

productcertificaat
K76134/04

Uitgegeven 2014-03-01
Vervangt 2013-10-22
Pagina 1 van 3

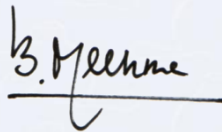
Fysische techniek voor legionella preventie

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

HG Ulfima b.v.

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keur merk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K14010/01, deel 1 [A1]: "Legionellapreventie met alternatieve technieken, Deel 1: fysische techniek inclusief beheersconcept voor de nageschakelde installatie".



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 W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 070 414 44 00
Fax 070 414 44 20
E-mail info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Leverancier

HG Ulfima b.v.
Stationsstraat 142
5963 AC Hegelsom
Tel. 077-3275000
E-mail: info@hg-ulfima.com
Internet: www.hg-ulfima.com

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

- kwaliteitssysteem
- product



Certificaat

Fysische techniek voor legionella preventie

PRODUCTSPECIFICATIE

De onderstaande producten behoren tot dit certificaat

UF systeem

- ULFIMA-systeem
De capaciteit van het Ulfima systeem kan worden uitgebreid door meerdere filterunits parallel in de drinkwaterinstallatie te monteren.
- *Beheersconcept fysische techniek als poortwachter-systeem voor de nageschakelde drinkwaterinstallatie.*

TOXICOLOGISCHE EISEN

Toelating:

Dit product is toegelaten op basis van de eisen die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening" (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 samenstelling/receptuur die in verband met de vertrouwelijkheid is vastgelegd in een niet-openbare bijlage bij dit certificaat.

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 een niet-openbare bijlage bij dit certificaat.

Fysische techniek voor legionella preventie

TOEPASSING EN GEBRUIK

De fysische technieken voor legionellapreventie inclusief bijbehorend beheersconcept voor de nageschakelde installatie zijn bestemd voor toepassing in collectieve en niet-collectieve drink- en warmtapwaterinstallaties met een druk van ten hoogste 1 MPa (10 bar) en een maximale watertemperatuur die door de leverancier in de installatievoorschriften wordt opgegeven. De in dit certificaat gespecificeerde technieken moeten worden geïnstalleerd en gebruikt volgens voorschriften van de leverancier en kunnen op basis van het bijbehorend beheersconcept worden ingezet als invulling van de algemeen geldende zorgplicht voor deugdelijk drinkwater. Toepassing van (combinaties van) fysische technieken met bijbehorend beheersconcept in niet-prioritaire installaties is toegestaan. De apparatuur behorend bij de fysische techniek kan in de voedende hoofdleiding van een (deel van de) drink- en warm tapwaterinstallatie zijn aangebracht.

MERKEN

De Kiwa[®]-keur producten worden gemerkt met het woordmerk "KIWA ".
Plaats van het merk: op het apparaat.

Verplichte aanduidingen: op het apparaat.

Algemeen

- Fabrieksmerk/type of logo;
- Soort en type aansluitende;
- Bouwjaar;
- Toegepast materiaal;
- Werkdruk (PN);
- Capaciteit van de apparatuur.

UF

- Genormaliseerde flux: $l/m^2 \cdot \Delta p 100kPa \cdot h$;
- Fabrieksmerk membraan;
- Type membraan en poriegrootte.

De uitvoering van merken is als volgt:

- Onuitwisbaar;
- na montage zichtbaar.

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:

- HG Ulfima b.v.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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