



Veiligheidscertificaat K43917/08

Uitgegeven 2020-05-15

Vervangt K43917/07

Pagina 1 van 3

Hemelwateropvang- en distributie-installaties

VERKLARING VAN KIWA

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

GEP Water B.V.

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keurmerk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn

BRL-K14011/01 "Waterleidingtechnische Veiligheidsaspecten gevaarlijke toestellen", d.d. 2019-06-27

waarbij de eisen uit

NEN-EN 1717: 2000 "Bescherming tegen verontreiniging van drinkwater in waterinstallaties en algemene eisen voor inrichtingen ter voorkoming van verontreiniging door terugstroming"

toegepast worden om het verontreinigingsrisico te bepalen en de geschikte beveiligingseenheid te kiezen.

Ron Scheepers
Kiwa

Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

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

CERTIFICAAT

301200122

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
GEP Water B.V.
Kolk 52
4241 TJ ARKEL
Tel. 0183 610520
info.regenwater.com
www.regenwater.com

Hemelwateropvang- en distributie-installaties

Productspecificatie

De onderstaande producten behoren tot dit certificaat

Model	Toegepaste beveiligingseenheid
IRM-1 Watermanager	Familie A, Type B
IRM-3 Watermanager IRM-3s Watermanager	Familie A, Type B
IRM-5 Watermanager IRM-5s Watermanager	Familie A, Type B
IRM-6 Watermanager	Familie A, Type B
IRM-7 Watermanager IRM-7sa Watermanager IRM-7h Watermanager	Familie A, Type B
IRM-8 Watermanager	Familie A, Type B
IRM-10 Watermanager	Familie A, Type B
IRM-14 Watermanager	Familie A, Type B
IRM-B Watermanager IRM-H Watermanager	Familie A, Type B
GEP-DBS systeem	Familie A, Type B

Hemelwateropvang- en distributie-installaties

TOEPASSING EN GEBRUIK

Dit certificaat is van toepassing op seriematig vervaardigde "gevaarlijke toestellen" die bestemd zijn voor aansluiting op leidingwaterinstallaties. Van deze gevaarlijke toestellen moet conform NEN 1006 de wateraansluiting zijn voorzien van een terugstroombeveiligingseenheid die is aangepast aan de mate van gevaar van het toestel en de daarin aanwezige stoffen.

De terugstroombeveiligingseenheid moet voorkomen dat het water in de leidingwaterinstallatie wordt verontreinigd als gevolg van eventuele terugstroming van stoffen uit het gevaarlijk toestel, en/of de daaraan benedenstreams nog gekoppelde apparatuur of installatie.

AANSLUITING OP DE LEIDINGWATERINSTALLATIE

Ter voorkoming van het terugstromen van stagnerend water vanuit het toestel moet, in aanvulling op de bij de productspecificatie genoemde terugstroombeveiliging, op of direct benedenstreams van het wateraansluitpunt van het toestel tenminste een terugstroombeveiliging EA of EB zijn aangebracht die moet voldoen aan BRL-K 629.

Wanneer het volume water in het toestel meer dan 1,0 liter bedraagt, moet de terugstroombeveiliging EA worden toegepast. In de overige gevallen is een terugstroombeveiliging EB ook toegestaan.

MERKEN

De producten worden gemerkt met de sticker:



Plaats van het merk:

- Op de buitenzijde van het product, nabij de wateraansluiting.

Verplichte aanduidingen:

- fabrieksnaam of –merk;
- type aanduiding.

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:

- GEP Water B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Dit certificaat heeft uitsluitend betrekking op het waterleidingtechnische deel van het toestel of de installatie. Kiwa verklaart hiermee dat de constructie van dit waterleidingtechnische deel zodanig is uitgevoerd, dat verontreiniging van de drinkwaterinstallatie wordt voorkomen. Kiwa doet hiermee geen uitspraak over het functioneren of de doelmatigheid van een onder deze verklaring geleverd product.

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