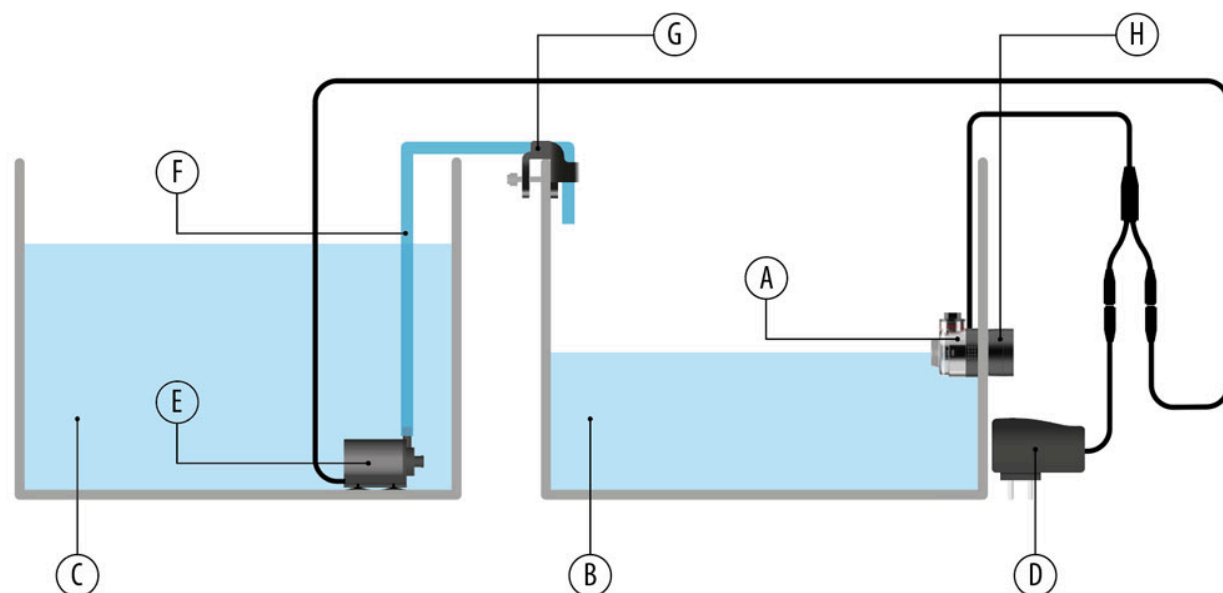




A.T.O.

Brugervejledning

DK



Systemtilslutning

- A** Optisk sensor
- B** Filtersump
- C** Reservoirtank
- D** Strømforsyning
- E** DC-pumpe
- F** Slange
- G** Slangeholder
- H** Magnetisk tilslutning

Indikatorlys

1 Højt vandniveau: Blåt lys.

1



2 Normalt til lavt vandniveau: Grønt lys.

2



3 Lavt vandniveau: Grønt lys slukket.

3



4

For lavt vandniveau: Rødt alarmlys.

4

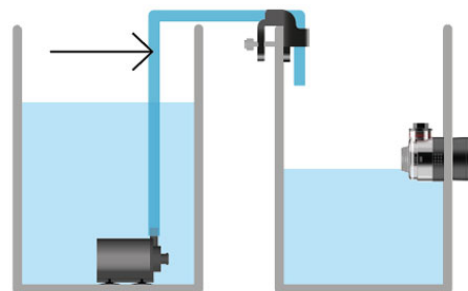


Installation af sensor

1

Opsætning

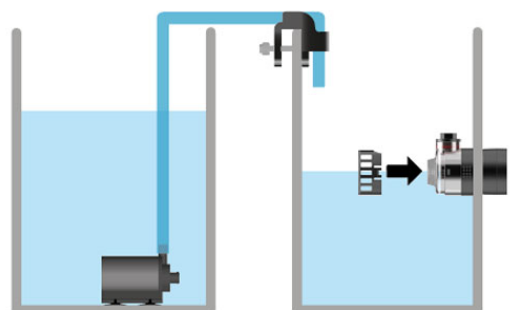
- Monter sensoren (A) ved det ønskede vandniveau.
- Tilslut sensoren til strømforsyningen (D) og pumpen (E).
- Tilslut strømforsyningen, så sørger enheden automatisk for at opretholde vandniveauet.



Vigtigt under brug

Beskyttelsesdækslet skal være monteret! (Billede 1)

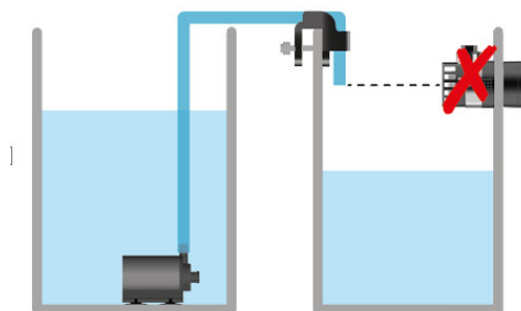
Image 1



Oversigt »

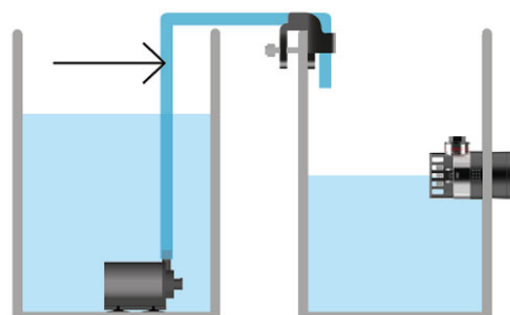
Vandudløbet må ikke være rettet mod sensoren!
(Billede 2)

Image
2



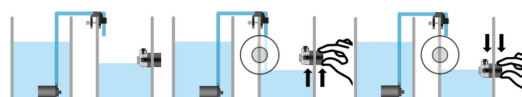
Forebyggelse af hæverteffekt: Hvis du stopper pumpen, er der risiko for, at vandet løber gennem slangen ved hævertvirkning. Sørg for, at slangen altid befinder sig over det maksimale vandniveau både i filtersumpen/tanken og i reservoiret. Du kan også lave et lille hul i slangen som ekstra beskyttelse. (Billede 3)

Image
3



2 Afprøvning

Kontrollér, at systemet fungerer korrekt, ved at løfte sensoren en smule op af vandet, indtil den grønne LED slukker. Systemet vil nu automatisk tilføre vand. Husk at sætte sensoren tilbage på den korrekte plads.



Oversigt »

3 Alarm og nulstilling

I tilfælde af driftsfejl, f.eks. hvis der mangler vand i vandreservoiret, eller hvis vandniveauet ikke kan opretholdes, stopper pumpen efter flere forsøg, og alarmen aktiveres med et rødt blinkende lys.

Afbryd strømforsyningen for at slå alarmen fra, vent 10 sek., og tilslut den igen. Enheden genoptager derefter normal drift.

Nulstil systemet, hvis du ændrer installationens konfiguration. Afbryd strømmen, og start opsætningen igen fra trin 1!

[Oversigt »](#)

Vedligeholdelse:

- 1 Kalk- og saltaflejringer kan påvirke korrekt funktion. Regelmæssig rengøring er nødvendig for at sikre, at enheden fungerer korrekt!
- 2 Afbryd strømforsyningen (D) og pumpen (E) fra lysnettet, før du udfører vedligeholdelse af akvariet.
- 3 Åbn pumpen (E), og tag roteren og akslen ud for at rengøre dem.
- 4 Rengør sensorerne (A), pumpehjulet og akslen med en opløsning af 50 % eddike og 50 % vand. Lad delene ligge i blød i mindst 15 minutter.
- 5 Saml akslen og pumpehjulet igen. Kontrollér, at akselhætterne er monteret korrekt.
- 6 Saml pumpen (E) igen, og sæt den tilbage i akvariet.
- 7 Pumpen (E) er en sliddel, som afhængigt af brugen skal udskiftes hvert år. Dette betragtes som almindelig vedligeholdelse og er ikke dækket af garantien.
- 8 Udskiftningspumper (E), sensorer (A) og strømforsyninger (D) fås hos din forhandler.

[Oversigt »](#)

Tekniske data

Maksimalt flow	280 L/h
Vandhøjde	220 cm
Spænding	DC 12 V
Effekt	4 Watt
Maksimal glastykkelse	19 mm
Slangelængde	2 m

Sikkerhed og garanti

[Se sikkerhed og garanti »](#)