

Culligan®

better water. pure and simple.®

VALENTINE



**De VALENTINE** is een fontein die aangesloten is op het leidingnet.

Naast het sobere en elegante design, bezit de fontein een betrouwbare en moderne technologie die bovendien milieuvriendelijk is. Het is beschikbaar in 2 modellen: vloer- of tafelmanier. Daarnaast is de fontein verkrijgbaar met koud water en water op kamertemperatuur of met koud water, water op kamertemperatuur en warm water. In totaal kun je dus kiezen uit 4 verschillende versies.

**Grote bekerhouder** (afneembaar).

### Watercirculatie met directe koeling

In tegenstelling tot de fontein "met een waterreservoir" of met "het direct chill systeem" zorgt deze spiraal ervoor dat er zo weinig mogelijk stilstaand water in de fontein aanwezig is. Het water stroomt langs de spiraal in inox waardoor het onmiddellijk koud wordt. Er wordt dus geen koud water opgeslagen in de fontein en het water komt niet in contact met de lucht (de lucht zorgt ervoor dat de bacteriën zich makkelijker kunnen ontwikkelen).

De afstand tussen de kraan en het opvangbakje bedraagt 21 cm, wat ervoor zorgt dat **flessen, karaffen en glazen makkelijk afgevuld kunnen worden.**

**Groot opvangbakje** (1L) en kan optioneel aangesloten worden op de afvoer.

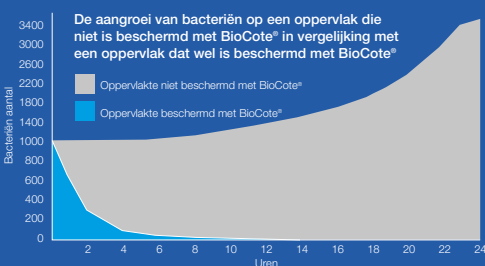
### Reservoir voor warm water (optioneel)

De fontein kan ook uitgerust worden met een reservoir in inox voor warm water. Deze kan 1,5 liter bevatten en produceert in 1 uur 12 liter water op een temperatuur van 85°.

Behandeling met BioCote® van de kraan, de drukknoppen en het opvangbakje.

**BioCote® is een unieke antibacteriële oplossing** die ervoor zorgt dat er zich geen micro-organismen gaan ontwikkelen dankzij zijn technologie op basis van zilverionen.

De zilverionen worden tijdens de productie aangebracht op verschillende onderdelen van de fontein (kraan, drukknoppen, opvangbakje). Hierdoor is het volledige oppervlak van die onderdelen bedekt met ionen. De bacteriën die in contact komen met deze onderdelen sterven heel snel.



BioCote® is heel doeltreffend tegen: MRSA, Clostridium, Pseudomonas Aeruginosa, E-Coli, Salmonella, Listeria monocytogenes, Legionella pneumophila,... Andere kenmerken: verspreidt zich niet verder, niet giftig, bederft niet wat de levensduur van het product ook bedraagt.



## MODEL VALENTINE

<b>Afmetingen (H x B x D) vloermodel</b>	103 cm x 35 cm x 39 cm
<b>Afmetingen (H x B x D) tafelmodel</b>	48 cm x 35 cm x 39 cm
<b>Type koeling</b>	90 g de R134A
<b>Debiet van koud water*</b>	24 liter / uur (+/- 5°C)
<b>Debiet van warm water*</b>	12 liter / uur (+/- 85°C)
<b>Vermogen van de koeling</b>	120 Watt
<b>Vermogen van het reservoir voor warm water</b>	800 Watt
<b>Verbruik in stand-by</b>	25 Wh / dag

\* Kan verschillen naargelang de temperatuur van het water die zich in de fontein bevindt.

## VEILIGHEID

Al onze fontein zijn uitgerust met een drukverlager en een waterblock. Die kleine grijze cilinder wordt stroomopwaarts op de fontein geplaatst en blokkeert de watertoevoer als er een lek is. Het water kan ook niet meer terugkeren.



## INSTALLATIE

Een watertoevoer (3/4 duim buitendraad) en een stopcontact volstaan. Op aanvraag kan het opvangbakje aangesloten worden op de afvoer. Als u zelf niet in staat bent om het toestel aan te sluiten op het elektriciteits- of leidingnet, kan er een gratis raming voor u gemaakt worden.

## ENERGIE-BESPARING



Gezien de hoeveelheid opgeslagen koud water tot het minimum herleid wordt, is er minder energie nodig om het water op temperatuur te behouden. De globale electriciteitsconsumptie is dan ook zeer laag tegenover een klassieke waterfontein, die verschillende liters koud water in de tank bevat.

Bovendien is de fontein uitgerust met een automatische sluimerstand. Als ze 3 uur lang ongebruikt blijft, wordt deze modus automatisch geactiveerd. Met een druk op eender welke toets worden alle functies opnieuw actief.



# DE 4 STAPPEN FILTER VAN CULLIGAN GREEN CARBON PLUS®

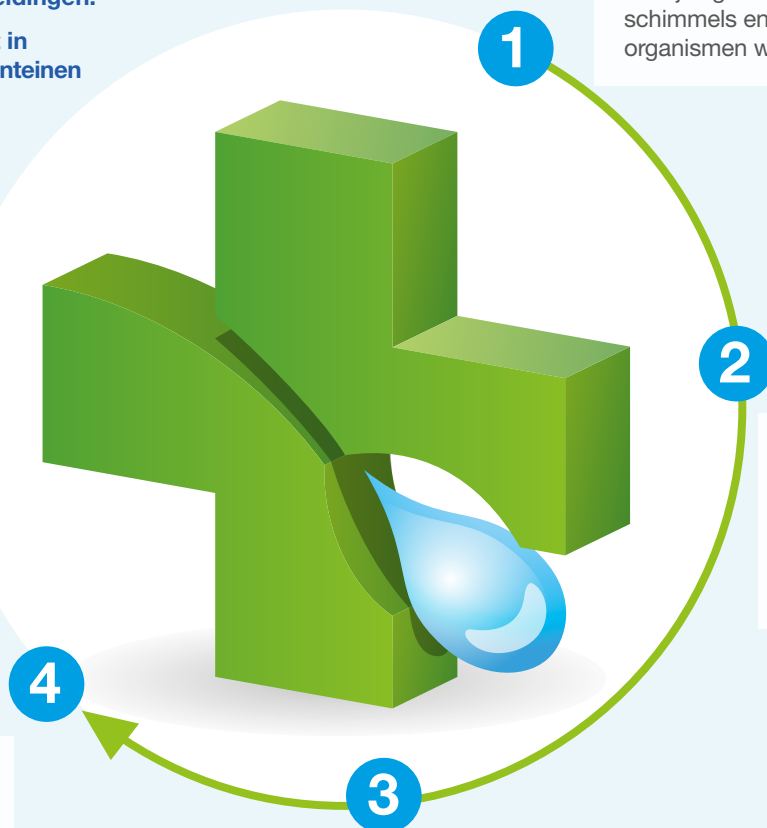
Hoewel het leidingwater meestal van uitstekende kwaliteit is, bezit het toch altijd twee nadelen: enerzijds tast chloor de smaak aan en anderzijds bevat het water deeltjes die losgekomen zijn van vaak oude leidingen.

Culligan is al 80 jaar de specialist in waterbehandeling en rust al zijn fonteinën uit met de allerbeste filter op de markt: de 4-stappen filter Green Carbon Plus®.

Deze high tech filter produceert enerzijds water van een uitstekende kwaliteit, dat elk ander flessenwater overstijgt, en is anderzijds ook een ecologisch doelbewuste oplossing.

De filter heeft een levensduur van minimum 3.800 liter (naargelang de kwaliteit van het oorspronkelijke water), en moet om de 6 maanden vervangen worden.

**Filtering van onzuiverheden vanaf 0,5µ:** alle deeltjes die groter zijn dan 0,5µ worden opgevangen door de filter. Ook asbestvezels, deeltjes geoxideerd ijzer, cysten, algen, schimmels en de meerderheid van levende organismen worden tegengehouden.



**Filtering met actieve kool:** deze natuurlijke stof verwijdert chloor en vermindert het aantal pesticiden, pcb, petrochemisch product,...

**Geen kalk** door voedende polyfosfaten. Deze verwijderen de kalk niet maar zorgen ervoor dat de kalk zich niet zal afzetten op plaatsen waar bacteriën zich makkelijk kunnen ontwikkelen, bijvoorbeeld aan de kranen of het opvangbakje.

Daarnaast bevat de filter zilverdeeltjes. Deze **natuurlijke zilverionen** verhinderen dat er zich bacteriën gaan ontwikkelen op het oppervlak van de filter. Deze kunnen er namelijk voor zorgen dat de kwaliteit van het water vermindert en dat zelfs de filter verstopt geraakt.

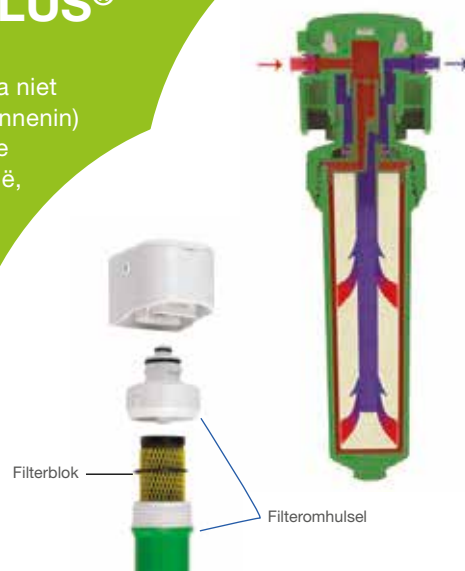


## DE TECHNOLOGIE GREEN CARBON PLUS®

Een klassieke fontein genereert bij de vervanging van de filter +/- 500 gram afval dat bijna niet recycleerbaar is. Het is inderdaad zeer ingewikkeld om het gedeelte koolstof (gedeelte binnenin) en het omhulsel van de filter (extern gedeelte) van elkaar te scheiden, waardoor eventuele recyclage een waanzinnig hoog bedrag zou betekenen. Men gaat ervan uit dat voor België, enkel al voor 2015, het gebruik van waterfilters bijna 200 ton afval gegenereert heeft.

In het kader van een steeds innoverende en nog meer ecologisch verantwoorde technologie, heeft Culligan een nieuwe productietechniek ontworpen, de Green Carbon Plus®. Deze techniek veroorlooft ons de filter niet volledig te moeten vervangen, maar enkel de filterblok met actieve kool.

Met de technologie Green Carbon Plus® wordt het afvalgewicht herleid tot 38%, maar is het afval zelf ook makkelijker te recyclen, koolstof zijnde een natuurlijke stof. Deze technologische vooruitgang betekent ook andere indirecte ecologische voordelen zoals bvb de vermindering van CO<sup>2</sup> bij de productie en het transport.



## HET ONDERHOUDSBOEKJE

Zoals bij elke drinkwaterfontein vindt ook bij dit toestel een regelmatig onderhoud plaats. Als u het toestel huurt of als u na aankoop een onderhoudscontract ondertekent, zal de techniek van Culligan bij elk onderhoud alle onderdelen die in contact komen met het water desinfecteren of vervangen (volgens model) door nieuwe en zal hij de buitenkant van het toestel schoonmaken.

Aan de achterkant van iedere fontein hangt een onderhoudsboekje van Culligan. Daarop staan alle uitgevoerde werken en onderhouden vermeld. Klanten kunnen hierop ook controleren of de beloofde frequentie van de onderhouden is gerespecteerd. Culligan wil 100% transparant te werk gaan, het onderhoudsboekje zorgt daarvoor. Wat de techniek ook beslist... eis altijd dat er een onderhoudsboekje met alle acties erop beschikbaar gesteld wordt.

## CULLIGAN SERVICE

Alle waterfonteinen van Culligan zijn te koop of te huur.

Als u ervoor kiest een toestel te huren, kiest u voor rust: een full option service waarbij het toestel regelmatig wordt onderhouden en daardoor jarenlang al zijn kwaliteiten behoudt. Bovendien bieden wij u een gratis standaard vervangings-service aan. Culligan heeft steeds alle type toestellen in stock. Als uw toestel defect zou zijn, kan het heel snel vervangen worden door hetzelfde toestel.



## CULLIGAN IS ÉÉN VAN DE WEINIGE BEDRIJVEN ACTIEF IN HET DOMEIN VAN DE WATERFONTEINEN DAT EEN NSF-CERTIFICAAT HEEFT.

NSF is de organisatie die globaal de uitwerking en toepassing van de kwaliteitsnormen beheert, dit met oog op het beschermen en verbeteren van de wereldgezondheid. De organisatie werkt op naar één punt: een vooropgesteld doel met een duidelijk eindresultaat. NSF controleert jaarlijks de procedures en geeft advies om deze voortaan beter te kunnen implementeren. Op die manier zijn we zeker dat de uitwerking van de procedures correct verloopt zodat deze voldoen aan de strenge eisen van NSF. Een voordeel zowel voor de klant als voor het bedrijf zelf. Het certificaat is een must voor elke ondernemer die bewust is van zijn verantwoordelijkheden!

## DE SPECIALISTEN VERKIEZEN CULLIGAN...



In tegenstelling tot andere actieve spelers in het domein van de waterkoelers, is Culligan niet enkel een verdeler van water. Meer nog, Culligan is zelfs het enige "waterfonteinbedrijf" in België dat gespecialiseerd is in waterbehandeling, en dat sinds meer dan 80 jaar.

Als leverancier op wereldniveau in de grootste projecten gerelateerd aan de kwaliteit van het water (grote missies naar olieplatformen, van het passagiersschip Queen Mary II tot de Burj Khalifatoren in Dubai, ...) neemt Culligan ook deel aan de productie van glashelder water voor de ondertussen erg bekende panda's van Pairi Daiza.

## ...EN OOK MEER DAN 3 MILJOEN FAMILIES.



HARD WATER VS ZACHT WATER



Kalk heeft een schadelijke invloed op uw huis. Een waterverzachter Culligan zal uw waterinstallaties beschermen, de efficiëntie van uw huishoudapparaten verbeteren en uw energieconsumptie en kost aan wasproducten verminderen. U zal ook dagelijks kunnen genieten van zuiver water voor een zachtere en niet geïrriteerde huid.

**Culligan**

better water. pure and simple.™

[www.culligan.be](http://www.culligan.be)

Culligan N.V. - Noordkustlaan 16, 1702 Groot-Bijgaarden - [info@culligan.be](mailto:info@culligan.be) - Tel. 0800/94.004