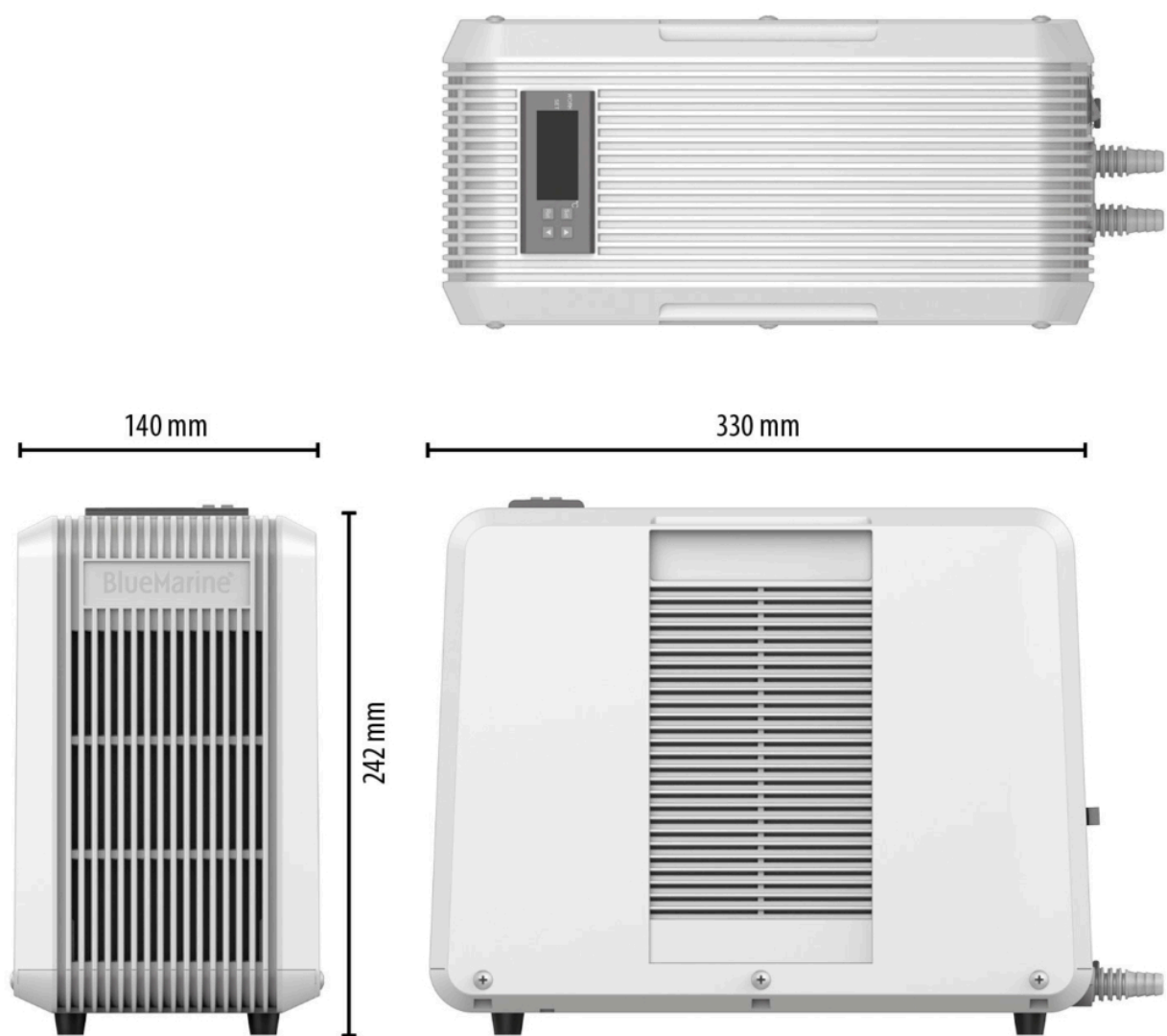




Chiller 100

Gebruikershandleiding

NL



Werking

De Blue Marine Chiller 100 is een geavanceerde waterkoeler voor (zeewater)aquaria van 30 tot 100 liter. Sluit de koeler aan op een circulatiepomp; het water wordt gekoeld terwijl het door de koeler stroomt. De koeler werkt volgens het Peltier-principe, waardoor hij zeer stil, trillingsvrij en onderhoudsarm is. Het water dat door de koeler stroomt, moet altijd schoon (gefilterd) zijn. Vuil water kan de koelprestaties nadelig beïnvloeden en verstoppingen veroorzaken.

A

Installatie

Voor de installatie hebt u een circulatiepomp (Blue Marine Reef Power 600, art. N7035375), aquariumslang (ø 9/12 mm of ø 12/16 mm) en slangklemmen nodig. Deze zijn niet inbegrepen.

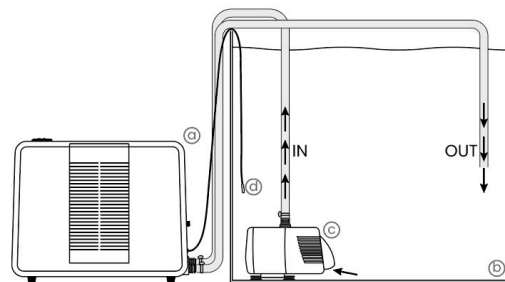
Sluit de circulatiepomp (c) met de aquariumslang en slangklemmen aan op een van de aansluitingen van de koeler (a). Plaats de circulatiepomp in het filtercompartiment (b).

Sluit de andere aquariumslang met een slangklem aan op de andere aansluiting en hang het uiteinde van de slang op enige afstand van de pomp in het filtercompartiment.

Plaats de sensor (d) in het filtercompartiment, dicht bij de circulatiepomp, zodat deze de gemiddelde watertemperatuur kan meten.

Schakel de circulatiepomp in, zodat het water door de koeler begint te stromen.

Sluit de voedingskabel aan op de koeler en steek de stekker in het stopcontact. Zet de schakelaar aan de achterkant van de koeler om; deze licht rood op.

A[Overzicht »](#)

B

Gebruik

Schakel de koeler in door op de RST-toets te drukken. Het display gaat aan. Houd de RST-toets drie seconden ingedrukt om de koeler uit te schakelen.

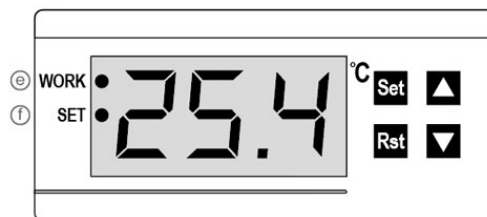
Druk op de Set-knop. De cijfers beginnen te knipperen en led (f) gaat branden.

Druk op "omhoog" of "omlaag" om de gewenste temperatuur in te stellen. Houd de knop ingedrukt om sneller omhoog of omlaag te gaan.

Druk op Set om de instelling te bevestigen of wacht 5 seconden (de cijfers stoppen met knipperen).

Als u per ongeluk de Set-knop te lang indrukt, opent u het menu met de fabrieksinstellingen. Druk op Set of wacht 5 seconden om dit menu te verlaten. Wijzig de fabrieksinstellingen NIET.

De koeler begint te koelen wanneer de watertemperatuur 1 °C boven de ingestelde waarde ligt en stopt zodra de ingestelde temperatuur is bereikt (voorbeeld: bij een ingestelde waarde van 26 °C houdt de koeler de watertemperatuur tussen 26 en 27 °C). Led (e) brandt tijdens het koelen.

B

Overzicht »

Onderhoud van de koeler:

- 1 Schakel de koeler uit met de schakelaar en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Reinig de buitenkant van de koeler regelmatig met een droge of licht vochtige doek.
- 3 Koppel de slangen los als ze aan de binnenkant vuil zijn en spoel ze af onder stromend water of reinig de binnenkant met een speciale borstel.
- 4 Sluit de slangen weer aan en zet ze vast met de slangklemmen.
- 5 Steek de stekker in het stopcontact en zet de schakelaar weer om.
- 6 Na een korte stroomonderbreking gaat de koeler verder met koelen op de ingestelde temperatuur.

[Overzicht »](#)

Veiligheid en garantie

[Bekijk veiligheid en garantie »](#)