

Bedienungsanleitung



Solar Lüftersystem "Fresh 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



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch!

Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet. Achten Sie auf eine sachgemäße Inbetriebnahme. Beachten Sie hierbei diese Bedienungsanleitung.

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

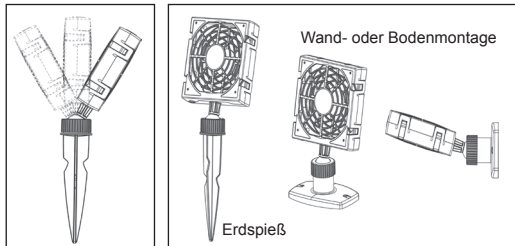
- Das Solar Lüftersystem ist für die Luftumwälzung im Garten- oder Gewächshaus konzipiert. Je nach Sonneneinstrahlung auf das Solarmodul dreht sich das Lüfterrad.
- Der Lüfter befindet sich in einem berührungsgeschützten Gehäuse und er bzw. der Luftstrom kann bequem über das Kugelgelenk eingestellt werden.
- Der Lüfter kann über einen Erdspeiß oder Schraubmontage befestigt werden.
- Das Solarmodul kann über einen Erdspeiß befestigt werden.
- **Zur vollen Funktion des Lüfters wird direkte Sonneneinstrahlung benötigt.**
- Das Gerät hat keinen Ein- und Ausschalter. Sobald der Lüfter und Solarmodul miteinander verbunden sind, kann sich der Lüfter drehen.
- Um die Förderung sicher zu unterbrechen, müssen Sie die Kabelverbindung zwischen Solarmodul und Pumpe unterbrechen.

4. Montage und Inbetriebnahme

Das Lüftersystem besteht aus folgenden Teilen:

1 Stk. 5 W Solarmodul mit Erdspeiß, 1 Stk. Lüfter im Kunststoffgehäuse mit 5 m Anschlussleitung, Erdspeiß oder Montagehalterung für die Lüftermontage.

1. Rollen Sie das Anschlusskabel des Lüfters ganz aus.
2. Wählen Sie einen geeigneten Ort für die Montage des Lüfters aus. Der Lüfter darf nicht im Außenbereich montiert werden. Er eignet sich zur Montage in einem Gewächs- oder Gartenhaus. Zur Montage steht ein Erdspeiß bzw. eine Wand- oder Bodenhalterung zur Verfügung.



3. Schrauben Sie nun den Erdspeiß für das Solarmodul an die Rückseite des Moduls fest und stecken Sie ihn zusammen. Verbinden Sie die Buchse des Lüfters mit dem Stecker des Solarmoduls und schrauben Sie die Kappe fest.
4. Stellen Sie das Solarmodul an einen sonnigen, schattenfreien Platz in Südlage auf.
5. Bei erster Sonneneinstrahlung auf das Solarmodul beginnt der Lüfter sich zu drehen. Das Solar Lüftersystem ist nun einsatzfertig!

Hinweis: Es darf beim Einstecken keine Gewalt angewendet werden. Die Vorderseite des Solarmoduls ist bruchempfindlich.

Achtung Verletzungsgefahr! Ein gebrochenes Modul kann nicht mehr repariert werden und muss umweltgerecht entsorgt werden.

5. Technische Daten

Solarmodul	
- Nennleistung:	5 Wp
- Nennspannung:	17,45 V
- Nennstrom:	287 mA
- Leerlaufspannung:	20,88 V
- Kurzschlussstrom:	342 mA
- Schutzart:	IP 65
- Schutzklasse:	III
- Temperaturbereich:	-30°C bis +75°C

Lüfter:	
- Betriebsspannungsbereich:	12 - 18 VDC
- Fördermenge:	max. 90 m ³ /h (bei 18 VDC)
- Schutzart:	IP 23
- Schutzklasse:	III

6. Sicherheitshinweise:

GEFAHR für Kinder! Halten Sie Kinder von den verschluckbaren Kleinteilen (Steigrohr und Sprinkler) und dem Verpackungsmaterial fern. Es besteht Erstickungsgefahr!

WARNUNG vor Stolpergefahr! Verlegen Sie das Anschlusskabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird!

VORSICHT Sachschäden! Wenn Sie das Solarmodul ohne Modulhalterung aufstellen, müssen Sie auf ausreichende Standfestigkeit achten. Falls das Modul umkippt oder ein Fremdkörper dagegen schlägt, kann das Solarmodul beschädigt werden.

Entsorgungshinweis für Elektrogeräte:

Werter Kunde, wenn Sie sich von dem Artikel trennen möchten, entsorgen Sie ihn zu den aktuellen Bestimmungen. Auskunft erteilt die kommunale Stelle.



Hersteller, Ersatzteilservice, Beratung:

esotec GmbH - Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer
Tel.-Nr: 09605-92206-0 Fax.-Nr: 09605-92206-10
WEEE Reg.-Nr: DE 59284711
e-mail: info@esotec.de Internet: www.esotec.de
Hersteller Art.-Nr: 101862

Copyright, Änderungen vorbehalten!