VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

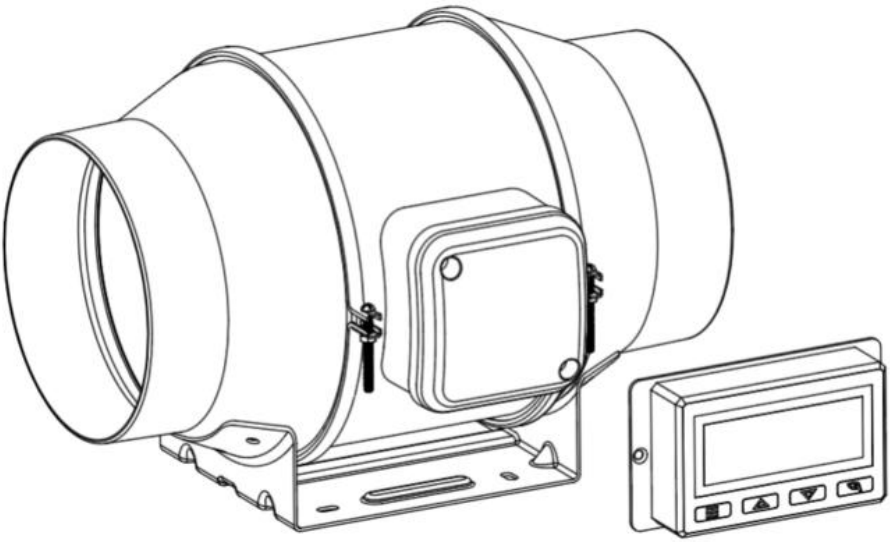
Inline Duct Fan

Model: HF-100PE&HF-150PE&HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Model: HF-100PE&HF-150PE&HF-200PE



Product pictures are for reference only, please refer to the real thing.

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Warning -To reduce the risk of injury,user must read instructions manual carefully.
	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
	This product is subject to the provisions of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol, Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste.but it must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.

SAFETY PRECAUTIONS

 WARNING	Improper operation may cause personal injury. Improper operation may cause damage to the machine. Improper operation may cause others to object damage.
	The symbol indicates that the user should pay high attention to and pay attention to the drawing shows the situation to be noted, and the left figure shows "Be careful of electric shock"
	Disconnect the fan when moving from one location to another.
	Do not use a power supply that does not meet the rated voltage.

	The use of non-compliant power supplies can cause fire or electric shock.
	If the machine emits smoke, odor, motor noise, and other abnormal conditions, Please do not use it. It may cause fire or electric shock.
	Do not disassemble, repair or rectify the machine during use.Doing so may result in fire or electric shock and personal injury.
	BE CAREFUL
	DO NOT use the fan in a window. Rain may create an electrical hazard.
	Do not damage or arbitrarily change the original power cord, and do not bend, forcibly pull, bind or press the power cord under heavy objects.This will damage the power cord, causing electric leakage fire or electric shock
	If the machine is not used for a long time, please unplug the power cord from the socket
	If the power cord is damaged, contact your local service center or a qualified electrician to install an appropriate replacement cord to prevent any injury or damage
	Never insert fingers, pencils, or any other object through the guard when the fan is running.

	When the power cord is unplugged from the socket, the plug should be unplugged. Do not pull the power cord to forcibly pull the wire, which may cause damage to the wire and lead to leakage or electric shock.
	Please disconnect the power supply when cleaning.
	Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: -Reorient or relocate the receiving antenna. -Increase the separation between the equipment and receiver. -Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. -Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

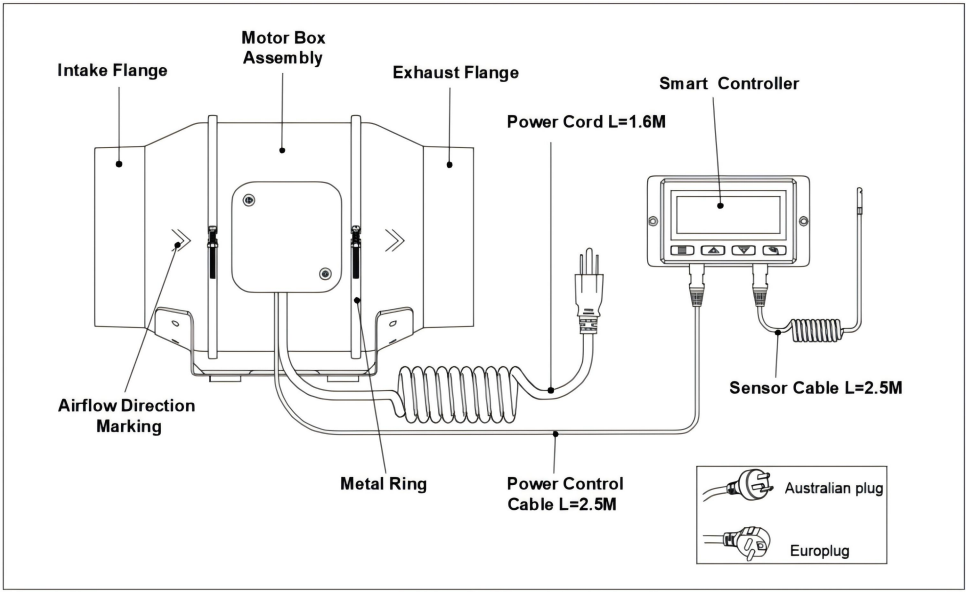
	The antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be collocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, End-Users must be provided with transmitter operation conditions for satisfying RF exposure compliance.

PRODUCT DESCRIPTION

TECHNICAL PARAMETER

Brand	VEVOR		
Model	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Voltage	AC110V~240V	AC110V~240V	AC110V~240V
Frequency	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Power	25 W	60 W	164 W

PRODUCT STRUCTURE DIAGRAM



INSTALLATION

Step 1:

Unscrew and loosen the metal rings using a Phillips screwdriver and pliers. See the(Fig.1.)

Remove the motor box from the flange bracket.Remove the wind circle between the motor box and the intake flange.See the(Fig.2.)

3.Use the flange bracket to set your desired fan position. Mark the four mounting holes.See the (Fig.3.)

4.Drill four holes into the marked locations. Make sure your mounting area is structurally sound and free from obstruction.See the(Fig.4.)

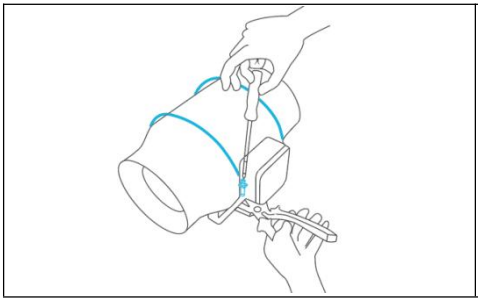


Fig.1.

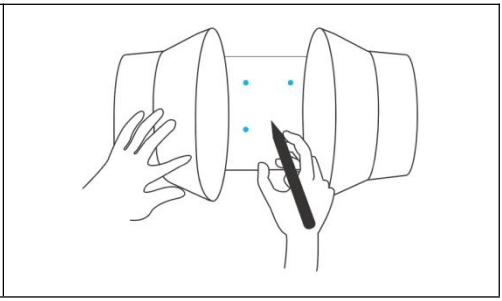


Fig.3.

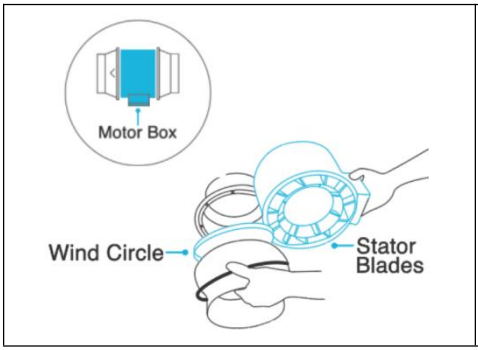


Fig.2.

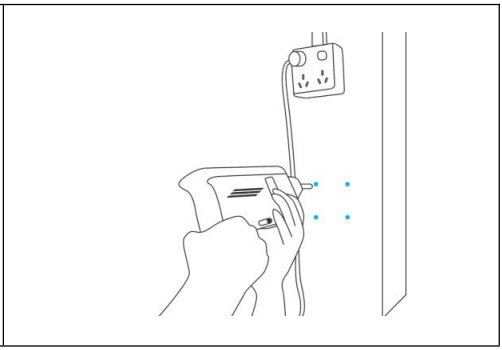


Fig.4.

Step 2:

If you are mounting onto anything other than wood support or

stud, insert the included four wall anchors into the drilled mounting holes. You may need to use a hammer to secure them through the holes. See the (Fig.5.)

Paste the cushion onto the flange bracket to ensure that the hole of the cushion is aligned with the hole of the flange bracket. See the (Fig.6.)

Align the flange bracket's holes with the wall anchors. Screw in four wood screws with a screwdriver or drill to secure the flange bracket.Make sure its airflow arrow is pointing in your desired direction.See the (Fig.7.)

Place the wind circle back into the intake flange and reposition the metal clamps over the flanges if applicable.See the (Fig.8.)

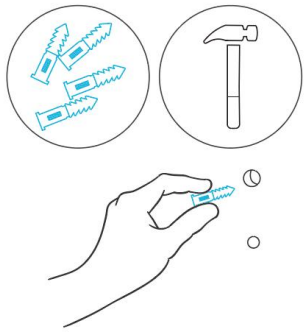


Fig.5.

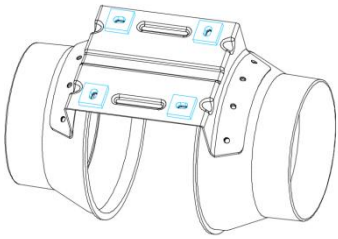


Fig.6.

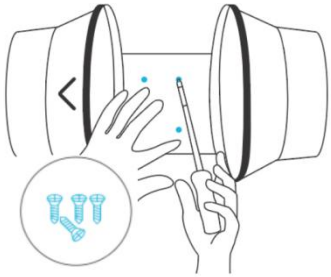


Fig.7.

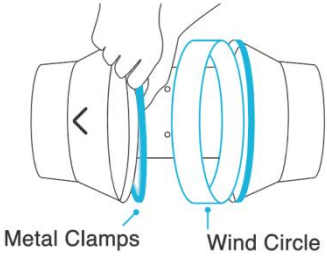


Fig.8.

Slide the motor box back into the flange bracket, making sure its airflow arrow is pointing in the same direction as the flange bracket's arrow. Tighten the metal clamps using a Phillips screwdriver and pliers to secure the motor box. See the (Fig.9.)

Place the metal rings back onto the flanges and tighten the screws back to secure the fan.See the (Fig.10.)

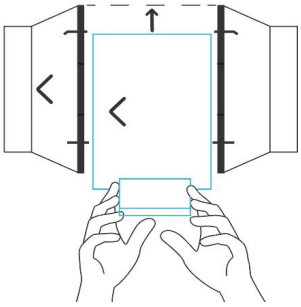


Fig.9.

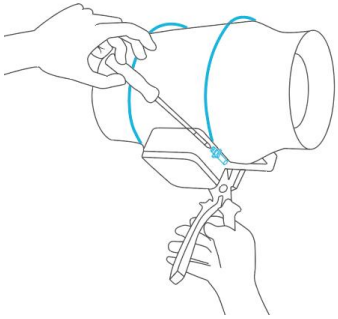


Fig.10.

Step 3:

If installing ducting, purchase a suitable duct and duct clamp and secure it to both ends of the fan to ensure tight sealing. Finally, tighten the air duct clamp with a screwdriver.See the (Fig.11.)

If installing with rope hangers (sold separately), loop the ropes around the flanges and tighten the rope to secure the fan.See the (Fig.12.)

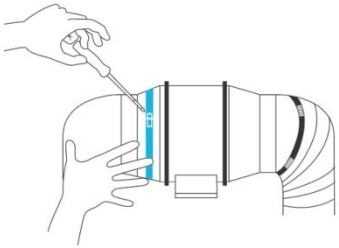


Fig.11.

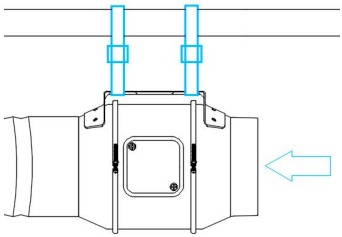


Fig.12.

POWERING AND SETUP

Step 1:

Plug the duct fan's 3-pin connector into the universal controller's out 1 or out 2 port signified by the fan/power symbol.Plug the sensor's 4-pin connector into the controller's sensor signified by the controller symbol.See the(Fig.13.)

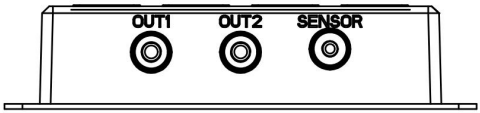


Fig.13.

Step 2:

Lastly, to power both the fan and controller, plug the fan's power cord into an AC power outlet.See the(Fig.14.)

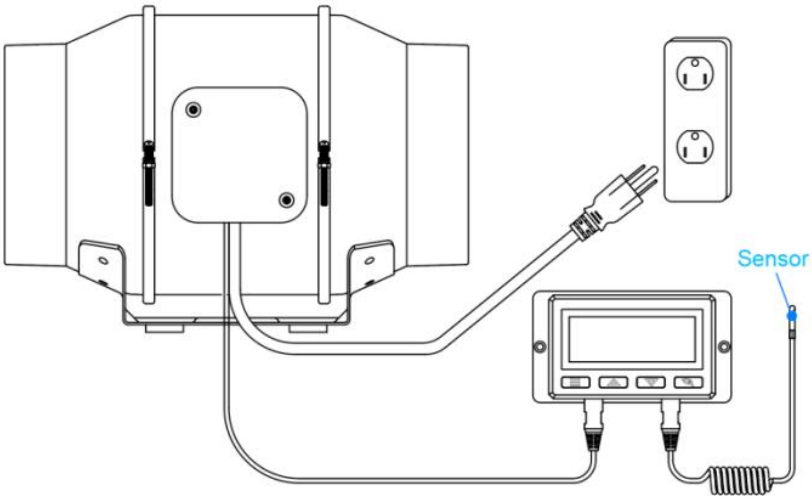
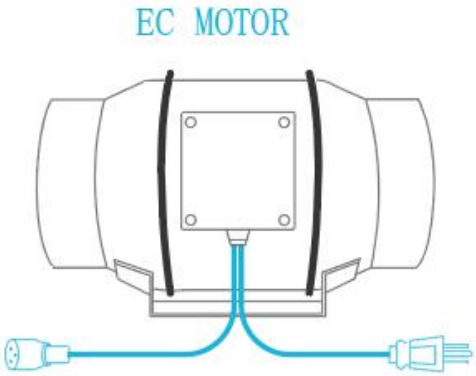


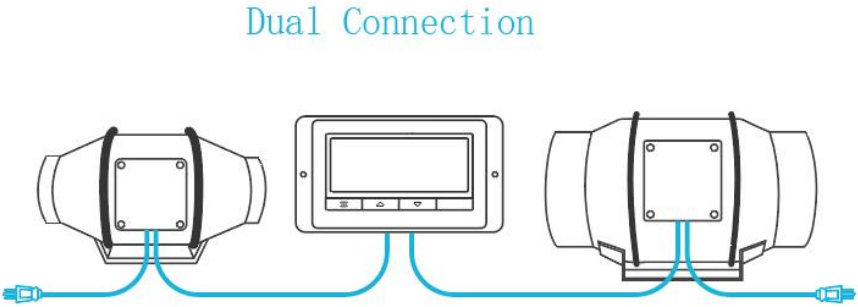
Fig.14.

Tips:

Smart controllers with EC motors can support two fans of any size.The two EC-motor fans must be plugged into an outlet to power the fans and the controller. See the images below.



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug



EC models can connect two fans of any size fan.

CLEANING

Step 1:

Remove the motor box from the mounting flange. (Refer to installation steps 1 and 2 to learn how to the mounting installation section to learn how to remove the motor box).(Fig.15.)

Step 2:

Use a damp cloth to clean the impeller and fan blades of any dust and debris. Remove the wind circle in between the motor box and the input flange. (Fig.16.)

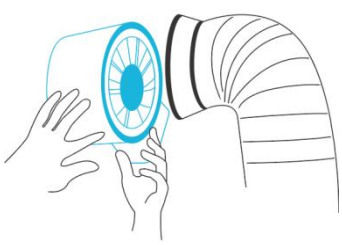


Fig.15.



Fig.16.

Step 3:

Clear the stator blades of any dust and debris on the opposite end. Clean the area inside the output and exhaust flanges. (Fig.17.)

Step 4:

Secure the motor box onto the mounting flanges.Refer to installation steps 2-3 to learn how to flanges. Secure the motor box. (Fig.18.)

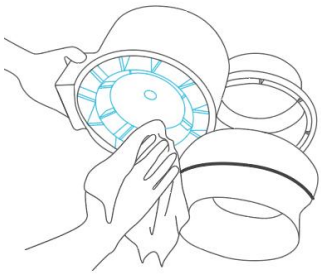


Fig.17.

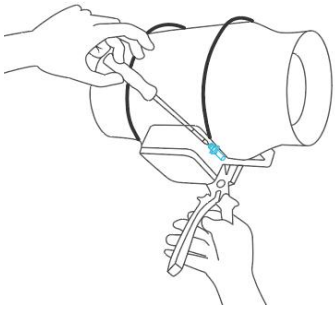
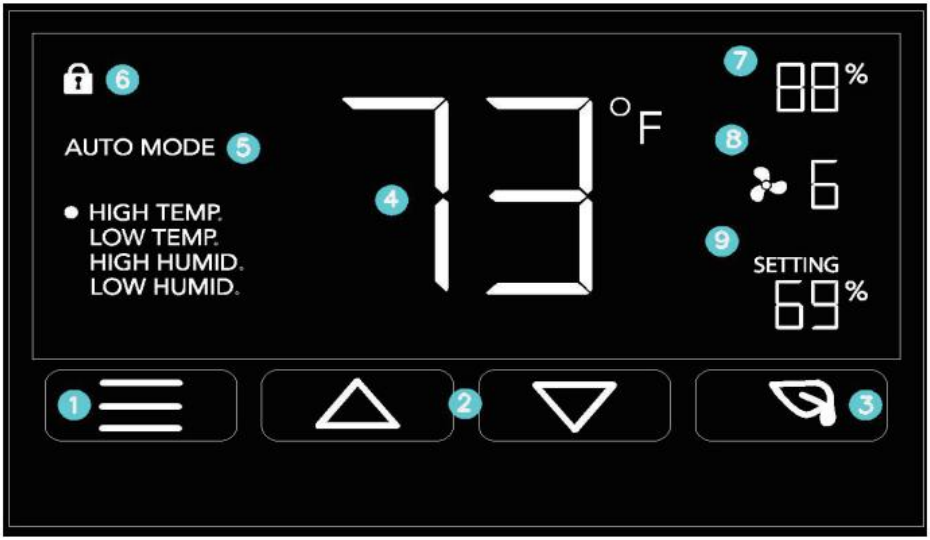


Fig.18.

PROGRAMMING

BUTTON DESCRIPTION



1.MODE BUTTON

Cycles through the controller's temperature/humidity programming: ON, OFF,TIMER, AUTO (4 triggers),and ALARM (4 settings).

2.UP / DOWN BUTTON

Adjusts the settings of the mode that you are in. The up button raises and the down button lowers.

3.LEAF BUTTON

Turns the screen off while programs run in the background. Hold for two seconds to lock or unlock the LCD display.

4.PROBE TEMP

Displays the current temperature that the corded sensor probe is measuring. Shows “- -” if no probe is plugged in.

5.CONTROLLER MODE

Displays the mode that the controller is currently in.Pressing the mode button

cycles through the modes.

6.ALERT ICONS

Displays the alerts and statuses from the controller, including the alarm and the screen lock.

7.PROBE HUMIDITY

Displays the current humidity that the corded sensor probe is measuring. Shows "--" if no probe is plugged in.

8.FAN SPEED

Displays the current speed the fan is running at, or what speed it should be running at if no fans are plugged in.

9.SETTING

Displays the value you set for the current mode. Pressing the up or down button changes the value.

OPERATION DESCRIPTION

MODE SETTING

Pressing the Mode button will cycle through the controller's available programming modes and settings: ON Mode, OFF Mode, TIMER Mode, AUTO Mode (4 triggers) and ALARM Settings (4 settings).

ON MODE

In this mode, the fan will run continuously regardless of temperature or humidity. Use this mode to set the fan's maximum blowing strength, ranging from 0-10, when triggers are activated.



OFF MODE

In this mode, the fan will not run regardless of temperature or humidity. Pushing the up or down button will change the display's brightness, ranging form 1/2/3/A3. On setting A3, the display will dim its brightness down to 1 if the device is left unattended for 30 seconds.

Press both the up button and the down button simultaneously to switch to Fahrenheit (°F) or Celsius (°C), respectively.



TIMER MODE

In this mode, pressing the up or down button will set the timer. The fan will ramp up to ON Mode's setting until the timer's clock runs out. It will begin spinning 5 seconds after the timer is set.

Leaving the timer mode while it's running will pause it until you return to this mode.

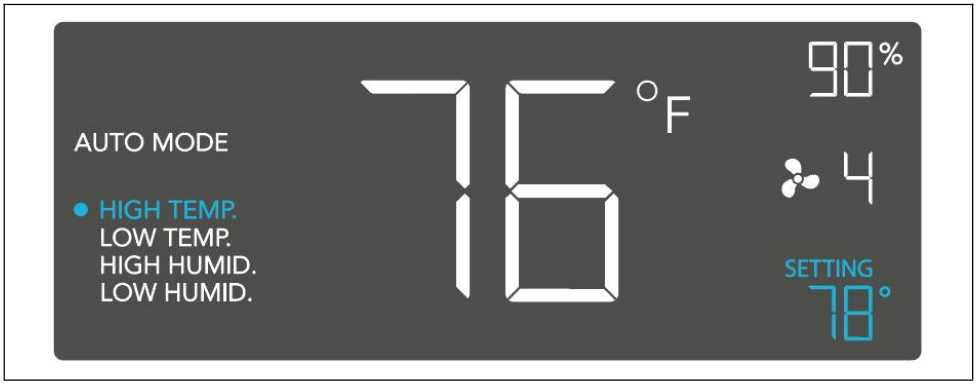


AUTO MODE: HIGH TEMPERATURE

In this mode, pressing the up or down button sets the high-temperature trigger. The fan will activate if the probe's reading meets or exceeds this trigger.

It will gradually ramp up until it reaches the ON Mode's setting. If the probe's reading falls below your trigger, the fan will turn off. We recommend turning this trigger OFF when not in use during setup by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this trigger below the low-temperature trigger to create a range where the fan is active.



Note that this trigger can activate as long as you are in AUTO Mode, even if you are viewing a different trigger within AUTO Mode.

AUTO MODE: LOW TEMPERATURE

In this mode, pressing the up or down button sets the low- temperature trigger. The fan will activate if the probe's reading meets or falls below this trigger.

It will gradually ramp up until it reaches the ON Mode's setting. If the probe's reading rises above your trigger, the fan will turn off. We recommend turning this trigger OFF when not in use during setup by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this trigger above the high-temperature trigger to create a range where the fan is active.



Note that this trigger can activate as long as you are in AUTO Mode, even if you are viewing a different trigger within AUTO Mode.

AUTO MODE: HIGH HUMIDITY

In this mode, pressing the up or down button sets a high humidity trigger. The fan will activate if the probe's reading meets or exceeds this trigger.

It will gradually ramp up until it reaches the ON Mode's setting. If the probe's reading falls below your trigger, the fan will turn off. We

recommend turning this trigger OFF when not in use during setup by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this trigger below the low humidity trigger to create a range where the fan is active.



Note that this trigger can activate as long as you are in AUTO Mode, even if you are viewing a different trigger within AUTO Mode.

AUTO MODE: LOW HUMIDITY

In this mode, pressing the up or down button sets the low humidity trigger. The fan will activate if the probe's reading meets or falls below the trigger.

It will gradually ramp up until it reaches the ON Mode's setting. If the probe's reading rises above your trigger, the fan will turn off. We recommend turning this trigger OFF when not in use during setup by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this trigger above the high humidity trigger to create a range where the fan is active.



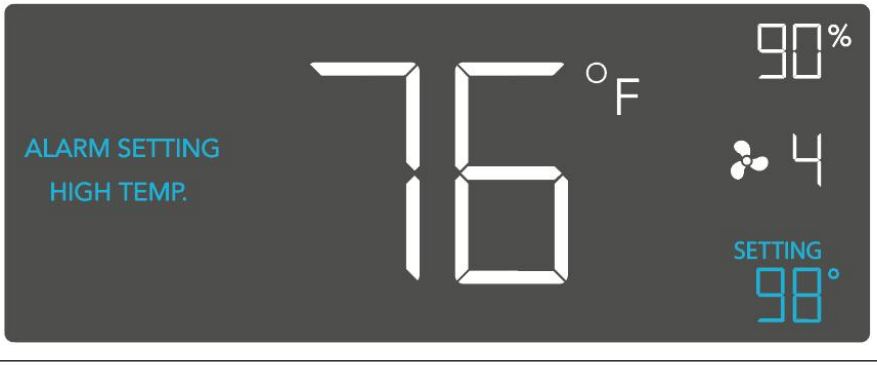
Note that this trigger can activate as long as you are in AUTO Mode, even if you are viewing a different trigger within AUTO Mode.

ALARM SETTING: HIGH TEMPERATURE

In this mode, press the up and down button simultaneously for more than 5 seconds sets a high-temperature alarm. The alarm will sound and its icon will flash if the probe's reading exceeds the set temperature.

To activate the alarm, leave the alarm mode. The alarm will turn OFF if the probe's reading falls below the trigger or if any button is pressed. You can also set the alarm OFF by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this alarm below the low-temperature trigger to create an operating range.



Note that alarm triggers can only activate in AUTO, ON, or TIMER Mode. Please leave ALARM SETTING to arm the controller.

ALARM SETTING: LOW TEMPERATURE

In this mode, press the up and down button simultaneously for more than 5 seconds sets a low-temperature alarm. The alarm will sound and its icon will flash if the probe's reading falls below the set temperature.

To activate the alarm, leave the alarm mode. The alarm will turn OFF if the probe's reading rises above the trigger or if any button is pressed. You can also set the alarm OFF by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this alarm above the high-temperature trigger to create an operating range.



Note that alarm triggers can only activate in AUTO, ON, or TIMER Mode. Please leave ALARM SETTING to arm the controller.

ALARM SETTING: HIGH HUMIDITY

In this mode, press the up and down button simultaneously for more than 5 seconds sets a high humidity alarm. The alarm will sound and its icon will flash if the probe's reading exceeds the set humidity.

To activate the alarm, leave the alarm mode. The alarm will turn OFF if the

probe's reading falls below the trigger or if any button is pressed. You can also set the alarm OFF by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this alarm below the low humidity trigger to create an operating range.



Note that alarm triggers can only activate in AUTO, ON, or TIMER Mode. Please leave ALARM SETTING to arm the controller.

ALARM SETTING: LOW HUMIDITY

In this mode, press the up and down button simultaneously for more than 5 seconds sets a low humidity alarm. The alarm will sound and its icon will flash if the probe's reading falls below the set humidity.

To activate the alarm, leave the alarm mode. The alarm will turn OFF if the probe's reading rises above the trigger or if any button is pressed. You can also set the alarm OFF by holding the up and down buttons simultaneously for more than 5 seconds.

You may set this alarm above the high humidity trigger to create an operating range.



Note that alarm triggers can only activate in AUTO, ON, or TIMER Mode. Please leave ALARM SETTING to arm the controller.

FAHRENHEIT OR CELSIUS

To switch between Fahrenheit and Celsius readings, set the controller to OFF Mode.

Press both the up button and the down button simultaneously to switch to Fahrenheit (°F) or Celsius (°C).

DISPLAY BRIGHTNESS

To adjust the brightness of the display, set the controller to OFF Mode, then press the up or down button to increase or decrease the brightness level. The brightness range is 1/2/3/A3.

CONTROLLER LOCK

To lock the controller and prevent accidental setting changes, hold the LEAF button for three or more seconds. While the display is locked, you will not be able to switch modes or adjust settings. You will only be able to put the controller in the ECO display. Holding the LEAF button for three or more seconds will unlock the controller.

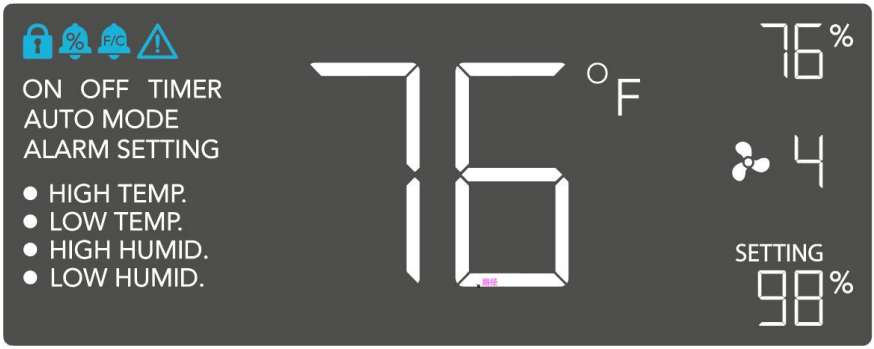
ECO-MODE

To turn off the LCD display, press the LEAF button. While the screen is off,

all programs, settings, and alarms will run in the background. You can activate ECO Mode while the controller is locked. To exit ECO mode, press any button.

ALERT ICONS

The top left of the shows the alert icons. Icons may flash when the controller signals an alert to tell you a particular function or alarm is being triggered.

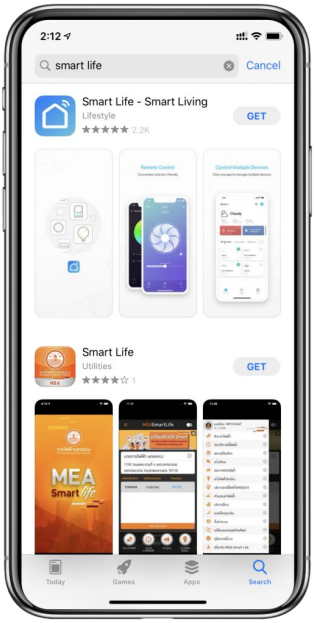


	DISPLAY LOCK ALERT This icon is visible when the controller has been locked. The icon will flash to alert you that the controller is locked if you try to change the mode or settings.
	HUMIDITY ALARM ALERT This icon will flash when the high or low humidity alarm has been triggered.
	TEMPERATURE ALARM ALERT This icon will flash when the high or low temperature alarm has been triggered.
	CHECK FAN ALERT This icon will flash when the fan's probe senses interference with its functioning. Check the fan for possible issues. If the fan is not heating up, please see the warranty page for replacement information.

Wi-Fi Setting

Software Installation

① Method 1: Search "Smart Life" in your APP store, install "". Click "GET" to install.



② Method 2: Scan the QR code below.

For IOS and Android Users

Software Startup

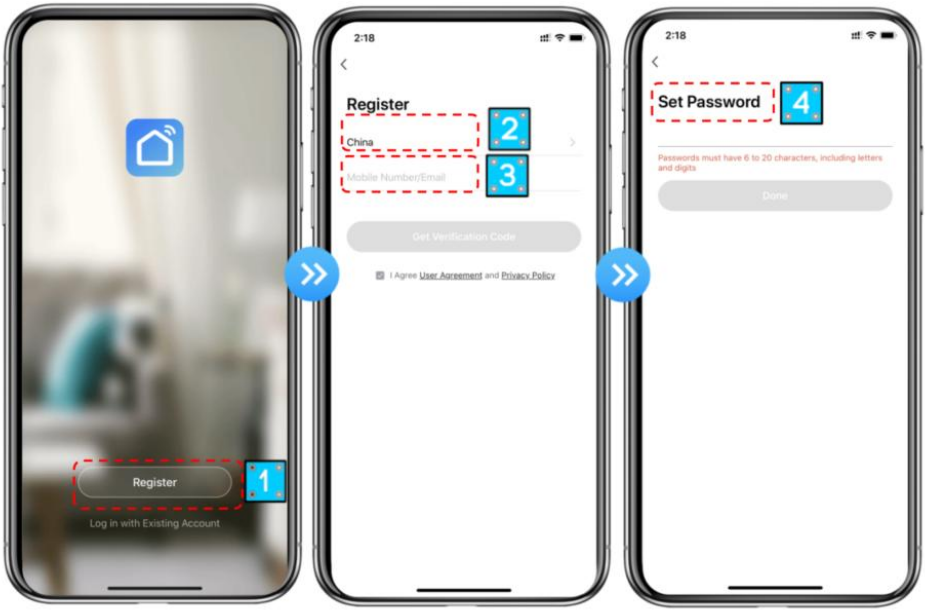
After installation, click "" on your desktop to start up "Smart Life".



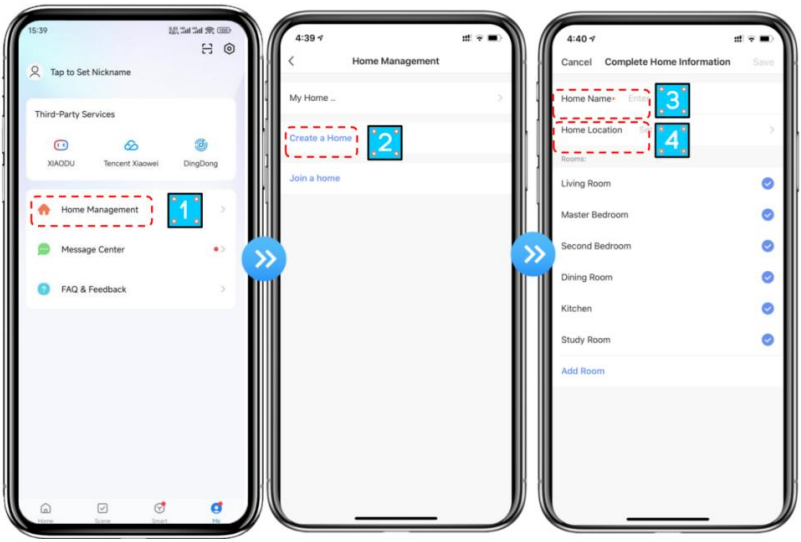
Software Registration and Configuration

1. Registration

① Users don't have account can click "Register" to create an account: Register → Enter your phone number → Get Verification Code → Enter Verification Code → Set Code;

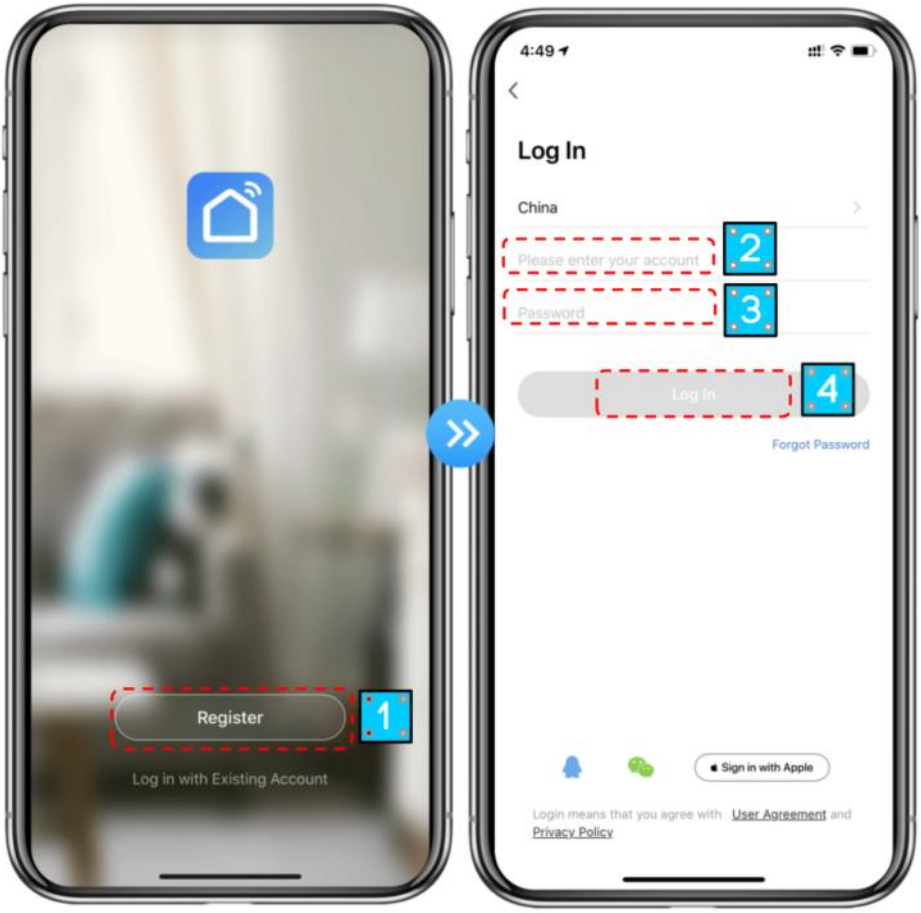


② After registration, you need to Create a Home: Create a Home ➔ Set Home Name ➔ Set Home Location ➔ Add Rooms.

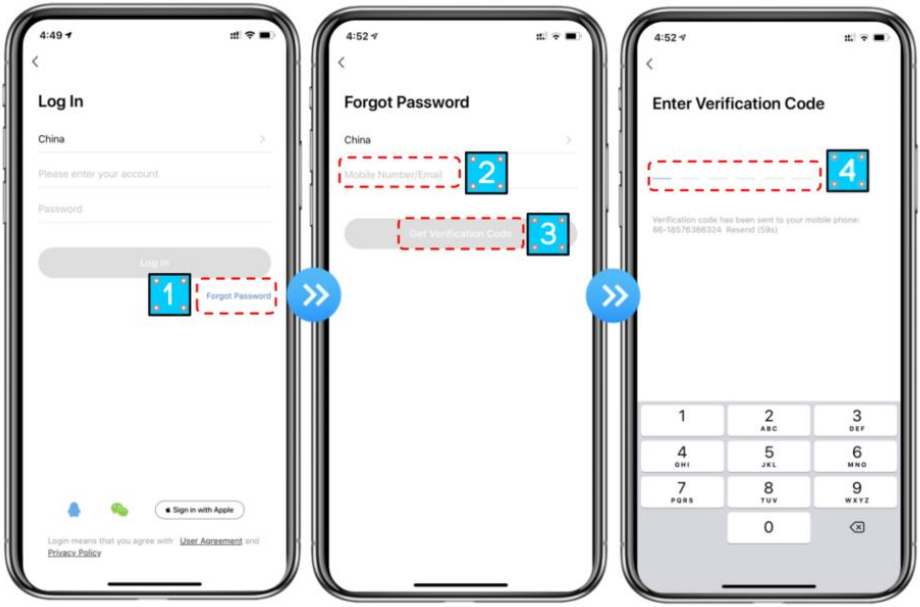


Account ID+ Password Login

① Existing accounts can be logged in directly, in the following order.



② If you forget your password you can choose to login with your verification code and select "Forget Password": Enter your phone number ➔ Get verification code.



③ After creating a home or logged in, enter the main interface of APP.

Wi-Fi Module Configuration Steps:

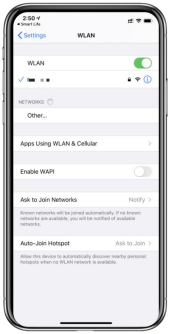
Step 1:

Blink Quickly Mode:

When power is on, press and hold the "☰" and "△" keys at the same time for 3 seconds to enter the distribution network. The "" icon has disappeared.

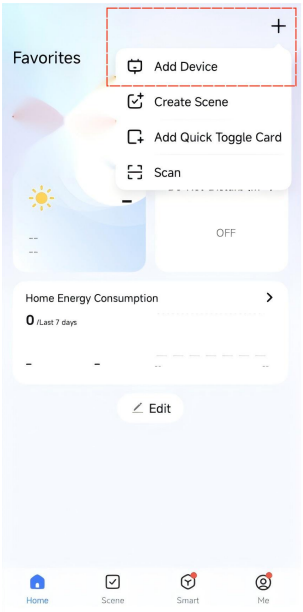
Step 2:

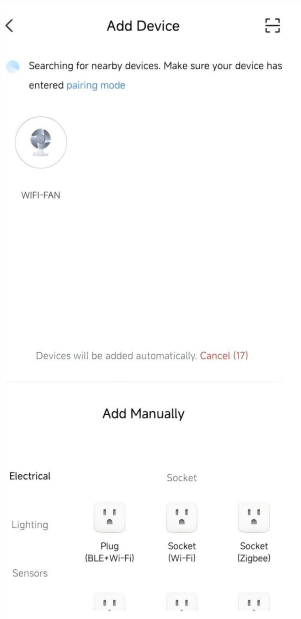
Turn on the phone's Wi-Fi function and connect to the Wi-Fi hot-spot. The Wi-Fi hot-spot must be able to connect to the Internet normally;



Step 3:

Open the "Smart Life" APP, log in into the main interface, click on the top right corner "+" or "Add Equipment"





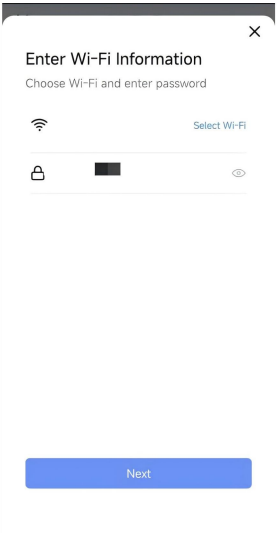
Step 4:

Confirm Network Configuration Status and Complete Connection:

① Enter the Wi-Fi connection interface, enter the Wi-Fi password of the mobile phone (it must be the same as the Wi-Fi of the mobile phone connection), click "Next".

② Then click "Confirm the indicator is blinking" .

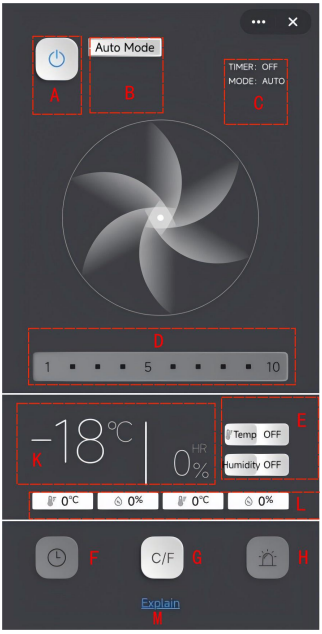
③ Click "Blink Quickly" to enter the connected status of the device.



Step 5:

When "Scan Devices", "Register on Cloud", "Initialize the Device" are all completed, connect succeeds.

Software Function Operation



A: Control Switch

B：Mode Selection：Auto Mode、Manual Mode、Timer Mode

C：Device Status

D：Manual Gear (Level 1–10)

E:Temperature and Humidity Control

F：Timer Function

G：Temperature Unit Switching

H：Alarm Mode Control

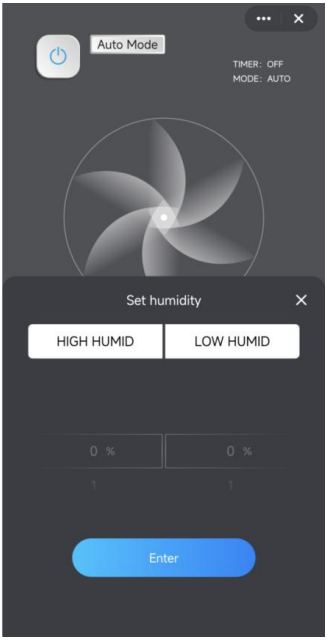
K：Temperature & Humidity Display (Real-time Display)

L：Temperature & Humidity Set points

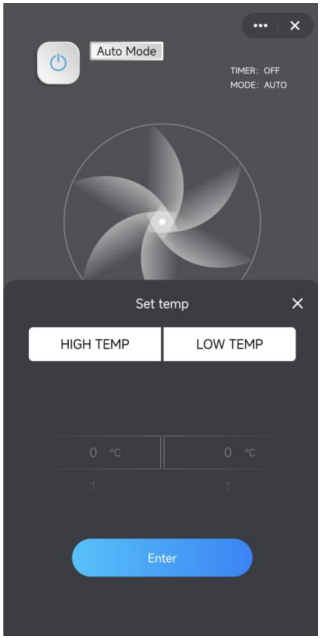
M：Operating Instructions

Partial Interfaces

In Auto Mode: Humidity Setting Interface

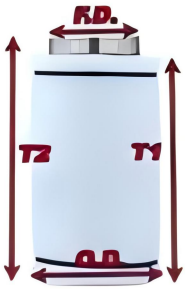


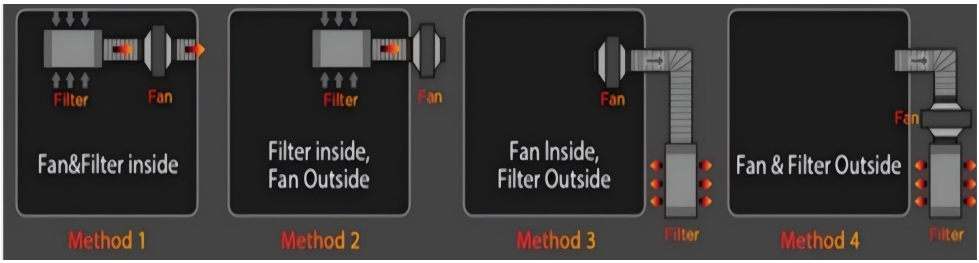
In Auto Mode: Temperature Setting Interface



Speed Controller Operating Instructions

Carbon filter instruction

Image	Model	Neck (R.D.)	Tall (T1)	Diamater (0.D.)	Tal1 (T2)	Carbon Layer Thickness
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38



Installation Diagram of the Entire Ventilation System

Note: The filter element hanging strap needs to be purchased separately by the user. The hanging strap listed in the accessory list is only for hanging the motor.

FAQ

Q: I am missing my controller. It wasn't included in my package!

A: Please refer to page 7 for an image of what your controller should look like. Your controller should be neatly slotted in the box by this product manual.

Q: Where is the best place to position the sensor probe?

A: Place the sensor probe as close as possible to the hottest or most humid spot in your space.

Q: Do I need to remove the plastic cap from the probe?

A: Yes. You will need to remove the plastic cap so the probe can accurately read climate conditions.

Q: Can I mount this inline duct fan vertically?

A: Yes. The ducted fan can be mounted in any orientation, including vertically.

Q: Will I be able to hardwire this fan to my own controller or thermostat?

A: We do not recommend hardwiring or splicing our fan's power wires. Such modifications may compromise electrical safety and will void this product's warranty.

Q: Do I need to use a power converter if I'm outside the US?

A: This product's voltage range is 120-240V AC. You may need a simple travel adapter to plug it into a foreign socket, or a power converter if your country uses a different voltage.

Q: Does the controller retain its settings after power is shut off?

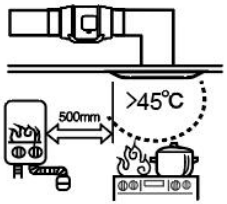
A: Yes. If the controller's power is cut off and powered on afterward, your settings will remain.

Q: I'm not getting enough airflow even after setting the fan speed to 10. What can I do?

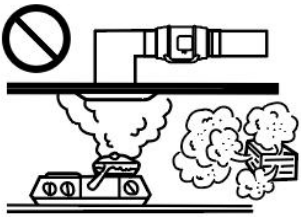
A: Bends in ducting will reduce your fan's CFM performance. To retain airflow, you may straighten the ducting and eliminate as many bends as possible.

ATTENTIONS

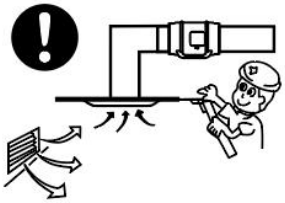
High-temperature places forbidden.



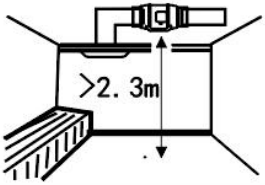
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



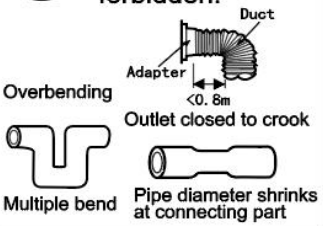
Please set up vent and spot inspection.



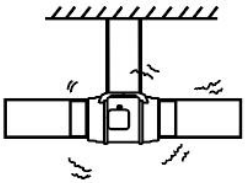
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



- Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
- Installation on window or outdoor is forbidden.

- When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
- Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
- Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

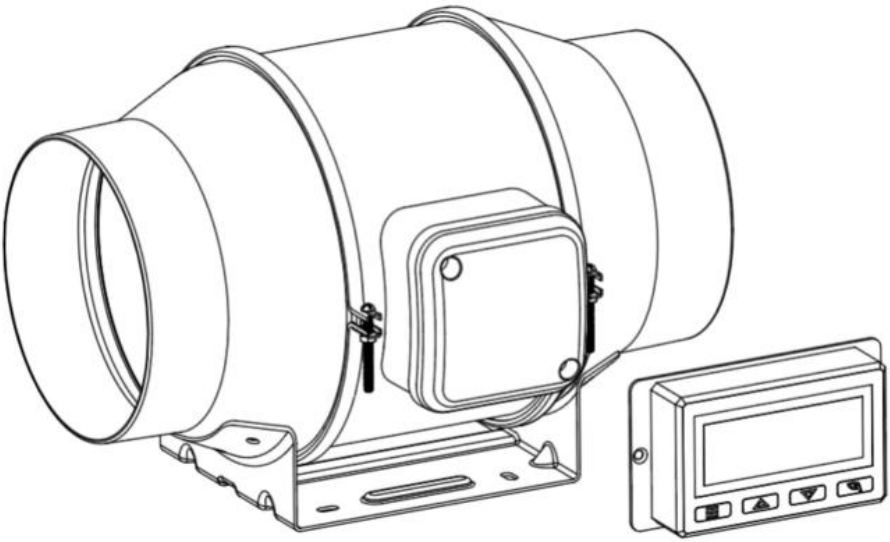
Ventilateur de conduit en ligne

Modèles : HF-100PE , HF-150PE et HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Modèles : HF-100PE , HF-150PE et HF-200PE



Les images des produits sont fournies à titre indicatif. Veuillez vous référer uniquement à l'original .

Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

	Avertissement – Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire Veuillez lire attentivement le manuel d'instructions.
	Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.
	Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée est indiqué. Le symbole « à travers » indique que le produit nécessite des déchets séparés collecte dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et tous les accessoires portant ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des déchets électriques. et les appareils électroniques.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

	Une utilisation incorrecte peut entraîner des blessures. Une utilisation incorrecte peut endommager la machine. Une utilisation incorrecte peut entraîner des dommages matériels pour autrui .
	Le symbole indique que l'utilisateur doit être très attentif et prêter attention au dessin qui illustre la situation à prendre en compte, et la figure de gauche indique « Attention aux chocs électriques ».

	Débranchez le ventilateur lorsque vous le déplacez d'un endroit à un autre.
	N’utilisez pas une alimentation électrique dont la tension est inférieure à la tension nominale . L'utilisation d'alimentations électriques non conformes peut provoquer un incendie ou une électrocution.
	Si la machine émet de la fumée, une odeur, un bruit de moteur anormal ou présente d'autres anomalies, veuillez ne pas l'utiliser. Cela pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.
	Ne pas démonter, réparer ou rectifier la machine pendant son utilisation. Cela pourrait entraîner un incendie, une électrocution ou des blessures .
	SOIS PRUDENT
	N’utilisez PAS le ventilateur près d’une fenêtre. La pluie peut provoquer un risque d’électrocution.
	Ne pas endommager ni modifier arbitrairement le cordon d'alimentation d'origine. Ne pas le plier, le tirer de force, le coincer ni le comprimer sous des objets lourds. Cela pourrait l'endommager et provoquer une fuite électrique, un incendie ou une électrocution.
	Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, veuillez débrancher le cordon d'alimentation de la prise.
	Si le cordon d'alimentation est endommagé, contactez votre centre de service local ou un électricien qualifié pour installer un cordon de remplacement approprié afin d'éviter tout accident. ou dommages

	N’insérez jamais les doigts, un crayon ou tout autre objet à travers la grille de protection lorsque le ventilateur est en marche.
	Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise, débranchez également la fiche. Ne tirez pas brusquement sur le cordon d'alimentation, car cela pourrait endommager les fils et provoquer une fuite de courant ou une électrocution .
	Veuillez débrancher l'alimentation électrique avant le nettoyage .
	Toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

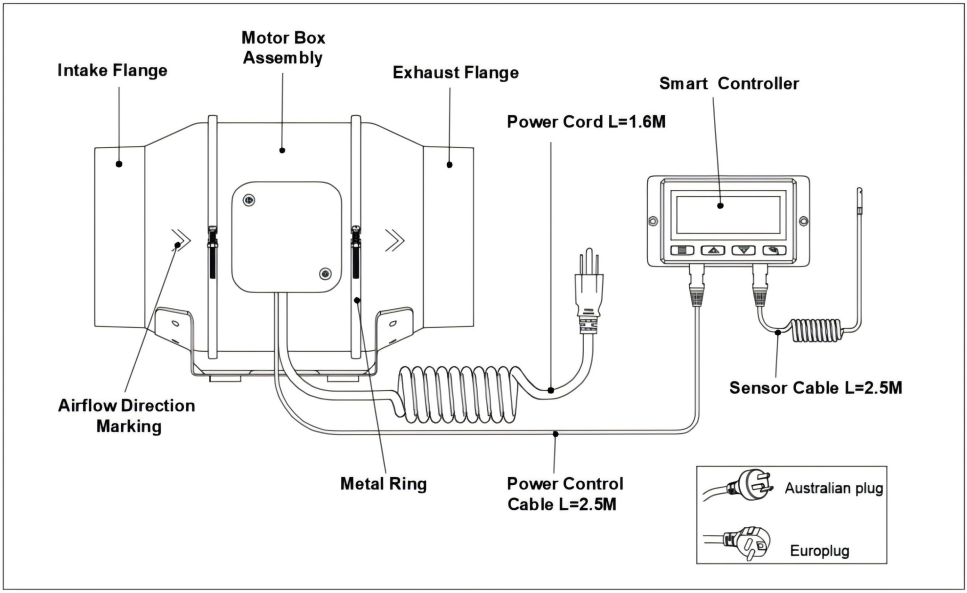
	-Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. -Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. - Branchez l'appareil sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché. -Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide. L'antenne (ou les antennes) utilisée(s) pour cet émetteur doit (doivent) être installée(s) de manière à maintenir une distance de séparation d'au moins 20 cm avec toute personne et ne doit (doivent) pas être installée(s) à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur, ni fonctionner conjointement avec ceux-ci. Les utilisateurs finaux doivent être informés des conditions de fonctionnement de l'émetteur afin de garantir la conformité aux normes d'exposition aux radiofréquences.

DESCRIPTION DU PRODUIT

PARAMÈTRE TECHNIQUE

Marque	VEVOR		
Modèle	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Tension	110 V CA ~ 240 V CA	110 V CA ~ 240 V CA	110 V CA ~ 240 V CA
Fréquence	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Pouvoir	25 W	60 W	164 O

SCHÉMA DE STRUCTURE DU PRODUIT



INSTALLATION

Étape 1 :

Dévissez et desserrez les anneaux métalliques à l'aide d'un tournevis cruciforme et d'une pince. Voir la figure 1.

Retirez le boîtier moteur du support de bride. Retirez le manchon d'étanchéité entre le boîtier moteur et la bride d'admission. Voir (Fig. 2).

3. Utilisez le support à bride pour régler la position souhaitée du ventilateur. Marquez les quatre trous de fixation. Voir la figure 3.

4. Percez quatre trous aux emplacements marqués. Assurez-vous que la zone de montage est structurellement saine et dégagée de tout obstacle. (Voir Fig. 4.)

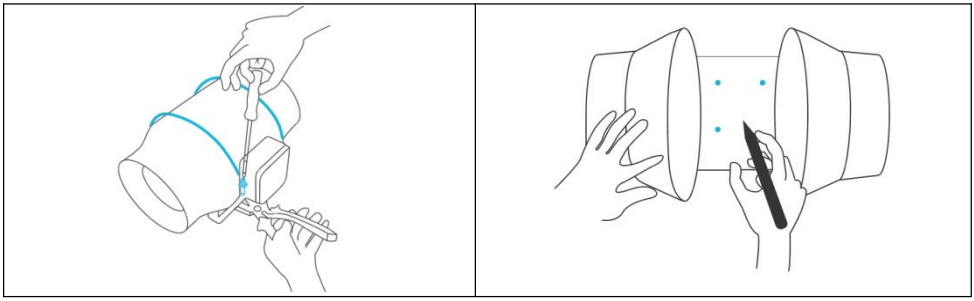


Fig. 1 .

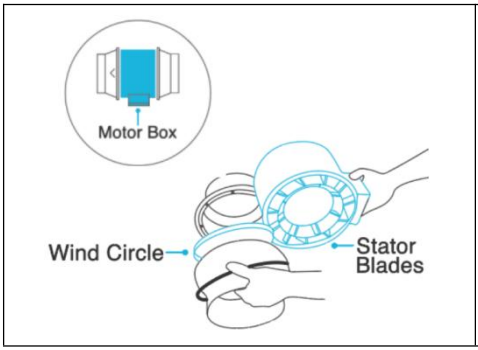


Fig. 2 .

Fig. 3 .

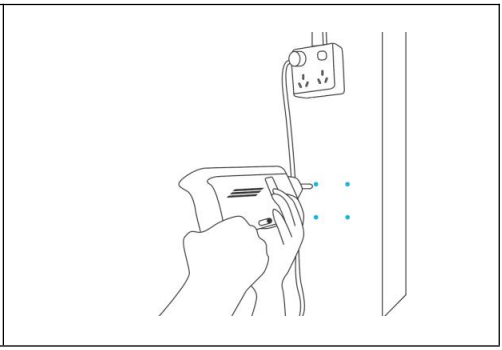


Fig. 4 .

Étape 2 :

Si vous effectuez le montage sur un support autre que du bois ou

Insérez les quatre chevilles fournies dans les trous de fixation pré-percés. Vous devrez peut-être utiliser un marteau pour les enfoncer dans les trous. Voir la figure 5.

Collez le coussin sur le support de bride pour vous assurer que le trou

Le coussin est aligné avec le trou du support de bride. Voir la figure 6.

Alignez les trous du support de bride avec les chevilles murales. Vissez.

Fixez le support de bride à l'aide de quatre vis à bois et d'un tournevis ou d'une perceuse. Assurez-vous que la flèche indiquant le sens du flux d'air pointe dans la direction souhaitée. Voir la figure 7.

Replacez le cercle d'air dans la bride d'admission et repositionnez les colliers métalliques sur les brides, le cas échéant. (Voir Fig. 8.)

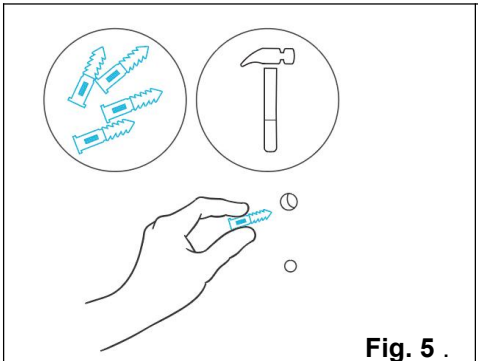


Fig. 5 .

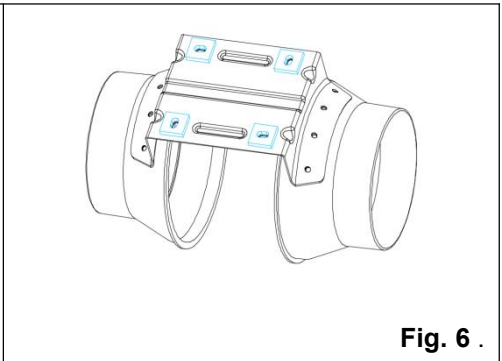


Fig. 6 .

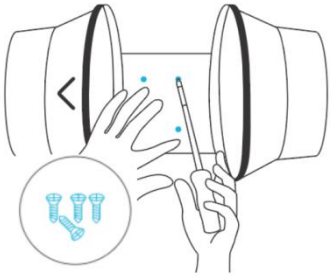


Fig. 7 .

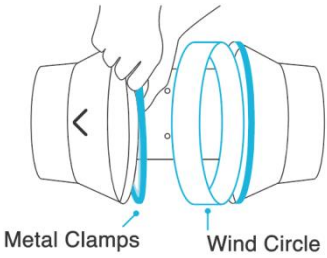


Fig. 8 .

Remettez le boîtier moteur dans le support de bride en veillant à ce que sa flèche de flux d'air soit orientée dans le même sens que celle du support. Serrez les colliers métalliques à l'aide d'un tournevis cruciforme et d'une pince pour fixer le boîtier moteur. Voir la figure 9.

Replacez les anneaux métalliques sur les brides et resserrez les vis pour fixer le ventilateur. (Voir Fig. 10.)

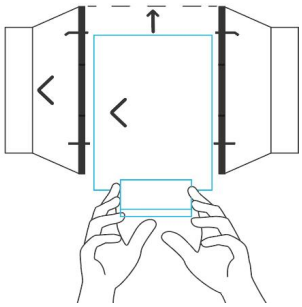


Fig. 9 .

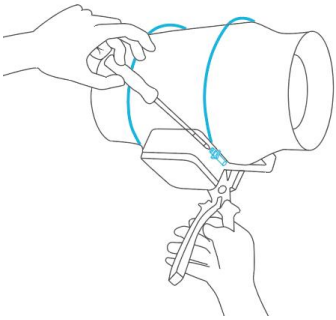


Fig. 10 .

Étape 3 :

Pour installer une gaine, procurez-vous une gaine et un collier de serrage adaptés, puis fixez-les aux deux extrémités du ventilateur pour assurer une étanchéité parfaite. Enfin, serrez le collier de serrage à l'aide d'un tournevis. Voir figure 11.

Si vous utilisez des supports de suspension en corde (vendus séparément), enroulez les cordes autour des brides et serrez-les pour fixer le ventilateur. Voir la figure 12.

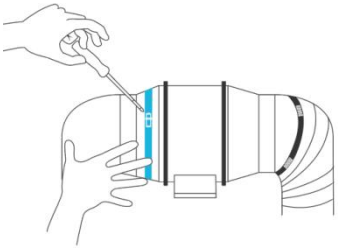


Fig. 11 .

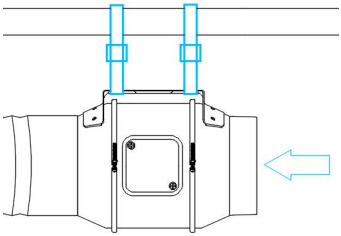


Fig. 12 .

ALIMENTATION ET CONFIGURATION

Étape 1 :

Branchez le connecteur à 3 broches du ventilateur de gaine sur le port de sortie 1 ou 2 du contrôleur universel, indiqué par le symbole ventilateur/alimentation . Branchez le connecteur à 4 broches du capteur sur le capteur du contrôleur, indiqué par le symbole contrôleur. Voir figure 13.

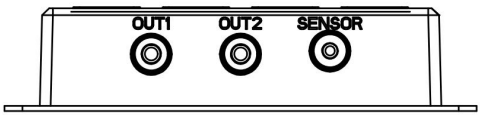


Fig. 1 3 .

Étape 2 :

Enfin, pour alimenter à la fois le ventilateur et le contrôleur, branchez le cordon

d'alimentation du ventilateur dans une prise de courant alternatif. (Voir Fig. 14.)

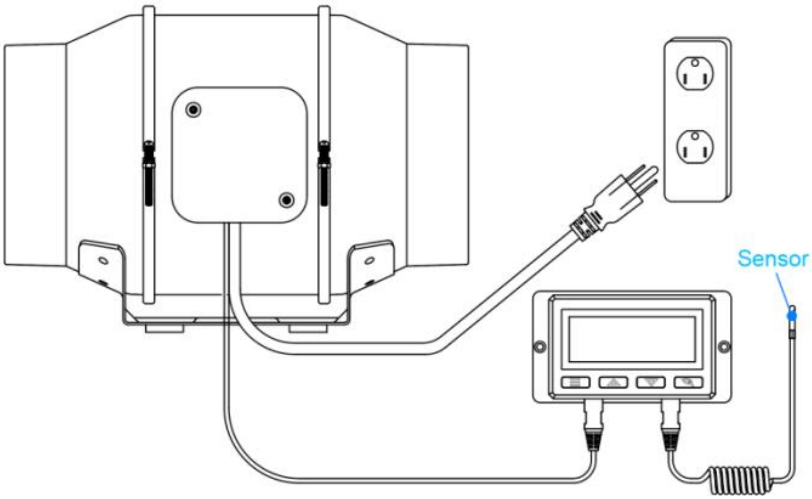
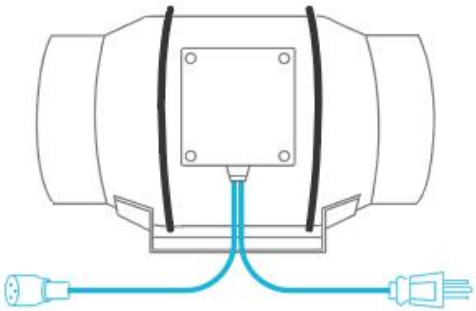


Fig. 1 4 .

Conseils:

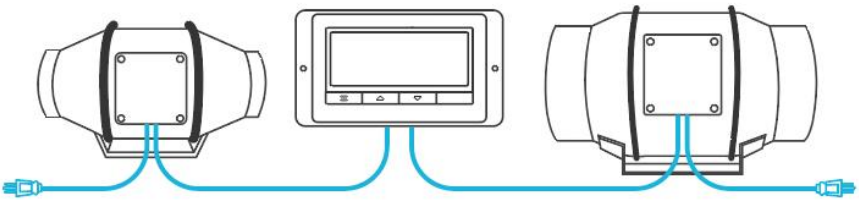
Les contrôleurs intelligents pour moteurs EC peuvent gérer deux ventilateurs de toute taille. Ces deux ventilateurs à moteur EC doivent être branchés sur une prise de courant pour alimenter à la fois les ventilateurs et le contrôleur. Voir les images ci-dessous.

EC MOTOR



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug

Dual Connection



EC models can connect two fans of any size fan.

NETTOYAGE

Étape 1 :

Retirez le boîtier moteur de la bride de fixation. (Reportez-vous aux étapes d'installation 1 et 2 pour savoir comment retirer le boîtier moteur.) (Fig. 15.)

Étape 2 :

Utilisez un chiffon humide pour nettoyer la turbine et les pales du ventilateur de toute poussière et débris. Retirez le joint d'étanchéité situé entre le boîtier du moteur et la bride d'entrée (Fig. 16).

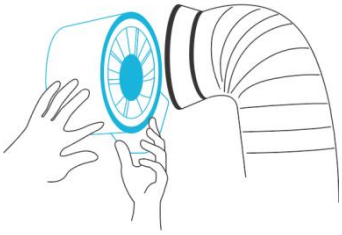


Fig. 15 .



Fig. 16 .

Étape 3 :

Nettoyez les pales du stator de toute poussière et débris à l'extrémité opposée. Nettoyez la zone à l'intérieur des brides de sortie et d'échappement. (Fig. 17.)

Étape 4 :

Fixez le boîtier moteur sur les brides de montage. Reportez-vous aux étapes d'installation 2 et 3 pour savoir comment procéder. Fixez le boîtier moteur. (Fig. 18.)

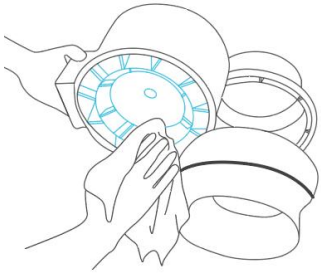


Fig. 17 .

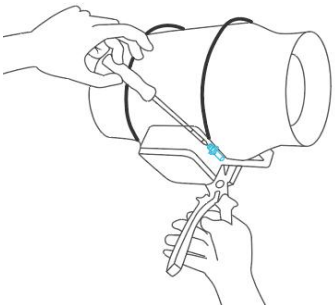
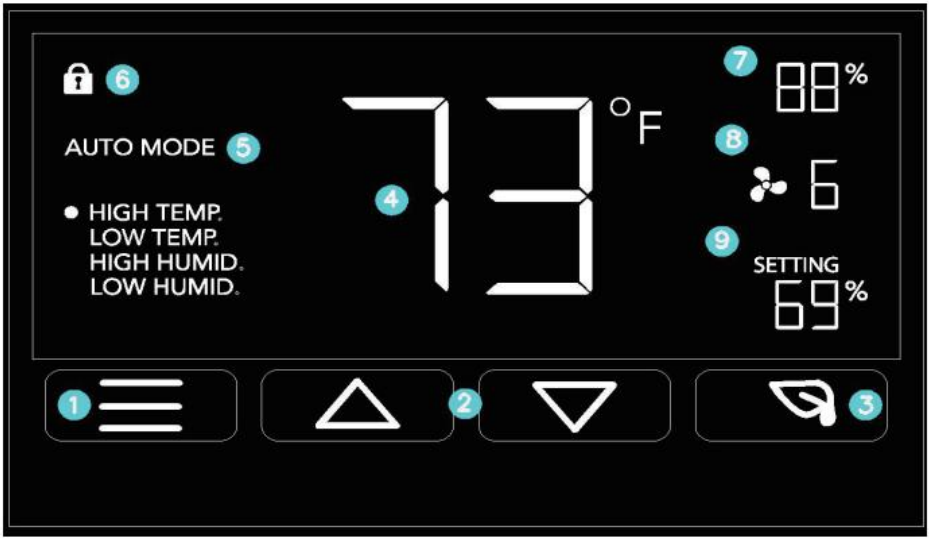


Fig. 18 .

PROGRAMMATION

DESCRIPTION DU BOUTON



1. BOUTON MODE

Permet de parcourir les programmes de température/humidité du contrôleur : MARCHE, ARRÊT, MINUTERIE, AUTO (4 déclencheurs) et ALARME (4 réglages).

2. BOUTON HAUT / BAS

Permet de modifier les paramètres du mode actif. Le bouton haut augmente la hauteur et le bouton bas la diminue.

3. BOUTON DE FEUILLE

Éteint l'écran pendant l'exécution de programmes en arrière-plan. Maintenez la touche enfoncée pendant deux secondes pour verrouiller ou déverrouiller l'écran LCD.

4. TEMPÉRATURE DE LA SONDE

Affiche la température actuelle mesurée par la sonde filaire. Affiche « - - » si aucune sonde n'est branchée.

5. MODE CONTRÔLEUR

Affiche le mode actuel de la manette. Appuyer sur le bouton de mode permet de

passer d'un mode à l'autre.

6. ICÔNES D'ALERTE

Affiche les alertes et les états du contrôleur, y compris l'alarme et le verrouillage de l'écran.

7. SONDER L'HUMIDITÉ

Affiche le taux d'humidité actuel mesuré par la sonde filaire. Affiche « - - » si aucune sonde n'est branchée.

8. VITESSE DU VENTILATEUR

Affiche la vitesse actuelle de fonctionnement du ventilateur, ou la vitesse à laquelle il devrait fonctionner si aucun ventilateur n'est branché.

9. MISE EN PLACE

Affiche la valeur que vous avez définie pour le mode actuel. Appuyez sur les boutons haut et bas pour modifier cette valeur.

DESCRIPTION DE L'OPÉRATION

RÉGLAGE DU MODE

Appuyer sur le bouton Mode permet de parcourir les modes de programmation et les paramètres disponibles du contrôleur : mode ON, mode OFF, mode MINUTERIE, mode AUTO (4 déclencheurs) et paramètres d'ALARME (4 paramètres).

MODE MARCHE

Dans ce mode, le ventilateur fonctionne en continu quelles que soient la température et l'humidité. Ce mode permet de régler la puissance de soufflage maximale du ventilateur, de 0 à 10, lors de l'activation des gâchettes.



MODE ARRÊT

Dans ce mode, le ventilateur ne fonctionne pas, quelles que soient la température et l'humidité. Les boutons haut et bas permettent de régler la luminosité de l'écran (1 /2/3/A3). En mode A3, la luminosité de l'écran diminue jusqu'à 1 si l'appareil reste inutilisé pendant 30 secondes.

Appuyez simultanément sur le bouton haut et le bouton bas. simultanément pour passer à Fahrenheit (°F) ou Celsius (°C) , respectivement.



MODE MINUTERIE

Dans ce mode, appuyer sur les boutons haut ou bas permet de régler la minuterie. Le ventilateur atteindra progressivement sa vitesse de fonctionnement jusqu'à la fin du temps programmé. Il se mettra en marche 5 secondes après le réglage de la minuterie.

Quitter le mode minuterie pendant son exécution la mettra en pause jusqu'à ce que vous reveniez à ce mode.



MODE AUTO : HAUTE TEMPÉRATURE

Dans ce mode, appuyer sur le bouton haut ou bas permet de régler le seuil de déclenchement en cas de température élevée. Le ventilateur se met en marche si la température mesurée par la sonde atteint ou dépasse ce seuil.

La vitesse augmentera progressivement jusqu'à atteindre le réglage du mode ON. Si la valeur mesurée par la sonde descend en dessous du seuil de déclenchement, le ventilateur s'arrêtera. Nous vous recommandons de désactiver ce déclencheur lorsqu'il n'est pas utilisé, notamment lors de la configuration, en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler ce seuil en dessous du seuil de basse température pour créer une plage de fonctionnement du ventilateur.



Notez que ce déclencheur peut s'activer tant que vous êtes en mode AUTO, même si vous visualisez un autre déclencheur en mode AUTO.

MODE AUTO : BASSE TEMPÉRATURE

Dans ce mode, appuyer sur les boutons haut ou bas permet de régler le seuil de déclenchement à basse température . Le ventilateur se met en marche si la température mesurée par la sonde atteint ou descend en dessous de ce seuil.

La vitesse augmentera progressivement jusqu'à atteindre le réglage du mode MARCHE. Si la valeur mesurée par la sonde dépasse le seuil de déclenchement, le ventilateur s'arrêtera. Nous vous recommandons de désactiver ce déclencheur lorsqu'il n'est pas utilisé, notamment lors de la configuration, en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler ce seuil au-dessus du seuil de température élevée pour créer une plage de fonctionnement du ventilateur.



Notez que ce déclencheur peut s'activer tant que vous êtes en mode AUTO, même si vous visualisez un autre déclencheur en mode AUTO.

MODE AUTO : HUMIDITÉ ÉLEVÉE

Dans ce mode, appuyer sur le bouton haut ou bas active un seuil d'humidité élevée. Le ventilateur se met en marche si la valeur mesurée par la sonde atteint ou dépasse ce seuil.

La vitesse augmentera progressivement jusqu'à atteindre le réglage du mode ON. Si la valeur mesurée par la sonde descend en dessous du seuil de déclenchement, le ventilateur s'arrêtera. Nous vous recommandons de désactiver ce déclencheur lorsqu'il n'est pas utilisé, notamment lors de la configuration, en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler ce seuil en dessous du seuil de faible humidité pour créer une plage de fonctionnement du ventilateur.



Notez que ce déclencheur peut s'activer tant que vous êtes en mode AUTO, même si vous visualisez un autre déclencheur en mode AUTO.

MODE AUTO : FAIBLE HUMIDITÉ

Dans ce mode, appuyer sur le bouton haut ou bas permet de régler le seuil de déclenchement en cas de faible humidité. Le ventilateur se mettra en marche si la valeur mesurée par la sonde atteint ou descend en dessous de ce seuil.

La vitesse augmentera progressivement jusqu'à atteindre le réglage du mode ON. Si la valeur mesurée par la sonde dépasse le seuil de déclenchement, le ventilateur s'arrêtera. Nous recommandons de désactiver ce déclencheur lorsqu'il n'est pas utilisé lors de la configuration en maintenant enfoncés les boutons haut et bas. simultanément pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler ce seuil au-dessus du seuil d'humidité élevée pour créer une plage de fonctionnement du ventilateur.



Notez que ce déclencheur peut s'activer tant que vous êtes en mode AUTO, même si vous visualisez un autre déclencheur en mode AUTO.

RÉGLAGE DE L'ALARME : HAUTE TEMPÉRATURE

Dans ce mode, appuyez sur le bouton haut et bas Si la température mesurée par la sonde dépasse le seuil défini pendant plus de 5 secondes, l'alarme de température élevée se déclenche . L'alarme retentit et son icône clignote si la température mesurée par la sonde est supérieure au seuil défini.

Pour activer l'alarme, quittez le mode alarme. L'alarme se déclenchera. L'alarme se désactive si la valeur mesurée par la sonde descend en dessous du seuil de déclenchement ou si un bouton est enfoncé. Vous pouvez également la désactiver en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler cette alarme en dessous du seuil de déclenchement basse température afin de créer une plage de fonctionnement.



Veuillez noter que les déclencheurs d'alarme ne peuvent être activés qu'en mode AUTO, MARCHE ou MINUTERIE. Laissez le réglage d'alarme activé pour armer le contrôleur.

RÉGLAGE DE L'ALARME : BASSE TEMPÉRATURE

Dans ce mode, appuyez sur le bouton haut et bas simultanément pendant plus de 5 secondes Active une alarme de basse température . L'alarme retentit et son icône clignote si la température mesurée par la sonde descend en dessous du seuil défini.

Pour activer l'alarme, quittez le mode alarme. L'alarme se désactivera si la valeur mesurée par la sonde dépasse le seuil de déclenchement ou si vous appuyez sur un bouton. Vous pouvez également désactiver l'alarme en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler cette alarme au-dessus du seuil de température haute pour créer une plage de fonctionnement.



Veuillez noter que les déclencheurs d'alarme ne peuvent être activés qu'en mode AUTO, MARCHE ou MINUTERIE. Laissez le réglage d'alarme activé pour armer le contrôleur.

RÉGLAGE DE L'ALARME : HUMIDITÉ ÉLEVÉE

Dans ce mode, appuyez sur le bouton haut et bas Une mesure simultanée pendant plus de 5 secondes déclenche une alarme d'humidité élevée. L'alarme retentit et son icône clignote si le taux d'humidité mesuré par la sonde dépasse le seuil défini.

Pour activer l'alarme, quittez le mode alarme. L'alarme se désactivera si la valeur mesurée par la sonde descend en dessous du seuil de déclenchement ou si vous appuyez sur un bouton. Vous pouvez également désactiver l'alarme en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler cette alarme en dessous du seuil de déclenchement pour faible humidité afin de créer une plage de fonctionnement.



Veuillez noter que les déclencheurs d'alarme ne peuvent être activés qu'en mode AUTO, MARCHE ou MINUTERIE. Laissez le réglage d'alarme activé pour armer le contrôleur.

RÉGLAGE DE L'ALARME : FAIBLE HUMIDITÉ

Dans ce mode, appuyez sur le bouton haut et bas simultanément Une alarme de faible humidité se déclenche si le taux d'humidité mesuré par la sonde descend en dessous du seuil défini, pendant plus de 5 secondes . L'alarme retentit et son icône clignote.

Pour activer l'alarme, quittez le mode alarme. L'alarme se désactivera si la valeur mesurée par la sonde dépasse le seuil de déclenchement ou si vous appuyez sur un bouton. Vous pouvez également désactiver l'alarme en maintenant enfoncés simultanément les boutons haut et bas pendant plus de 5 secondes .

Vous pouvez régler cette alarme au-dessus du seuil de déclenchement d'humidité élevée afin de créer une plage de fonctionnement.



Veuillez noter que les déclencheurs d'alarme ne peuvent être activés qu'en mode AUTO, MARCHE ou MINUTERIE. Laissez le réglage d'alarme activé pour armer le contrôleur.

FAHRENHEIT OU CELSIUS

Pour basculer entre les lectures en Fahrenheit et en Celsius, mettez le contrôleur en mode OFF.

Appuyez simultanément sur le bouton haut et le bouton bas pour passer à Fahrenheit (°F) ou Celsius (°C).

LUMINOSITÉ DE L'AFFICHAGE

Pour régler la luminosité de l'écran, mettez le contrôleur en mode OFF, puis appuyez sur le bouton haut ou bas pour augmenter ou diminuer le niveau de luminosité. Les niveaux de luminosité disponibles sont : 1/2/3/A3.

VERROUILLAGE DE LA MANETTE

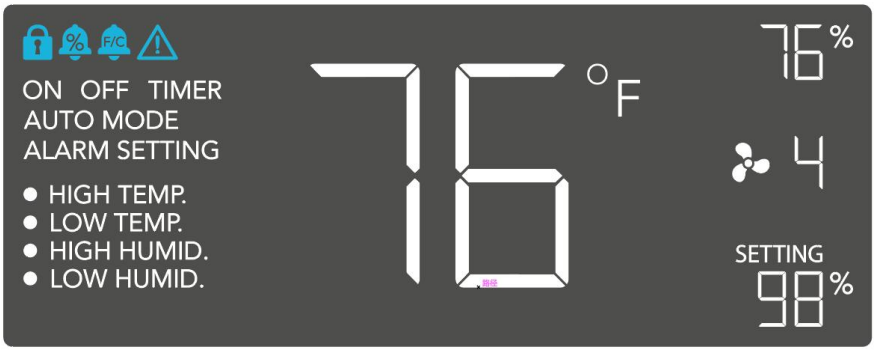
Pour verrouiller la télécommande et éviter toute modification accidentelle des paramètres, maintenez le bouton LEAF enfoncé pendant au moins trois secondes. Lorsque l'écran est verrouillé, vous ne pourrez ni changer de mode ni modifier les paramètres. Seul le mode ECO sera accessible. Maintenir le bouton LEAF enfoncé pendant au moins trois secondes déverrouillera la télécommande.

MODE ÉCO

Pour éteindre l'écran LCD, appuyez sur le bouton LEAF. Même écran éteint, tous les programmes, réglages et alarmes continuent de fonctionner en arrière-plan. Vous pouvez activer le mode ECO même lorsque la télécommande est verrouillée. Pour quitter le mode ECO, appuyez sur n'importe quel bouton.

ICÔNES D'ALERTE

En haut à gauche, les icônes d'alerte s'affichent. Ces icônes peuvent clignoter lorsque le contrôleur envoie une alerte pour vous informer du déclenchement d'une fonction ou d'une alarme particulière.



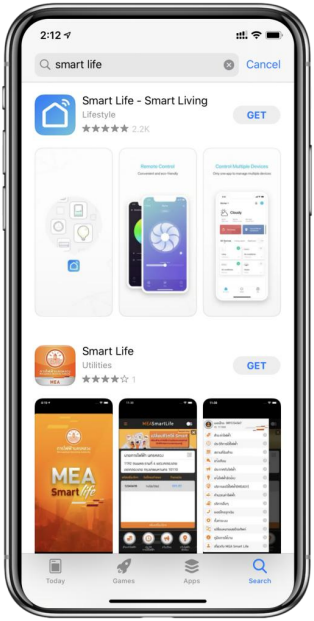
	**ALERTE DE VERROUILLAGE DE L'AFFICHAGE** Cette icône s'affiche lorsque la manette est verrouillée. Elle clignote pour vous avertir que la manette est verrouillée si vous tentez de modifier le mode ou les paramètres.
	**ALERTE HUMIDITÉ** Cette icône clignotera lorsque l'alarme d'humidité haute ou basse sera déclenchée.
	**ALERTE D'ALARME DE TEMPÉRATURE** Cette icône clignotera lorsque l'alarme de température haute ou basse sera déclenchée.

⚠	**VÉRIFIER L'ALERTE VENTILATEUR** Cette icône clignote lorsque la sonde du ventilateur détecte une interférence . Vérifiez le ventilateur pour détecter d'éventuels problèmes. Si le ventilateur ne chauffe pas, veuillez consulter la page de garantie pour obtenir des informations sur son remplacement.

Paramètres Wi-Fi

Installation du logiciel

① Méthode 1 : Recherchez « Smart Life » dans votre boutique d'applications, installez « ». Cliquez sur « OBTENIR » pour installer.



② Méthode 2 : Scannez le code QR ci-dessous.

Pour les utilisateurs iOS et Android

Start-up de logiciels

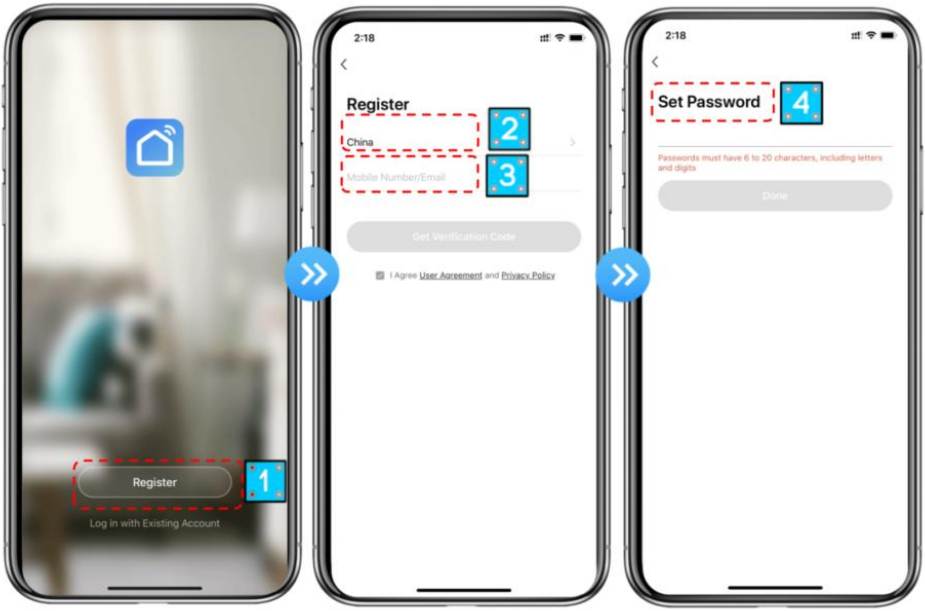
Après l'installation, cliquez sur « » sur votre bureau pour démarrer « Smart Life ».



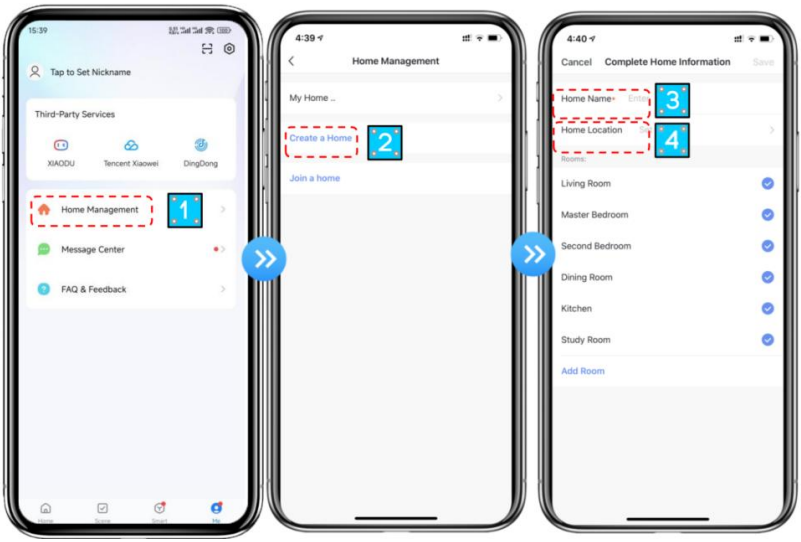
Enregistrement et configuration du logiciel

1. Inscription

① Les utilisateurs qui n'ont pas de compte peuvent cliquer sur « S'inscrire » pour en créer un : S'inscrire ➔ Saisissez votre numéro de téléphone ➔ Obtenir le code de vérification ➔ Saisissez le code de vérification ➔ Définir le code ;

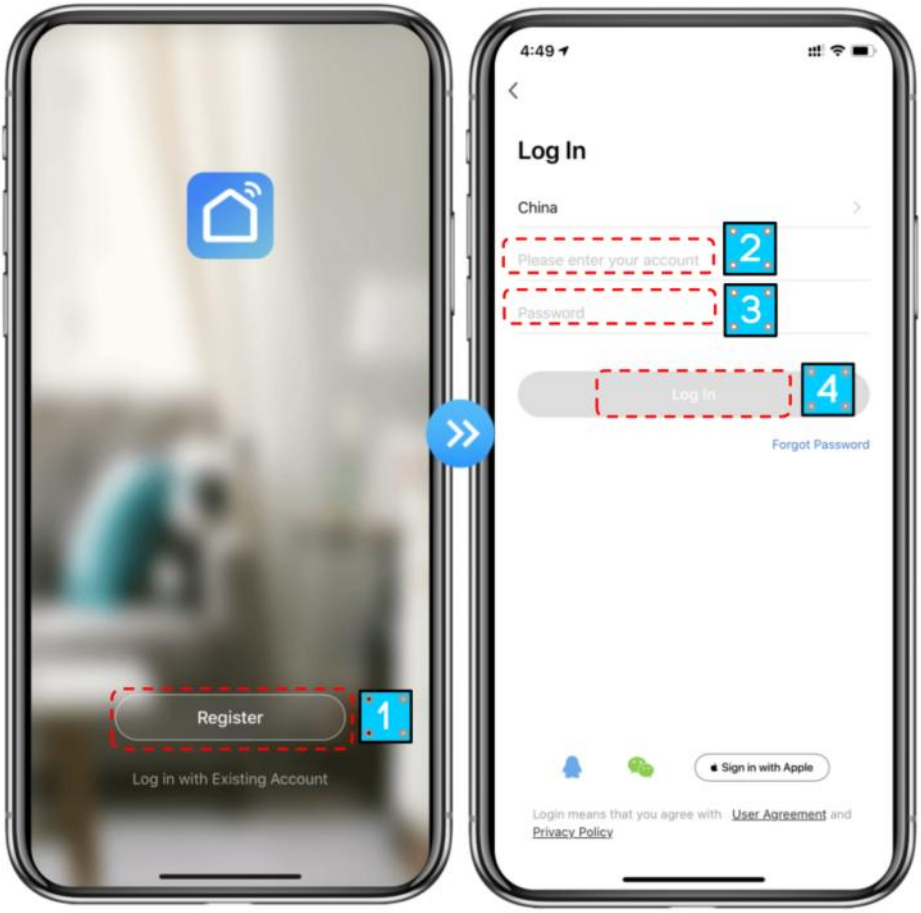


② Après l'inscription, vous devez créer un logement : Créer un logement Définir le nom du domicile Définir l'emplacement du domicile Ajouter des pièces.

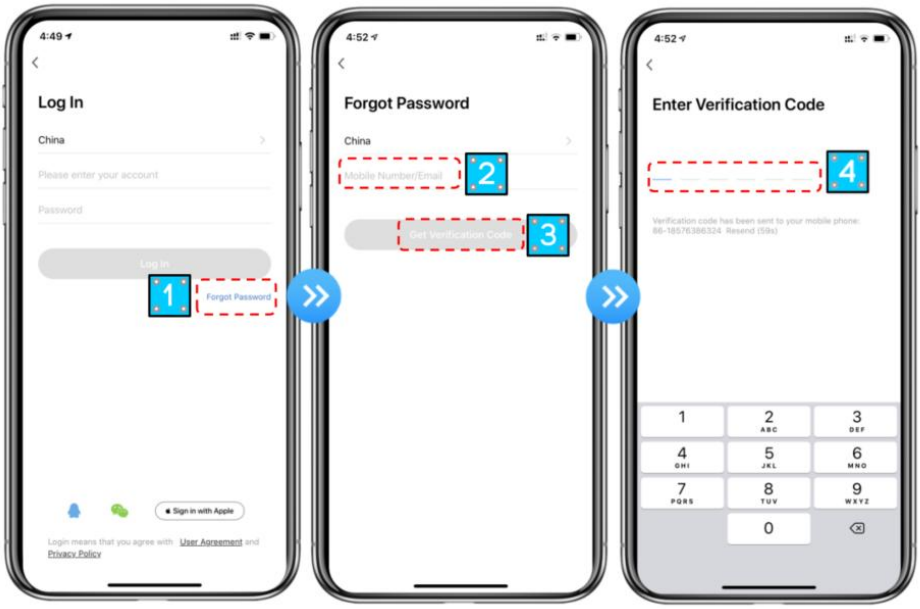


Identifiant de compte + mot de passe Connexion

① Les comptes existants peuvent être connectés directement, dans l'ordre suivant.



② Si vous oubliez votre mot de passe, vous pouvez vous connecter avec votre code de vérification et sélectionner « Mot de passe oublié » : Saisissez votre numéro de téléphone → Obtenez le code de vérification.



③ Après avoir créé un foyer ou vous être connecté, accédez à l'interface principale de l'application.

Étapes de configuration du module Wi-Fi :

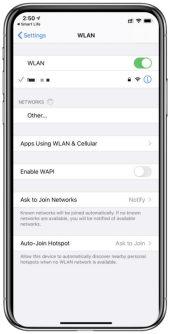
Étape 1 :

Mode Clignement rapide :

Lorsque l'appareil est sous tension, maintenez enfoncées simultanément les touches « » et « » pendant 3 secondes pour accéder au réseau de distribution. L'icône « » a disparu.

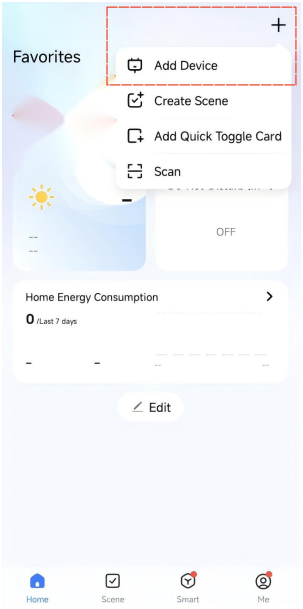
Étape 2 :

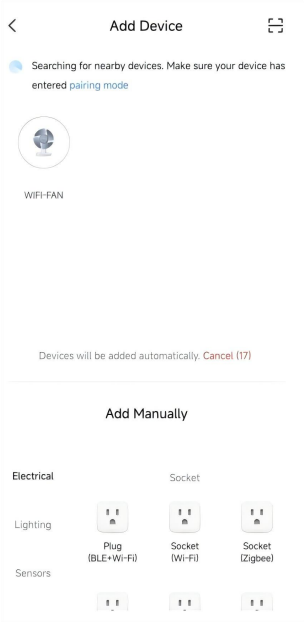
Activez la fonction Wi-Fi de votre téléphone et connectez-vous au point d'accès Wi-Fi. Ce dernier doit pouvoir se connecter normalement à Internet.



Étape 3 :

Ouvrez l'application « Smart Life », connectez-vous à l'interface principale, cliquez sur le « + » ou « Ajouter un équipement » en haut à droite.



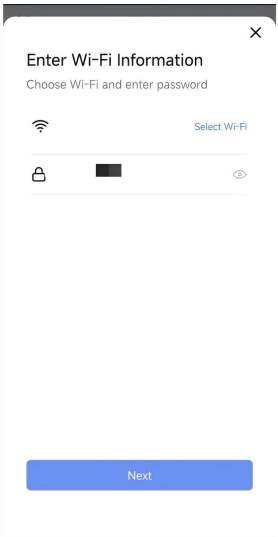


Étape 4 :

Vérifier l'état de la configuration réseau et établir la connexion :

① Accédez à l'interface de connexion Wi-Fi, saisissez le mot de passe Wi-Fi de votre téléphone (il doit être identique à celui utilisé pour la connexion Wi-Fi de votre téléphone), puis cliquez sur « Suivant ». 2. Cliquez ensuite sur « Vérifier que le voyant clignote ».

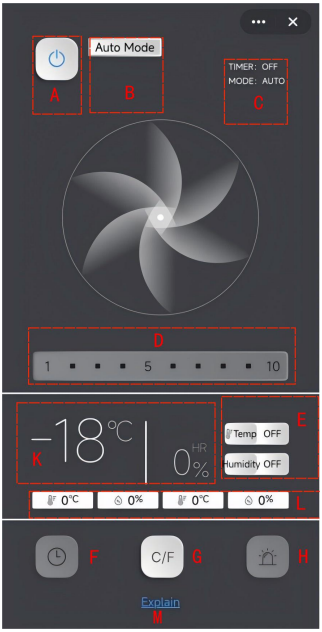
③ Cliquez sur « Clignotement rapide » pour accéder à l'état de connexion de l'appareil.



Étape 5 :

Une fois les étapes « Analyser les appareils », « S'inscrire sur le cloud » et « Initialiser l'appareil » terminées, la connexion réussit.

Fonctionnement du logiciel



A : Interrupteur de commande

B : Sélection du mode : Mode automatique, Mode manuel, Mode minuterie

C : État du périphérique

D : Boîte de vitesses manuelle (niveaux 1 à 10)

E : Contrôle de la température et de l'humidité

F : Fonction minuterie

G : Changement d'unité de température

H : Contrôle du mode alarme

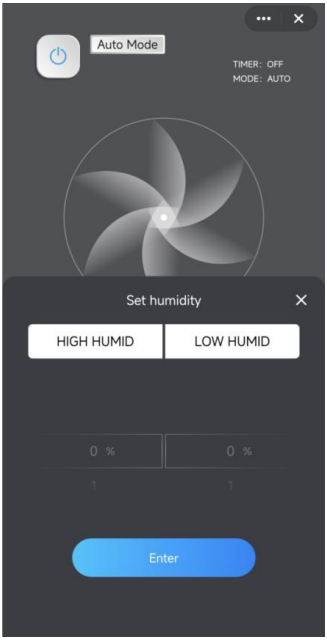
K : Affichage de la température et de l'humidité (affichage en temps réel)

L : Réglage de la température et de l'humidité points

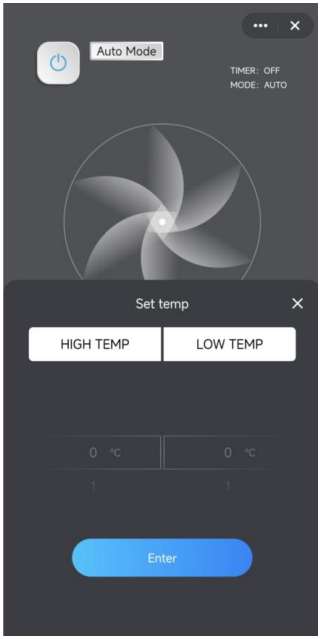
M : Instructions d'utilisation

Interfaces partielles

En mode automatique : interface de réglage de l'humidité

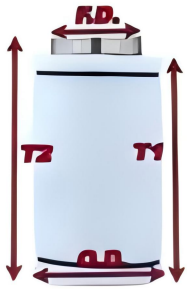


En mode automatique : interface de réglage de la température



Instructions d'utilisation du régulateur de vitesse

Instructions pour le filtre à charbon

Image	Modèle	Cou (RD)	Grand (T1)	Diamètre (0.D.)	Tal1 (T2)	Carbone Couche Épaisseur
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38

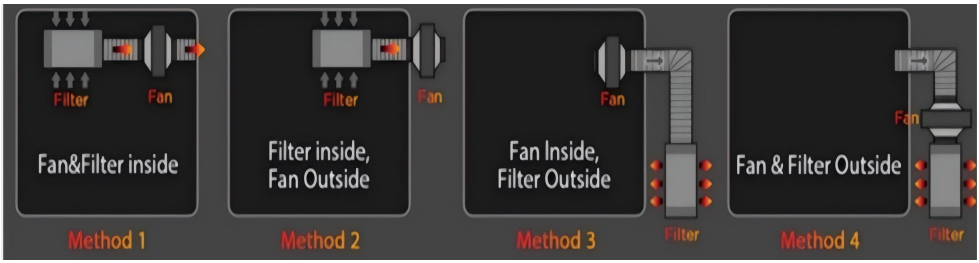


Schéma d'installation de l'ensemble du système de ventilation

Remarque : La sangle de suspension de l'élément filtrant doit être achetée séparément. La sangle de suspension mentionnée dans la liste des accessoires sert uniquement à suspendre le moteur.

FAQ

Q : Il me manque ma manette. Elle n'était pas incluse dans mon colis !

A : Veuillez vous référer à la page 7 pour une image de votre manette.

Voici à quoi cela devrait ressembler. Votre manette devrait être soigneusement rangée dans la boîte conformément à ce manuel d'utilisation.

Q : Quel est le meilleur endroit pour positionner la sonde du capteur ?

A : Placez la sonde du capteur aussi près que possible de l'endroit le plus chaud ou le plus humide de votre espace.

Q : Dois-je retirer le capuchon en plastique de la sonde ?

R : Oui. Vous devrez retirer le capuchon en plastique pour que la sonde puisse mesurer avec précision les conditions climatiques.

Q : Puis-je installer ce ventilateur de gaine en ligne verticalement ?

R : Oui. Le ventilateur à conduit peut être monté dans n'importe quelle orientation, y compris verticalement.

Q : Pourrai-je raccorder directement ce ventilateur à mon propre contrôleur ou thermostat ?

R : Nous déconseillons le raccordement direct ou le dénudage des fils d'alimentation de notre ventilateur. De telles modifications peuvent compromettre la sécurité électrique et annuleront la garantie du produit.

Q : Ai-je besoin d'un convertisseur de courant si je suis hors des États-Unis ?

R : Ce produit fonctionne avec une tension de 120 à 240 V CA. Vous aurez peut-être besoin d'un simple adaptateur de voyage pour le brancher sur une prise étrangère, ou d'un convertisseur de tension si votre pays utilise une tension différente.

Q : La manette conserve-t-elle ses paramètres après une coupure de courant ?

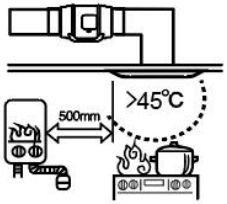
R : Oui. Si l'alimentation de la manette est coupée puis rétablie, vos paramètres seront conservés.

Q : Même après avoir réglé la vitesse du ventilateur sur 10, le flux d'air est insuffisant. Que puis-je faire ?

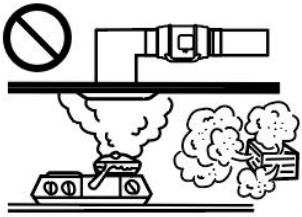
UN: Les coudes dans les conduits réduisent le débit d'air de votre ventilateur. Pour maintenir une bonne circulation de l'air, redressez les conduits et éliminez autant de coudes que possible.

ATTENTION

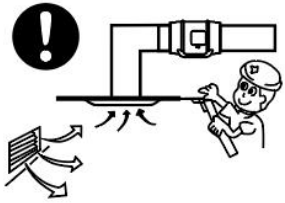
High-temperature places forbidden.



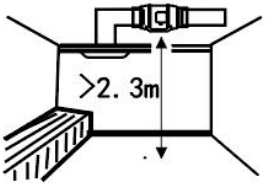
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



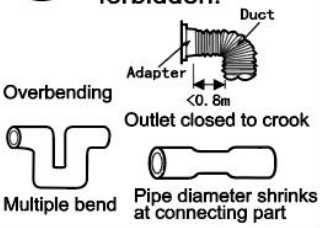
Please set up vent and spot inspection.



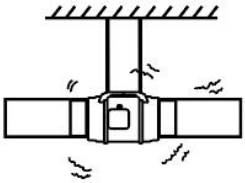
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



■Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.

■Installation on window or outdoor is forbidden.

■When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.

■Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.

■Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

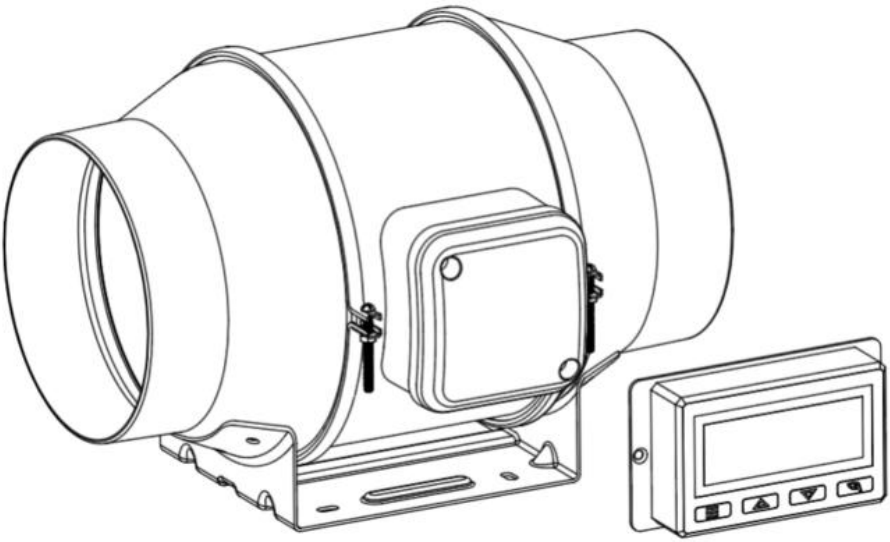
Inline-Rohrventilator

Modell: HF-100PE , HF-150PE und HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Modell: HF-100PE , HF-150PE und HF-200PE



Produktbilder dienen nur als Referenz. Bitte beziehen Sie sich ausschließlich auf das Original .

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden .

	Warnung – Um das Risiko zu verringern Verletzungsgefahr, Benutzer muss lesen Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
	Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.
	Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol zeigt eine durchgestrichene Mülltonne. „durch“ bedeutet, dass für das Produkt eine separate Abfalltrennung erforderlich ist. Abholung innerhalb der Europäischen Union. Dies gilt für das Produkt. Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für Elektroschrott gebracht werden. und elektronische Geräte.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

	Unsachgemäße Bedienung kann zu Verletzungen führen. Unsachgemäße Bedienung kann zu Schäden an der Maschine führen. Unsachgemäße Bedienung kann zu Sachschäden führen.
	Das Symbol weist darauf hin, dass der Benutzer besondere Aufmerksamkeit walten lassen sollte. Die Zeichnung zeigt die zu beachtende Situation, und die linke Abbildung zeigt „Vorsicht vor Stromschlag“.

	Beim Wechsel des Standorts muss der Lüfter vom Stromnetz getrennt werden.
	Verwenden Sie kein Netzteil, das die Nennspannung nicht erfüllt . Die Verwendung nicht normgerechter Netzteile kann zu Bränden oder Stromschlägen führen.
	Sollte das Gerät Rauch, Gerüche, Motorengeräusche oder andere ungewöhnliche Zustände aufweisen, benutzen Sie es bitte nicht. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
	Die Maschine darf während des Gebrauchs nicht zerlegt, repariert oder instand gesetzt werden. Andernfalls besteht Brandgefahr, die Gefahr eines Stromschlags und damit verbundene Verletzungen .
	SEIEN SIE VORSICHTIG
	Verwenden Sie den Ventilator NICHT am Fenster. Regen kann eine elektrische Gefährdung darstellen.
	Beschädigen oder verändern Sie das Original-Netzkabel nicht und knicken, ziehen, quetschen oder drücken Sie es nicht unter schwere Gegenstände. Dies kann das Netzkabel beschädigen und zu Stromschlägen, Bränden oder Stromschlägen führen.
	Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie bitte den Netzstecker aus der Steckdose.

	Wenn das Netzkabel beschädigt ist, wenden Sie sich an Ihr örtliches Servicecenter oder einen qualifizierten Elektriker, um ein geeignetes Ersatzkabel installieren zu lassen und so Verletzungen zu vermeiden. oder Beschädigung
	Stecken Sie niemals Finger, Stifte oder andere Gegenstände durch die Schutzvorrichtung, wenn der Ventilator läuft.
	Wenn das Netzkabel aus der Steckdose gezogen wird, muss auch der Stecker herausgezogen werden. Ziehen Sie nicht gewaltsam am Netzkabel, da dies zu Beschädigungen des Kabels und in der Folge zu Stromschlägen oder einem Kurzschluss führen kann .
	Bitte trennen Sie die Stromversorgung während der Reinigung .
	Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Verlust der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen. Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese abstrahlen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Installation und Verwendung kann es zu Störungen des Funkverkehrs kommen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass in bestimmten

	Fällen keine Störungen auftreten. Sollte dieses Gerät Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen (was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben: -Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen. -Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger. -Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an dem der Empfänger angeschlossen ist. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker. Die für diesen Sender verwendete(n) Antenne(n) muss/müssen so installiert werden, dass ein Mindestabstand von 20 cm zu allen Personen eingehalten wird und darf/dürfen nicht zusammen mit anderen Antennen oder Sendern betrieben werden. Den Endbenutzern müssen die Betriebsbedingungen des Senders zur Verfügung gestellt werden, um die Einhaltung der Grenzwerte für die HF-Exposition zu gewährleisten.

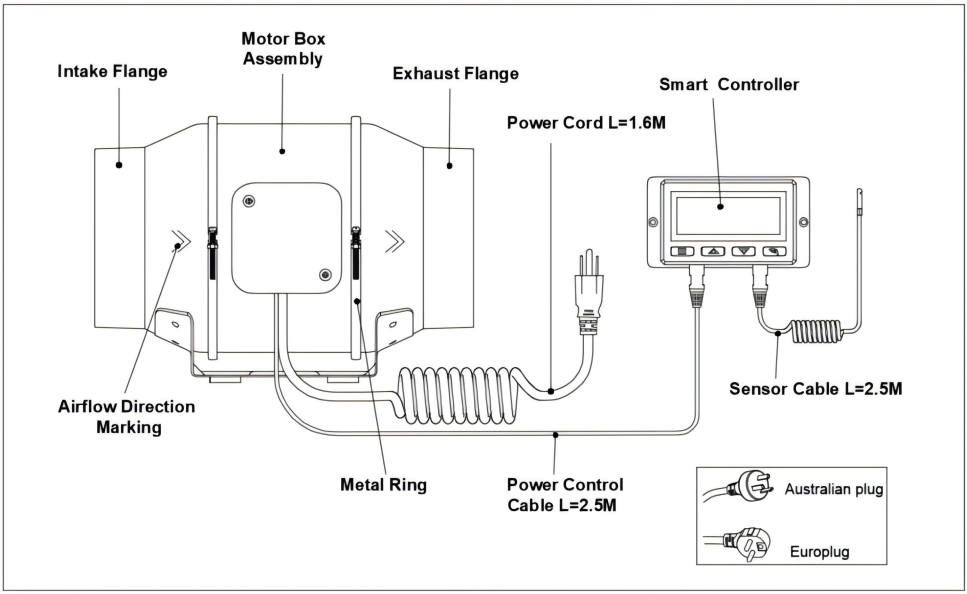
PRODUKTBESCHREIBUNG

TECHNISCHER PARAMETER

Marke	VEVOR		
Modell	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Stromspannung	Wechselstrom 110 V ~ 240 V	Wechselstrom 110 V ~ 240 V	Wechselstrom 110 V ~ 240 V

Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Leistung	25 W	60 W	164 W

PRODUKTSTRUKTURDIAGRAMM



INSTALLATION

Schritt 1:

Die Metallringe mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und einer Zange abschrauben und lockern. Siehe Abb. 1.

Den Motorkasten von der Flanschhalterung lösen. Den Windring zwischen Motorkasten und Ansaugflansch entfernen. Siehe Abb. 2.

3. Verwenden Sie die Flanschhalterung , um die gewünschte Lüfterposition einzustellen. Markieren Sie die vier Befestigungslöcher. Siehe Abb. 3.

4. Bohren Sie vier Löcher an den markierten Stellen. Stellen Sie sicher, dass der Montagebereich tragfähig und frei von Hindernissen ist. Siehe Abb. 4 .

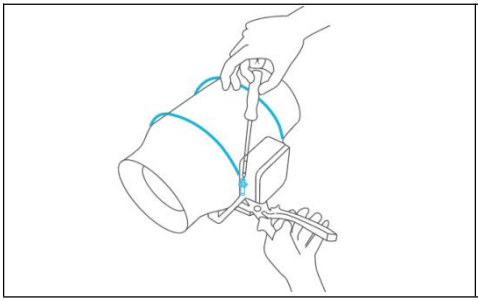


Abb. 1 .

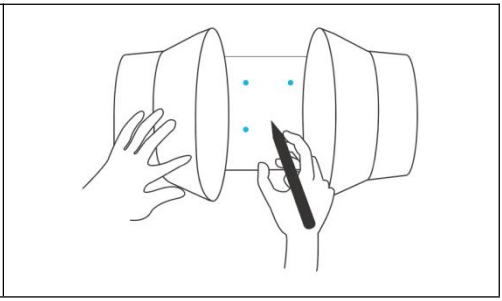


Abb. 3 .

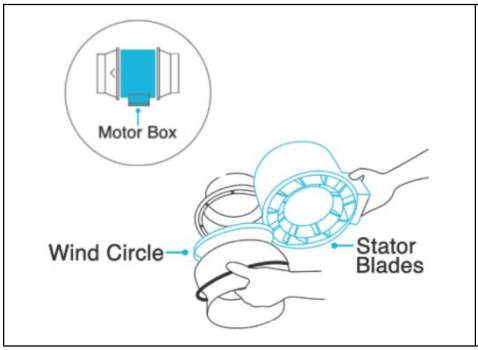


Abb. 2 .

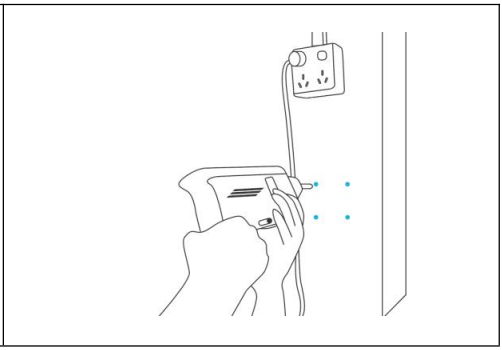


Abb. 4 .

Schritt 2:

Wenn Sie die Montage auf etwas anderem als einer Holzkonstruktion vornehmen oder

Setzen Sie die vier mitgelieferten Dübel in die vorgebohrten Befestigungslöcher ein. Gegebenenfalls müssen Sie einen Hammer verwenden, um sie durch die Löcher zu befestigen. Siehe Abb. 5.

Kleben Sie das Polster auf die Flanschhalterung, um sicherzustellen, dass das Loch

Das Polster ist mit der Öffnung der Flanschhalterung ausgerichtet. Siehe Abb. 6.

Richten Sie die Löcher der Flanschhalterung an den Wandankern aus. Schrauben Sie sie fest.

Die Flanschhalterung wird mit vier Holzschrauben und einem Schraubendreher oder Akkuschrauber befestigt. Achten Sie darauf, dass der Luftstrompfeil in die gewünschte Richtung zeigt. Siehe Abb. 7.

Setzen Sie den Windring wieder in den Ansaugflansch ein und positionieren Sie

gegebenenfalls die Metallklemmen wieder über den Flanschen. Siehe Abb. 8.

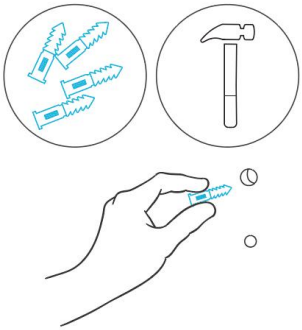


Abb. 5 .

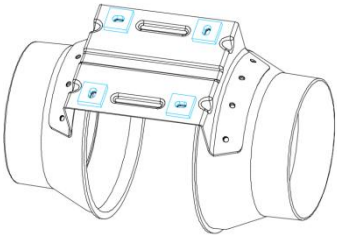


Abb. 6 .

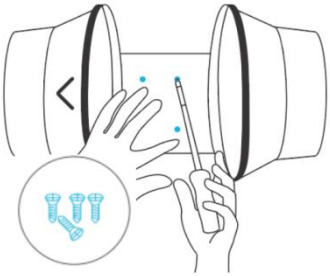


Abb. 7 .

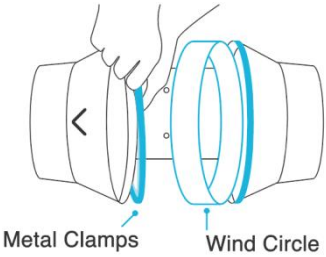


Abb. 8 .

Schieben Sie den Motorkasten zurück in die Flanschhalterung und achten Sie darauf, dass der Luftstrompfeil des Motorkastens in dieselbe Richtung zeigt wie der Pfeil der Flanschhalterung. Ziehen Sie die Metallklemmen mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und einer Zange fest, um den Motorkasten zu sichern. Siehe Abb. 9.

Setzen Sie die Metallringe wieder auf die Flansche und ziehen Sie die Schrauben wieder fest, um den Ventilator zu befestigen. Siehe Abb. 10.

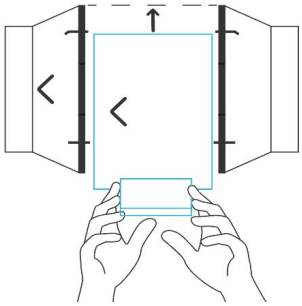


Abb. 9 .

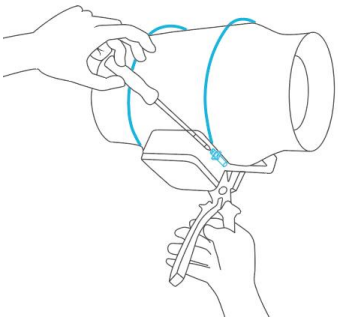


Abb. 10 .

Schritt 3 :

Bei der Installation von Lüftungskanälen besorgen Sie sich einen passenden Kanal und eine Schlauchschelle und befestigen Sie diese an beiden Enden des Ventilators, um eine dichte Abdichtung zu gewährleisten. Ziehen Sie die Schlauchschelle abschließend mit einem Schraubendreher fest. Siehe Abb. 11.

Bei der Montage mit Seilaufhängungen (separat erhältlich) die Seile um die Flansche legen und festziehen, um den Ventilator zu sichern. Siehe Abb. 12.

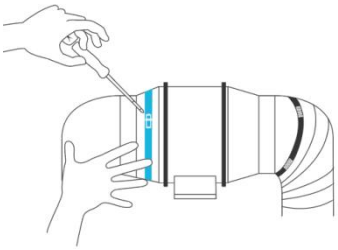


Abb. 11 .

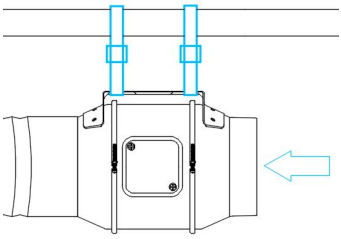


Abb. 12 .

EINSCHALTUNG UND EINRICHTUNG

Schritt 1:

Stecken Sie den 3-poligen Stecker des Kanalventilators in den Ausgang 1 oder 2 des Universalreglers (gekennzeichnet durch das Lüfter-/Stromsymbol) . Stecken Sie den 4-poligen Stecker des Sensors in den Sensoranschluss des Reglers (gekennzeichnet durch das Reglersymbol). Siehe Abb. 13.

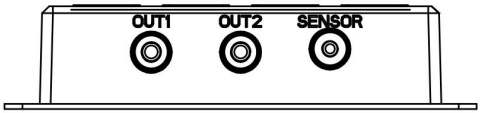


Abb. 1 3 .

Schritt 2:

Zum Schluss schließen Sie zum Anschluss von Lüfter und Steuerung das Netzkabel des Lüfters an eine Wechselstromsteckdose an. (Siehe Abb. 14.)

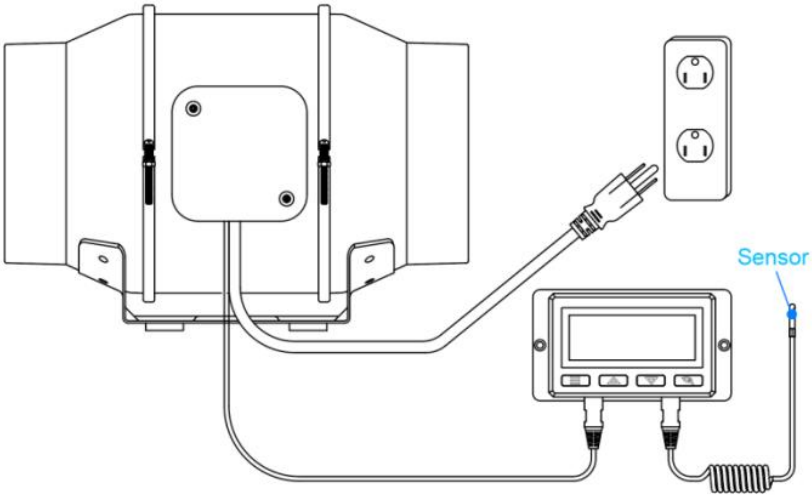
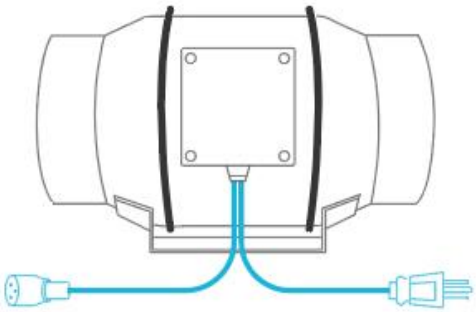


Abb. 1 4 .

Tipps:

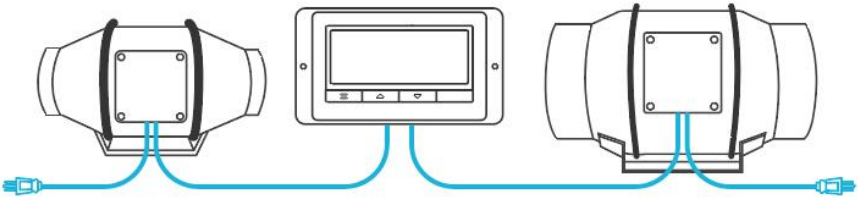
Intelligente Steuerungen mit EC-Motoren können zwei Lüfter beliebiger Größe betreiben. Die beiden Lüfter mit EC-Motoren müssen an eine Steckdose angeschlossen werden, um sowohl die Lüfter als auch die Steuerung mit Strom zu versorgen. Siehe Abbildungen unten.

EC MOTOR



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug

Dual Connection



EC models can connect two fans of any size fan.

REINIGUNG

Schritt 1:

Entfernen Sie den Motorkasten vom Montageflansch. (Siehe Montageschritte 1 und 2 im Abschnitt „Montage“, um zu erfahren, wie der Motorkasten entfernt wird). (Abb. 15.)

Schritt 2:

Reinigen Sie Laufrad und Lüfterflügel mit einem feuchten Tuch von Staub und Schmutz. Entfernen Sie den Windring zwischen Motorgehäuse und Eingangsflansch. (Abb. 16.)

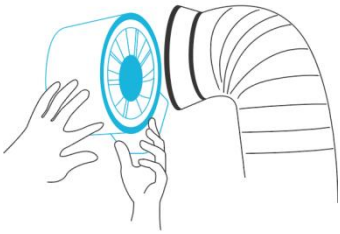


Abb. 15 .



Abb. 16 .

Schritt 3:

Entfernen Sie Staub und Ablagerungen von den Statorschaufeln am gegenüberliegenden Ende. Reinigen Sie den Bereich innerhalb der Abtriebs- und Abgasflansche. (Abb. 17.)

Schritt 4:

Befestigen Sie den Motorkasten an den Montageflanschen. Informationen zur Befestigung der Flansche finden Sie in den Installationsschritten 2-3. (Abb. 18.)

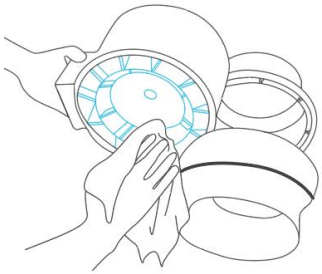


Abb. 17 .

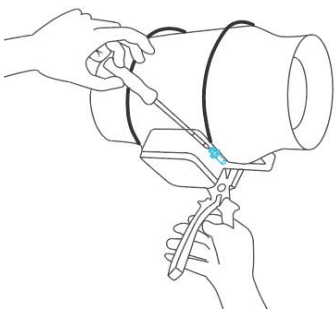
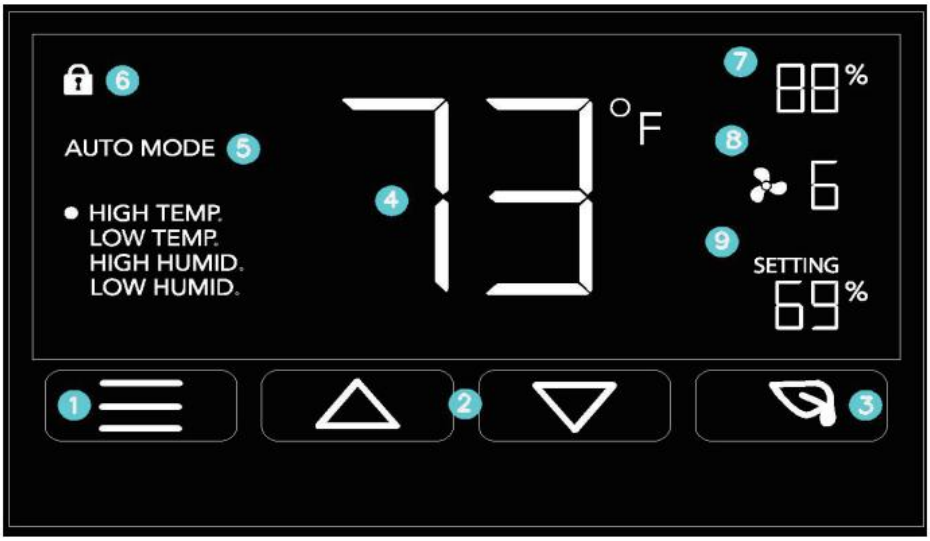


Abb. 18 .

PROGRAMMIERUNG

TASTENBESCHREIBUNG



1. MODUS-TASTE

Durchläuft die Temperatur-/Feuchtigkeitsprogramme des Reglers: EIN, AUS, TIMER, AUTO (4 Auslöser) und ALARM (4 Einstellungen).

2. AUF-/AB-TASTE

Passt die Einstellungen des aktuellen Modus an. Die Aufwärtstaste hebt an, die

Abwärtstaste senkt ab.

3. BLATT-KNOPFE

Schaltet den Bildschirm aus, während Programme im Hintergrund laufen. Zum Sperren oder Entsperren des LCD-Displays zwei Sekunden lang gedrückt halten.

4. Sondentemperatur

Zeigt die aktuelle Temperatur an, die der kabelgebundene Sensor misst. Zeigt „- -“ an, wenn kein Sensor angeschlossen ist.

5. STEUERGERÄTMODUS

Zeigt den aktuellen Modus des Controllers an. Durch Drücken der Modustaste werden die Modi durchgeschaltet.

6. Warnsymbole

Zeigt die Warnmeldungen und Statusmeldungen des Controllers an, einschließlich Alarme und Bildschirmsperre.

7. Feuchtigkeit messen

Zeigt die aktuelle Luftfeuchtigkeit an, die von der kabelgebundenen Sensorsonde gemessen wird. Zeigt „- -“ an, wenn keine Sonde angeschlossen ist.

8. Lüftergeschwindigkeit

Zeigt die aktuelle Drehzahl des Lüfters an oder die Drehzahl, mit der er laufen sollte, wenn keine Lüfter angeschlossen sind.

9. EINSTELLUNGEN

Zeigt den für den aktuellen Modus festgelegten Wert an. Durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste kann der Wert geändert werden.

BESCHREIBUNG DER ARBEITSZEITEN

MODUSEINSTELLUNG

Durch Drücken der Modus-Taste werden die verfügbaren

Programmiermodi und Einstellungen des Controllers durchgeschaltet: EIN-Modus, AUS-Modus, TIMER-Modus, AUTO-Modus (4 Trigger) und ALARM- Einstellungen (4 Einstellungen).

EIN-MODUS

In diesem Modus läuft der Ventilator unabhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit kontinuierlich. Stellen Sie in diesem Modus die maximale Lüfterstärke (0–10) ein, die bei Aktivierung der Auslöser eingestellt wird.



AUS-MODUS

In diesem Modus läuft der Lüfter unabhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit nicht. Durch Drücken der Auf- oder Ab-Taste lässt sich die Displayhelligkeit in den Stufen 1, 2, 3 und A3 einstellen . Bei Stufe A3 dimmt das Display die Helligkeit auf 1, wenn das Gerät 30 Sekunden lang nicht benutzt wird.

Drücken Sie gleichzeitig die Aufwärts- und die Abwärtstaste. gleichzeitig umzuschalten auf Fahrenheit (°F) bzw. Celsius (°C) .



TIMER-MODUS

In diesem Modus wird durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste der Timer eingestellt. Der Ventilator läuft bis zum Ablauf der Timerzeit auf die im Ein-Modus eingestellte Drehzahl hoch. Er beginnt sich 5 Sekunden nach dem Einstellen des Timers zu drehen.

Wenn Sie den Timer-Modus verlassen, während er läuft, wird er pausiert, bis Sie in diesen Modus zurückkehren.



AUTOMATIKMODUS : HOHE TEMPERATUR

In diesem Modus wird durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste der Hochtemperaturauslöser festgelegt . Der Lüfter schaltet sich ein, sobald der Messwert der Sonde diesen Auslösewert erreicht oder überschreitet.

Die Drehzahl erhöht sich allmählich bis zum Erreichen des eingestellten Werts im EIN-Modus. Fällt der Messwert der Sonde unter den festgelegten Schwellenwert, schaltet sich der Lüfter ab. Wir empfehlen, diesen Auslöser während der Einrichtung zu deaktivieren, indem Sie die Auf- und Ab-Tasten gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Auslöser unterhalb des Niedrigtemperaturauslösers einstellen , um einen Bereich zu schaffen, in dem der Lüfter aktiv ist.



Beachten Sie, dass dieser Auslöser aktiviert werden kann, solange Sie sich im AUTO-Modus befinden, selbst wenn Sie im AUTO-Modus einen anderen Auslöser anzeigen.

AUTOMATIKMODUS : NIEDRIGE TEMPERATUR

In diesem Modus wird durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste der Niedrigtemperaturauslöser festgelegt . Der Lüfter schaltet sich ein, sobald der Messwert der Sonde diesen Auslösewert erreicht oder unterschreitet.

Die Drehzahl erhöht sich allmählich, bis der Wert im EIN-Modus erreicht ist. Sobald der Messwert der Sonde den eingestellten Schwellenwert überschreitet, schaltet sich der Lüfter ab. Wir empfehlen, diesen Auslöser während der Einrichtung zu deaktivieren, indem Sie die Auf- und Ab-Tasten gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Auslöser über dem Hochtemperaturauslöser einstellen , um einen Bereich zu schaffen, in dem der Lüfter aktiv ist.



Beachten Sie, dass dieser Auslöser aktiviert werden kann, solange Sie sich im AUTO-Modus befinden, selbst wenn Sie im AUTO-Modus einen anderen Auslöser anzeigen.

AUTOMATIKMODUS : HOHE LUFTFEUCHTIGKEIT

In diesem Modus wird durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste ein Auslöser für hohe Luftfeuchtigkeit aktiviert. Der Lüfter schaltet sich ein, sobald der Messwert der Sonde diesen Auslösewert erreicht oder überschreitet.

Die Drehzahl erhöht sich allmählich bis zum Erreichen des eingestellten Werts im EIN-Modus. Fällt der Messwert der Sonde unter den festgelegten Schwellenwert, schaltet sich der Lüfter ab. Wir empfehlen, diesen Auslöser während der Einrichtung zu deaktivieren, indem Sie die Auf- und Ab-Tasten gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Auslöser unterhalb des Auslösers für niedrige Luftfeuchtigkeit einstellen, um einen Bereich zu schaffen, in dem der Ventilator aktiv ist.



Beachten Sie, dass dieser Auslöser aktiviert werden kann, solange Sie sich im AUTO-Modus befinden, selbst wenn Sie im AUTO-Modus einen anderen Auslöser anzeigen.

AUTOMATIKMODUS : NIEDRIGE LUFTFEUCHTIGKEIT

In diesem Modus wird durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste der Auslöser für niedrige Luftfeuchtigkeit eingestellt. Der Lüfter schaltet sich ein, sobald der Messwert der Sonde den Auslöser erreicht oder unterschreitet.

Die Drehzahl erhöht sich allmählich bis zum Erreichen des EIN-Modus. Sobald der Messwert der Sonde den eingestellten Schwellenwert überschreitet, schaltet sich der Lüfter ab. Wir empfehlen, diesen Auslöser während der Einrichtung durch Gedrückthalten der Auf- und Ab-Tasten zu deaktivieren. gleichzeitig für mehr als 5 Sekunden .

Sie können diesen Auslöser über dem Auslöser für hohe Luftfeuchtigkeit einstellen, um einen Bereich zu schaffen, in dem der Ventilator aktiv ist.



Beachten Sie, dass dieser Auslöser aktiviert werden kann, solange Sie sich im AUTO-Modus befinden, selbst wenn Sie im AUTO-Modus einen anderen Auslöser anzeigen.

ALARMEINSTELLUNG: HOHE TEMPERATUR

in diesem Modus die Aufwärts- und Abwärtstaste. Wird die Temperatur gleichzeitig länger als 5 Sekunden gemessen, wird ein Hochtemperaturalarm ausgelöst . Der Alarm ertönt und das zugehörige Symbol blinkt, sobald der Messwert der Sonde den eingestellten Wert überschreitet.

Um den Alarm zu aktivieren, verlassen Sie den Alarmmodus. Der Alarm schaltet sich dann ein.

Der Alarm schaltet sich aus, wenn der Messwert der Sonde unter den Auslösewert fällt oder eine beliebige Taste gedrückt wird. Sie können den Alarm auch deaktivieren, indem Sie die Auf- und Ab-Tasten gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Alarm unterhalb des Niedrigtemperaturauslösers einstellen , um einen Betriebsbereich zu schaffen.



Beachten Sie, dass Alarmauslöser nur im AUTO-, EIN- oder TIMER-Modus aktiviert werden können. Bitte aktivieren Sie den Controller über die ALARMEINSTELLUNGEN.

ALARMEINSTELLUNG: NIEDRIGE TEMPERATUR

Drücken Sie in diesem Modus die Aufwärts- und Abwärtstaste. gleichzeitig für mehr als 5 Sekunden Es wird ein Niedrigtemperaturalarm eingestellt . Der Alarm ertönt und sein Symbol blinkt, wenn der Messwert der Sonde unter die eingestellte Temperatur fällt.

Um den Alarm zu aktivieren, verlassen Sie den Alarmmodus. Der Alarm schaltet sich aus, sobald der Messwert der Sonde den Auslösewert überschreitet oder eine beliebige Taste gedrückt wird. Sie können den Alarm auch deaktivieren, indem Sie die Auf- und Ab-Tasten gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Alarm über dem Hochtemperaturauslöser einstellen, um einen Betriebsbereich zu schaffen.



Beachten Sie, dass Alarmauslöser nur im AUTO-, EIN- oder TIMER-Modus aktiviert werden können. Bitte aktivieren Sie den Controller über die ALARMEINSTELLUNGEN.

ALARMEINSTELLUNG: HOHE LUFTFEUCHTIGKEIT

Drücken Sie in diesem Modus die Aufwärts- und Abwärtstaste. Wird die Sonde gleichzeitig länger als 5 Sekunden angehalten, wird ein Alarm wegen hoher Luftfeuchtigkeit ausgelöst. Der Alarm ertönt und sein Symbol blinkt, sobald der Messwert die eingestellte Luftfeuchtigkeit überschreitet.

Um den Alarm zu aktivieren, verlassen Sie den Alarmmodus. Der Alarm schaltet sich aus, sobald der Messwert der Sonde unter den Auslösewert fällt oder eine beliebige Taste gedrückt wird. Sie können den Alarm auch deaktivieren, indem Sie die Auf- und Ab-Tasten gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Alarm unterhalb des Schwellenwerts für niedrige Luftfeuchtigkeit einstellen, um einen Betriebsbereich zu schaffen.



Beachten Sie, dass Alarmauslöser nur im AUTO-, EIN- oder TIMER-Modus aktiviert werden können. Bitte aktivieren Sie den Controller über die ALARMEINSTELLUNGEN.

ALARMEINSTELLUNG: NIEDRIGE LUFTFEUCHTIGKEIT

Drücken Sie in diesem Modus die Aufwärts- und Abwärtstaste. gleichzeitig Wird die Luftfeuchtigkeit länger als 5 Sekunden nicht erreicht, wird ein Alarm ausgelöst. Der Alarm ertönt und das zugehörige Symbol blinkt, sobald der Messwert der Sonde unter den eingestellten Wert fällt.

Um den Alarm zu aktivieren, verlassen Sie den Alarmmodus. Der Alarm schaltet sich aus, sobald der Messwert der Sonde den Auslösewert überschreitet oder eine beliebige Taste gedrückt wird. Sie können den Alarm auch ausschalten, indem Sie die Aufwärts- und Abwärtstaste gleichzeitig länger als 5 Sekunden gedrückt halten .

Sie können diesen Alarm über dem Auslöser für hohe Luftfeuchtigkeit einstellen, um einen Betriebsbereich zu schaffen.



Beachten Sie, dass Alarmauslöser nur im AUTO-, EIN- oder TIMER-Modus aktiviert werden können. Bitte aktivieren Sie den Controller über die ALARMEINSTELLUNGEN.

FAHRENHEIT ODER CELSIUS

Um zwischen Fahrenheit- und Celsius-Anzeige umzuschalten, stellen Sie den Regler auf AUS-Modus.

Drücken Sie gleichzeitig die Aufwärts- und die Abwärtstaste, um umzuschalten zu Fahrenheit (°F) oder Celsius (°C).

DISPLAYHELLIGKEIT

Um die Displayhelligkeit anzupassen, stellen Sie den Controller auf AUS und drücken Sie anschließend die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern. Der Helligkeitsbereich ist 1/2/3/A3.

Controllersperre

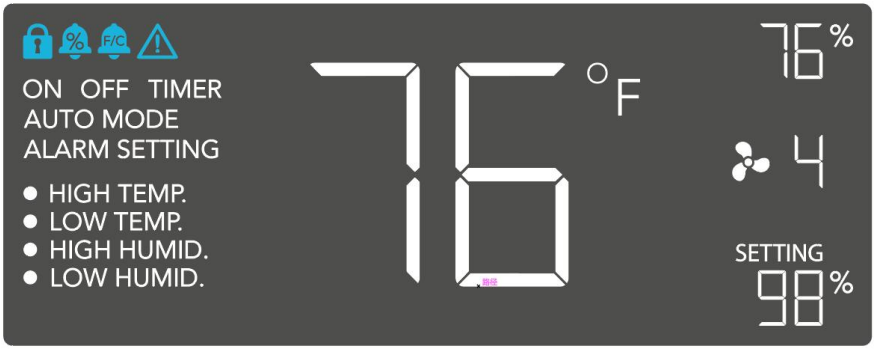
Um den Controller zu sperren und versehentliche Einstellungsänderungen zu verhindern, halten Sie die LEAF-Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt. Während die Anzeige gesperrt ist, können Sie weder Modi wechseln noch Einstellungen anpassen. Sie können den Controller lediglich in den ECO-Modus versetzen. Durch erneutes Gedrückthalten der LEAF-Taste für mindestens drei Sekunden wird die Sperre aufgehoben.

ECO-MODUS

Drücken Sie die LEAF-Taste, um das LCD-Display auszuschalten. Während der Bildschirm ausgeschaltet ist, laufen alle Programme, Einstellungen und Alarme im Hintergrund weiter. Sie können den ECO-Modus auch bei gesperrtem Controller aktivieren. Um den ECO-Modus zu beenden, drücken Sie eine beliebige Taste.

Warnsymbole

Oben links werden die Warnsymbole angezeigt. Die Symbole können blinken, wenn die Steuerung eine Warnung ausgibt, um Sie darüber zu informieren, dass eine bestimmte Funktion oder ein Alarm ausgelöst wurde.



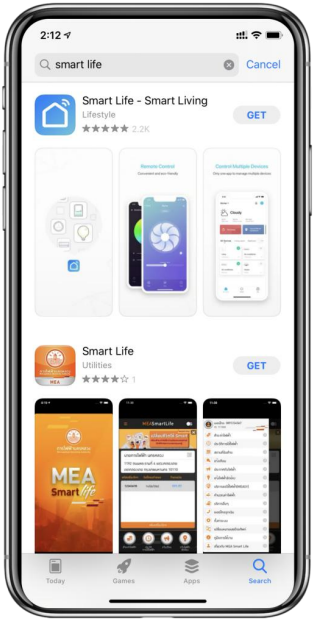
	**DISPLAY-SPERRE-ALARM** Dieses Symbol wird angezeigt, wenn der Controller gesperrt ist. Es blinkt, um Sie darauf hinzuweisen, dass der Controller gesperrt ist, wenn Sie versuchen, den Modus oder die Einstellungen zu ändern.
	**FEUCHTIGKEITSALARM** Dieses Symbol blinkt, wenn der Alarm für zu hohe oder zu niedrige Luftfeuchtigkeit ausgelöst wurde.

F/C	**TEMPERATURALARM** Dieses Symbol blinkt, wenn der Hoch- oder Niedrigtemperaturalarm ausgelöst wurde.
⚠	**Lüfteralarm prüfen** Dieses Symbol blinkt, wenn der Sensor des Lüfters eine Störung erkennt . Überprüfen Sie den Lüfter auf mögliche Probleme. Falls der Lüfter nicht heizt, finden Sie Informationen zum Austausch auf der Garantieseite.

WLAN- Einstellungen

Softwareinstallation

① Methode 1: Suchen Sie in Ihrem App Store nach „Smart Life“ und installieren Sie die App. Klicken Sie auf „HERUNTERLADEN“, um die Installation zu starten.



② Methode 2: Scannen Sie den unten stehenden QR-Code.

Für iOS- und Android-Nutzer

Software-Startup

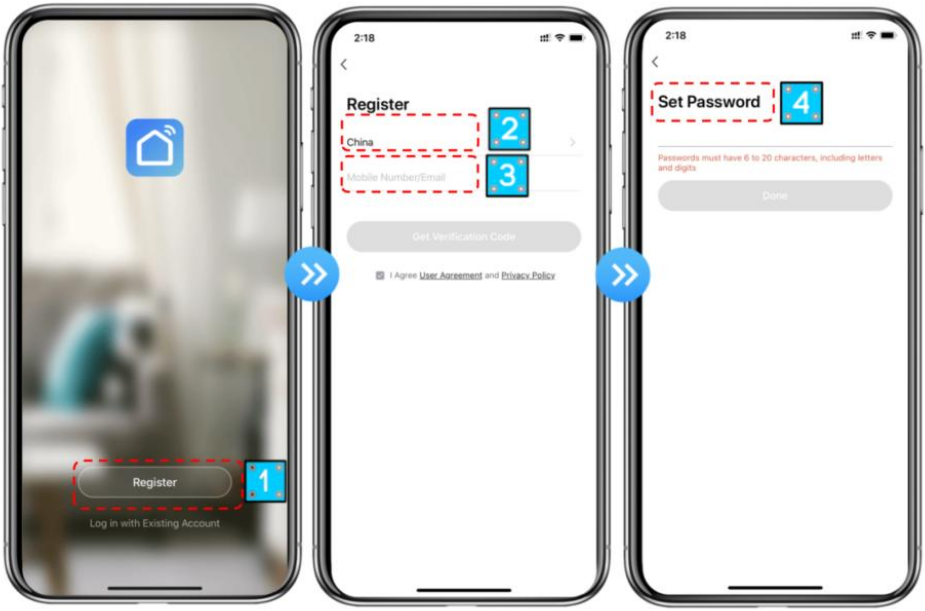
Nach der Installation klicken Sie auf Ihrem Desktop auf " ", um "Smart Life" zu starten.



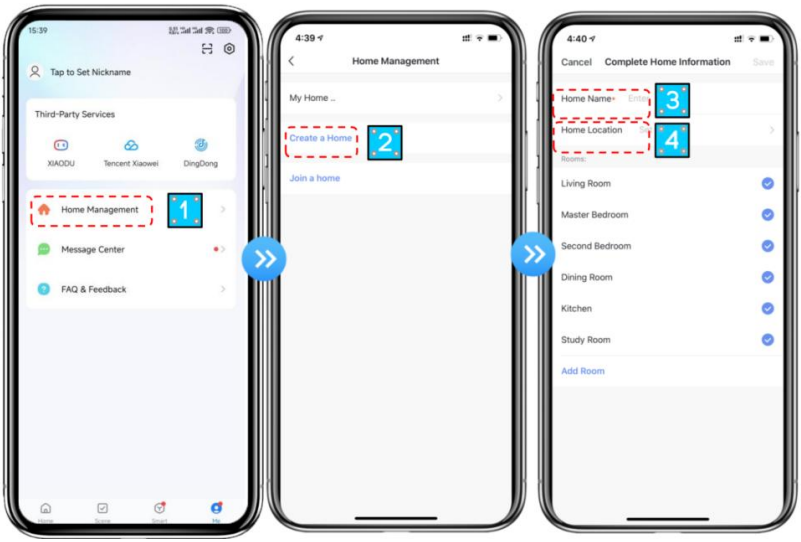
Softwareregistrierung und -konfiguration

1. Anmeldung

① Nutzer ohne Konto können auf „Registrieren“ klicken, um ein Konto zu erstellen: Registrieren ➔ Geben Sie Ihre Telefonnummer ein ➔ Bestätigungscode anfordern ➔ Bestätigungscode eingeben ➔ Code festlegen;

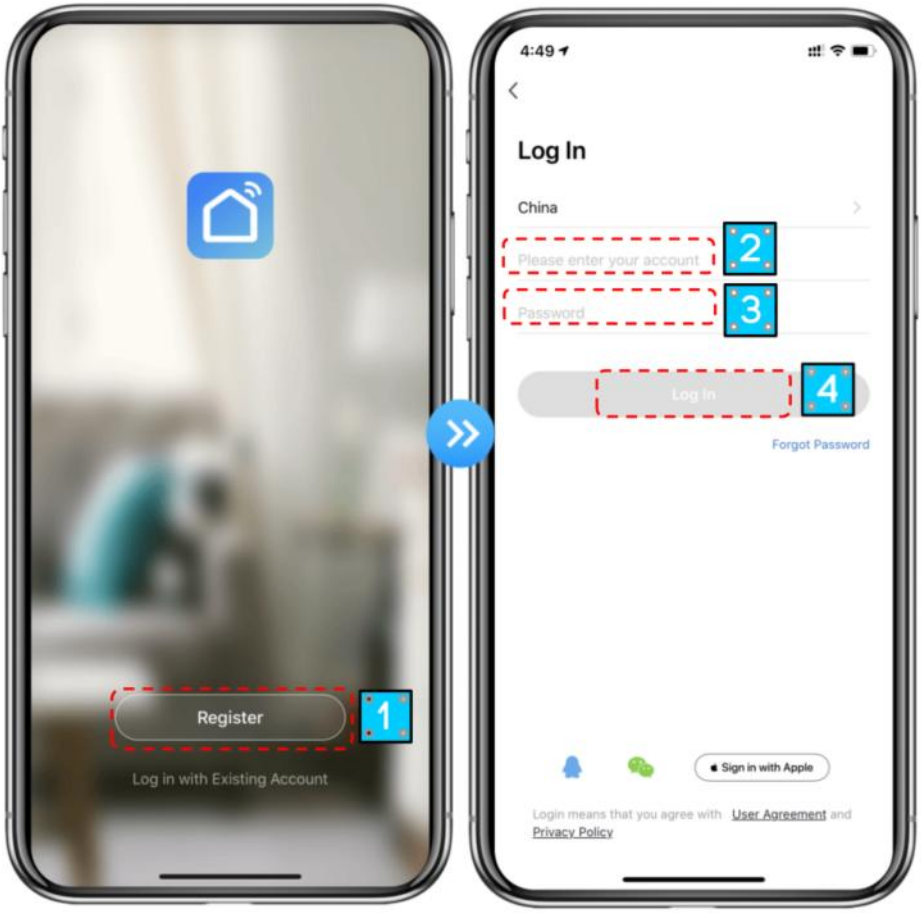


② Nach der Registrierung müssen Sie ein Zuhause erstellen: Zuhause erstellen Startseitennamen festlegen Startseite festlegen Räume hinzufügen.



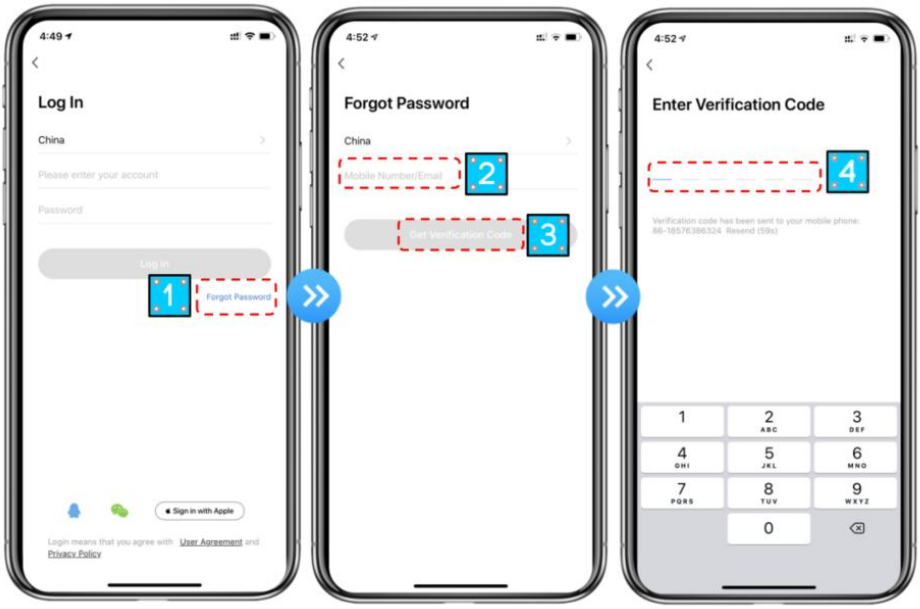
Konto-ID + Passwort Anmeldung

① Bestehende Konten können direkt in der folgenden Reihenfolge eingeloggt werden.



② Falls Sie Ihr Passwort vergessen haben, können Sie sich mit Ihrem Bestätigungscode anmelden und „Passwort vergessen“ auswählen: Geben Sie Ihre Telefonnummer ein

➔Bestätigungscode anfordern.



③ Nach dem Erstellen eines Zuhauses oder dem Einloggen gelangen Sie zur Hauptoberfläche der App.

Konfigurationsschritte für das Wi-Fi-Modul:

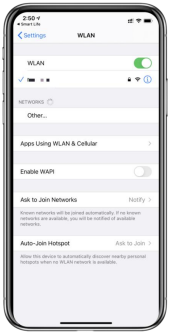
Schritt 1:

Schnellblinkmodus:

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, halten Sie die Tasten " " und " " gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt, um in das Verteilungsnetz zu gelangen. Das " "-Symbol ist verschwunden.

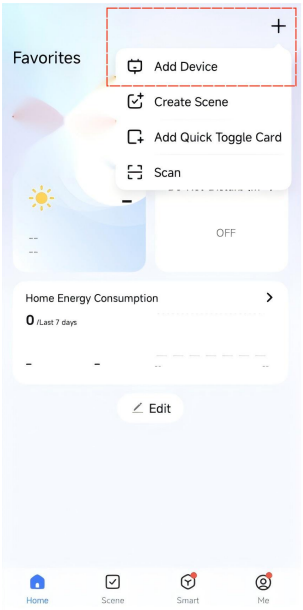
Schritt 2:

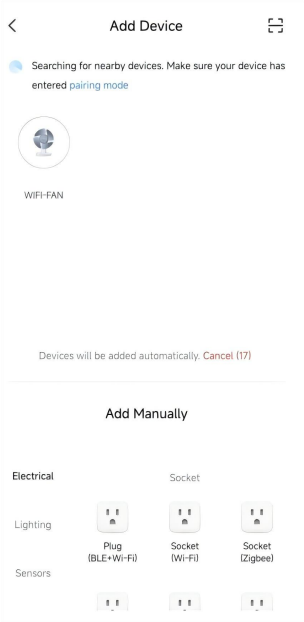
Schalten Sie die WLAN-Funktion Ihres Telefons ein und verbinden Sie sich mit dem WLAN-Hotspot. Der WLAN-Hotspot muss eine normale Internetverbindung herstellen können;



Schritt 3:

Öffnen Sie die App „Smart Life“, melden Sie sich in der Hauptoberfläche an und klicken Sie oben rechts auf „+“ oder „Gerät hinzufügen“.



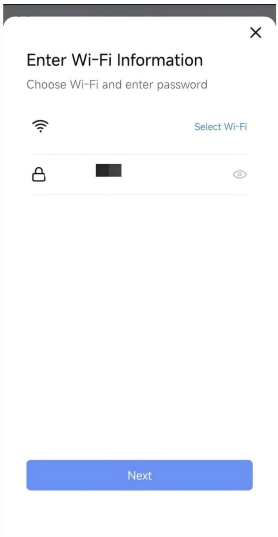


Schritt 4:

Netzwerkkonfigurationsstatus bestätigen und Verbindung herstellen:

① Rufen Sie die Wi-Fi-Verbindungsoberfläche auf, geben Sie das Wi-Fi-Passwort des Mobiltelefons ein (es muss mit dem Wi-Fi-Passwort der Mobiltelefonverbindung übereinstimmen) und klicken Sie auf „Weiter“. ② Klicken Sie anschließend auf „Bestätigen, dass die Anzeige blinkt“.

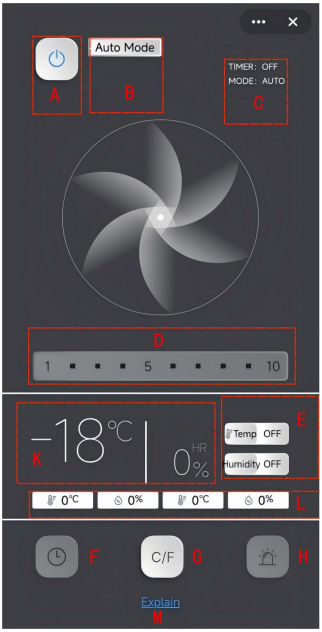
③ Klicken Sie auf „Schnell blinken“, um den Verbindungsstatus des Geräts anzuzeigen.



Schritt 5:

Wenn die Schritte „Geräte scannen“, „In der Cloud registrieren“ und „Gerät initialisieren“ abgeschlossen sind, wird die Verbindung erfolgreich hergestellt.

Software - Funktionsbetrieb



A: Steuerschalter

B: Modusauswahl: Automatikmodus, Manueller Modus, Timer-Modus

C: Gerätestatus

D: Manuelle Schaltung (Stufe 1–10)

E: Temperatur- und Feuchtigkeitsregelung

F: Timerfunktion

G: Umschaltung der Temperatureinheit

H: Alarmmodussteuerung

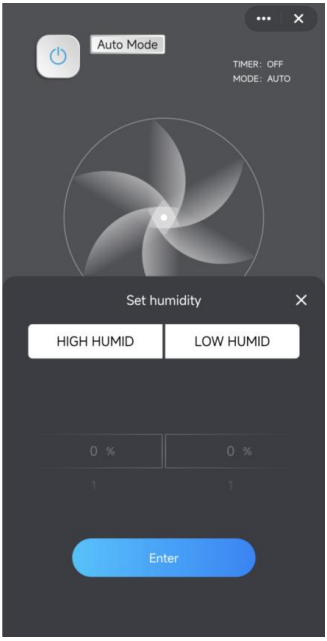
K: Temperatur- und Feuchtigkeitsanzeige (Echtzeitanzeige)

L: Temperatur- und Feuchtigkeitsset Punkte

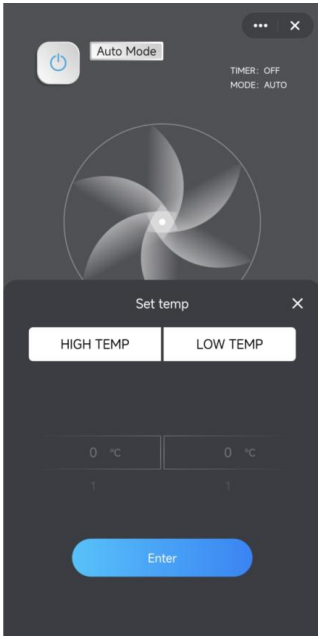
M: Bedienungsanleitung

Teilschnittstellen

Im Automatikmodus: Schnittstelle zur Feuchtigkeitseinstellung

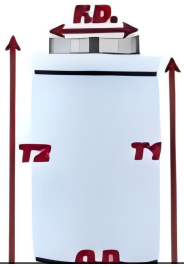


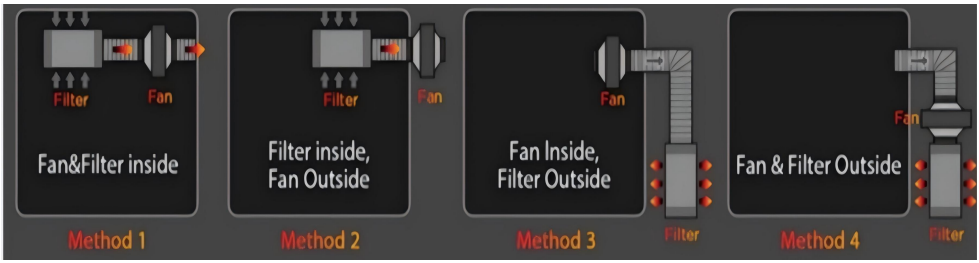
Im Automatikmodus: Temperatureinstellungsschnittstelle



Bedienungsanleitung für den Drehzahlregler

Anleitung für Kohlefilter

Bild	Modell	Nacken (RD)	Groß (T1)	Durchmesser (0.D.)	Tal1 (T2)	Kohlenstoff Schicht Dicke
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\100P	100	250	176	300	38
	GF-500\150P	150	300	225	350	38
	GF-800\200P	200	400	276	450	38



Installationsdiagramm des gesamten Lüftungssystems

Hinweis: Das Aufhängeband für das Filterelement muss separat erworben werden. Das in der Zubehörliste aufgeführte Aufhängeband dient ausschließlich zum Aufhängen des Motors.

Häufig gestellte Fragen

F: Mein Controller fehlt. Er war nicht in meinem Paket enthalten!

A: Ein Bild Ihres Controllers finden Sie auf Seite 7.

So sollte es aussehen. Ihr Controller sollte ordentlich in der Verpackung neben dieser Produktanleitung verstaut sein.

F: Wo ist der beste Platz für die Positionierung der Sensorsonde?

A: Platzieren Sie die Sensorsonde so nah wie möglich an der heißesten oder feuchtesten Stelle in Ihrem Raum.

F: Muss ich die Plastikkappe von der Sonde entfernen?

A: Ja. Sie müssen die Plastikkappe entfernen, damit die Sonde die Klimabedingungen genau messen kann.

F: Kann ich diesen Inline-Rohrventilator vertikal montieren?

A: Ja. Der Kanalventilator kann in jeder Ausrichtung montiert werden, auch vertikal.

F: Kann ich diesen Ventilator fest an meinen eigenen Regler oder Thermostat anschließen?

A: Wir raten dringend davon ab, die Stromkabel unseres Ventilators fest zu verdrahten oder zu verbinden. Solche Modifikationen können die elektrische Sicherheit beeinträchtigen und führen zum Erlöschen der Produktgarantie.

F: Benötige ich einen Stromwandler, wenn ich mich außerhalb der USA befinde?

A: Der Spannungsbereich dieses Produkts beträgt 120–240 V Wechselstrom. Sie benötigen möglicherweise einen einfachen Reiseadapter, um es an eine ausländische Steckdose anzuschließen, oder einen Spannungswandler, falls in Ihrem Land eine andere Spannung üblich ist.

F: Behält der Controller seine Einstellungen nach dem Ausschalten bei?

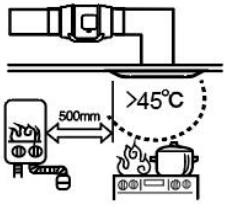
A: Ja. Wenn die Stromzufuhr zum Controller unterbrochen und anschließend wiederhergestellt wird, bleiben Ihre Einstellungen erhalten.

Q: Selbst bei einer Lüftergeschwindigkeit von 10 ist der Luftstrom nicht ausreichend. Was kann ich tun?

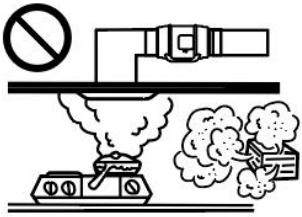
A: Biegungen in den Lüftungskanälen verringern die Luftfördermenge (CFM) Ihres Ventilators. Um den Luftstrom aufrechtzuerhalten, sollten Sie die Lüftungskanäle begradigen und so viele Biegungen wie möglich beseitigen.

ACHTUNG

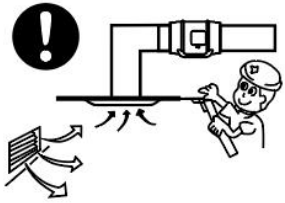
High-temperature places forbidden.



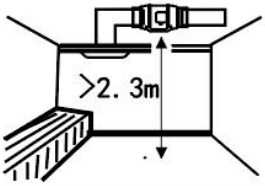
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



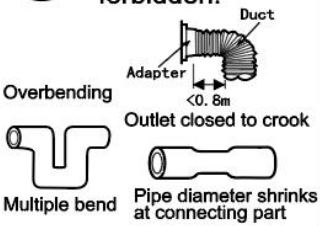
Please set up vent and spot inspection.



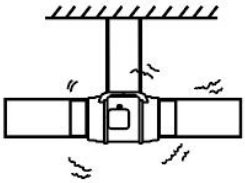
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



- Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
- Installation on window or outdoor is forbidden.

- When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
- Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
- Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

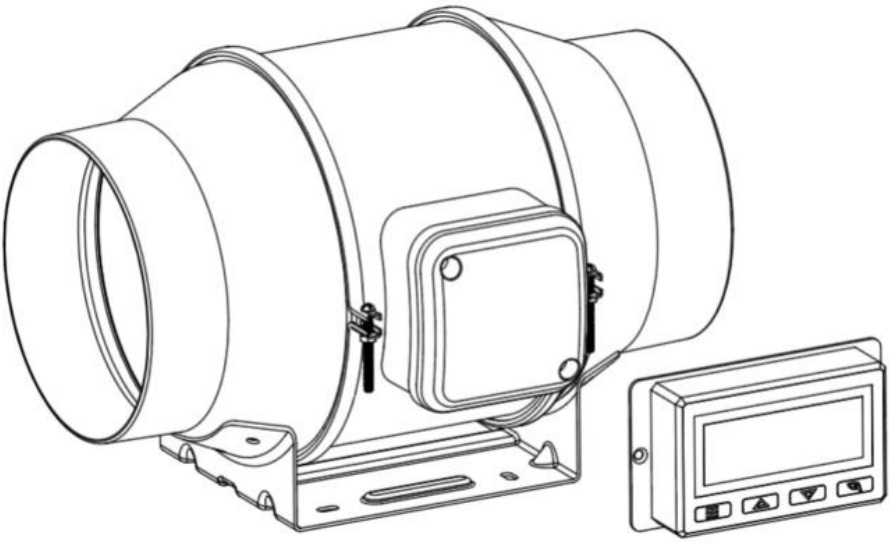
Inline kanaalventilator

Model: HF-100PE , HF-150PE en HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Model: HF-100PE , HF-150PE en HF-200PE



De productafbeeldingen dienen ter referentie. Raadpleeg alleen het origineel .

Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

	Waarschuwing - Om het risico te verminderen letsel, gebruiker moet lezen Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door.
FC	Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.
	Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EC. Het symbool met een gekruiste afvalcontainer staat voor dit product. Dit geeft aan dat het product apart moet worden afgevoerd. collectie in de Europese Unie. Dit geldt voor het product. en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische apparaten worden gebracht. en elektronische apparaten.

VEILIGHEIDSVOORZORGEN

⚠WAARSCHUWING	Onjuist gebruik kan persoonlijk letsel veroorzaken. Onjuist gebruik kan schade aan de machine veroorzaken. Onjuist gebruik kan leiden tot schade aan andere objecten.
	Het symbool geeft aan dat de gebruiker extra alert moet zijn en dat de tekening de situatie weergeeft waar men op moet letten. De afbeelding links toont "Pas op voor elektrische schokken".

	Koppel de ventilator los wanneer u deze verplaatst.
	Gebruik geen voeding die niet aan de nominale spanning voldoet . Het gebruik van niet - conforme voedingen kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
	Als het apparaat rook, een onaangename geur, motorgeluiden of andere abnormale verschijnselen vertoont, gebruik het dan niet. Het kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
	Demonteer, repareer of herstel de machine niet tijdens gebruik. Dit kan leiden tot brand, een elektrische schok en letsel .
	WEES VOORZICHTIG
	Gebruik de ventilator NIET in een raamopening. Regen kan een elektrisch gevaar opleveren.
	Beschadig of verander het originele netsnoer niet op eigen houtje en buig, trek, klem of druk het netsnoer niet onder zware voorwerpen. Dit kan het netsnoer beschadigen en leiden tot lekstroom, brand of een elektrische schok.
	Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.
	Als het netsnoer beschadigd is, neem dan contact op met uw plaatselijke servicecentrum of een gekwalificeerde elektricien om een geschikt vervangend snoer te laten installeren en zo letsel te voorkomen. of schade

	Steek nooit vingers, potloden of andere voorwerpen door de beschermkap wanneer de ventilator draait.
	Wanneer het netsnoer uit het stopcontact wordt gehaald, moet ook de stekker uit het stopcontact worden getrokken. Trek niet met geweld aan het netsnoer, want dit kan de kabel beschadigen en leiden tot lekstroom of een elektrische schok .
	Schakel de stroomtoevoer uit tijdens het schoonmaken .
	Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig maken. Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, zoals vastgelegd in deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken voor radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een specifieke installatie geen interferentie zal optreden. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt voor radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de interferentie te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

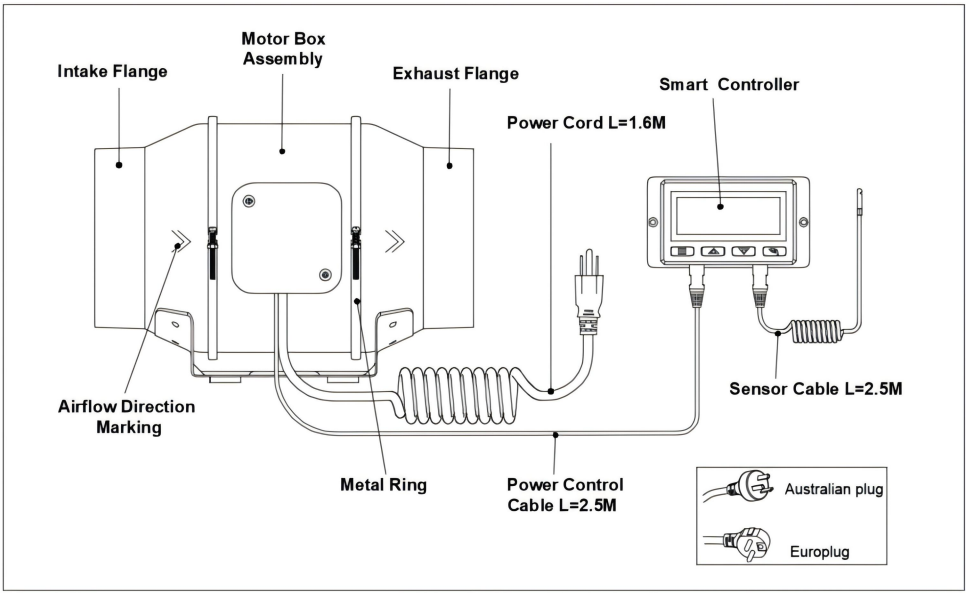
	- Richt de ontvangstantenne opnieuw of verplaats deze. -Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger. -Sluit de apparatuur aan op een stopcontact in een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten. -Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp. De antenne(s) die voor deze zender worden gebruikt, moeten zodanig worden geïnstalleerd dat er een scheidingsafstand van ten minste 20 cm is tot alle personen en mogen niet samen met een andere antenne of zender worden geplaatst of gebruikt. Eindgebruikers moeten worden voorzien van de gebruiksvoorwaarden van de zender om te voldoen aan de voorschriften voor blootstelling aan RF-straling.

PRODUCTBESCHRIJVING

TECHNISCHE PARAMETER

Merk	VEVOR		
Model	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Spanning	AC110V~240 V	AC110V~240 V	AC110V~240 V
Frequentie	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Stroom	25 W	60 W	164 W

PRODUCTSTRUCTUURDIAGRAM



INSTALLATIE

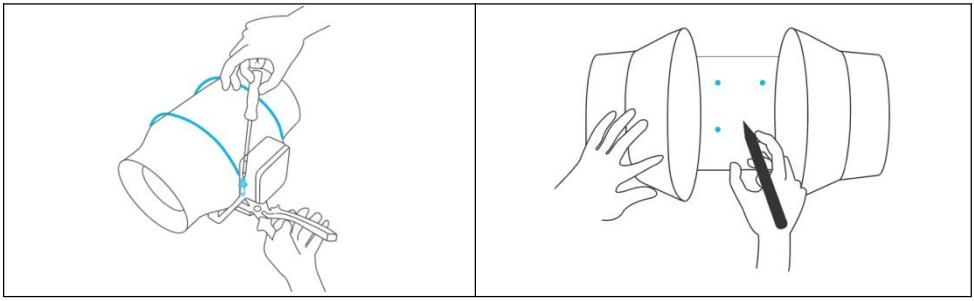
Stap 1:

Draai de metalen ringen los met een kruiskopschroevendraaier en een tang. Zie afbeelding 1.

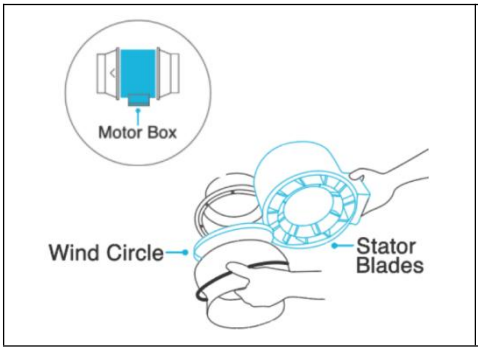
Verwijder de motorbehuizing van de flensbeugel. Verwijder de windcirkel tussen de motorbehuizing en de inlaatflens. Zie afbeelding 2.

3. Gebruik de flensbeugel om de gewenste ventilatorpositie in te stellen. Markeer de vier montagegaten. Zie afbeelding 3.

4. Boor vier gaten op de gemarkeerde plaatsen. Zorg ervoor dat de montageplaats structureel stevig is en vrij van obstakels . Zie afbeelding 4.

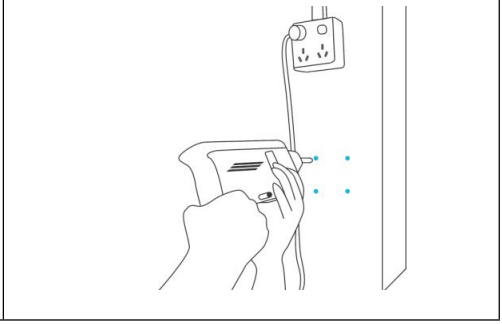


Afbeelding 1 .



Afbeelding 2 .

Afbeelding 3 .



Afbeelding 4 .

Stap 2:

Als u het monteert op iets anders dan een houten drager of

Plaats de vier meegeleverde muurankers in de voorgeboorde montagegaten. Mogelijk moet u een hamer gebruiken om ze stevig in de gaten te slaan. Zie afbeelding 5.

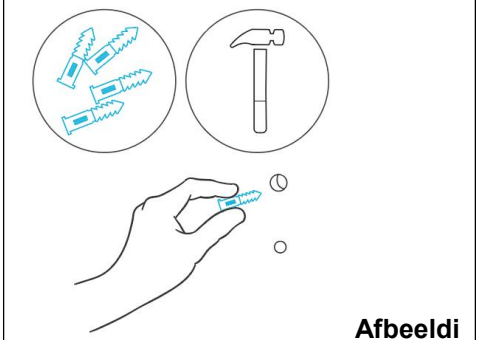
Plak het kussen op de flensbeugel om ervoor te zorgen dat het gat

Het kussen is uitgelijnd met het gat van de flensbeugel. Zie (Fig. 6.)

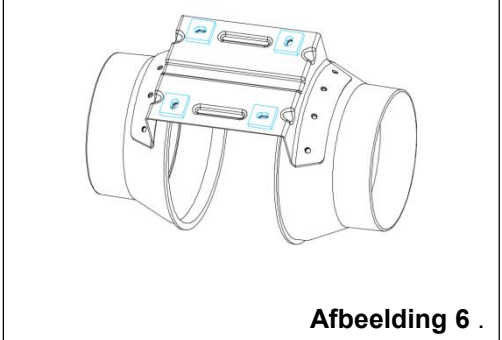
Lijn de gaten van de flensbeugel uit met de muurankers. Schroef ze vast.

Gebruik vier houtschroeven met een schroevendraaier of boormachine om de flensbeugel vast te zetten. Zorg ervoor dat de luchtstroompijl in de gewenste richting wijst. Zie afbeelding 7.

Plaats de windcirkel terug in de inlaatflens en positioneer de metalen klemmen indien nodig opnieuw over de flenzen. Zie afbeelding 8.

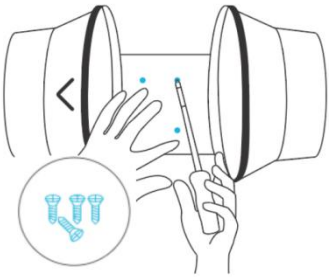


Afbeeldi

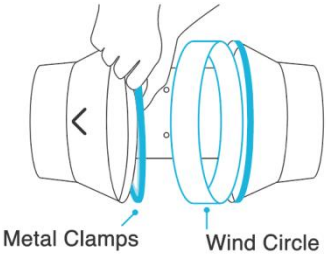


Afbeelding 6 .

ng 5 .	



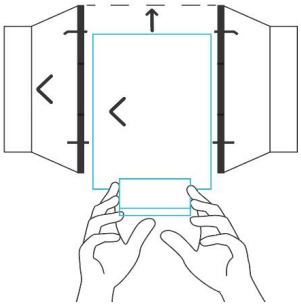
Afbeelding 7 .



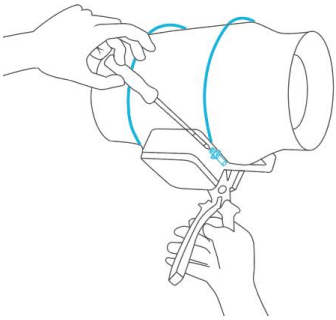
Afbeelding 8 .

Schuif de motorbehuizing terug in de flensbeugel en zorg ervoor dat de pijl voor de luchtstroom in dezelfde richting wijst als de pijl op de flensbeugel. Draai de metalen klemmen vast met een kruiskopschroevendraaier en een tang om de motorbehuizing te bevestigen. Zie afbeelding 9.

Plaats de metalen ringen terug op de flenzen en draai de schroeven weer vast om de ventilator te bevestigen. Zie afbeelding 10.



Afbeelding 9 .

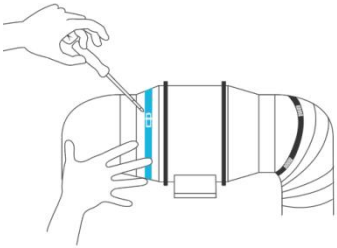


Afbeelding 10 .

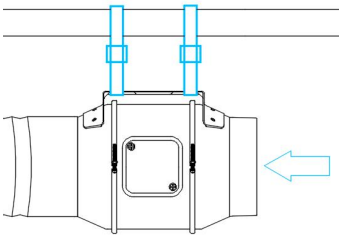
Stap 3 :

Bij het installeren van een luchtkanaal dient u een geschikt kanaal en een bijbehorende klem aan te schaffen en deze aan beide uiteinden van de ventilator te bevestigen voor een goede afdichting. Draai de luchtkanaalklem vervolgens vast met een schroevendraaier. Zie afbeelding 11.

Bij installatie met touwophangingen (apart verkrijgbaar), lus de touwen om de flenzen en trek het touw aan om de ventilator vast te zetten. Zie afbeelding 12.



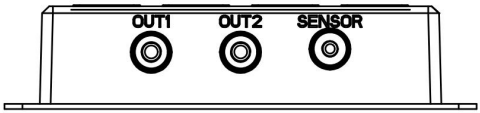
Afbeelding 11 .



Afbeelding 12 .

Stap 1:

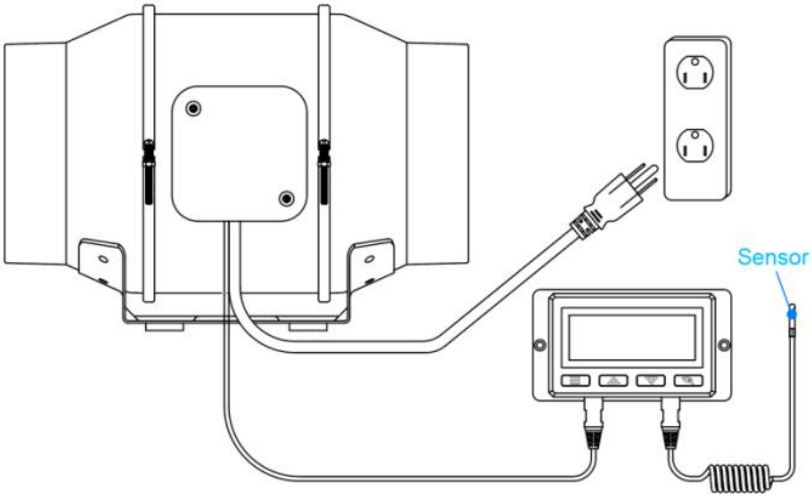
Sluit de 3-pins connector van de kanaalventilator aan op de uitgang 1 of 2 poort van de universele controller, aangegeven met het ventilator-/voedingssymbool . Sluit de 4-pins connector van de sensor aan op de sensor van de controller, aangegeven met het controllersymbool. Zie afbeelding 13.



Figuur 1 3 .

Stap 2:

Om zowel de ventilator als de controller van stroom te voorzien, sluit u tot slot het netsnoer van de ventilator aan op een stopcontact. Zie afbeelding 14.

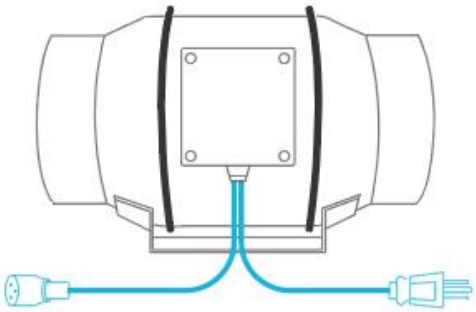


Figuur 1 4 .

Tips:

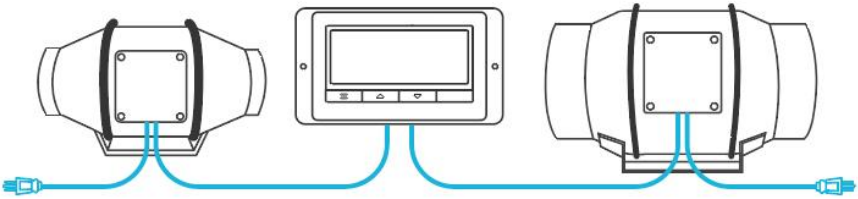
Slimme controllers met EC-motoren kunnen twee ventilatoren van elk formaat ondersteunen. De twee ventilatoren met EC-motor moeten op een stopcontact worden aangesloten om zowel de ventilatoren als de controller van stroom te voorzien. Zie de afbeeldingen hieronder.

EC MOTOR



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug

Dual Connection



EC models can connect two fans of any size fan.

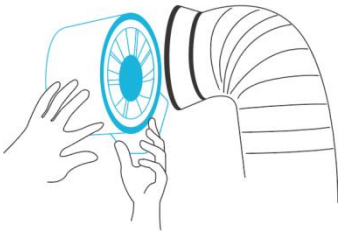
SCHOONMAAK

Stap 1:

Verwijder de motorbehuizing van de montageflens. (Raadpleeg installatiestappen 1 en 2 voor instructies over het verwijderen van de motorbehuizing.) (Afb. 15.)

Stap 2:

Gebruik een vochtige doek om de waaier en de ventilatorbladen schoon te maken en stof en vuil te verwijderen. Verwijder de luchtring tussen de motorbehuizing en de inlaatflens. (Afb. 16.)



Afbeelding 15 .



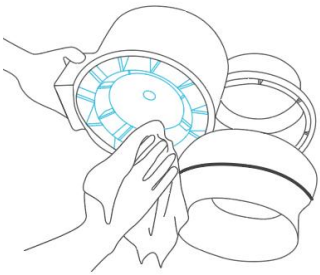
Afbeelding 16 .

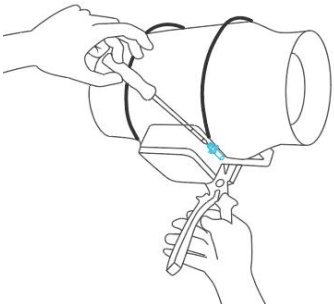
Stap 3:

Verwijder stof en vuil van de statorbladen aan de andere kant. Reinig het gebied binnen de uitlaat- en uitlaatflenzen. (Afb. 17.)

Stap 4:

Bevestig de motorbehuizing op de montageflenzen. Raadpleeg installatiestappen 2-3 voor instructies over het bevestigen van de motorbehuizing. (Afb. 18.)

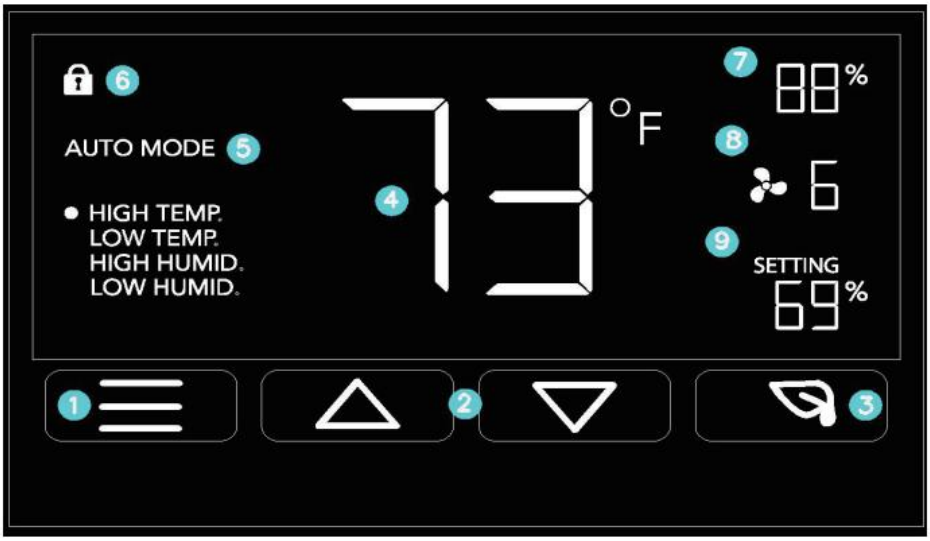




Afbeelding 17 .	Afbeelding 18 .

PROGRAMMEREN

KNOPBESCHRIJVING



1. MODUSKNOP

Doorloopt de temperatuur-/vochtigheidsprogrammering van de controller: AAN, UIT, TIMER, AUTO (4 triggers) en ALARM (4 instellingen).

2. OMHOOG/OMLAAG-KNOP

Hiermee pas je de instellingen van de huidige modus aan. Met de knop omhoog ga je omhoog en met de knop omlaag ga je omlaag.

3. BLADKNOP

Schakelt het scherm uit terwijl programma's op de achtergrond draaien. Houd de knop twee seconden ingedrukt om het LCD-scherm te vergrendelen of te ontgrendelen.

4. TEMPERATUUR VAN DE SONDE

Geeft de actuele temperatuur weer die de bedrade sensor meet. Toont "- -" als er geen sensor is aangesloten.

5. CONTROLLERMODUS

Geeft de huidige modus van de controller weer. Door op de modusknop te drukken, schakelt u tussen de modi.

6. WAARSCHUWINGSPICTOGRAMMEN

Geeft de meldingen en statussen van de controller weer, inclusief het alarm en de schermvergrendeling.

7. VOCHTVOCHTIGHEID METEN

Geeft de actuele luchtvochtigheid weer die de bedrade sensor meet. Toont "- -" als er geen sensor is aangesloten.

8. VENTILATORSNELHEID

Geeft de huidige ventilatorsnelheid weer, of de snelheid waarmee deze zou moeten draaien als er geen ventilatoren zijn aangesloten.

9. INSTELLING

Geeft de waarde weer die u voor de huidige modus hebt ingesteld. Door op de knop omhoog of omlaag te drukken, wijzigt u de waarde.

BESCHRIJVING VAN DE WERKZAAMHEDEN

MODUSINSTELLING

Door op de Mode-knop te drukken, schakelt u tussen de beschikbare programmeermodi en instellingen van de controller: AAN-modus,

UIT-modus, TIMER-modus, AUTO-modus (4 triggers) en ALARM-instellingen (4 instellingen).

AAN-MODUS

In deze modus draait de ventilator continu, ongeacht de temperatuur of luchtvochtigheid. Gebruik deze modus om de maximale blaaskracht van de ventilator in te stellen, van 0 tot 10, wanneer de triggers worden geactiveerd.



UIT-MODUS

In deze modus draait de ventilator niet, ongeacht de temperatuur of luchtvochtigheid. Door op de knop omhoog of omlaag te drukken, kunt u de helderheid van het scherm aanpassen, van 1 /2/3/A3. Bij instelling A3 dimt het scherm tot 1 als het apparaat 30 seconden onbeheerd wordt achtergelaten.

Druk tegelijkertijd op de knop omhoog en de knop omlaag. gelijktijdig overschakelen naar Fahrenheit (°F) of Celsius (°C) , respectievelijk.



TIMERMODUS

In deze modus kunt u de timer instellen door op de knop omhoog of omlaag te drukken. De ventilator zal geleidelijk opvoeren tot de ingestelde snelheid van de AAN-modus, totdat de timer is afgelopen. De ventilator begint 5 seconden nadat de timer is ingesteld te draaien.

Als je de timermodus verlaat terwijl deze actief is, wordt de timer gepauzeerd totdat je deze modus weer inschakelt.



AUTOMATISCHE MODUS : HOGE TEMPERATUUR

In deze modus activeert u de hoge - temperatuurdrempel door op de knop omhoog of omlaag te drukken. De ventilator gaat aan als de meting van de sensor deze drempelwaarde bereikt of overschrijdt.

Het vermogen zal geleidelijk toenemen totdat de ingestelde waarde voor de AAN-modus is bereikt. Als de meting van de sensor onder de ingestelde drempelwaarde komt, schakelt de ventilator uit. We raden aan deze drempelwaarde UIT te schakelen wanneer u deze niet gebruikt tijdens de installatie door de omhoog- en omlaagknoppen langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt deze trigger lager instellen dan de trigger voor lage temperaturen om een bereik te creëren waarin de ventilator actief is.



Houd er rekening mee dat deze trigger kan worden geactiveerd zolang u in de AUTO-modus bent, zelfs als u een andere trigger in de AUTO-modus bekijkt.

AUTOMATISCHE MODUS : LAGE TEMPERATUUR

In deze modus activeert u de lage - temperatuurdrempel door op de knop omhoog of omlaag te drukken. De ventilator gaat aan als de meting van de sensor deze drempelwaarde bereikt of eronder komt.

Het vermogen zal geleidelijk toenemen totdat de ingestelde waarde voor de AAN-modus is bereikt. Als de meting van de sensor boven de ingestelde drempelwaarde uitkomt, schakelt de ventilator uit. We raden aan om deze drempelwaarde UIT te schakelen wanneer u deze niet gebruikt tijdens de installatie door de omhoog- en omlaagknoppen langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt deze trigger boven de trigger voor hoge temperaturen instellen om een bereik te creëren waarin de ventilator actief is.



Houd er rekening mee dat deze trigger kan worden geactiveerd zolang u in de AUTO-modus bent, zelfs als u een andere trigger in de AUTO-modus bekijkt.

AUTOMATISCHE MODUS : HOGE LUCHTVOCHTIGHEID

In deze modus activeert u een hoge luchtvochtigheidsdrempel door op de knop omhoog of omlaag te drukken. De ventilator gaat aan als de meting van de sensor deze drempelwaarde bereikt of overschrijdt.

Het vermogen zal geleidelijk toenemen totdat de ingestelde waarde voor de AAN-modus is bereikt. Als de meting van de sensor onder de ingestelde drempelwaarde komt, schakelt de ventilator uit. We raden aan deze drempelwaarde UIT te schakelen wanneer u deze niet gebruikt tijdens de installatie door de omhoog- en omlaagknoppen langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt deze trigger lager instellen dan de trigger voor lage luchtvochtigheid om een bereik te creëren waarin de ventilator actief is.



Houd er rekening mee dat deze trigger kan worden geactiveerd zolang u in de AUTO-modus bent, zelfs als u een andere trigger in de AUTO-modus bekijkt.

AUTOMATISCHE MODUS : LAGE LUCHTVOCHTIGHEID

In deze modus activeert u de lage luchtvochtigheidsdrempel door op de knop omhoog of omlaag te drukken. De ventilator gaat aan als de meting van de sensor de drempelwaarde bereikt of eronder komt.

Het vermogen zal geleidelijk toenemen totdat de ingestelde waarde voor de AAN-modus is bereikt. Als de meting van de sensor boven de ingestelde drempelwaarde komt, schakelt de ventilator uit. We raden aan om deze trigger uit te schakelen wanneer u deze niet gebruikt tijdens de installatie door de omhoog- en omlaagknoppen ingedrukt te houden. gelijktijdig gedurende meer dan 5 seconden .

U kunt deze trigger hoger instellen dan de trigger voor hoge luchtvochtigheid om een bereik te creëren waarin de ventilator actief is.



Houd er rekening mee dat deze trigger kan worden geactiveerd zolang u in de AUTO-modus bent, zelfs als u een andere trigger in de AUTO-modus bekijkt.

ALARMINSTELLING: HOGE TEMPERATUUR

In deze modus drukt u op de omhoog- en omlaagknop. Als de meting langer dan 5 seconden gelijktijdig plaatsvindt , wordt een alarm voor hoge temperatuur geactiveerd . Het alarm gaat af en het bijbehorende pictogram knippert als de meting van de sensor de ingestelde temperatuur overschrijdt.

Om het alarm te activeren, verlaat u de alarmmodus. Het alarm zal dan inschakelen.

Het alarm wordt uitgeschakeld als de meting van de sensor onder de drempelwaarde komt of als er op een knop wordt gedrukt. U kunt het alarm ook uitschakelen door de omhoog- en omlaagknop langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt dit alarm onder de lage - temperatuurdrempel instellen om een werkingsbereik te creëren.



Let op: alarmtriggers kunnen alleen worden geactiveerd in de AUTO-, AAN- of TIMER-modus. Laat de ALARMINSTELLING staan om de controller in te schakelen.

ALARMINSTELLING: LAGE TEMPERATUUR

In deze modus drukt u op de omhoog- en omlaagknop. gelijktijdig gedurende meer dan 5 seconden Stelt een alarm in voor lage temperaturen . Het alarm gaat af en het bijbehorende pictogram knippert als de temperatuurmeting van de sensor onder de ingestelde temperatuur komt.

Om het alarm te activeren, verlaat u de alarmmodus. Het alarm wordt uitgeschakeld als de meting van de sensor boven de triggerwaarde komt of als er op een knop wordt gedrukt. U kunt het alarm ook uitschakelen door de omhoog- en omlaagknop langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt dit alarm boven de hoge temperatuurdrempel instellen om een werkingsbereik te creëren.



Let op: alarmtriggers kunnen alleen worden geactiveerd in de AUTO-, AAN- of TIMER-modus. Laat de ALARMINSTELLING staan om de controller in te schakelen.

ALARMINSTELLING: HOGE LUCHTVOCHTIGHEID

In deze modus drukt u op de omhoog- en omlaagknop. Als de sensor langer dan 5 seconden gelijktijdig wordt gebruikt, wordt een alarm voor hoge luchtvochtigheid geactiveerd. Het alarm gaat af en het bijbehorende pictogram knippert als de meting van de sensor de ingestelde luchtvochtigheid overschrijdt.

Om het alarm te activeren, verlaat u de alarmmodus. Het alarm wordt uitgeschakeld als de meting van de sensor onder de drempelwaarde komt of als er op een knop wordt gedrukt. U kunt het alarm ook uitschakelen door de omhoog- en omlaagknop langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt dit alarm lager instellen dan de drempelwaarde voor lage luchtvochtigheid om een werkingsbereik te creëren.



Let op: alarmtriggers kunnen alleen worden geactiveerd in de AUTO-, AAN- of TIMER-modus. Laat de ALARMINSTELLING staan om de controller in te schakelen.

ALARMINSTELLING: LAGE LUCHTVOCHTIGHEID

In deze modus drukt u op de omhoog- en omlaagknop. tegelijkertijd Als de meting langer dan 5 seconden duurt, wordt een alarm voor lage luchtvochtigheid geactiveerd. Het alarm gaat af en het bijbehorende pictogram knippert als de meting van de sensor onder de ingestelde luchtvochtigheid komt.

Om het alarm te activeren, verlaat u de alarmmodus. Het alarm wordt uitgeschakeld als de meting van de sensor boven de drempelwaarde uitkomt of als er op een knop wordt gedrukt. Je kunt het alarm ook uitschakelen door de omhoog- en omlaagknop langer dan 5 seconden tegelijk ingedrukt te houden .

U kunt dit alarm boven de drempelwaarde voor hoge luchtvochtigheid instellen om een werkingsbereik te creëren.



Let op: alarmtriggers kunnen alleen worden geactiveerd in de AUTO-, AAN- of TIMER-modus. Laat de ALARMINSTELLING staan om de controller in te schakelen.

Fahrenheit of Celsius

Om te wisselen tussen Fahrenheit en Celsius, zet u de controller in de UIT-stand.

Druk tegelijkertijd op de knop omhoog en de knop omlaag om over te schakelen naar Fahrenheit (°F) of Celsius (°C).

HELDERHEID VAN HET SCHERM

Om de helderheid van het scherm aan te passen, zet u de controller in de UIT-stand en drukt u vervolgens op de knop omhoog of omlaag om de helderheid te verhogen of te verlagen. Het helderheidsbereik is 1/2/3/A3.

CONTROLLERVERGRENDELING

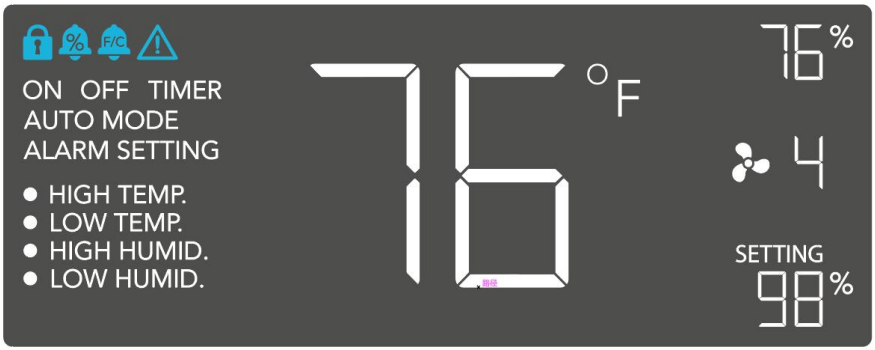
Om de controller te vergrendelen en onbedoelde wijzigingen in de instellingen te voorkomen, houdt u de LEAF-knop drie seconden of langer ingedrukt. Zolang het scherm vergrendeld is, kunt u niet van modus wisselen of instellingen aanpassen. U kunt de controller alleen in de ECO-modus zetten. Door de LEAF-knop drie seconden of langer ingedrukt te houden, wordt de controller ontgrendeld.

ECO-MODUS

Om het LCD-scherm uit te schakelen, drukt u op de LEAF-knop. Zolang het scherm uit is, blijven alle programma's, instellingen en alarmen op de achtergrond actief. U kunt de ECO-modus activeren terwijl de controller vergrendeld is. Om de ECO-modus te verlaten, drukt u op een willekeurige knop.

WAARSCHUWINGSPICTOGRAMMEN

Links bovenaan worden de waarschuwingspictogrammen weergegeven. De pictogrammen kunnen knipperen wanneer de controller een waarschuwing geeft om aan te geven dat een bepaalde functie of alarm is geactiveerd.



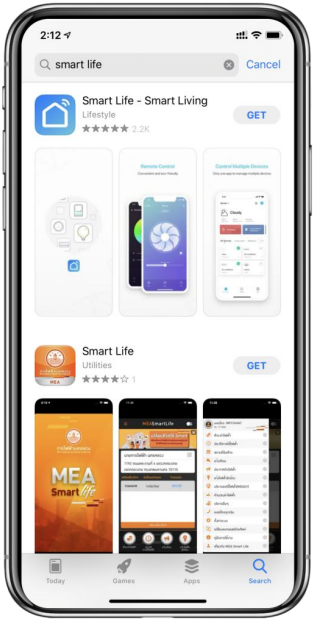
	**WEERGAVE VERGRENDELINGSMELDING** Dit pictogram is zichtbaar wanneer de controller vergrendeld is. Het pictogram knippert om u te waarschuwen dat de controller vergrendeld is als u de modus of instellingen probeert te wijzigen.
	**LUCHTVOCHTIGHEIDSALARM** Dit pictogram knippert wanneer het alarm voor hoge of lage luchtvochtigheid is geactiveerd.
	**TEMPERATUURALARM** Dit pictogram knippert wanneer het alarm voor te hoge of te lage temperatuur is geactiveerd.

⚠	**CONTROLEER DE VENTILATORMELDING** Dit pictogram knippert wanneer de sensor van de ventilator een storing detecteert die de werking ervan verstoort . Controleer de ventilator op mogelijke problemen. Als de ventilator niet opwarmt, raadpleeg dan de garantiepagina voor informatie over vervanging.

Wi-Fi -instellingen

Software-installatie

① Methode 1: Zoek "Smart Life" in je app store en installeer de app . Klik op "DOWNLOADEN" om te installeren.



② Methode 2: Scan de onderstaande QR-code.

Voor iOS- en Android-gebruikers

Software-startup

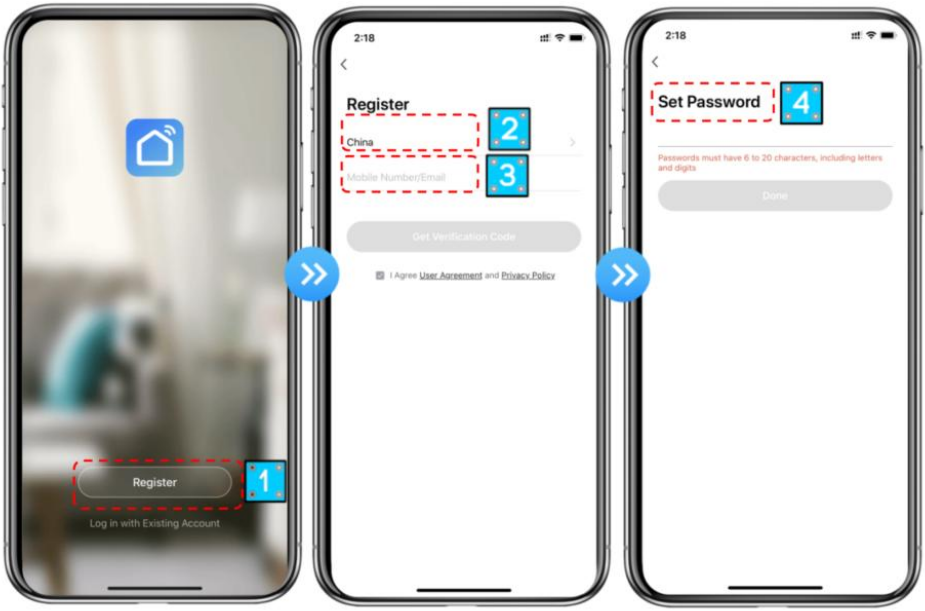
Na de installatie klikt u op " " op uw bureaublad om "Smart Life" te starten.



Softwareregistratie en -configuratie

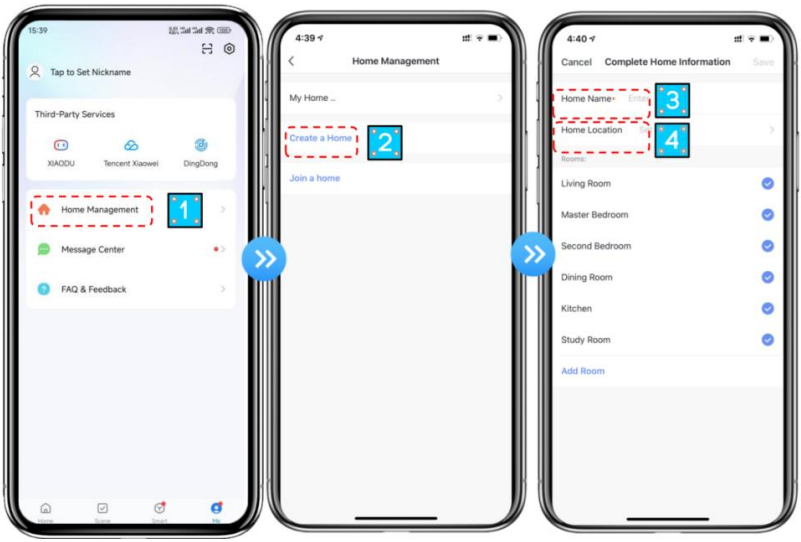
1. Registratie

① Gebruikers zonder account kunnen op "Registreren" klikken om een account aan te maken: Registreren → Voer uw telefoonnummer in → Verificatiecode aanvragen → Voer de verificatiecode in. → Code instellen;



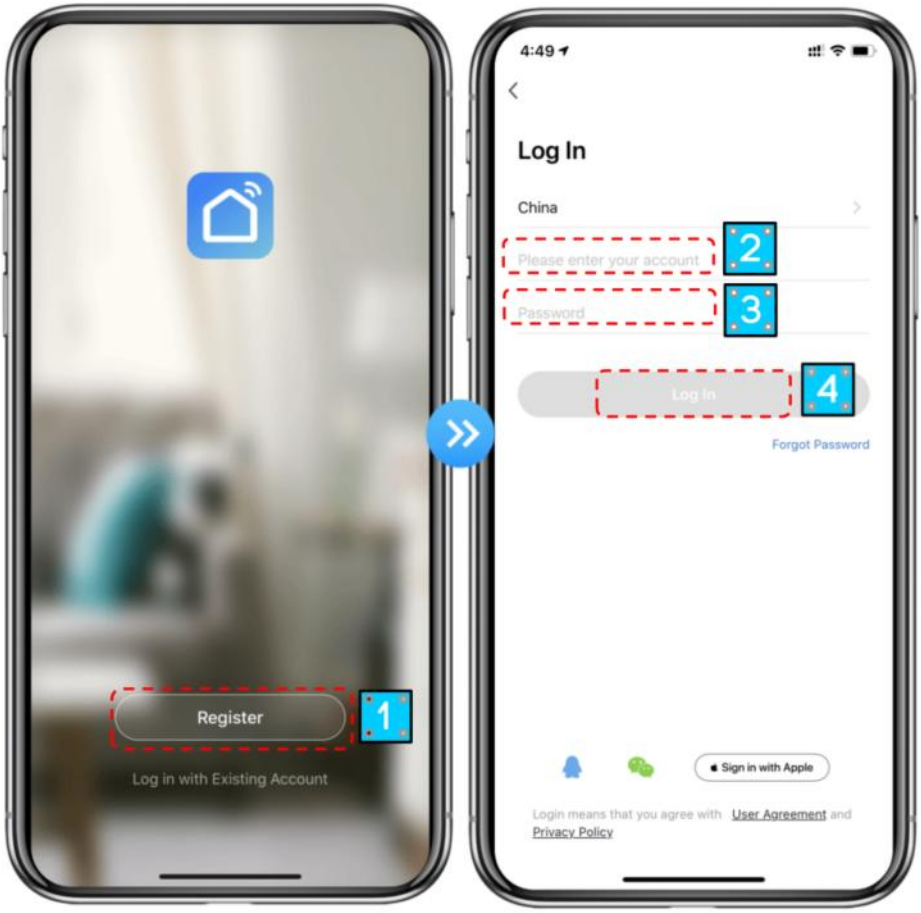
② Na registratie moet u een woning aanmaken: Een woning aanmaken➔

Startpaginanaam instellen➔ Stel de thuislocatie in. ➔Kamers toevoegen.



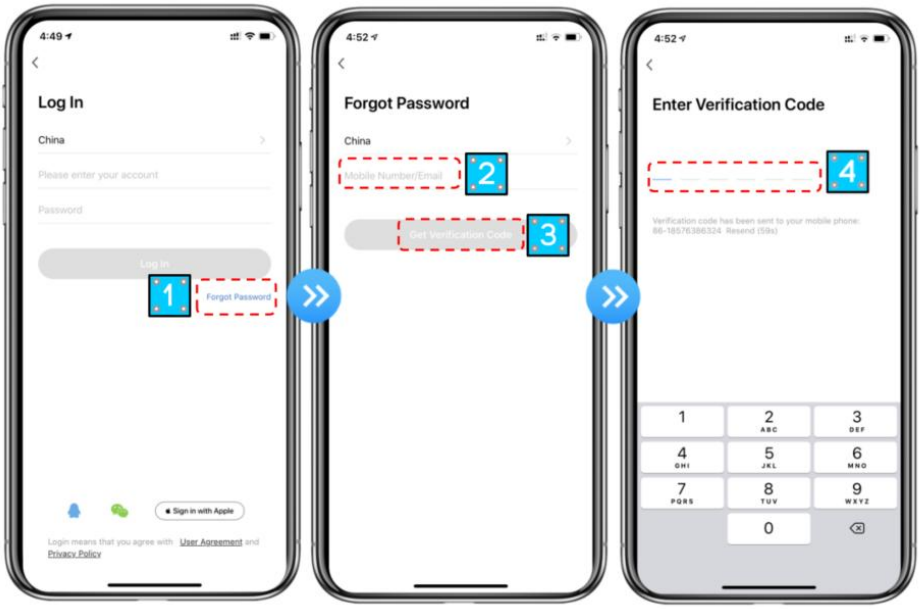
Inloggen met account-ID + wachtwoord

① Bestaande accounts kunnen direct worden ingelogd, in de volgende volgorde.



② Als u uw wachtwoord bent vergeten, kunt u ervoor kiezen om in te loggen met uw verificatiecode en 'Wachtwoord vergeten' te selecteren: Voer uw telefoonnummer in.

➔Ontvang een verificatiecode.



③ Nadat je een huis hebt aangemaakt of bent ingelogd, ga je naar de hoofdinterface van de app.

Configuratiestappen voor de Wi-Fi-module:

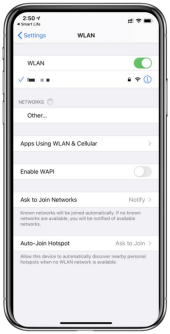
Stap 1:

Snel knipperen-modus:

Houd, wanneer de stroom is ingeschakeld, de toetsen " ☰ " en " △ " tegelijk 3 seconden ingedrukt om het distributienetwerk te openen. Het " 📶 " pictogram is verdwenen.

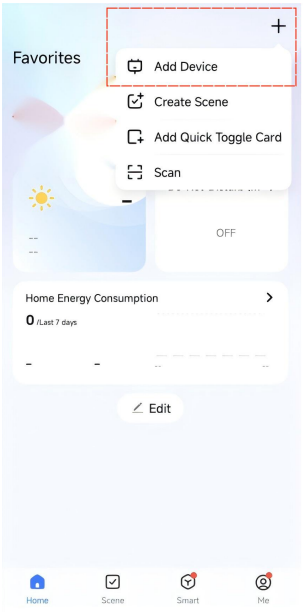
Stap 2:

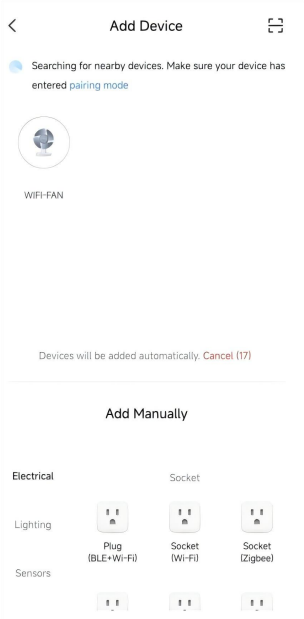
Schakel de wifi-functie van je telefoon in en maak verbinding met de wifi-hotspot. De wifi-hotspot moet normaal gesproken een internetverbinding kunnen maken.



Stap 3:

Open de "Smart Life" app, log in op de hoofdinterface en klik rechtsboven op "+" of "Apparatuur toevoegen".



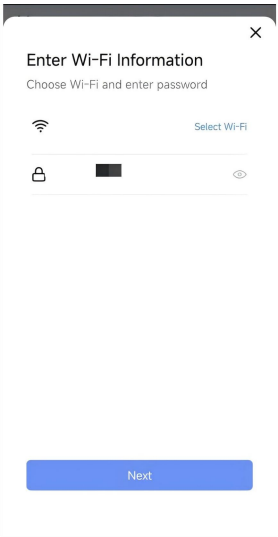


Stap 4:

Bevestig de netwerkconfiguratiestatus en voltooi de verbinding:

① Open de Wi-Fi-verbindingsinterface, voer het Wi-Fi-wachtwoord van de mobiele telefoon in (dit moet hetzelfde zijn als het Wi-Fi-wachtwoord van de mobiele telefoon) en klik op "Volgende". ② Klik vervolgens op "Bevestig dat het indicatielampje knippert".

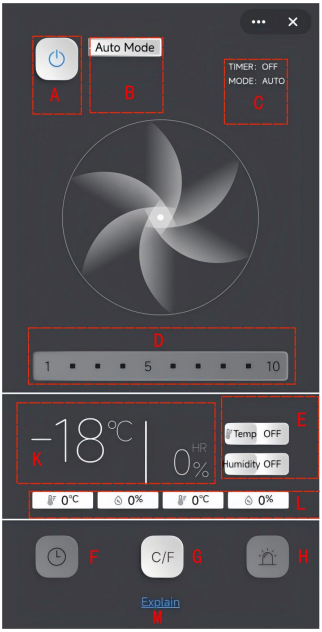
③ Klik op "Snel knipperen" om de verbonden status van het apparaat te openen.



Stap 5:

Als "Apparaten scannen", "Registreren in de cloud" en "Apparaat initialiseren" allemaal zijn voltooid, is de verbinding succesvol.

Softwarefunctie Bediening



A: Bedieningsschakelaar

B: Modusselectie: Automatische modus, Handmatige modus, Timermodus

C: Apparaatstatus

D: Handgeschakelde versnellingsbak (niveau 1–10)

E: Temperatuur- en vochtigheidsregeling

F: Timerfunctie

G: Temperatuureenheid omschakelen

H: Alarmmodusregeling

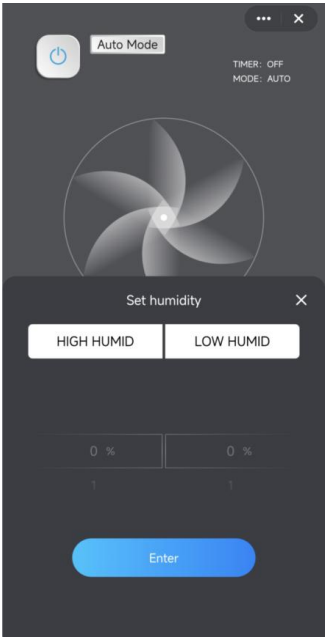
K: Temperatuur- en vochtigheidsweergave (realtime weergave)

L: Temperatuur- en vochtigheidsinstelling punten

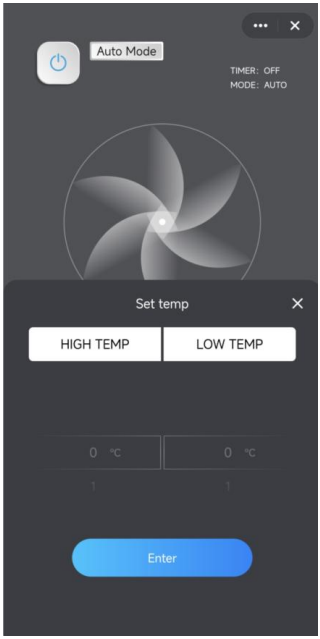
M: Gebruiksaanwijzing

Gedeeltelijke interfaces

In de automatische modus: interface voor het instellen van de luchtvochtigheid

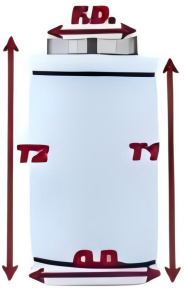


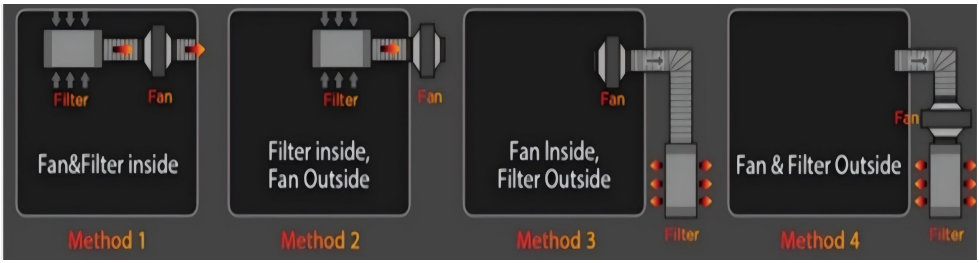
In de automatische modus: interface voor temperatuurinstellingen



Gebruiksaanwijzing snelheidsregelaar

Instructies voor het koolstoffilter

Afbeelding	Model	Nek (RD)	Lang (T1)	Diameter (0.D.)	Tal1 (T2)	Koolstof Laag Dikte
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38



Installatieschema van het complete ventilatiesysteem

Let op: De ophangband voor het filterelement moet apart worden aangeschaft. De ophangband die in de accessoirelijst staat vermeld, is alleen bedoeld voor het ophangen van de motor.

Veelgestelde vragen

V: Mijn controller ontbreekt. Hij zat niet in mijn pakket!

A: Zie pagina 7 voor een afbeelding van uw controller.

Het zou er zo uit moeten zien. Je controller moet netjes in de doos passen, zoals beschreven in deze producthandleiding.

V: Waar kan ik de sensor het beste plaatsen?

A: Plaats de sensorsonde zo dicht mogelijk bij de warmste of meest vochtige plek in uw ruimte.

V: Moet ik het plastic dopje van de sonde verwijderen?

A: Ja. U moet het plastic dopje verwijderen zodat de sensor de klimaatomstandigheden nauwkeurig kan meten.

V: Kan ik deze inline kanaalventilator verticaal monteren?

A: Ja. De kanaalventilator kan in elke richting worden gemonteerd, ook verticaal.

V: Kan ik deze ventilator rechtstreeks aansluiten op mijn eigen regelaar of thermostaat?

A: Wij raden af om de stroomdraden van onze ventilator rechtstreeks aan te sluiten of te splitsen. Dergelijke aanpassingen kunnen de elektrische veiligheid in gevaar brengen en de garantie op dit product ongeldig maken.

V: Moet ik een stroomomvormer gebruiken als ik buiten de VS ben?

A: Dit product werkt op 120-240V wisselstroom. Mogelijk hebt u een eenvoudige reisadapter nodig om het in een buitenlands stopcontact aan te sluiten, of een stroomomvormer als uw land een andere spanning hanteert.

V: Behoudt de controller zijn instellingen nadat de stroom is uitgeschakeld?

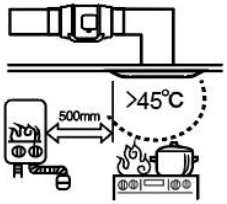
A: Ja. Als de stroom van de controller wordt uitgeschakeld en daarna weer wordt ingeschakeld, blijven uw instellingen behouden.

Q: Zelfs met de ventilator op stand 10 krijg ik onvoldoende luchtstroom. Wat kan ik doen?

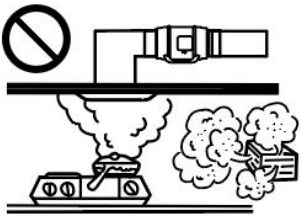
A: Bochten in de luchtkanalen verminderen de luchtstroomcapaciteit (CFM) van uw ventilator. Om de luchtstroom te behouden, kunt u de luchtkanalen rechtmaken en zoveel mogelijk bochten vermijden.

AANDACHTSPUNTEN

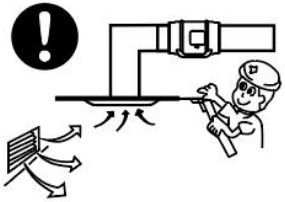
High-temperature places forbidden.



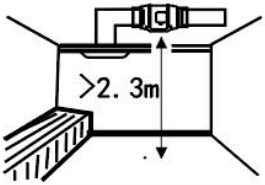
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



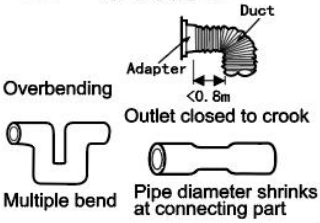
Please set up vent and spot inspection.



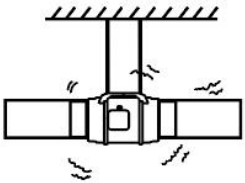
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



■Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
■Installation on window or outdoor is forbidden.

■When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
■Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
■Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

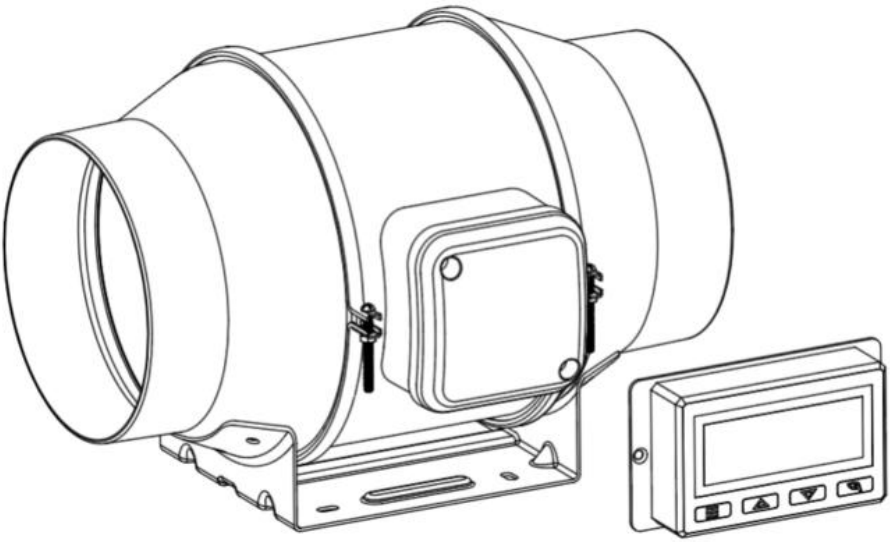
Ventilador de conducto en línea

Modelo: HF-100PE , HF-150PE y HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Modelo: HF-100PE , HF-150PE y HF-200PE



Las imágenes del producto son solo de referencia. solamente, por favor consulte el original .

Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todo el manual antes de usar el producto. VEVOR se reserva el derecho de interpretar el manual de usuario. El aspecto del producto puede variar con respecto al que reciba. Le pedimos disculpas si no le informamos nuevamente sobre actualizaciones de tecnología o software.

	Advertencia: para reducir el riesgo de lesión, el usuario debe leer Lea atentamente el manual de instrucciones.
	Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la que pueda provocar un funcionamiento no deseado.
	Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva europea 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor de basura con ruedas está tachado. a través indica que el producto requiere una separación Recogida en la Unión Europea. Esto se aplica al producto. y todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales no deben desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos. y dispositivos electrónicos.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

	Un funcionamiento incorrecto puede causar lesiones personales. Un funcionamiento incorrecto puede dañar la máquina. Un funcionamiento incorrecto puede provocar daños a terceros.
	El símbolo indica que el usuario debe prestar mucha atención y observar el dibujo que muestra la situación a tener en cuenta, y la figura de la izquierda muestra "Tenga cuidado con la descarga eléctrica".

	Desconecte el ventilador al trasladarlo de un lugar a otro.
	No utilice una fuente de alimentación que no cumpla con el voltaje nominal . El uso de fuentes de alimentación que no cumplen con la normativa puede provocar incendios o descargas eléctricas.
	Si la máquina emite humo, olor, ruido del motor u otras anomalías, no la utilice. Podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
	No desmonte, repare ni manipule la máquina durante su uso. Hacerlo puede provocar incendios, descargas eléctricas y lesiones personales .
	TEN CUIDADO
	NO utilice el ventilador en una ventana. La lluvia puede provocar un riesgo eléctrico.
	No dañe ni modifique arbitrariamente el cable de alimentación original, y no lo doble, tire con fuerza, apriete ni presione con objetos pesados. Esto dañará el cable de alimentación, provocando fugas eléctricas, incendios o descargas eléctricas.
	Si la máquina no se va a utilizar durante un período prolongado, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
	Si el cable de alimentación está dañado, comuníquese con su centro de servicio local o con un electricista calificado para que instale un cable de reemplazo adecuado y así evitar lesiones. o daños

	Nunca introduzca los dedos, lápices ni ningún otro objeto a través de la rejilla protectora cuando el ventilador esté en funcionamiento.
	Al desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente, desconecte el enchufe. No tire del cable con fuerza, ya que podría dañarlo y provocar fugas eléctricas o descargas .
	Desconecte la alimentación eléctrica al limpiar .
	Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autorización del usuario para operar el equipo. Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

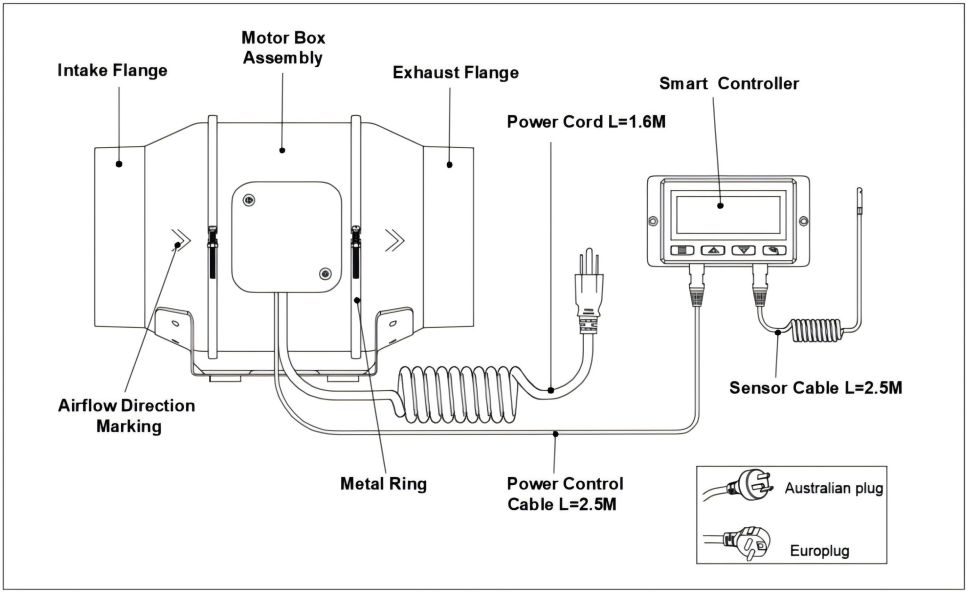
	-Reoriente o reubique la antena receptora. -Aumentar la separación entre el equipo y el receptor. -Conecta el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor. -Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio/televisión experimentado para obtener ayuda. La(s) antena(s) utilizada(s) para este transmisor deben instalarse de manera que proporcionen una distancia de separación de al menos 20 cm de todas las personas y no deben estar ubicadas junto con ninguna otra antena o transmisor ni funcionar en conjunto con ellos. Los usuarios finales deben recibir información sobre las condiciones de funcionamiento del transmisor para cumplir con la normativa de exposición a radiofrecuencia.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PARÁMETRO TÉCNICO

Marca	VEVOR		
Modelo	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Voltaje	CA 110V~240V	CA 110V~240V	CA 110V~240V
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Fuerza	25 W	60 W	164 Oeste

DIAGRAMA DE ESTRUCTURA DEL PRODUCTO



INSTALACIÓN

Paso 1:

Desenrosque y afloje los anillos metálicos con un destornillador Phillips y unos alicates. Véase la figura 1.

Retire la caja del motor del soporte de la brida. Retire el anillo de viento entre la caja del motor y la brida de admisión. Vea la (Fig. 2).

3. Utilice el soporte de brida para ajustar la posición deseada del ventilador. Marque los cuatro orificios de montaje. Véase la figura 3.

4. Taladre cuatro agujeros en las ubicaciones marcadas. Asegúrese de que el área de montaje sea estructuralmente sólida y esté libre de obstrucciones. (Ver figura 4) .

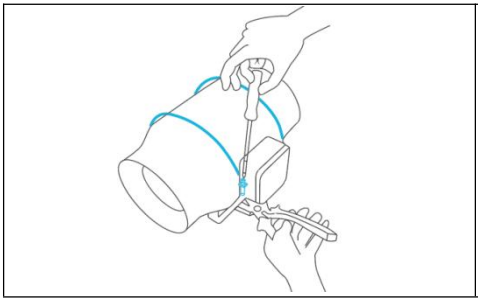


Figura 1 .

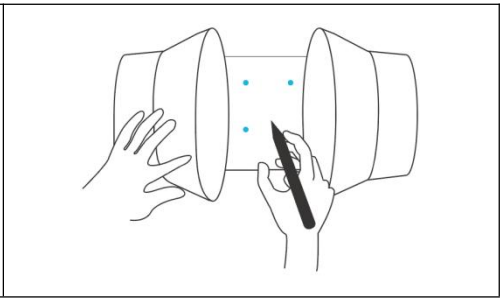


Figura 3 .

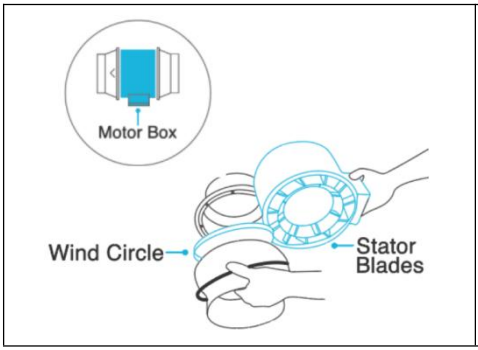


Figura 2 .

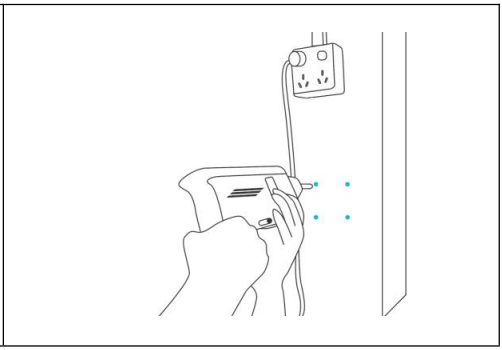


Figura 4 .

Paso 2:

Si lo va a montar sobre algo que no sea un soporte de madera o

Para fijar los anclajes de pared incluidos, insértelos en los orificios de montaje perforados. Es posible que necesite un martillo para asegurarlos a través de los orificios. Consulte la figura 5.

Pegue el cojín en el soporte de la brida para asegurar que el agujero

del cojín está alineado con el orificio del soporte de la brida. Véase la (Fig. 6).

Alinee los orificios del soporte de brida con los anclajes de pared. Atornille

Utilice cuatro tornillos para madera con un destornillador o taladro para fijar el soporte de la brida. Asegúrese de que la flecha de flujo de aire apunte en la dirección deseada. Consulte la figura 7.

Vuelva a colocar el círculo de viento en la brida de entrada y vuelva a colocar las abrazaderas metálicas sobre las bridas, si corresponde. Consulte la figura 8.

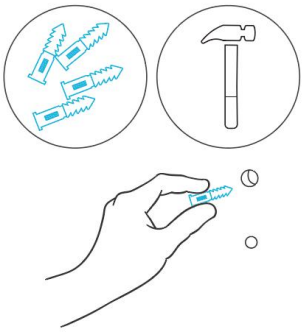


Figura 5 .

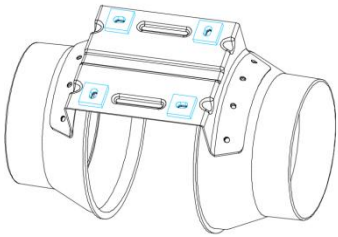


Figura 6 .

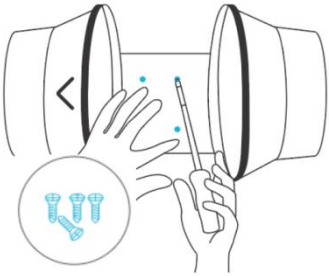


Figura 7 .

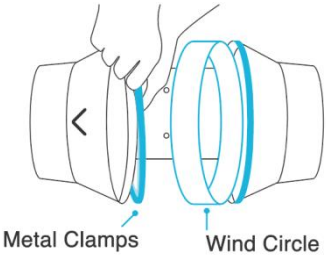


Figura 8 .

Deslice la caja del motor de nuevo en el soporte de la brida, asegurándose de que su flecha de flujo de aire apunte en la misma dirección que la flecha del soporte de la brida. Apriete las abrazaderas metálicas con un destornillador Phillips y unos alicates para fijar la caja del motor. Véase la figura 9.

Vuelva a colocar los anillos metálicos sobre las bridas y apriete los tornillos para fijar el ventilador. Véase la figura 10.

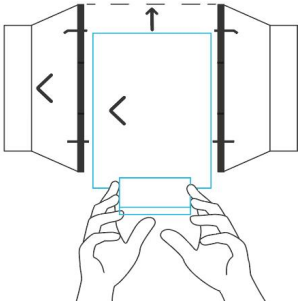


Figura 9 .

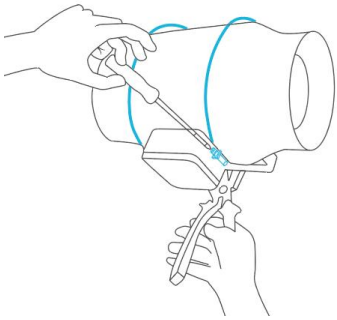


Figura 10 .

Paso 3 :

Si va a instalar conductos, adquiera un conducto y una abrazadera adecuados y fíjelos a ambos extremos del ventilador para asegurar un sellado hermético. Finalmente, apriete la abrazadera del conducto de aire con un destornillador. Véase la figura 11.

Si la instalación se realiza con colgadores de cuerda (se venden por separado), pase las cuerdas alrededor de las bridas y apriete la cuerda para asegurar el ventilador. Consulte la figura 12.

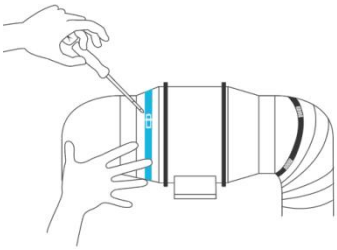


Figura 11 .

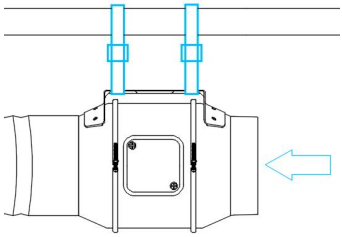


Figura 12 .

ALIMENTACIÓN Y CONFIGURACIÓN

Paso 1:

Conecte el conector de 3 pines del ventilador de conducto al puerto de salida 1 o salida 2 del controlador universal, indicado por el símbolo de ventilador/alimentación . Conecte el conector de 4 pines del sensor al sensor del controlador, indicado por el símbolo del controlador. Consulte la figura 13.

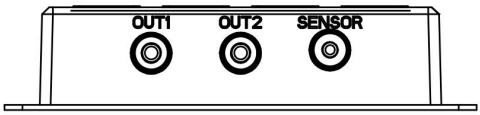


Figura 1 3 .

Paso 2:

Por último, para alimentar tanto el ventilador como el controlador, enchufe el cable de alimentación del ventilador a una toma de corriente alterna. Véase la figura 14.

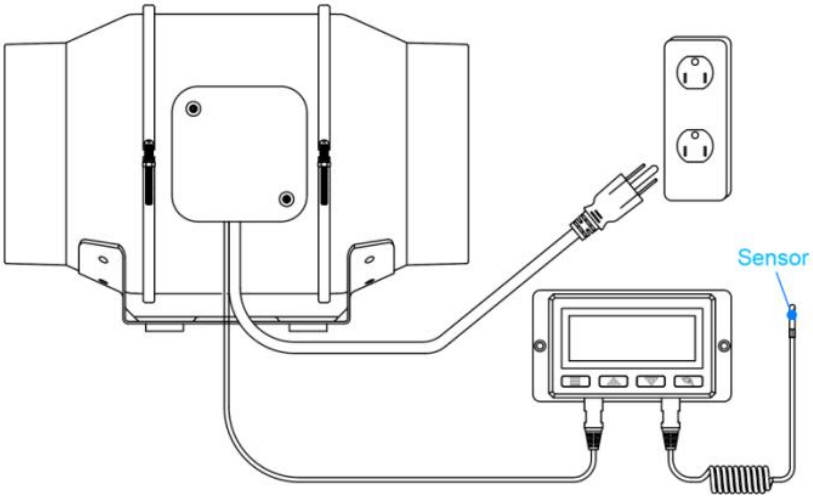
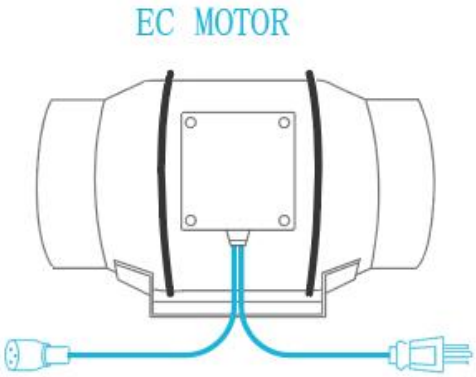


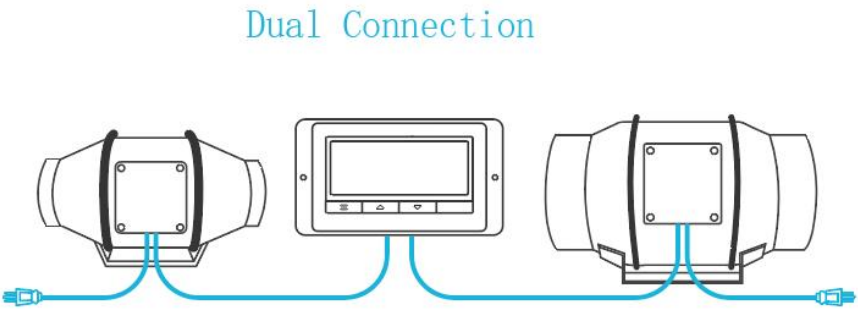
Figura 1 4 .

Consejos:

Los controladores inteligentes con motores EC pueden admitir dos ventiladores de cualquier tamaño. Los dos ventiladores con motor EC deben estar conectados a una toma de corriente para alimentar tanto los ventiladores como el controlador. Vea las imágenes a continuación.



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug



EC models can connect two fans of any size fan.

LIMPIEZA

Paso 1:

Retire la caja del motor de la brida de montaje. (Consulte los pasos de instalación 1 y 2 para aprender cómo retirar la caja del motor). (Fig. 15).

Paso 2:

Utilice un paño húmedo para limpiar el impulsor y las aspas del ventilador, eliminando el polvo y los residuos. Retire el anillo de ventilación que se encuentra entre la caja del motor y la brida de entrada. (Fig. 16).

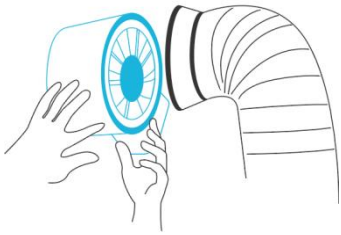


Figura 15 .



Figura 16 .

Paso 3:

Limpie el polvo y los residuos de las palas del estator en el extremo opuesto. Limpie la zona interior de las bridas de salida y escape. (Fig. 17).

Paso 4:

Fije la caja del motor a las bridas de montaje. Consulte los pasos de instalación 2 y 3 para obtener información sobre cómo fijar las bridas. Fije la caja del motor. (Fig. 18).

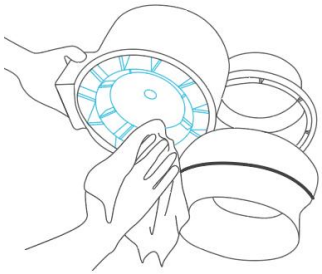


Figura 17 .

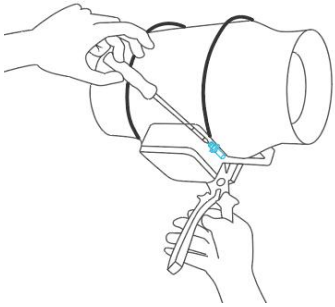
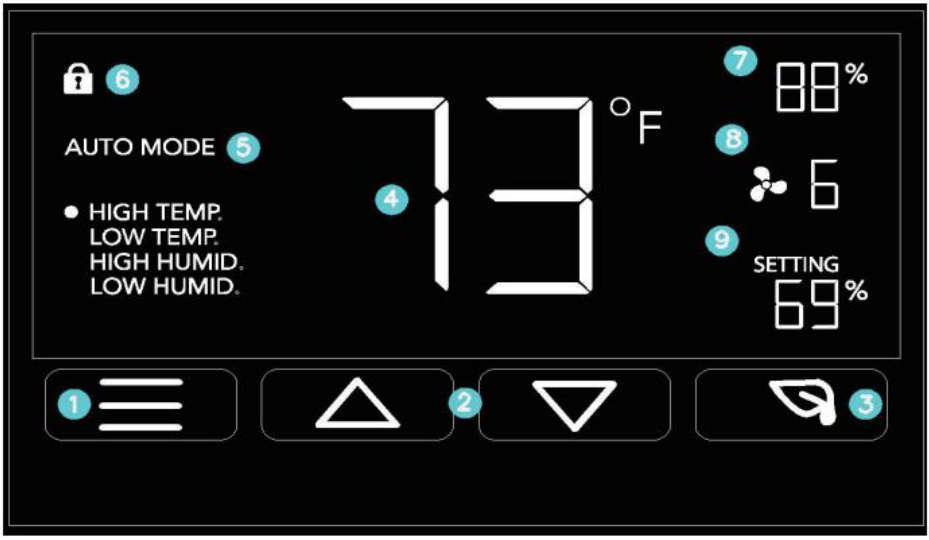


Figura 18 .

PROGRAMACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL BOTÓN



1. BOTÓN DE MODO

Permite alternar entre las opciones de programación de temperatura y humedad del controlador: ENCENDIDO, APAGADO, TEMPORIZADOR, AUTOMÁTICO (4 activadores) y ALARMA (4 configuraciones).

2. BOTÓN ARRIBA/ABAJO

Ajusta la configuración del modo en el que te encuentras. El botón de arriba sube y el botón de abajo baja.

3. BOTÓN DE HOJA

Apaga la pantalla mientras se ejecutan programas en segundo plano. Mantén pulsado durante dos segundos para bloquear o desbloquear la pantalla LCD.

4. SONDA DE TEMPERATURA

Muestra la temperatura actual que está midiendo la sonda con cable. Muestra “- -” si no hay ninguna sonda conectada.

5. MODO CONTROLADOR

Muestra el modo en el que se encuentra actualmente el mando. Al pulsar el botón de modo, se alterna entre los diferentes modos.

6. ICONOS DE ALERTA

Muestra las alertas y el estado del controlador, incluyendo la alarma y el bloqueo de pantalla.

7. MEDIR LA HUMEDAD

Muestra la humedad actual que está midiendo la sonda con cable. Muestra “- -” si no hay ninguna sonda conectada.

8. VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Muestra la velocidad actual a la que está funcionando el ventilador, o la velocidad a la que debería estar funcionando si no hay ningún ventilador conectado.

9. CONFIGURACIÓN

Muestra el valor que has configurado para el modo actual. Al pulsar el botón de arriba o de abajo, se cambia el valor.

DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN

CONFIGURACIÓN DEL MODO

Al pulsar el botón Modo, se alternará entre los modos y ajustes de programación disponibles del controlador: Modo ENCENDIDO, Modo APAGADO, Modo TEMPORIZADOR, Modo AUTOMÁTICO (4 activadores) y Ajustes de ALARMA (4 ajustes).

MODO ENCENDIDO

En este modo, el ventilador funcionará de forma continua independientemente de la temperatura o la humedad. Utilice este modo para ajustar la potencia máxima de soplado del ventilador, de 0 a 10, cuando se activen los interruptores.



MODO APAGADO

En este modo, el ventilador no funcionará independientemente de la temperatura o la humedad. Al pulsar los botones de subir o bajar brillo, se ajustará la pantalla a 1/2/3/A3. En el nivel A3, el brillo de la pantalla se reducirá a 1 si el dispositivo permanece inactivo durante 30 segundos.

Pulsa tanto el botón de arriba como el de abajo. simultáneamente cambiar a Fahrenheit (°F) o Celsius (°C) , respectivamente.



MODO TEMPORIZADOR

En este modo, al pulsar el botón de subir o bajar se ajustará el temporizador. El ventilador aumentará su velocidad gradualmente hasta alcanzar la configuración del modo de encendido, hasta que finalice el temporizador. Comenzará a girar 5 segundos después de que se haya configurado el temporizador.

Si abandonas el modo temporizador mientras está en funcionamiento, este se pausará hasta que vuelvas a activarlo.



MODO AUTOMÁTICO : ALTA TEMPERATURA

En este modo, al pulsar el botón de subir o bajar se activa el umbral de alta temperatura . El ventilador se activará si la lectura de la sonda alcanza o supera dicho umbral.

Aumentará gradualmente hasta alcanzar el valor del modo de encendido. Si la lectura de la sonda cae por debajo del valor de activación, el ventilador se apagará. Recomendamos desactivar esta función cuando no se utilice durante la configuración, manteniendo pulsados simultáneamente los botones de subir y bajar durante más de 5 segundos .

Puede configurar este disparador por debajo del disparador de baja temperatura para crear un rango en el que el ventilador esté activo.



Tenga en cuenta que este disparador puede activarse siempre que esté en modo AUTOMÁTICO, incluso si está viendo otro disparador dentro del modo AUTOMÁTICO.

MODO AUTOMÁTICO : BAJA TEMPERATURA

En este modo, al pulsar el botón de subir o bajar se ajusta el umbral de baja temperatura. El ventilador se activará si la lectura de la sonda alcanza o cae por debajo de este umbral.

Aumentará gradualmente hasta alcanzar el valor del modo de encendido. Si la lectura de la sonda supera el valor de activación, el ventilador se apagará. Recomendamos desactivar este disparador cuando no se utilice durante la configuración, manteniendo pulsados simultáneamente los

botones de subir y bajar durante más de 5 segundos .

Puede configurar este disparador por encima del disparador de alta temperatura para crear un rango en el que el ventilador esté activo.



Tenga en cuenta que este disparador puede activarse siempre que esté en modo AUTOMÁTICO, incluso si está viendo otro disparador dentro del modo AUTOMÁTICO.

MODO AUTOMÁTICO : ALTA HUMEDAD

En este modo, al pulsar el botón de subir o bajar se activa un umbral de alta humedad. El ventilador se activará si la lectura de la sonda alcanza o supera dicho umbral.

Aumentará gradualmente hasta alcanzar el valor del modo de encendido. Si la lectura de la sonda cae por debajo del valor de activación, el ventilador se apagará. Recomendamos desactivar esta función cuando no se utilice durante la configuración, manteniendo pulsados simultáneamente los botones de subir y bajar durante más de 5 segundos .

Puede configurar este disparador por debajo del disparador de baja humedad para crear un rango en el que el ventilador esté activo.



Tenga en cuenta que este disparador puede activarse siempre que esté en modo AUTOMÁTICO, incluso si está viendo otro disparador dentro del modo AUTOMÁTICO.

MODO AUTOMÁTICO : BAJA HUMEDAD

En este modo, al pulsar el botón de subir o bajar se activa el umbral de baja humedad. El ventilador se activará si la lectura de la sonda alcanza o cae por debajo de dicho umbral.

Aumentará gradualmente hasta alcanzar el ajuste del Modo ENCENDIDO. Si la lectura de la sonda supera el valor de activación, el ventilador se apagará. Recomendamos desactivar este disparador cuando no se utilice durante la configuración manteniendo pulsados los botones de subir y bajar. simultáneamente durante más de 5 segundos .

Puede configurar este disparador por encima del disparador de alta humedad para crear un rango en el que el ventilador esté activo.



Tenga en cuenta que este disparador puede activarse siempre que esté en modo AUTOMÁTICO, incluso si está viendo otro disparador dentro del modo AUTOMÁTICO.

AJUSTE DE ALARMA: ALTA TEMPERATURA

En este modo, pulse el botón de arriba y el de abajo. Si la lectura de la sonda supera la temperatura establecida durante más de 5 segundos, se activará una alarma de alta temperatura . La alarma sonará y su icono parpadeará si la lectura de la sonda excede la temperatura configurada.

Para activar la alarma, salga del modo de alarma. La alarma se encenderá.

Se desactiva si la lectura de la sonda cae por debajo del umbral o si se pulsa cualquier botón. También puede desactivar la alarma manteniendo pulsados los botones de subir y bajar simultáneamente durante más de 5 segundos .

Puede configurar esta alarma por debajo del umbral de baja temperatura para crear un rango de funcionamiento.



Tenga en cuenta que las alarmas solo se activan en los modos AUTO, ON o TIMER. Deje la alarma en CONFIGURACIÓN DE ALARMA para armar el controlador.

AJUSTE DE ALARMA: BAJA TEMPERATURA

En este modo, pulse el botón de arriba y el de abajo. simultáneamente durante más de 5 segundos Establece una alarma de baja temperatura . La alarma sonará y su icono parpadeará si la lectura de la sonda cae por debajo de la temperatura establecida.

Para activar la alarma, salga del modo de alarma. La alarma se desactivará si la lectura de la sonda supera el umbral o si se pulsa cualquier botón. También puede desactivar la alarma manteniendo pulsados los botones de subir y bajar simultáneamente durante más de 5 segundos .

Puede configurar esta alarma por encima del umbral de alta temperatura para crear un rango de funcionamiento.



Tenga en cuenta que las alarmas solo se activan en los modos AUTO, ON o TIMER. Deje la alarma en CONFIGURACIÓN DE ALARMA para armar el controlador.

AJUSTE DE ALARMA: ALTA HUMEDAD

En este modo, pulse el botón de arriba y el de abajo. Si la lectura de la sonda se mantiene activa durante más de 5 segundos, se activará una alarma de alta humedad. La alarma sonará y su icono parpadeará si la lectura de la sonda supera el nivel de humedad establecido.

Para activar la alarma, salga del modo de alarma. La alarma se desactivará si la lectura de la sonda cae por debajo del umbral o si se pulsa cualquier botón. También puede desactivar la alarma manteniendo pulsados los botones de subir y bajar simultáneamente durante más de 5 segundos .

Puede configurar esta alarma por debajo del umbral de baja humedad para crear un rango de funcionamiento.



Tenga en cuenta que las alarmas solo se activan en los modos AUTO, ON o TIMER. Deje la alarma en CONFIGURACIÓN DE ALARMA para armar el controlador.

AJUSTE DE ALARMA: BAJA HUMEDAD

En este modo, pulse el botón de arriba y el de abajo. simultáneamente Si la lectura de la sonda supera los 5 segundos, se activará una alarma de baja humedad. La alarma sonará y su icono parpadeará si la lectura cae por debajo del nivel de humedad establecido.

Para activar la alarma, salga del modo de alarma. La alarma se desactivará si la lectura de la sonda supera el umbral o si se pulsa cualquier botón. También puedes desactivar la alarma manteniendo pulsados los botones de subir y bajar simultáneamente durante más de 5 segundos .

Puede configurar esta alarma por encima del umbral de alta humedad para crear un rango de funcionamiento.



Tenga en cuenta que las alarmas solo se activan en los modos AUTO, ON o TIMER. Deje la alarma en CONFIGURACIÓN DE ALARMA para armar el controlador.

FAHRENHEIT O CELSIUS

Para alternar entre las lecturas en grados Fahrenheit y Celsius, coloque el controlador en el modo APAGADO.

Presione simultáneamente el botón de arriba y el botón de abajo para cambiar a Fahrenheit (°F) o Celsius (°C).

BRILLO DE LA PANTALLA

Para ajustar el brillo de la pantalla, coloque el controlador en modo APAGADO y, a continuación, pulse el botón de subir o bajar para aumentar o disminuir el nivel de brillo. El rango de brillo es 1/2/3/A3.

BLOQUEO DEL CONTROLADOR

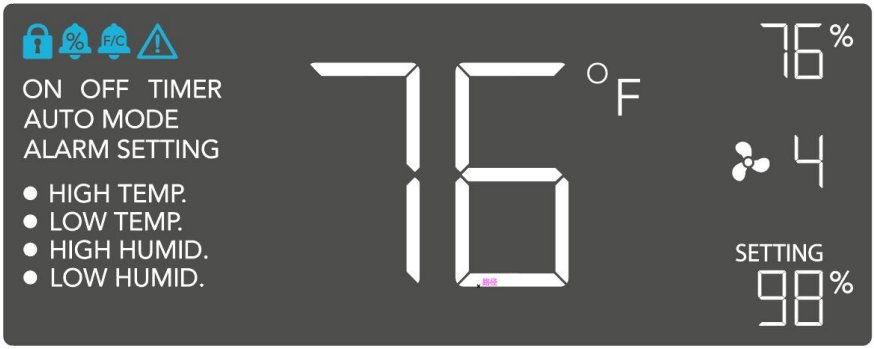
Para bloquear el mando y evitar cambios de configuración accidentales, mantenga pulsado el botón LEAF durante tres segundos o más. Mientras la pantalla esté bloqueada, no podrá cambiar de modo ni ajustar la configuración. Solo podrá seleccionar el modo ECO . Si mantiene pulsado el botón LEAF durante tres segundos o más, el mando se desbloqueará.

MODO ECO

Para apagar la pantalla LCD, pulse el botón LEAF. Mientras la pantalla esté apagada, todos los programas, ajustes y alarmas se ejecutarán en segundo plano. Puede activar el modo ECO con el controlador bloqueado. Para salir del modo ECO, pulse cualquier botón.

ICONOS DE ALERTA

En la parte superior izquierda se muestran los iconos de alerta. Estos iconos pueden parpadear cuando el controlador emite una alerta para indicar que se ha activado una función o alarma específica.



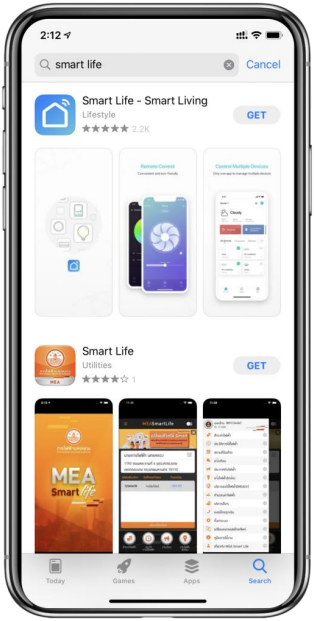
	**ALERTA DE BLOQUEO DE PANTALLA** Este icono se muestra cuando el mando está bloqueado. El icono parpadeará para avisarte de que el mando está bloqueado si intentas cambiar el modo o la configuración.
	**ALERTA DE ALARMA DE HUMEDAD** Este icono parpadeará cuando se active la alarma de humedad alta o baja.
	**ALERTA DE TEMPERATURA** Este icono parpadeará cuando se active la alarma de temperatura alta o baja.

⚠	**COMPRUEBE LA ALERTA DEL VENTILADOR** Este icono parpadeará cuando la sonda del ventilador detecte interferencias en su funcionamiento. Compruebe si el ventilador presenta algún problema. Si el ventilador no calienta, consulte la página de garantía para obtener información sobre el reemplazo.

Configuración de Wi-Fi

Instalación del software

① Método 1: Busca "Smart Life" en tu tienda de aplicaciones, instala " ". Haz clic en "OBTENER" para instalar.



② Método 2: Escanee el código QR a continuación.

Para usuarios de iOS y Android

Empresa emergente de software

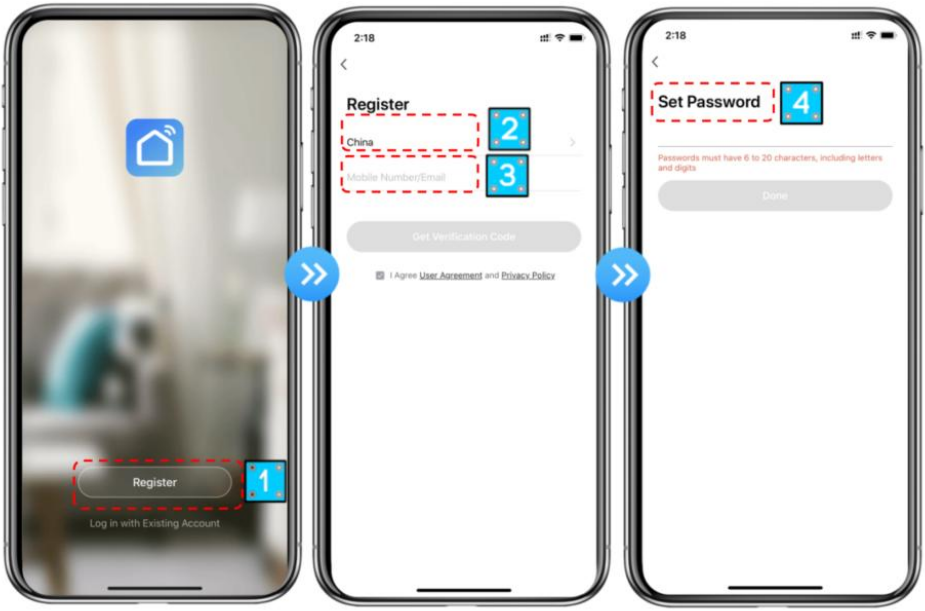
Después de la instalación, haga clic en " " en su escritorio para iniciar "Smart Life".



Registro y configuración del software

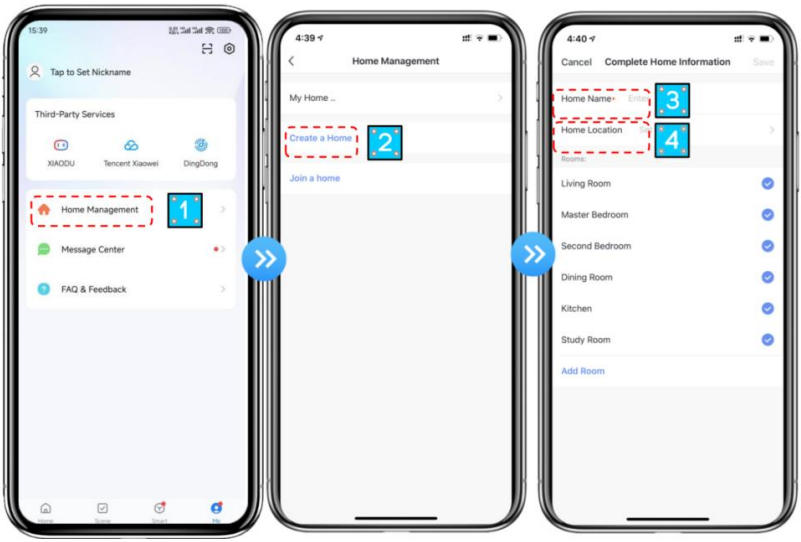
1. Registro

① Los usuarios que no tienen cuenta pueden hacer clic en "Registrarse" para crear una cuenta: Registrarse → Ingrese su número de teléfono → Obtén el código de verificación → Introduzca el código de verificación. → Establecer código;



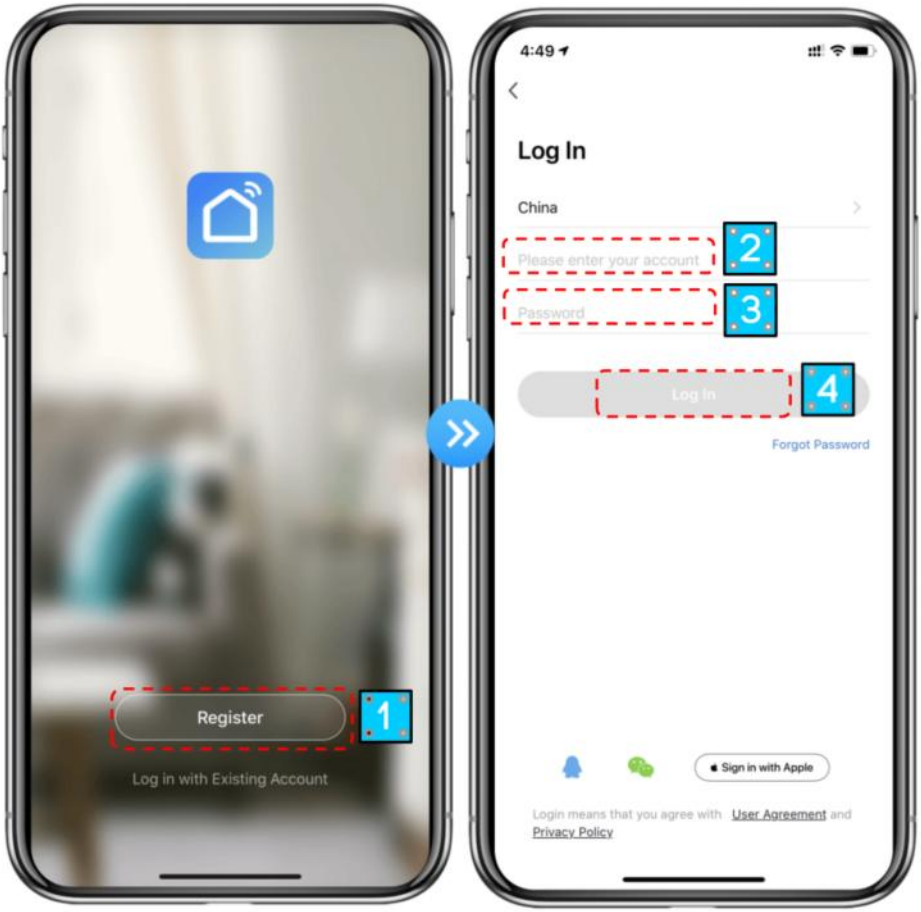
② Después de registrarse, debe crear una página web: Crear una página web

Establecer nombre de la casa Establecer ubicación de inicio Agregar habitaciones.

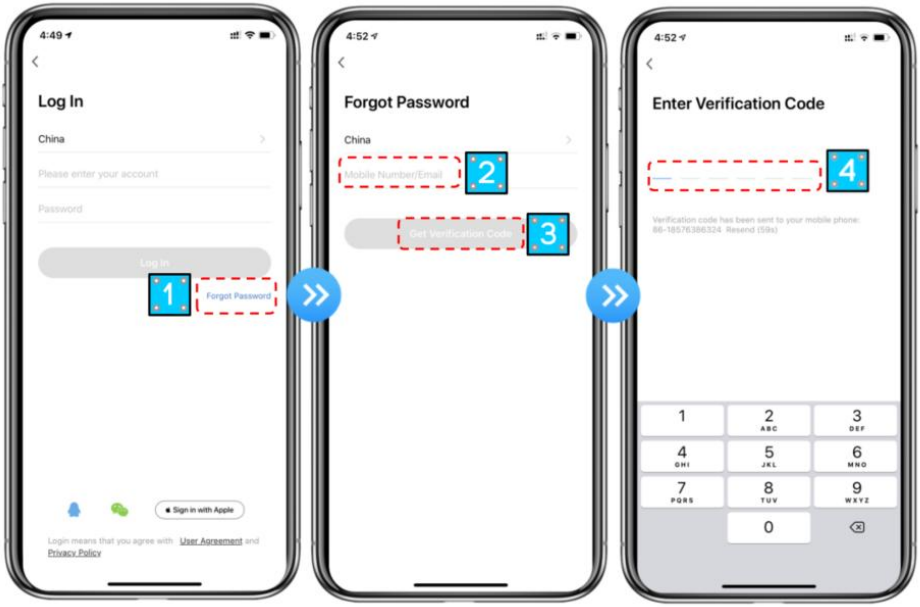


Inicio de sesión con ID de cuenta y contraseña

① Las cuentas existentes pueden iniciarse directamente, en el siguiente orden.



② Si olvida su contraseña, puede optar por iniciar sesión con su código de verificación y seleccionar "Olvidé mi contraseña": Ingrese su número de teléfono ➔ Obtén el código de verificación.



③ Después de crear una casa o iniciar sesión, ingrese a la interfaz principal de la aplicación.

Pasos para la configuración del módulo Wi-Fi:

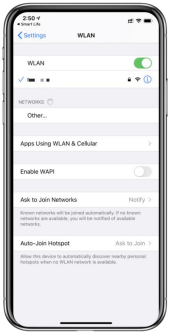
Paso 1:

Modo de parpadeo rápido:

Cuando la alimentación esté encendida, mantenga pulsadas las teclas " " y " " simultáneamente durante 3 segundos para acceder a la red de distribución. El icono " " habrá desaparecido.

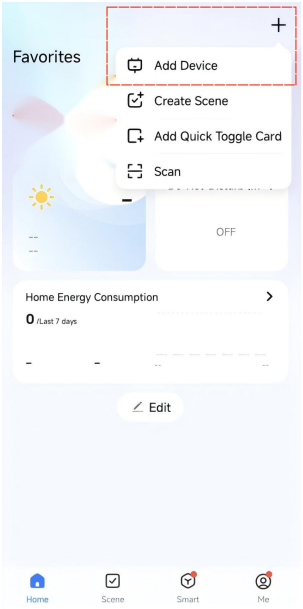
Paso 2:

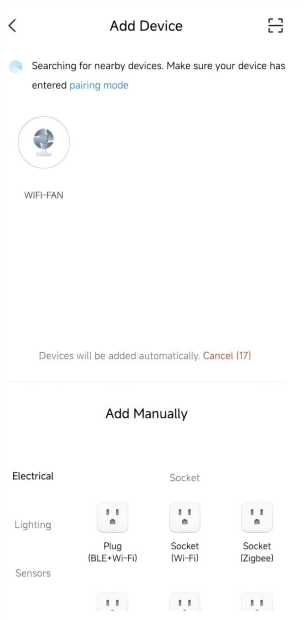
Enciende la función Wi-Fi del teléfono y conéctate al punto de acceso Wi-Fi. El punto de acceso Wi-Fi debe poder conectarse a Internet normalmente;



Paso 3:

Abra la aplicación "Smart Life", inicie sesión en la interfaz principal, haga clic en el botón "+" o "Agregar equipo" en la esquina superior derecha.





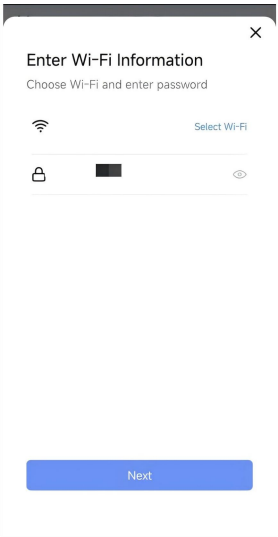
Paso 4:

Confirme el estado de la configuración de red y complete la conexión:

① Ingrese a la interfaz de conexión Wi-Fi, ingrese la contraseña Wi-Fi del teléfono móvil (debe ser la misma que la de la conexión Wi-Fi del teléfono móvil), haga clic en "Siguiente". ② Luego haga clic en "Confirmar que el indicador parpadea".

③ Haga clic en "Parpadear rápidamente" para acceder al estado de conexión del

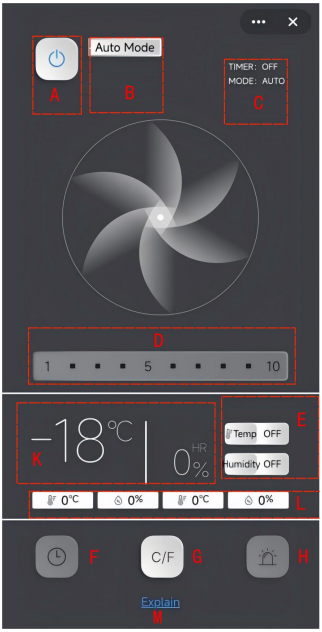
dispositivo.



Paso 5:

Cuando se hayan completado los pasos "Escanear dispositivos", "Registrarse en la nube" e "Inicializar el dispositivo", la conexión se habrá realizado correctamente.

Funcionamiento de la función del software



A: Interruptor de control

B: Selección de modo: Modo automático, Modo manual, Modo temporizador

C: Estado del dispositivo

D: Cambio manual (Nivel 1–10)

E: Control de temperatura y humedad

F: Función de temporizador

G: Cambio de unidad de temperatura

H: Control del modo de alarma

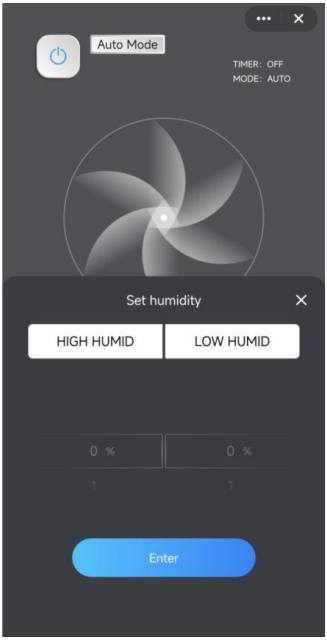
K: Visualización de temperatura y humedad (visualización en tiempo real)

L: Ajuste de temperatura y humedad agujas

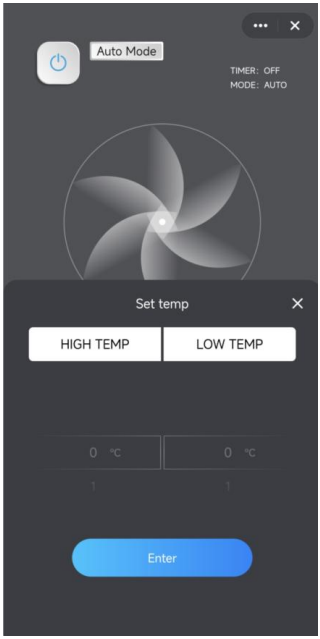
M: Instrucciones de funcionamiento

Interfaces parciales

En modo automático: Interfaz de ajuste de humedad

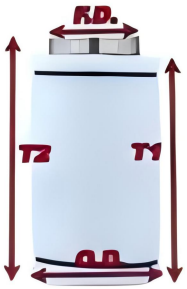


En modo automático: Interfaz de ajuste de temperatura



Instrucciones de funcionamiento del controlador de velocidad

Instrucciones para el filtro de carbón

Imagen	Modelo	Cuello (RD)	Alto (T1)	Diámetro (0.D.)	Tal1 (T2)	Carbón Capa Espesor
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38

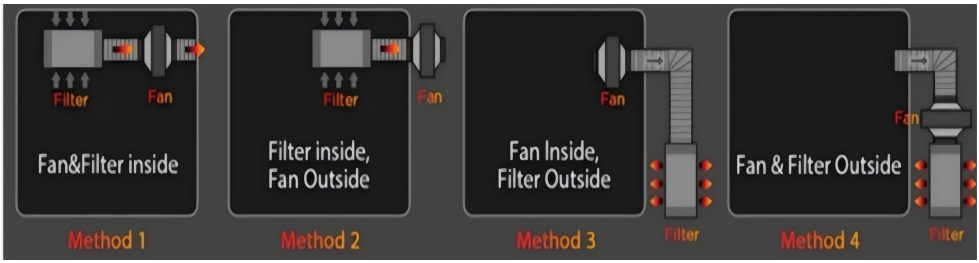


Diagrama de instalación de todo el sistema de ventilación.

Nota: La correa para colgar el elemento filtrante debe ser adquirida por separado. La correa que figura en la lista de accesorios sirve únicamente para colgar el motor.

Preguntas frecuentes

P: Me falta el mando. ¡No venía incluido en el paquete!

A: Consulte la página 7 para ver una imagen de su controlador.

Debería verse así. Su control debe estar bien colocado en la caja según este manual del producto.

P: ¿Cuál es el mejor lugar para colocar la sonda del sensor?

A: Coloque la sonda del sensor lo más cerca posible del punto más caliente o húmedo de su espacio.

P: ¿Necesito quitar la tapa de plástico de la sonda?

R: Sí. Deberá quitar la tapa de plástico para que la sonda pueda leer con precisión las condiciones climáticas.

P: ¿Puedo montar este ventilador de conducto en línea en posición vertical?

R: Sí. El ventilador con conductos se puede montar en cualquier orientación, incluso verticalmente.

P: ¿Podré conectar este ventilador directamente a mi controlador o termostato?

R: No recomendamos realizar conexiones directas ni empalmar los cables de alimentación de nuestro ventilador. Dichas modificaciones pueden comprometer la seguridad eléctrica y anularán la garantía del producto.

P: ¿Necesito usar un convertidor de corriente si estoy fuera de los Estados Unidos?

A: Este producto funciona con un rango de voltaje de 120-240 V CA. Es posible que necesite un adaptador de viaje para conectarlo a una toma de corriente extranjera, o un convertidor de voltaje si su país utiliza un voltaje diferente.

P: ¿El controlador conserva su configuración después de apagarlo?

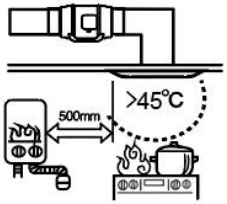
R: Sí. Si se corta la alimentación del mando y se vuelve a encender posteriormente, la configuración se mantendrá.

P: No consigo suficiente flujo de aire incluso después de poner la velocidad del ventilador en 10. ¿Qué puedo hacer?

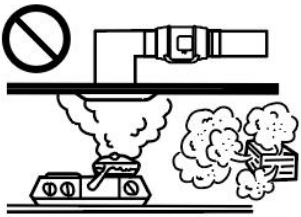
A: Las curvas en los conductos reducirán el rendimiento de flujo de aire (CFM) de su ventilador. Para mantener el flujo de aire, puede enderezar los conductos y eliminar la mayor cantidad de curvas posible.

ATENCIÓN

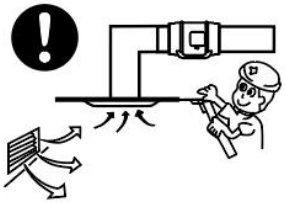
High-temperature places forbidden.



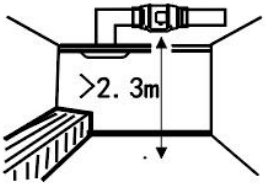
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



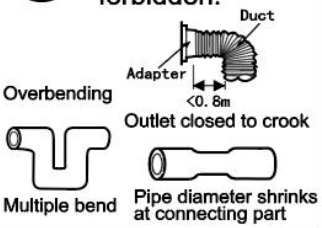
Please set up vent and spot inspection.



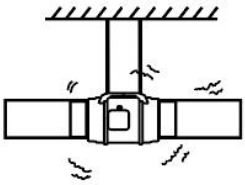
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



■Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
■Installation on window or outdoor is forbidden.

■When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
■Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
■Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

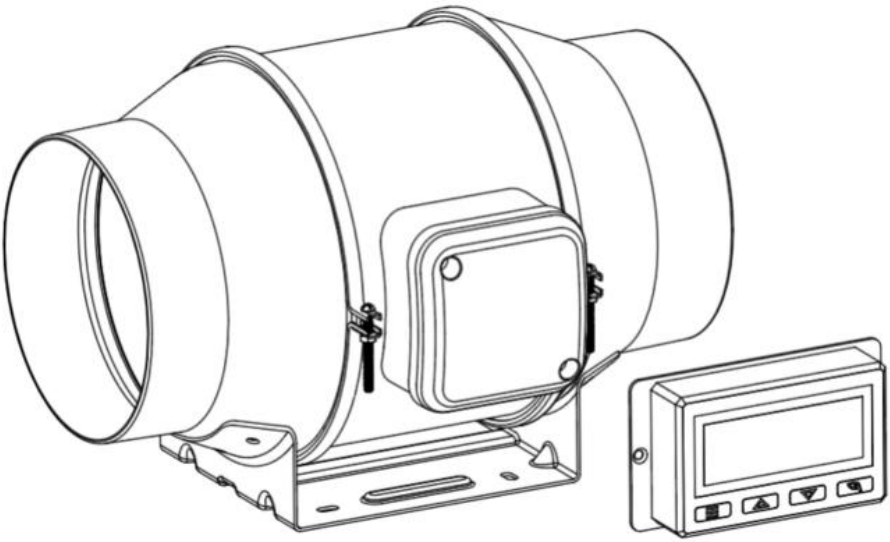
Ventilatore in linea per condotti

Modello: HF-100PE , HF-150PE e HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Modello: HF-100PE , HF-150PE e HF-200PE



Le immagini dei prodotti sono a scopo puramente illustrativo. solo, si prega di fare riferimento all'oggetto reale .

Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva il diritto di interpretare a proprio piacimento il presente manuale d'uso. L'aspetto del prodotto potrebbe differire leggermente da quello del prodotto ricevuto. Ci scusiamo se non vi informeremo tempestivamente di eventuali aggiornamenti tecnologici o software del nostro prodotto.

	Avvertenza - Per ridurre il rischio di infortunio, l'utente deve leggere Leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.
	Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato attraverso indica che il prodotto richiede rifiuti separati raccolta nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo, i prodotti contrassegnati in questo modo non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati presso un punto di raccolta per il riciclaggio dei rifiuti elettrici. e dispositivi elettronici.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

	Un utilizzo improprio può causare lesioni personali. Un utilizzo improprio può causare danni alla macchina. Un funzionamento improprio può causare danni a terzi .
	Il simbolo indica che l'utente deve prestare molta attenzione e fare attenzione al disegno che mostra la situazione da tenere presente, e la figura a sinistra mostra "Attenzione alle scosse elettriche".
	Scollegare la ventola quando la si sposta da un luogo all'altro.

	Non utilizzare un alimentatore che non rispetti la tensione nominale . L'utilizzo di alimentatori non conformi può causare incendi o scosse elettriche .
	Se l'apparecchio emette fumo, odori, rumori anomali dal motore o presenta altre anomalie, si prega di non utilizzarlo. Potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
	Non smontare, riparare o rettificare la macchina durante l'uso. Ciò potrebbe causare incendi, scosse elettriche e lesioni personali .
	STAI ATTENTO
	NON utilizzare il ventilatore in una finestra. La pioggia potrebbe creare un pericolo di natura elettrica.
	Non danneggiare o modificare arbitrariamente il cavo di alimentazione originale e non piegarlo, tirarlo con forza, stringerlo o schiacciarlo sotto oggetti pesanti. Ciò danneggerebbe il cavo di alimentazione, causando dispersioni di corrente, incendi o scosse elettriche.
	Se l'apparecchio non viene utilizzato per un lungo periodo, si prega di scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.
	Se il cavo di alimentazione è danneggiato, contatta il centro assistenza locale o un elettricista qualificato per installare un cavo di ricambio adeguato ed evitare infortuni. o danni
	Non inserire mai dita, matite o altri oggetti attraverso la griglia di protezione quando la ventola è in funzione.

	Quando si scollega il cavo di alimentazione dalla presa, è necessario scollegare anche la spina. Non tirare con forza il cavo di alimentazione, poiché ciò potrebbe danneggiare il filo e causare dispersioni di corrente o scosse elettriche .
	Si prega di scollegare l'alimentazione elettrica durante la pulizia .
	Qualsiasi modifica o alterazione non espressamente approvata dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendo e riaccendendo l'apparecchiatura, l'utente è invitato a provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure: -Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente. -Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il

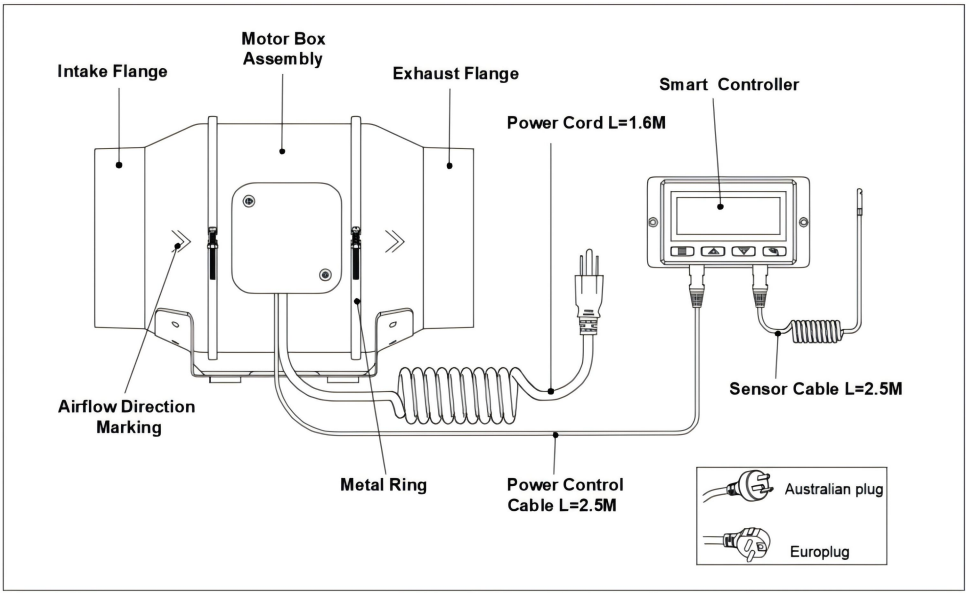
	ricevitore. -Collegare l'apparecchiatura a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore. -Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto. L'antenna o le antenne utilizzate per questo trasmettitore devono essere installate in modo da garantire una distanza di separazione di almeno 20 cm da tutte le persone e non devono essere collocate o utilizzate insieme ad altre antenne o trasmettitori. Agli utenti finali devono essere fornite le condizioni operative del trasmettitore per garantire la conformità all'esposizione alle radiofrequenze.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PARAMETRO TECNICO

Marca	VEVOR		
Modello	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Voltaggio	AC 110V~240V	AC 110V~240V	AC 110V~240V
Frequenza	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Energia	25 W	60 W	164 W

DIAGRAMMA DELLA STRUTTURA DEL PRODOTTO



INSTALLAZIONE

Passo 1:

Svitare e allentare gli anelli metallici utilizzando un cacciavite a croce e delle pinze. Vedere la Figura 1.

Rimuovere la scatola del motore dalla staffa della flangia. Rimuovere il deflettore tra la scatola del motore e la flangia di aspirazione. Vedere la Figura 2.

3. Utilizzare la staffa flangiata per impostare la posizione desiderata della ventola. Contrassegnare i quattro fori di montaggio. Vedere la (Fig. 3).

4. Praticare quattro fori nei punti indicati. Assicurarsi che l'area di montaggio sia strutturalmente solida e priva di ostacoli. Vedere la Figura 4 .

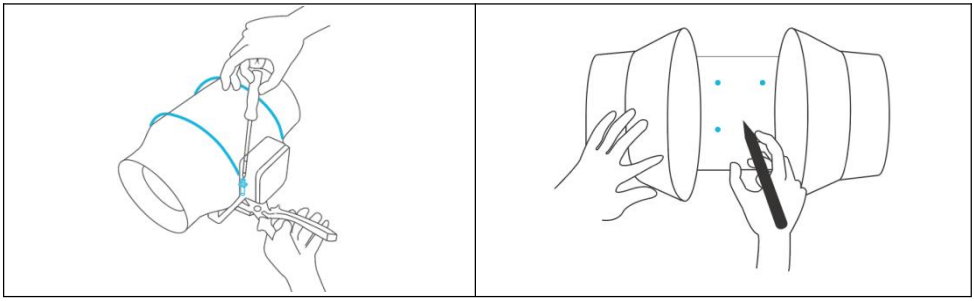


Figura 1 .

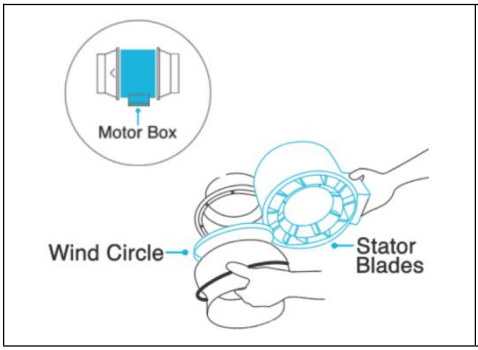


Figura 2 .

Figura 3 .

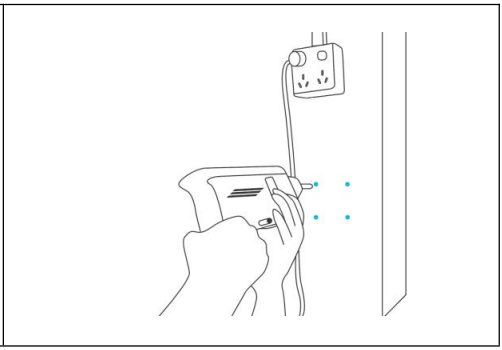


Figura 4 .

Passaggio 2:

Se si monta su qualsiasi supporto diverso dal legno o

Inserire i quattro tasselli inclusi nei fori di montaggio preforati. Potrebbe essere necessario utilizzare un martello per fissarli saldamente. Vedere la Figura 5.

Incollare il cuscinetto sulla staffa della flangia per assicurarsi che il foro del cuscinetto è allineato con il foro della staffa della flangia. Vedere la (Fig. 6).

Allineare i fori della staffa flangiata con i tasselli a muro. Avvitare quattro viti per legno con un cacciavite o un trapano per fissare la staffa flangiata.

Assicurarsi che la freccia del flusso d'aria punti nella direzione desiderata. Vedere la (Fig. 7).

Riposizionare il deflettore d'aria nella flangia di aspirazione e, se necessario, riposizionare i morsetti metallici sulle flange. Vedere la Figura 8.

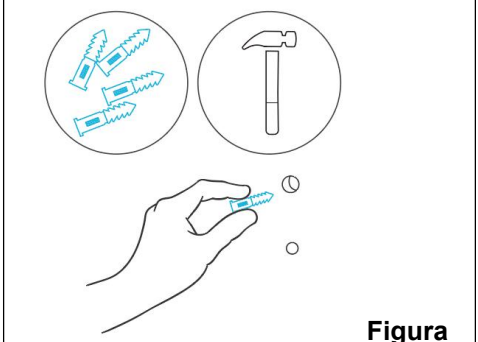


Figura 5 .

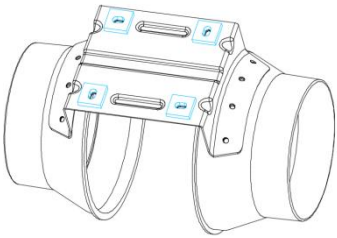


Figura 6 .

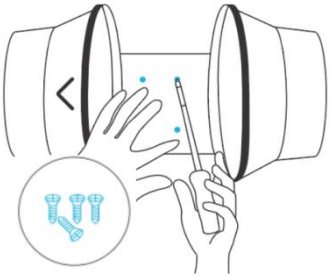


Figura 7 .

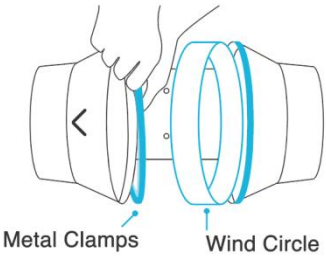


Figura 8 .

Far scorrere la scatola del motore nella staffa flangiata, assicurandosi che la freccia del flusso d'aria sia orientata nella stessa direzione della freccia della staffa flangiata. Serrare i morsetti metallici con un cacciavite a croce e una pinza per fissare la scatola del motore. Vedere la (Fig. 9).

Riposizionate gli anelli metallici sulle flange e serrate nuovamente le viti per fissare la ventola. Vedere la Figura 10.

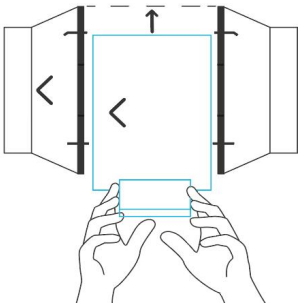


Figura 9 .

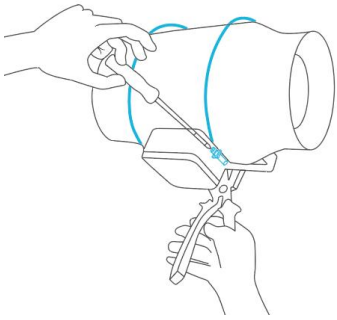


Figura 10 .

Passaggio 3 :

Se si installa un condotto, acquistare un condotto e una fascetta adatti e fissarli a entrambe le estremità della ventola per garantire una tenuta ermetica. Infine, stringere la fascetta del condotto dell'aria con un cacciavite. Vedere la Figura 11.

Se si utilizza l'apposito gancio a fune (venduto separatamente), avvolgere le funi attorno alle flange e stringerle per fissare la ventola. Vedere la Figura 12.

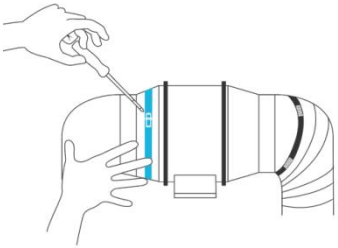


Figura 11 .

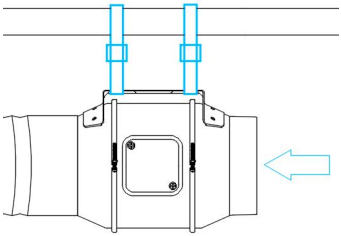


Figura 12 .

ALIMENTAZIONE E CONFIGURAZIONE

Passaggio 1:

Collegare il connettore a 3 pin della ventola di aerazione alla porta di uscita 1 o 2 del controller universale, indicata dal simbolo ventola/alimentazione . Collegare il connettore a 4 pin del sensore alla porta sensore del controller, indicata dal simbolo del controller. Vedere la Figura 13.

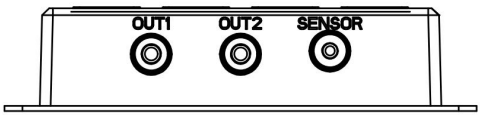


Figura 1 3 .

Passaggio 2:

Infine, per alimentare sia la ventola che il controller, collegare il cavo di

alimentazione della ventola a una presa di corrente CA. Vedere la Figura 14.

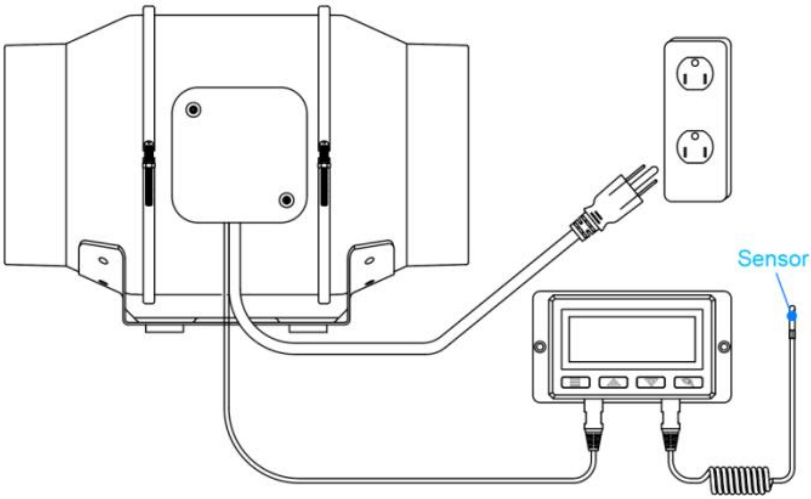
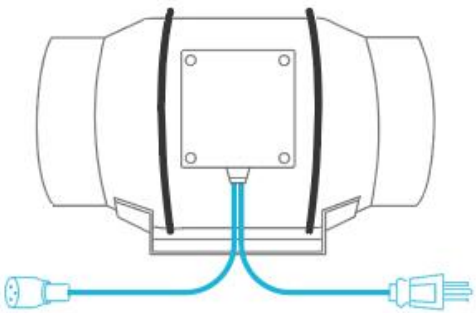


Figura 1 4 .

Suggerimenti:

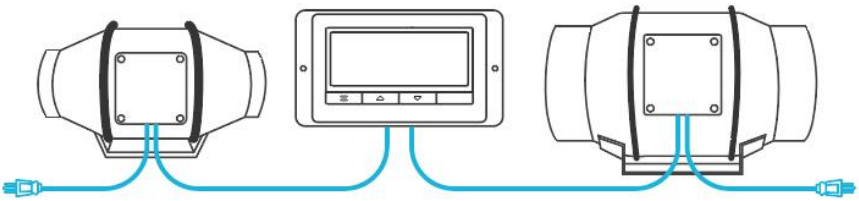
I controller intelligenti con motori EC possono supportare due ventole di qualsiasi dimensione. Le due ventole con motore EC devono essere collegate a una presa di corrente per alimentare sia le ventole stesse che il controller. Vedere le immagini seguenti.

EC MOTOR



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug

Dual Connection



EC models can connect two fans of any size fan.

PULIZIA

Passaggio 1:

Rimuovere la scatola del motore dalla flangia di montaggio. (Fare riferimento alle fasi di installazione 1 e 2 per informazioni su come rimuovere la scatola del

motore). (Fig. 15.)

Passaggio 2:

Utilizzare un panno umido per pulire la girante e le pale della ventola da polvere e detriti. Rimuovere il deflettore antivento tra la scatola del motore e la flangia di ingresso (Fig. 16).

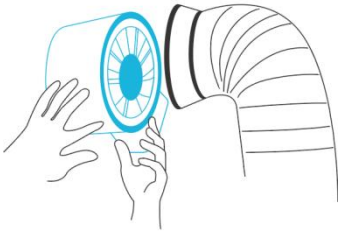


Figura 15 .



Figura 16 .

Passo 3:

Rimuovere polvere e detriti dalle pale dello statore all'estremità opposta. Pulire l'area interna delle flange di uscita e di scarico (Fig. 17).

Passo 4:

Fissare la scatola del motore alle flange di montaggio. Fare riferimento alle fasi di installazione 2-3 per informazioni su come fissare le flange. Fissare la scatola del motore. (Fig. 18.)

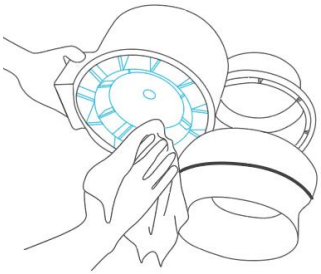


Figura 17 .

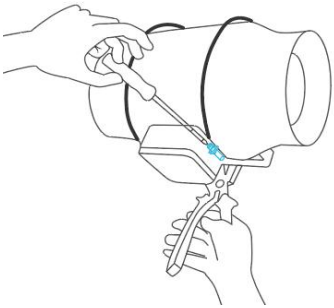
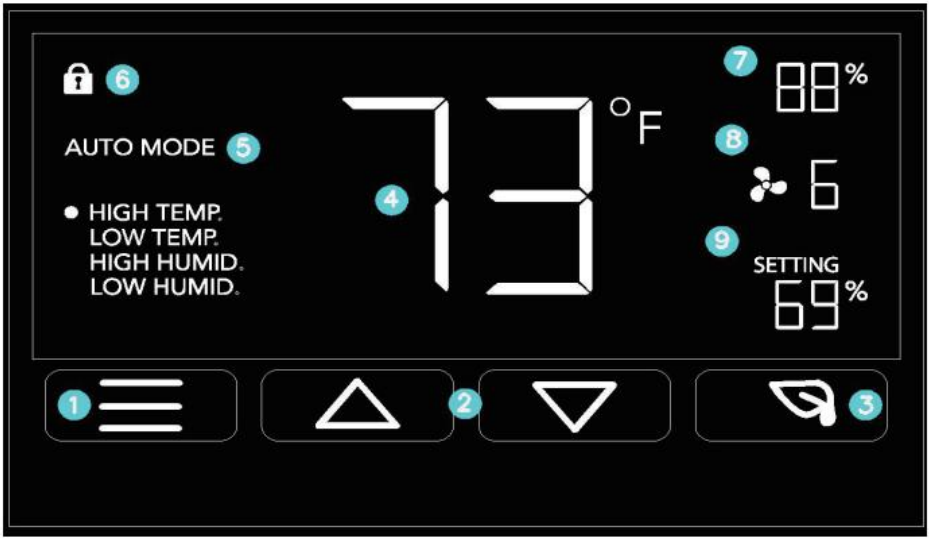


Figura 18 .

PROGRAMMAZIONE

DESCRIZIONE DEL PULSANTE



1. PULSANTE MODALITÀ

Consente di scorrere tra le diverse impostazioni di temperatura/umidità del regolatore: ON, OFF, TIMER, AUTO (4 attivazioni) e ALLARME (4 impostazioni).

2. PULSANTE SU/GIÙ

Regola le impostazioni della modalità corrente. Il pulsante su alza e il pulsante giù abbassa.

3. BOTTONE A FOGLIA

Spegne lo schermo durante l'esecuzione di programmi in background. Tenere premuto per due secondi per bloccare o sbloccare il display LCD.

4. TEMPERATURA DELLA SONDA

Visualizza la temperatura corrente misurata dalla sonda collegata tramite cavo. Mostra “- -” se non è collegata alcuna sonda.

5. MODALITÀ CONTROLLER

Visualizza la modalità attualmente in uso del controller. Premendo il pulsante

modalità si scorre tra le diverse modalità.

6. ICONE DI AVVISO

Visualizza gli avvisi e gli stati provenienti dal controller, inclusi l'allarme e il blocco schermo.

7. SONDA DI UMIDITÀ

Visualizza il valore di umidità attuale misurato dalla sonda collegata tramite cavo. Mostra "- -" se non è collegata alcuna sonda.

8. VELOCITÀ DELLA VENTOLA

Visualizza la velocità attuale della ventola o la velocità a cui dovrebbe funzionare se non sono collegate ventole.

9. IMPOSTAZIONE

Visualizza il valore impostato per la modalità corrente. Premendo il pulsante su o giù si modifica il valore.

DESCRIZIONE DELL'OPERAZIONE

IMPOSTAZIONE MODALITÀ

Premendo il pulsante Mode si scorre tra le modalità e le impostazioni di programmazione disponibili del controller: Modalità ON, Modalità OFF, Modalità TIMER, Modalità AUTO (4 attivazioni) e Impostazioni ALLARME (4 impostazioni).

MODALITÀ ATTIVA

In questa modalità, la ventola funzionerà ininterrottamente indipendentemente dalla temperatura o dall'umidità. Utilizzare questa modalità per impostare la massima potenza di soffiaggio della ventola, da 0 a 10, quando vengono attivati i trigger.



MODALITÀ OFF

In questa modalità, la ventola non si attiva indipendentemente dalla temperatura o dall'umidità. Premendo il pulsante su o giù si regola la luminosità del display, da 1 /2/3/A3. Impostando la luminosità su A3, il display si attenua fino a 1 se il dispositivo viene lasciato inattivo per 30 secondi.

Premi contemporaneamente il pulsante su e il pulsante giù contemporaneamente passare a Fahrenheit (°F) o Celsius (°C) , rispettivamente.



MODALITÀ TIMER

In questa modalità, premendo il pulsante su o giù si imposta il timer. La ventola aumenterà la velocità fino al valore impostato in modalità ON, fino allo scadere del tempo. Inizierà a girare 5 secondi dopo l'impostazione del timer.

Uscendo dalla modalità timer mentre è in esecuzione, il timer verrà messo

in pausa fino al tuo ritorno a questa modalità.



MODALITÀ AUTOMATICA : ALTA TEMPERATURA

In questa modalità, premendo il pulsante su o giù si imposta la soglia di temperatura massima. La ventola si attiverà se la lettura della sonda raggiunge o supera tale soglia.

La velocità aumenterà gradualmente fino a raggiungere l'impostazione della modalità ON. Se la lettura della sonda scende al di sotto del valore di attivazione, la ventola si spegnerà. Si consiglia di disattivare questo trigger quando non in uso durante la configurazione, tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo trigger al di sotto del trigger di bassa temperatura per creare un intervallo in cui la ventola è attiva.



Tieni presente che questo trigger può attivarsi finché sei in modalità AUTO, anche se stai visualizzando un trigger diverso all'interno della stessa modalità.

MODALITÀ AUTOMATICA : BASSA TEMPERATURA

In questa modalità, premendo il pulsante su o giù si imposta la soglia di bassa temperatura. La ventola si attiverà se la lettura della sonda raggiunge o scende al di sotto di tale soglia.

La velocità aumenterà gradualmente fino a raggiungere l'impostazione della modalità ON. Se la lettura della sonda supera il valore di attivazione, la ventola si spegnerà. Si consiglia di disattivare questo trigger quando non in uso durante la configurazione, tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo trigger al di sopra del trigger di alta temperatura per creare un intervallo in cui la ventola è attiva.



Tieni presente che questo trigger può attivarsi finché sei in modalità AUTO, anche se stai visualizzando un trigger diverso all'interno della stessa modalità.

MODALITÀ AUTOMATICA : UMIDITÀ ELEVATA

In questa modalità, premendo il pulsante su o giù si imposta una soglia di umidità elevata. La ventola si attiverà se la lettura della sonda raggiunge o supera tale soglia.

La velocità aumenterà gradualmente fino a raggiungere l'impostazione della modalità ON. Se la lettura della sonda scende al di sotto del valore di attivazione, la ventola si spegnerà. Si consiglia di disattivare questo trigger quando non in uso durante la configurazione, tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo valore di attivazione al di sotto del valore di bassa umidità per creare un intervallo in cui la ventola è attiva.



Tieni presente che questo trigger può attivarsi finché sei in modalità AUTO, anche se stai visualizzando un trigger diverso all'interno della stessa modalità.

MODALITÀ AUTOMATICA : BASSA UMIDITÀ

In questa modalità, premendo il pulsante su o giù si imposta la soglia di bassa umidità. La ventola si attiverà se la lettura della sonda raggiunge o scende al di sotto della soglia.

La velocità aumenterà gradualmente fino a raggiungere l'impostazione della modalità ON. Se la lettura della sonda supera il valore di attivazione, la ventola si spegnerà. Si consiglia di disattivare questo trigger quando non in uso durante la configurazione tenendo premuti i pulsanti su e giù. contemporaneamente per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo trigger al di sopra del trigger di umidità elevata per creare un intervallo in cui la ventola è attiva.



Tieni presente che questo trigger può attivarsi finché sei in modalità AUTO, anche se stai visualizzando un trigger diverso all'interno della stessa modalità.

IMPOSTAZIONE ALLARME: ALTA TEMPERATURA

In questa modalità, premere il pulsante su e giù Se la sonda preme contemporaneamente per più di 5 secondi, si attiva un allarme di alta temperatura . L'allarme suonerà e la sua icona lampeggerà se la lettura della sonda supera la temperatura impostata.

Per attivare l'allarme, esci dalla modalità allarme. L'allarme si spegnerà
Si disattiva automaticamente se la lettura della sonda scende al di sotto della soglia di attivazione o se viene premuto un qualsiasi pulsante. È inoltre possibile disattivare l'allarme tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo allarme al di sotto della soglia di temperatura minima per creare un intervallo operativo.



Si noti che gli allarmi possono attivarsi solo in modalità AUTO, ON o TIMER. Lasciare l'impostazione ALLARME attiva per inserire l'allarme.

IMPOSTAZIONE ALLARME: BASSA TEMPERATURA

In questa modalità, premere il pulsante su e giù contemporaneamente per più di 5 secondi Imposta un allarme di bassa temperatura . L'allarme suonerà e la sua icona lampeggerà se la lettura della sonda scende al di sotto della temperatura impostata.

Per attivare l'allarme, uscire dalla modalità allarme. L'allarme si disattiverà se la lettura della sonda supera la soglia di attivazione o se viene premuto un pulsante qualsiasi. È anche possibile disattivare l'allarme tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo allarme al di sopra della soglia di temperatura massima per creare un intervallo operativo.



Si noti che gli allarmi possono attivarsi solo in modalità AUTO, ON o TIMER. Lasciare l'impostazione ALLARME attiva per inserire l'allarme.

IMPOSTAZIONE ALLARME: UMIDITÀ ELEVATA

In questa modalità, premere il pulsante su e giù Se la sonda emette un suono per più di 5 secondi contemporaneamente , si attiva un allarme di umidità elevata. L'allarme suonerà e la sua icona lampeggerà se la lettura della sonda supera il valore di umidità impostato.

Per attivare l'allarme, uscire dalla modalità allarme. L'allarme si disattiverà se la lettura della sonda scende al di sotto della soglia di attivazione o se viene premuto un pulsante qualsiasi. È inoltre possibile disattivare l'allarme tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo allarme al di sotto della soglia di bassa umidità per creare un intervallo operativo.



Si noti che gli allarmi possono attivarsi solo in modalità AUTO, ON o TIMER. Lasciare l'impostazione ALLARME attiva per inserire l'allarme.

IMPOSTAZIONE ALLARME: BASSA UMIDITÀ

In questa modalità, premere il pulsante su e giù simultaneamente Se la lettura della sonda rimane attiva per più di 5 secondi, si attiva un allarme di bassa umidità. L'allarme suonerà e la sua icona lampeggerà se il valore rilevato dalla sonda scende al di sotto del livello di umidità impostato.

Per attivare l'allarme, uscire dalla modalità allarme. L'allarme si disattiverà se la lettura della sonda supera la soglia di attivazione o se viene premuto un qualsiasi pulsante. È inoltre possibile disattivare la sveglia tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti su e giù per più di 5 secondi .

È possibile impostare questo allarme al di sopra della soglia di umidità elevata per creare un intervallo di funzionamento.



Si noti che gli allarmi possono attivarsi solo in modalità AUTO, ON o TIMER. Lasciare l'impostazione ALLARME attiva per inserire l'allarme.

FAHRENHEIT O CELSIUS

Per passare dalla visualizzazione in Fahrenheit a quella in Celsius, impostare il controller su OFF.

Premere contemporaneamente il pulsante su e il pulsante giù per passare a Fahrenheit (°F) o Celsius (°C).

LUMINOSITÀ DEL DISPLAY

Per regolare la luminosità del display, impostare il controller su OFF Mode, quindi premere il pulsante su o giù per aumentare o diminuire il livello di luminosità. L'intervallo di luminosità è 1/2/3/A3.

BLOCCO DEL CONTROLLER

Per bloccare il controller ed evitare modifiche accidentali delle impostazioni, tenere premuto il pulsante LEAF per tre secondi o più. Quando il display è bloccato, non sarà possibile cambiare modalità o regolare le impostazioni. Sarà possibile solo impostare il controller sulla modalità ECO. Tenendo premuto il pulsante LEAF per tre secondi o più, il controller si sbloccherà.

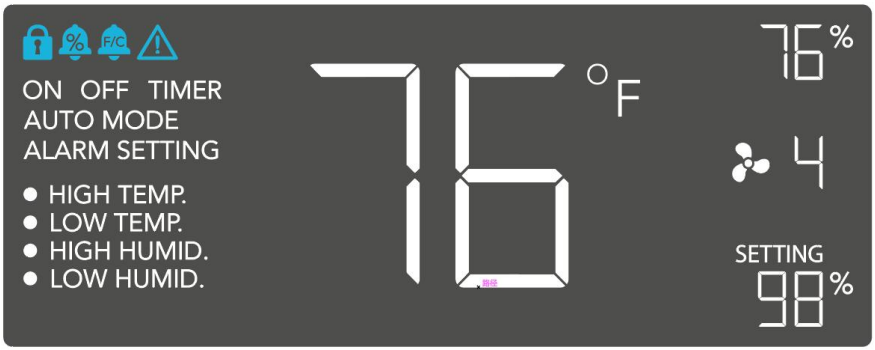
MODALITÀ ECO

Per spegnere il display LCD, premere il pulsante LEAF. Mentre lo schermo

è spento, tutti i programmi, le impostazioni e gli allarmi continueranno a funzionare in background. È possibile attivare la modalità ECO anche quando il controller è bloccato. Per uscire dalla modalità ECO, premere un pulsante qualsiasi.

ICONE DI AVVISO

In alto a sinistra vengono visualizzate le icone di avviso. Le icone potrebbero lampeggiare quando il controller segnala un avviso per informarti che una particolare funzione o un allarme è stato attivato.



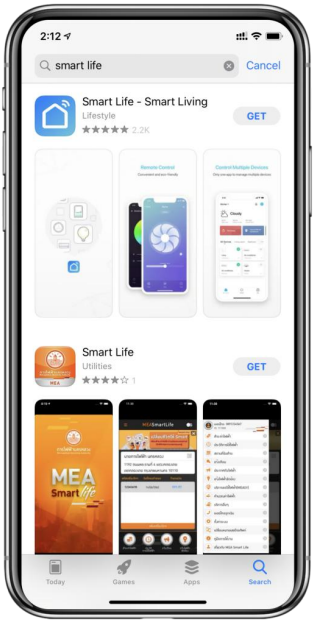
	**AVVISO DI BLOCCO DEL DISPLAY** Questa icona è visibile quando il controller è bloccato. L'icona lampeggerà per avvisarti che il controller è bloccato se tenti di cambiare modalità o impostazioni.
	**ALLARME UMIDITÀ** Questa icona lampeggerà quando si attiverà l'allarme di umidità alta o bassa.
	**ALLARME TEMPERATURA** Questa icona lampeggerà quando si attiverà l'allarme di temperatura alta o bassa.

⚠	**CONTROLLA L'AVVISO VENTOLA** Questa icona lampeggia quando la sonda della ventola rileva un'interferenza con il suo funzionamento. Controllare la ventola per eventuali problemi. Se la ventola non si riscalda, consultare la pagina della garanzia per informazioni sulla sostituzione.

Impostazioni Wi-Fi

Installazione del software

① Metodo 1: Cerca "Smart Life" nel tuo app store, installa " ". Fai clic su "OTTIENI" per installare.



② Metodo 2: Scansiona il codice QR qui sotto.

Per utenti iOS e Android

Startup di software

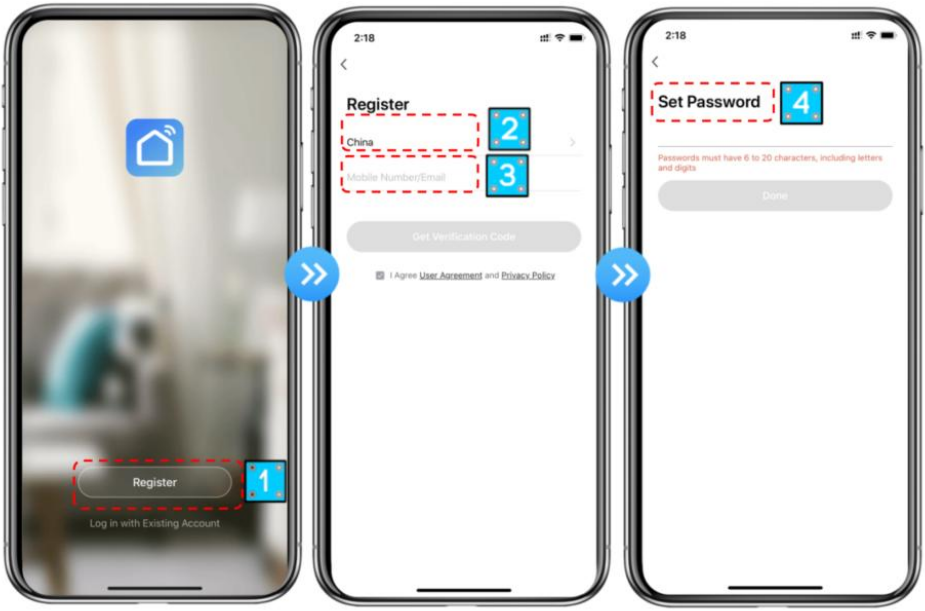
Dopo l'installazione, fai clic su " " sul desktop per avviare "Smart Life".



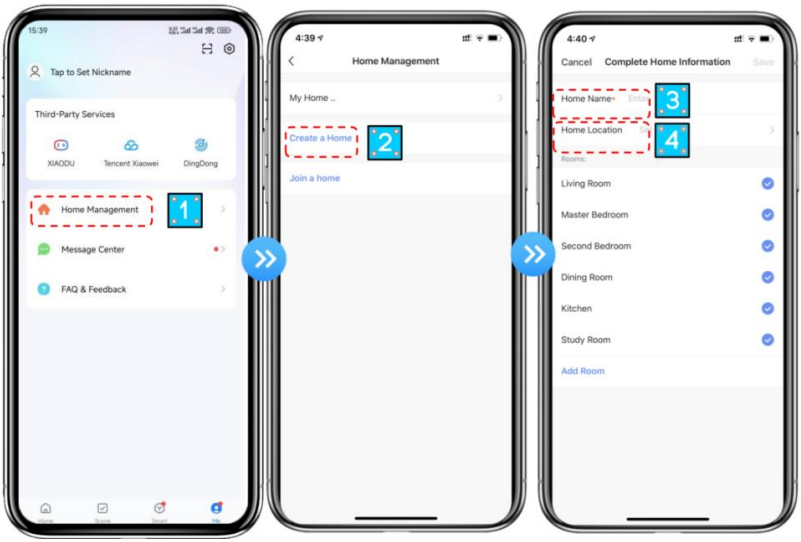
Registrazione e configurazione del software

1. Registrazione

① Gli utenti che non hanno un account possono cliccare su "Registrati" per crearne uno: Registrati → Inserisci il tuo numero di telefono → Ottieni il codice di verifica → Inserisci il codice di verifica → Imposta il codice;

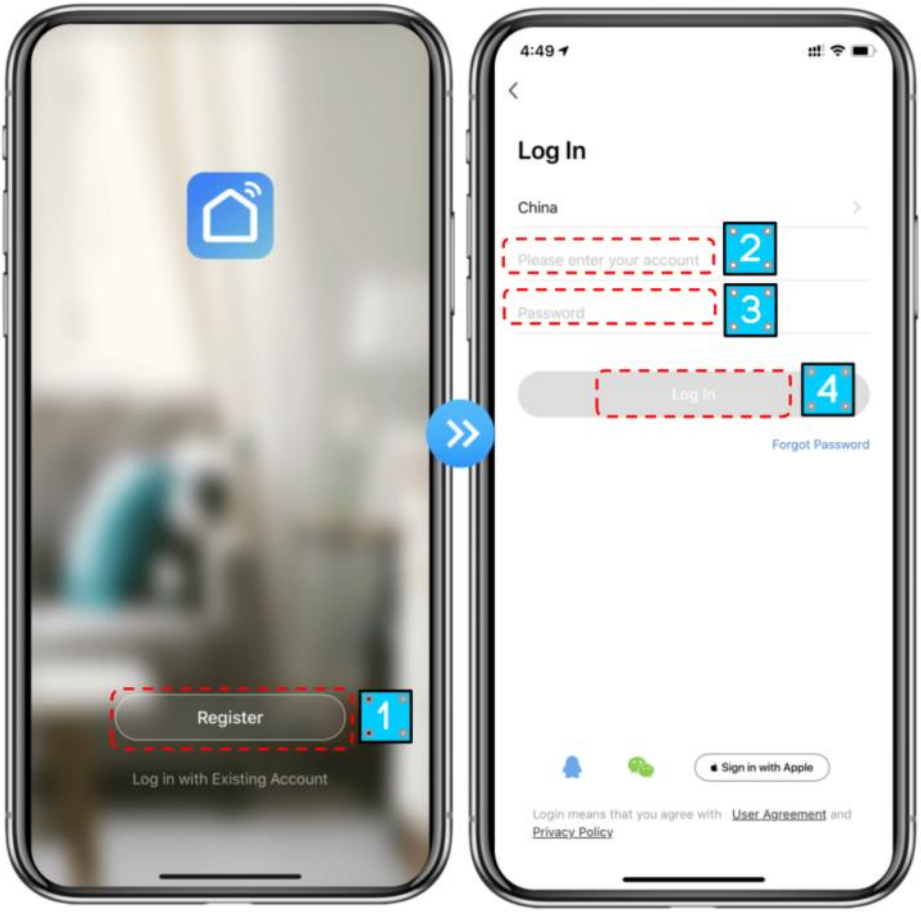


② Dopo la registrazione, è necessario creare una pagina iniziale: Crea una pagina iniziale➔ Imposta il nome della home page➔ Imposta la posizione della casa ➔Aggiungi stanze.

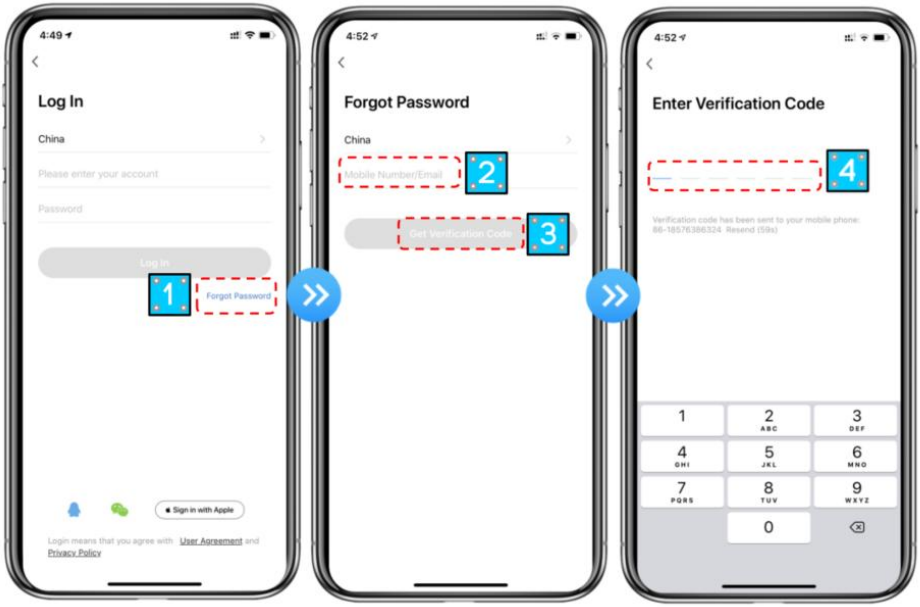


Accesso tramite ID account + password

① Gli account esistenti possono essere acceduti direttamente, nel seguente ordine.



② Se dimentichi la password, puoi scegliere di accedere con il tuo codice di verifica e selezionare "Password dimenticata": Inserisci il tuo numero di telefono ➔ Ottieni il codice di verifica.



③ Dopo aver creato una home page o aver effettuato l'accesso, accedi all'interfaccia principale dell'APP.

Procedura di configurazione del modulo Wi-Fi:

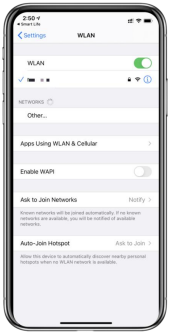
Passaggio 1:

Modalità lampeggio rapido:

Quando l'alimentazione è attiva, tieni premuti contemporaneamente i tasti " " e " " per 3 secondi per accedere alla rete di distribuzione. L' icona " " è scomparsa.

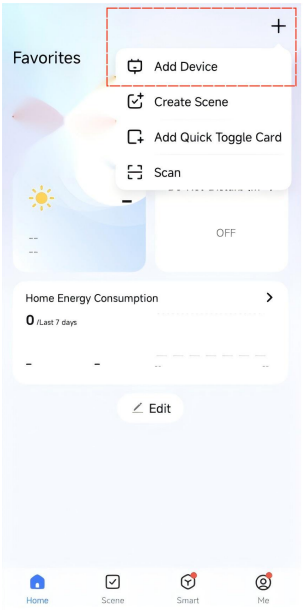
Passaggio 2:

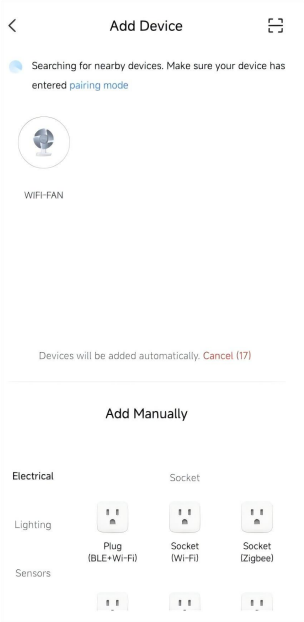
Attiva la funzione Wi-Fi del telefono e connettiti all'hotspot Wi-Fi. L'hotspot Wi-Fi deve essere in grado di connettersi a Internet normalmente;



Passo 3:

Apri l'app "Smart Life", accedi all'interfaccia principale, fai clic sul "+" in alto a destra o su "Aggiungi dispositivo"





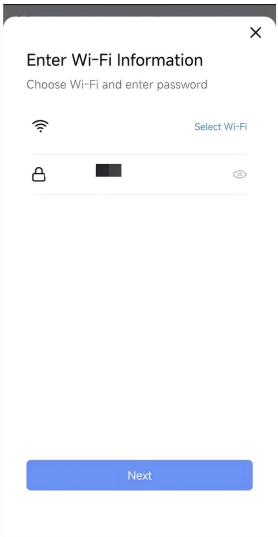
Passo 4:

Conferma lo stato della configurazione di rete e completa la connessione:

① 1) Accedere all'interfaccia di connessione Wi-Fi, inserire la password Wi-Fi del telefono cellulare (deve essere la stessa della connessione Wi-Fi del telefono cellulare), fare clic su "Avanti". 2) Quindi fare clic su "Conferma che l'indicatore lampeggia".

③ Fare clic su "Lampadina velocemente" per accedere allo stato di connessione del

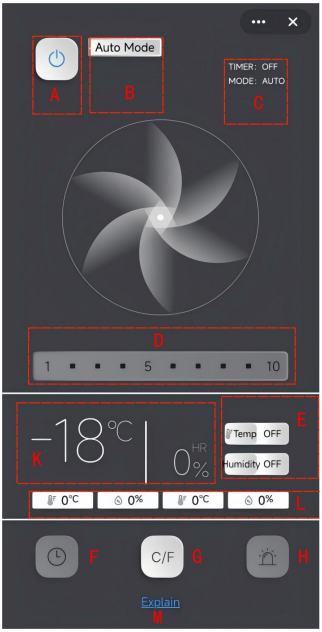
dispositivo.



Passo 5:

Una volta completate le fasi "Scansione dispositivi", "Registrazione sul cloud" e "Inizializzazione del dispositivo", la connessione avrà successo.

Funzionamento della funzione software



A: Interruttore di controllo

B: Selezione della modalità: Modalità automatica, Modalità manuale, Modalità timer

C Dispositivo Stato del dispositivo

D: Cambio manuale (livelli 1–10)

E: Controllo della temperatura e dell'umidità

F: Funzione timer

G: Commutazione dell'unità di temperatura

H: Controllo della modalità di allarme

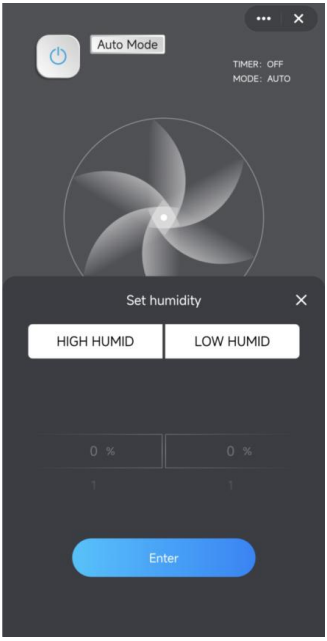
K: Visualizzazione di temperatura e umidità (in tempo reale)

L: Impostazione temperatura e umidità punti

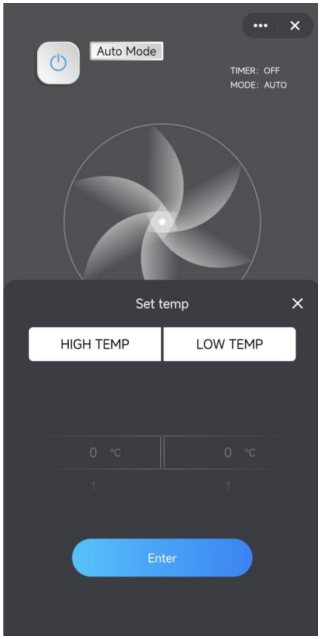
M: Istruzioni per l'uso

Interfacce parziali

In modalità automatica: interfaccia di impostazione dell'umidità

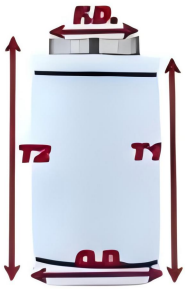


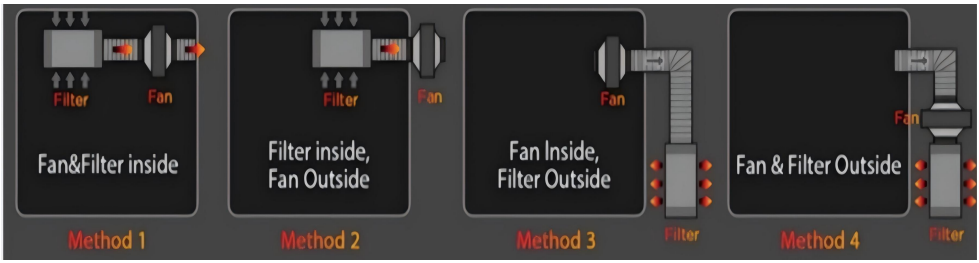
In modalità automatica: interfaccia di impostazione della temperatura



Istruzioni per l'uso del regolatore di velocità

Istruzioni per il filtro a carbone

Immagine	Modello	Collo (RD)	Alto (T1)	Diametro (0.D.)	Tal1 (T2)	Carbonio Strato Spessore
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38



Schema di installazione dell'intero sistema di ventilazione

Nota: la cinghia per appendere l'elemento filtrante deve essere acquistata separatamente dall'utente. La cinghia elencata nell'elenco degli accessori serve solo per appendere il motore.

FAQ

D: Mi manca il controller. Non era incluso nella confezione!

A: Fare riferimento a pagina 7 per un'immagine del controller
dovrebbe apparire così. Il controller dovrebbe essere inserito ordinatamente nella scatola seguendo questo manuale del prodotto.

D: Qual è il punto migliore per posizionare la sonda del sensore?

A: Posiziona la sonda del sensore il più vicino possibile al punto più caldo o più umido del tuo ambiente.

D: Devo rimuovere il cappuccio di plastica dalla sonda?

A: Sì. Dovrai rimuovere il cappuccio di plastica affinché la sonda possa rilevare con precisione le condizioni climatiche.

D: Posso montare questo ventilatore in linea in verticale?

A: Sì. La ventola canalizzata può essere montata in qualsiasi posizione, anche verticale.

D: Posso collegare questa ventola direttamente al mio controller o termostato?

R: Non consigliamo di collegare direttamente o giuntare i cavi di alimentazione della nostra ventola. Tali modifiche potrebbero compromettere la sicurezza elettrica e invalidare la garanzia del prodotto.

D: Devo usare un convertitore di tensione se mi trovo fuori dagli Stati Uniti?

A: La tensione di questo prodotto è compresa tra 120 e 240 V CA. Potrebbe essere necessario un semplice adattatore da viaggio per collegarlo a una presa di corrente straniera, oppure un convertitore di tensione se il tuo paese utilizza una tensione diversa.

D: Il controller mantiene le impostazioni anche dopo aver spento l'alimentazione?

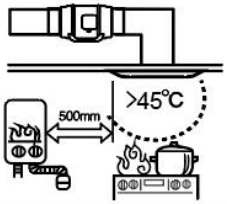
A: Sì. Se l'alimentazione del controller viene interrotta e poi riaccesa, le impostazioni rimarranno invariate.

Q: Non ottengo un flusso d'aria sufficiente nemmeno impostando la velocità della ventola a 10. Cosa posso fare?

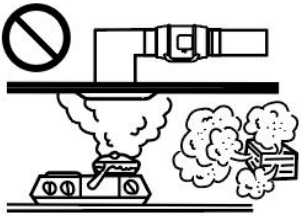
UN: Le curve nei condotti riducono la portata d'aria (CFM) della ventola. Per mantenere un flusso d'aria costante, è possibile raddrizzare i condotti ed eliminare il maggior numero possibile di curve.

ATTENZIONE

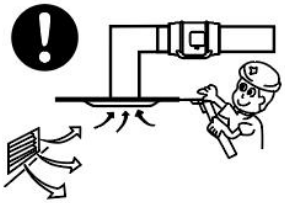
High-temperature places forbidden.



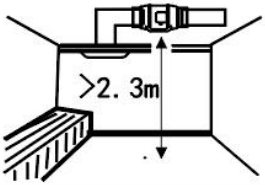
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



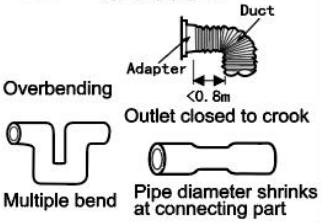
Please set up vent and spot inspection.



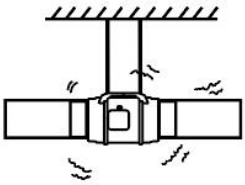
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



- Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
- Installation on window or outdoor is forbidden.

- When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
- Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
- Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

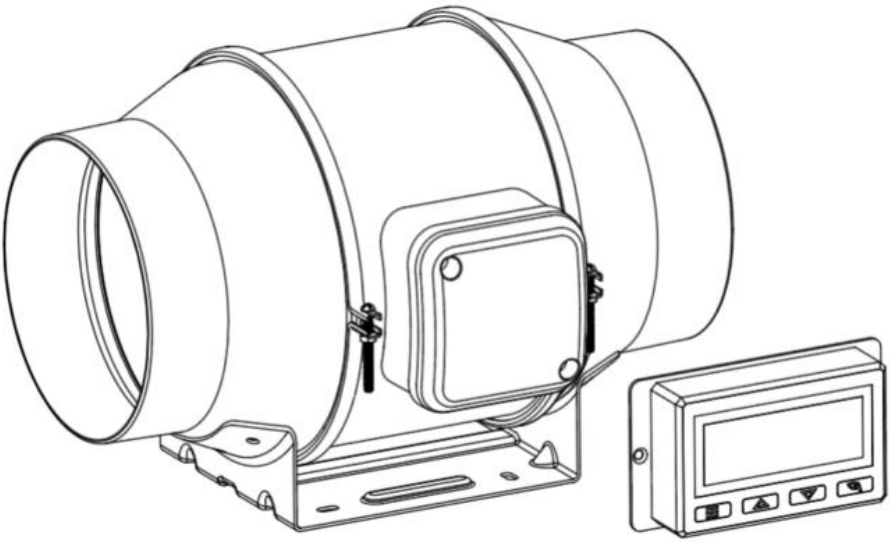
Wentylator kanałowy

Modele: HF-100PE i HF-150PE i HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Modele: HF-100PE i HF-150PE i HF-200PE



Zdjęcia produktu mają charakter poglądowy tylko proszę odnosić się do oryginału .

To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

	Ostrzeżenie - Aby zmniejszyć ryzyko obrażenia, użytkownik musi przeczytać uważnie przeczytaj instrukcję obsługi.
	To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) Urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.
	Ten produkt podlega przepisom dyrektywy europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach przez oznacza, że produkt wymaga oddzielnego składowania odpadów zbiórka w Unii Europejskiej. Dotyczy produktu oraz wszystkie akcesoria oznaczone tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie wolno wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych. i urządzeń elektronicznych.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

 OSTRZEŻE NIE	Niewłaściwa obsługa może spowodować obrażenia ciała. Niewłaściwa obsługa może spowodować uszkodzenie urządzenia. Niewłaściwa obsługa może spowodować szkody wyrządzone osobom trzecim .
	Symbol ten oznacza, że użytkownik powinien zachować szczególną ostrożność i zwrócić uwagę na rysunek przedstawiający sytuację, na którą należy zwrócić uwagę, a lewy rysunek wskazuje: „Uwaga,

	porażenie prądem elektrycznym”.
	Odłącz wentylator, gdy zmieniasz miejsce pobytu.
	Nie należy używać zasilacza, którego napięcie nie jest zgodne z napięciem znamionowym . Użycie zasilacza niezgodnego z normami może spowodować pożar lub porażenie prądem.
	Jeśli urządzenie wydziela dym, nieprzyjemny zapach, hałas silnika lub inne nietypowe zjawiska, prosimy o jego nieużywanie. Może to spowodować pożar lub porażenie prądem.
	Nie należy demontować, naprawiać ani modyfikować urządzenia w trakcie jego użytkowania. Może to spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym i obrażenia ciała .
	BĄDŹ OSTROŻNY
	NIE używaj wentylatora w oknie. Deszcz może stwarzać zagrożenie elektryczne.
	Nie uszkadzaj ani nie zmieniaj bez powodu oryginalnego przewodu zasilającego, nie zginaj, nie ciągnij na siłę, nie wiąż ani nie dociskaj przewodu zasilającego ciężkimi przedmiotami. Spowoduje to uszkodzenie przewodu zasilającego, co może spowodować upływ prądu, pożar lub porażenie prądem.

	Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilający od gniazdka.
	Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, skontaktuj się z lokalnym serwisem lub wykwalifikowanym elektrykiem, który zainstaluje odpowiedni przewód zamienny, aby zapobiec ewentualnym obrażeniom. lub uszkodzenia
	Nigdy nie wkładaj palców, ołówków ani żadnych innych przedmiotów przez osłonę, gdy wentylator pracuje.
	Po odłączeniu przewodu zasilającego od gniazdka, należy również wyjąć wtyczkę. Nie należy ciągnąć za przewód na siłę, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie i doprowadzić do wycieku lub porażenia prądem .
	Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilanie .
	Wszelkie zmiany lub modyfikacje, na które nie wyraziła wyraźnej zgody strona odpowiedzialna za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania ze sprzętu. To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i użytkowane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w

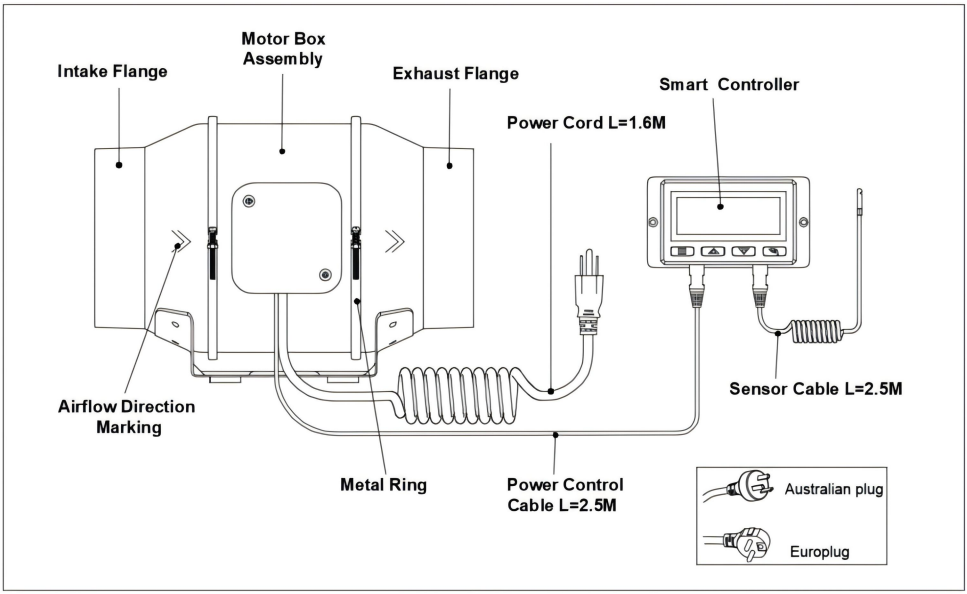
	komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można sprawdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń, stosując jeden lub kilka z następujących środków: -Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej. -Zwiększyć odległość między urządzeniem i odbiornikiem. -Podłączyć urządzenie do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik. - Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem RTV. Antena(y) używane z tym nadajnikiem muszą być zainstalowane w odległości co najmniej 20 cm od wszystkich osób i nie mogą być umieszczone ani używane w połączeniu z żadną inną anteną lub nadajnikiem. Użytkownikom końcowym należy zapewnić warunki pracy nadajnika w celu spełnienia wymogów dotyczących ekspozycji na częstotliwości radiowe.

OPIS PRODUKTU

PARAMETRY TECHNICZNE

Marka	VEVOR		
Model	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Woltaż	AC110V~240 V	AC110V~240 V	AC110V~240 V
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Moc	25 W	60 W	164 W

SCHEMAT STRUKTURY PRODUKTU



INSTALACJA

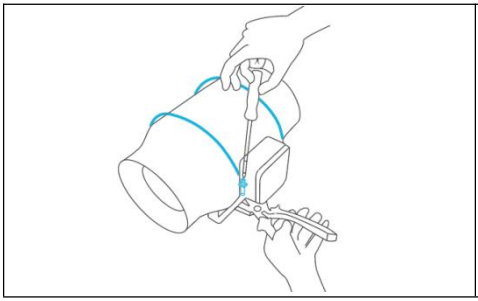
Krok 1:

Odkręć i poluzuj metalowe pierścienie za pomocą śrubokręta krzyżakowego i szczypiec. Patrz (rys. 1).

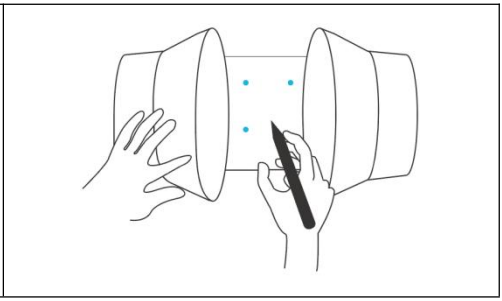
Zdejmij obudowę silnika z uchwytu kołnierza. Zdejmij pierścień aerodynamiczny pomiędzy obudową silnika a kołnierzem wlotowym. Zobacz (rys. 2.)

3. Za pomocą wspornika kołnierzowego ustaw żądaną pozycję wentylatora. Zaznacz cztery otwory montażowe. Patrz (rys. 3).

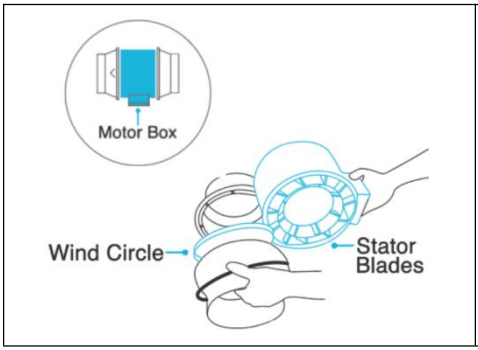
4. Wywierć cztery otwory w zaznaczonych miejscach. Upewnij się , że miejsce montażu jest stabilne i wolne od przeszkód. Patrz (rys. 4).



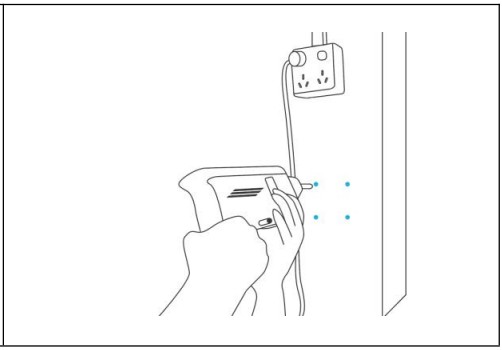
Rys. 1 .



Rys.3 .



Rys. 2 .



Rys. 4 .

Krok 2:

Jeśli montujesz na czymś innym niż podpora drewniana lub

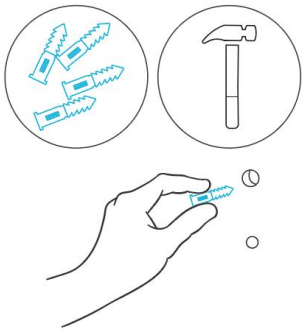
Włóż dołączone cztery kołki rozporowe do wywierconych otworów montażowych. Do ich wbicia w otwory może być konieczne użycie młotka. Patrz (rys. 5).

Przyklej poduszkę do wspornika kołnierza, aby upewnić się, że otwór poduszki jest wyrównana z otworem wspornika kołnierza. Zobacz (rys. 6.)

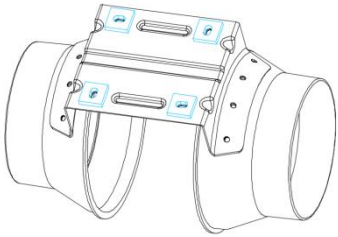
Dopasuj otwory wspornika kołnierzowego do kotew ściennych. Wkręć.

Za pomocą czterech wkrętów do drewna i śrubokręta lub wiertarki przymocuj wspornik kołnierza. Upewnij się, że strzałka przepływu powietrza wskazuje pożądany kierunek. Patrz (rys. 7).

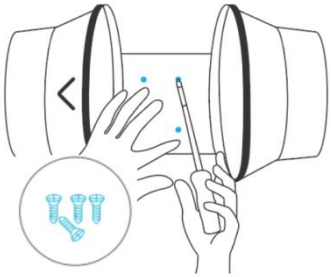
Umieść koło wiatrowe z powrotem w kołnierzu wlotowym i w razie potrzeby załóż metalowe zaciski na kołnierze. Zobacz (rys. 8.)



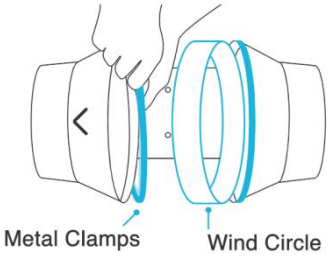
Rys. 5 .



Rys. 6 .



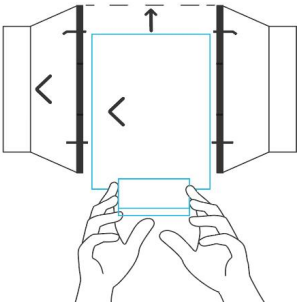
Rys. 7 .



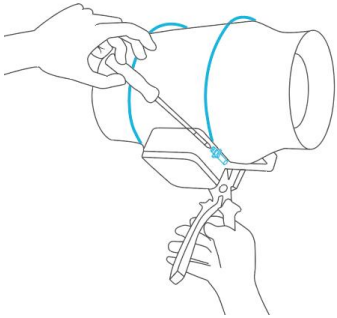
Rys. 8 .

Wsuń obudowę silnika z powrotem do wspornika kołnierza, upewniając się, że strzałka kierunku przepływu powietrza jest skierowana w tym samym kierunku, co strzałka na wsporniku kołnierza. Dokręć metalowe zaciski za pomocą śrubokręta krzyżakowego i szczypiec, aby zabezpieczyć obudowę silnika. Patrz (rys. 9).

Załóż metalowe pierścienie z powrotem na kołnierze i dokręć śruby, aby zabezpieczyć wentylator. Zobacz (rys. 10).



Rys. 9 .

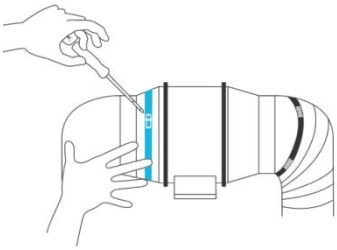


Rys. 10 .

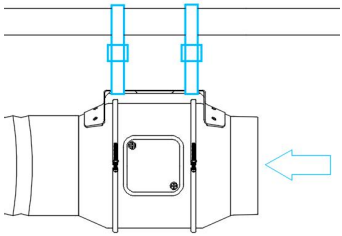
Krok 3 :

W przypadku montażu kanałów wentylacyjnych należy zakupić odpowiedni kanał i zacisk kanałowy, a następnie przymocować go do obu końców wentylatora, aby zapewnić szczelne uszczelnienie. Na koniec dokręcić zacisk kanału wentylacyjnego śrubokrętem. Patrz (rys. 11).

W przypadku montażu z użyciem wieszaków linowych (sprzedawanych oddzielnie), owiń liny wokół kołnierzy i naciągnij linę, aby zabezpieczyć wentylator. Zobacz (rys. 12.)



Rys. 11 .

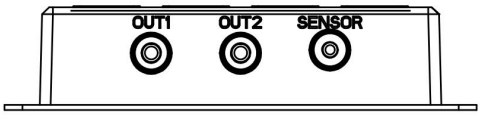


Rys. 12 .

ZASILANIE I KONFIGURACJA

Krok 1:

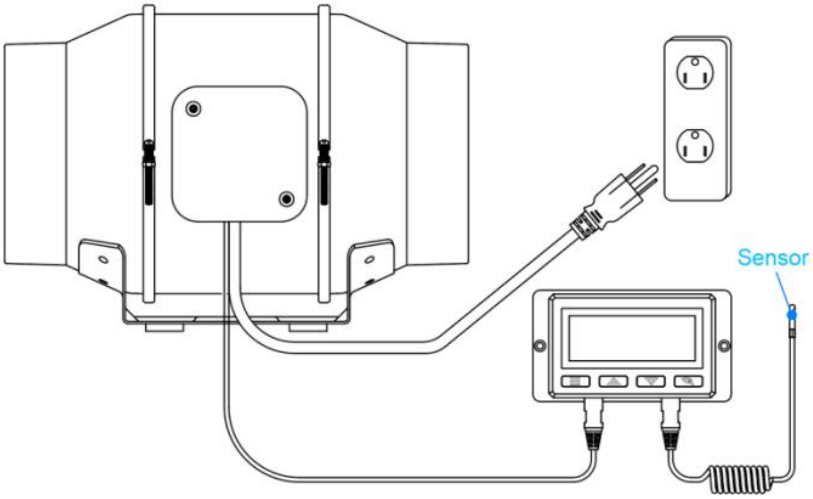
Podłącz 3-pinowe złącze wentylatora kanałowego do portu wyjściowego 1 lub wyjściowego 2 sterownika uniwersalnego, oznaczonego symbolem wentylatora/zasilania . Podłącz 4-pinowe złącze czujnika do czujnika sterownika, oznaczonego symbolem sterownika. Patrz (rys. 13).



Rys.1 3 .

Krok 2:

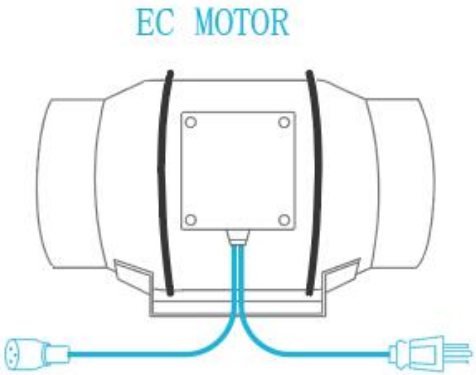
Na koniec, aby zasilić zarówno wentylator, jak i kontroler, podłącz przewód zasilający wentylator do gniazdka sieciowego. Zobacz (rys. 14.)



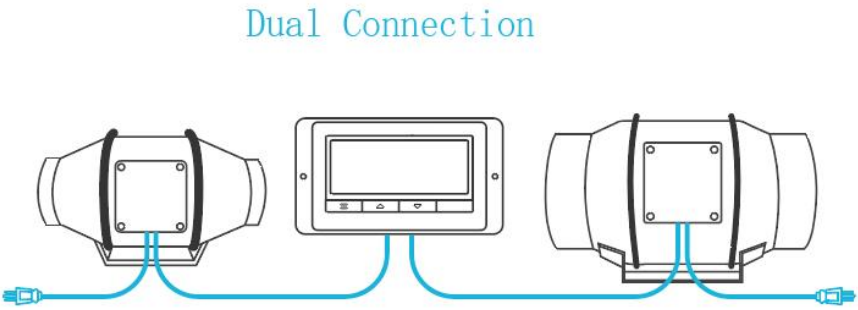
Rys.1 4 .

Porady:

Inteligentne regulatory z silnikami EC mogą obsługiwać dwa wentylatory dowolnej wielkości. Dwa wentylatory z silnikami EC muszą być podłączone do gniazdka, aby zasilić wentylatory i regulator. Zobacz zdjęcia poniżej.



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug



EC models can connect two fans of any size fan.

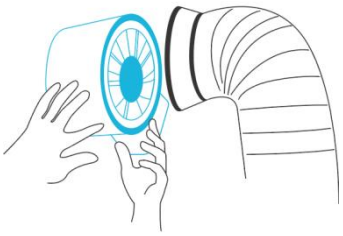
CZYSZCZENIE

Krok 1:

Zdejmij obudowę silnika z kołnierza montażowego. (Aby dowiedzieć się, jak zdemontować obudowę silnika, zapoznaj się z krokami instalacyjnymi 1 i 2). (Rys. 15.)

Krok 2:

Wilgotną ściereczką wyczyść wirnik i łopatki wentylatora z kurzu i zanieczyszczeń. Zdejmij pierścień uszczelniający między obudową silnika a kołnierzem wlotowym. (Rys. 16.)



Rys. 15 .



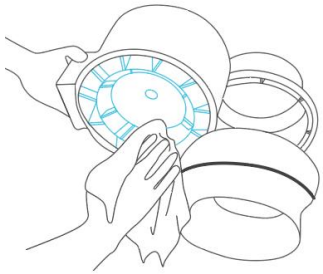
Rys. 16 .

Krok 3:

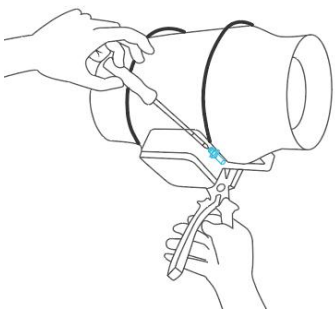
Oczyść łopatki stojana z kurzu i zanieczyszczeń na przeciwległym końcu. Wyczyść obszar wewnątrz kołnierzy wylotowych i wylotowych. (Rys. 17.)

Krok 4:

Zabezpiecz obudowę silnika na kołnierzach montażowych. Aby dowiedzieć się, jak zamontować kołnierze, zapoznaj się z krokami 2-3 instalacji. Zabezpiecz obudowę silnika. (Rys. 18).



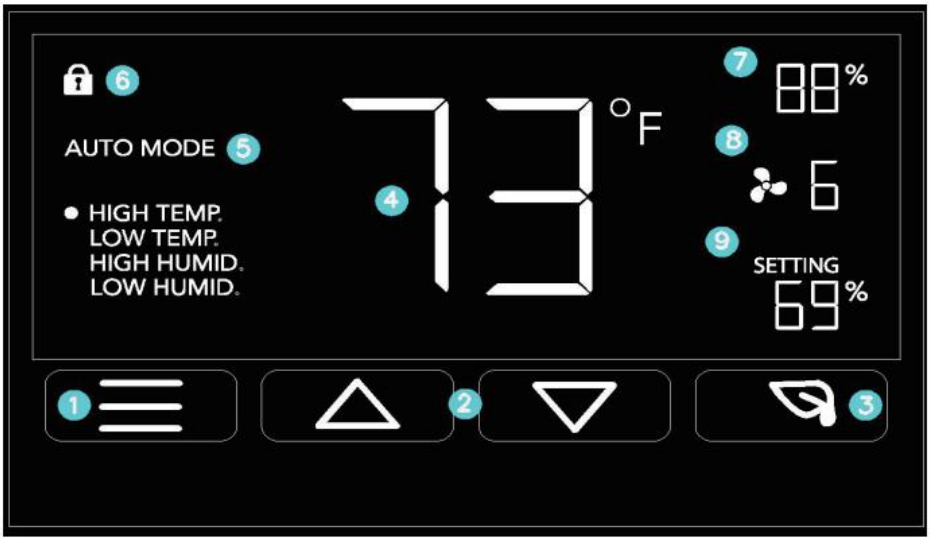
Rys. 17 .



Rys. 18 .

PROGRAMOWANIE

OPIS PRZYCISKU



1. PRZYCISK TRYBU

Przełącza między programowaniem temperatury/wilgotności kontrolera: WŁ., WYŁ., TIMER, AUTO (4 wyzwalacze) i ALARM (4 ustawienia).

2. PRZYCISK GÓRA/DÓŁ

Dostosowuje ustawienia trybu, w którym się znajdujesz. Przycisk w górę podnosi,

a przycisk w dół opuszcza.

3. PRZYCISK LIŚCIA

Wyłącza ekran podczas działania programów w tle. Przytrzymaj przez dwie sekundy, aby zablokować lub odblokować wyświetlacz LCD.

4. TEMP. SONDY

Wyświetla aktualną temperaturę mierzoną przez sondę czujnika przewodowego. Wyświetla „- -”, jeśli sonda nie jest podłączona.

5. TRYB KONTROLERA

Wyświetla aktualny tryb działania kontrolera. Naciskanie przycisku trybu powoduje przełączanie trybów.

6. IKONY ALARMÓW

Wyświetla alerty i statusy kontrolera, łącznie z alarmem i blokadą ekranu.

7. SONDA WILGOTNOŚCI

Wyświetla aktualną wilgotność mierzoną przez sondę czujnika przewodowego. Wyświetla „- -”, jeśli sonda nie jest podłączona.

8. PRĘDKOŚĆ WENTYLATORA

Wyświetla aktualną prędkość obrotową wentylatora lub prędkość, z jaką powinien pracować, jeśli nie podłączono żadnych wentylatorów.

9. USTAWIENIA

Wyświetla wartość ustawioną dla bieżącego trybu. Naciśnięcie przycisku w górę lub w dół zmienia wartość.

OPIS OPERACJI

USTAWIENIE TRYBU

Naciśnięcie przycisku Mode spowoduje przechodzenie pomiędzy dostępnymi trybami programowania i ustawieniami kontrolera: trybem ON,

trybem OFF, trybem TIMER, trybem AUTO (4 wyzwalacze) i ustawieniami ALARM (4 ustawienia).

TRYB WŁĄCZENIA

W tym trybie wentylator będzie pracował nieprzerwanie, niezależnie od temperatury i wilgotności. W tym trybie można ustawić maksymalną siłę nadmuchu wentylatora w zakresie od 0 do 10, gdy wyzwalacze są aktywowane.



TRYB WYŁĄCZONY

W tym trybie wentylator nie będzie działał niezależnie od temperatury i wilgotności. Naciśnięcie przycisku w górę lub w dół spowoduje zmianę jasności wyświetlacza w zakresie 1 /2/3/A3. W trybie A3 wyświetlacz zmniejszy jasność do poziomu 1, jeśli urządzenie pozostanie bez nadzoru przez 30 sekund.

Naciśnij jednocześnie przycisk w górę i przycisk w dół jednocześnie przełączyć się na Odpowiednio stopnie Fahrenheita (°F) lub Celsjusza (°C) .



TRYB TIMERA

W tym trybie naciśnięcie przycisku w górę lub w dół spowoduje ustawienie timera. Wentylator będzie pracował z prędkością ustawioną w trybie ON, aż do wyczerpania się czasu na timerze. Zacznie się obracać 5 sekund po ustawieniu timera.

Opuszczenie trybu timera podczas jego działania spowoduje jego wstrzymanie do czasu powrotu do tego trybu.



TRYB AUTOMATYCZNY : WYSOKA TEMPERATURA

W tym trybie naciśnięcie przycisku w górę lub w dół ustawia wyzwalacz wysokiej temperatury . Wentylator włączy się, jeśli odczyt sondy osiągnie lub przekroczy wartość tego wyzwalacza.

Będzie stopniowo zwiększać prędkość, aż osiągnie ustawienie trybu ON. Jeśli odczyt sondy spadnie poniżej wartości wyzwalacza, wentylator się wyłączy. Zalecamy wyłączenie tego wyzwalacza, gdy nie jest używany podczas konfiguracji, poprzez jednoczesne przytrzymanie przycisków góra i dół przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten wyzwalacz poniżej wyzwalacza niskiej temperatury , aby utworzyć zakres, w którym wentylator będzie aktywny.



Należy pamiętać, że ten wyzwalacz może zostać aktywowany tak długo, jak długo jesteś w trybie AUTO, nawet jeśli w tym trybie wyświetlasz inny wyzwalacz.

TRYB AUTOMATYCZNY : NISKA TEMPERATURA

W tym trybie naciśnięcie przycisku w górę lub w dół ustawia wyzwalacz niskiej temperatury . Wentylator włączy się, jeśli odczyt sondy osiągnie lub spadnie poniżej tego wyzwalacza.

Będzie stopniowo zwiększać temperaturę, aż osiągnie ustawienie trybu ON. Jeśli odczyt sondy przekroczy wartość wyzwalacza, wentylator się wyłączy. Zalecamy wyłączenie tego wyzwalacza, gdy nie jest używany podczas konfiguracji, poprzez jednoczesne przytrzymanie przycisków góra i dół przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten wyzwalacz powyżej wyzwalacza wysokiej temperatury , aby utworzyć zakres, w którym wentylator będzie aktywny.



Należy pamiętać, że ten wyzwalacz może zostać aktywowany tak długo, jak długo jesteś w trybie AUTO, nawet jeśli w tym trybie wyświetlasz inny wyzwalacz.

TRYB AUTOMATYCZNY : WYSOKA WILGOTNOŚĆ

W tym trybie naciśnięcie przycisku w górę lub w dół ustawia wyzwalacz wysokiej wilgotności. Wentylator uruchomi się, jeśli odczyt sondy osiągnie lub przekroczy ten wyzwalacz.

Będzie stopniowo zwiększać prędkość, aż osiągnie ustawienie trybu ON. Jeśli odczyt sondy spadnie poniżej wartości wyzwalacza, wentylator się wyłączy. Zalecamy wyłączenie tego wyzwalacza, gdy nie jest używany podczas konfiguracji, poprzez jednoczesne przytrzymanie przycisków góra i dół przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten wyzwalacz poniżej wyzwalacza niskiej wilgotności, aby utworzyć zakres, w którym wentylator będzie aktywny.



Należy pamiętać, że ten wyzwalacz może zostać aktywowany tak długo, jak długo jesteś w trybie AUTO, nawet jeśli w tym trybie wyświetlasz inny wyzwalacz.

TRYB AUTOMATYCZNY : NISKA WILGOTNOŚĆ

W tym trybie naciśnięcie przycisku w górę lub w dół ustawia wyzwalacz niskiej wilgotności. Wentylator uruchomi się, gdy odczyt sondy osiągnie lub spadnie poniżej wyzwalacza.

Będzie stopniowo zwiększać prędkość, aż osiągnie ustawienie trybu ON. Jeśli odczyt sondy przekroczy wartość wyzwalacza, wentylator się wyłączy. Zalecamy wyłączenie tego wyzwalacza, gdy nie jest używany podczas konfiguracji, poprzez przytrzymanie przycisków góra i dół. jednocześnie przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten wyzwalacz powyżej wyzwalacza wysokiej wilgotności, aby utworzyć zakres, w którym wentylator będzie aktywny.



Należy pamiętać, że ten wyzwalacz może zostać aktywowany tak długo, jak długo jesteś w trybie AUTO, nawet jeśli w tym trybie wyświetlasz inny wyzwalacz.

USTAWIENIE ALARMU: WYSOKA TEMPERATURA

W tym trybie naciśnij przycisk w górę i w dół Jednocześnie przez ponad 5 sekund uruchamia się alarm wysokiej temperatury . Alarm włączy się, a jego ikona zacznie migać, jeśli odczyt sondy przekroczy ustawioną temperaturę.

Aby aktywować alarm, wyjdź z trybu alarmu. Alarm wyłączy się.
WYŁĄCZONY, jeśli odczyt sondy spadnie poniżej wartości wyzwalającej lub zostanie naciśnięty dowolny przycisk. Możesz również WYŁĄCZYĆ alarm, przytrzymując jednocześnie przyciski „w górę” i „w dół” przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten alarm poniżej progu niskiej temperatury , aby określić zakres działania.



Należy pamiętać, że alarmy można aktywować tylko w trybie AUTO, WŁ. lub TIMER. Aby uzbroić kontroler, należy pozostawić opcję USTAWIENIA ALARMU.

USTAWIENIE ALARMU: NISKA TEMPERATURA

W tym trybie naciśnij przycisk w górę i w dół jednocześnie przez ponad 5 sekund Ustawia alarm niskiej temperatury . Alarm włączy się, a jego ikona zacznie migać, jeśli odczyt sondy spadnie poniżej ustawionej temperatury.

Aby aktywować alarm, należy wyjść z trybu alarmu. Alarm wyłączy się, jeśli odczyt sondy wzrośnie powyżej wartości wyzwalacza lub zostanie naciśnięty dowolny przycisk. Można również wyłączyć alarm, przytrzymując jednocześnie przyciski „w górę” i „w dół” przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten alarm powyżej progu wysokiej temperatury , aby określić zakres działania.



Należy pamiętać, że alarmy można aktywować tylko w trybie AUTO, WŁ. lub TIMER. Aby uzbroić kontroler, należy pozostawić opcję USTAWIENIA ALARMU.

USTAWIENIE ALARMU: WYSOKA WILGOTNOŚĆ

W tym trybie naciśnij przycisk w górę i w dół Jednocześnie przez ponad 5 sekund uruchamia się alarm wysokiej wilgotności. Alarm włączy się, a jego ikona zacznie migać, jeśli odczyt sondy przekroczy ustawioną wilgotność.

Aby aktywować alarm, należy wyjść z trybu alarmu. Alarm wyłączy się, jeśli odczyt sondy spadnie poniżej wartości wyzwalającej lub zostanie naciśnięty dowolny przycisk. Można również wyłączyć alarm, przytrzymując jednocześnie przyciski „w górę” i „w dół” przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten alarm poniżej progu niskiej wilgotności, aby określić zakres działania.



Należy pamiętać, że alarmy można aktywować tylko w trybie AUTO, WŁ. lub TIMER. Aby uzbroić kontroler, należy pozostawić opcję USTAWIENIA ALARMU.

USTAWIENIE ALARMU: NISKA WILGOTNOŚĆ

W tym trybie naciśnij przycisk w górę i w dół jednocześnie przez ponad 5 sekund uruchamia alarm niskiej wilgotności. Alarm włączy się, a jego ikona zacznie migać, jeśli odczyt sondy spadnie poniżej ustawionej wilgotności.

Aby aktywować alarm, należy wyjść z trybu alarmu. Alarm wyłączy się, jeśli odczyt sondy wzrośnie powyżej wartości wyzwalacza lub zostanie naciśnięty dowolny przycisk. Można również WYŁĄCZYĆ alarm, przytrzymując jednocześnie przyciski w górę i w dół przez ponad 5 sekund .

Możesz ustawić ten alarm powyżej progu wysokiej wilgotności, aby określić zakres działania.



Należy pamiętać, że alarmy można aktywować tylko w trybie AUTO, WŁ. lub TIMER. Aby uzbroić kontroler, należy pozostawić opcję USTAWIENIA ALARMU.

Fahrenheita lub Celsjusza

Aby przełączać się między odczytami w stopniach Fahrenheita i Celsjusza, należy ustawić kontroler w trybie WYŁ.

Aby przełączyć się na tryb, naciśnij jednocześnie przycisk w górę i przycisk w dół. Fahrenheit (°F) lub Celsjusza (°C).

JASNOŚĆ WYŚWIETLACZA

Aby dostosować jasność wyświetlacza, ustaw kontroler w tryb WYŁ., a następnie naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom jasności. Zakres jasności wynosi 1/2/3/A3.

BLOKADA KONTROLERA

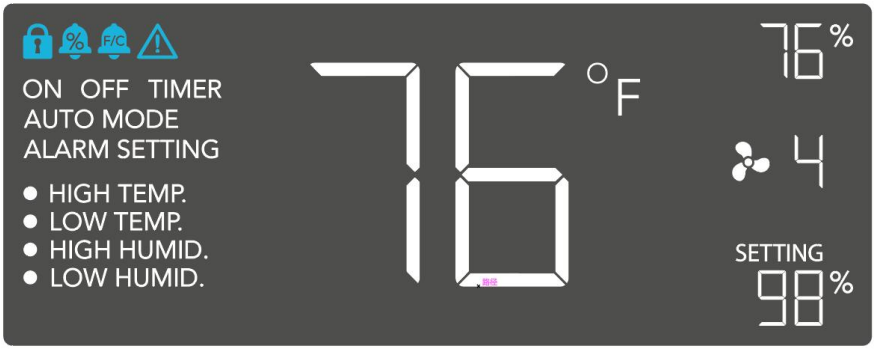
Aby zablokować kontroler i zapobiec przypadkowej zmianie ustawień, przytrzymaj przycisk LEAF przez co najmniej trzy sekundy. Gdy wyświetlacz jest zablokowany, nie będzie można przełączać trybów ani zmieniać ustawień. Kontroler będzie mógł jedynie przejść do trybu ECO. Przytrzymanie przycisku LEAF przez co najmniej trzy sekundy spowoduje odblokowanie kontrolera.

TRYB EKO

Aby wyłączyć wyświetlacz LCD, naciśnij przycisk LEAF. Gdy ekran jest wyłączony, wszystkie programy, ustawienia i alarmy będą działać w tle. Tryb ECO można aktywować, gdy kontroler jest zablokowany. Aby wyjść z trybu ECO, naciśnij dowolny przycisk.

IKONY ALARMÓW

W lewym górnym rogu znajdują się ikony alertów. Ikony mogą migać, gdy kontroler wysyła sygnał alarmowy informujący o uruchomieniu określonej funkcji lub alarmu.



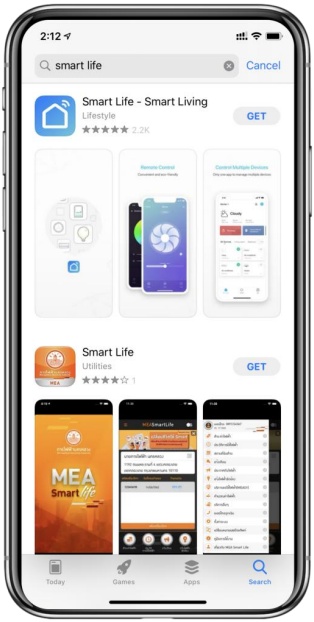
	**ALARM BLOKADY WYŚWIETLACZA** Ta ikona jest widoczna, gdy kontroler jest zablokowany. Ikona będzie migać, informując o zablokowaniu kontrolera podczas próby zmiany trybu lub ustawień.
	**ALARM WILGOTNOŚCI** Ta ikona będzie migać, gdy zostanie uruchomiony alarm wysokiej lub niskiej wilgotności.
	**ALARM TEMPERATURY** Ta ikona będzie migać, gdy zostanie uruchomiony alarm wysokiej lub niskiej temperatury.

⚠	**SPRAWDŹ ALARM WENTYLATORA** Ta ikona będzie migać, gdy sonda wentylatora wykryje zakłócenia w jego działaniu. Sprawdź wentylator pod kątem ewentualnych problemów. Jeśli wentylator się nie nagrzewa, zapoznaj się z informacjami dotyczącymi wymiany na stronie gwarancyjnej.

Ustawienia Wi-Fi

Instalacja oprogramowania

① Metoda 1: Wyszukaj „Smart Life" w sklepie z aplikacjami i zainstaluj „ ". Kliknij „POBIERZ", aby zainstalować.



② Metoda 2: Zeskanuj poniższy kod QR.

Dla użytkowników iOS i Androida

Uruchamianie oprogramowania

Po zainstalowaniu kliknij „ ” na pulpicie, aby uruchomić „Smart Life”.

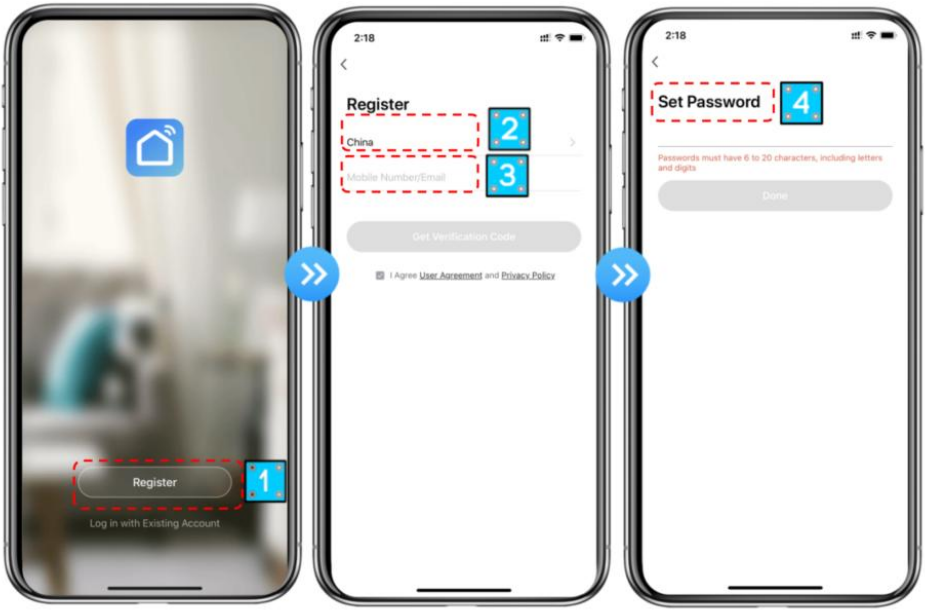


Rejestracja i konfiguracja oprogramowania

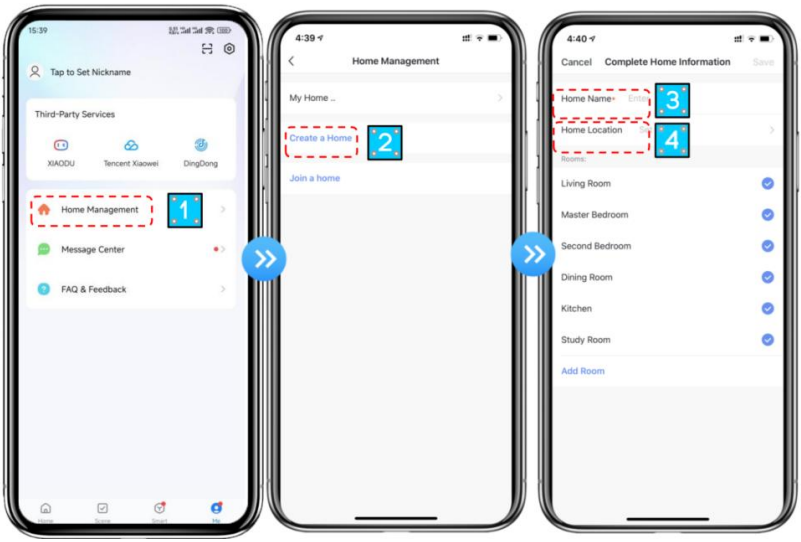
1. Rejestracja

① Użytkownicy, którzy nie mają konta, mogą kliknąć „Zarejestruj się”, aby je utworzyć:

Zarejestruj się → Wprowadź swój numer telefonu → Uzyskaj kod weryfikacyjny → Wprowadź kod weryfikacyjny → Ustaw kod;

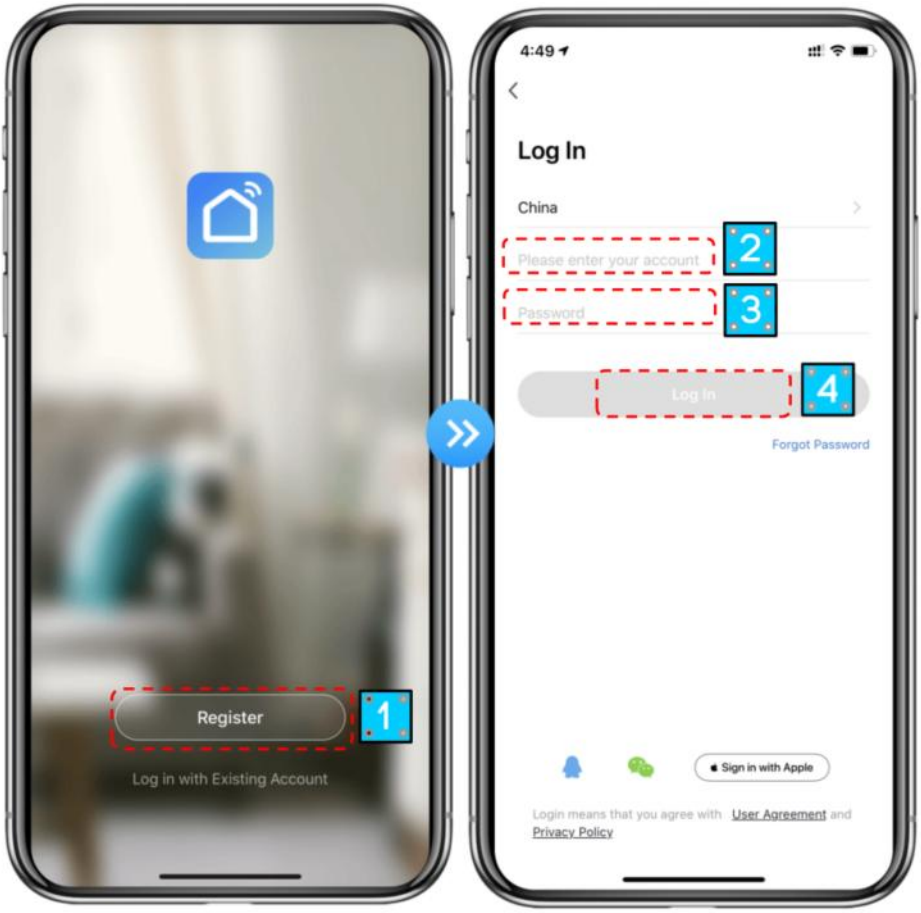


② Po rejestracji musisz utworzyć dom: Utwórz dom Ustaw nazwę domu Ustaw lokalizację domu Dodaj pokoje.

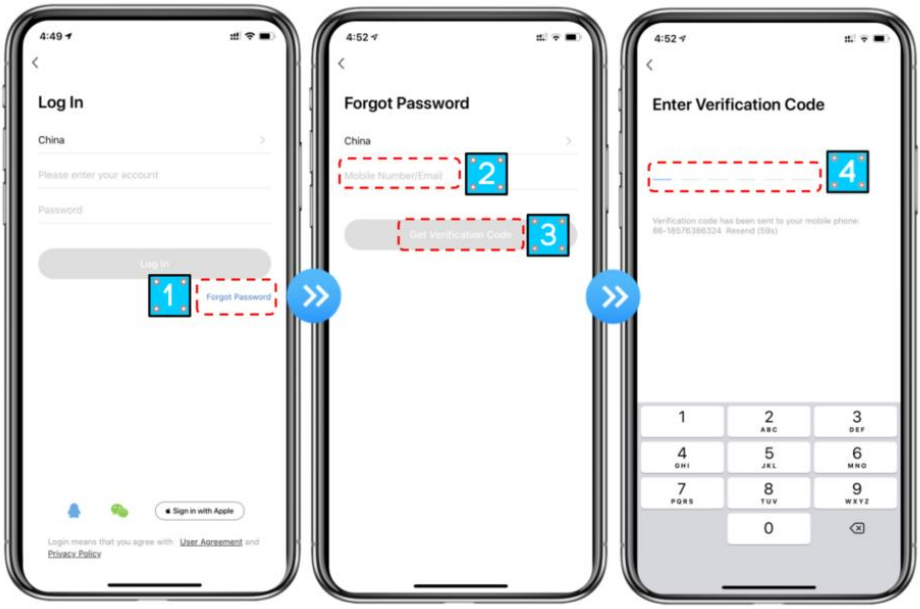


ID konta + hasło Zaloguj się

① Można zalogować się bezpośrednio do istniejących kont, w następującej kolejności.



② Jeśli zapomnisz hasła, możesz zalogować się za pomocą kodu weryfikacyjnego i wybrać opcję „Zapomniane hasło”: Wprowadź swój numer telefonu ➔ Uzyskaj kod weryfikacyjny.



③ Po utworzeniu domu lub zalogowaniu się, przejdź do głównego interfejsu aplikacji.

Kroki konfiguracji modułu Wi-Fi:

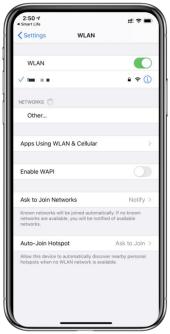
Krok 1:

Tryb szybkiego mrugania:

Po włączeniu zasilania naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski „ ” i „ ” przez 3 sekundy, aby wejść do sieci dystrybucyjnej. Ikona „ ” zniknie.

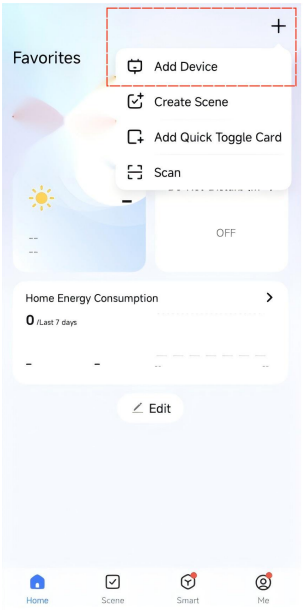
Krok 2:

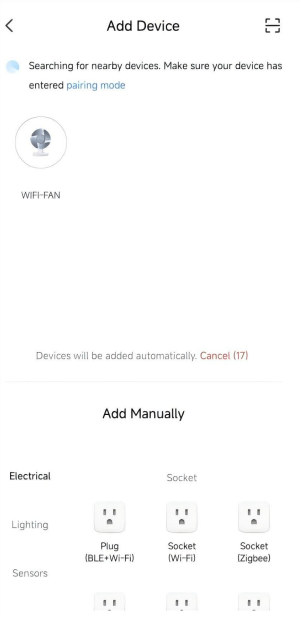
Włącz funkcję Wi-Fi w telefonie i połącz się z punktem dostępowym Wi-Fi. Punkt dostępowy Wi-Fi musi mieć możliwość normalnego połączenia z internetem.



Krok 3:

Otwórz aplikację „Smart Life”, zaloguj się do głównego interfejsu i kliknij w prawym górnym rogu „+” lub „Dodaj sprzęt”



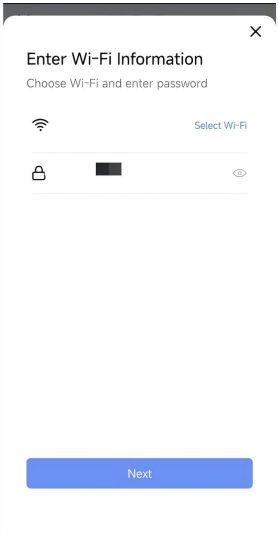


Krok 4:

Potwierdź stan konfiguracji sieci i zakończ połączenie:

① Wejdź do interfejsu połączenia Wi-Fi, wprowadź hasło Wi-Fi telefonu komórkowego (musi być takie samo jak hasło Wi-Fi telefonu komórkowego), kliknij „Dalej”. 2. Następnie kliknij „Potwierdź, że wskaźnik miga”.

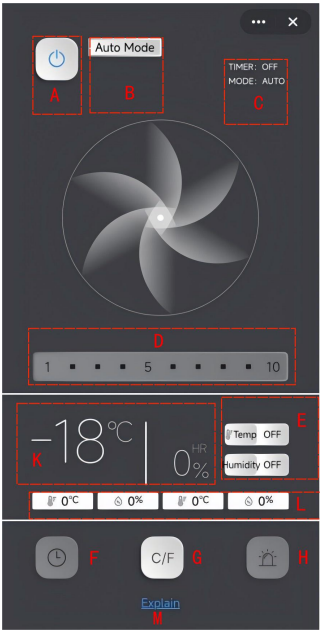
③ Kliknij „Mrugaj szybko”, aby przejść do stanu połączenia urządzenia.



Krok 5:

Po zakończeniu operacji „Skanuj urządzenia", „Zarejestruj w chmurze" i „Inicjuj urządzenie" połączenie zostanie nawiązane.

Funkcja oprogramowania Działanie



A: Przełącznik sterujący

B: Wybór trybu: Tryb automatyczny, tryb ręczny, tryb timera

C: Stan urządzenia

D: Skrzynia biegów manualna (poziom 1–10)

E: Kontrola temperatury i wilgotności

F: Funkcja timera

G: Przełączanie jednostek temperatury

H: Sterowanie trybem alarmu

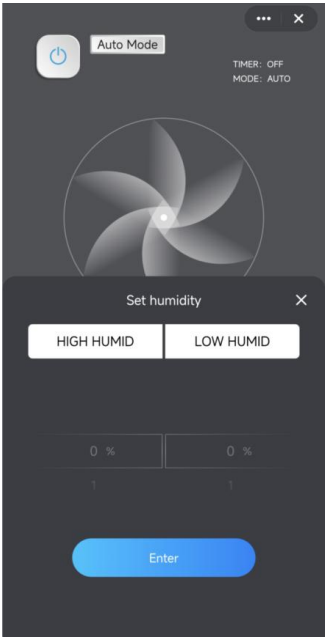
K: Wyświetlacz temperatury i wilgotności (wyświetlanie w czasie rzeczywistym)

L: Zestaw temperatury i wilgotności zwrotnica

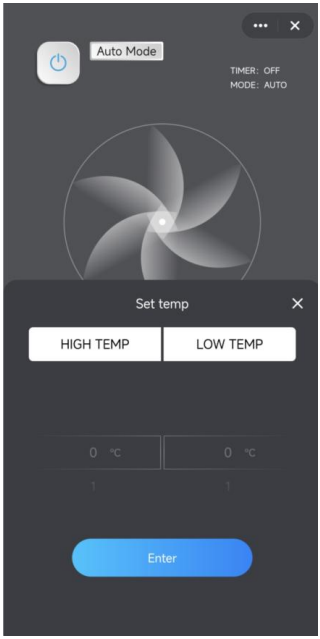
M: Instrukcja obsługi

Częściowe interfejsy

W trybie automatycznym: Interfejs ustawień wilgotności

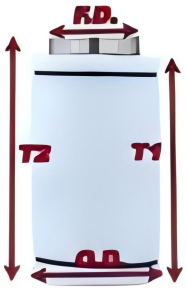


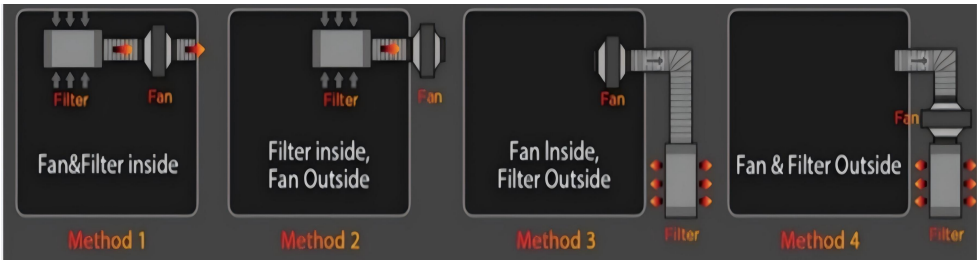
W trybie automatycznym: interfejs ustawiania temperatury



Instrukcja obsługi regulatora prędkości

Instrukcja filtra węglowego

Obraz	Model	Szyja (RD)	Wysoki (T1)	Średnica (0.D.)	Tal1 (T2)	Węgiel Warstwa Grubość
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38



Schemat instalacji całego systemu wentylacyjnego

Uwaga: Pasek do zawieszania elementu filtrującego należy zakupić osobno. Pasek wymieniony na liście akcesoriów służy wyłącznie do zawieszania silnika.

Często zadawane pytania

P: Brakuje mi kontrolera. Nie było go w zestawie!

A: Aby zobaczyć ilustrację swojego kontrolera, zapoznaj się ze stroną 7.

Tak powinno wyglądać. Kontroler powinien być starannie umieszczony w pudełku, zgodnie z instrukcją obsługi.

P: Gdzie najlepiej umieścić sondę czujnika?

A: Umieść sondę czujnika jak najbliżej najgorętszego lub najbardziej wilgotnego miejsca w pomieszczeniu.

P: Czy muszę zdjąć plastikową nasadkę z sondy?

O: Tak. Aby sonda mogła dokładnie odczytać warunki klimatyczne, konieczne będzie zdjęcie plastikowej nasadki.

P: Czy mogę zamontować ten wentylator kanałowy pionowo?

O: Tak. Wentylator kanałowy można zamontować w dowolnej orientacji, również pionowo.

P: Czy będę mógł podłączyć ten wentylator do własnego sterownika lub termostatu?

A: Nie zalecamy podłączania przewodów zasilających wentylatora na stałe ani ich łączenia. Takie modyfikacje mogą zagrozić bezpieczeństwu elektrycznemu i unieważnią gwarancję na ten produkt.

P: Czy muszę używać przetwornicy napięcia, jeśli przebywam poza granicami USA?

A: Zakres napięcia tego produktu wynosi 120–240 V prądu przemiennego. Do podłączenia go do gniazdka w innym kraju może być potrzebny prosty adapter podróżny lub konwerter napięcia, jeśli w Twoim kraju obowiązuje inne napięcie.

P: Czy kontroler zachowuje swoje ustawienia po wyłączeniu zasilania?

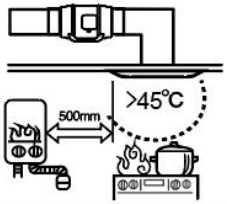
O: Tak. Jeśli zasilanie kontrolera zostanie odcięte i ponownie włączone, ustawienia pozostaną niezmienione.

Q: Nie mam wystarczającego przepływu powietrza nawet po ustawieniu prędkości wentylatora na 10. Co mogę zrobić?

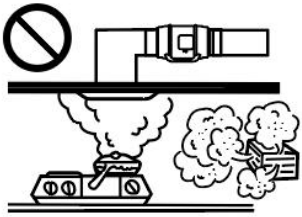
A: Zagięcia w kanałach wentylacyjnych zmniejszają wydajność wentylatora (CFM). Aby zachować przepływ powietrza, można wyprostować kanały wentylacyjne i wyeliminować jak najwięcej zagięć.

UPRZEJMOŚCI

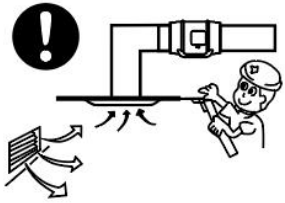
High-temperature places forbidden.



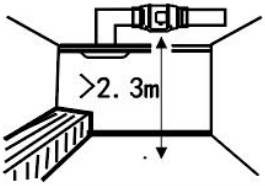
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



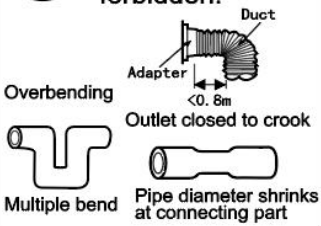
Please set up vent and spot inspection.



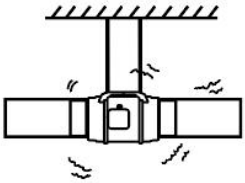
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



- Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
- Installation on window or outdoor is forbidden.

- When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
- Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
- Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

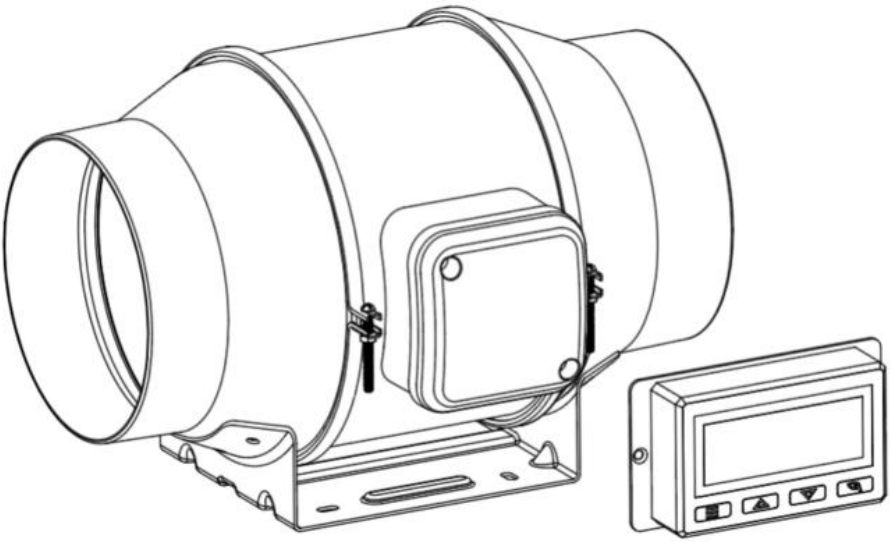
Inline-kanalfläkt

Modell: HF-100PE och HF-150PE och HF-200PE

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Inline Duct Fan

Modell: HF-100PE och HF-150PE och HF-200PE



Produktbilderna är endast för referens bara, vänligen hänvisa till den verkliga saken .

Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

	Varning – För att minska risken för skada, användaren måste läsa bruksanvisningen noggrant.
	Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.
	Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EG. Symbolen som visar en överkorsad soptunna genom indikerar att produkten behöver sopsorteras separat insamling i Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, men de måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

SÄKERHETSÅTGÄRDER

	Felaktig användning kan orsaka personskador. Felaktig användning kan orsaka skador på maskinen. Felaktig användning kan orsaka skador på andra föremål.
	Symbolen indikerar att användaren bör vara mycket uppmärksam och uppmärksamma den situation som ritningen visar, och den vänstra figuren visar "Var försiktig med elektriska stötar".
	Koppla bort fläkten när du flyttar den från en plats till en annan.
	Använd inte en strömförsörjning som inte uppfyller den nominella spänningen .

	Användning av icke - kompatibla strömförsörjningar kan orsaka brand eller elektriska stötar.
	Om maskinen avger rök, lukt, motorljud eller andra onormala förhållanden, använd den inte. Det kan orsaka brand eller elektriska stötar.
	Demontera, reparera eller åtgärda inte maskinen under användning. Det kan orsaka brand, elektriska stötar och personskador .
	VARA FÖRSIKTIG
	ANVÄND INTE fläkten i ett fönster. Regn kan skapa en elektrisk fara.
	Skada inte eller byt godtyckligt ut den ursprungliga strömsladden, och böj inte, dra inte med våld, bind inte eller tryck inte strömsladden under tunga föremål. Detta kommer att skada strömsladden och orsaka elektrisk läckage, brand eller elektriska stötar.
	Om maskinen inte används under en längre tid, dra ur nätsladden ur uttaget.
	Om nätsladden är skadad, kontakta din lokala serviceverkstad eller en kvalificerad elektriker för att installera en lämplig ersättningssladd för att förhindra skador. eller skada
	Stick aldrig in fingrar, pennor eller andra föremål genom skyddet när fläkten är igång.

	När nätsladden är urkopplad från uttaget ska även kontakten vara urkopplad. Dra inte i nätsladden för att dra i sladden med våld, det kan skada sladden och leda till läckage eller elektriska stötar .
	Var vänlig koppla bort strömförsörjningen vid rengöring .
	Alla ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen. Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital enhet av klass B, i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan, om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna, orsaka skadlig störning av radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om denna utrustning orsakar skadlig störning av radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och slå på utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder: - Rikta om eller flytta mottagarantennen. -Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren. - Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till. - Kontakta återförsäljaren eller en erfaren

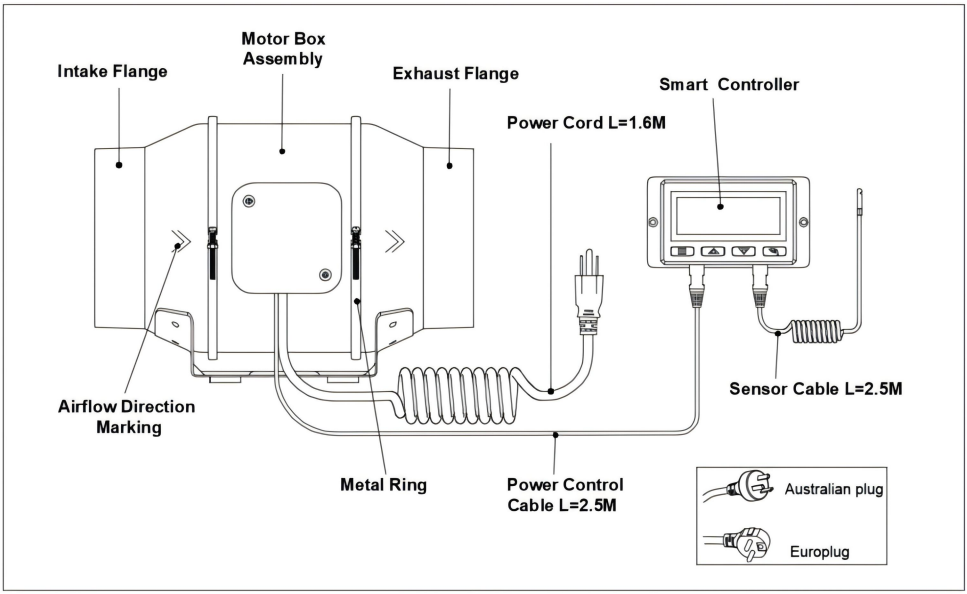
	radio-/TV-tekniker för hjälp. Antennen/antennerna som används för denna sändare måste installeras så att det finns ett separat avstånd på minst 20 cm från alla personer och får inte placeras tillsammans med eller användas tillsammans med någon annan antenn eller sändare. Slutanvändare måste förses med sändarens driftsförhållanden för att uppfylla överensstämmelse med RF-exponering.

PRODUKTBESKRIVNING

TEKNISK PARAMETER

Stämpla	VEVOR		
Modell	HF-100PE	HF-150PE	HF-200PE
Spänning	AC110V~240 V	AC110V~240 V	AC110V~240 V
Frekvens	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Driva	25 W	60 W	164 W

PRODUKTSTRUKTURDIAGRAM



INSTALLATION

Steg 1:

Skruva loss och lossa metallringarna med en stjärnskruvmejsel och tång. Se (bild 1.)

Ta bort motorlådan från flänsfästet. Ta bort vindringen mellan motorlådan och insugningsflänsen. Se (bild 2).

3. Använd flänsfästet för att ställa in önskad fläktposition. Markera de fyra monteringshålen. Se (bild 3.)

4. Borra fyra hål på de markerade platserna. Se till att monteringsområdet är strukturellt stabilt och fritt från hinder. Se (bild 4.)

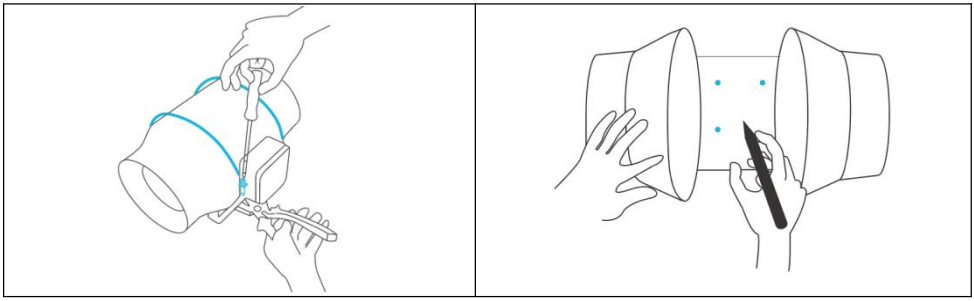


Bild 1 .

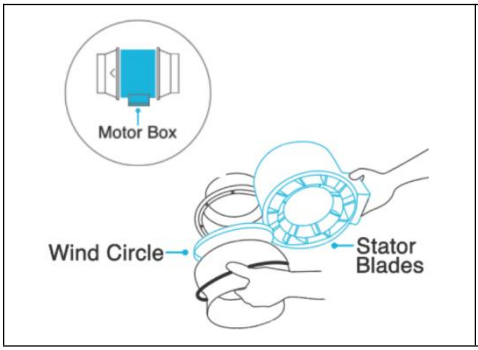


Bild 2 .

Bild 3 .

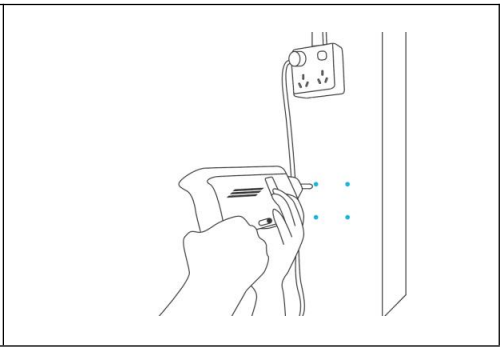


Bild 4 .

Steg 2:

Om du monterar på något annat än trästöd eller
regel, sätt in de fyra medföljande väggpluggarna i de borrade monteringshålen. Du kan behöva använda en hammare för att fästa dem genom hålen. Se (Bild 5.)

Klistra fast kudden på flänsfästet för att säkerställa att hålet
av kudden är i linje med hålet på flänsfästet. Se (Fig. 6.)

Rikta in flänsfästets hål med väggpluggarna. Skruva fast
fyra träskruvar med en skruvmejsel eller borr för att fästa flänsfästet. Se till att luftflödespilen pekar i önskad riktning. Se (bild 7.)

Placera tillbaka vindcirkeln i insugningsflänsen och placera om metallklämmorna över flänsarna om tillämpligt. Se (Fig. 8.)

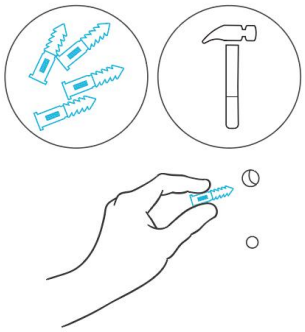


Bild 5 .

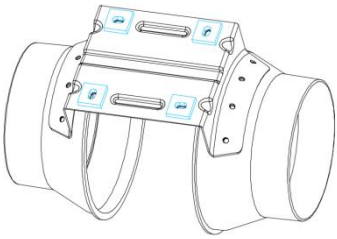


Bild 6 .

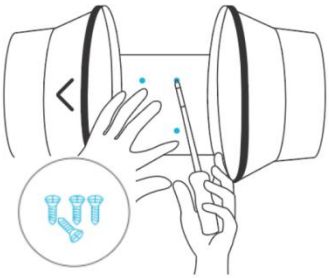


Bild 7 .

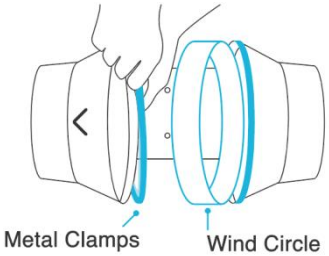


Bild 8 .

Skjut tillbaka motorlådan i flänsfästet och se till att luftflödespilen pekar i samma riktning som flänsfästets pil. Dra åt metallklämmorna med en stjärnskruvmejsel och tång för att säkra motorlådan. Se (bild 9.)

Sätt tillbaka metallringarna på flänsarna och dra åt skruvarna för att fästa fläkten. Se (bild 10.)

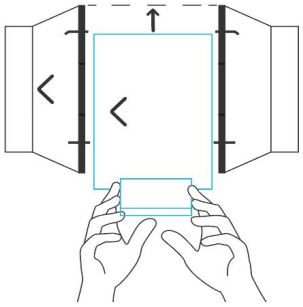


Bild 9 .

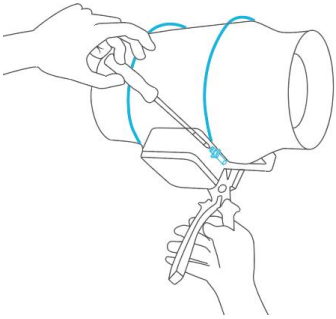


Bild 10 .

Steg 3 :

Om du installerar kanaler, köp en lämplig kanal och kanalklämma och fäst den i båda ändar av fläkten för att säkerställa tätning. Dra slutligen åt luftkanalklämman med en skruvmejsel. Se (Fig. 11.)

Om du installerar med rephängare (säljs separat), linda repen runt flänsarna och dra åt repet för att fästa fläkten. Se (Bild 12.)

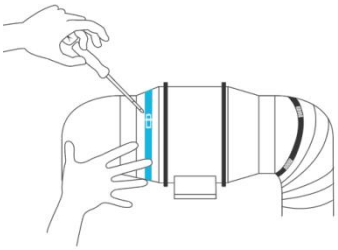


Bild 11 .

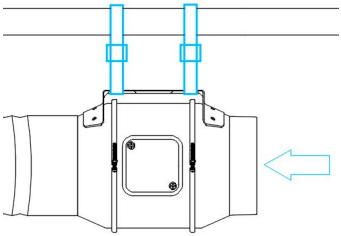


Bild 12 .

STRÖMKOPPLING OCH INSTALLATION

Steg 1:

Anslut kanalfläktens 3-poliga kontakt till universalregulatorns utgång 1 eller utgång 2, markerad med fläkt-/strömsymbolen . Anslut sensorns 4-poliga kontakt till regulatorns sensor, markerad med regulatorsymbolen. Se (bild 13).

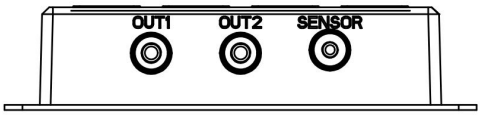


Bild 1 3 .

Steg 2:

Slutligen, för att driva både fläkten och styrenheten, anslut fläktens nätsladd till ett eluttag. Se (bild 14.)

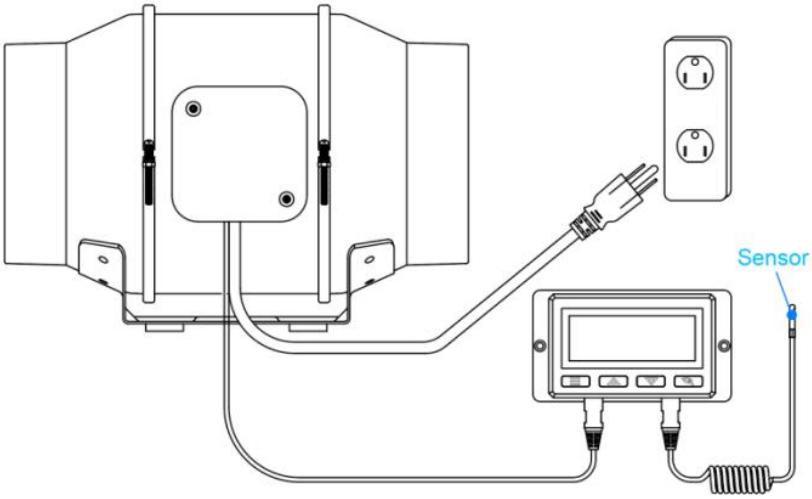
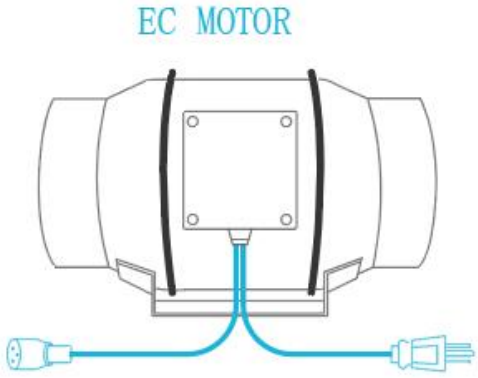


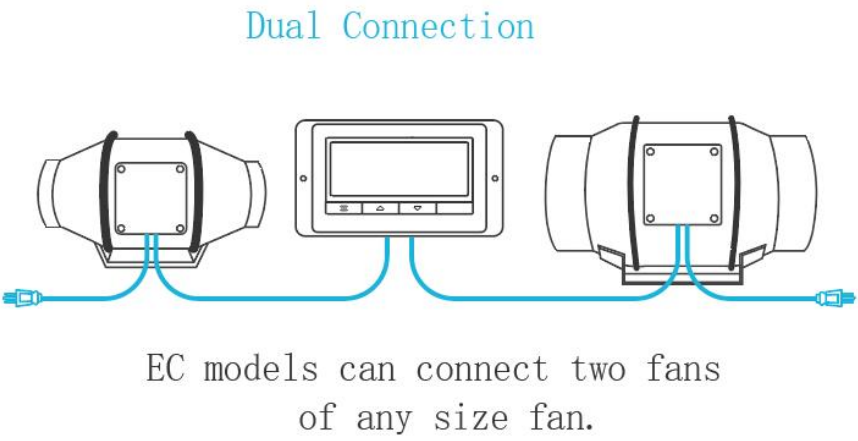
Bild 14 .

Tips:

Smarta styrenheter med EC-motorer kan stödja två fläktar av valfri storlek. De två EC-motorfläktarna måste anslutas till ett uttag för att driva fläktarna och styrenheten. Se bilderna nedan.



EC models have two cords with a connector and a three-pronged plug



RENGÖRING

Steg 1:

Ta bort motorlådan från monteringsflänsen. (Se installationssteg 1 och 2 för att lära dig hur man tar bort motorlådan.) (Bild 15.)

Steg 2:

Använd en fuktig trasa för att rengöra impellern och fläktbladen från damm och skräp. Ta bort vindringen mellan motorlådan och ingångsflänsen. (Bild 16.)

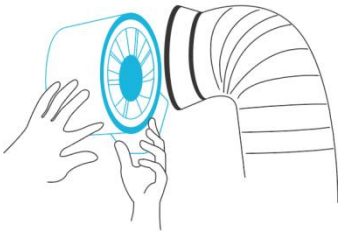


Bild 15 .



Bild 16 .

Steg 3:

Rengör statorbladen från damm och skräp i motsatt ände. Rengör området inuti utgångs- och avgasflänsarna. (Bild 17.)

Steg 4:

Fäst motorlådan på monteringsflänsarna. Se installationssteg 2–3 för att lära dig hur man monterar flänsar. Fäst motorlådan. (Bild 18.)

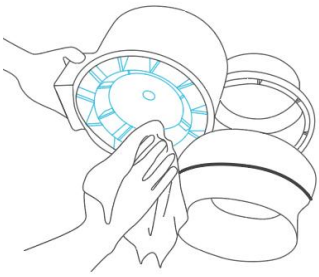


Bild 17 .

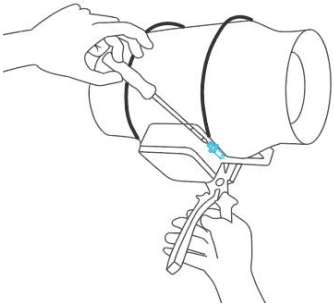
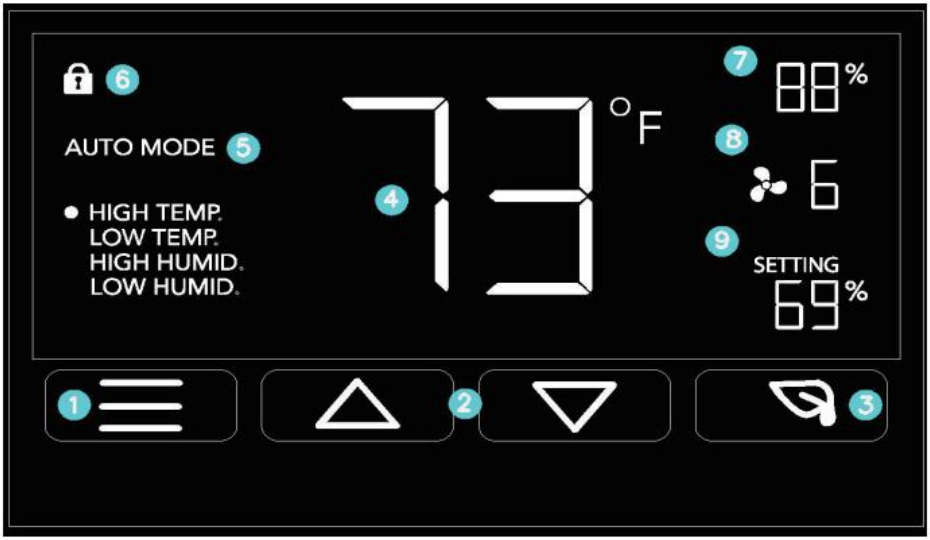


Bild 18 .

PROGRAMMERING

KNAPPBESKRIVNING



1. LÄGESKNAPP

Går igenom regulatorns temperatur-/fuktighetsprogrammering: PÅ, AV, TIMER,

AUTO (4 utlösare) och ALARM (4 inställningar).

2. UPP/NER-KNAPP

Justerar inställningarna för det läge du är i. Uppåtknappen höjer och nedåtknappen sänker.

3. BLÅDKNAPP

Stänger av skärmen medan program körs i bakgrunden. Håll in i två sekunder för att låsa eller låsa upp LCD-skärmen.

4. SONDTEMP

Visar den aktuella temperaturen som den trådbundna sensorn mäter. Visar "- -" om ingen sond är inkopplad.

5. STYRLÄGE

Visar det läge som styrenheten för närvarande är i. Genom att trycka på lägesknappen växlar du mellan lägena.

6. VARNINGSIKONER

Visar varningar och statusar från kontrollenheten, inklusive larm och skärmlås.

7. PROBENS FUKTIGHETSMÄTNING

Visar den aktuella luftfuktigheten som den trådbundna sensorn mäter. Visar "- -" om ingen sond är inkopplad.

8. FLÄKTHASTIGHET

Visar fläktens aktuella hastighet, eller vilken hastighet den ska köras med om inga fläktar är inkopplade.

9. INSTÄLLNING

Visar det värde du ställt in för det aktuella läget. Genom att trycka på upp- eller nedknappen ändras värdet.

HANDLINGSBESKRIVNING

LÄGEINSTÄLLNING

Genom att trycka på lägesknappen växlar du mellan regulatorns tillgängliga programmeringslägen och inställningar: PÅ-läge, AV-läge, TIMER-läge, AUTO-läge (4 utlösare) och LARMinställningar (4 inställningar).

PÅ-LÄGE

går fläkten kontinuerligt oavsett temperatur eller luftfuktighet. Använd det här läget för att ställa in fläktens maximala blåsstyrka, mellan 0 och 10, när triggers aktiveras.



AV-LÄGE

I det här läget går inte fläkten oavsett temperatur eller luftfuktighet. Genom att trycka på upp- eller nedknappen ändras skärmens ljusstyrka, i intervallet 1 /2/3/A3. Vid inställning A3 dimmar skärmen ner ljusstyrkan till 1 om enheten lämnas utan uppsikt i 30 sekunder.

Tryck på både upp- och ned-knappen samtidigt för att växla till Fahrenheit (°F) respektive Celsius (°C) .



TIMERLÄGE

I det här läget ställer du in timern genom att trycka på upp- eller nedknappen. Fläkten ökar till PÅ-lägets inställning tills timerns klocka löper ut. Den börjar snurra 5 sekunder efter att timern har ställts in.

Om du lämnar timerläget medan det är igång pausas det tills du återgår till det här läget.



AUTO - LÄGE : HÖG TEMPERATUR

högtemperaturutlösaren genom att trycka på upp- eller nedknappen . Fläkten aktiveras om sondens avläsning uppfyller eller överstiger denna utlösare.

Den kommer gradvis att öka tills den når PÅ-lägets inställning. Om

probens avläsning faller under din trigger stängs fläkten av. Vi rekommenderar att du stänger AV denna trigger när den inte används under installationen genom att hålla nere upp- och ned-knapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in den här utlösaren under lågtemperaturutlösaren för att skapa ett område där fläkten är aktiv.



Observera att den här utlösaren kan aktiveras så länge du är i AUTO-läge, även om du ser en annan utlösare i AUTO-läge.

AUTOMATISKT LÄGE : LÅG TEMPERATUR

lågtemperaturutlösaren genom att trycka på upp- eller nedknappen . Fläkten aktiveras om sondens avläsning når eller underskrider denna utlösare.

Den kommer gradvis att öka tills den når PÅ-lägets inställning. Om probens avläsning överstiger din trigger stängs fläkten av. Vi rekommenderar att du stänger AV denna trigger när den inte används under installationen genom att hålla nere upp- och ned-knapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in den här utlösaren ovanför högtemperaturutlösaren för att skapa ett område där fläkten är aktiv.



Observera att den här utlösaren kan aktiveras så länge du är i AUTO-läge, även om du ser en annan utlösare i AUTO-läge.

AUTO - LÄGE : HÖG LUFTFUKTIGHET

I det här läget aktiveras en hög luftfuktighetsutlösare genom att trycka på upp- eller nedknappen. Fläkten aktiveras om sondens avläsning uppfyller eller överstiger denna utlösare.

Den kommer gradvis att öka tills den når PÅ-lägets inställning. Om probens avläsning faller under din trigger stängs fläkten av. Vi rekommenderar att du stänger AV denna trigger när den inte används under installationen genom att hålla nere upp- och ned-knapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in den här utlösaren under utlösaren för låg luftfuktighet för att skapa ett område där fläkten är aktiv.



Observera att den här utlösaren kan aktiveras så länge du är i AUTO-läge, även om du ser en annan utlösare i AUTO-läge.

AUTO - LÄGE : LÅG LUFTFUKTIGHET

I det här läget aktiveras utlösaren för låg luftfuktighet genom att trycka på upp- eller nedknappen. Fläkten aktiveras om sondens värde når eller understiger utlösaren.

Den kommer gradvis att öka tills den når PÅ-lägets inställning. Om probens avläsning stiger över din trigger stängs fläkten av. Vi rekommenderar att du stänger AV denna trigger när den inte används under installationen genom att hålla nere upp- och ner-knapparna. samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in den här utlösaren ovanför utlösaren för hög luftfuktighet för att skapa ett område där fläkten är aktiv.



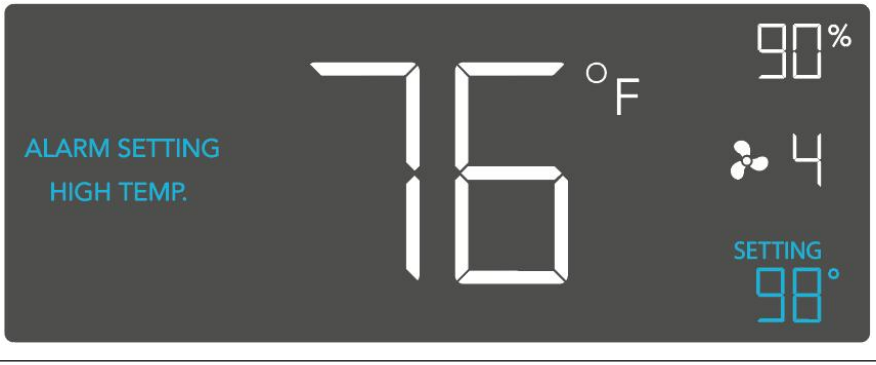
Observera att den här utlösaren kan aktiveras så länge du är i AUTO-läge, även om du ser en annan utlösare i AUTO-läge.

LARMINSTÄLLNING: HÖG TEMPERATUR

I det här läget, tryck på upp- och ned-knappen samtidigt i mer än 5 sekunder utlöser ett högtemperaturlarm . Larmet ljuder och dess ikon blinkar om sondens avläsning överstiger den inställda temperaturen.

För att aktivera larmet, lämna larmläget. Larmet kommer att stängas av AV om sondens avläsning faller under triggervärdet eller om någon knapp trycks ner. Du kan också stänga av larmet genom att hålla nere upp- och ned-knapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in detta larm under lågtemperaturutlösaren för att skapa ett driftsområde.



Observera att larmutlösare endast kan aktiveras i AUTO-, PÅ- eller TIMER-läge. Vänligen lämna ALARMINSTÄLLNING för att aktivera kontrollenheten.

LARMINSTÄLLNING: LÅG TEMPERATUR

I det här läget, tryck på upp- och ned-knappen samtidigt i mer än 5 sekunder Ställer in ett lågtemperaturlarm . Larmet ljuder och dess ikon blinkar om sondens avläsning sjunker under den inställda temperaturen.

För att aktivera larmet, lämna larmläget. Larmet stängs AV om sondens avläsning stiger över utlösaren eller om någon knapp trycks ner. Du kan också stänga av larmet genom att hålla nere upp- och ned-knapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in detta larm ovanför högtemperaturutlösaren för att skapa ett driftsområde.



Observera att larmutlösare endast kan aktiveras i AUTO-, PÅ- eller TIMER-läge. Vänligen lämna ALARMINSTÄLLNING för att aktivera kontrollenheten.

LARMINSTÄLLNING: HÖG LUFTFUKTIGHET

I det här läget, tryck på upp- och ned-knappen samtidigt i mer än 5 sekunder utlöser ett larm för hög luftfuktighet. Larmet ljuder och dess ikon blinkar om sondens avläsning överstiger den inställda luftfuktigheten.

För att aktivera larmet, lämna larmläget. Larmet stängs AV om sondens avläsning faller under triggervärdet eller om någon knapp trycks ner. Du kan också stänga av larmet genom att hålla nere upp- och ned-knapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in detta larm under utlösaren för låg luftfuktighet för att skapa ett driftsområde.



Observera att larmutlösare endast kan aktiveras i AUTO-, PÅ- eller TIMER-läge. Vänligen lämna ALARMINSTÄLLNING för att aktivera kontrollenheten.

LARMINSTÄLLNING: LÅG LUFTFUKTIGHET

I det här läget, tryck på upp- och ned-knappen samtidigt i mer än 5 sekunder utlöser ett larm för låg luftfuktighet. Larmet ljuder och dess ikon blinkar om sondens avläsning sjunker under den inställda luftfuktigheten.

För att aktivera larmet, lämna larmläget. Larmet stängs AV om sondens avläsning stiger över triggervärdet eller om någon knapp trycks ner. Du kan också stänga av larmet genom att hålla nere upp- och nedknapparna samtidigt i mer än 5 sekunder .

Du kan ställa in detta larm ovanför utlösaren för hög luftfuktighet för att skapa ett driftsområde.



Observera att larmutlösare endast kan aktiveras i AUTO-, PÅ- eller TIMER-läge. Vänligen lämna ALARMINSTÄLLNING för att aktivera kontrollenheten.

Fahrenheit eller Celsius

För att växla mellan Fahrenheit- och Celsius-avläsningar, ställ in styrenheten i AV-läge.

Tryck på både upp- och ned-knappen samtidigt för att växla till Fahrenheit (°F) eller Celsius (°C).

SKÄRMENS LJUSSTYRKA

För att justera skärmens ljusstyrka, ställ in kontrollen på AV-läge och tryck sedan på upp- eller nedknappen för att öka eller minska ljusstyrkan. Ljusstyrkeintervallet är 1/2/3/A3.

KONTROLLLÅS

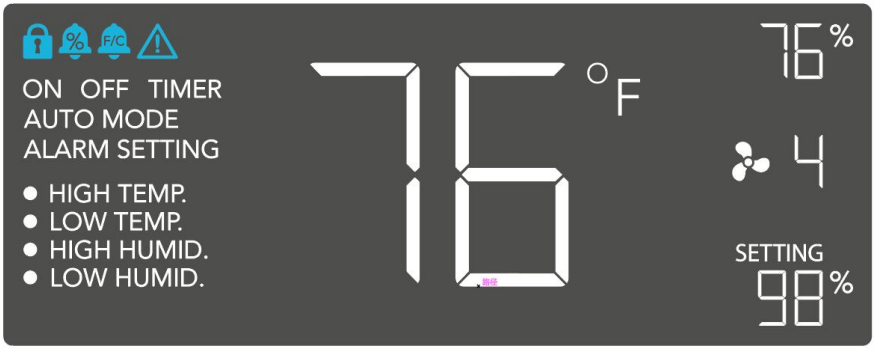
För att låsa styrenheten och förhindra oavsiktliga ändringar av inställningar, håll LEAF-knappen intryckt i tre sekunder eller mer. Medan displayen är låst kan du inte växla lägen eller justera inställningar. Du kan bara visa ECO-displayen för styrenheten . Om du håller LEAF-knappen intryckt i tre sekunder eller mer låses styrenheten upp.

EKO-LÄGE

För att stänga av LCD-skärmen, tryck på LEAF-knappen. Medan skärmen är avstängd körs alla program, inställningar och larm i bakgrunden. Du kan aktivera ECO-läget medan kontrollenheten är låst. För att avsluta ECO-läget, tryck på valfri knapp.

VARNINGSIKONER

Uppe till vänster visas varningsikonerna. Ikonerna kan blinka när styrenheten signalerar en varning för att informera dig om att en viss funktion eller ett larm utlöses.



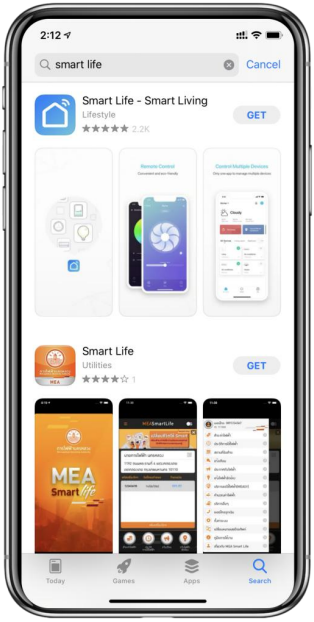
	**VARNING FÖR DISPLAYLÅS** Den här ikonen syns när handkontrollen är låst. Ikonen blinkar för att varna dig om att handkontrollen är låst om du försöker ändra läge eller inställningar.
	**LARM FÖR LUFTFUKTIGHETSALARM** Denna ikon blinkar när larmet för hög eller låg luftfuktighet har utlösts.
	**TEMPERATURLARMVARNING** Denna ikon blinkar när larmet för hög eller låg temperatur har utlösts.

⚠	**KOLLA FLÄKTVARNING** Den här ikonen blinkar när fläktens sond känner av störningar i dess funktion. Kontrollera fläkten för eventuella problem. Om fläkten inte värms upp, se garantisidan för information om utbyte.

Wi-Fi -inställning

Programvaruinstallation

① Metod 1: Sök efter "Smart Life" i din APP-butik, installera " ". Klicka på "HÄMTA" för att installera.



② Metod 2: Skanna QR-koden nedan.

För iOS- och Android-användare

Programvarustart

Efter installationen klickar du på " " på skrivbordet för att starta "Smart Life".

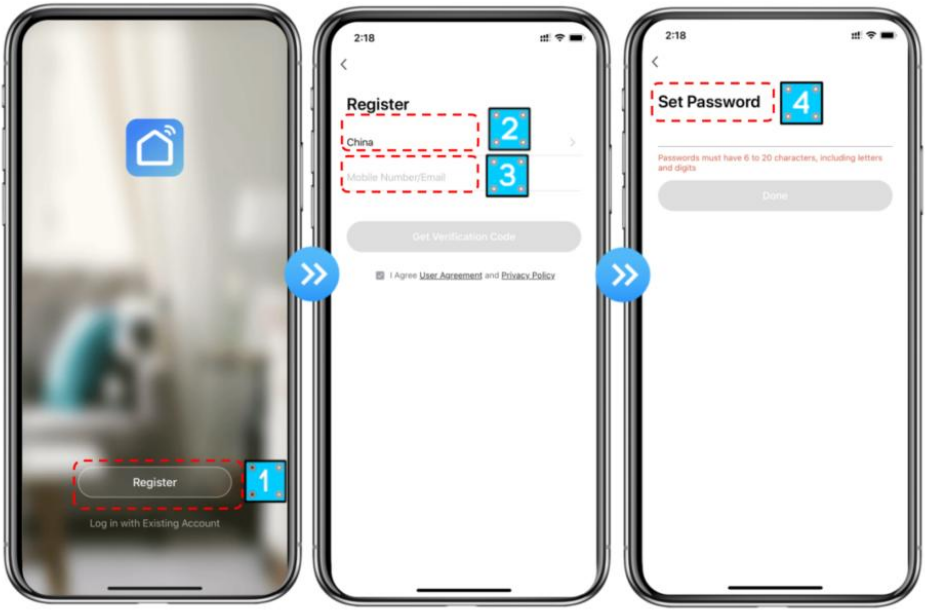


Programvaruregistrering och konfiguration

1. Registrering

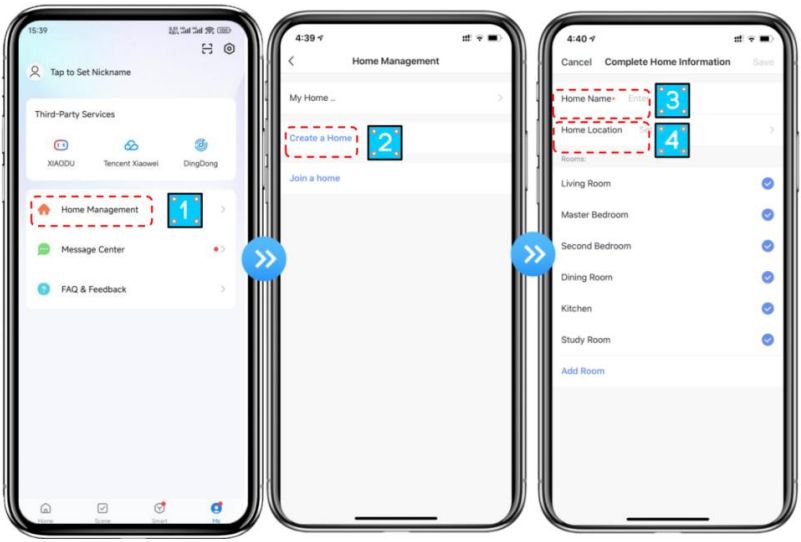
① Användare som inte har ett konto kan klicka på "Registrera" för att skapa ett konto:

Registrera → Ange ditt telefonnummer → Hämta verifieringskod → Ange verifieringskod → Ange kod;



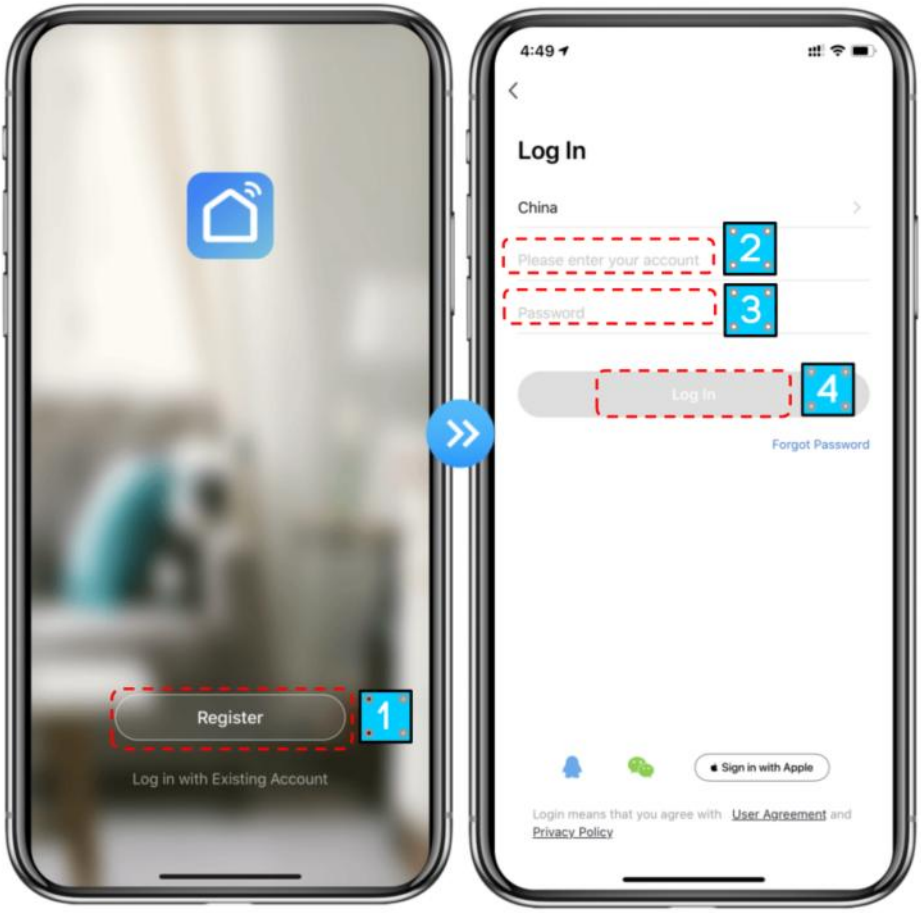
② Efter registreringen måste du skapa ett hem: Skapa ett hem Ange hemnamn

Ange hemposition Lägg till rum.

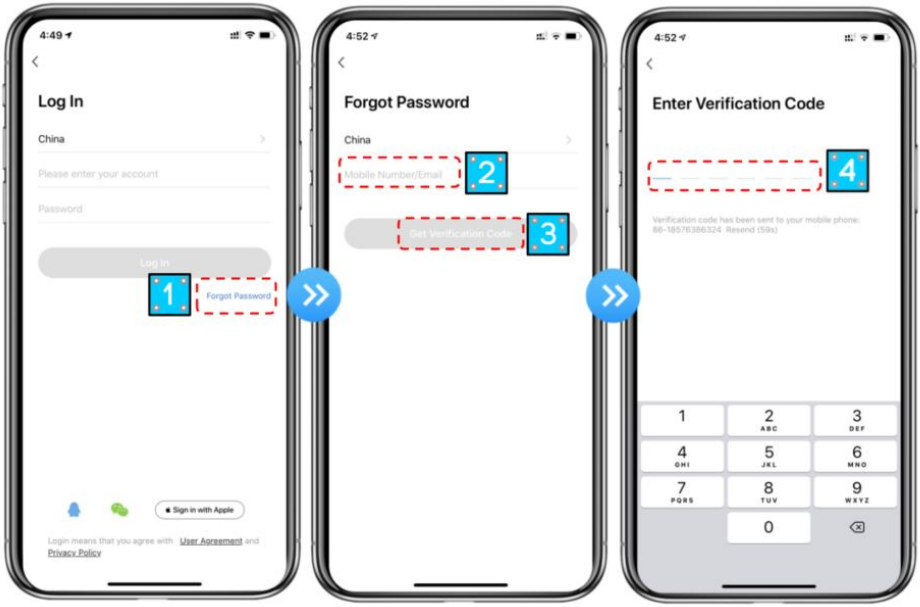


Konto-ID + Lösenord Logga in

① Befintliga konton kan loggas in direkt, i följande ordning.



② Om du glömmer ditt lösenord kan du välja att logga in med din verifieringskod och välja "Glöm lösenord": Ange ditt telefonnummer ➔ Hämta verifieringskod.



③ Efter att du har skapat ett hem eller loggat in, gå in i APPENS huvudgränssnitt.

Steg för konfiguration av Wi-Fi-modul:

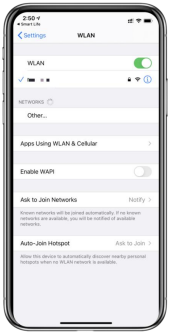
Steg 1:

Blinka snabbt-läge:

När strömmen är på, tryck och håll nere tangenterna " " och " " samtidigt i 3 sekunder för att komma in i distributionsnätet. Ikonen " " har försvunnit.

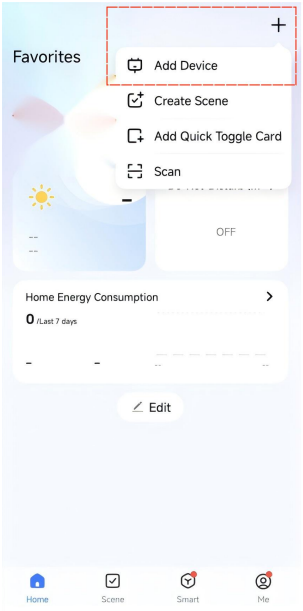
Steg 2:

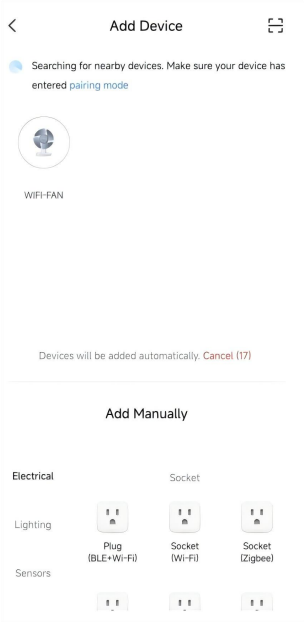
Slå på telefonens Wi-Fi-funktion och anslut till Wi-Fi-hotspoten. Wi-Fi-hotspoten måste kunna ansluta till internet normalt;



Steg 3:

Öppna appen "Smart Life", logga in i huvudgränssnittet och klicka på "+" eller "Lägg till utrustning" i det övre högra hörnet.



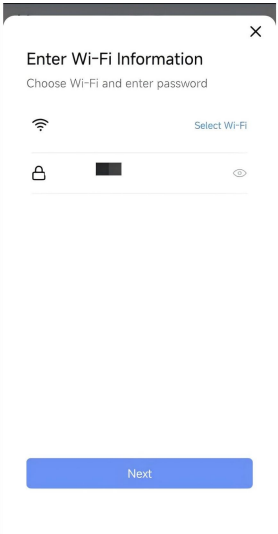


Steg 4:

Bekräfta nätverkskonfigurationens status och slutför anslutningen:

① Ange Wi-Fi-anslutningsgränssnittet, ange mobiltelefonens Wi-Fi-lösenord (det måste vara samma som mobiltelefonens Wi-Fi-lösenord) och klicka på "Nästa". ② Klicka sedan på "Bekräfta att indikatorn blinkar".

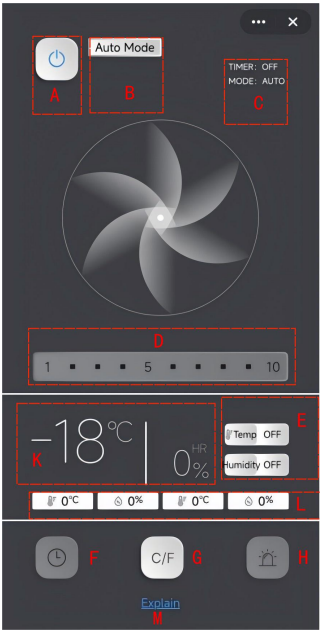
③ Klicka på "Blinka snabbt" för att ange enhetens anslutningsstatus.



Steg 5:

När "Skanna enheter", "Registrera i molnet" och "Initiera enheten" är slutförda lyckas anslutningen.

Programvarufunktion Drift



A: Kontrollbrytare

B: Lägesval: Autoläge, Manuellt läge, Timerläge

C: Enhetsstatus

D: Manuell växel (nivå 1–10)

E: Temperatur- och fuktighetskontroll

F: Timerfunktion

G: Temperaturenhetsväxling

H： Larmlägeskontroll

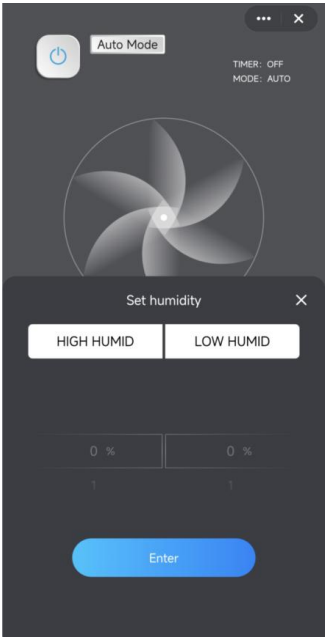
K: Temperatur- och luftfuktighetsdisplay (realtidsvisning)

L: Temperatur- och luftfuktighetsinställning poäng

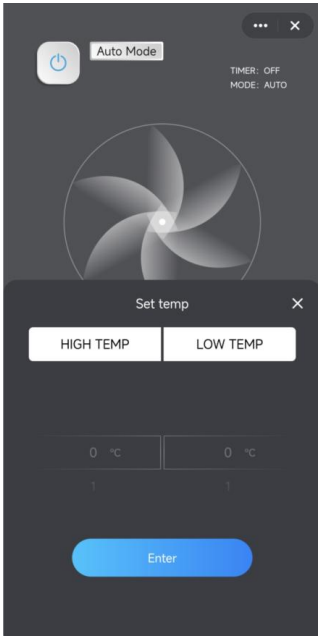
M: Bruksanvisning

Delvisa gränssnitt

I autoläge: Gränssnitt för fuktighetsinställning

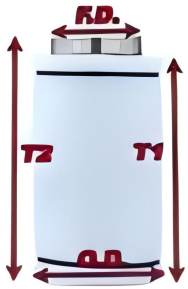


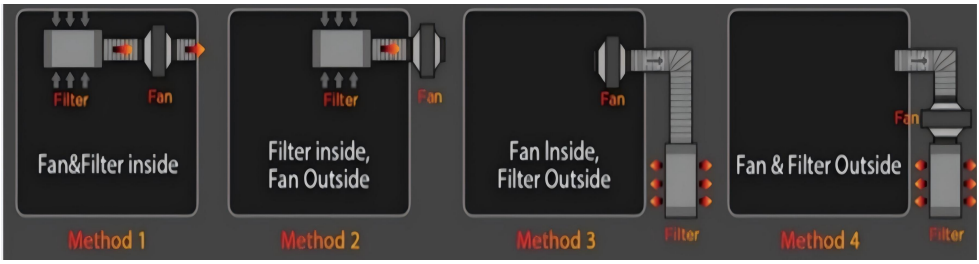
I autoläge: Gränssnitt för temperaturinställning



Bruksanvisning för varvtalsregulator

Instruktioner för kolfilter

Bild	Modell	Hals (RD)	Lång (T1)	Diameter (0.D.)	Tal1 (T2)	Kol Lager Tjocklek
		mm	mm	mm	mm	mm
	GF-200\ 100P	100	250	176	300	38
	GF-500\ 150P	150	300	225	350	38
	GF-800\ 200P	200	400	276	450	38



Installationsschema för hela ventilationssystemet

Obs: Filterelementets upphängningsrem måste köpas separat av användaren. Upphängningsremmen som anges i tillbehörslistan är endast avsedd för att hänga upp motorn.

Vanliga frågor

F: Jag saknar min handkontroll. Den ingick inte i mitt paket!

A: Se sidan 7 för en bild på vad din styrenhet
ska se ut så här. Din handkontroll ska vara prydligt placerad i lådan enligt den här produktmanualen.

F: Var är det bästa stället att placera sensorproben?

A: Placera sensorn så nära den varmaste eller fuktigaste platsen i ditt utrymme som möjligt.

F: Behöver jag ta bort plastlocket från sonden?

A: Ja. Du måste ta bort plastlocket så att sonden kan läsa av klimatförhållandena korrekt.

F: Kan jag montera den här inline-kanalfläkten vertikalt?

A: Ja. Kanalfläkten kan monteras i valfri riktning, inklusive vertikalt.

F: Kommer jag att kunna ansluta den här fläkten till min egen styrenhet eller termostat?

A: Vi rekommenderar inte att du installerar eller skarvar fläktens strömkablar. Sådana modifieringar kan äventyra den elektriska säkerheten och upphäva produktens garanti.

F: Behöver jag använda en strömomvandlare om jag befinner mig utanför USA?

A: Denna produkts spänningsområde är 120–240 V AC. Du kan behöva en enkel reseadapter för att ansluta den till ett utländskt uttag, eller en strömomvandlare om ditt land använder en annan spänning.

F: Behåller kontrollenheten sina inställningar efter att strömmen stängts av?

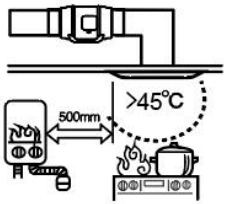
A: Ja. Om strömmen till handkontrollen stängs av och sedan slås på igen kommer dina inställningar att behållas.

F: Jag får inte tillräckligt med luftflöde även efter att jag har ställt in fläkthastigheten på 10. Vad kan jag göra?

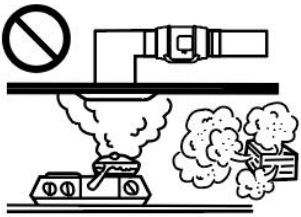
A: Böjar i kanalerna minskar fläktens prestanda i luftflödet. För att bibehålla luftflödet kan du räta ut kanalerna och eliminera så många böjar som möjligt.

UPPMÄRKSAMHET

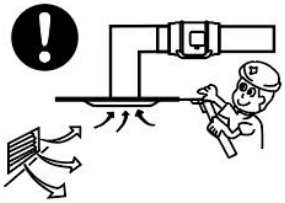
High-temperature places forbidden.



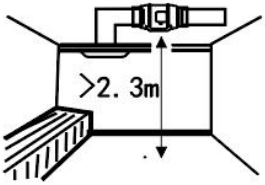
Places with overmuch lampblack or steam forbidden.



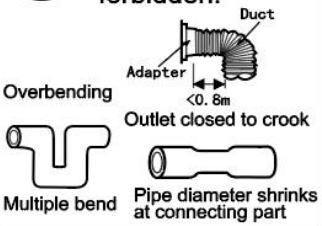
Please set up vent and spot inspection.



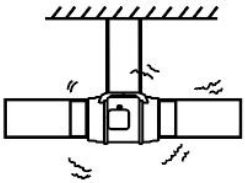
Installation height should be more than 2.3 m.



Below connection way of air duct is forbidden.



Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.



- Direct spraying or cleaning by water or other liquid is forbidden. This may cause short circuit or electric shock.
- Installation on window or outdoor is forbidden.

- When connected to power supply, all-pole power switch with more-than-3mm contact separation is necessary to be installed on the power supply circuit. Please do the connection according to the local electrical equipment technical regulations.
- Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.
- Earthing device is necessary. Or will cause electric shock when breaking down or electric leakage occurs.

