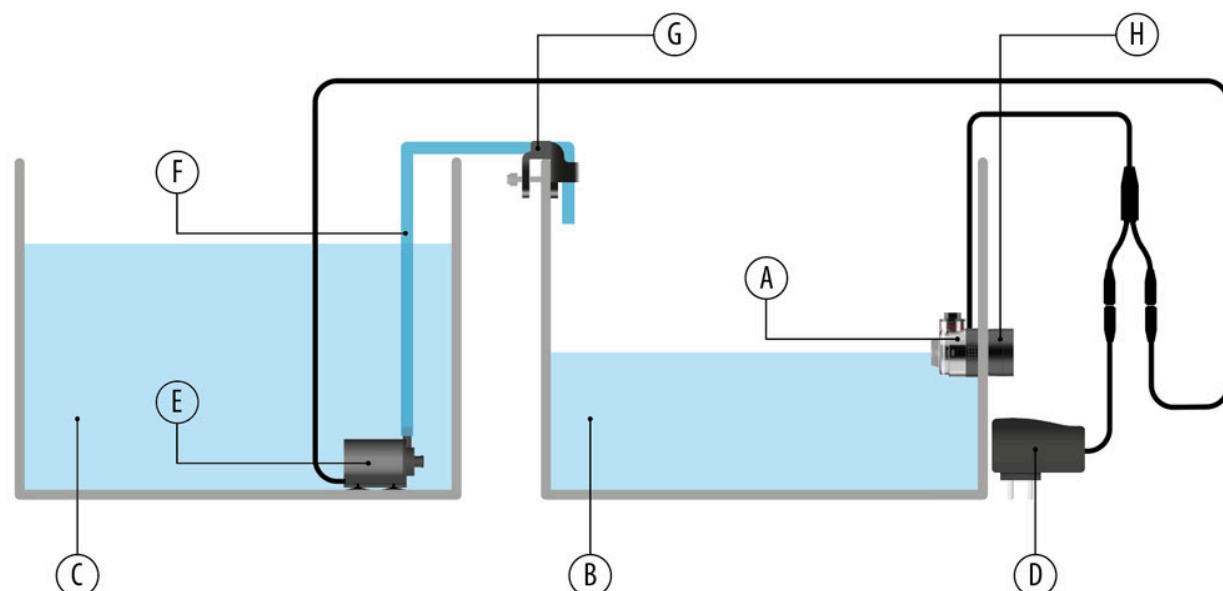




A.T.O.

Gebruikershandleiding

NL



Systeemaansluiting

- A** Optische sensor
- B** Sump
- C** Voorraadreservoir
- D** Voeding
- E** Gelijkstroompomp
- F** Slang
- G** Slanghouder
- H** Magnetische aansluiting

Indicatielampje

① Hoog waterniveau: blauw licht.

①



② Normaal tot laag waterniveau: groen licht.

②



③ Laag waterniveau: groen licht uit.

③



4 Waterniveau te laag: alarm met rood licht.

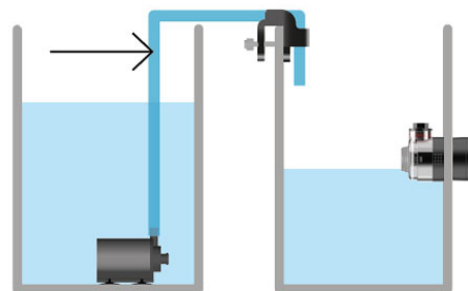
4



Sensor installeren

1 Instellen

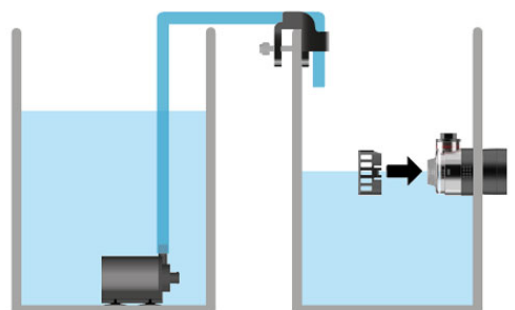
- Installeer de sensor (A) op het gewenste waterniveau.
- Sluit de sensor aan op de voeding (D) en de pomp (E).
- Steek de stekker van de voeding in het stopcontact. Het apparaat handhaaft het waterniveau automatisch.



Belangrijk tijdens het gebruik

De beschermkap moet zijn geïnstalleerd!
(Afbeelding 1)

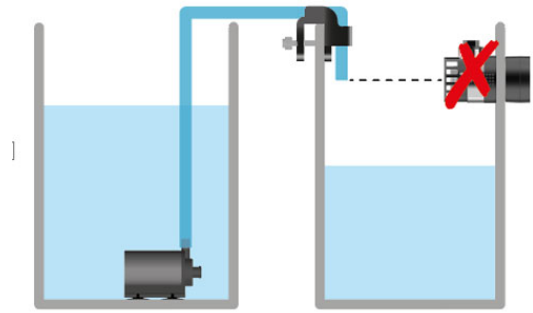
Image
1



Overzicht »

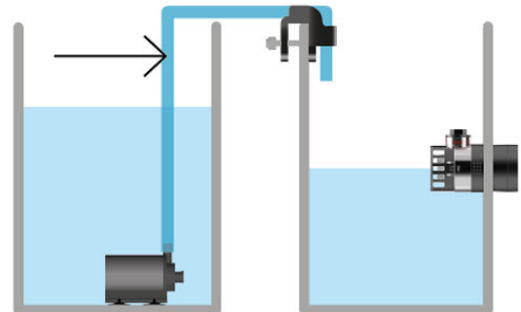
Richt de wateruitlaat niet op de sensor!
(Afbeelding 2)

Image
2



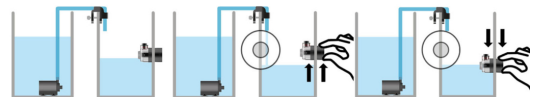
Voorkom hevelwerking. Als u de pomp uitschakelt, bestaat het risico dat er water door de slang wordt geheveld. Zorg er daarom altijd voor dat de slang boven het maximale waterniveau uitkomt, zowel in de sump/tank als in het voorraadreservoir. U kunt als extra bescherming ook een klein gaatje in de slang maken. (Afbeelding 3)

Image
3



2 Testen

Til de sensor een klein stukje uit het water om te controleren of het systeem goed werkt, totdat het groene ledlampje uitgaat. Het systeem vult nu automatisch water bij. Vergeet niet de sensor terug op de juiste plaats te zetten.



[Overzicht »](#)

3 Alarm en resetten

Bij storingen, zoals een tekort aan water in het voorraadreservoir of wanneer het waterniveau niet kan worden gehandhaafd, stopt de pomp na meerdere pogingen en klinkt er een alarm met een knipperend rood lampje.

Haal de stekker van de voeding uit het stopcontact om het alarm uit te schakelen. Wacht 10 sec, steek de stekker weer in het stopcontact en het apparaat hervat de normale werking.

Reset het systeem als u de configuratie van uw installatie wijzigt. Haal de stekker uit het stopcontact en doorloop het instelproces opnieuw vanaf stap 1!

Overzicht »

Onderhoud:

- 1 Kalkaanslag en zoutafzetting kunnen de goede werking beïnvloeden. Regelmatig reinigen is noodzakelijk om een goede werking te garanderen!
- 2 Koppel de voeding (D) en de pomp (E) los van het elektriciteitsnet voordat u onderhoud aan het aquarium uitvoert.
- 3 Open de pomp (E) en verwijder de rotor en as om deze schoon te maken.
- 4 Reinig de sensoren (A), waaier en as met een oplossing van 50% azijn en 50% water. Laat ze minimaal 15 minuten weken.
- 5 Monteer de as en waaier weer. Controleer of de askapjes goed zijn aangebracht.
- 6 Monteer de pomp (E) weer en plaats deze terug in het aquarium.
- 7 De pomp (E) is een slijtageonderdeel dat afhankelijk van het gebruik jaarlijks moet worden vervangen. Dit valt onder normaal onderhoud en wordt niet gedekt door de garantie.
- 8 Vervangende pompen (E), sensoren (A) en voedingen (D) zijn verkrijgbaar bij uw dealer.

Overzicht »

Technische gegevens

Maximaal debiet	280 L/h
Waterhoogte	220 cm
Spanning	DC 12 V
Vermogen	4 Watt
Maximale glasdikte	19 mm
Slanglengte	2 m

Veiligheid en garantie

[Veiligheid en garantie bekijken »](#)