

Bedienungsanleitung

Solar Teichbelüfter "Floating Air"



Diese Bedienungsanleitung gehört ausschließlich zu diesem Produkt. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Achten Sie hierauf, auch wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben.

Archivieren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen.

1. Einführung

Sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns für den Kauf dieses Produktes.

Sie haben ein Produkt erworben, welches nach dem heutigen Stand der Technik gebaut wurde.

Es erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten!

2. Sicherheitshinweise



Die Gewährleistung erlischt bei Schäden am Produkt, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden. Wir haften nicht für Folgeschäden, die sich daraus ergeben! Gleiches gilt bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden.

a) Allgemein

- Das Produkt darf nicht umgebaut oder verändert werden. Hierbei erlischt nicht nur die Zulassung/Gewährleistung, sondern dies kann zu Sicherheitsproblemen führen.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht in Kinderhände gelangt, es ist kein Spielzeug!
- Das Produkt darf nicht in Verbindung von Trinkwasser oder anderen Lebensmitteln eingesetzt werden.
- Halten Sie Personen oder Tiere fern vom Ansaugbereich der Pumpe.
- Das Produkt darf keinen mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden. Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt (z.B. zerbrochenes Solarmodul).
- Bei Temperaturen um oder unter dem Gefrierpunkt entsteht Eis, was durch das größere Volumen von Eis zur Zerstörung der Pumpe führt. Nehmen Sie das Produkt deshalb rechtzeitig aus dem Wasser. Lassen Sie das Wasser herauslaufen und lagern Sie das Produkt in einem trockenen und frostfreien Raum.
- Halten Sie Verpackungsmaterial fern von Kindern, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls das Produkt Beschädigungen aufweist oder nicht mehr funktioniert, verwenden Sie es nicht mehr, sondern lassen Sie es von einem Fachmann prüfen oder entsorgen Sie es umweltgerecht.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an uns oder an einen anderen Fachmann.

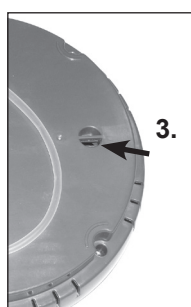
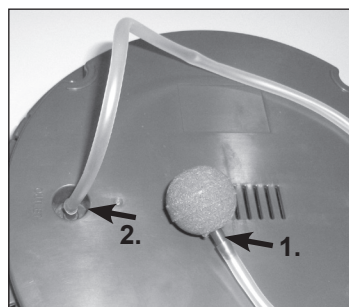
3. Funktion und Verwendung

Der Teichbelüfter ist für die Belüftung des Teiches gedacht. Er schwimmt frei auf der Wasseroberfläche umher. Die Solarmodule versorgen bei Sonnenschein die eingebaute Luftpumpe mit Energie. Der Teichbelüfter arbeitet je nach Sonneneinstrahlung stärker oder schwächer. Der beiliegende Luftschlauch kann je nach Wassertiefe abgeschnitten werden. Dabei ist zu beachten, daß der Sprudelstein nicht auf dem Teichgrund aufliegt. Er würde dadurch zu schnell verschmutzen. Die Luft wird durch 2 Löcher an der Oberseite des Schwimmkörpers angesaugt und nach unten gedrückt. Sollte hier durch Regen oder das Gärten spritzen Wasser auf dieser Fläche sein, wird dieses einfach durch die Pumpe in den Teich gedrückt. Der Teichbelüfter nimmt dadurch keinen Schaden.

Hinweis: Bei Frost muss der Teichbelüfter aus dem Wasser genommen werden!

4. Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus.
2. Messen Sie die Wassertiefe und schneiden Sie den Luftschlauch ggf. entsprechend ab.
3. Stecken Sie nun den Sprudelstein auf den Luftschlauch auf (Punkt 1).
4. Stecken Sie den Luftschlauch auf den Ausgang „OUTLET“ an der Unterseite des Schwimmkörpers auf (Punkt 2). Bei Bedarf können Sie den Aktionsradius des Schwimmkörpers eingrenzen. Nehmen Sie dazu einfach eine Schnur und binden Sie den Schwimmkörper an der Aussparung gegenüber dem Luftausgang an (Punkt 3).
5. Legen Sie nun den Schwimmkörper mit den Solarzellen nach oben auf den Teich. Bei Sonneneinstrahlung wird nun Ihr Teich belüftet.



5. Pflege und Wartung

Sollte sich auf der Oberfläche der Solarzelle Algenwuchs zeigen, dann wird sich die Leistung des Teichbelüfters spürbar reduzieren. Nehmen Sie ihn dazu aus dem Wasser und reinigen Sie die Solarzellen mit lauwarmen Wasser und einem weichen Tuch.

Hinweis: Bitte niemals ein Scheuermittel oder groben Schwamm verwenden.

Der Sprudelstein kann sich im Laufe der Zeit mit Algen zusetzen. Ist dies der Fall, dann sollte der Sprudelstein durch einen Neuen ersetzt werden. Eine Reinigung ist meistens nicht effektiv.

Bei Frostgefahr muss der Teichbelüfter aus dem Wasser genommen werden. Über den Winter muß er frisch gereinigt an einen frostfreien Ort gelagert werden. Ein jährlicher Tausch des Sprudelsteins ist unerlässlich.

6. Funktionsstörungen

Trotz Sonneneinstrahlung keine Teichbelüftung!

- Wird das Modul schattenfrei von der Sonne bestrahlt?
- Sprudelstein verschmutzt? Evtl. austauschen!
- Luftschlauch gelöst?

7. Technische Daten

Solarmodul:	1,8 Wp polykristallin
Förderleistung:	max. 120 l/h
Max. Luftleistung:	>450 mmHg
Einsatztemperaturbereich:	4°C bis +40°C
Schutzklasse:	III

8. Ersatzteile

2 m Luftschlauch:	Art.-Nr: 901200
Sprudelstein:	Art.-Nr: 901202
Alle Ersatzteile unter www.esotec.de	

9. Entsorgung:



Alle auf den europäischen Markt gebrachten Elektro- und Elektronikgeräte müssen mit dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol gekennzeichnet werden. Das Symbol bedeutet, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall entsorgt werden muss.

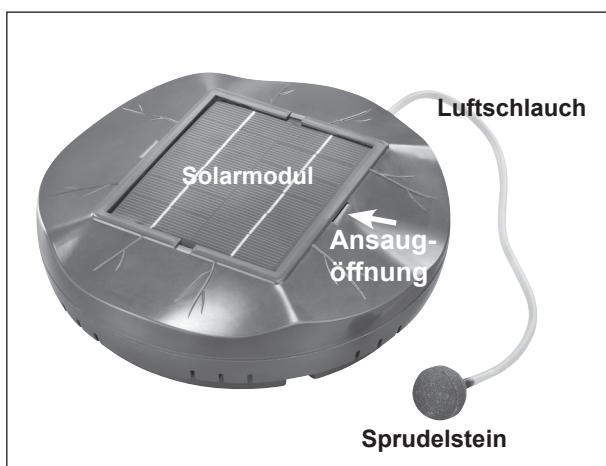
Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Sie sind weiterhin verpflichtet, Altbatterien & Altakkumulatoren (die nicht vom Altgerät umschlossen sind) sowie Lampen vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen, sofern dies zerstörungsfrei möglich ist.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Wir stellen Ihnen folgende kostenlose Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in den von uns geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie in Ländern außerhalb Deutschlands eventuell zusätzlich geltende Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling.



Impressum

Copyright 2023 by esotec GmbH, Weberschlag 9, 92729 Weiherhammer, www.esotec.de

Kundenbetreuung:

Bei Problemen oder Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns einfach!

Telefon: 09605/92206-0 (Die aktuellen Telefonzeiten finden Sie im Internet unter www.esotec.de)

Email bei Ersatzteilbestellungen: ersatzteil@esotec.de

Email bei Fragen zum Produkt: technik@esotec.de