



PondECO 2900-4900-8500- 12500-15500

Benutzerhandbuch

DE

Funktion

Die PondECO ist eine elektronische Teichpumpe zur Verwendung mit Filtern, Skimmern, Wasserfällen und Wasserschmuck.

Trockenlaufschutz

Die Pumpe ist mit einer Trockenlaufsicherung ausgestattet, die besonders bei der Inline-Verwendung wichtig ist. Es ist wichtig, dass immer Wasser gepumpt werden kann. Wenn 10 Sekunden lang kein Wasserfluss besteht, stoppt die Pumpe automatisch und startet nach 10 Sekunden neu. Wenn immer noch kein Wasserfluss vorhanden ist, stoppt die Pumpe erneut und startet wieder. Dieser Zyklus wird 5 Mal wiederholt, danach stoppt die Pumpe vollständig.

Thermischer Überlastschutz

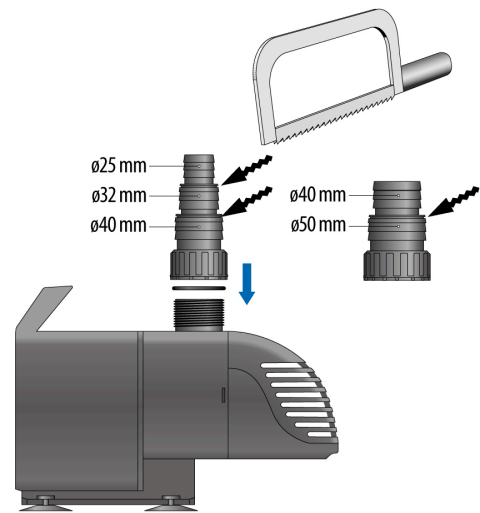


Die Pumpe verfügt über einen thermischen Überlastschutz. Wenn der Motor überhitzt, schaltet sich die Pumpe automatisch ab. Nach einer Abkühlzeit von 15 bis 20 Minuten schaltet sich die Pumpe automatisch wieder ein.

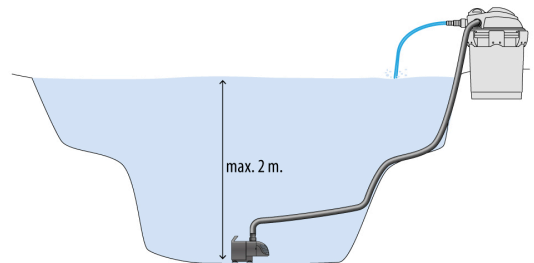
Um Schäden an der Pumpe zu vermeiden, ist es unbedingt erforderlich, die Ursache der Überhitzung zu untersuchen und zu beheben. Schäden durch Überhitzung sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

Installation im Teich

- Die PondECO Pumpe eignet sich für Teichschläuche mit Durchmessern von 25/32/40 mm oder 40/50 mm (je nach Modell).
- Schneiden Sie den Multi-Step Schlauchverbinder auf den gewünschten Durchmesser zu und befestigen Sie ihn an der Pumpe.
- Verbinden Sie den Teichschlauch mit dem Schlauchverbinder mithilfe einer Schlauchschelle (nicht im Lieferumfang enthalten).



- Installieren Sie die Pumpe unter Wasser, vorzugsweise im tiefsten Bereich des Teichs (max. 2 Meter Tiefe) und mindestens 20 cm unter der Wasseroberfläche.
- Stellen Sie sicher, dass die Pumpe waagrecht und fest auf einer ebenen Fläche steht, damit sie nicht umkippen kann.



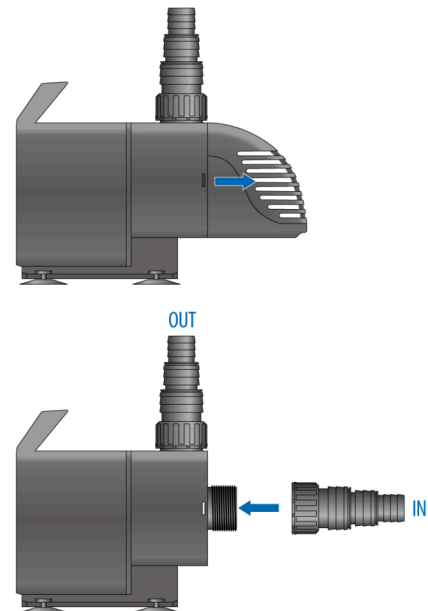
Stecken Sie die Pumpe in die Steckdose und achten Sie darauf, dass eine Tropfschlaufe im Kabel vorhanden ist.



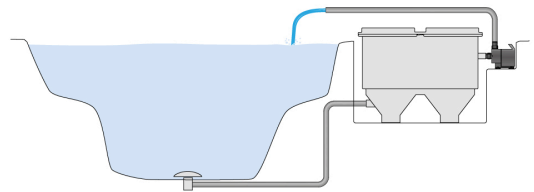
Stellen Sie sicher, dass niemand über das Kabel stolpern kann und dass das Kabel nicht beschädigt werden kann.

Installation im Trockenaufstellung

- Für den Einsatz in Trockenaufstellung entfernen Sie die Vorfilterabdeckung der Pumpe. Drücken Sie die Abdeckung an den Laschen auf beiden Seiten nach innen und ziehen Sie die Abdeckung von der Pumpe ab.
- Schrauben Sie dann den zweiten Multi-Step Schlauchverbinder an den Pumpeneinlass. Schneiden Sie den Schlauchverbinder ggf. zuerst auf die passende Größe zu.



- Installieren Sie die Pumpe waagerecht und fest auf einer ebenen Fläche außerhalb des Teichs. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe nicht umkippen kann. Wenn nötig, können Sie die Pumpe mit Schrauben sichern.
- Verbinden Sie die Pumpe nach Wunsch mit dem Filter.



Stecken Sie die Pumpe in die Steckdose und achten Sie darauf, dass eine Tropfschlaufe im Kabel vorhanden ist.



Stellen Sie sicher, dass niemand über das Kabel stolpern kann und dass das Kabel nicht beschädigt werden kann.

Wartung

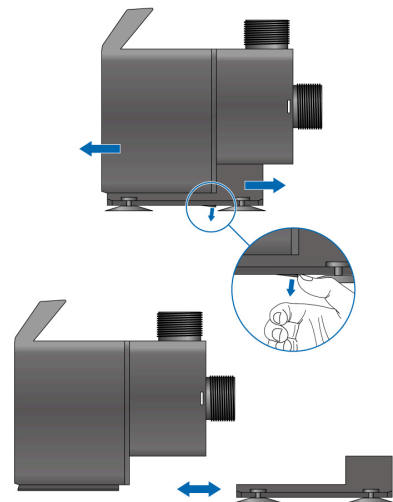
Die Pumpe sollte regelmäßig (mindestens zweimal jährlich) gereinigt werden, um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten. Besonders Kalkablagerungen können dazu führen, dass Ihre Pumpe ausfällt. Für Ausfälle aufgrund verschmutzter Pumpen und Kalkablagerungen im Inneren der Pumpe, verursacht durch unsachgemäße oder fehlende Wartung, besteht kein Garantieanspruch.



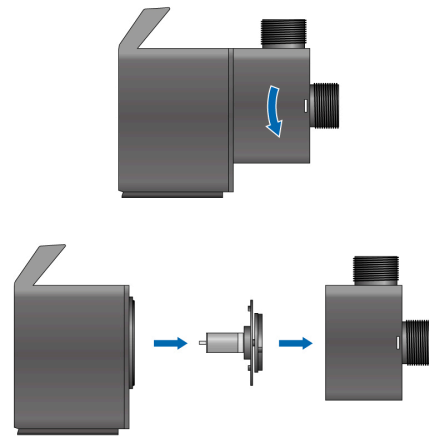
Ziehen Sie vor Wartungsarbeiten den Stecker aus der Steckdose!

- Trennen Sie die Pumpe vom Filter und spülen Sie das Gehäuse unter dem Wasserhahn oder mit dem Gartenschlauch ab.
- Für eine gründliche Reinigung und Entkalkung empfehlen wir SuperFish Pump & UVC Clean (Art. 07070500), erhältlich bei Ihrem Händler.
- Mischen Sie SuperFish Pump & UVC Clean gemäß der Anweisungen auf der Flasche in einem großen Eimer mit sauberem Leitungswasser. Tauchen Sie die Pumpe ein und lassen Sie sie 24 Stunden darin stehen.
- Holen Sie die Pumpe aus dem Eimer und lassen Sie sie abtropfen, bevor Sie sie auseinanderbauen.

- Entfernen Sie die Vorfilterabdeckung der Pumpe (falls vorhanden). Drücken Sie die Abdeckung an den Laschen auf beiden Seiten nach innen und ziehen Sie die Abdeckung von der Pumpe ab.
- Schrauben Sie den/die Multi-Step Verbinder von der Pumpe ab.
- Ziehen Sie die Verriegelung am Pumpenboden heraus und schieben Sie die Pumpe von der Basis ab.



- Entfernen Sie das Rotorgehäuse der Pumpe, indem Sie es leicht gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Ziehen Sie den Rotor aus der Pumpe.
- Bürsten und reinigen Sie alle Teile und das Gehäuse gründlich. Spülen Sie alles mit sauberem Leitungswasser ab und bauen Sie die Einheit wieder zusammen.



Je nach Nutzung der Pumpe kann der Rotor beschädigt oder verschlissen sein, was normal ist. Ein neuer Rotor ist bei Ihrem Händler erhältlich.

SF PondECO 2900 Rotor (Art. 07070247)

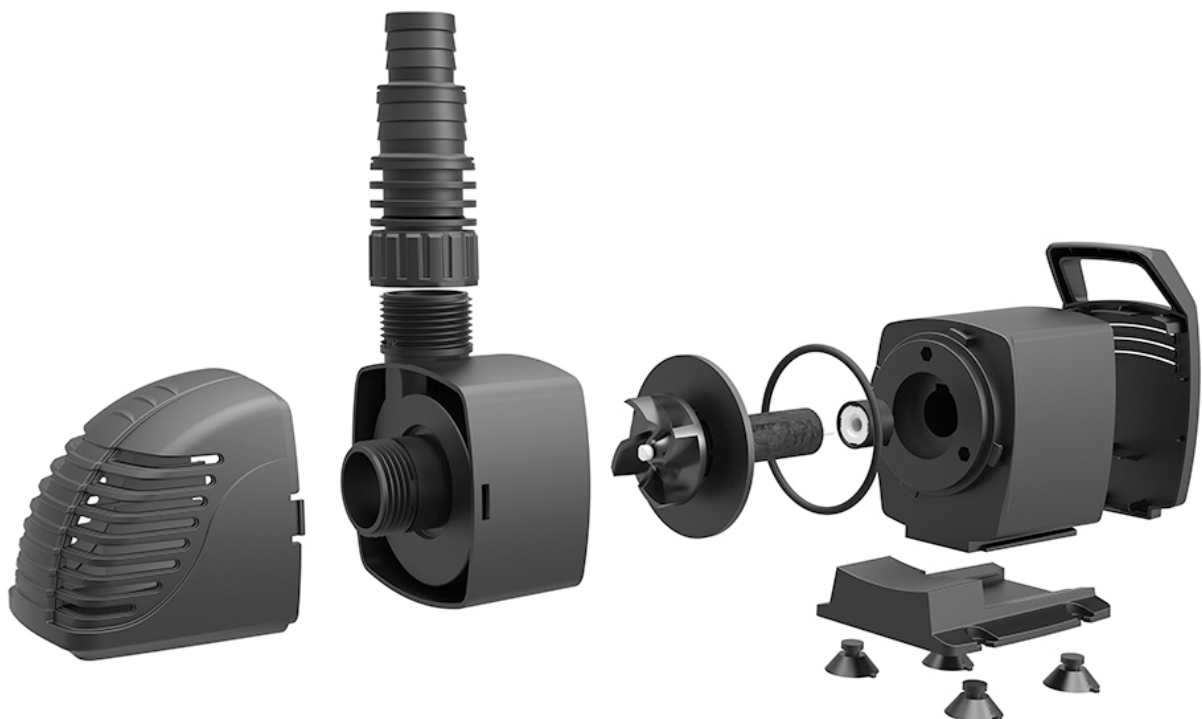
SF PondECO 4500 Rotor (Art. 07070249)

SF PondECO 8500 Rotor (Art. 07070251)

SF PondECO 12500 Rotor (Art. 07070253)

SF PondECO 15500 Rotor (Art. 07070257)

⚠ **HINWEIS!** Bei Frostperioden sollten Sie die Pumpe aus dem Teich entfernen. Reinigen und trocknen Sie die Pumpe gut und lagern Sie sie frostfrei.



Technische Spezifikationen

Modell	2900	4900	8500	12500	15500
Max. Pumpenleistung	3500 l/h	5300 l/h	7800 l/h	11200 l/h	15000 l/h
Max. Förderhöhe	2,0 m	3,2 m	4,2 m	6,0 m	6,5 m
Leistung	14 Watt	29 Watt	41 Watt	85 Watt	130 Watt
Schlauchanschluss Ø	25/32/40 mm	25/32/40 mm	25/32/40 mm	40/50 mm	40/50 mm

Sicherheit & Garantie

[Sicherheit & Garantie ansehen »](#)