

Polhus



ENG

Solar-powered Mini vent

Installation Manual 3

SE

Minivent Solventilator

Manual 5

DE

Solarbetriebener Mini-Lüfter

Installationsanleitung 7

FR

Mini-ventilateur solaire

Manuel d'installation 9

ENG

Note!

- It is recommended to periodically clean the solar panel to ensure the vent charges continuously and receives maximum sunlight.
- Choose a suitable position to make sure the solar panel catches the most sunlight possible.
- Cut the hole for your solar wall vent only after carefully considering the location and the correct sizing of the hole. We recommend that you **MEASURE TWICE AND CUT ONCE!**

SE

Observera!

- Det rekommenderas att regelbundet rengöra solpanelen för att säkerställa att ventilationsenheten laddas kontinuerligt och får maximalt solljus.
- Välj en lämplig position för att säkerställa att solpanelen fångar så mycket som möjligt av solens ljus.
- Såga ut hålet för din solcellsdrivna väggfläkt först efter noggrant övervägande av platsen och rätt dimensionering av hålet. Vi rekommenderar att ni **MÄTER TVÅ GÅNGER OCH SÅGAR EN GÅNG!**

DE

Hinweis!

- Es wird empfohlen, das Solarmodul regelmäßig zu reinigen, um sicherzustellen, dass der Lüfter kontinuierlich aufgeladen wird und maximales Sonnenlicht erhält.
- Wählen Sie eine geeignete Position, um sicherzustellen, dass das Solarmodul möglichst viel Sonnenlicht einfängt.
- Schneiden Sie das Loch für Ihren solaren Wandlüfter erst nach sorgfältiger Überlegung des Standorts und der korrekten Lochgröße aus. Wir empfehlen, **ZWEIMAL ZU MESSEN UND EINMAL ZU SCHNEIDEN!**

FR

Note !

- Il est recommandé de nettoyer périodiquement le panneau solaire pour garantir une charge continue du ventilateur et une exposition maximale à la lumière du soleil.
- Choisissez une position appropriée pour vous assurer que le panneau solaire capte le plus de lumière solaire possible.
- Découpez le trou pour votre ventilateur mural solaire uniquement après avoir soigneusement étudié l'emplacement et les dimensions correctes du trou. Nous vous recommandons de **MESURER DEUX FOIS ET DE COUPER UNE FOIS !**

Functions

- Avoid heat build-up and keep the area ventilated
- Remove excessive moisture and damp
- Replenish oxygen, eliminate unpleasant odors, mildew, smoke, dust, airborne bacteria, and carbon dioxide

Applications

This item is mainly used for RVs, camper vans, green houses, buses, caravans, trailers, lorry vans, offices, portable toilets, kitchens, bathrooms and bedrooms.

Specifications

Material: Polycrystalline with tempered glass & PP

Plastic Motor: Brushless DC Motor

Dimensions: 175x175x120mm

Net Weight: 0.52 kg

Input Watt: 2.5W

Voltage: 12v

Fan Max capacity: 68 cfm

Air duct Diameter: 95 mm

Included in the package:

1 x Solar-powered Mini Vent

1 x Manual

4 x Screws

1 x EVA foam gasket

Installation

The solar wall fan can be installed onto walls or other materials with a thickness greater than 20 mm.

1. Select an installation location that is as flat as possible
2. Mark the location of the hole using a compass.
3. Cut a 100 mm hole.
4. Remove the two screws from the inside. See Figure 1.
5. Take the top and bottom case apart, and unplug the red wire. See Figure 2.
6. Put the black gasket under the bottom part of the fan, then fix this part to the wall using 4 screws. Make sure the side with the “F” hole faces down. See Figure 3.
7. Reconnect the red cable and reassemble the top and bottom part. See Figure 4.



Figure 1.

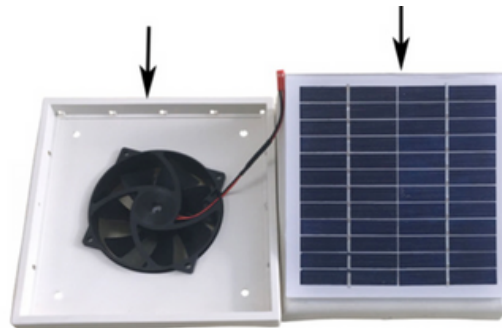


Figure 2.

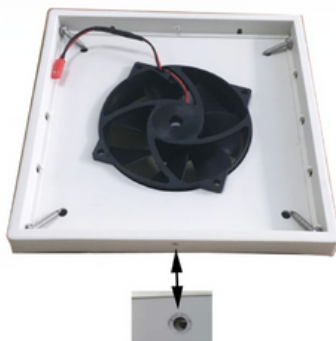
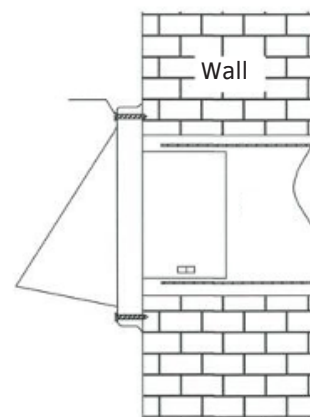


Figure 3.



Figure 4.



Funktioner

- Undvik värmestegring och håll området ventilerat
- Avlägsna överskott av fukt som kan leda till problem
- Förnya syret, eliminera obehagliga lukter, mögel, rök, damm, luftburna bakterier och koldioxid

Användningsområden

Den här produkten används främst för husbilar, husvagnar, växthus, bussar, husvagnar, släpvagnar, lastbilar, kontor, portabla toaletter, kök, badrum och sovrum.

Specifikationer

Material: Polycrystalline med härdat glas och PP-plast

Motor: Borstlös DC-motor

Mått: 175 x 175 x 120 mm

Nettovikt: 0,52 kg

Ingångseffekt: 2,5 W

Spänning: 12 V

Maximal flätkapacitet: 68 cfm

Luftkanalens diameter: 95 mm

Ingår i förpackningen:

1 st Solardriven Mini-ventil

1 st Manual

4 st Skruvar

1 st EVA-skumtätning

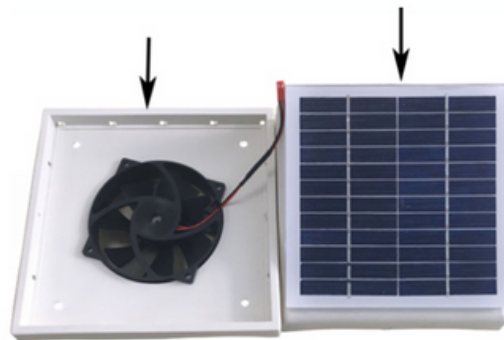
Installation

Den solcellsdrivna väggfläkten kan installeras på väggar eller andra material med en tjocklek större än 20 mm.

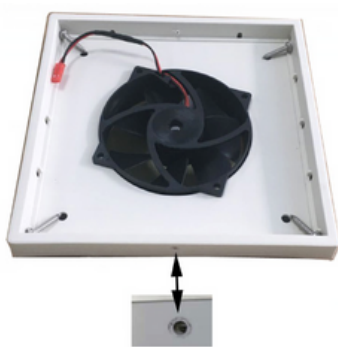
1. Välj en installationsplats som är så plan som möjligt.
2. Markera platsen för hålet med en kompass.
3. Skär ut ett hål på 100 mm.
4. Ta bort de två skruvarna från insidan. Se Figur 1.
5. Dela på det övre och undre skalet och koppla bort den röda kabeln. Se Figur 2.
6. Placera den svarta tätningen under den nedre delen av fläkten och fäst denna del på väggen med 4 skruvar. Se till att sidan med hålet "F" är vänd nedåt. Se Figur 3.
7. Anslut den röda kabeln igen och montera ihop det övre och undre skalet. Se Figur 4.



Figur 1.



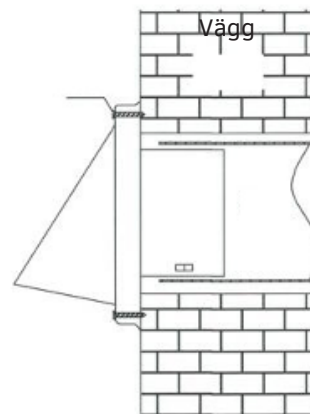
Figur 2.



Figur 3.



Figur 4.



Funktionen

- Vermeiden Sie Wärmestau und sorgen Sie für Belüftung im Bereich
- Entfernen Sie übermäßige Feuchtigkeit und Nässe
- Frischen Sie Sauerstoff auf, beseitigen Sie unangenehme Gerüche, Schimmel, Rauch, Staub, luftgetragene Bakterien und Kohlendioxid

Anwendungen

Dieser Artikel wird hauptsächlich für Wohnmobile, Campingfahrzeuge, Gewächshäuser, Busse, Wohnwagen, Anhänger, Lastwagen, Büros, tragbare Toiletten, Küchen, Badezimmer und Schlafzimmer verwendet.

Spezifikationen

Material: Polykristallin mit gehärtetem Glas und PP-Kunststoff

Motor: Bürstenloser Gleichstrommotor

Abmessungen: 175x175x120 mm

Nettogewicht: 0,52 kg

Eingangsleistung: 2,5 W

Spannung: 12 V

Maximale Lüfterleistung: 68 cfm

Luftkanaldurchmesser: 95 mm

Im Lieferumfang enthalten:

1 x Solarbetriebener Mini-Lüfter

1 x Anleitung

4 x Schrauben

1 x EVA-Schaumstoffdichtung

Installation

Der solarbetriebene Wandlüfter kann an Wänden oder anderen Materialien mit einer Dicke von mehr als 20 mm installiert werden.

1. Wählen Sie einen möglichst flachen Installationsort aus.
2. Markieren Sie die Position des Lochs mit einem Kompass.
3. Schneiden Sie ein 100 mm großes Loch aus.
4. Entfernen Sie die beiden Schrauben von innen. Siehe Abbildung
5. Trennen Sie das obere und untere Gehäuse und ziehen Sie das rote Kabel ab. Siehe Abbildung 2.
6. Legen Sie die schwarze Dichtung unter den unteren Teil des Lüfters und befestigen Sie diesen Teil mit 4 Schrauben an der Wand. Achten Sie darauf, dass die Seite mit dem "F"-Loch nach unten zeigt. Siehe Abbildung 3.
7. Verbinden Sie das rote Kabel wieder und setzen Sie das obere und untere Gehäuse wieder zusammen. Siehe Abbildung 4.



Abbildung 1.

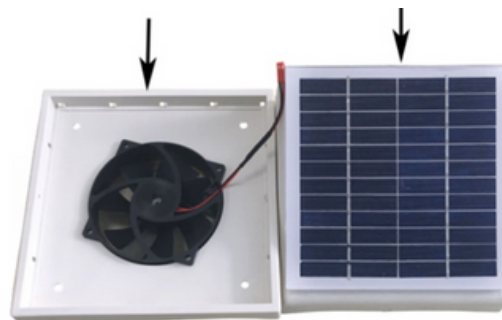


Abbildung 2.

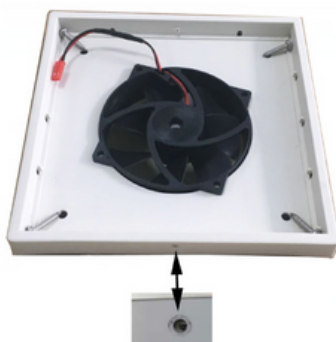
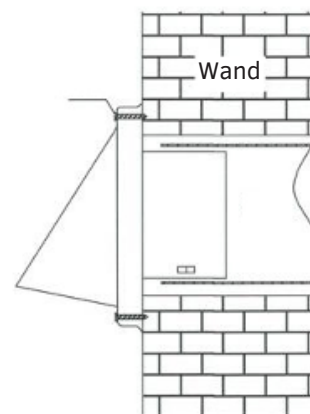


Abbildung 3.



Abbildung 4.



Fonctions

- Évite l'accumulation de chaleur et maintient une bonne ventilation de la zone
- Élimine l'excès d'humidité et d'humidité
- Renouvelle l'oxygène, élimine les odeurs désagréables, la moisissure, la fumée, la poussière, les bactéries en suspension dans l'air et le dioxyde de carbone

Applications

Cet article est principalement utilisé pour les camping-cars, les bus, les caravanes, les serres, les remorques, les fourgons, les bureaux, les toilettes portables, les cuisines, les salles de bains et les chambres.

Spécifications

Matériau : Polycristallin avec verre trempé et plastique PP

Moteur : Moteur à courant continu sans balais

Dimensions : 175x175x120 mm

Poids net : 0,52 kg

Puissance d'entrée : 2,5 W

Tension : 12 V

Capacité maximale du ventilateur : 68 cfm

Diamètre du conduit d'air : 95 mm

Inclus dans le paquet :

1 x Mini ventilateur solaire

1 x Manuel

4 x Vis

1 x Joint en mousse EVA

Installation

Le ventilateur mural solaire peut être installé sur des murs ou d'autres matériaux d'une épaisseur supérieure à 20 mm.

1. Sélectionnez un emplacement d'installation aussi plat que possible.
2. Marquez l'emplacement du trou à l'aide d'un compas.
3. Découpez un trou de 100 mm.
4. Retirez les deux vis de l'intérieur. Voir la figure 1.
5. Séparez le boîtier supérieur et inférieur, et débranchez le fil rouge. Voir la figure 2.
6. Placez le joint noir sous la partie inférieure du ventilateur, puis fixez cette partie au mur à l'aide de 4 vis. Assurez-vous que le côté avec le trou "F" est orienté vers le bas. Voir la figure 3.
7. Raccordez à nouveau le câble rouge et réassemblez les parties supérieures et inférieures. Voir la figure 4.



Figure 1.

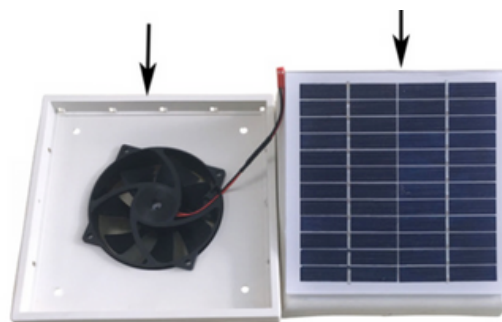


Figure 2.

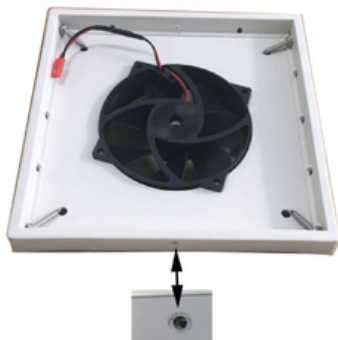


Figure 3.



Figure 4.

