



PondECO Next 3500-5000- 8000-10000-12000-15000- 20000-26000

Benutzerhandbuch

DE

Funktion

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

Trockenlaufschutz

Die Pumpe ist mit einer Trockenlaufsicherung ausgestattet, die besonders bei der Inline-Nutzung wichtig ist. Es ist wichtig, dass immer Wasser umgewälzt wird. Wenn für 10 Sekunden kein Wasserfluss vorhanden ist, 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 komplett.



Sie können die Pumpe neu starten, wenn die Wasserversorgung wiederhergestellt ist. Ziehen Sie zuerst den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

Um den Trockenlaufschutz zurückzusetzen, muss die Pumpe mindestens 1 Minute vom Stromnetz getrennt sein.

Stecken Sie die Pumpe wieder in die Steckdose, sie startet dann und beginnt mit der Wasserzirkulation.

Thermischer Überlastschutz

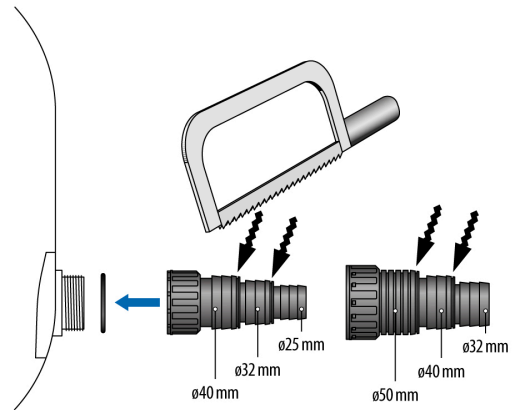


Die Pumpe verfügt über einen thermischen Überlastschutz. Sollte der Motor überhitzen, schaltet sich die Pumpe automatisch ab. Nach einer Abkühlzeit von 15 bis 20 Minuten schaltet sich die Pumpe automatisch wieder ein.

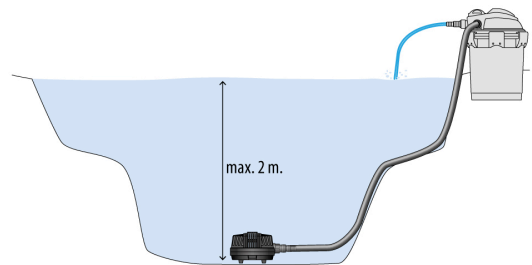
Um Schäden an der Pumpe zu vermeiden, ist es wichtig, die Ursache der Überhitzung zu untersuchen und das Problem zu beheben. Schäden durch Überhitzung sind nicht von der Garantie abgedeckt.

Installation im Teich

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



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



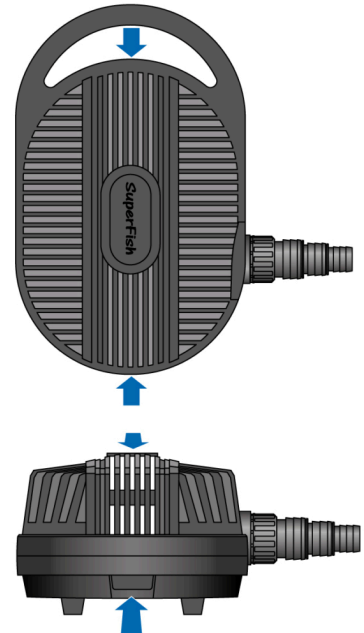
Stecken Sie die Pumpe in die Steckdose und achten Sie darauf, dass ein Tropfschlaufen im Kabel vorhanden ist.



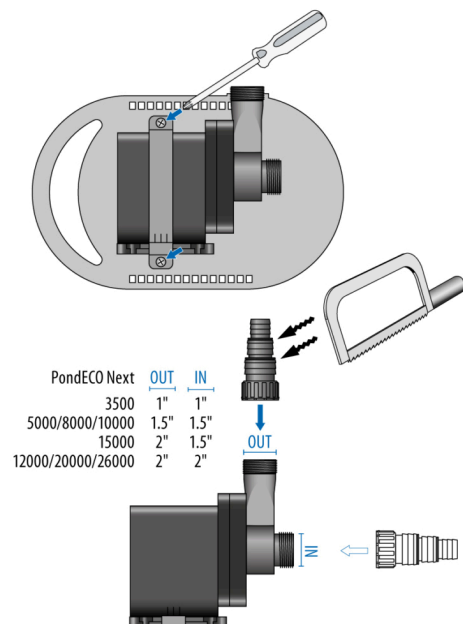
Stellen Sie sicher, dass niemand über das Kabel stolpern kann und das Kabel nicht beschädigt werden kann.

Installation im Trockenaufstellung

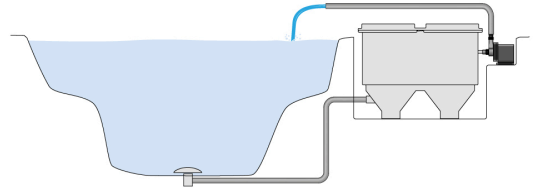
- Für den Einsatz in Trockenaufstellung muss der Pumpenabschnitt aus dem Gehäuse genommen werden.
- Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie den Verriegelungsknopf vorne und hinten drücken, wodurch die obere Hülle gelöst wird.



- Entfernen Sie die Halterung, die über die Pumpe läuft, indem Sie die 2 Schrauben lösen und die Pumpe aus dem Gehäuse nehmen.
- An der Vorderseite der Pumpe befindet sich der Eingang (Schlauchanschluss nicht enthalten). Oben ist der Ausgang (für den mitgelieferten mehrstufigen Schlauchanschluss).
- Schneiden Sie den mehrstufigen Schlauchanschluss auf den gewünschten Durchmesser und befestigen Sie ihn an der Pumpe.



- Installieren Sie die Pumpe waagrecht und fest auf einer ebenen Fläche außerhalb des Bassins. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe nicht kippen kann, gegebenenfalls können Sie die Pumpe mit Schrauben sichern.
- Schließen Sie die Pumpe auf die gewünschte Weise an den Filter an.



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



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

Wartung

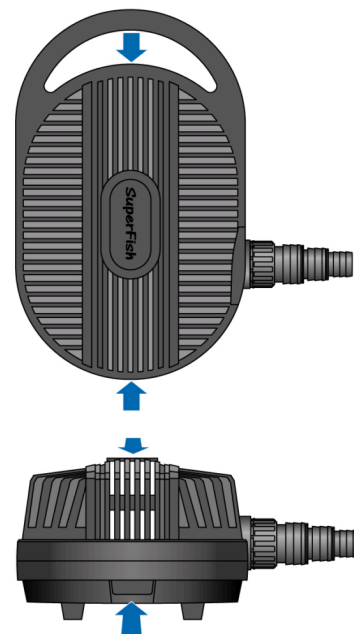
Die Pumpe sollte regelmäßig gereinigt werden (mindestens zweimal jährlich), um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten. Besonders Kalkablagerungen können dazu führen, dass Ihre Pumpe ausfällt. Es besteht keine Garantie auf Ausfälle aufgrund von verschmutzten Pumpen und Kalkablagerungen im Inneren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



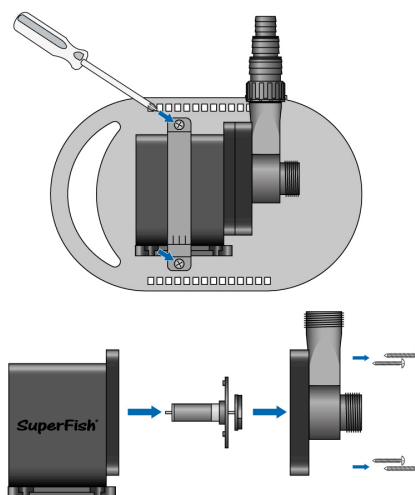
Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen!

- Trennen Sie die Pumpe vom Filter und spülen Sie das Gehäuse unter dem Wasserhahn oder Gartenschlauch ab.
- Für eine gründliche Reinigung und Entkalkung ist es am besten, SuperFish Pump & UVC Clean (Art. 07070500), das bei Ihrem Händler erhältlich ist, zu verwenden.
- Mischen Sie SuperFish Pump & UVC Clean in einem großen Eimer mit sauberem Leitungswasser gemäß den Anweisungen auf der Flasche. Tauchen Sie die Pumpe hinein und lassen Sie sie 24 Stunden darin liegen.
- Nehmen Sie die Pumpe aus dem Eimer und lassen Sie sie abtropfen, bevor Sie sie zerlegen.

- Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie den Verschluss vorne und hinten drücken, dadurch wird die obere Abdeckung gelöst.



- Entfernen Sie die Halterung, die über die Pumpe läuft, indem Sie die 2 Schrauben lösen und die Pumpe aus dem Gehäuse nehmen.
- Bauen Sie das Rotorgehäuse aus, indem Sie die 4 Schrauben an der Vorderseite der Pumpe lösen, und nehmen Sie den Rotor heraus.
- Bürsten und reinigen Sie alle Teile und das Gehäuse gründlich. Spülen Sie alles mit sauberem Leitungswasser ab und setzen Sie die Einheit wieder zusammen.



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

SF PondECO Next 3500 Rotor (Art. 07080120)

SF PondECO Next 5000 Rotor (Art. 07080125)

SF PondECO Next 8000 Rotor (Art. 07080130)

SF PondECO Next 10000 Rotor (Art. 07080135)

SF PondECO Next 12000 Rotor (Art. 07080140)

SF PondECO Next 15000 Rotor (Art. 07080145)

SF PondECO Next 20000 Rotor (Art. 07080150)

SF PondECO Next 26000 Rotor (Art. 07080155)

- ⚠ **ACHTUNG!** Entfernen Sie die Pumpe bei Frostperioden aus dem Bassin. Reinigen und trocknen Sie die Pumpe gründlich und lagern Sie sie frostfrei.

PondECO Next Controller

Mit dem optionalen PondECO Next Controller können Sie die Leistung der PondECO Next Pumpe stufenweise per Fernbedienung einstellen.

Pick up & Replace Service!

[Mehr über den Pick up & Replace Service! »](#)

Sicherheit & Garantie

[Sicherheit & Garantie anzeigen »](#)