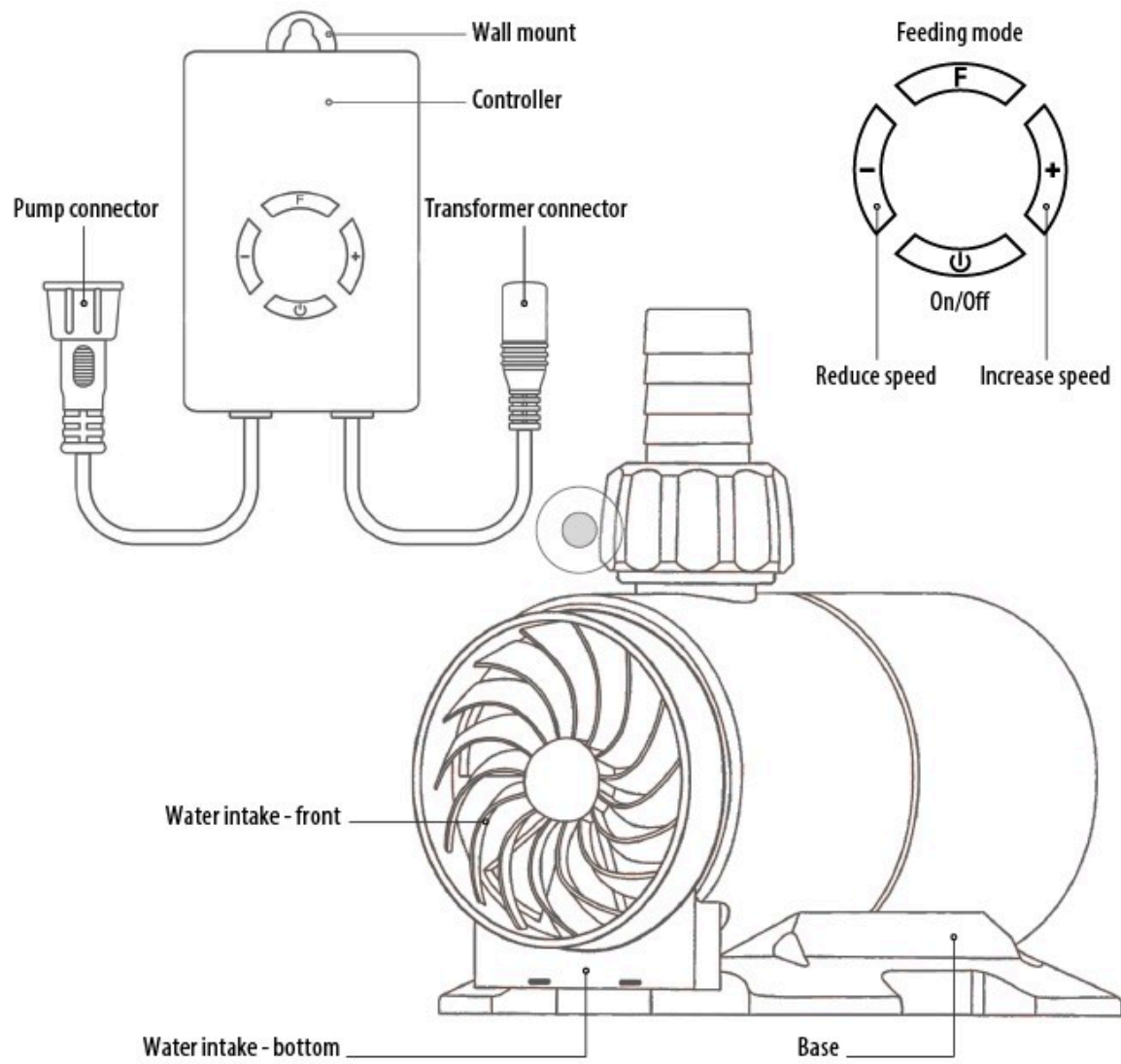




Eco Power 4000-6000-8000

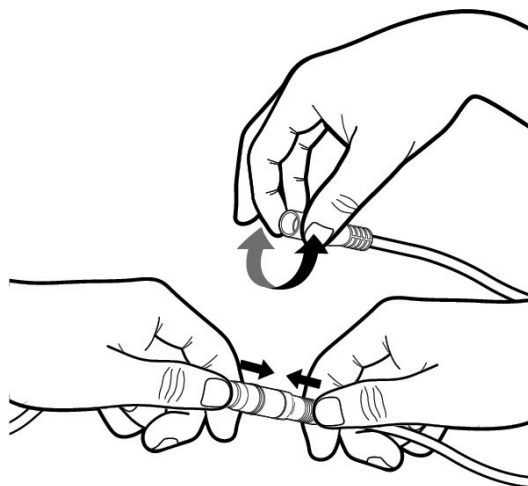
Gebruiksaanwijzing

NL



Installatie

- Sluit de uitgang van de pomp aan op het filtersysteem met een aquariumslang.
- Verbind de linker kabel van de controller met de kabel van de pomp en draai deze vast met de borgmoer (om dit makkelijker te maken kunt u het deel wat over de andere stekker heen moet, eerst even tussen uw vingers wat zachter maken).
- Verbind de rechter kabel van de controller met de kabel van de trafo. Om een stevige verbinding te garanderen steekt u de twee stekkers geheel in elkaar.
- Steek de stekker van de trafo in het stopcontact.
- De pomp moet altijd volledig ondergedompeld staan voordat deze in werking wordt genomen.
- De controller is niet waterdicht. Waterschade aan de controller wordt niet gedekt door de garantie.



Bediening

- Zet de pomp aan met de onderste toets op de controller.
- Wijzig de snelheid van de pomp om de doorstroom aan te passen met de + en – toetsen. De pomp heeft 10 snelheden (F-01, ..., F-10). Op de controller wordt eerst de gekozen snelheid aangegeven (bv. F-05) gevolgt door het verbruik in watt (bv. P035).
- Met de bovenste F-toets zet u de pomp 10 minuten in pauze om uw vissen te kunnen voeren zonder dat het voer in het filter terecht komt. U kunt de pauze afbreken door binnen de 10 minuten weer op de F-toets te drukken en de pomp gaat weer aan.

Waterinlaat

De pomp is voorzien van een waterinlaat aan de voorkant en aan de onderkant. Door het blauwe rooster aan de voorkant dicht te draaien wordt alleen de inlaat aan de onderzijde gebruikt.

Onderhoud

- Reinig de pomp maandelijks, afhankelijk van de vervuiling. Regulier onderhoud verlengt de levensduur van de pomp.
- Verwijder de basis door deze naar achteren te schuiven.
- Draai de pompkop met de klok mee en demonteer deze.
- Neem de rotor uit de pomp en maak deze schoon. Let op met het terugplaatsen van de rotor, dat de beide pallen op het rotorhuis in de openingen van het zwarte afdekplaatje zitten en klik het geheel dicht.
- Controleer of de rotor soepel werkt voordat u de pompkop weer monteert. Als dit niet het geval is, past u het aan.
- Maak de binnenkant schoon met een borstel.
- Reinig de oppervlaktes van de magneet en de waaier.
- Reinig de as, lager en andere ruimtedelen binnenin.

Problemen oplossen

- Bij een storing zal een foutcode op de controller verschijnen. Zet de pomp uit en trek de stekker uit het stopcontact en controleer de pomp.
- Foutcode E1: De pomp is gestopt met pompen vanwege een te hoge ingangsspanning (normaliter 24 V). Zet de pomp uit, trek de stekker van de trafo uit het stopcontact en wacht 5 minuten. Steek de stekker weer in het stopcontact en zet de pomp weer aan. Blijft de foutmelding, vervang dan de trafo.
- Foutcode E2: De pomp is gestopt met pompen vanwege een te lage ingangsspanning. Zet de pomp uit, trek de stekker van de trafo uit het stopcontact en wacht 5 minuten. Steek de stekker weer in het stopcontact en zet de pomp weer aan. Blijft de foutmelding, vervang dan de trafo.
- Foutcode E3: De pomp is gestopt met pompen omdat het vermogen hoger is dan 1,5 keer het nominale vermogen. Zet de pomp uit en trek de stekker van de trafo uit het stopcontact. Reinig de pomp en controleer ook de slang op eventuele verstoppingen. Schakel het geheel weer in. Blijft de foutmelding, raadpleeg dan uw dealer.
- Foutcode E4: Wanneer de pomp meer dan 1 minuut zonder water pompt, start de Droogloopbeveiliging. De pomp zal 5 keer telkens 10 seconde aan en 10 seconden uit gaan, na de 5e keer zal de pomp helemaal stoppen met werken. U dient nu eerst de stekker uit het stopcontact te halen en het tekort aan water bij de pomp op te lossen. Daarna kunt u de stekker weer in het stopcontact steken waarna de pomp weer normaal opstart.
- Foutcode E5: Wanneer de rotor of motor geblokkeerd is zal de pomp 5 keer telkens 3 seconden aan en 3 seconden uit gaan en daarna helemaal stoppen met werken. Trek de stekker uit het stopcontact, neem de rotor uit en reinig of vervang deze.
- Foutcode E7: Er is een verbindingsprobleem, de pomp zal 5 keer telkens 3 seconden aan en 3 seconden uit gaan en daarna helemaal stoppen met werken. Controleer de verbindingen.

Veiligheid & garantie

[Download de specificaties voor veiligheid en garantie »](#)