

GEBRUIKSAANWIJZING GREEN LINE POND PUMP

GEBRAUCHSANWEISUNG GREEN LINE POND PUMP

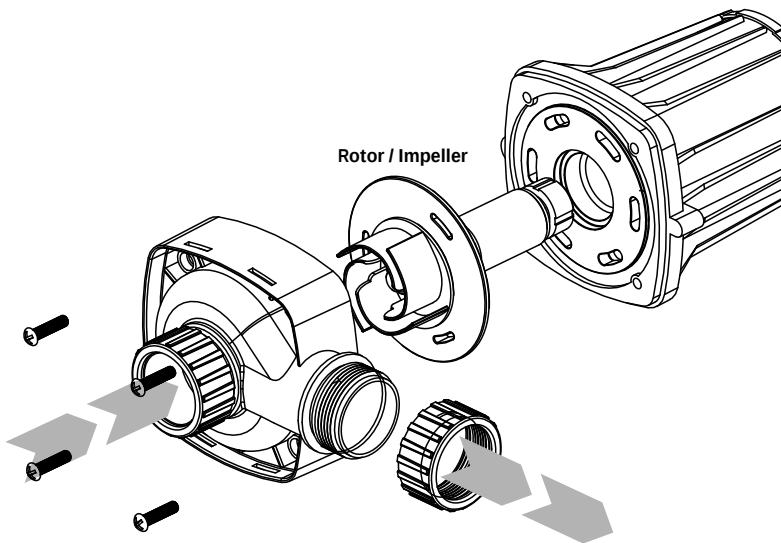
MODE D'EMPLOI GREEN LINE POND PUMP

USER INSTRUCTIONS GREEN LINE POND PUMP



velda

brings life to your pond



SERVICE PARTS	for Green Line Pond Pumps	Art. no.
Hose swivel Set 25/32 mm + 32/40 mm	for Green Line 5000 / 8000	269702
Hose swivel Set 32/40 mm + 40/50 mm	for Green Line 12500 / 15000 / 20000	269703
Impeller	for Green Line 5000	269697
Impeller	for Green Line 8000	269698
Impeller	for Green Line 12500	269699
Impeller	for Green Line 15000	269700
Impeller	for Green Line 20000	269701

NL GEBRUIKSAANWIJZING GREEN LINE VIJVERPOMPEN

ALGEMEEN

De Green Line pompen zijn sterke vijver/vuilwaterpompen voor de circulatie van vijverwater. De zuinige motoren hebben een grote capaciteit bij een laag energieverbruik. De motoren zijn voorzien van een thermische beveiliging en geheel waterdicht afgesloten. Dit staat garant voor een lange levensduur. Door de hoge capaciteit zijn de Green Line vijverpompen bij uitstek geschikt voor filterinstallaties, watervallen en beeklopen. De pompen dienen in het water te worden geplaatst.

GEBRUIK EN VEILIGHEID

Lees, alvorens de vijverpomp aan te sluiten en in gebruik te nemen, deze gebruiksaanwijzing met veiligheidsvoorschriften zorgvuldig door. Het installeren en gebruik van de hier beschreven pomp is slechts toegestaan voor personen vanaf 16 jaar, waarvan verwacht mag worden dat voor deze personen de tekst duidelijk en begrijpbaar is.

- De Green Line vijverpompen zijn voorzien van 10 m geaarde veiligheidskabel met aangegoten stekker. Aansluiting op een geaard stopcontact met aardlekvoorziening van 30 mA is noodzakelijk.
- Gebruik alleen deugdelijk geaarde verlengsnoeren, elektraleidingen, stopcontacten e.d.
- De kabel is waterdicht met het pomphuis verankerd en mag bij beschadiging niet worden vervangen. Mocht er een beschadiging optreden aan de kabel, dan mag de pomp niet worden gebruikt.
- Bij werkzaamheden in of om het water moet van alle ondergedompelde of met de vijver in aanraking komende apparaten de netspanning worden uitgeschakeld.
- Til of verplaats de pomp niet d.m.v. de kabel. Bevestig een extra draad aan de voorfilterschaal om de pomp uit het water naar boven te halen.
- De Green Line vijverpompen zijn uitsluitend vervaardigd voor het verplaatsen van water. Daarmee is het transport van andere vloeistoffen expliciet uitgesloten.
- Het gebruik van deze pompen in zwembaden is niet toegestaan.
- Het pomphuis dient minimaal 10 cm en maximaal 2 m onder het waterniveau te worden geplaatst.
- Gebruik de pomp nooit zonder voorfilterschaal in de vijver.
- Zie er op toe dat de gebruikte hulpstukken de waterstroom niet belemmeren.
- De pomp uitsluitend in het water gebruiken (natopstelling).
- Laat de pomp niet drooglopen. De motor kan daardoor beschadigen.
- De temperatuur van het te verplaatsen water mag maximaal 35 °C zijn.
- Als de pomp met aansluitingen compleet is geïnstalleerd en er op toe is gezien dat er zich geen luchtballen in de leidingen bevinden, kan de pomp op het stroomnet worden aangesloten.

GEBRUIKSAANWIJZING

Monteer een slangtule, inclusief afdichtring op de uitvoeropening van de pomp. Sluit hierop de vijverslang aan naar het filter, een waterval of beekloop. Gebruik een zo

groot mogelijke slangdiameter om de watercapaciteit ten volle te benutten. Zaag het niet gebruikte deel van de tule af. Zorg voor een goede afdichting en gebruik eventueel slangklemmen. Plaats de pomp in de vijver en niet direct op het bodemmateriaal. Gebruik een verhoging van stenen of een statief en plaats de pomp zo waterpas als mogelijk is. Als de vijverpomp in het water is geplaatst, kan de stekker in het stopcontact om de motor te activeren.

Attentie

Controleer voor gebruik de kabel en elektrische aansluitingen op eventuele beschadigingen. Zorg ervoor dat de stekker en stopcontact droog zijn. Om veiligheidsredenen mogen reparaties aan de kabel en de pompmotor alleen door Velda geschieden.

ONDERHOUD

De rotor van de Green Line pomp kan vuildeeltjes tot 6 mm verwerken, waardoor reiniging en onderhoud tot een minimum wordt beperkt. Controleer regelmatig de voorfilterschaal op verzameld vuil. Wanneer de wateropbrengst en de hoogte van de waterkolom aanmerkelijk teruglopen, dient de voorfilterschaal en de rotor te worden gereinigd voor een optimale werking van de pomp. Gebruik daarbij een zachte borstel en ruim schoon water. Zie *Rotor* voor (de-)montage. De ingebouwde thermobeveiliging schakelt de motor bij oververhitting uit. Deze zal indien afgekoeld na enige tijd weer aanslaan. In voorkomende gevallen moet de voorfilterschaal en de rotor worden schoongemaakt alvorens de vijverpomp weer in gebruik te nemen.

Thermische beveiliging

Om oververhitting en daarmee schade aan de motor te voorkomen hebben de Green Line vijverpompen een ingebouwde thermische beveiliging. Let wel, als de motor door oververhitting afslaat dient u, alvorens de pomp te herstarten, de volgende punten te controleren. Verbreek bij werkzaamheden aan de pomp altijd de netspanning door de stekker uit het stopcontact te verwijderen.

- Heeft of staat de pomp wel in voldoende water?
- Is de voorfilterschaal vervuild, waardoor de wateraanvoer naar de pomp stagneert?
- Is de rotor of slangtule vervuild?
- Is de pomp wel voldoende afgekoeld alvorens te herstarten?

Zodra deze punten gecontroleerd en in orde zijn, kan de pomp worden herstart.

Rotor (zie illustratie)

Om storingen te verhelpen en verzekerd te zijn van een goede wateropbrengst, dient de rotor regelmatig te worden schoongemaakt. Ga als volgt te werk:

- Haal de stekker uit het stopcontact en til de pomp uit de vijver.
- Open de voorfilterschaal door de groene klemmen te openen.
- Verwijder de grote en kleine beugel door de schroeven los te draaien.
- Draai de wartel van de pomputgang los en haal de pomp uit de voorfilterschaal.
- Open het motorhuis door de vier schroeven los te draaien.
- Verwijder voorzichtig de rotor uit het motorhuis.
- Maak alle onderdelen met een zachte borstel onder ruim stromend water schoon.
- Assembleer op dezelfde wijze alle onderdelen. Zie er op toe dat de rotor soepel in het motorhuis draait en dat de rubberringen op de juiste manier worden bevestigd.

GEBRUIK IN DE WINTER

Indien de buitentemperatuur niet langdurig onder de -5°C daalt en de pomp ruim door water is omgeven, kan de Green Line vijverpomp ook in de winter normaal worden gebruikt. In strenge winters met lagere temperaturen dan -5°C is het aan te bevelen de pomp uit de vijver te verwijderen. Maak zowel de pomp als de voorfilterschaal goed schoon. Controleer de pomp en kabel op eventuele beschadigingen. Om uitdroging van de rubbers te voorkomen is het aan te bevelen de pomp nat op te bergen, bijvoorbeeld in een emmer water.

CAPACITEIT

De benodigde pompcapaciteit is afhankelijk van het soort vijver en het filtersysteem.

Model	veel koi, geen planten	veel vissen, weinig planten	weinig vissen, veel planten
5000	2500 liter	5000 liter	10.000 liter
8000	4000 liter	8000 liter	16.000 liter
12500	6000 liter	12.500 liter	25.000 liter
15000	7500 liter	15.000 liter	30.000 liter
20000	10.000 liter	20.000 liter	40.000 liter

TECHNISCHE GEGEVENS

Model	Vermogen	Voltage	Frequentie	Opvoerhoogte	Opbrengst
5000	40 W	220-240 V	50/60 Hz	Max. 3,5 m	5000 l/h
8000	70 W	220-240 V	50/60 Hz	Max. 4,5 m	8000 l/h
12500	110 W	220-240 V	50/60 Hz	Max. 5,5 m	12500 l/h
15000	135 W	220-240 V	50/60 Hz	Max. 6,0 m	15000 l/h
20000	200 W	220-240 V	50/60 Hz	Max. 7,0 m	20000 l/h

GARANTIE

Velda garandeert, voor een periode van 24 maanden na aankoop, het correct functioneren van dit apparaat. Deze garantie vervalt bij reparaties, veranderingen of uitbreidingen aan het product die zijn verricht door anderen dan Velda.

Bij aanspraak op garantie dient de gedateerde aankoopbon te worden overhandigd. Ga naar www.velda.com/service voor de garantieprocedure en -voorwaarden.

D GEBRAUCHSANWEISUNG GREEN LINE TEICHPUMPEN

ALLGEMEIN

Die Green Line Teichpumpen sind starke Schmutzwasser/Teichpumpen für die Zirkulation von Teichwasser. Die sparsamen Motoren bringen eine hohe Leistung bei einem niedrigen Energieverbrauch. Die Motoren haben einen Thermoschalter und sind komplett wasserdicht abgeschlossen. Eine lange Lebensdauer ist damit garantiert. Durch die hohe Kapazität sind die Green Line Teichpumpen hervorragend geeignet für Filterinstallationen, Wasserfälle und Bachläufe. Die Pumpen müssen im Teich bzw. im Wasser aufgestellt werden.



Green Line pumps online

velda

brings life to your pond

GAW126595076

Design, Research & Development
Velda® The Netherlands
www.velda.com info@velda.com