

## Vervanging en onderhoud van het AQP systeem

### Hoe vaak vervangt u de verschillende onderdelen?

Het keramisch filter, de filtercartridge en de PH-ring (als u deze gebruikt) vervangt u eenmaal per jaar. Deze zijn als set te verkrijgen op [optimaalwater.nl](http://optimaalwater.nl). De mineraalstenen vervangt u eenmaal per drie jaar.

### Hoe vervangt u de filters en mineraalstenen?

#### Keramisch filter

- Spoel het nieuwe filter goed af onder koud stromend water.
- Schuif het rubberen ringetje over de schroefdraad en plaats het filter inclusief rubberen ringetje in het bovenste reservoir.
- Draai aan de onderzijde van het reservoir de kunststof vleugelmoer goed vast.

#### Filtercartridge

- Verwijder het beschermfolie van de filtercartridge .
- Houd de filtercartridge gedurende 5 minuten onder koud stromend water. Hierdoor kunnen eventueel losse koolstofdeeltjes uit het filter zakken. Ook voorkomt u op deze manier dat er lucht in het filter blijft zitten. Als er lucht in het filter zit, stroomt het filter minder goed door.
- Draai de filtercartridge in de kunststof ring.
- Giet driemaal water in het bovenste reservoir en spoel het weg als dit is doorgelopen.
- De vierde filtering kunt u gebruiken als drinkwater.

#### PH- ring (alleen bij de alkalische filter-set)

- Spoel de ring goed af onder stromend kraanwater.
- Leg de ring op de bodem van de onderste tank. Het kan zijn dat hierbij de bovenkant van het meerstappenfilter iets omhoog komt, dit heeft geen nadelige invloed op de werking van uw systeem.

#### Mineraalstenen

- Spoel de mineraalstenen goed af onder stromend kraanwater.
- Overgiet de stenen met kokend water en laat deze hier een uur in liggen.
- Spoel de mineraalstenen opnieuw goed af.
- Plaats de mineraalstenen in het onderste reservoir. Als u een PH-ring gebruikt dan kan u de stenen om deze ring heen leggen.

### Hoe vaak maakt u het AQP systeem schoon?

Maak het keramisch filter eenmaal per maand schoon. De rest van het AQP systeem kan u naar eigen inzicht bijhouden.

### Hoe maakt u het AQP systeem schoon?

- Keramisch filter: spoel onder koud stromend water, gebruik een zachte doek om vuilresten verder te verwijderen.
- Mineraalstenen: overgiet de stenen met kokend water laat ze hier een uur in liggen.
- Onderste Tank: vul deze met lauwwarm water en een scheut natuurazijn. Maak met een zachte doek en dit mengsel de tank schoon. Laat het water daarna door het kraantje weglopen en spoel hierna door met kraanwater.
- PH-ring: maak de ring schoon met een mengsel van lauwwarm water en natuurazijn. Spoel de ring hierna flink schuddend onder een koude stromende kraan.
- Filtercartridge: maak de buitenkant schoon met een mengsel van lauwwarm water en natuurazijn en spoel hierna af met koud stromend water.

## Problemen oplossen

### Het witte keramische filter verkleurt, wat nu?

Het keramisch filter kan vergelen, grijze of zwarte vlekken krijgen of zelfs wat groene aanslag. Hoe komt dit? Dit filter heeft slechts een doorlaatopening van 0,2 micron. Dat betekent dat een groot deel van de organische vervuiling, waaronder bacteriën, aan de buitenzijde van het keramisch filter blijft zitten. Afhankelijk van de aard van de vervuiling van het water kan het keramisch filter sneller of minder snel vervuilen. U kan het filter het best wekelijks schoonspoelen onder stromend water. Vindt u de vlekken echt ontsierend, dan kan u het filter in een schaal met water met 1 eetlepel natuurazijn leggen. Maar nodig is dit niet.

### Waarom ontstaat er groene aanslag op mijn filter?

Vaak ontstaat de aanslag op het filter door een combinatie van een te warme omgeving en veel licht op de plek waar het AQV systeem geplaatst is. Om ervoor te zorgen dat er minder kans is op aanslag adviseren wij het systeem op een donkerdere en koelere plek neer te zetten.

### Het filter stroomt niet goed door, wat nu?

Probeer eerst te achterhalen of het keramisch filter of de filtercartridge niet doorstroomt:

- Giet water in het bovenste reservoir en til het op. Komt er geen water onderuit, neem dan contact met ons op.
- Haal anders het bovenste reservoir van het apparaat af en giet rechtstreeks water op de filtercartridge. Komt hier geen water uit, laat dan het filter nogmaals vijf minuten onder stromend water doorlopen. Loopt hierna het water nog niet door neem dan contact met ons op.

### Na het vervangen van de stenen smaakt het water 'raar', hoe komt dat?

De mineraalstenen zijn een natuurproduct. Afhankelijk van waar de mineraalstenen zijn gewonnen, kan de smaak licht verschillen. Volg goed de instructies op de andere zijde onder het kopje "**Vervanging en Onderhoud van filters en onderdelen**".

### Wat moet ik met het AQV systeem doen als ik op vakantie ga?

Haal het systeem uit elkaar. Maak deze daarna schoon zoals beschreven onder het kopje "**Hoe maakt u het AQV systeem schoon?**". Doe het **natte** meerstappenfilter in een zakje in de koelkast. Laat de stenen en de PH-ring (bijvoorbeeld op een stukje keukenpapier) buiten de tank drogen. Dit mag zelfs in de zon! Maak hierna de rest van het systeem droog.

Heeft u andere vragen of opmerkingen, neem dan contact op met onze klantenservice.

[www.optimaalwater.nl](http://www.optimaalwater.nl)

Telefonisch via 020 – 30 90 400  
of stuur een mail naar:  
[info@optimaalwater.nl](mailto:info@optimaalwater.nl)