

UVC-Unit

PL Lamp

18/36/55 watt

AQUA[®]
FORTE
PROFESSIONAL POND PRODUCTS

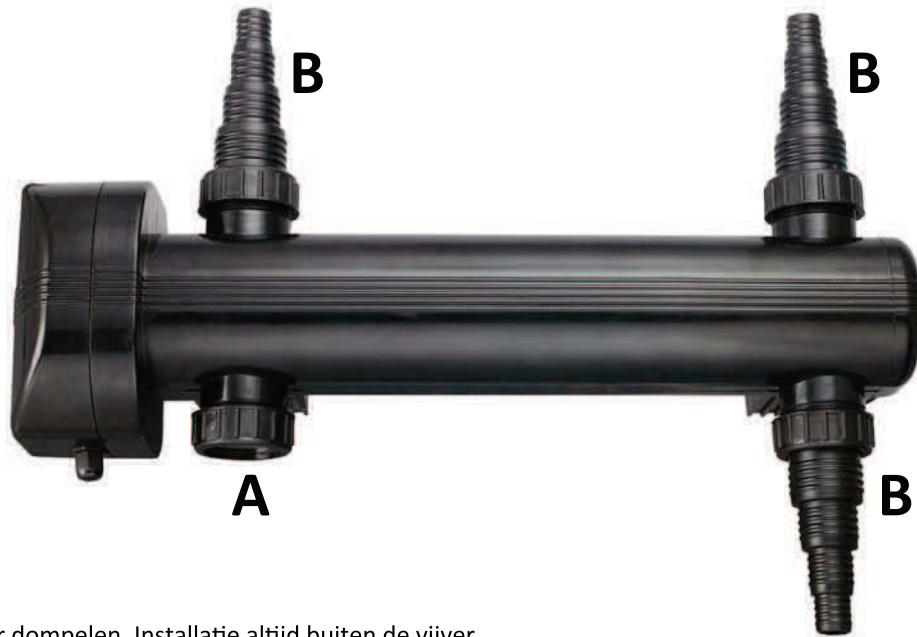


Gebruiksaanwijzing
Gebrauchsanweisung
Intruction Manual

De UV-C unit zorgt voor een heldere vijver. Het vijverwater wordt d.m.v. een pomp door UV-C unit gepompt, waar het wordt blootgesteld aan UV-C straling op een golflengte van 254 Nanometer. Deze straling wordt geproduceerd door een speciale lamp en zorgt ervoor dat bacteriën en ziektekiemen geen kans krijgen om zich te ontwikkelen. Om een optimaal resultaat te behalen, wordt het apparaat normaliter 24 uur per dag ingezet, gedurende de vorstvrije periode.

Veiligheid

- Dit apparaat produceert schadelijke straling. Direct contact kan gevaar opleveren voor ogen en huid. Controleer de werking van de UV-C lamp uitsluitend via het kijkglas (A).
- Bij beschadiging van onderdelen (in het bijzonder van het kwartsglas), het apparaat niet gebruiken.
- Wanneer er geen water doorstroomt, het apparaat uitschakelen.
- Voor permanente aansluiting op het net moet voldaan worden aan de voorschriften van het energiebedrijf. Bij eventuele twijfel over aansluiting, een erkend installateur of het energiebedrijf raadplegen.
- Bij bevroeringsgevaar tijdens de wintermaanden, het apparaat verwijderen.
- De kabel van dit apparaat is niet vervangbaar. In het geval van beschadiging van de kabel moet het hele apparaat vernietigd worden.
- Na het uitschakelen van het apparaat zal de lamp nog ongeveer 10 minuten warm blijven.



Installatie

Dit apparaat nooit onder water dompelen. Installatie altijd buiten de vijver.

Bij gebruik van medicamenten dient het apparaat uitgeschakeld te worden.

Sluit de vijverslang met slangklemmen aan op de slangtules (B). De slangtules zijn 1½" naar 40/32/25/20mm. Zaag de maten die u niet gebruikt van de slangtules af. Stel de pomp in werking en controleer het systeem op doorstroming en lekkage.

Stop de stekker in een wandstopcontact met randaarde en voorzien van aardlekschakelaar. Controleer of de lamp brandt via het kijkglas (A). U schakelt het apparaat uit door de stekker uit het stopcontact te trekken.

Demontage/Onderhoud (zie foto's verderop)

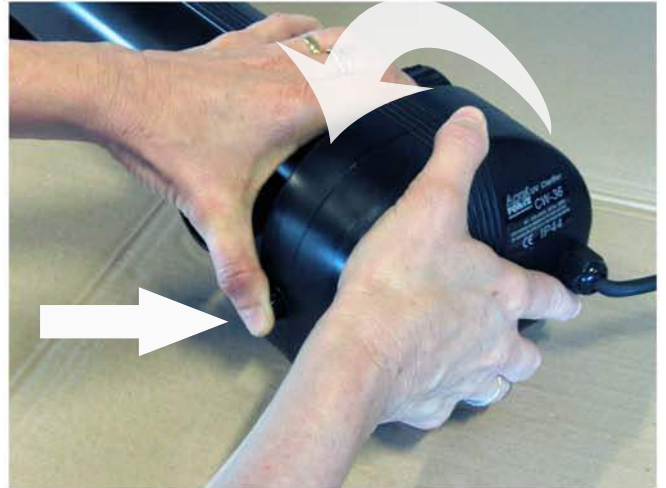
Bij onderhoud/demontage van het apparaat altijd de stroomtoevoer uitschakelen. Het apparaat dient minimaal 2 keer per jaar gereinigd te worden. Wanneer de algengroei en/of kalkaanslag toeneemt, moet de kwartsglazen buis waarin de lamp gestoken is, schoongemaakt worden. De lamp dient na 9.000 branduren vervangen te worden.

Garantievoorwaarden

Het product is gedurende 12 maanden na aankoopdatum gegarandeerd tegen fabricagefouten. De lamp, het kwartsglas en de starter vallen buiten de garantie. Garantiegevallen kunnen alleen worden behandeld als het product franco terug wordt gestuurd en voorzien is van een geldig aankoop-bewijs. Garantiereparaties mogen uitsluitend door de leverancier worden uitgevoerd. Garantieaanspraken die veroorzaakt zijn door installatie- of bedieningsfouten worden niet erkend. Defecten die ontstaan door gebrek aan onderhoud vallen ook niet onder de garantie. De leverancier is op geen enkele manier verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door verkeerd gebruik van het product. De leverancier kan niet aansprakelijk worden gesteld voor vervolgschade die door uitval van het apparaat ontstaat. Reclamaties op grond van transportbeschadigingen kunnen alleen geaccepteerd worden, wanneer de beschadiging bij aflevering door de expediteur of postierijen werd vastgesteld of bevestigd. Alleen dan is het mogelijk, aanspraken t.o.v. de expediteur of postierijen te doen.

ONDERHOUD - WARTUNG - MAINTENANCE

Eerst stroomtoevoer afsluiten! - Zuerst die Stromzufuhr ausschalten! - Always disconnect the unit from the mains power supply!



- NL** Duw met één hand de ontgrendelknop in en pak met de andere hand het elektrische gedeelte vast.
D Drücken Sie mit einer Hand den Entriegelungsknopf und halten Sie mit der anderen Hand den Trafo fest.
ENG Use one hand to push and hold the latch, use the other hand to hold the electric part.

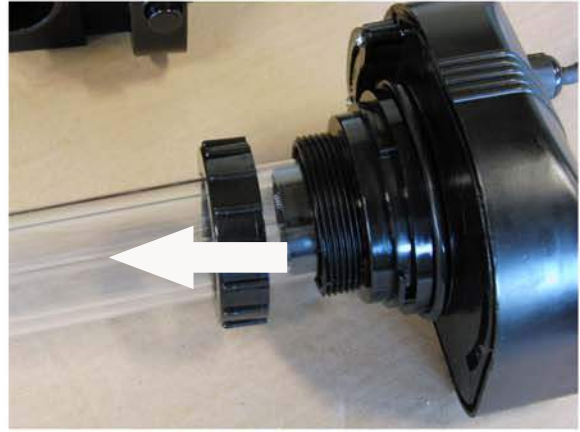
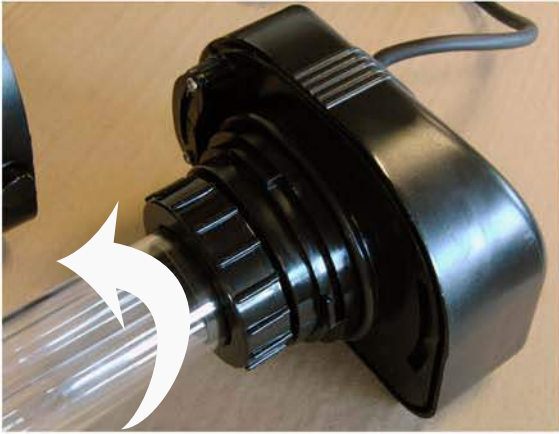


- NL** Draai het elektrische gedeelte stevig tegen de klok in. De eerste keer gaat dit wat stroef. Het elektrische gedeelte kan maar een klein stukje verdraaid worden.
D Drehen Sie nun den Trafo/den elektronischen Teil kräftig gegen den Uhrzeigersinn. Beim ersten mal geht dieses sehr schwer! Der Trafo kann Anfangs nur ein kleines Stück gedreht werden..
ENG Rotate the electric part firmly anti-clockwise. The first time it will move not easily. The electric part can only be rotated a little bit.

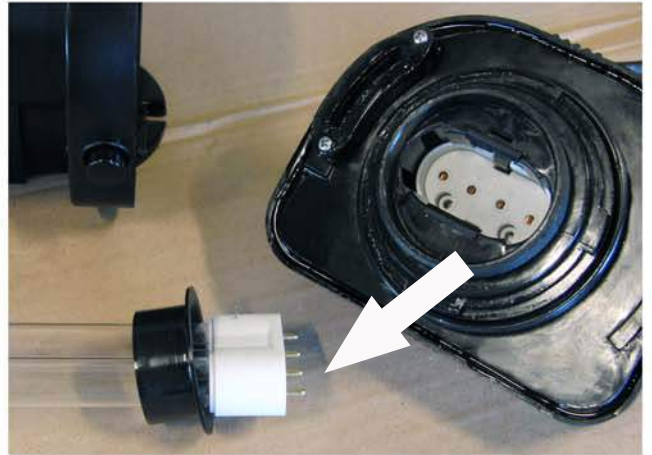
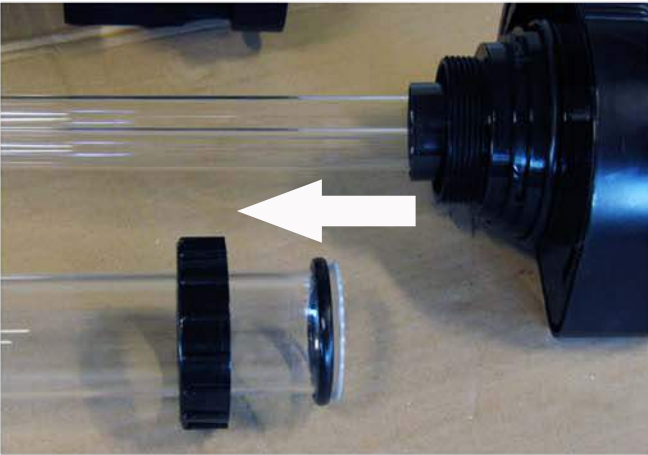


- NL** Het elektrische gedeelte met de kwartsbuis en UV lamp kan nu naar buiten worden getrokken. U kunt nu de kwartsbuis reinigen met schoonmaakazijn.
D Nun können Sie den Trafo samt Quarzglas und UV-Lampe aus dem Gehäuse ziehen. Sie können jetzt das Quarzglas reinigen mit z.B. Essig.
ENG The electrical part with the quartz tube and UVC lamp can now be removed. You can clean the quartz tube with cleaning acid.

LAMP VERWISSELEN - LAMPE WECHSELN - LAMP CHANGE



- NL** Draai de zwarte wartel van het kwartsglas los. Het kwartsglas kan nu uit de behuizing worden getrokken.
- D** Drehen Sie den schwarzen Überwurfmutter vom Quarzglas los. Das Quarzglas kann nun aus dem Gehäuse gezogen werden.
- ENG** Unfasten the nut of the quartz tube. The quartz tube can now be removed.



- NL** Trek de UVC lamp voorzichtig uit het lampvoetje. De UVC lamp heeft 2 zwarte ondersteuningsfittingen. Deze kunt u eraf schuiven en op de nieuwe lamp plaatsen. Zorg ervoor dat u de nieuwe UVC lamp niet met blote handen aanraakt!
- D** Ziehen Sie die UV-Lampe vorsichtig aus dem Lampenfuß. Die UV-Lampe hat 2 schwarze Fittinge zur Unterstützung. Diese können Sie abschrauben um einen neue UV-Lampe einzusetzen. ACHTUNG! Die neue Lampe nicht mit der bloßen Hand anfassen!
- ENG** Pull the lamp gently out, The UVC lamp has 2 black support fittings. Remove them from the old lamp and put them on the new lamp. Never touch the new UVC lamp with bare hands!



- NL** U kunt nu de lamp weer in omgekeerde volgorde in elkaar zetten. Let erop dat de O-ring van het elektrische gedeelte goed op zijn plaats zit bij het sluiten.
- D** Sie können nun die Lampe wieder in umgekehrter Reihenfolge zusammensetzen. Achten Sie darauf, dass auch die O-Ringe vom elektrischen Teil/Trafo richtig liegen beim Zusammensetzen.
- ENG** You can now assemble the lamp again in reversed order. Please ensure that the O-ring is in the right place when you close the unit.

