

TRADELINE

voor uw gezondheid



Alg komt algemeen voor in drinkwater en in de lucht. Het kan geen kwaad voor de gezondheid.

Op het moment dat je je systeem in gebruik neemt of tussendoor schoonmaakt, dan breng je al gsporen in je systeem. Als het systeem niet te veel in het licht staat en niet op een warme plaats en als er regelmatig nieuw water wordt toegevoegd (elke 2 tot 3 dagen) dan is de kans op algvorming bijzonder klein.

Eventueel kun je overwegen om het systeem op een andere plek te zetten.

De kans op algvorming is in warme periodes groter. De grotere hoeveelheid stikstof die tegenwoordig in ons milieu voorkomt werkt als mest voor alg sporen waardoor deze zich gemakkelijker kunnen vermenigvuldigen.

Alg op het keramische filter

Het keramische filter heeft een fijnheid van 0,0002 mm. De alg sporen blijven in de kleine poriën van het filter zitten en kunnen zich verder ontwikkelen. Het filter krijgt dan groene stippen of slaat groen uit. Deze alg zit alleen aan de buitenkant van het filter en gaat er niet doorheen. Algvorming op het keramische filter komt meer voor bij een waterfilter met een doorzichtige boventank zoals bij de AQP 5.

Haal het filter uit de bovenste tank. Houd de kunststof voet en het witte filter met één hand vast.

Houd het filter onder een stromende kraan en schuur met het schuurgedeelte van een schuursponsje (of afwas- of nagelborsteltje) over het filter totdat er weer wit onder vandaan komt. Daarna het filter nog even goed afspoelen en weer terugplaatsen.

Deze manier van schoonmaken kun je ook gebruiken als het filter bruin wordt van de kalk.

Alg in de onderste tank

Algvorming is het eerste te zien op de stenen of op een licht oppervlak. Het begint met kleine groene spikkeltjes die na verloop van dagen steeds groter worden.

Haal de stenen, eventuele pH ring (bij de alkalische versie) en het meerstappen filter uit de onderste tank. Haal de zichtbare alg met een afwasborstel of schuurspons weg. Leg de stenen in een pannetje water waar je 1 theelepel zout aan toevoegt (mag elk soort zout zijn maar niet meer dan 1 theelepel) en laat dit ongeveer 10-15 minuten doorkoken.

Je slaat dan 2 vliegen in 1 klap. De alg sporen vernietig je door het koken, en een eventuele magnesium aanslag op de stenen wordt door het hete water/zout verwijderd.

De pH ring of de Cormac ring mag je niet uitkoken. Verwijder de alg onder een stromende kraan met een borsteltje.

Check ook of de alg niet in de onderzijde van het meerstappenfilter zit of in de pH/Cormac ring. Als het eenmaal in het filter zit dan is dat de bron waaruit de algvorming steeds weer terugkomt. Dit kun je helaas niet weghalen.

Je kunt een nieuw filter kopen of de algvorming goed in de gaten houden en regelmatig verwijderen.

Terwijl de stenen worden uitgekookt vul je de onderste tank voor ongeveer een kwart met lauwwarm water met een flinke scheut natuuraazijn. Dit mengsel gebruik je om met een zachte doek de binnenkant van de onderste tank en de buitenkant van het filter schoon te maken. Eventuele magnesium op de bodem wordt door het mengsel losgeweekt en kan dan gemakkelijk worden verwijderd. Het mengsel laat je na afloop door het kraantje weglopen. Dit om eventuele alg in het kraantje te verwijderen.

Daarna afspoelen met schoon water om azijnresten te verwijderen.

Meer vragen? Neem dan contact op met ons Tradeline team van maandag tot en met vrijdag van 10 – 14 uur op 035 628 47 08 of via info@tradeline.nl