Culligan®

better water. pure and simple.™

AQUABAR

PLAT WATER OF SPUITWATER

De leidingwaterfontein bestemd voor gemeenschappelijke ruimtes, restaurants, ziekenhuizen, rusthuizen,...

4 GOEDE REDENEN OM TE KIEZEN VOOR EEN **AQUABAR** MODEL

- Grote koelcapaciteit (tot 150 liter/uur).
- Professionele filtratie aan hoge snelheid.
- Mogelijkheid tot het vullen van flessen, karaffen,...
- Ook geschikt voor Horeca omgevingen.

3 GOEDE REDENEN OM TE KIEZEN VOOR **CULLIGAN**

- Wereldwijde erkende expertise in waterbehandeling.
- Hemmet Culligan ontwikkelde 85 jaar geleden de eerste waterverzachter.
- Wereldwijde bekendheid... ook in de ruimte.

CULLIGAN FILTERING

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 85 jaar de specialist in waterbehandeling en rust al zijn fonteinen uit met de allerbeste filter op de markt: de Everpure/Culligan 4-stappen filter. 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 +/- 10.000 liter (naargelang de oorspronkelijke kwaliteit van het water). Hij moet minimaal 1 keer per jaar vervangen worden.

DE 4-STAPPEN VAN DE CULLIGAN FILTER

1. **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.
2. **Filtering met actieve kool:** deze natuurlijke stof verwijdert chloor en vermindert het aantal pesticiden, pcb, petrochemisch product,...
3. 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.
4. **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.

AQUABAR
TECHNISCHE FICHE

TOUCH-SCREEN BEDIENING

INOX BEDIENINGSKNOPPEN

DIRECT CHILL TECHNOLOGY

BEDIENINGSPANEEL	**Twee mogelijke configuraties:** zeer onderhoudsvriendelijk touch-screen paneel of stevige bedieningsknoppen in roestvrij staal.
FILTRATIE	Professionele 4 actie filtratie met hoog debiet.
PROGRAMMATIE	**Mogelijkheid tot het programmeren van twee verschillende volumes**: één enkele druk op de knop volstaat om een fles automatisch te vullen zonder dat deze overloopt.
SEMI-AUTOMATISCHE SLAAPSTAND	Het is mogelijk de fontein in stand-by modus te zetten om **energie te besparen tijdens periodes van niet-gebruik** (nacht, weekend,...).
DIRECT CHILL	**Deze technologie laat toe om het water op aanvraag te koelen.** Er wordt geen (drink)water in de fontein bewaard. Het water stroomt via een spiraalslang rechtstreeks uit uw waterleiding naar het kraantje en loopt hierbij langs de filter en door het ijsreservoir. Dankzij deze technologie kunnen er zich **geen bacteriën ontwikkelen**, in tegenstelling tot bij stilstaand water zonder chloor. Vergemakkelijkt het ontsmetten van de fontein door de reductie van aanhechtingsgebieden voor de biofilm.
SILVER PROTECT TECHNOLOGY	**De waterafvoeren (in roestvrij staal) worden beschermd tegen bacteriën** dankzij het oppervlak dat is behandeld met, van nature bacteriostatische **zilverinonen** die de **ontwikkeling** ervan **afremmen**. Na de behandeling vermijdt de veel gladdere oppervlak, de ophoping van biofilm, het water loopt vlot, zonder gedruppel.
KOELGAS	**De Aquabar modellen werken met behulp van natuurlijk koelgas: de R290.** Een natuurlijk gas met uitstekende thermodynamische eigenschappen die leiden tot een **hoog energie rendement** met als gevolg een aanzienlijke daling van het elektriciteitsverbruik in vergelijking met HFC gas. Zijn GWP (Global Warning Pontential) bedraagt slechts 20 daar waar het voor de R134A 1490 bedraagt met als gevolg een **zeer lage ecologische impact**. De HFC zoals de R134A zijn grotendeels verantwoordelijk voor de beschadiging van de ozonlaag.
IJSRESERVOIR	**Dankzij het ijsreservoir beschikt het toestel over een grote koelcapaciteit (tussen 80 en 150 liter/uur)**. Een grote hoeveelheid water (niet drinkbaar) zit opgeslagen in de waterfontein op een temperatuur van ongeveer 0°C. **Het drinkbaar water gaat via een spiraalbuis in inox doorheen dit ijsreservoir en wordt zo onmiddellijk gekoeld.**
SPUITWATER SYSTEEM	Via een roestvrijstalen reservoir en een professionele overdruk worden gas en water samengebracht. Bij elke liter water wordt ongeveer 5 gram CO^2 toegevoegd. Deze technologie is **aangespast aan intensief gebruik**.
BUITENKANT	**Robuste bouw in roestvrij staal en aluminim.** De Aquabar modellen zijn eveneens compatibel voor HORECA omgevingen. De Glass versie is naast haar exclusief design ook zeer makkelijk te onderhouden.
CO^2 FLESSEN	De Co^2 flessen hebben een **capaciteit van 5kg**, voldoende om ± **1.000 liter spuitwater** te produceren. Bij het "Autonoom" model worden de flessen in de fontein geplaatst.

AQUABAR AUTONOOM VERSIE

3 mogelijke afwerkingen

LIGHT

Basismodel dat alle voordelen van het gamma aanbiedt met uitzondering van de pré-programmatie.

ORIGINAL

Versie met Touch-Screen (geïllustreerd model) of met inox bedieningsknoppen.

GLASS

Afwerking in gehard glas.

AQUABAR COMPACTE VERSIE

ORIGINAL
TOUCH-SCREEN

ORIGINAL
INOX BEDIENINGSKNOPPEN

Model om op een werkblad of een toog te zetten

AQUABAR | BESCHIKBARE VERSIES

Model	Vermogen (liter/uur)	Bedieningspaneel	Koud en kamertemperatuur	Koud, kamer-temperatuur en spuit
AUTONOOM LIGHT	80	Enkele inox knop		
AUTONOOM ORIGINAL	80 of 150	Touch-Screen of dubbele inox knoppen		
AUTONOOM GLASS	150	Touch-Screen	-	
COMPACT	80 of 150	Touch-Screen of dubbele inox knoppen		

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Model	AUTONOOM		COMPACT	
Debiet per uur (liter)	**80**	**150**	**80**	**150**
Doorlopend debiet (liter)	45	80	45	80
Afmetingen (HxbxD)	145 x 52 x 55 cm		46 x 65 x 52 cm	
Hoogte vulzone	30 cm		31 cm	
Te voorziene diameter afvoer	Ø 32 ou 40 cm "vrouwelijk		-	
Hoogte afvoer	60 cm maximum		-	
Temperatuur koud water	Instelbaar tussen 5 en 10°C			
Maximaal stroomverbruik (watt)	530	650	530	650
Vermogen van koeling (kcal/uur)	360	700	360	700
Geluidsniveau	<70dB			
Koelgas	R290 (GWP 20)			

TOEBEHOREN

TRITAN FLESSEN
Herbruikbare tritan fles (zonder bpa), brede hals om het vullen van de fles te vergemakkelijken, sport- of schroefdop, machine wasbaar (0,5 of 0,75 L).
Mogelijkheid om te bedrukken met eigen logo (minimumafname 25 stuks).

GLAZEN FLESSEN
Deze kristalglazen flessen, voorzien van een rode of blauwe schroefdop, beschermen uw zuiver water (0,7L).
Mogelijkheid om te bedrukken met eigen logo (minimumafname 25 stuks).

SERVICES EN ONDERHOUD CULLIGAN

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 technieker 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.
Alle technische interventies worden electronisch bewaard. Op aanvraag kan u een volledig historiek bekomen van elke fontein. Wij kunnen eveneens een onderhoudsboekje aan uw fontein hangen.
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.

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 vervangingsservice aan. Culligan heeft steeds alle type toestellen in stock. Als uw toestel defect zou zijn, kan het heel snel **vervangen worden door hetzelfde toestel**.

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 85 jaar**.
Als **leverancier op wereldniveau** in de grootste projecten gerelateerd aan de kwaliteit van het water (ruimte 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

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.

www.culligan.be

Culligan N.V. - Noordkustlaan 16, 1702 Groot-Bijgaarden - info@culligan.be - Tel. 0800/94.004