

AquaForte filters zijn uitvoerig getest en gekeurd om zowel de veiligheid als de werking te garanderen. Het niet volgen van deze instructies kan resulteren in filter schade en ernstig letsel. Zorg ervoor dat u deze handleiding zorgvuldig leest en begrijpt en bewaar deze voor later gebruik.

INSTRUCTIES

1. Het filter is gemaakt voor buiten maar hoeft niet onder waterspiegel te staan.
2. Gebruik het filter niet wanneer er onderdelen beschadigd zijn of abnormaal werkt. Laat het filter onderzoeken en, indien nodig, repareren door een erkend vakman,
3. Maak een “druppel lus” in de stroomkabel van het filter naar de stekker door een deel van de kabel lager te laten hangen dan het filter of de stekker.
4. Dit product is gemaakt om continu aangesloten te zijn in een stopcontact dat zich op een droge, waterdichte behuizing bevindt. Dit apparaat moet geaard zijn.
5. Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat er onderhoud wordt gepleegd of problemen moeten worden opgelost.
6. Voorkom oververhitting van de UV-lamp. Zet deze uit wanneer er geen water in het filter zit.
7. Vermijd direct contact met UV-C licht, dit is zeer schadelijk voor de ogen en huid.

INSTALLATIE

1. Kies een geschikte plaats om het filter te installeren. U kunt het filter gedeeltelijk ingraven. Plaats het filter waterpas in verticale stand. Het filter kan tot de clips in de grond worden gegraven (zie figuur 1).
2. Sluit de pomp met flexibele slang aan op de slangtule met het “pijl in” symbool. Sluit de retour slang aan op de slangtule met het “pijl uit” symbool. Gebruik RVS slangklemmen voor een goede waterdichte slang verbinding (zie figuur 2).
3. Het correct functioneren van de UV lamp wordt aangegeven met via het zichtglas bovenop het deksel (zie figuur 3).
4. Controleer de werking van zowel de pomp als het biofilter nadat de pomp onder water is opgesteld.

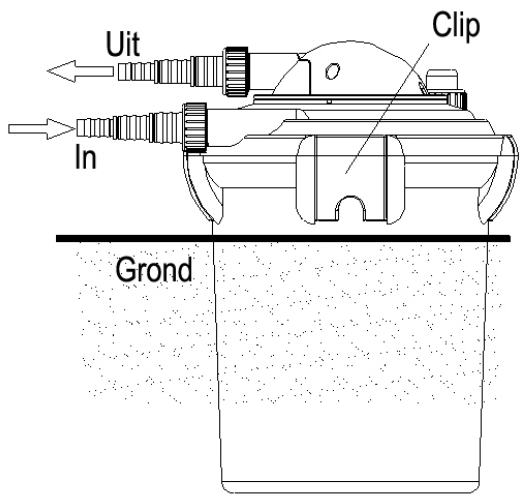
ONDERHOUD

1. Het filter geeft aan wanneer er gereinigd moet worden d.m.v. een gekleurde druk indicator bovenop het deksel. Wanneer het filter effectief werkt is deze druk indicator GROEN. Wanneer de flow minder wordt vanwege vervuiling zal de druk indicator ROOD worden (zie figuur 3).
2. Het filter kan worden geopend en de individuele filter componenten kunnen handmatig worden gereinigd. Maak de clips los en verwijder het deksel.
3. Was de filter spons met kraanwater. De bio-ballen mogen alleen worden gereinigd wanneer deze erg vervuild zijn en dan alleen met vijverwater schoonspoelen om de nuttige bacteriën te behouden.
4. Let er bij het terugplaatsen van het deksel goed op dat de O-ring goed wordt geplaatst (zie figuur 4). Wanneer de afdichting niet goed op zijn plaats zit of ontbreekt zal het filter gaan lekken.

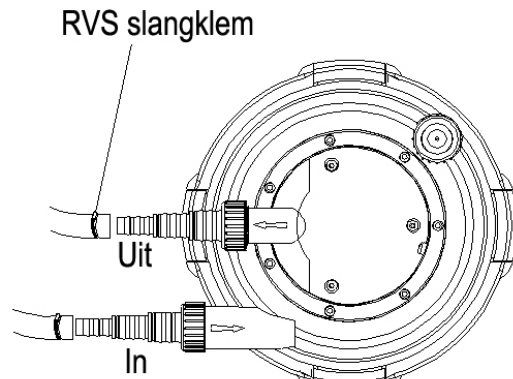
DE UV-LAMP VERVANGEN

Wanneer groene zweefalgen zich in de vijver verspreiden is het nodig om de werking van de UV-lamp te controleren.

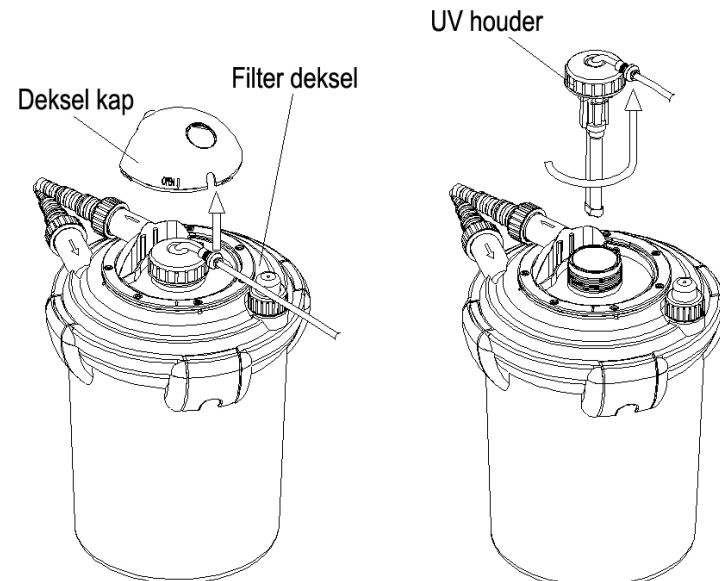
1. Om de lamp te vervangen moet u eerst de stekker van de pomp en de UV-lamp uit het stopcontact trekken. Draai het deksel zo dat het pijltje gelijk staat met die van de ring houder (zie figuur 5). Verwijder het kapje van het filter deksel (zie figuur 6). Schroef de UV-lamp houder, tegen de klok in, los en verwijder deze voorzichtig (zie figuur 7). Laat de UV-lamp houder en UV lamp afkoelen en volledig opdrogen voordat u deze gaat vervangen. Zodra ze koel en droog zijn pakt u de lampvoet vast met een droge doek en trek de lamp voorzichtig uit de houder (pak de lamp niet vast aan het glazen gedeelte) (zie figuur 8). Plaats een nieuwe lamp in de houder. **De lamp mag pas worden getest als het filter weer volledig is geassembleerd!**
2. Het kwartsglas dat om de UV-lamp zit is zeer gevoelig voor kalkaanslag wat de werking van de UV-lamp sterk belemmerd. Maak het kwartsglas schoon met een anti-kalk product zoals bijvoorbeeld schoonmaakazijn. Assembleer alle delen weer en zorg ervoor dat de O-ringen en pakkingen correct worden geplaatst (zie figuur 10).



Figuur 1

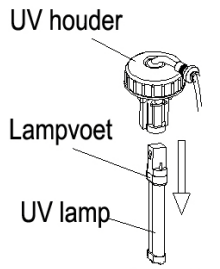


Figuur 2

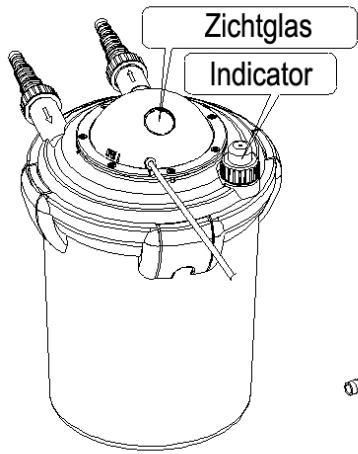


Figuur 6

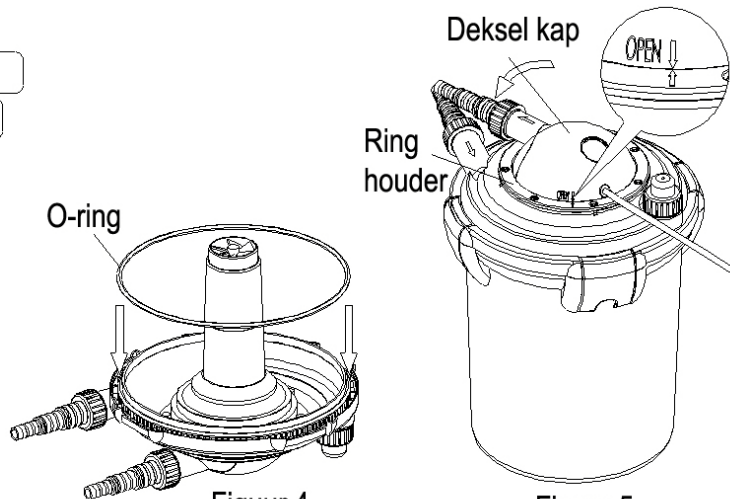
Figuur 7



Figuur 8

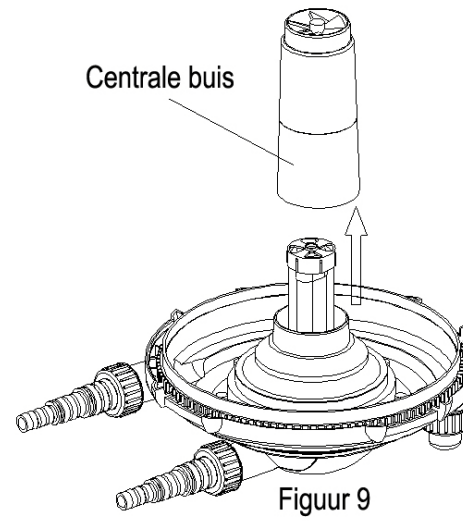


Figuur 3

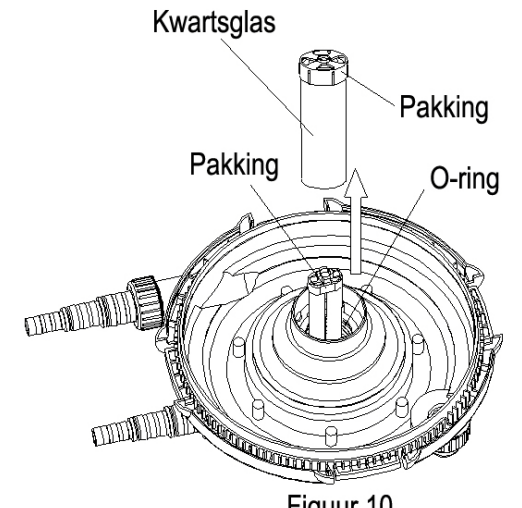


Figuur 4

Figuur 5



Figuur 9



Figuur 10