

1%
**FOR THE
PLANET**

"Water zoals water hoort te zijn ..."

AQV SYSTEMS®

AQUALINE®

Handleiding



User manual



Gebrauchsanleitung



AQV★Aqualine

5



AQV★Aqualine

12



AQV★Aqualine★CM101

18



Gefeliciteerd met de aankoop van uw AQV/Aqualine/CM101 waterfiltersysteem

Dit product is meer dan een waterfilter alleen:

- ✓ Het filtert, mineraliseert, vitaliseert en kan het water alkalisch maken.
- ✓ Het systeem kan overal geplaatst worden en heeft geen elektriciteit of wateraansluiting nodig.
- ✓ Dit systeem voorziet u van heerlijk, op een natuurlijke wijze gefilterd water, waar u ook bent.

Kenmerken:

- Een geavanceerd filtersysteem
- Is voorzien van een keramisch voorfilter met een fijnheid van 0,2 micron (0,0002 mm). Houdt o.a. bacteriën tegen.
- De mineraalstenen/Cormac ring geven 18 verschillende mineralen en sporenelementen af.
- De 4 magneten in de kraan veroorzaken een werveling (Schauberger principe) waardoor het water wordt gevitaliseerd.
- Levert mineraalwater voor een fractie van de prijs van commercieel gebotteld water.
- Het AQV/Aqualine-Systeem is milieuvriendelijk en is vrij van schadelijke stoffen zoals Bpa's en ftalaten.

Water zoals water hoort te zijn...



AQV★Aqualine

5



AQV★Aqualine

12



AQV★Aqualine★CM101

18



Model	AQV/Aqualine 5	AQV/Aqualine 12	AQV/Aqualine 18 CM101
Afmetingen	H 46 x D 24 cm	H 56 x D 32 cm	H 53 x D 32 cm
Gewicht	ABS-model: 3,8 kg Glasmiddel: 4,9 kg	ABS-model: 4,7 kg Glasmiddel: 6,2 kg	ABS-model: 4,6 kg Glasmiddel: 6,7 kg
Capaciteit watertanks	Boventank: 2 ltr Ondertank: 5 ltr	Boventank: 4 ltr Ondertank: 8 ltr	Boventank: 6 ltr Ondertank: 12 ltr
Doorloopsnelheid	1 - 1,5l /per uur		
Levensduur van de onderdelen*	Keramisch filter, pH ring en Cormac ring: 1 jaar Meerstappenfilter: half jaar/1 jaar * Mineraalstenen: 3 jaar		
Garantie	2 jaar op het systeem (zie voorwaarden op de site) Levenslang garantie op het kraantje		

* Bij gebruik van Nederlands kraanwater 1x per jaar.



AQV/Aqualine **5**

AQV/Aqualine **12**

AQV/Aqualine **18**

CM101

Glas versie

Kunststof versie



1. Deksel
2. Keramisch filter
3. Siliconenring
4. Water opgietskank
5. Vleugelmoer
6. Filterring
7. Meerstapen filter
8. Watertank deksel *
9. pH-Ring **
10. Watertank
11. Mineraalstenen
of Cormac-ring
12. Tapkraan
13. Siliconen ringen***
14. Magneet
15. Standaard

* Niet aanwezig bij de glazen versie

** De pH ring zit alleen bij de alkalische systemen.
Bij de AQV/Aqualine 5 ligt de ring op de bodem iets uit het midden door de magneetkraan.

*** Bij de AQV/Aqualine 5 en 12 - 2 siliconen ringen.
Bij de AQV/Aqualine 18/CM101 - 4 siliconen ringen.

De afbeelding is van de AQV/Aqualine 5. Het meerstapenfilter van de AQV/Aqualine 12 heeft 1 laag meer.

De AQV/Aqualine 18/CM101 wordt geleverd met mineraalstenen of Cormac-ring.

Lees voor gebruik ook de belangrijke mededelingen elders in deze handleiding!



1 Verwijder de verpakking. Spoel alle onderdelen af. Leg het meerstappenfilter horizontaal in een bak koud water gedurende 15 minuten. Tussentijds af en toe omdraaien en optillen om eventuele lucht te verwijderen.

2 Zet het filter rechtop en laat het ongeveer 5 minuten onder een zacht stromende kraan staan om eventuele koolstofresten te verwijderen.

3 Monteer het kraantje zoals op de afbeelding is aangegeven. Draai het kraantje niet muurvast om lekken te voorkomen.

4 Breng water aan de kook. ** Spoel de stenen af onder een stromende kraan. Leg de stenen in een bak water voor 15 minuten. Proef dan het water. Als het nog niet lekker smaakt nogmaals spoelen. Is de smaak goed, overgiet ze dan met het kokende water en laat ze ongeveer 1 uur in dat water staan.

5 Leg de pH ring ***op de bodem van de tank. Leg de stenen rondom de pH ring. Bij de AQV/Aqualine 5 ligt de ring iets uit het midden door de magneetkraan.

6 Leg het watertank deksel op de onderste tank. **** Draai het meerstappen filter vanaf de onderzijde in de filterring. Plaats de filterring met het filter in het gat van de watertank/deksel.

7 Schuif de siliconenring over het schroefdraad van het keramische filter. Schuif het schroefdraad door het gat in de water opgiets tank en draai de vleugelmoer vast aan de onderzijde van de tank.

8 Giet water in de bovenste tank. Let op! Vul de bovenste tank niet met meer water dan er in de onderste tank past om overstromen van de onderste tank te voorkomen.

* Bij de AQV/Aqualine 5 en 12 - 2 siliconen ringen. Bij de AQV/Aqualine 18/CM101 - 4 siliconen ringen
 ** Als u een Cormac ring heeft (Aqualine 18 /CM101) i.p.v. mineraalstenen dan moet u deze alleen onder de kraan goed afspoelen. Daarna legt u de Cormac ring op de bodem van de tank.
 *** pH ring alleen bij een alkalische versie.
 **** Watertank deksel niet bij de glazen versie

Lees voor gebruik ook de aanwijzingen op de volgende pagina.



Plaats uw AQV/Aqualine/CM101 systeem niet in direct/indirect zonlicht of op een warme plaats. Als u dit wel doet dan kan het voorkomen dat er groene aanslag (alg) op de stenen en de filters ontstaat.

Vullen

Vul de bovenste tank niet met meer water dan er in de onderste tank past. Dit om overstromen van de onderste tank te voorkomen.

Water tappen

Water tappen doet u door tegen de beugel te drukken. Trek de beugel niet naar u toe tijdens het tappen om schade aan het mechanisme te voorkomen.

Smaak aan het water

Bij het in gebruik nemen van het systeem of het vervangen van de filters kan er soms een smaakje aan het water zitten. Heeft het water een grond/mineraal smaak, dan heeft u de stenen en/of het meerstappenfilter niet voldoende gespoeld. Meestal gaat dit vanzelf weg als u het systeem een paar keer heeft gebruikt. Wanneer het water een beetje 'zeperig/vettig' smaakt, dan wordt dat veroorzaakt door de pH ring. Ook dit gaat na een paar filteringen weg. Eventueel legt u de pH ring en/of de mineraalstenen in een bak water.

Proef na een tijdje het water. Is de smaak nog niet weg vervang het water en herhaal de procedure totdat de smaak neutraal is. Leg de pH ring/mineraalstenen dan weer terug in de onderste tank.

Vakantie

Gaat u een paar dagen weg? Dan kunt u de onderste tank het beste vol met water laten staan. Gaat u langer weg? Laat dan het water uit het systeem lopen. Leg het meerstappenfilter en de pH ring (bij een alkalische versie) nat in een plastic zak in de koelkast. U kunt het dan veilig bewaren gedurende een half jaar.

Algvorming

Wees alert op beginnende alg groei. Het begint met kleine groene stipjes en gaat zich dan vermeerderen.

Wat te doen bij algvorming?

Haal alles uit de onderste tank. Zichtbare alg op de stenen haalt u weg met een borsteltje/schuursponsje onder een stromende kraan. Kook de stenen 15 minuten uit in een pannetje water waaraan u een theelepel zout heeft toegevoegd.

De pH/Cormac ring kunt u alleen maar onder een stromende kraan afspoelen en afborstelen. Deze mogen nooit in kokend water.

Vul de onderste tank voor 1/3 met lauwwarm water en voeg hieraan een scheut natuurazijn toe. Met een zachte doek (om krassen te voorkomen) neemt u met dit mengsel de binnenkant van de tank af, de buitenkant van het filter, pH ring en/of Cormac ring (AQV/Aqualine 18/CM101).

Als u klaar bent dan laat u het mengsel via het kraantje weglopen om eventuele sporen in het kraantje te verwijderen. Daarna alles een paar keer doorspoelen om eventuele azijnresten te verwijderen.





U heeft een belangrijke investering gedaan in de aanschaf van een AQV/Aqualine/CM101 waterfiltersysteem. Hiermee filtert u het water, vitaliseert het en voorziet u het van de benodigde mineralen. Het is belangrijk dat u de filters en stenen op tijd vervangt.

Het keramische filter heeft een fijnheid van 0,2 micron (0,0002 mm) en zal o.a. verstopt raken door de vervuiling in het water. Wij adviseren u om dit filter jaarlijks te vervangen.

Het **meerstappenfilter** in uw systeem bestaat voor een groot deel uit actieve koolstof. Koolstof wordt o.a. gemaakt van de schillen van kokosnoten. De binnenkant van koolstof heeft een groot inwendig oppervlak en is zeer geschikt om stoffen aan zich te binden. Een groot deel van de vervuiling uit het water wordt

dus aan de koolstof gebonden. Na verloop van tijd is de koolstof verzadigd en neemt het geen vervuiling meer op. U kunt dat helaas niet zien aan de buitenkant van de koolstof. De fabrikant adviseert daarom om het meerstappenfilter elk half jaar of éénmaal per jaar te vervangen afhankelijk van de kwaliteit van het kraanwater. In elk geval na het filteren van 2.000 liter water.

Gebruikt u water van een mindere kwaliteit, uit eigen bron, uit de regenton of oppervlaktewater dan adviseren we u om het filter elk half jaar te vervangen of na 1.000 liter.

Mineraalstenen elke 3 jaar.
pH-ring en **Cormac ring** elk jaar.

Neem voor het vervangen van de filters en mineraalstenen contact op met uw dealer.

Veel gestelde vragen

Hoe lang duurt het filteren?

De eerste paar keer duurt het langer voordat het water door de filters is gestroomd. De filters moeten zich verzadigen. Daarna filtert u ongeveer 1 – 1,5 liter per uur.

Is mijn systeem lek?

Misschien is het kraantje te vast of te los gemontereerd. Controleer dit door een tissue onder het siliconen ringetje van het kraantje te houden. Controleer of u niet meer water in de bovenste tank heeft gegoten dan er in de onderste tank past.

Hoe maak ik het keramische filter schoon?

Het keramische filter wordt bruin van de kalk en/of groen van de alg. Verwijder het filter uit de bovenste tank. Met het schuurgedeelte van een schuurponsje schuurt u zachtjes over het filter totdat het weer wit wordt. Houdt bij het verwijderen uit de tank en bij het schoonmaken zowel de kunststof voet als het filter goed vast. Kook het filter nooit uit om kalk te verwijderen. Gebruik geen azijn. Hierbij beschadigt u de kunststof voet en wordt het filter onbruikbaar.

Hoe lang is het water houdbaar?

Een deel van de mineraalstenen en de Cormac ring zijn geïmpregneerd met zilver. Dit gaat de groei van bacteriën tegen waardoor het water wekenlang houdbaar blijft.

Kan ik ook warm/heet water filteren?

Nee u mag het systeem alleen met koud water gebruiken.

Waarom drijven er soms kleine witte vlokjes op het water?

Soms zit er meer kalk in het leidingwater. Door het samenklonteren van kleine kalk- en magnesiumdeeltjes in uw gefilterde water dan kan dit soms vlokjes veroorzaken. Meestal gaan ze uit zichzelf weg. Eventueel ververs u het water. Het kan geen kwaad voor uw gezondheid.

Alle actuele informatie is te vinden op de website.



Congratulations!

Congratulations on purchasing the AQV/Aqualine/CM101 water filter system.

This product is more than just a water filter only:

- ✓ It filters water, mineralises and vitalises it and can make alkaline water.
- ✓ The system can be installed anywhere and requires no electricity or water connection.
- ✓ This system provides you with wonderful, naturally filtered water, wherever you are.

Characteristics:

- Advanced water filter system.
- Ceramic pre-filter with a fineness of 0,2 microns (0,0002 mm) stops bacteria, among other things.
- Mineral stones/Cormac ring produce 18 different minerals and trace elements.
- The 4 magnets in the tap create a swirl (Schauberger principle) through which the water is vitalized.
- Produces mineral water at a fraction what commercial bottled water costs.
- The AQV/Aqualine/CM101-system is environmentally friendly and does not contain any harmful materials such as bpa and ftalates.

Water as water should be...



AQV★Aqualine

5



AQV★Aqualine

12



AQV★Aqualine★CM101

18



Model	AQV/Aqualine 5	AQV/Aqualine 12	AQV/Aqualine 18 CM101
-------	----------------	-----------------	--------------------------

Measurements	H46 x D24 cm	H56 x D32 cm	H53 x D32 cm
---------------------	--------------	--------------	--------------

Weight	ABS model: 3,8 kg glass model: 4,9 kg	ABS model: 4,7 kg glass model: 6,2 kg	ABS model: 4,6 kg glass model: 6,7 kg
---------------	--	--	--

Capacity	upper tank: 2 ltr lower tank 5 ltr	upper tank: 4 ltr lower tank: 8 ltr	upper tank: 6 ltr lower tank: 12 ltr
-----------------	---------------------------------------	--	---

Filtering water speed:	1 – 1,5 ltr. per hour.
-------------------------------	------------------------

Lifespan spare parts *:	Ceramic filter and pH ring: 1 year Multi-layer filter **: 6 months/1 year Cormac ring: 1 year, mineral stones: 1 year
--------------------------------	---

Guarantee	2 years (see conditions on the AQV/Aqualine site) lifetime warranty on the tap
------------------	---

* The lifespan of spare parts is variable and depends on the quality of the tap water.

** Regardless, it is mandatory in Germany that carbon filters must be exchanged every 6 months.



AQV/Aqualine **5**

AQV/Aqualine **12**

AQV/Aqualine **18**

CM101

Glass model

ABS model



1. Lid
2. Ceramic filter
3. Silicon ring
4. Upper tank
5. Wing nut
6. Filter ring
7. Multi-layer filter
8. Water tank lid*
9. pH ring **
10. Lower tank
11. Mineral stones
or Cormac-ring
12. Water tap
13. Silicon rings ***
14. Magnet
15. Standard

* Not present in the glass model

** pH ring is only supplied with the alkaline version. In the AQV/Aqualine 5 this ring is lying on the floor slightly off centre because of the magnetised tap.

***The AQV/Aqualine 5-12 has 2 silicon rings. The AQV/Aqualine 18 /CM101 has 4 silicon rings.

The image shows an AQV/Aqualine 5. The AQV/Aqualine 12 has an extra layer in the multi-layer filter. De AQV/Aqualine 18/CM101 is equipped with mineral stones or Cormac-ring.

Please read the important message elsewhere in this manual before using the system.



1 Remove the packaging and rinse all parts, then put the multi-layer filter horizontally in a bowl with cold water for approximately 15 minutes. Turn the filter and lift it a few times to expel any air left.

2 Put the filter straight up and leave it under a slowly running tap for 5 minutes in order to remove carbon traces.

3 Assemble the tap as shown but do not turn it too tight to prevent it leaking.

4 Rinse the stones under a running tap. Place the stones in a bowl of water for 20 minutes. Then taste the water. If it doesn't taste good then repeat.

If the taste is good then boil some water ** and pour this over the stones. Leave them in the water for about 1 hour.

5 Put the pH ring*** on the bottom of the tank and put the stones around the pH ring. (The ring in the AQV/Aqualine 5 is slightly off centre because of the magnetised tap.)

6 Place the water tank lid on the lower tank ****. Screw the multi-layer filter into the filter ring from the bottom up. Place the filter ring, with the filter, in the hole of the water tank/lid.

7 Shift the silicon ring over the screw thread on the ceramic filter and push the screw thread through the hole in the upper tank. Then screw the wing nut underneath the tank.

8 Pour water into the upper tank. N.B. Do not fill the upper tank with more water than the lower tank can hold. This in order to prevent it from overflowing.

* The AQV/Aqualine 5-12 has 2 silicon rings. The AQV/Aqualine 18 /CM101 has 4 silicon rings.

** If you have a Cormac ring (AQV/Aqualine 18 and CM101) instead of mineral stones, you should rinse the Cormac ring thoroughly under a running tap. After this is done, put the Cormac ring on the bottom of the tank.

*** pH ring is fitted in the alkaline model only.

**** the glass model does not have a lid on the tank.

Also read the instructions on the next page before us.



Never put your AQV/Aqualine/CM101 system in direct or indirect sunlight or in a warm spot. If you do this a green algae scum can develop on the stones and filters.

Filling

Do not fill the upper tank with more water than fits in the lower tank. This prevents an overflow of the lower tank.

How to tap water

To tap water you press against the bracket. Do not pull the bracket towards you during the tap in order to prevent damage to the mechanism.

Water taste

When you start using the water system or when changing the filters, it is possible that the water has a slightly different taste. If this has an earthy/mineral taste it indicates that you have not rinsed your stones or the multi-layer filter sufficiently. It usually disappears once you have used it a few times. If the water has a bit of a greasy/soapy taste, it is caused by the pH ring. This will also disappear after a few times using the filter. If it persists you can put the pH ring and/or mineral stones in a bowl of water. If after a while you can still taste it, renew the water again and repeat the abovementioned procedure until the water has a neutral taste. Then put the pH ring/mineral stones back in the lower tank.

Going away on holiday

If you are going away for a few days, it is better to leave the lower tank completely filled with water. However, if you are going away for a longer period of time, you should empty both tanks and put the multi-layer filter and pH ring (in the alkaline version) wet in a plastic bag in the fridge. You can then safely keep it for 6 months.

Algae

Watch out for algae. It usually starts with little green spots which then tend to increase with time.

What to do if the system has algae growth

Empty the lower tank. Visible algae on the stones can be removed under running water using a brush or soft scouring pad. Then boil the stones in a pan for about 15 minutes. Add a teaspoon of salt to the water.

The pH/Cormac ring can only be rinsed under running water and is then brushed off. It must NEVER be put in boiling water.

Fill the lower tank with 1/3 lukewarm water and add a dash of natural vinegar. Using a soft cloth (to prevent scratching) wipe the inside of the tank, the outside of the filter and the pH ring and/or Cormac ring (AQV/Aqualine18/CM101).

When finished, run the water mixture through the tap to remove any traces left behind. When this process is completed, rinse the system through the tap to remove traces in the tap.





You have made an important investment in the AQV/Aqualine/CM101 water filter system. With this system you filter the water, it is vitalised and provides you with necessary minerals.

It is very important that you replace the filters and Cormac ring/stones in time.

The ceramic filter has a fineness of 0,2 micron (0,0002 mm) and dirty water is going to block it. You are advised to replace this filter every year.

The multi-layer filter in your water system consists predominantly out of active carbon. The Carbon is, amongst others, made from coconut skins. The inside of the carbon has a large internal surface and is very suitable for binding materials. A large part of contamination from the water is

bound to the carbon. After time the carbon will be saturated and does not adsorb the dirt any longer. Unfortunately you cannot see this on the outside.

The manufacturer therefore advises to replace the multi-layer filter every 6 or 12 months depending of the quality of your tap water. In any case after filtering 2.000 litres water.

If you use a lesser quality water, for instance from your own well, a water barrel or surface water we advise you to replace the filter every 6 months or after having used 1000 litres .

The mineral stones should be replaced every 3 years and the **Cormac ring** every year.

For the replacement of filters and mineral stones , please contact your dealer.

FAQ

How long does it take to filter the water?

The first few times it will take longer before all the water has gone through the filters.

The filters will have to be saturated first. Thereafter it will filter 1 –1,5 litres per hour.

Is my system leaking?

It is possible that the tap has been assembled too loose/tight. This can be checked by putting a tissue under the silicon ring of the tap. Check if you haven't put more water in the upper tank than can fit in the lower tank. Sometimes a bit of air stays behind in the multi-layer filter preventing the water to run through properly. Take the filter out of the system, loosen the filter ring and put the filter horizontally in a bowl of water (see cartoon picture nr. 1).

How do I clean the ceramic filter?

The ceramic filter can get a brown calcium and/or green algae deposit on it. Remove the filter from the upper tank and scour the filter very carefully with a soft sponge until it is white again. When removing the sphere from the tank for cleaning, firmly hold on to the synthetic foot and the filter. Never boil the filter to remove calcium deposits and never use vinegar. If you do, you will damage the synthetic foot and the filter can't be used again.

Can I filter warm/hot water?

NO... you should only use cold water.

Why are there small white flakes floating on the water?

Sometimes tap water can temporarily contain more calcium. The small calcium and magnesium particles in your filter system then clump together forming little white flakes which usually disappear by themselves. However, you can refresh the water although drinking the water is not harmful.

The particles sometimes stick to the inside of the tank and form a hard layer. In that case you should take everything out of the lower tank and fill it with lukewarm water. Add a good dash of natural vinegar. Leave this to soak until the hard layer separates. To prevent damage to the tank, please use a soft cloth to remove this.

For more frequently asked questions, manuals and video's look on the website.



Herzlichen Glückwunsch zum Kauf unseres AQV/Aqualine/CM101 Wasserfilter-Systems.

Dieses Produkt ist mehr als nur ein Wasserfilter:

- ✓ Es filtert, mineralisiert, vitalisiert und kann das Wasser alkalisch versetzen.
- ✓ Sie können es überall aufstellen und es benötigt weder Strom noch einen Wasseranschluss.
- ✓ Dieses System versorgt Sie mit köstlichem, natürlich gefiltertem Wasser, wo immer Sie sind.

Eigenschaften:

- Fortschrittliches Filtersystem
- Keramischen Vorfilter mit einer Feinheit von 0,2 Mikron (hält unter anderem Bakterien zurück)
- Die Mineralgesteine / Cormac-Ring reichen das Wasser um 18 verschiedene Mineralien und Spurenelemente an.
- Die vier Magnete im Hahn sorgen für eine Verwirbelung (Schauberger-Prinzip), so dass das Wasser vitalisiert wird.
- Liefert Mineralwasser zu einem Bruchteil des Preises von kommerziell abgefülltem Wasser.
- Das **AQV/Aqualine/CM101**-System ist umweltfreundlich und frei von Schadstoffen wie BPA und Phthalaten.

Wasser wie Wasser sein sollte...



AQV★Aqualine

5



AQV★Aqualine

12



AQV★Aqualine★CM101

18



Modell	AQV/Aqualine 5	AQV/Aqualine 12	AQV/Aqualine 18 CM101
Maße	H 46 x D 24 cm	H 56 x D 32 cm	H 53 x D 32 cm
Gewicht	ABS-Modell: 3,8 kg Glas-Modell: 4,9 kg	ABS-Modell: 4,7 kg Glas-Modell: 6,2 kg	ABS-Modell: 4,6 kg Glas-Modell: 6,7 kg
Kapazität Wasserbehälter in Litern	Oberer Behälter: 2 Unterer Behälter: 5	Oberer Behälter: 4 Unterer Behälter: 8	Oberer Behälter: 6 Unterer Behälter: 12
Durchlaufgeschwindigkeit	1 - 1,5l pro Stunde		
Lebensdauer der Komponenten*	Keramik Filter und pH ring: 1 Jahr oder 2.000l Mehrstufenfilter **: 6 Monate/1 Jahr Cormac-Ring 1 Jahr, Mineralsteine: 3 Jahre		
Gewährleistung	2 Jahre (Siehe Bedingungen auf der AQV/Aqualine-Website) Lebenslange Garantie auf den Wasserhahn		

* Die Lebensdauer der Komponenten hängt von der Wasserqualität ab.

** Unabhängig davon ist es in Deutschland vorgeschrieben, dass Kohlenstoff-Filter alle 6 Monate ausgetauscht werden müssen.



AQV/Aqualine 5 AQV/Aqualine 12

AQV/Aqualine 18 CM101

Mit Glas-Behälter

Mit ABS-Behälter



1. Deckel
2. Keramischer Filter
3. Silikonring
4. Wassernachfüllbehälter
5. Flügel-Mutter
6. Filterring
7. Mehrstufenfilter
8. Wassertankdeckel *
9. pH-Ring **
10. Wassersammelbehälter
11. Mineralsteine
oder Cormac-Ring
12. Wasserhahn
13. Silikonringe***
14. Magnet
15. Sockel

* Nicht vorhanden bei der Ausführung mit Glas-Behälter.

** pH-Ring wird nur bei der alkalischen Ausführung mitgeliefert. Bei AQV/Aqualine 5 liegt der Ring durch den Wasserhahn ein wenig weg von der Mitte des Tanks verschoben.

*** Bei AQV/Aqualine 5 und 12 zwei Silikonringe, bei AQV/Aqualine 18 und CM101 vier Silikonringe.

Die Abbildung zeigt den AQV/Aqualine 5. Der Mehrstufenfilter des AQV/Aqualine 12 verfügt über eine Lage mehr.

Der AQV/Aqualine 18/CM101 ist mit Mineralsteinen oder Cormac-Ring ausgestattet.

Bitte lesen Sie vor Gebrauch auch die folgenden Hinweise in dieser Anleitung!



1

Entfernen Sie die Verpackung. Spülen Sie alle Teile ab. Den mehrstufigen Filter 15 Minuten lang horizontal in einen Behälter mit kaltem Wasser legen. In der Zwischenzeit gelegentlich umdrehen und anheben, um Luft zu entfernen.

2

Stellen Sie den Filter senkrecht für ca. 5 Minuten unter einem weich fließenden Wasserhahn, um Kohlenstoffrückstände zu entfernen.

3

Montieren Sie den Hahn wie abgebildet. Um Undichtigkeiten zu vermeiden, drehen Sie das Gewinde nicht zu fest.

4

Spülen Sie die Steine unter fließendem Wasser ab. Legen Sie die Steine für 20 Minuten in eine Schüssel mit Wasser. Dann schmecke das Wasser. Wenn es nicht gut schmeckt, dann wiederholen. Wenn der Geschmack gut ist, Wasser zum Kochen bringen und dann über das kochende Wasser gießen. Lassen Sie sie ca. 1 Stunde im Wasser.

5

Setzen Sie den pH-Ring *** auf den Boden des Tanks. Legen Sie die Steine um den pH-Ring herum.

Beim AQV/Aqualine 5 liegt der Ring durch das Magnetventil leicht versetzt.

6

Setzen Sie die Wassertankabdeckung auf den unteren Tank.**** Drehen Sie den Mehrstuufenfilter von unten in den Filterring ein. Setzen Sie den Filterring mit dem Filter in die Bohrung des Wassertanks/Deckels ein.

7

Schieben Sie den Silikonring über das Gewinde des Keramikfilters. Schieben Sie das Gewinde durch das Loch im Wassertank und ziehen Sie die Flügelmutter am Boden des Tanks an.

8

Gießen Sie Wasser in den oberen Behälter. Vorsicht! Füllen Sie in den oberen Tank nicht mit mehr Wasser, als in den unteren Tank passt, um ein Überlaufen des unteren Tanks zu verhindern...

* Bei AQV/Aqualine 5 und 12 zwei Silikonringe, bei AQV/Aqualine 18 und CM101 vier Silikonringe.
 ** Wenn Sie einen Cormac-Ring (AQV/Aqualine 18/CM101) anstelle von Mineralsteinen haben, müssen Sie ihn nur gut unter dem Wasserhahn ausspülen. Setzen Sie dann den Cormac-Ring auf den Boden des Tanks.
 *** pH-Ring nur bei der alkalischen Ausführung.
 **** Wassertank-Deckel nicht bei der Ausführung mit Glasbehälter

Bitte lesen Sie vor Gebrauch auch die folgenden Hinweise in dieser Anleitung!



Aufstellort

Stellen Sie Ihr AQV/Aqualine/CM101-System nicht in direktem/indirektem Sonnenlicht oder an einem warmen Ort auf. So vermeiden Sie die Bildung von Grünalgen auf Steinen und Filtern.

Befüllen

Füllen Sie den oberen Tank nicht mit mehr Wasser, als in den unteren Tank passt. Dies ist wichtig, um ein Überlaufen des unteren Tanks zu verhindern.

Wasser zapfen

Das Wasser entnehmen Sie durch Drücken gegen die Halterung des Hahns. Um eine Beschädigung des Mechanismus zu vermeiden, ziehen Sie die Halterung nicht zu sich.

Beigeschmack des Wasser

Bei der Verwendung des Systems oder beim Austausch der Filter kann es manchmal zu einem Beigeschmack des Wassers kommen. Wenn das Wasser einen erdigen oder mineralischen Geschmack hat, haben Sie die Steine und/oder den Mehrstufenfilter nicht ausreichend gespült. Normalerweise verschwindet dies von selbst, wenn Sie das System einige Male benutzt haben.

Wenn das Wasser ein wenig "seifig" schmeckt, wird es durch den pH-Ring verursacht. Auch dies verschwindet nach wenigen Filtervorgängen. Bei Bedarf den pH-Ring und/oder die Mineralsteine in eine Schüssel mit Wasser geben. Probieren Sie das Wasser nach einer Weile.

Wenn der Geschmack nicht weg ist, ersetzen Sie das Wasser und wiederholen Sie den Vorgang, bis der Geschmack neutral ist. Legen Sie dann den pH-Ring / die Mineralsteine wieder in den unteren Behälter.

Urlaub

Verreisen Sie für ein paar Tage? Dann ist es am besten, den unteren Tank mit Wasser gefüllt zu lassen. Verreisen Sie für längere Zeit? Entleeren Sie das System. Legen Sie dann den Mehrstufenfilter und den pH-Ring (bei alkalischer Ausführung) nass in einen Plastikbeutel in den Kühlschrank. Sie können beides ein halbes Jahr lang sicher aufbewahren.

Algenbildung

Achten Sie auf den Beginn des Algenwachstums. Es beginnt mit kleinen grünen Punkten und multipliziert sich dann.

Was ist bei Algenbildung zu tun?

Wasser zum Kochen bringen. Nehmen Sie alles aus dem unteren Tank. Sichtbare Algen auf den Steinen können mit einer Bürste/Sandkissen unter fließendem Wasser entfernt werden. Dann die Steine in einer Pfanne 15 Minuten kochen. Einen Teelöffel Salz ins Wasser geben. Der pH/Cormac-Ring kann nur unter fließendem Wasser gespült und gebürstet werden. Sie sollten niemals ins kochende Wasser gelegt werden.

Füllen Sie den unteren Tank zu 1/3 mit lauwarmem Wasser und geben Sie einen Schuss natürlichen Essigs hinzu. Mit einem weichen Tuch (um Kratzer zu vermeiden) können Sie mit dieser Mischung das Innere des Tanks, die Außenseite des Filters, den pH-Ring und/oder den Cormac-Ring (AQV/Aqualine18/CM101) reinigen. Wenn Sie fertig sind, lassen Sie die Mischung durch den Wasserhahn ablaufen, um die Spuren im Wasserhahn zu entfernen. Dann spülen Sie alles ein paar Mal aus, um Essigreste zu entfernen.





Sie haben eine wichtige Investition in den Kauf eines AQV/Aqualine Wasserfiltersystems getätigt. Mit diesem System filtern Sie das Wasser, vitalisieren und versorgen es mit den notwendigen Mineralien. Es ist wichtig, dass Sie die Filter und Steine rechtzeitig austauschen.

Die Feinheit des Keramikfilters beträgt 0,2 Mikron (0,0002 mm) und wird durch die Verschmutzung im Wasser verstopft. Wir empfehlen Ihnen, diesen Filter jedes Jahr auszutauschen.

Der Mehrstufenfilter in Ihrem System besteht zu einem wesentlichen Teil aus Aktivkohle. Kohlenstoff wird unter anderem aus den Schalen von Kokosnüssen hergestellt. Kohlenstoff zeichnet sich durch eine große Oberfläche aus und ist sehr gut geeignet, um Stoffe daran zu binden.

* Unabhängig davon ist es in Deutschland vorgeschrieben, dass Kohlenstoff-Filter alle 6 Monate ausgetauscht werden müssen.

Ein großer Teil der Verschmutzung des Wassers ist daher an den Kohlenstoff gebunden. Mit der Zeit ist der Kohlenstoff gesättigt und adsorbiert keine Verunreinigungen mehr. Leider ist dies von außen nicht zu sehen. Der Hersteller empfiehlt, den Mehrstufenfilter je nach Qualität des Leitungswassers alle 6 oder 12 Monate auszutauschen*.

Wenn Sie nicht aufbereitetes Wasser aus eigener Quelle, der Regentonne oder Oberflächenwasser verwenden, empfehlen wir Ihnen, den Filter alle sechs Monate oder nach 1.000 Liter auszutauschen.

Mineralsteine sind alle 3 Jahre, pH-Ring und Cormac-Ring jedes Jahr auszutauschen.

Wenden Sie sich an Ihren Händler, um die Filter oder Mineralsteine auszutauschen.

Häufig gestellte fragen

Wie lange dauert der Filtervorgang?

Die ersten paar Male dauert es länger, bis das Wasser durch die Filter fließt. Die Filter müssen gesättigt sein. Später filtern sie ca. 1 - 1,5 Liter pro Stunde.

Ist mein System undicht?

Möglicherweise ist der Zapfhahn zu fest oder zu lose montiert. Überprüfen Sie dies, indem Sie ein Tuch unter den Silikonring des Zapfhahns halten. Prüfen Sie auch, ob Sie nicht mehr Wasser in den oberen Tank gegossen haben, als in den unteren Tank passt.

Wie reinige ich den Keramikfilter?

Die Keramikfilter kann durch Kalk braun und/oder durch Algen grün beschlagen. Entfernen Sie den Filter aus dem oberen Tank. Schleifen Sie mit einem Scheuerschwamm sanft über den Filter, bis er wieder weiß wird. Halten Sie beim Entfernen aus dem Tank und bei der Reinigung sowohl den Kunststoffboden als auch den Filter fest. Kochen Sie den Filter niemals aus, um Kalk zu entfernen. Dadurch wird der Kunststoffboden beschädigt und der Filter unbrauchbar.

Kann ich auch warmes/heißes Wasser filtern?

Nein. Bitte verwenden Sie das System nur mit kaltem Wasser.

Warum schwimmen manchmal kleine weiße Flocken auf dem Wasser?

Manchmal ist mehr Kalk im Leitungswasser. Wenn sich kleine Kalk- und Magnesiumpartikel in Ihrem gefilterten Wasser zusammenschließen, kann es manchmal zu Flockenbildung kommen. Normalerweise verschwinden sie von selbst. Bei Bedarf können Sie das Wasser austauschen. Es schadet nicht Ihrer Gesundheit. Diese Partikel können manchmal an der Innenseite des Tanks haften und eine harte Schicht bilden. Nehmen Sie alles aus dem unteren Tank, füllen Sie ihn mit lauwarmem Wasser und geben Sie einen Schuss natürlichen Essigs dazu. Lassen Sie es einweichen, bis die harte Schicht abgelöst ist. Verwenden Sie ein weiches Tuch, um die Schicht zu entfernen, damit der Tank nicht beschädigt wird.



*“Water zoals
water hoort te zijn...”*

AQVSYSTEMS™

AQUALINE®

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: • For more information you can contact: • Für weitere Informationen wensn Sie sich bitten an: