa-keur.

Plaats van het merk:
op elk hulpstuk

Verplichte aanduidingen:

- het woordmerk Kiwa*;
- de fabrieksnaam of merknaam;
- de productiecode;
- de drukklasse (PN) of SDR-klasse;
- het type materiaal (PE 80 of PE 100);
- de nominale buitenmiddellijn van de bijbehorende buis in mm.

* Indien de beschikbare ruimte op het hulpstuk te klein is, dan dient op de kleinste verpakkingseenheid het woordmerk Kiwa met behulp van een sticker of label te worden aangebracht.

De uitvoering van merken is als volgt:

- onuitwisbare en duidelijke opdruk;

Stuiklashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater

WENKEN VOOR DE AFNEMER

1. Inspecteer bij de aflevering:
 - 1.1 geleverd is wat is overeengekomen;
 - 1.2 het merk en wijze van merken juist zijn;
 - 1.3 de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.
 2. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
 - 2.1 Akatherm International B.V.
en zo nodig met:
 - 2.2 Kiwa N.V.
 3. Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport de verwerkingsrichtlijnen van de producent.
 4. Controleer of dit certificaat nog geldig is, raadpleeg hiertoe www.kiwa.nl.
-