

Handleiding voor het vervangen van de filters en het onderhouden van uw : AQV/Aqualine 18/CM101 en Neos waterfiltersysteem

Vervangen van de filters en de onderdelen

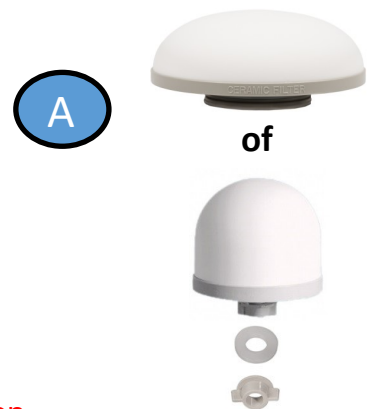
Hoe vaak vervangt u de filters, de pH ring en de Cormac ring/mineraalstenen

Het keramische filter, het meerstappenfilter, de pH ring (als u een Aq 18/CM101 alkalisch systeem heeft) en de Cormac ring vervangt u eenmaal per jaar. De mineraalstenen vervangt u eenmaal per drie jaar.

Hoe vervangt u de filters, de pH ring en de Cormac ring/mineraalstenen?

A. Keramisch filter

- Spoel het filter af onder koud stromend water.
- Druk het keramische filter van de Neos vast in de boventank.
- Bij de Aq 18/CM101 schuift u het siliconen ringetje over het schroefdraad en plaatst u het filter in het gat van het boventank.
- Draai daarna de vleugelmoer aan de onderzijde vast.



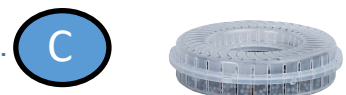
B. Meerstappen filter

- Verwijder de verpakking.
- **Leg het filter horizontaal in een bak koud water gedurende 10 minuten. Tussentijds af en toe omdraaien en schuin en optillen en schudden om eventuele lucht te verwijderen.**
- **Zet het filter rechtop in een vergiet en laat het ongeveer 5 minuten onder een zacht stromende kraan staan om eventuele koolstofresten te verwijderen.**
- Bij de Aq18/CM101 draait u het filter vanaf de onderzijde in de filterring. Bij de Neos schroeft u het filter vast in de onderzijde van de boventank.



C/D pH ring (alleen bij de Aq 18 alkalische versie) Cormac ring

- Spoel de pH/Cormac ring goed af onder koud stromend water.
- Leg de pH ring/Cormac ring op de bodem van de onderste tank.



E. Mineraalstenen

- **Nieuwe stenen:** Spoel de stenen goed af. Leg ze in een bak water en vervang dit water een paar keer. Laat de stenen 30 minuten in het water staan en proef dan of het water goed smaakt. Zo niet dan deze handeling herhalen. Smaakt het water goed, breng dan water aan de kook en overgiet de stenen met het kokende water. Laat de stenen 1 uur in dit water staan.
- **Gebruikte stenen:** Borstel de stenen af onder stromend water. Kook de stenen daarna 15 minuten uit in een pannetje water waar u **1 theelepel** zout aan toe hebt gevoegd.
- Leg de stenen op de bodem van de onderste tank (rondom de pH ring als u een alkalische versie heeft).



Plaats uw AQV/Aqualine/CM101 systeem nooit in direct/indirect zonlicht of op een warme plaats. Doet u dit wel, 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 meerstappen filter 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. Leg de pH ring en/of de mineraalstenen in een bak water. Proef na een tijdje het water. Is de smaak nog niet weg? Vervang dan het water en herhaal de procedure totdat de smaak neutraal is. Leg de pH ring/mineraalstenen daarna weer terug in de onderste tank. Heeft u het waterfilter al langere tijd in gebruik dan kunt u de stenen ook 15 minuten uitkoken in een pannetje water waar u 1 theelepel zout aan toe heeft gevoegd.

Vakantie

Een deel van de mineraalstenen is geïmpregneerd met zilver. Dit gaat de groei van bacteriën tegen waardoor het water langer houdbaar blijft. Gaat u een paar dagen weg? Dan kunt u de onderste tank het beste vol met water laten staan. Gaat u meer dan 1 week weg? Leg dan het meerstappenfilter (en de pH ring bij een alkalische versie) nat in een plastic zak in de koelkast. U kunt het dan veilig gedurende een half jaar bewaren. Het keramische filter en de stenen kunt u in het systeem laten. Zet het systeem bij voorkeur op een donkere/koele plaats.

Wat te doen als u algvorming heeft?

Breng water aan de kook. Haal alles uit de onderste tank. Zichtbare alg op de stenen of Cormac ring haalt u weg met een borsteltje/schuursponsje onder een stromende kraan. Kook de stenen 15 minuten uit in een pannetje water waar u 1 theelepel zout aan toe heeft gevoegd. Vul de onderste tank voor 1/3 met lauwwarm water en voeg hier een scheut natuurazijn aan toe. Met een zachte doek (om krassen te voorkomen) neemt u met dit mengsel de binnenkant van de tank af en de buitenkant van het filter. 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.

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?

Soms blijft er lucht achter in het meerstappenfilter waardoor dit overloopt. Verwijder in dat geval het filter (draai bij de Aq 18/CM101 de filterring eraf). Schud het filter heen en weer en leg het horizontaal in een bak koud water. Draai het filter een paar keer rond en til af en toe de boven- en onderkant omhoog zodat de lucht kan ontsnappen. Als er geen luchtbelletjes meer uitkomen installeer dan het filter opnieuw in het systeem. Ook kan het zijn dat het kraantje lekt doordat het te vast of te los is gemonteerd. Controleer dit door een tissue onder het siliconen ringetje van het kraantje te houden. Controleer tot slot 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?

De witte bol kan bruin worden 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. Hierbij beschadigt u de kunststof voet en wordt het filter onbruikbaar.

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/laagje aan de binnenkant van de tank?

Soms zit er even meer kalk in het leidingwater. Door het samenklonteren van kleine calcium- en magnesiumdeeltjes in het gefilterde water kan dit soms vlokjes veroorzaken. Meestal gaan ze uit zichzelf weg. Eventueel ververst u het water. Het drinken van dit water kan geen kwaad voor uw gezondheid. Soms kunnen de deeltjes een laagje aan de binnenkant van de tank vormen. Dit kunt u met water en azijn en een zachte doek verwijderen.