



**LUCCI
AIRFUSION CLIMATE II
DC CEILING FAN**

- INSTALLATION
- OPERATION
- MAINTENANCE
- WARRANTY INFORMATION

CAUTION

**READ INSTRUCTIONS CAREFULLY FOR SAFE
INSTALLATION AND FAN OPERATION.**

CONTENTS

GB	Installation Instruction Manual	2
D	Installationsanleitung	14
F	Guide d'installation.....	25
E	Manual de instrucciones de instalación.....	36
I	Manuale delle istruzioni di installazione.....	47
NL	Installatiehandleiding.....	58
EL	Εγχειρίδιο οδηγιών εγκατάστασης	69

Contact:

Beacon International Ltd

Hong Kong Head Office: Suite 1, 66/F, The Center, 99 Queens Road, Central, Hong Kong

TEL +852 3965 3045 Fax +852 3965 3222

China showroom / Office: 11/F, Guzhen Lighting Building B, Mid Zhongxing Road, Guzhen, Zhongshan, GuangDong, China.

Tel: +86 760 8986 6388 Fax: +86 760 8986 6380

info@beaconinternational.com

www.beaconinternational.com

Beacon Lighting Europe GmbH

Campus Fichtenhain 42, 47807 Krefeld, Germany

TEL +49 (2151) 325 82 39 FAX +49 (2151) 325 70 65

sales@beaconlighting.eu

www.beaconlighting.eu



**CONGRATULATIONS ON YOUR PURCHASE**

Thankyou for purchasing the latest in energy saving ceiling fans. This fan runs on DC (direct current) power which gives it the benefit of being super energy efficient whilst still maintaining high volume air-movement and silent operation.

Energy Saving - The DC motor is the latest technology in fan design. Its highly efficient motor saves up to 65% more energy than ceiling fans with traditional AC motors.

Silent operation – this DC fan motor is programmed with a stabilized current which efficiently reduces motor noise.

Low operating temperature – The DC power is managed effectively which brings down the motor operating temperature to less than 50deg's. This results in a much cooler motor than a standard AC fan and increases the longevity of the motor.

6 speed remote control, regular AC ceiling fans usually come with only 3 speeds, this DC fan comes complete with a 6 speed remote, which gives greater choice of comfort levels.

SAFETY PRECAUTIONS

1. In Europe: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Cleaning and maintenance shall not be undertaken by children without supervision.
2. In Australia: The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
3. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
4. An all-pole disconnection switch must be incorporated into the fixed wiring, in accordance with local wiring rules.

IN AUSTRALIA**WARNING:**

FOR SAFE USE OF THIS FAN AN ALL-POLE DISCONNECTION
MUST BE INCORPORATED INTO THE FIXED WIRING IN
ACCORDANCE WITH THE WIRING RULES.

As outline in clause 7.12.2 of AS/NZS 60335-1 for meeting the minimum electrical safety of this standard.

Please note warranty will be void if installation is without a means for an all-pole disconnection incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.



Example: If a fan is connected to a circuit that can be isolated via an all-pole safety switch at the switchboard, then this is considered to be an all-pole disconnection to the ceiling fan electrical circuit, meeting the requirements of clause 7.12.2 of AS/NZS 60335.1.

A single-pole switch on the active of the receiver input of remote control must also be included in the wiring, and located the same room as the ceiling fan.

5.  Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.
6. The structure to which the fan is to be mounted must be capable of supporting a weight of 30kg.
7. The fan should be mounted so that the blades are at least 2.3 m above the floor in Europe or 2.1 m above the floor in Australia.
8. This fan is designed for indoor use only. Mounting the fan in a location where it is subject to water or moisture is dangerous and will void the warranty.
9. Only a licensed electrician should execute the installation.



Airfusion Climate II Installation Instructions

BEFORE INSTALLATION

Unpack your fan and check contents. You should have the following:

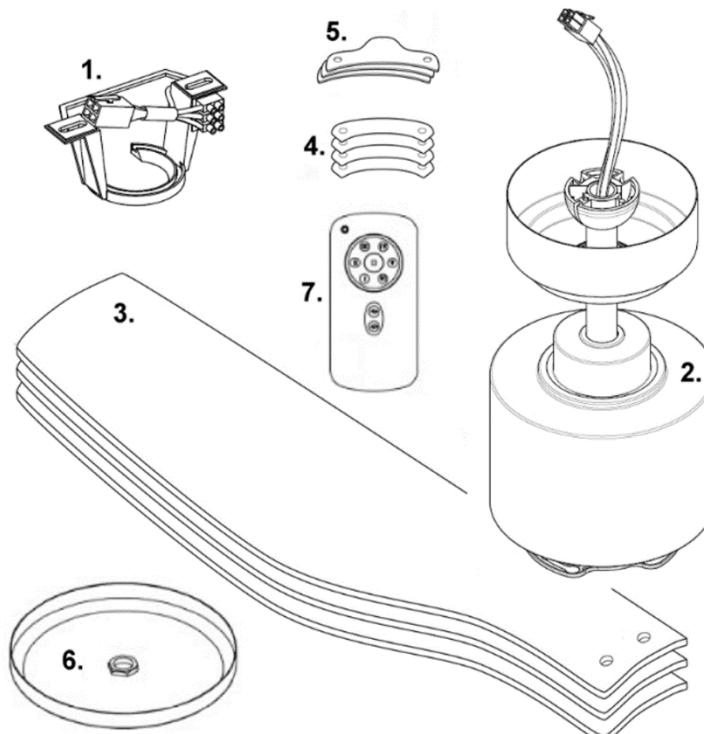


Fig. 1

- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | mounting bracket x 1 | 7 | Remote transmitter with holder x 1 set |
| 2 | Fan assembly with hanger cover, down rod, canopy cover and canopy x 1 | 8 | Extra Motor screws x 1 (not shown) |
| 3 | Blades x 3 | 9 | Wooden screw x 2 (not Shown) |
| 4 | Blade fiber x 3 | 10 | Balancing kits x 1 set (not shown) |
| 5 | Blade bracket kit x 3 | 11 | Screw for remote holder x 2 (not shown) |
| 6 | Bottom cover x 1 | 12 | 12V Battery for remote x 1 (not shown) |



Airfusion Climate II Installation Instructions

INSTALLING THE FAN

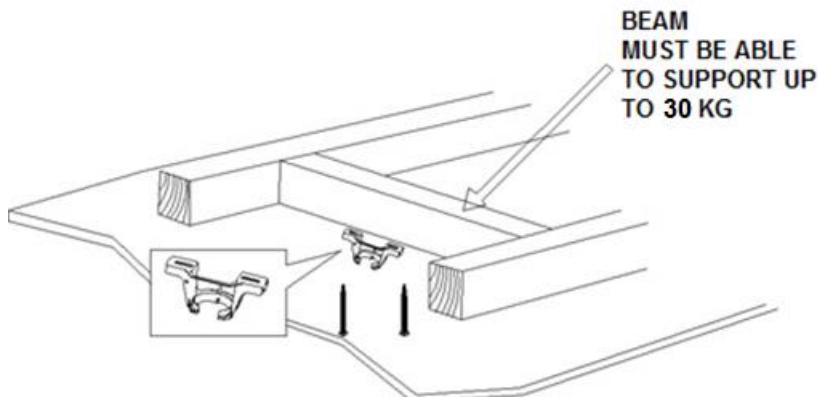
TOOLS REQUIRED:

- Phillips / flat head screwdriver
- Pair of pliers
- Adjustable spanner
- Step ladder
- Wire cutter
- Wiring, supply cable as required by local provincial and national wiring codes and regulations.

INSTALLING THE MOUNTING BRACKET

The ceiling fan must be installed in a location so that the blades are 300mm spacing from the tip of the blade to the nearest objects or walls.

Secure the hanging bracket to the ceiling joist or structure that is capable of carrying a load of at least 30kg, with two long screws provided. Ensure at least 30mm of the screw is threaded into the support.



NOTE: THIS PICTURE IS FOR REPRESENTATION ONLY AND
DOES NOT REPRESENT THE ACTUAL BRACKET.

Fig. 2

NOTE: The bracket screws provided are for use with wooden structures only. For structures other than wood, the appropriate screw type **MUST** be used.

ANGLED CEILING INSTALLATION

This fan hanging system supports a maximum 20 degree angled ceiling installation.

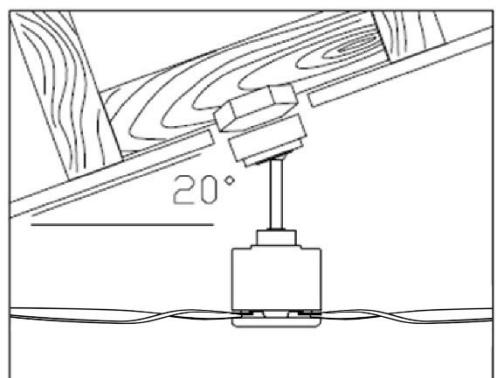


Fig. 3



Airfusion Climate II Installation Instructions

HANGING THE FAN MOTOR ASSEMBLY

- Lift the fan assembly onto mounting bracket. Fig. 4
- Ensure the notch of the ball joint is positioned on the stopper of the mounting bracket to prevent the fan from rotating when in operation. Fig. 5

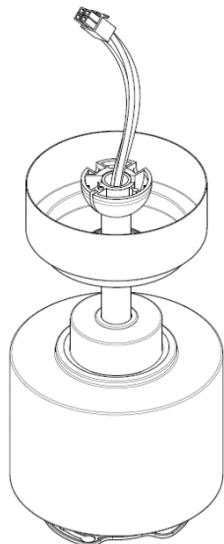


Fig. 4

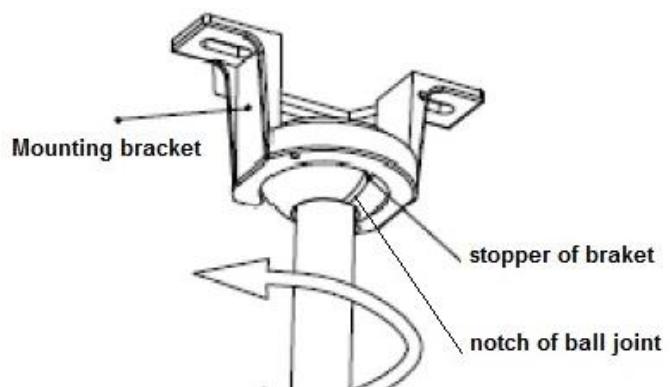


Fig. 5

PREPARE AND COMPLETE THE ELECTRICAL WIRING --- WIRING DIAGRAM (FIG. 6)

WARNING: FOR YOUR SAFETY ALL ELECTRICAL CONNECTIONS MUST BE UNDERTAKEN BY A LICENSED ELECTRICIAN.

NOTE: AN ADDITIONAL ALL POLE DISCONNECTION SWITCH MUST BE INCLUDED IN THE FIXED WIRING.

NOTE: IF THERE ARE TWO OR MORE DC CEILING FANS INSTALLED IN THE ONE LOCATION, AN ISOLATION SWITCH IS REQUIRED FOR EACH CEILING FAN. THIS IS REQUIRED WHEN PROGRAMMING THE REMOTE AND RECEIVER TO PAIR TOGETHER.

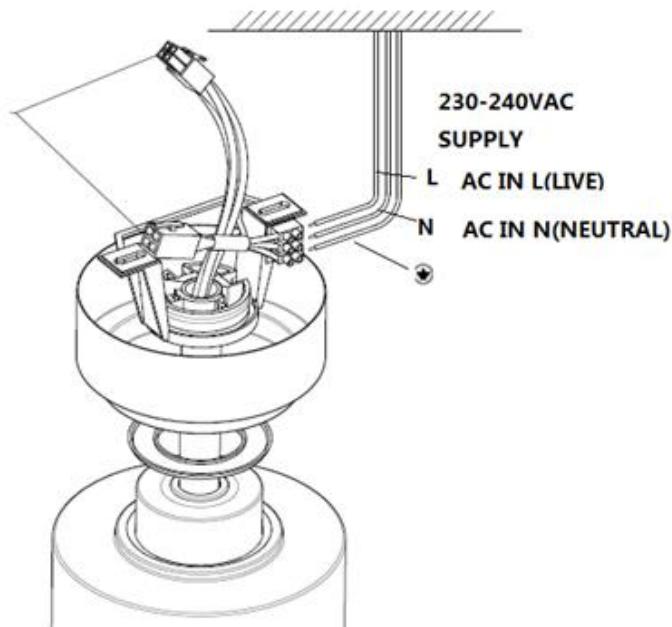


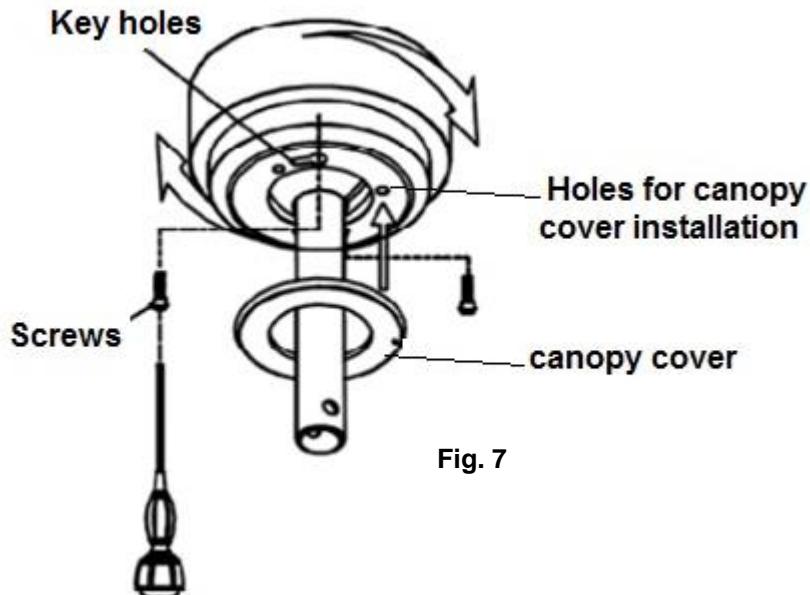
Fig. 6



Airfusion Climate II Installation Instructions

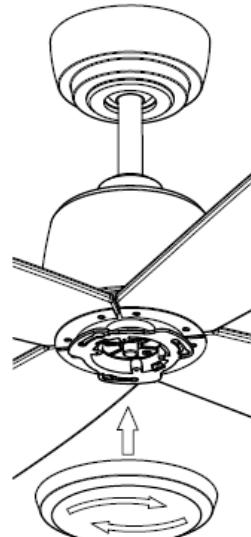
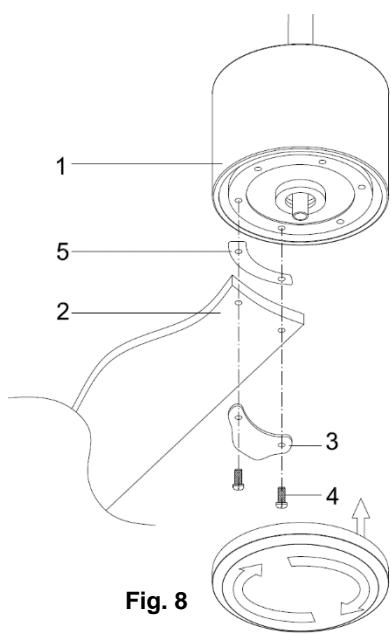
INSTALLING THE CANOPY COVER

- Loosen 2 screws from the bottom of the mounting bracket.
- Slide the canopy up to the mounting bracket and place the key hole on the canopy over the screw on the mounting bracket, turn the canopy until it locks in place at the narrow section of the key holes and secure it by tightening the two set screws. Avoid damaging the electrical wiring prepared previously.
- Attach the canopy cover to the canopy and secure it by pushing the lugs into the holes.



BLADE INSTALLATION

- Insert the blade screws (4) through the blade assembly in the following order, bracket kit (3), blade (2) and fiber (5). Attach the blade assembly to the motor (1) and secure it by tightening the 2 screws (4). Fig. 8.
- Repeat to install the other blades.
- Finally install the bottom cover to the shaft of the motor by rotating it clockwise. Fig.9.



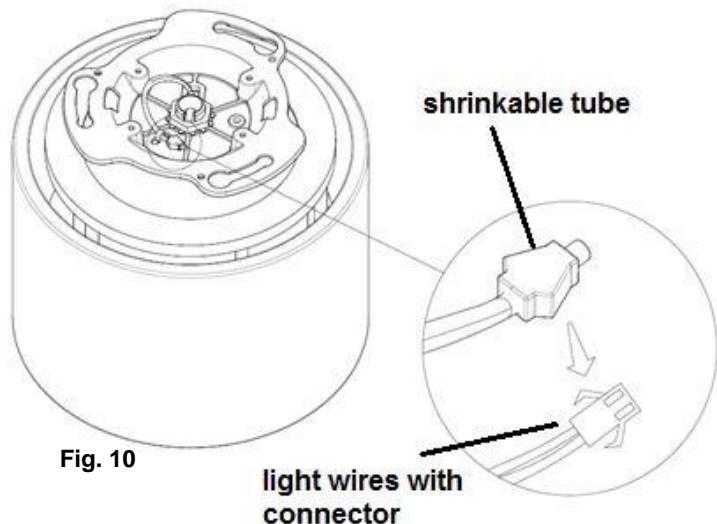
Airfusion Climate II Installation Instructions

LIGHT KIT Installation (Light kit - optional)

Note: Light kit must be installed by a licensed electrician.

Note: The light kit is available for selected ceiling fan models and as an optional light kit.

1. Remove the bottom cover from the shaft.
2. Remove the shrinkable tube from the light wires connector.
3. For light kit installation, please refer to the light kit installation user guide.



USING YOUR CEILING FAN

Pairing Transmitter and Receiver – when 2 or more DC ceiling fans are installed in one location

When two or more ceiling fans are located near each other, you may desire to have the receiver/transmitter for each fan set to a different code so that the operation of one fan does not affect the operation of the other fan/s.

The DIP switches for the transmitter (remote hand piece) are located in the battery compartment of the transmitter. Configuring the DIP switches will allow a unique transmission code assigned to each ceiling fan.

NOTE: Ensure that you have installed a single - pole disconnection switch in the fixed wiring for each fan, when using DIP code function.

NOTE: Ensure power to the Receiver is **ON** prior to pairing the transmitter with the receiver.

Transmitter/Receiver pairing for ceiling fan 1:

- Turn off the mains supply to the receivers of both ceiling fans 1 and 2.
- Slide the cover of the battery compartment of the transmitter to access the DIP switches. This will be transmitter 1.
- Change the position of the DIP switches in the remote transmitter 1, so that it will be different to transmitter 2. Fig. 11
- Install the 12V DC battery in the compartment. Please make sure the polarity of the battery is correct.
- Turn on the power to receiver 1. Keep the power OFF to receiver 2. (Each ceiling fan must have its own isolation switch, so that only the ceiling fan that needs to be paired with the transmitter will be ON).
- Press and hold the SET button of **transmitter 1** for 8-10 seconds within 60 seconds of switching the power to the receiver of ceiling fan 1.

If the fan has light kit attached, the light will flash on and off to indicate the paring process activated.



Airfusion Climate II Installation Instructions

The fan operates at highest speed in REVERSE mode automatically for approximately 2 minutes and then operates in FORWARD mode for approximately 2 minutes. During the paring process, **DO NOT TOUCH THE REMOTE FOR 4-5 MINUTES.**

- Now the transmitter should be paired with the receiver of ceiling fan 1. Turn ON/OFF or change the speed of ceiling fan 1 by the transmitter to check the operation.

Setting DC Ceiling fan 2:

- Turn off the mains supply to the receivers of both ceiling fans 1 and 2.
- Slide the cover of the battery compartment of the transmitter to access the DIP switches. This will be transmitter 2.
- Change the position of the DIP switches in the remote transmitter 2, so that it will be different to transmitter 1. Fig. 11
- Install the 12V DC battery in the compartment. Please make sure the polarity of the battery is correct.
- Turn on the power to receiver 2. Keep the power OFF to receiver 1. (Each ceiling fan must have its own isolation switch, so that only the ceiling fan that needs to be paired with the transmitter will be ON).
- Press and hold the SET button of **transmitter 2** for 8-10 seconds within 60 seconds of switching the power to the receiver of ceiling fan 2.

If the fan has light kit attached, the light will flash on and off to indicate the paring process activated.

The fan operates at highest speed in REVERSE mode automatically for approximately 2 minutes and then operates in FORWARD mode for approximately 2 minutes. During the paring process, **DO NOT TOUCH THE REMOTE FOR 4-5 MINUTES.**

- Now the transmitter should be paired with the receiver of ceiling fan 2. Turn ON/OFF or change the speed of the ceiling fan 2 by the transmitter to check operation.

Note: The pairing of Transmitter and Receiver is not required if only one ceiling fan is installed. When more than two ceiling fans are installed near each other, please refer to the instruction above.

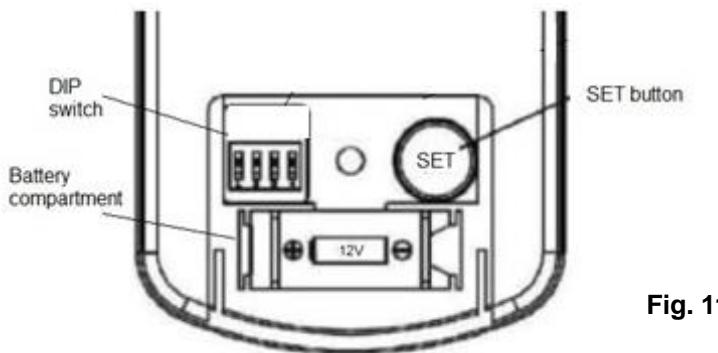
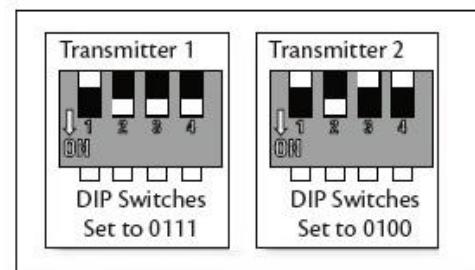


Fig. 11



Remote Control Buttons

① - FAN SPEED CONTROL BUTTON:

There are 6 available speeds. ① button is for the lowest speed, and ⑥ button is for the fastest speed.

NOTE: when you turn on the fan for the first time or switch the main power to the controller, you need to start the fan on highest “⑥” speed first and then choose a lower speed. A 5-10 seconds is required to allow the DC fan to respond to the remote each speed or fan direction selections, as DC fans incorporate a sensor control which controls the power to the motor.

② - FAN OFF BUTTON:

Press the button to turn the fan off.

③ - REVERSE FUNCTION BUTTON:

Press the button to activate the reverse running function. The fan must be operating to activate the reverse function.

④ - LIGHT CONTROL BUTTON:

Press the button to turn on/off the light.

THE RECEIVER PROVIDES THE FOLLOWING LEVEL OF PROTECTION:

- Lock position: the receiver has a built in safety feature to protect against obstruction during operation. The motor will be locked from operation and will disconnect from power after 30 seconds of interruption. Please remove obstacles before re-starting. To reset, simply turn off the power supply to the fan motor and re-start.
- Over 80W protection: when the receiver detects power consumption which is greater than 80W, the receiver power will be stopped and operation will immediately discontinue. Turn the receiver power on after 5 seconds to restart the fan.

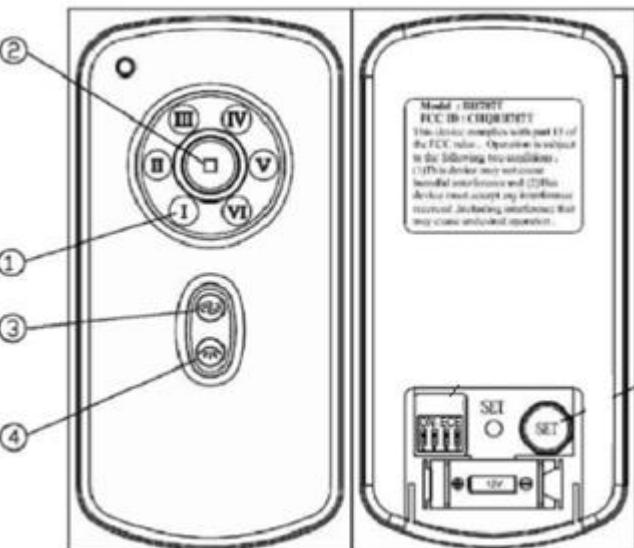


Fig. 12

REPAIRING THE FAN RECEIVER & REMOTE PAIRING

Should the remote and receiver lose control after installation or during use, the pairing of the remote and the receiver must be repaired. Below are the operating symptoms and method to repair the pairing of the DC ceiling fan remote and receiver.

Issues:

- Loss of control - Fan is only running at high speed after installation
- Loss of control - No reverse function after installation
- Loss of control - Remote cannot communicate with receiver

Solution:



Airfusion Climate II Installation Instructions

If the fan runs at the highest speed continuously, it means the wiring of the installation is correct. When the fan operates on high speed only or fails to operate in reverse function or any other command/s, it is recommended to repair the communication pairing of the remote and receiver. Please follow the steps below:

- A. Remove the battery cover of the remote, check the 434 MHz sticker area, make sure the battery is installed correctly and the red LED light indicator will be flashing, it means the remote function is okay.



- B. Turn off the main supply to receiver more than 30 seconds and turn on the main supply to receiver again. Press and hold the SET button of remote for 8-10 seconds within 60 seconds of turning the power to the receiver. The fan operates at highest speed in REVERSE mode automatically for approximately 2 minutes and then operates in FORWARD mode for approximately 2 minutes. During the paring process, **DO NOT TOUCH THE REMOTE FOR 4-5 MINUTES.**



- C. Press the buttons on the remote to run the fan. In general, performing point A, B, and C should repair the remote and receiver, and will allow full control of the fan. If not, please do the next step.



Airfusion Climate II Installation Instructions



- D. Re-configure the factory default DIP switches setting in the remote so that the receiver and remote (transmitter) communication is on a different channel. The four DIP switches can be set in any (up or down) resting position with an aid of a pen tip or small screw driver as shown below.



- E. Please repeat the (A)-(C) steps to check the function.
F. If the issues still persist after following point (A) to (D) and there is still no control, then please contact the local retailer for a new remote or transmitter.

NOTE: For your safety, a new receiver must be installed by a licensed electrician.

NOTE: While repairing the DC ceiling fan remote and receiver is in progress, the fan automatically operates at highest speed in REVERSE mode for approximately 2 minutes and then operates in FORWARD mode for another 2 minutes. During the paring process, do not press any button on the remote.

AFTER INSTALLATION

WOBBLE:

NOTE: ceiling fans tend to move during operation due to the fact that they are mounted on a rubber grommet. If the fan was mounted rigidly to the ceiling it would cause excessive vibration. Movement of a few centimetres is quite acceptable and DOES NOT suggest any problem.

TO REDUCE THE FAN WOBBLE: Please check that all screws which fix the mounting bracket and down rod are secure.

BALANCING KIT: A balancing kit is provided to balance the ceiling fan on initial installation. Please refer to the instruction on how to use the balancing kit. The balancing kit can be used to assist re-balancing should the ceiling fan become unbalanced again. Store your balancing kit away after installation for future use if required.



Airfusion Climate II Installation Instructions

NOISE:

When it is quiet (especially at night) you may hear occasional small noises. Slight power fluctuations and frequency signals superimposed in the electricity for off-peak hot water control, may cause a change in fan motor noise. This is normal. Please allow a 24-hour "settling-in" period, most noises associated with a new fan disappear during this time.

The manufacturer's warranty covers actual faults that may develop and NOT minor complaints such as hearing the motor run – All electric motors are audible to some extent.

CARE AND CLEANING:

- Periodic cleaning of your ceiling fan is the only maintenance required. Use a soft brush or lint free cloth to avoid scratching the paint finish. Please turn off electricity power when you do so.
- Do not immerse your ceiling fan in the water. It could damage the motor or the blades and create the possibility of an electrical shock.
- Ensure that the fitting does not come in contact with any organic solvents or cleaners.
- To clean the fan blade, wipe with only a damp clean cloth with NO organic solvents or cleaners.
- The motor has a permanently lubricated ball bearing so there is no need to oil.

NOTE: Always turn OFF the power at the mains switch before attempting to clean your fan.

TECHNICAL INFORMATION

AIRFUSION CLIMATE II SERIES DC FAN models	Rated Voltage	Rated power (motor)	Battery for remote
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

WARRANTY CONDITIONS

IN AUSTRALIA / NEW ZEALAND – Please refer to the separated WARRANTY STATEMENT.

IN EUROPE – If you are a European customer please contact the retail outlet where the fan was purchased for a warranty service.



D**WIR GRATULIEREN ZUM KAUF DIESES GERÄTES**

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses mit der neuesten Stromspartechnologie ausgerüsteten Ventilators. Dieser Ventilator wird mit DC Gleichstrom (Direct Current) betrieben, wodurch das Gerät extrem viel Strom spart, aber dennoch eine hohe Ventilator-Effizienz und ein leiser Betrieb des Gerätes erzielt werden.

Energiesparend – Der DC Gleichstrommotor repräsentiert die neueste Technologie im Ventilatordesign. Der Motor ist hoch-effizient und spart bis zu 65% Energie im Vergleich mit Ventilatoren, die mit traditionellen AC-Motoren ausgestattet sind.

Geräuscharmer Betrieb – Der DC Gleichstrommotor dieses Ventilators arbeitet mit stabilisiertem Gleichstrom, wodurch der Geräuschpegel des Motors sehr effektiv reduziert wird.

Niedrige Betriebstemperatur – DC-Strom kann sehr effizient reguliert werden, wodurch sich die Betriebstemperatur des Motors auf unter 50 Grad reduziert. Da durch den Gleichstrombetrieb eine niedrigere Betriebstemperatur erzielt wird, verlängert sich die Lebensdauer des Motors im Vergleich zu standardmäßigen AC Wechselstrommotoren.

Herkömmliche AC Deckenventilatoren mit 6-stufigen Steuerungen bieten dennoch nur 3 Geschwindigkeitsstufen an; dieser DC-Deckenventilator kann effektiv 6 Geschwindigkeitsstufen regulieren und bietet somit eine größere Auswahl an Geschwindigkeitseinstellungen an.

SICHERHEITSHINWEISE

- 1) Dieses Gerät kann von Kindern im Alter ab 8 Jahren und von Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, sowie von Personen, die keine Erfahrung im Umgang mit dem Gerät haben, eingesetzt werden, wenn diese ordnungsgemäß beaufsichtigt, und über den sicheren und sachgemäßen Gebrauch des Gerätes sowie die bezüglichen Gefahren unterrichtet werden. Reinigungs- und Wartungsarbeiten jeder Art dürfen niemals von Kindern ausgeführt werden, wenn diese nicht von einem Erwachsenen dabei beaufsichtigt werden..
- 2) Kinder müssen beim Einsatz dieses Gerätes beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass diese nicht mit dem Gerät spielen.
- 3) Ein allpoliger Trennschalter muss gemäß den örtlichen Schutzvorschriften in die Festverkabelung dieses Ventilators integriert werden.



- 4) Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht mit dem Hausmüll (Restmüll), sondern achten Sie auf umweltgerechte Entsorgung. Falls Sie sich hierzu nicht sicher sind, dann erkundigen Sie sich bitte bei Ihrer örtlichen Behörde nach den sachgerechten Entsorgungsmöglichkeiten. Elektrische Geräte, die auf eine Müllhalde geworfen werden, können Gefahrstoffe in das Grundwasser abgeben, die in die Nahrungskette gelangen und dadurch gesundheitsschädlich sind.

- 5) Die Decke, an die dieser Ventilator befestigt werden soll, muss ein Gewicht von mindestens 30 kg tragen können..
- 6) In Europa sollte der Ventilator so an der Decke befestigt werden, dass sich die Ventilatorflügel mindestens 2,3m über dem Boden befinden..
- 7) In Australien sollte der Ventilator so an der Decke befestigt werden, dass sich die Ventilatorflügel mindestens 2,1m über dem Boden befinden.
- 8) Der Ventilator ist ausschließlich für die Verwendung in geschlossenen Räumen geschaffen.
- 9) Die Installation sollte nur von einem zugelassenen Elektriker vorgenommen werden.



Airfusion Climate II Installation Instructions

VOR DER INSTALLATION

Packen Sie Ihren Ventilator aus, und überprüfen Sie den Packungsinhalt. In der Verkaufspackung sollten sich die folgenden Komponenten befinden:

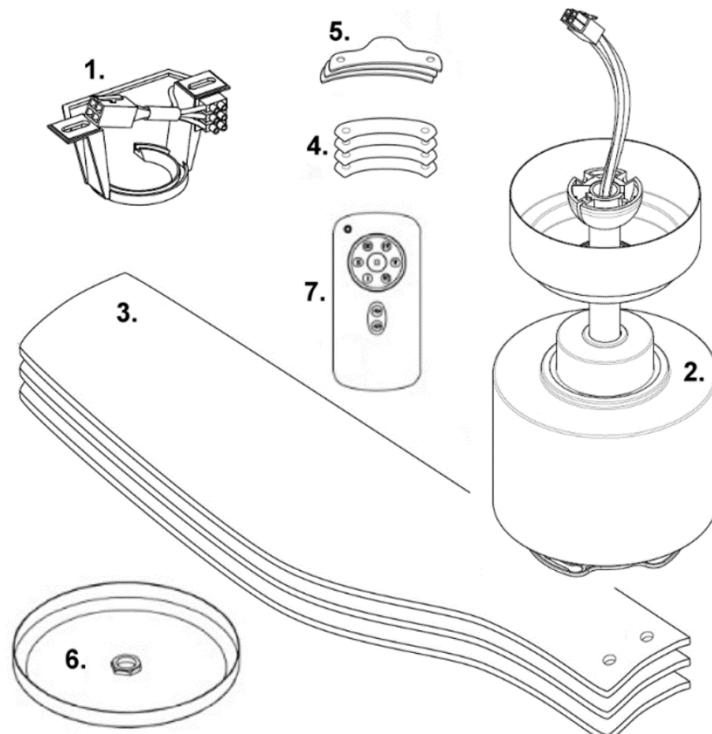


Abb. 1

- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Halterung x 1 | 7 | Fernbedienung mit Wandhalterung x 1 set |
| 2 | Ventilator-Einheit mit Abdeckung für Aufhängung, Haltestange, Schirmabdeckung und Schirm x 1 | 8 | Zusätzliche Motorschrauben x 1 (nicht dargestellt) |
| 3 | Ventilatorflügel x 3 | 9 | Holzschrauben x 2 (nicht dargestellt) |
| 4 | Ventilatorflügel-Einlagen x 3 | 10 | Balanciergewichte x 1 set (nicht dargestellt) |
| 5 | Ventilatorflügel-Halterungssatz x 3 | 11 | Schrauben für Halterung der Fernbedienung x 2 (nicht dargestellt) |
| 6 | Untere Abdeckung x 1 | 12 | 12V Batterie für Fernbedienung x 1 (nicht dargestellt) |



BENÖTIGTE WERKZEUGE**BENÖTIGTE WERKZEUGE:**

- Phillips-/Schlitzschraubenzieher
- Zange
- Verstellbarer Schraubenschlüssel
- Stehleiter
- Kabelzange
- Kabel, Zuleitungskabel gemäß den örtlichen, nationalen und regionalen Vorschriften mit entsprechender Kodierung.

INSTALLATION DER HALTERUNG

Der Deckenventilator muss an einem Ort installiert werden, wo die Flügelspitzen mindestens einen Abstand von 30cm zum nächsten Gegenstand oder der Wand haben.

Befestigen Sie die Halterung an einem sicheren Deckenträger oder einer strukturell äquivalenten Stelle, die ein Gewicht von mindestens 30KG tragen kann, und verwenden Sie dazu die zwei mitgelieferten Schrauben. Stellen Sie sicher, dass die Schraubengewinde mindestens 30mm in den Untergrund eingedreht werden.

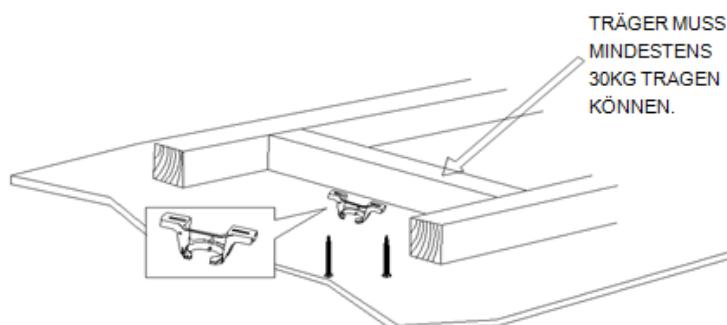


Abb. 2

HINWEIS: DIE ABBILDUNG DIENT NUR ZUR ILLUSTRATION UND STELLT NICHT DIE TATSÄCHLICHE HALTERUNG DAR.

HINWEIS: Die für die Halterung mitgelieferten Schrauben sind nur für den Einsatz mit Holzstrukturen geeignet. Für andere Materialien MÜSSEN entsprechend geeignete Schraubentypen verwendet werden.

Installation an geneigten Decken

Dieses Ventilatorhalterungssystem ist nur für die Installation an Decken mit einer Neigung von maximal 20 Grad geeignet.

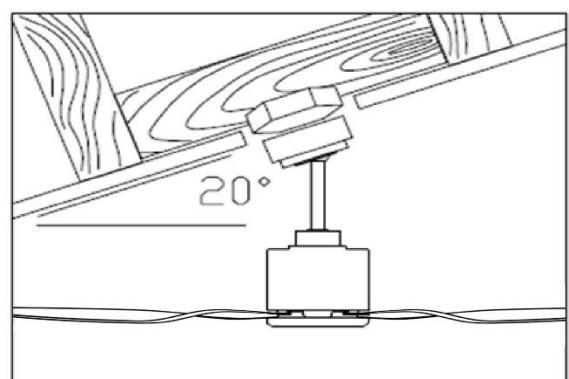


Abb. 3



Airfusion Climate II Installation Instructions

ANHÄNGEN DES VENTILATOR-MOTORGEHÄUSES

- Heben Sie das Ventilatorgehäuse mit Hängestange an und hängen Sie diese in die Halterung ein. Abb.4
- Stellen Sie sicher, dass die Nut der Kugelgelenkverbindung mit dem Anschlag der Halterung in Kontakt ist, um den Ventilator daran zu hindern sich zu verdrehen. Abb. 5

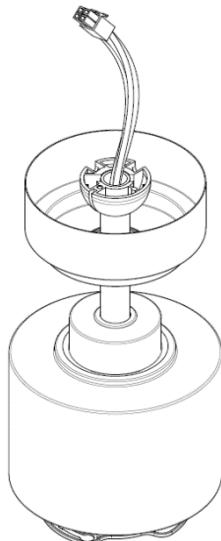


Abb. 4



Abb. 5

VORBEREITUNG UND DURCHFÜRUNG DER VOLLSTÄNDIGEN ELEKTRISCHEN INSTALLATIONSARBEITEN VERSCHALTUNGSDIAGRAMM (ABB. 6)

WARUNG: UM IHRE PERSÖNLICHE SICHERHEIT ZU GEWÄHRLEISTEN, MÜSSEN ALLE ELEKTRISCHEN ANSCHLÜSSE VON EINEM QUALIFIZIERTEN UND ZUGELASSENEN ELEKTRIKER AUSGEFÜHRT WERDEN.

HINWEIS: EIN ZUSÄTZLICHER TRENNSCHALTER, DER ALLE ANSCHLUSSPOLE TRENNT, MUSS IN DIE STATIONÄRE VERKABELUNG INTEGRIERT WERDEN.

HINWEIS: FALLS ZWEI ODER MEHR DC DECKENVENTILATOREN AN EINEM ORT INSTALLIERT SIND; MUSS EIN ALLPOLIGER TRENNSCHALTER FÜR JEDEN DC-VENTILATOR INSTALLIERT WERDEN. DIESE SIND NÖTIG, SO DASS DIE BEIDEN FERNBEDIENUNGEN UND EMPFÄNGER SO PROGRAMMIERT WERDEN KÖNNEN, DASS DIESE KORREKT ZUSAMMENARBEITEN.

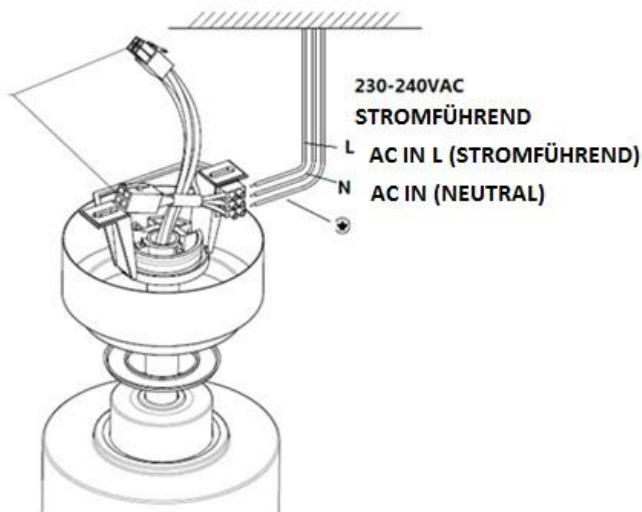


Abb. 6

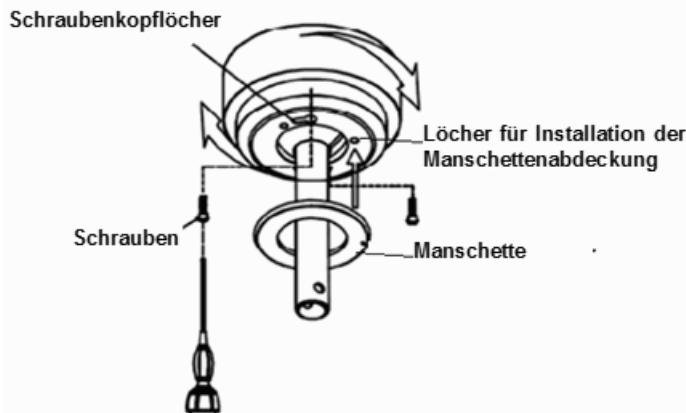


Airfusion Climate II Installation Instructions

INSTALLATION DER MANSCHETTE UND ABDECKUNG

- Lösen Sie die Schrauben an der Unterseite der Deckenhalterung.
- Schieben Sie die Manschette über die Deckenhalterung, platzieren Sie die Schraubenlöcher über den Schrauben in der Deckenhalterung, und drehen Sie die Manschette bis die Schrauben in den schmalen Abschnitten der Schraubenlöcher sitzen. Sichern Sie die Manschette nun, indem Sie die zwei Schrauben fest anziehen. Vermeiden Sie es die zuvor ausgeführten, elektrischen Anschlüsse zu beschädigen.
- Befestigen Sie abschließend die Manschettenabdeckung an der Manschette und sichern Sie diese, indem Sie die zwei Stifte in die Löcher drücken.

Abb. 7



MONTAGE DER VENTILATORFLÜGEL

- Stecken Sie die Flügelschrauben (4) in der folgenden Reihenfolge durch die Ventilatorflügel-Baugruppe: Halterungsset (3), Flügel (2) und Faser (5). Befestigen Sie die Ventilatorflügel-Baugruppe am Motor (1) und fixieren Sie diese durch Anziehen der zwei Schrauben (4). Abb. 8.
- Wiederholen Sie die oben genannten Schritte zum Montieren der anderen Flügel.
- Befestigen Sie zum Abschluss die untere Abdeckung an der Motorwelle, indem Sie die Abdeckung im Uhrzeigersinn drehen. Abb. 9.

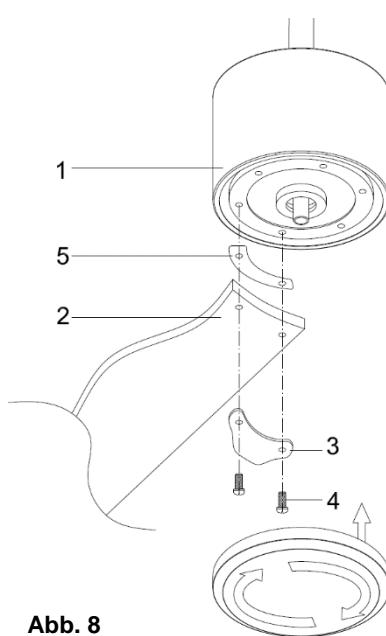


Abb. 8

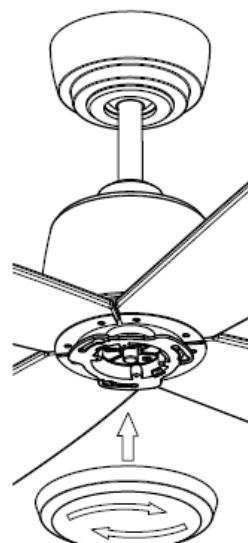


Abb. 9



Airfusion Climate II Installation Instructions

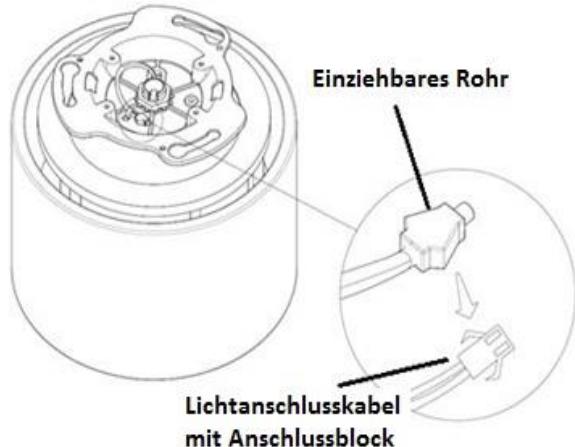
LICHTBAUSATZ Installation (Lichtbausatz - optional)

Hinweis: Der Lichtbausatz muss von einem zugelassenen Elektriker installiert werden.

HINWEIS: Der Lichtbausatz ist nur für einige Deckenventilatormodelle als zusätzlicher Lichtbausatz verfügbar.

1. Nehmen Sie die untere Abdeckung vom Schaft ab.
2. Entfernen Sie die Aufschrumpfisolierung vom Kabelanschluss.
3. Beachten Sie die Gebrauchsanleitung für die Installation des Lichtbausatzes.

Abb. 10



EINSATZ DES VENTILATORS MIT DER FERNBEDIENUNG

Abstimmung von Fernbedienung und Empfänger – wenn zwei oder mehrere DC Deckenventilatoren in einem Raum installiert sind.

Wenn zwei oder mehrere Deckenventilatoren nahe beieinander installiert sind, dann ist es vorteilhaft wenn die jeweils einem Ventilator zugeordneten Fernbedienungen/Empfänger auf jeweils unterschiedliche Ansteuerungskodes eingestellt sind, so dass die Einstellung eines Ventilators die Einstellungen für die anderen Ventilatoren in der Nähe nicht beeinflusst.

Die DIP-Schalter für den Sender (an der Fernbedienung) befinden sich im Batteriefach der Fernbedienung. Durch die Konfigurierung der DIP-Schalter wird den Sendern/Empfängern für die einzelnen Ventilatoren ein jeweils eigener Sendercode zugeordnet.

HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass Sie einen allpoligen Trennschalter in der Wandverkabelung für jeden Ventilator installiert haben wenn Sie die DIP-Schalter Kodeeinstellungen vornehmen.

HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass der Empfänger **EIN**-geschaltet ist, bevor Sie die Kodes der Sender und Empfänger aufeinander abstimmen.

Abstimmung von Sender/Empfänger für Deckenventilator 1:

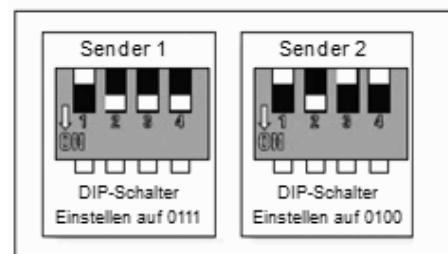
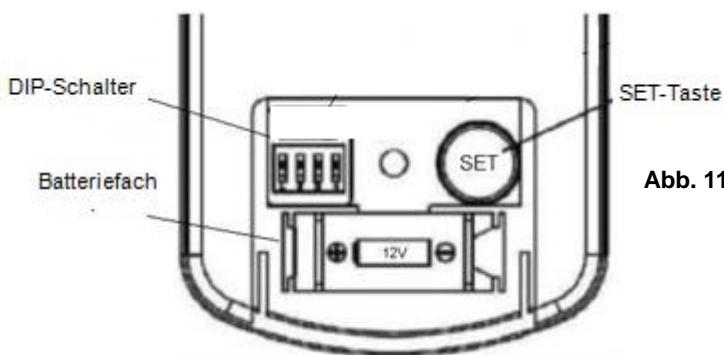
- Schalten Sie beide Deckenventilatoren 1 und 2 mittels des Schalters für die Netzstromversorgung aus.
- Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs für den Sender, um die DIP-Schalter freizulegen. Diese Fernbedienung wird Sender 1.
- Ändern Sie die Einstellungen für die DIP-Schalter in Fernbedienung 1, so dass die Einstellungen von Fernbedienung 2 verschieden sind.
- Legen Sie die DC12V Batterie wieder in das Batteriefach ein. Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung der Batterie im Batteriefach.
- Schalten Sie die Stromversorgung zu Empfänger 1 ein. Lassen Sie die Stromversorgung für Empfänger 2 ausgeschaltet. (Für jeden Deckenventilator muss einen eigener, allpoliger Trennschalter installiert sein, so dass nur der Deckenventilator mit dem entsprechenden Sender synchronisiert wird, für den die Stromversorgung „EIN“-geschaltet wird).
- Halten Sie die SET-Taste für **Sender 1** ca. 6 Sekunden innerhalb eines Zeitintervalls von 60 Sekunden nach der Wiederherstellung der Stromversorgung zum Empfänger von Deckenventilator 1 gedrückt.
- Der Sender und der Empfänger für Ventilator 1 sollten nun miteinander synchronisiert sein. Schalten Sie Ventilator 1 AUS/EIN und ändern Sie die Geschwindigkeitseinstellungen, um die korrekte Funktion der Fernbedienung für diesen Ventilator zu testen.

Einstellung für DC Deckenventilator 2:

Airfusion Climate II Installation Instructions

- Schalten Sie beide Deckenventilatoren 1 und 2 mittels des Schalters für die Netzstromversorgung aus.
- Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs für den Sender, um die DIP-Schalter freizulegen. Diese Fernbedienung wird Sender 2.
- Ändern Sie die Einstellungen für die DIP-Schalter in Fernbedienung 2, so dass die Einstellungen von Fernbedienung 1 verschieden sind.
- Legen Sie die DC12V Batterie wieder in das Batteriefach ein. Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung der Batterie im Batteriefach.
- Schalten Sie die Stromversorgung zu Empfänger 2 ein. Lassen Sie die Stromversorgung für Empfänger 1 ausgeschaltet. (Für jeden Deckenventilator muss einen eigener, allpoliger Trennschalter installiert sein, so dass nur der Deckenventilator mit dem entsprechenden Sender synchronisiert wird, für den die Stromversorgung „EIN“-geschaltet wird).
- Halten Sie die SET-Taste für **Sender 2** ca. 6 Sekunden innerhalb eines Zeitintervalls von 60 Sekunden nach der Wiederherstellung der Stromversorgung zum Empfänger von Deckenventilator 1 gedrückt.
- Der Sender und der Empfänger für Ventilator 1 sollten nun miteinander synchronisiert sein. Schalten Sie Ventilator 2 „AUS/EIN“ und ändern Sie die Geschwindigkeitseinstellungen, um die korrekte Funktion der Fernbedienung für diesen Ventilator zu testen.

Hinweis: Die Synchronisierung von Sender und Empfänger ist nicht nötig, wenn nur ein Deckenventilator installiert ist. Wenn mehr als zwei Deckenventilatoren nahe beieinander installiert sind, dann beachten Sie bitte die obigen Hinweise.



Funktionstasten der Fernbedienung

① - VENTILATOR-GESCHWINDIGKEIT-TASTEN:

Es sind 6 verschiedene Geschwindigkeitseinstellungen vorhanden. Taste ① stellt die niedrigste Geschwindigkeit ein, und Taste ⑥ stellt die höchste Geschwindigkeit ein.

HINWEIS: WENN SIE DEN VENTILATOR ZUM ERSTEN MAL EINSCHALTEN, ODER DIE STROMVERSORGUNG



Airfusion Climate II Installation Instructions

ZUR VENTILATORSTEUERUNG WIEDER EINSCHALTEN; DANN MÜSSEN SIE ZUERST DIE VENTILATOR-BETRIEBSSTUFE " (V) " EINSTELLEN; UND DANN KÖNNEN SIE ANSCHLIESSEND EINE NIEDRIGERE BETRIEBSSTUFE EINSTELLEN.

DER DC-MOTOR DES VENTILATORS BENÖTIGT CA. 5-10 SEKUNDEN, UM AUF DIE EINSTELLUNG EINER NEUEN BETRIEBSSTUFE ODER DER LAUFRICHTUNG DES VENTILATORS ZU REAGIEREN, DA DER DC-VENTILATOR-MOTOR MIT EINEM SENSOR AUSGESTATTET IST, DER DIE STROMZUFUHR ZUM MOTOR STEUERT.

② - VENTILATOR "AUS"-TASTE:

Betätigen Sie diese Taste, um den Ventilator auszuschalten.

③ - LAUFRICHTUNG UMKEHREN-TASTE.

Betätigen Sie diese Taste, um die Laufrichtung des Ventilators umzuschalten. Der Ventilator muss in Betrieb sein, um die Laufrichtung umkehren zu können.

④ - LICHT-STEUERUNG-TASTE:

Betätigen Sie die Taste, um das Licht „ein/aus“ zu schalten.

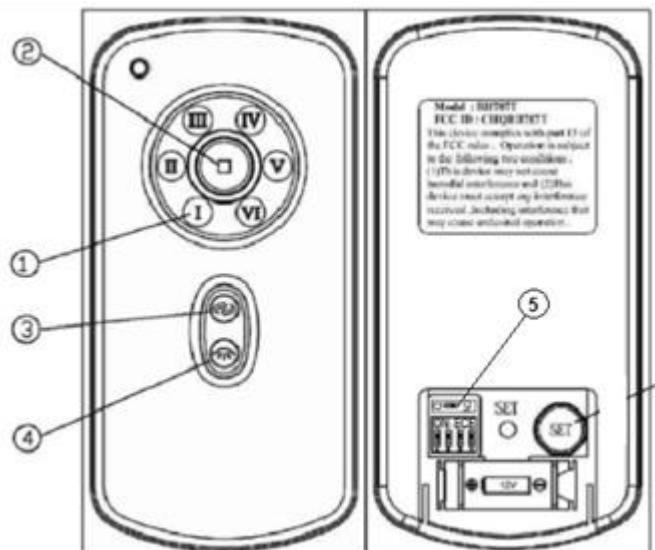


Abb. 12

DER EMPFÄNGER IST MIT DEN FOLGENDEN SCHUTZFUNKTIONEN AUSGESTATTET:

- Verriegelung: Der Empfänger hat eine integrierte Sicherungsfunktion, die beim Blockieren des Ventilators während des Betriebs anspricht. Der Motor wird angehalten, und wenn der Ventilator länger als 30 Sekunden blockiert ist, dann wird die Stromzufuhr unterbrochen. Bitte entfernen Sie alle Behinderungen bevor Sie den Ventilator erneut einschalten. Um eine Rücksetzung auszuführen schalten Sie die Stromversorgung zum Motor einfach aus, und dann wieder ein.
- Über 80W Lastschutz: Wenn der Empfänger eine Betriebslast von über 80W misst, dann wird die Stromzufuhr unterbrochen und der Ventilatormotor hält unverzüglich an. Schalten Sie die Stromzufuhr ca. 5 Sekunden aus und dann wieder ein, um den Ventilator wieder zu starten.

ERNEUTE SYNCHRONISIERUNG DES VENTILATOR-EMPFÄNGERS & DER FERNBEDIENUNG

Falls die Stromversorgung der Fernbedienung oder des Empfängers nach der Installation oder während des regulären Betriebs unterbrochen wird, dann müssen Sie die Fernbedienung und den Empfänger erneut synchronisieren. Nachfolgend finden Sie eine Liste der Funktionsstörungen wenn die Synchronisierungseinstellungen gelöscht wurden, und Hinweise dazu wie eine erneute Synchronisierung der Fernbedienung und des Empfängers für den DC-Deckenventilator auszuführen ist.

Störungen:

- Keine Steuerung möglich – Ventilator funktioniert nur auf höchster Betriebsstufe nach der Installation.
- Keine Steuerung möglich – Ventilator-Laufrichtung kann nach Installation nicht umgekehrt werden.
- Keine Steuerung möglich – Fernbedienung kann nicht mit dem Empfänger kommunizieren.

Abhilfe:

Wenn der Ventilator kontinuierlich auf der höchsten Geschwindigkeitsstufe funktioniert, dann bedeutet dies, dass die

Airfusion Climate II Installation Instructions

Installation korrekt ausgeführt wurde. Wenn der Ventilator nur in der höchsten Betriebsstufe funktioniert, oder wenn die Laufrichtung nicht umgeschaltet werden kann, dann sollten Sie die Fernbedienung und den Empfänger erneut synchronisieren. Bitte beachten Sie dazu die nachfolgenden Hinweise:

- A. Nehmen Sie die Batteriefachabdeckung der Fernbedienung ab, und überprüfen Sie die Einstellungen neben dem 434 MHz Aufkleber; stellen Sie sicher, dass die Batterie korrekt installiert ist, und dass der rote LED-Indikator blinks, wodurch angezeigt wird, dass die Fernbedienung korrekt funktioniert.



- B. Schalten Sie die Stromversorgung zum Empfänger mindestens 30 Sekunden lang ab, und schalten Sie anschließend die Stromversorgung zu Empfänger wieder ein. Halten Sie nun die SET-Taste der **Fernbedienung** 6 Sekunden lang innerhalb von 60 Sekunden nach dem Wiedereinschalten der Stromversorgung zum Empfänger gedrückt.



- C. Betätigen Sie die Tasten der Fernbedienung, um die Funktionen der Fernbedienung zu testen. Normalerweise kann die Synchronisierung von Fernbedienung und Empfänger durch Ausführen der obigen Schritte A, B und C wieder repariert werden und die Steuerung des Ventilators funktioniert anschließend wieder normal. Falls dies nicht der Fall sein sollte, dann beachten Sie bitte die nachfolgenden Hinweise.



Airfusion Climate II Installation Instructions

- D. Alle DIP-Schalter des Ventilators befinden sich in der Werkseinstellung in der oberen Position. Sie können die DIP-Schalter in 16 unterschiedliche Einstellungen bringen (Beispiel: auf-auf-ab-ab).



- E. Bitte wiederholen Sie anschließend die Schritte (A)~(C), um die Funktion zu überprüfen.

Falls die Störung auch noch nicht behoben ist, nachdem Sie die Schritte (A) bis (D) ausgeführt haben, dann rufen Sie bitte die Lucci Kundendienst-Nummer an, oder treten Sie mit dem nächsten Beacon Beleuchtungsfachgeschäft in Kontakt, um Ihre Fernbedienung oder den Empfänger des Ventilators umzutauschen.

Hinweis: Um Ihre Sicherheit zu gewährleisten, muss der neue Empfänger von einem zugelassenen Elektriker oder Elektrofachmann installiert werden.

Hinweis: Während die Synchronisation der Fernbedienung für den DC Deckenventilator und den Empfänger stattfindet, funktioniert der Ventilator automatisch 90 Sekunden lang in der höchsten Geschwindigkeitseinstellung und im RÜCKWÄRTS-Modus (REVERSE), und anschließend funktioniert der Ventilator automatisch 90 Sekunden lang im VORWÄRTS-Modus (FORWARD). Betätigen Sie während der Synchronisation keine Taste an der Fernbedienung.

NACH DER INSTALLATION

UNRUNDE BEWEGUNG:

HINWEIS: Deckenventilatoren neigen dazu, während des Betriebs unrund zu laufen (Pendelbewegung), da sie auf einer Gummidichtung montiert sind. Wenn der Ventilator fest an der Zimmerdecke montiert wäre, würde er übermäßige Vibratoren erzeugen. Eine Pendelbewegung von einigen Zentimetern ist völlig normal und weist NICHT auf ein Problem hin.

REDUZIEREN DER PENDELBEWEGUNG: Prüfen Sie bitte, ob alle Schrauben, die die Halterung und die Deckenstange fixieren, angezogen sind.

GEWICHTESET ZUR AUSWUCHTUNG: Im Lieferumfang enthalten ist ein Gewichteset zum Auswuchten des Deckenventilators bei der Erstmontage. Bitte lesen Sie die Anleitungen zur Benutzung des Gewichtesets. Sollte der Deckenventilator über das normale Maß hinaus unrund laufen, kann er mithilfe des Gewichtesets erneut ausgewuchtet werden. Verstauen Sie Ihr Gewichteset nach der Montage für den eventuellen späteren Gebrauch.

GERÄUSCH:

In einer ruhigen Umgebung (insbesondere nachts) hören Sie eventuell hier und da leise Geräusche. Leichte Stromschwankungen und Frequenzsignale, die zwecks Warmwasserregulierung außerhalb der Hauptlastzeiten



Airfusion Climate II Installation Instructions

eingebendet werden, können das Motorgeräusch des Ventilators verändern. Dies ist normal. Bitte haben Sie Geduld. Nach einer „Einlaufzeit“ von 24 Stunden, verschwinden die meisten durch einen neuen Ventilator erzeugten Geräusche. Die Herstellergarantie deckt reale Mängel ab, die auftreten können, jedoch KEINE geringfügigen Beanstandungen, wie zum Beispiel ein hörbar laufender Motor – alle elektrischen Motoren sind bis zu einem gewissen Maß zu hören.

PFLEGE UND REINIGUNG:

- Die regelmäßige Reinigung Ihres Deckenventilators ist die einzige Wartung, die erforderlich ist. Benutzen Sie eine weiche Bürste oder ein fusselfreies Tuch, um zu verhindern, dass die Lackierung zerkratzt wird. Bitte schalten Sie die Stromversorgung ab, wenn Sie das Gerät reinigen.
- Tauchen Sie Ihren Deckenventilator nicht in Wasser. Dadurch könnten der Motor oder die Ventilatorflügel beschädigt werden und möglicherweise ein Stromschlag verursacht werden.
- Achten Sie darauf, dass der Beleuchtungskörper nicht mit organischen Lösungsmitteln oder Reinigungsmitteln in Berührung kommt.
- Wischen Sie die Ventilatorflügel nur mit einem feuchten Tuch OHNE organische Lösungsmittel oder Reinigungsmittel sauber.
- Der Motor ist mit einem dauerbeschmierten Kugellager versehen. Er muss also nicht geschmiert werden.

HINWEIS: Schalten Sie vor der Reinigung des Ventilators die Stromversorgung immer am Hauptschalter AB.

TECHNISCHE DATEN

AIRFUSION CLIMATE II SERIES DC VENTILATOR- Modelle	Betriebsspannung	Leistungsaufnahme (Motor)	Batterie für Fernbedienung
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

WARRANTY CONDITIONS

KUNDEN IN AUSTRALIA / NEW ZEALAND – Bitte beachten Sie die separate GARANTIEERKLÄRUNG.

IN EUROPA – Falls Sie ein Kunde in Europa sind, dann treten Sie für eventuelle Garantieleistungen bitte mit dem Fachgeschäft in Kontakt, bei dem Sie den Ventilator gekauft haben.



F

FÉLICITATIONS POUR VOTRE ACHAT

Félicitations pour l'achat de ce ventilateur dernier cri en termes d'économie d'énergie. Ce ventilateur fonctionne sur alimentation CC (courant continu) ce qui lui procure l'avantage d'une grande efficience énergétique tout en conservant un grand volume de circulation d'air et une utilisation silencieuse.

Economie d'énergie – le moteur CC est la dernière technologie en conception de ventilateur. Son moteur hautement efficient permet d'économiser jusqu'à 65% d'énergie par rapport aux ventilateurs fonctionnant avec des moteurs CA traditionnels.

Utilisation silencieuse – Ce moteur de ventilateur CC est programmé avec un courant stabilisé qui réduit efficacement le bruit du moteur.

Température d'utilisation basse – l'alimentation CC est gérée efficacement, ce qui permet de descendre la température d'utilisation du moteur à moins de 50 degrés. Cela permet d'obtenir un moteur beaucoup plus froid que celui d'un ventilateur CA conventionnel et augmente la durée d'utilisation du moteur.

Télécommande 6 vitesses -- les ventilateurs de plafond CA courants ne présentent généralement que trois vitesses, ce ventilateur CC est fourni avec une télécommande à six vitesses, ce qui donne plus de choix dans les niveaux de confort.

MESURES DE SÉCURITÉ

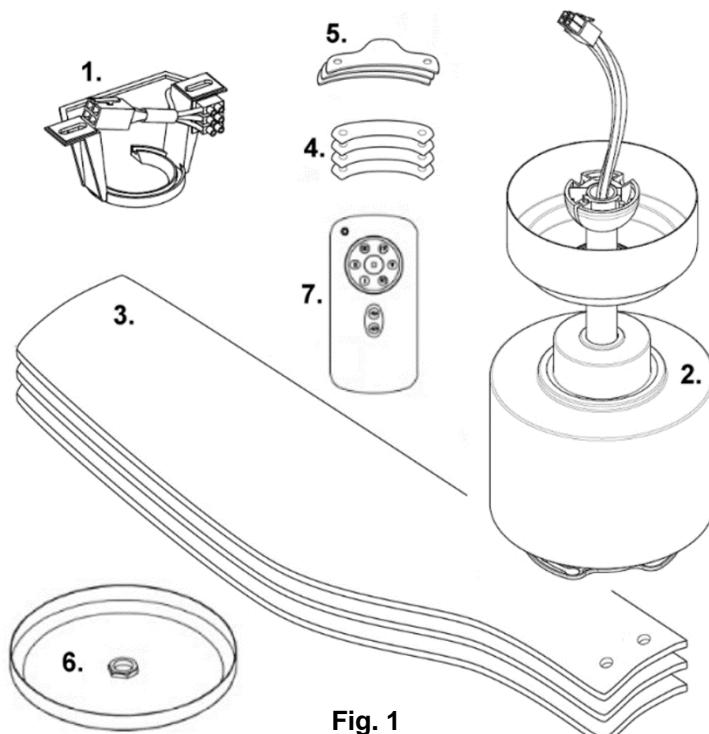
1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus ou des personnes à capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manque d'expérience et de connaissances si elles ont été aidées ou instruites concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprenant les risques qu'ils entraînent. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
2. Les enfants doivent être surveillés pour assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
3. Un interrupteur de déconnexion multipolaire doit être intégré dans le câblage fixe, conformément aux règles de câblage locales.
4.  Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets municipaux non triés, utiliser les installations de collecte sélective. Contactez votre gouvernement local pour obtenir des informations concernant les systèmes de collecte disponibles. Si les appareils électriques sont éliminés dans des décharges ou des dépotoirs, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et entrer dans la chaîne alimentaire, affecter votre santé et votre bien-être.
5. La structure à laquelle le ventilateur doit être monté doit être capable de supporter un poids de 30 kg.
6. Le ventilateur doit être monté de tel sorte que les pales soient au moins **2.3** mètres au-dessus du sol en Europe.
7. Le ventilateur doit être monté de tel sorte que les pales soient au moins **2.1** mètres au-dessus du sol en Australie.
8. Ce ventilateur n'est approprié qu'en utilisation intérieure.
9. Seul un électricien agréé doit exécuter l'installation.



Airfusion Climate II Installation Instructions

AVANT L'INSTALLATION

Déballez votre ventilateur et vérifiez les contenus. Vous devriez avoir ce qui suit :



- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | support de montage x 1 | 7 | Emetteur à distance avec support x 1 ensemble |
| 2 | Ensemble du ventilateur avec protection de crochet, tige du bas, protection auvent et auvent x 1 | 8 | Vis du moteur supplémentaires x 1 (non affichées) |
| 3 | Lames x 3 | 9 | Vis en bois x 2 (non affichées) |
| 4 | Fibre de lame x 3 | 10 | Kits d'équilibrage x 1 (non affichées) |
| 5 | Support de lame x 3 | 11 | Vis pour support à distance x 2 (non affichées) |
| 6 | Couvercle du fond x 1 | 12 | Batterie 12V pour appareil à distance x 1 (non affichées) |



OUTILS NÉCESSAIRES

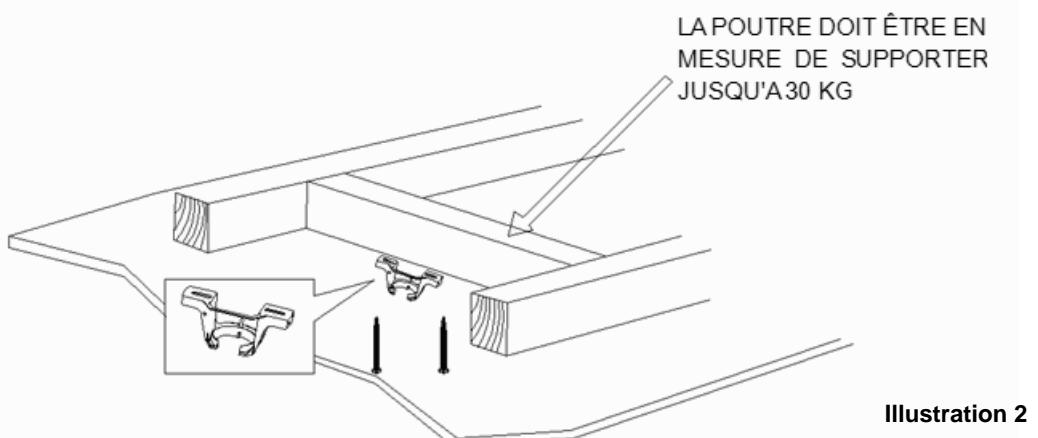
OUTILS NÉCESSAIRES :

- Tournevis Phillips / tête plate
- Paire de pince
- Clé universelle
- Escabeau
- Coupe-fil
- Le câblage et le câble d'alimentation doivent être aux normes des codes et règlements régionaux et nationaux concernant le câblage.

INSTALLATION DU CROCHET DE FIXATION

Le ventilateur de plafond doit être installé dans un endroit où les extrémités des pales seront éloignées de 300 mm des objets ou des murs les plus proches.

Fixez le crochet de suspension aux solives du plafond ou à une structure capable de supporter une charge d'au moins 30 kg, avec les deux vis longues fournies. Assurez-vous qu'au moins 30mm de la vis est insérée dans le support.

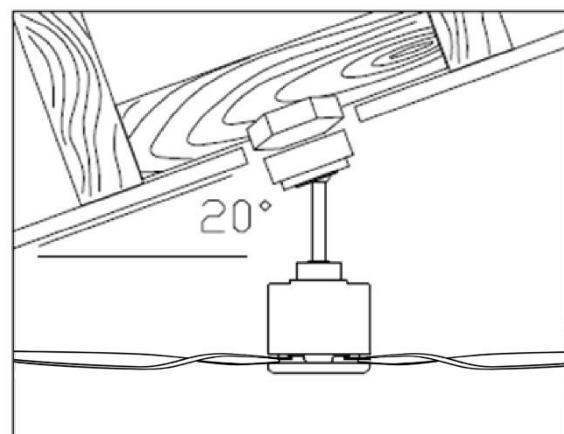


REMARQUE: L'ILLUSTRATION N'A QU'UN BUT ILLUSTRATIF ET NE PRÉSENTE PAS LE CROCHET RÉEL.

REMARQUE : Les vis de crochet fournies sont conçues pour une utilisation sur une structure bois uniquement. Pour les structures autres que bois, vous DEVEZ utiliser des vis de type approprié.

Installation sur un plafond angulaire

Ce système de suspension de ventilateur permet une installation angulaire sur un plafond d'une inclinaison maximum de 20 degrés.



Airfusion Climate II Installation Instructions

SUSPENSION DE L'ASSEMBLAGE DU MOTEUR DE VENTILATEUR

- Soulevez l'assemblage moteur sur le crochet de montage. Illustration 4
- Assurez-vous que la boule d'encoche est positionnée sur le bouchon du crochet de fixation pour empêcher le ventilateur de tourner lorsqu'il fonctionne. Illustration 5

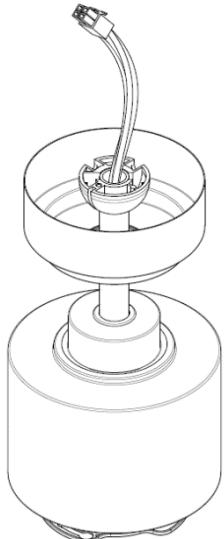


Illustration 4

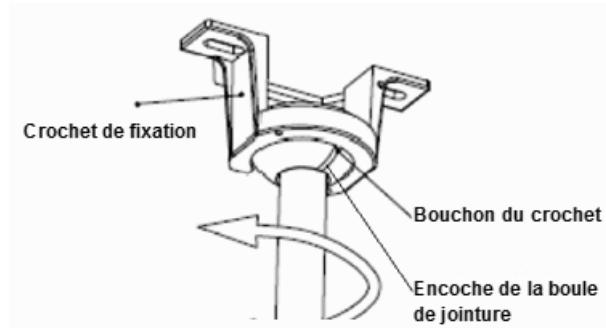


Illustration 5

PRÉPARATION ET FINITION DU CÂBLAGE ÉLECTRIQUE SCHÉMA DE CONNEXION (ILLUSTRATIONS 6)

AVERTISSEMENT : POUR VOTRE SÉCURITÉ, TOUTES LES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

REMARQUE : UN INTERRUPTEUR DE DÉCONNEXION MULTIPOLAIRE DOIT ÊTRE AJOUTÉ AU CÂBLAGE FIXE.

REMARQUE : SI VOUS INSTALLEZ DEUX VENTILATEURS DE PLAFOND CC OU PLUS AU MEME ENDROIT, UN INTERRUPTEUR DE RÉVISION EST NÉCESSAIRE POUR CHAQUE VENTILATEUR DE PLAFOND. CELA EST NÉCESSAIRE LORSQUE VOUS PROGRAMMEZ LA TÉLÉCOMMANDÉE ET LE RÉCEPTEUR POUR LES COUPLER ENSEMBLE.

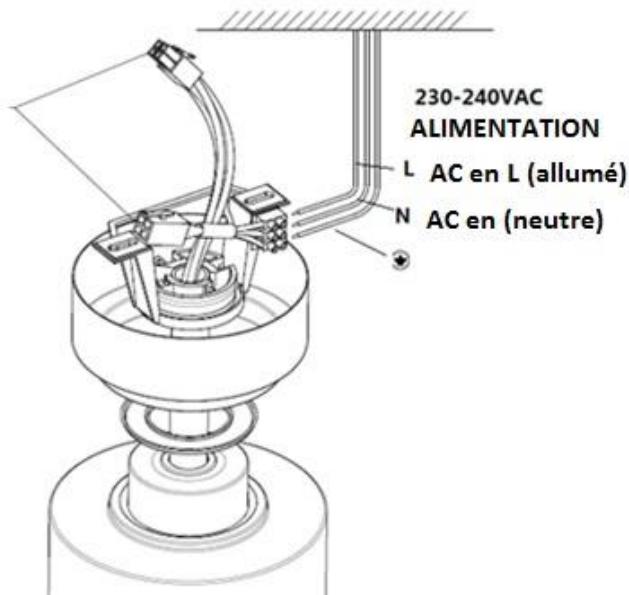


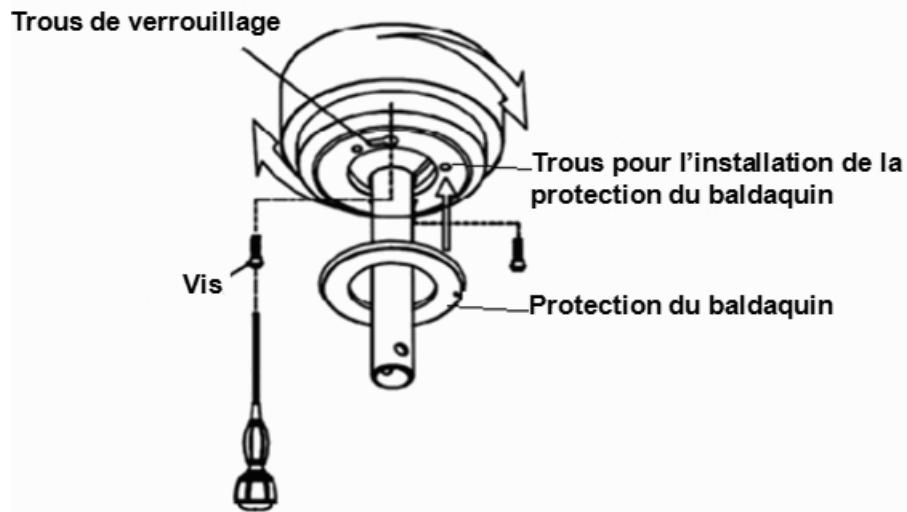
Illustration 6



Airfusion Climate II Installation Instructions

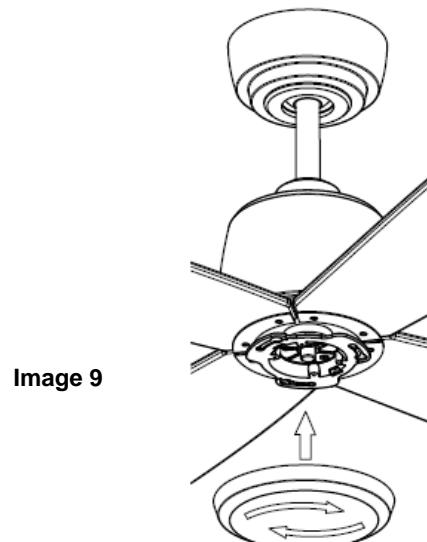
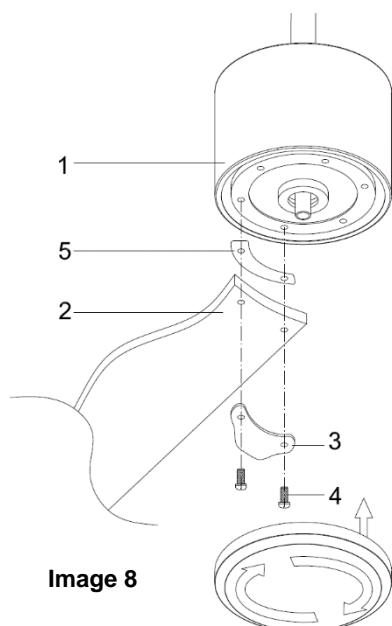
INSTALLATION DE LA PROTECTION DE BALDAQUIN

- Desserrez les deux vis du dessous du crochet de fixation.
- Faites coulisser le baldaquin sur le crochet de fixation et placez le trou de verrouillage sur la vis sur le crochet de fixation, tournez le baldaquin jusqu'à ce qu'il se fixe en position sur la section étroite des trous de verrouillages, fixez en serrant les deux vis. Évitez d'endommager le câblage électrique préparé préalablement.
- Enfin, attachez la protection du baldaquin sur le baldaquin et fixez-la en poussant les languettes dans les trous.



ASSEMBLAGE DES PALES

- Insérez les vis de pale (4) dans la pale dans l'ordre suivant : kit support (3), pale (2) et fibre (5). Fixez la pale sur le moteur (1) et serrez les 2 vis (4). (Image 8)
- Répétez l'opération pour assembler les autres pales.
- Terminez en assemblant le couvercle inférieur sur l'arbre du moteur en le tournant dans le sens horaire. (Image 9)



Airfusion Climate II Installation Instructions

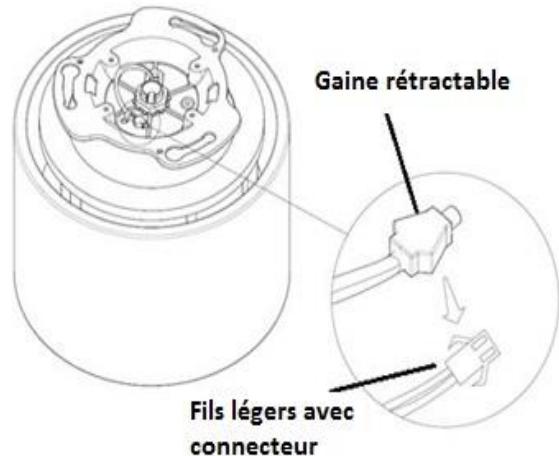
Installation du kit d'éclairage (kit d'éclairage – facultatif)

Note: le kit d'éclairage doit être installé par un électricien agréé.

NOTE: le kit d'éclairage est disponible pour les modèles de ventilateur pour plafond sélectionnés et en tant que kit d'éclairage facultatif.

1. Retirez le couvercle du fond de l'arbre.
2. Retirez le tube pouvant être rétréci du connecteur de câbles de la lampe.
3. Pour l'installation du kit d'éclairage, veuillez vous référer au guide d'installation du kit d'éclairage.

Illustration 10



UTILISER VOTRE VENTILATEUR DE PLAFOND AVEC LA TÉLÉCOMMANDE

Coupler l'émetteur et le récepteur – lorsque vous installez deux ventilateurs de plafond CC ou plus au même endroit

Lorsque deux ventilateurs ou plus sont installés proches l'un de l'autre, vous aurez peut-être besoin de configurer l'émetteur/récepteur de chaque ventilateur sur un code différent, afin que l'utilisation d'un ventilateur n'influence pas l'utilisation des autres.

Les interrupteurs DIP pour l'émetteur (télécommande) se situent dans le compartiment des piles de l'émetteur. La configuration des micro-interrupteurs rendra possible l'assignation d'un code de transmission unique à chaque ventilateur de plafond.

REMARQUE : Assurez-vous d'avoir installé un interrupteur multipolaire dans le câblage fixe pour chaque ventilateur, lorsque vous utilisez la fonction de code micro-interrupteur.

REMARQUE : Assurez-vous que le récepteur soit sur la position ON avant de coupler l'émetteur et le récepteur.

Couplage de l'émetteur/récepteur pour le ventilateur de plafond 1 :

- Éteignez les deux ventilateurs 1 et 2 avec l'alimentation principale au récepteur.
- Faites coulisser le couvercle du compartiment de pile de l'émetteur pour accéder aux micro-interrupteurs. Cela sera l'émetteur 1.
- Changez la position des micro-interrupteurs dans la télécommande 1, afin qu'elle soit différente de celle de la télécommande 2.
- Installez la pile 12V CC dans le compartiment. Assurez-vous que la polarité de la pile est correcte.
- Allumez l'alimentation du récepteur 1. Maintenez le récepteur 2 éteint. (chaque ventilateur doit avoir son propre interrupteur de révision, afin que seul le ventilateur qui doit être couplé avec l'émetteur soit allumé).
- Maintenez la touche SET de l'émetteur 1 pendant 6 secondes dans les 60 secondes qui suivent l'alimentation du récepteur du ventilateur 1.
- À présent, l'émetteur devrait être couplé avec le récepteur du ventilateur 1. Eteignez et rallumez ou changez la vitesse du ventilateur 1 avec l'émetteur pour vérifier le fonctionnement.

Configuration CC du ventilateur 2 :

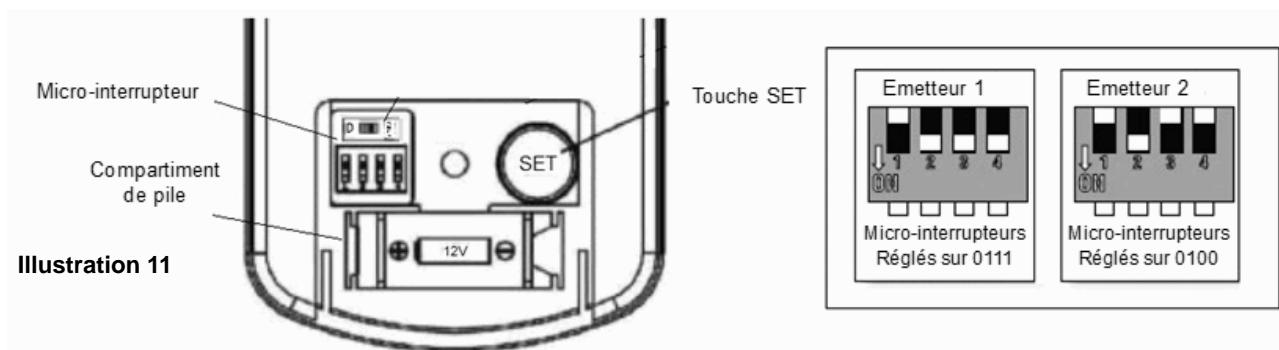
- Éteignez les deux ventilateurs 1 et 2 avec l'alimentation principale au récepteur.
- Faites coulisser le couvercle du compartiment de pile de l'émetteur pour accéder aux micro-interrupteurs. Cela sera l'émetteur 2.



Airfusion Climate II Installation Instructions

- Changez la position des micro-interrupteurs dans la télécommande 2, afin qu'elle soit différente de celle de la télécommande 1.
- Installez la pile 12V CC dans le compartiment. Assurez-vous que la polarité de la pile est correcte.
- Allumez l'alimentation du récepteur 2. Maintenez le récepteur 1 éteint. (chaque ventilateur doit avoir son propre interrupteur de révision, afin que seul le ventilateur qui doit être couplé avec l'émetteur soit allumé).
- Maintenez la touche SET de l'émetteur 2 pendant 6 secondes dans les 60 secondes qui suivent l'alimentation du récepteur du ventilateur 2.
- A présent, l'émetteur devrait être couplé avec le récepteur du ventilateur 2. Eteignez et rallumez ou changez la vitesse du ventilateur 2 avec l'émetteur pour vérifier le fonctionnement.

Remarque: Le couplage des émetteurs et récepteurs n'est pas nécessaire si vous n'installez qu'un seul ventilateur. Lorsque plus de deux ventilateurs sont installés à proximité les uns des autres, veuillez vous référer aux instructions ci-dessus.



Touches de la télécommande

① TOUCHE DE CONTROLE DE LA VITESSE DES PALES :

Il y'a 6 vitesses disponibles. La touche ① correspond à la vitesse la plus lente et la touche ⑥ correspond à la vitesse la plus rapide.

REMARQUE : LORSQUE VOUS ALLUMEZ LE VENTILATEUR POUR LA PREMIÈRE FOIS OU QUE VOUS ALLUMEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE AVEC LA TÉLÉCOMMANDE, VOUS DEVEZ DÉMARRER LE VENTILATEUR EN UTILISANT D'ABORD LA VITESSE ⑥ PUIS CHOISIR UNE VITESSE INFÉRIEURE PAR LA SUITE.



Airfusion Climate II Installation Instructions

UN DÉLAI DE 5-10 SECONDES EST NÉCESSAIRE POUR PERMETTRE AU VENTILATEUR CC DE RÉPONDRE À LA TÉLÉCOMMANDE SUR CHAQUE VITESSE OU LA SÉLECTION DE DIRECTION DE VENTILATEUR, CAR LE VENTILATEUR CC CONTIENT UN CONTRÔLE DE CAPTEUR QUI COMMANDE LA PUISSANCE DU MOTEUR.

② - TOUCHE D'EXTINCTION DU VENTILATEUR :

Appuyez sur cette touche pour éteindre le ventilateur.

③ - TOUCHE D'INVERSEMENT DU SENS :

Appuyez sur cette touche pour inverser le sens de rotation des pales. Le ventilateur doit être en fonctionnement pour activer la fonction inversement.

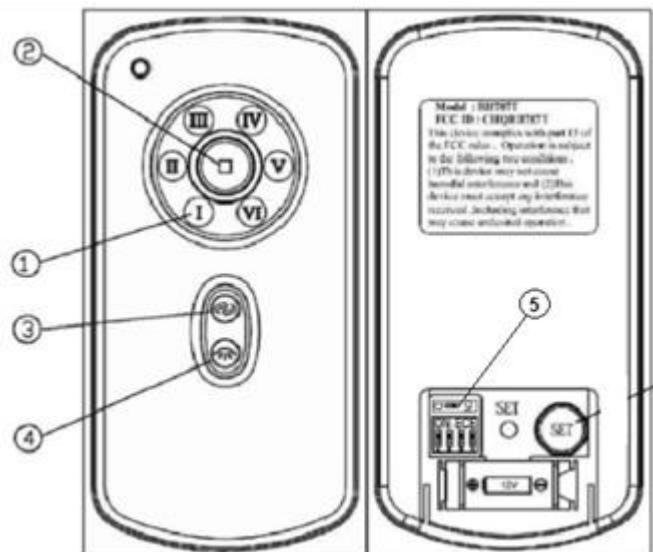


Illustration 12

④ - TOUCHE DE CONTRÔLE DE LA LUMIÈRE :

Appuyez sur le bouton pour allumer/éteindre la lumière.

LE RÉCEPTEUR PERMET LES NIVEAUX SUIVANT DE PROTECTION CONTRE.

- Position verrouillée : Le récepteur a une fonction intégrée de sécurité pour le protéger contre l'obstruction pendant le fonctionnement. Le moteur sera verrouillé au niveau du fonctionnement et se déconnectera de l'alimentation après 30 secondes d'interruption. Veuillez enlever les obstacles avant de redémarrer. Pour réinitialiser, éteignez simplement l'alimentation électrique du moteur du ventilateur et redémarrez.
- Protection au dessus de 80W : lorsque le récepteur détecte une consommation énergétique supérieure à 80W, le récepteur s'arrêtera et le fonctionnement cessera immédiatement. Allumez le récepteur d'alimentation après 5 secondes pour redémarrer le ventilateur.

RE-COUPLER LE RÉCEPTEUR DU VENTILATEUR ET LE COUPLAGE DISTANT

Si la télécommande et le récepteur perdent le contact après l'installation ou pendant l'utilisation, le couplage de la télécommande et du récepteur doit être effectué à nouveau. Ci-dessous sont présentés les symptômes et les méthodes de couplage de la télécommande du ventilateur CC et du récepteur.

Problèmes :

- Perte de contrôle – ventilateur qui tourne à haute vitesse après la mise en fonctionnement
- Perte de contrôle – pas de fonction inversement après la mise en fonctionnement
- Perte de contrôle – la télécommande ne peut pas communiquer avec le récepteur.

Solution :

Si le ventilateur tourne à haute vitesse en continu, cela signifie que le câblage de l'installation est correct. Lorsque le



Airfusion Climate II Installation Instructions

ventilateur ne fonctionne qu'à grande vitesse, ou ne peut pas fonctionner en sens inverse ou ne répond pas aux autres commandes, il est recommandé de coupler de nouveau la télécommande et le récepteur. Veuillez suivre les étapes ci-dessous :

- A. Enlevez le couvercle de pile de la télécommande, vérifiez la zone avec l'autocollant 434MHz, assurez-vous que la pile est installée correctement et que l'indicateur lumineux DEL rouge clignote, cela signifie que la télécommande fonctionne normalement.



- B. Coupez l'alimentation principale du récepteur pendant plus de 30 secondes et allumez l'alimentation du récepteur de nouveau. Maintenez la touche SET de la télécommande appuyée pendant plus de 6 secondes dans les 60 secondes qui suivent l'activation de l'alimentation du récepteur.



- C. Appuyez sur les touches de la télécommande pour faire fonctionner le ventilateur. En général, l'exécution des points A, B et C devrait permettre de coupler de nouveau la télécommande et le récepteur, et permettra le contrôle intégral du ventilateur. Dans le cas contraire, veuillez procéder à l'étape suivante.
- D. Les micro-interrupteurs des ventilateurs sont configurés sur la position « tous en haut » à l'usine. Et vous pouvez



Airfusion Climate II Installation Instructions

changer la position des micro-interrupteurs à votre guise avec 16 options au choix. (par exemple haut-haut-bas-bas).



E. Veuillez répéter les étapes (A)-(C) pour vérifier le fonctionnement.

Si les problèmes persistent encore après avoir suivi les points (A) a (D), et que vous ne pouvez toujours pas contrôler correctement, alors veuillez vous référer au numéro de la ligne d'assistance de la garantie Lucci ou contacter le point de vente Beacon Lighting le plus proche pour obtenir une nouvelle télécommande ou transmetteur.

Remarque: Pour votre sécurité, le nouveau récepteur doit être installé par un électricien agréé.

Note: Lorsque vous réparez la télécommande du ventilateur pour plafond CC et que l'émetteur est en marche, le ventilateur tourne à la vitesse la plus haute dans le sens INVERSE pendant 90 secondes, puis dans le sens NORMAL pendant 90 secondes. Pendant le processus de préparation, n'appuyez sur aucune touche de la télécommande.

APRÈS L'INSTALLATION

OSCILLATION :

REMARQUE : Les ventilateurs de plafond ont tendance à osciller pendant leur fonctionnement parce qu'ils sont montés sur une rondelle en caoutchouc. Si le ventilateur était assemblé de manière rigide sur le plafond, cela provoquerait des vibrations excessives. Des mouvements de quelques centimètres sont acceptables et N'INDIQUENT PAS un problème.

RÉDUIRE L'OSCILLATION DU VENTILATEUR : Vérifiez que toutes les vis de fixation du support de fixation et la tige verticale sont solidement assemblées.

KIT D'ÉQUILIBRAGE : Un kit d'équilibrage est fourni pour équilibrer le ventilateur de plafond lors de son installation initiale. Consultez les instructions pour savoir comment utiliser le kit d'équilibrage. Le kit d'équilibrage peut être utilisé pour aider à rééquilibrer le ventilateur de plafond s'il se redéséquilibre. Rangez votre kit d'équilibrage après installation pour pouvoir le réutiliser ultérieurement si requis.

BRUIT :

Quand il fait calme (notamment la nuit), vous pouvez occasionnellement entendre de petits bruits. De légères fluctuations de tension et fréquence générées par l'alimentation électrique de chauffe-eaux aux heures basses peuvent provoquer des changements du bruit du moteur du ventilateur. C'est normal. Laissez passer une période de rodage de 24 h, la plupart des bruits associés à un ventilateur neuf disparaîtront pendant cette période.

La garantie du fabricant couvre les défauts réels pouvant survenir et NON les réclamations mineures, telles qu'entendre le moteur fonctionner – Tous les moteurs électriques sont plus ou moins audibles.



NETTOYAGE ET ENTRETIEN :

- Le nettoyage périodique de votre ventilateur de plafond est la seule maintenance requise. Utilisez une brosse douce ou un chiffon anti-peluche pour éviter de rayer la finition peinte. Coupez l'alimentation électrique quand vous le faites.
- N'immergez pas votre ventilateur de plafond dans de l'eau. Cela pourrait endommager le moteur ou les pales, et engendrer une possibilité de choc électrique.
- Veillez à ce que l'appareil n'entre jamais en contact avec des nettoyants ou des solvants organiques.
- Pour nettoyer les pales du ventilateur, essuyez-les exclusivement avec un chiffon propre et humide SANS nettoyant ou solvant organique.
- Le moteur comporte des roulements à billes à lubrification permanente, il n'est donc pas nécessaire de les huiler.
- REMARQUE : Éteignez toujours l'alimentation électrique au niveau de l'interrupteur secteur avant de nettoyer de ventilateur.

INFORMATION TECHNIQUE

Modèles de la série de ventilateurs	Tension nominale	Puissance nominale (moteur)	Pile pour la télécommande
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

WARRANTY CONDITIONS

IN AUSTRALIA / NEW ZEALAND CUSTOMER – Please refer to the separated WARRANTY STATEMENT.

EN EUROPE – Si vous êtes un consommateur Européen, veuillez contacter le point de vente ou vous avez acheté le ventilateur pour faire valoir la garantie.



E**FELICITACIONES POR SU COMPRA**

Felicitaciones por la compra de lo más reciente en ventiladores de techo de ahorro energético. Este ventilador funciona con corriente continua (CC) que le proporciona el beneficio de ser súper eficiente energéticamente mientras mantiene al mismo tiempo un alto volumen de movimiento de aire y un funcionamiento silencioso.

Ahorro Energético – El motor de CC es la última tecnología en diseño de ventiladores. Su motor, altamente eficiente, ahorra hasta un 65% más de energía que los ventiladores con motores tradicionales de Corriente Alterna (CA)

Funcionamiento silencioso – El motor de CC de este ventilador está programado con una corriente estabilizada que reduce el ruido eficientemente.

Baja temperatura de funcionamiento – La Corriente Continua se gestiona eficazmente lo que reduce la temperatura de funcionamiento del motor a menos de 50 grados. Esto resulta en un motor mucho mas frío que un ventilador estándar de CA y aumenta la longevidad del motor.

Mando a distancia de 6 velocidades – Generalmente, los ventiladores normales de Corriente Alterna incorporan tres velocidades, este ventilador de CC va dotado de un mando a distancia con 6 velocidades, lo que proporciona mayor variedad de elección de niveles de confort.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1) Este aparato pueden usarlo niños mayores de 8 años y aquellas personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que carezcan de experiencia o conocimientos si se les ofrece supervisión respecto al uso del aparato de forma segura y entienden los riesgos que implica. Los niños no deben realizar tareas de limpieza o mantenimiento sin supervisión.

2) Se debe supervisor a los niños para asegurarse que no juegan con el aparato.

3) Se debe incorporar un interruptor de desconexión omnipolar en el cableado fijo conforme a la normativa de cableado local.



4) No elimine los aparatos eléctricos como residuos municipales sin clasificar; use puntos de recogida separados. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información respecto a los sistemas de recogida disponibles. Si los aparatos eléctricos se eliminan en vertederos y basureros, se pueden filtrar sustancias peligrosas en el agua subterránea y entrar en la cadena alimentaria, dañando su salud y bienestar.

5) La estructura en la que debe montarse el ventilador debe ser capaz de soportar un peso de 30kg.

6) El ventilador debe montarse de forma que los alabes se encuentren a al menos **2.3** metros por encima del suelo en Europa.

7) El ventilador debe montarse de forma que los alabes se encuentren a al menos **2.1** metros por encima del suelo en Australia.

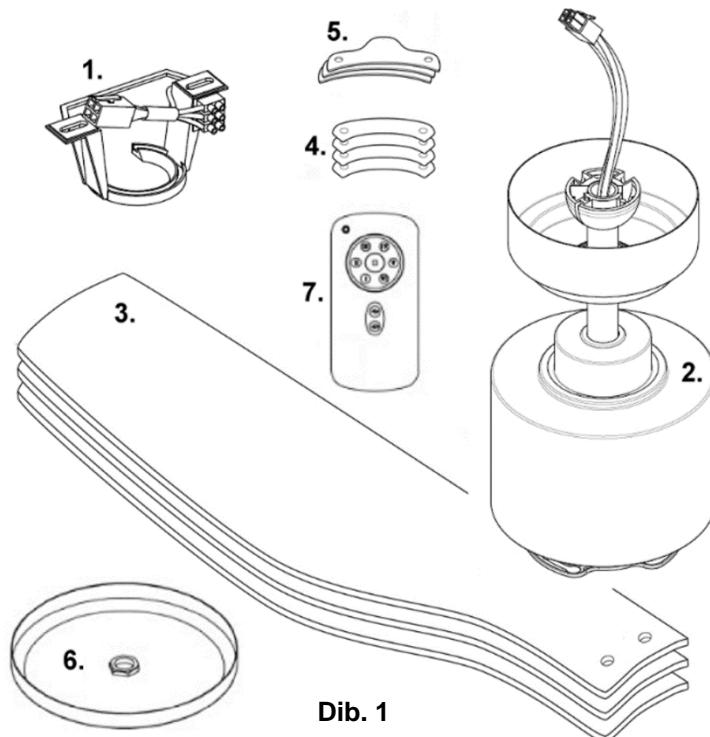
8) Este ventilador solo es apto para su uso interno.

9) La instalación debe realizarla únicamente un electricista cualificado.



ANTES DE INSTALAR

Desempaque su ventilador y compruebe el contenido. Deberá tener lo siguiente:



- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Soporte de montaje x 1 | 7 | Transmisor remoto con soporte de x 1 juego |
| 2 | Conjunto de ventilador con la cubierta de la suspensión, barra inferior, cobertura de la copa y copa x 1 | 8 | Tornillos adicionales del motor x 1 (no se muestra) |
| 3 | Paletas x 3 | 9 | Tornillo de madera x 2 (no se muestra) |
| 4 | Fibra de paletas x 3 | 10 | Juego de balancines x 1 juego (no se muestra) |
| 5 | Juego de soporte de la paleta x 3 | 11 | Tornillo para soporte remoto x 2 (no se muestra) |
| 6 | Cubierta inferior x 1 | 12 | Batería de 12 V para el remoto x 1 (no se muestra) |



Airfusion Climate II Installation Instructions

HERRAMIENTAS NECESARIAS

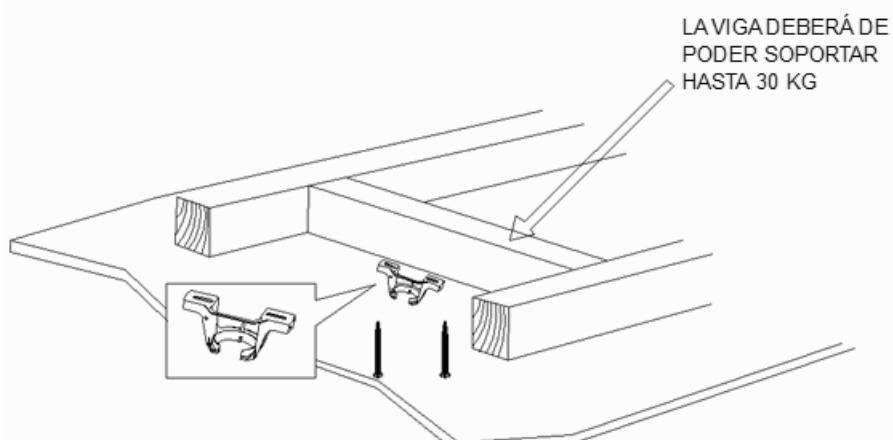
HERRAMIENTAS NECESARIAS:

- Destornillador Phillips / de cabeza plana
- Alicates
- Llave Inglesa
- Escalera
- Alicates de cortar
- Cableado, cable de alimentación según requieran los códigos y reglamentos de cableado provinciales y nacionales.

INSTALAR EL SOPORTE DE MONTAJE

El ventilador deberá ser instalado en una ubicación de forma que las aspas estén a una distancia de 300mm desde el extremo de la aspa al objeto mas cercano o paredes.

Asegure el soporte de suspensión a la viga de techo o a una estructura capaz de soportar una carga de al menos 30KG, con los dos tornillos largos suministrados. Asegúrese de que al menos 30mm del tornillo están roscados en el soporte.



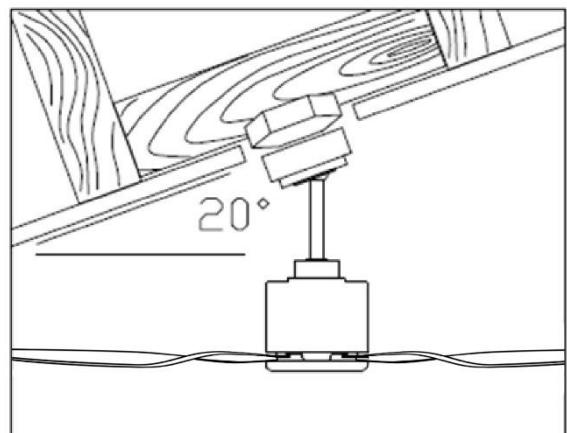
Dib. 2

NOTA: EL DIBUJO ES SOLO DE REFERENCIA Y NO REPRESENTA EL SOPORTE ACTUAL

NOTA: Los tornillos del soporte suministrados solo son para utilizar en estructuras de madera. Para otras estructuras que no sean madera, DEBERAN utilizarse el tipo de tornillos adecuados.

Instalación en techos inclinados

Este sistema de ventilador colgante soporta un máximo de 20 grados en instalaciones de techo inclinado



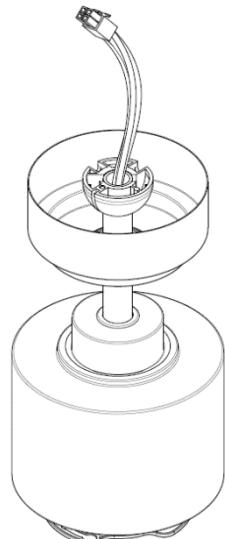
Dib. 3



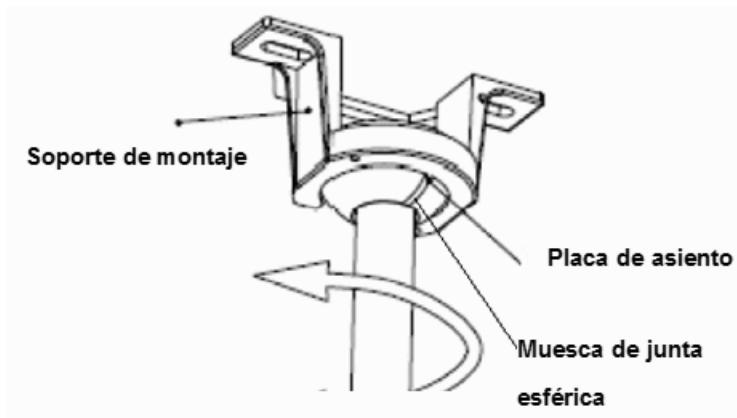
Airfusion Climate II Installation Instructions

COLGAR EL MÓDULO DE MOTOR DE VENTILADOR

- Levante el módulo de ventilador sobre el soporte de montaje, Dibujo 4.
- Asegúrese de que la muesca de la junta esférica está colocada sobre la placa de asiento del soporte de montaje para evitar que ventilador gire cuando está en funcionamiento. Dibujo 5.



Dib. 4



Dib. 5

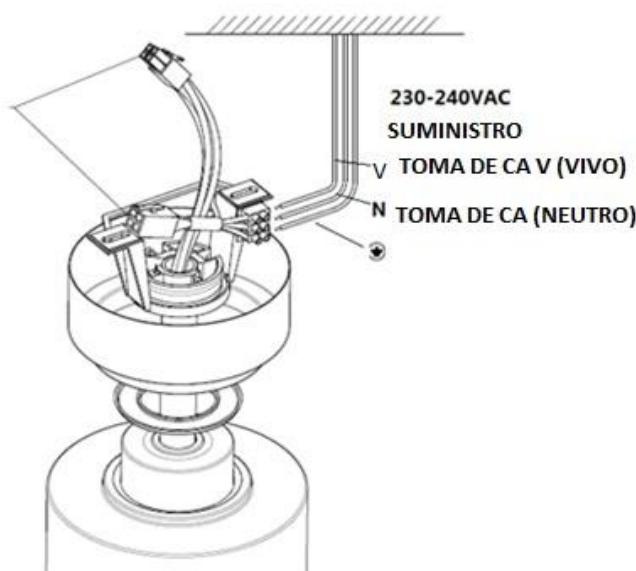
PREPARE Y COMPLETE EL CABLEADO ELÉCTRICO DIAGRAMA DE CABLEADO (DIB. 6)

ADVERTENCIA: PARA SU SEGURIDAD, TODAS LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS DEBERÁN SER LLEVADAS A CABO POR UN ELECTRICISTA AUTORIZADO.

NOTA: DEBERÁ INCLUIRSE UN INTERRUPTOR OMNIPOLAR ADICIONAL EN EL CABLEADO FIJO.

NOTA: SI HAY DOS O MÁS VENTILADORES DE CC DE TECHO INSTALADOS EN UNA UBICACIÓN, NECESITARÁ UN INTERRUPTOR DE AISLAMIENTO PARA CADA VENTILADOR DE TECHO. ESTO ES NECESARIO CUANDO PROGRAME EL EMPAREJAMIENTO DEL MANDO Y RECEPTOR.

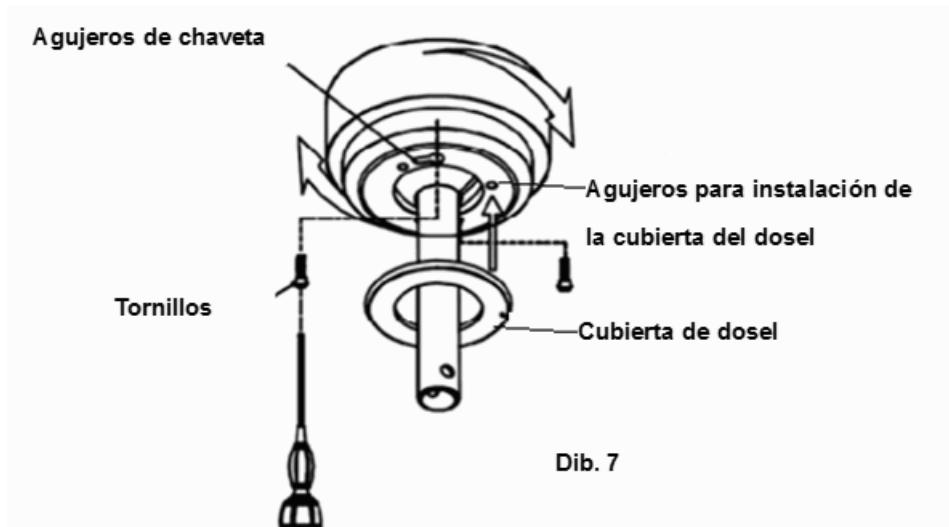
Dib. 6



Airfusion Climate II Installation Instructions

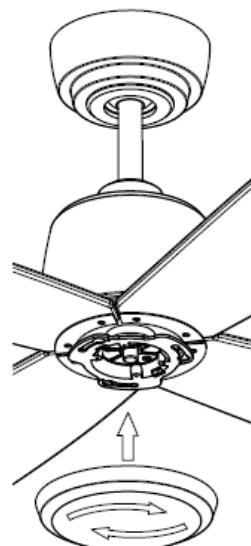
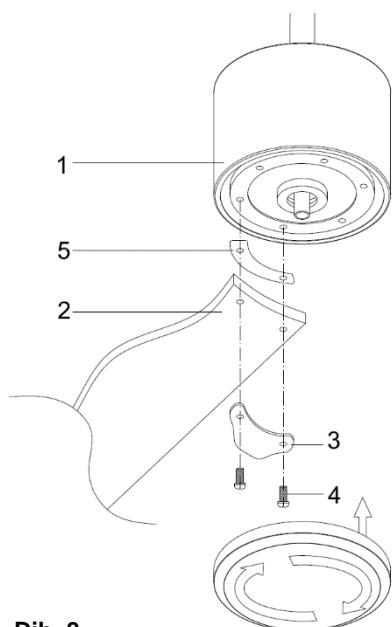
INSTALAR LA CUBIERTA DEL DOSEL

- Afloje 2 tornillos de la parte inferior del soporte de montaje.
- Deslice la cubierta hacia el soporte de montaje y coloque el agujero de chaveta del dosel sobre el tornillo del soporte de montaje, gire el dosel hasta que encaje posición en la sección estrecha de los agujeros, asegúrelo apretando los dos tornillos de fijación. Evite dañar el cableado eléctrico preparado previamente.
- Finalmente, coloque la cubierta del dosel en el dosel y asegúrela presionando las lengüetas en los agujeros.



INSTALACIÓN DE LA HOJA

- Inserte los tornillos de las aspas (4) por el conjunto de las aspas en el orden siguiente: pieza de soporte (3), aspas (2) y pieza de fibra (5). Monte el conjunto del aspa al motor (1) y asegúrelo al motor apretando los dos tornillos (4). Dib. 8
- Repita estos pasos para instalar el resto de las aspas.
- Por último, instale la cubierta inferior al eje del motor girándola en sentido horario. Dib. 9



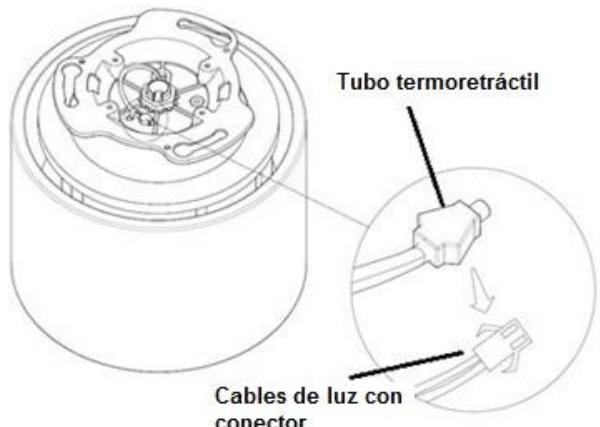
Airfusion Climate II Installation Instructions

Instalación de KIT de LUZ (kit de luz - opcional)

Nota: El kit de luz debe ser instalado por un electricista autorizado.

NOTA: El juego de luces está disponible para los modelos de ventilador de techo seleccionados y como un juego de luces opcional.

1. Retire la cubierta inferior del eje.
2. Retire el tubo encogible del conector los cables de luz.
3. Para la instalación del kit de luz, por favor consulte la guía de usuario de instalación del kit de luz.



Dib. 10

UTILIZAR SU VENTILADOR DE TECHO CON MANDO A DISTANCIA

Emparejar el Mando a Distancia y el Receptor – cuando hay instalados 2 o mas ventiladores de CC en una misma ubicación

Cuando dos o más ventiladores se encuentran cerca unos de otros, tal vez desee tener un receptor / mando a distancia para cada ventilador configurado a un código diferente, de forma que el funcionamiento de un ventilador no afecte al funcionamiento de los otros ventiladores.

Los interruptores DIP para el mando a distancia están ubicados en el compartimiento de pilas del mando. Configurar los interruptores DIP permitirá la transmisión de un código único asignado a cada ventilador de techo.

NOTA: Cuando utilice la función de código DIP, asegúrese de que ha instalado un interruptor de desconexión omnipolar en el cableado fijo para cada ventilador.

NOTA: Asegúrese que el Receptor está **ENCENDIDO** antes de emparejar el mando a distancia con el receptor.

Emparejamiento del Mando a Distancia/Receptor para el ventilador 1:

- Desconecte la corriente de los receptores de ambos ventiladores 1 y 2.
- Deslice la tapadera del compartimiento de pilas del mando para acceder a los interruptores DIP. Este será mando transmisor 1.
- Cambie la posición de los interruptores DIP del mando transmisor 1, de forma que sean diferentes del mando transmisor 2.
- Instale una pila de 12V CC en el compartimiento. Asegúrese que las polaridades de la pila son correctas.
- Conecte la corriente al receptor 1. Mantenga DESCONECTADO el receptor 2. (Cada ventilador de techo deberá incorporar su propio interruptor aislado, de forma que solamente el ventilador que necesita ser emparejado con el transmisor estará CONECTADO a la corriente).
- Pulse y mantenga presionado el botón SET (CONFIGURACIÓN) del **transmisor 1** durante 6 segundos dentro de los 60 segundos de haber dado la corriente al receptor del Ventilador de Techo 1.
- Ahora el transmisor deberá estar emparejado con el receptor del ventilador 1. ENCIENDA/APAGUE o cambie la velocidad del ventilador 1 por medio del mando transmisor para comprobar su funcionamiento.

Configuración del Ventilador 2:

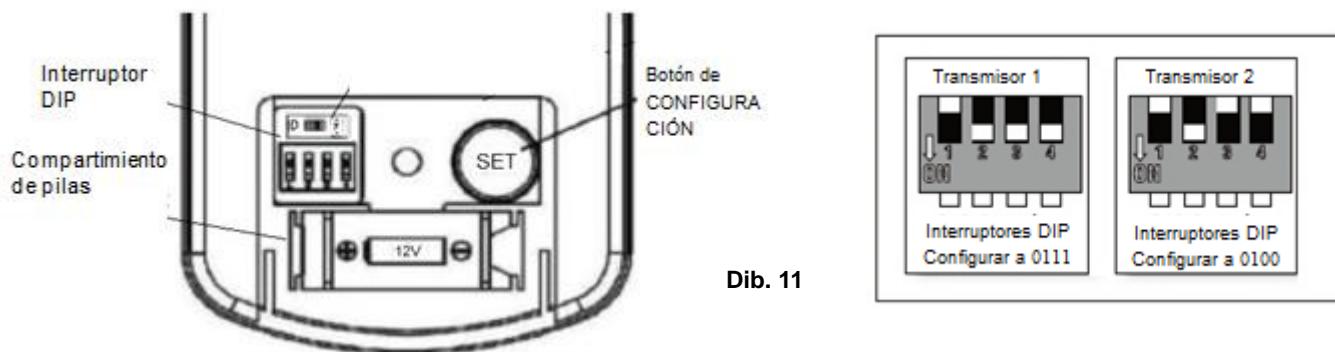
- Desconecte la corriente de los receptores de ambos ventiladores 1 y 2.
- Deslice la tapadera del compartimiento de pilas del mando para acceder a los interruptores DIP. Este será mando transmisor 2.
- Cambie la posición de los interruptores DIP del mando transmisor 2, de forma que sean diferentes del mando transmisor 1.



Airfusion Climate II Installation Instructions

- Instale una pila de 12V CC en el compartimiento. Asegúrese que las polaridades de la pila son correctas.
- Conecte la corriente al receptor 2. Mantenga DESCONECTADO el receptor 1. (Cada ventilador de techo deberá incorporar su propio interruptor aislado, de forma que solamente el ventilador que necesita ser emparejado con el transmisor estará CONECTADO a la corriente).
- Pulse y mantenga presionado el botón SET (CONFIGURACIÓN) del **transmisor 2** durante 6 segundos dentro de los 60 segundos de haber dado la corriente al receptor del Ventilador de Techo 2
- Ahora el transmisor deberá estar emparejado con el receptor del ventilador 2. ENCIENDA/APAGUE o cambie la velocidad del ventilador 2 por medio del mando transmisor para comprobar su funcionamiento.

Nota: El emparejamiento del Transmisor y Receptor no es necesario si solo se instala un Ventilador de techo. Cuando se instalen dos o más ventiladores cerca el uno del otro, por favor siga las instrucciones arriba indicadas.



Botones del Mando a Distancia

① - BOTON DE CONTROL DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR:

Hay 6 velocidades disponibles. Botón ① para la velocidad minima y botón ⑥ para la velocidad máxima.

NOTA: CUANDO ENCIENDA EL VENTILADOR POR PRIMERA VEZ O CONECTE LA CORRIENTE AL RECEPTOR, NECESITARÁ INICIAR EL VENTILADOR CON LA VELOCIDAD MÁXIMA “⑥” Y LUEGO SELECCIONAR UNA VELOCIDAD MENOR.

SE NECESITAN DE 5 A 10 SEGUNDOS PARA PERMITIR QUE EL VENTILADOR DE CC RESPONDA A LA SELECCIÓN DE CADA VELOCIDAD O DIRECCIÓN DE VENTILADOR DESDE EL MANDO AL DISTANCIA, YA QUE EL VENTILADOR DE CC INCORPORA UN CONTROL SENSOR QUE CONTROLA EL MOTOR.



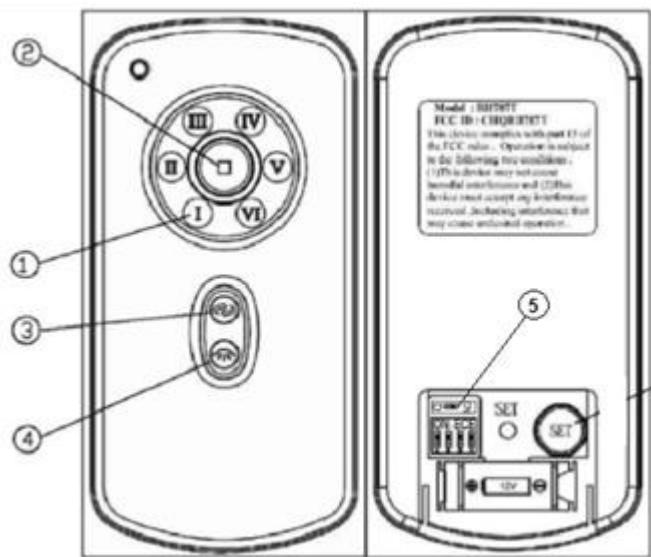
Airfusion Climate II Installation Instructions

② - BOTÓN DE APAGADO DE VENTILADOR:

Pulse el botón para apagar el ventilador

③ - BOTÓN DE FUNCIÓN REVERSA:

Pulse el botón para activar la función de cambio de dirección de funcionamiento. El ventilador deberá de estar en funcionamiento para activar la función de cambio de dirección.



④ - BOTÓN DE CONTROL DE LUZ:

Pulse el botón para apagar y encender la luz.

Dib. 12

EL RECEPTOR PROPORCIONA LOS SIGUIENTES NIVELES DE PROTECCIÓN CONTRA:

- Posición de bloqueo: el receptor incorpora una característica de seguridad para proteger contra obstrucciones durante el funcionamiento. El motor se parará y se desconectará de la red después de 30 segundos de interrupción. Por favor, elimine los obstáculos antes de volver a comenzar. Para reiniciar, simplemente desconecte la fuente de alimentación del motor del ventilador y vuelva a reiniciar.
- Más protección 80W: cuando el receptor detecta un consumo de energía superior a 80W, la corriente del receptor será interrumpida y el funcionamiento se parará inmediatamente. Encienda el receptor después de 5 segundos para reiniciar el ventilador. Conecte la corriente del receptor después de 5 segundos para reiniciar el ventilador.

RECONFIGURACIÓN DEL EMPAREJAMIENTO DEL RECEPTOR Y DEL MANDO A DISTANCIA

Si el mando a distancia y el receptor perdiessen el control después de la instalación o durante el uso, deberá volver a reconfigurar el emparejamiento entre mando y el receptor. A continuación se indican los síntomas de funcionamiento y métodos para reconfigurar el emparejamiento del mando a distancia y receptor del ventilador.

Problemas:

- Pérdida de control – El ventilador solo funciona al máximo después de la instalación
- Pérdida de control – La función de cambio de dirección no funciona después de la instalación.
- Pérdida de control – el mando a distancia no se comunica con el receptor.

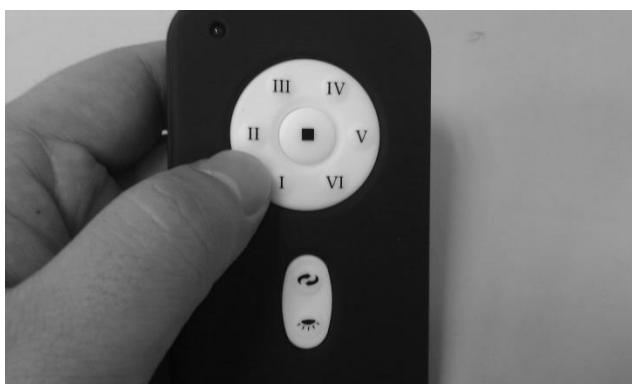
Solución:

Si el ventilador funciona continuamente con la velocidad máxima, quiere decir que la instalación del cableado es correcta. Cuando el ventilador solo funciona al máximo, o no funciona en la función de cambio de dirección o con cualquier otro comando, se recomienda comprobar el emparejamiento entre el mando y el receptor. Por favor siga los pasos indicados a continuación:

- A. Retire la tapadera del compartimiento de pila del mando, compruebe la zona de la pegatina 434MHz, asegúrese de que la pila está instalada correctamente y que el indicador de luz LED está parpadeando, esto significa que el

Airfusion Climate II Installation Instructions

mando funciona correctamente.



- B. Desconecte la corriente del receptor durante más de 30 segundos y vuelva a conectarla. Pulse y mantenga presionado el botón de configuración “SET” del mando a distancia durante 6 segundos dentro de los 60 segundos de haber dado la corriente al receptor.



- C. Pulse los botones del mando a distancia para operar el ventilador. Generalmente, el llevar a cabo los pasos A, B y C deberá reparar el mando y receptor, y permitir el control completo del ventilador. De no ser así, por favor siga el siguiente paso.
- D. Los interruptores DIP de los ventiladores están configurados con los ajustes de fábrica, todos hacia arriba. Puede cambiar los interruptores DIP a cualquier posición de las 16 opciones. (Ej. arriba, arriba, abajo, abajo).





- E. Por favor, repita los pasos (A)~(C) para comprobar la función.

Si los problemas persisten después de seguir los pasos (A) a (D), y todavía no hay control, entonces por favor contacte con el número de la línea de servicio al cliente de Lucci o con el detallista de productos Beacon Lighting mas cercano para obtener nuevo mando a distancia o transmisor.

Nota: Para su seguridad, el receptor nuevo deberá de ser instalado por un electricista autorizado.

Nota: Mientras la reparación del remoto y del receptor del ventilador de techo de CC se encuentra en proceso, el ventilador funciona automáticamente a velocidad alta con el modo REVERSO durante 90 segundos, y luego trabaja con el modo DIRECTO durante 90 segundos. Durante el proceso de ajuste, no pulse ninguna tecla del mando a distancia.

DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN

BAMBOLEO:

NOTA: Los ventiladores de techo tienden a moverse cuando están funcionando debido a que están montados sobre una arandela de goma. Si el ventilador está montado rígidamente al techo, se podrían generar unas vibraciones excesivas. Unos pocos centímetros de movimiento es bastante aceptable y NO indica que haya un problema.

PARA REDUCIR EL BALANCEO DEL VENTILADOR: Compruebe que todos los tornillos que fijan el soporte del ventilador y la tija estén bien apretados.

KIT DE BALANCEO: Se incluye un kit de balanceo para equilibrar el ventilador de techo en la instalación inicial. Por favor, consulte las instrucciones sobre cómo usar el kit de balanceo. El kit de balanceo puede usarse para reequilibrar el ventilador si se desequilibra de nuevo. Guarde el kit de balanceo después de la instalación en caso de necesitarlo en un futuro.

RUIDO:

En los momentos de silencio (sobre todo por la noche), se pueden escuchar ruidos tenues ocasionalmente. Las ligeras fluctuaciones de la corriente y las señales de frecuencia eléctrica superpuestas en el control del agua caliente durante las horas no punta, puede causar cambios en el ruido del motor del ventilador. Esto es algo normal. Por favor, permita un periodo de funcionamiento para adaptación de 24 horas, transcurridas las cuales la mayoría de los ruidos asociados con su nuevo ventilador deberán desaparecer.

La garantía del fabricante cubre defectos reales que puedan desarrollarse y NO quejas insignificantes relativas a oír el ruido del motor: todos los motores son, hasta cierto punto, audibles.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO:

- La limpieza periódica de su ventilador de techo es el único mantenimiento que se requiere. Utilice un cepillo blando o un paño sin pelusa para no arañar el acabado de pintura. Por favor, corte la corriente cuando haga esto.
- No sumerja el ventilador en agua. Esto podría dañar el motor o las aspas y crear la posibilidad de una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que las fijaciones no entren en contacto con disolventes orgánicos o detergentes.
- Para limpiar las aspas del ventilador, pase solo un paño humedecido SIN disolventes orgánicos ni detergentes.
- El motor tiene un rodamiento con lubricación permanente, por lo que no es necesario engrasarlo.
- NOTA: Apague siempre el ventilador desde el interruptor de alimentación antes de limpiarlo.

INFORMACIÓN TÉCNICA

SERIES DE VENTILADOR CC modelos	Voltaje Nominal	Potencia Nominal (motor)	Pila para el mando
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

WARRANTY CONDITIONS

IN AUSTRALIA / NEW ZEALAND CUSTOMER – Please refer to the separated WARRANTY STATEMENT.

EN EUROPA – Si usted es un Cliente europeo, por favor póngase en contacto con el comercio donde adquirió el ventilador para el servicio de garantía.



I

COMPLIMENTI PER L'ACQUISTO

Congratulazioni per aver acquistato il più avanzato ventilatore a soffitto a risparmio energetico. Questo ventilatore funziona a corrente DC (corrente continua) pertanto ha il vantaggio di essere super efficiente dal punto di vista energetico, pur garantendo un elevato movimento di volume d'aria e un funzionamento silenzioso.

Risparmio energetico - Il motore DC è l'ultimo ritrovato tecnologico per la progettazione di ventilatori. Questo motore ad alta efficienza consente di risparmiare fino al 65% di energia rispetto ai tradizionali motori AC impiegati negli altri ventilatori a soffitto.

Funzionamento silenzioso - Il motore DC di questo ventilatore è programmato con una corrente stabilizzata che abbatta il rumore di funzionamento.

Bassa temperatura di esercizio - L'alimentazione DC è efficiente e mantiene la temperatura di funzionamento del motore al di sotto dei 50 °C. Ciò si traduce in un motore molto più freddo rispetto a un motore AC standard per ventilatore, con conseguenti vantaggi in termini di durata.

Telecomando a 6 velocità - Grazie al telecomando a 6 velocità (i ventilatori a soffitto AC tradizionali ne hanno solo 3 solitamente) questo ventilatore DC offre maggiori possibilità di scelta del livello di comfort.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- 1) Questo elettrodomestico può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenza se sono state date loro supervisione o istruzioni relative all'uso dell'elettrodomestico in modo sicuro e comprendono i pericoli connessi. La pulizia e la manutenzione non dovrebbero essere intrapresa da bambini senza supervisione.
- 2) I bambini dovrebbero essere supervisionati per assicurarsi che non giochino con l'elettrodomestico.
- 3) Un interruttore di disconnessione di tutti i poli dovrebbe essere incluso nel cablaggio fisso secondo le regole locali di cablaggio.



- 4) Non smaltite gli elettrodomestici come rifiuti cittadini non differenziati, usate le strutture di raccolta differenziata. Contattate il vostro governo locale per ottenere informazioni relativamente ai sistemi di raccolta disponibili. Se gli elettrodomestici sono smaltiti in discariche, delle sostanze pericolose possono percolare nelle falde acquifere e inserirsi nella catena alimentare, recando danni alla vostra salute e benessere.
- 5) La struttura cui il ventilatore deve essere montato deve essere in grado di sostenere un peso di 30 kg.
- 6) In Europa il ventilatore dovrebbe essere montato in modo che le pale si trovino ad almeno **2,3** metri al di sopra del pavimento.
- 7) In Australia il ventilatore dovrebbe essere montato in modo che le pale si trovino ad almeno **2,1** metri al di sopra del pavimento.
- 8) Questo ventilatore è adatto solo per uso interno.
- 9) L'installazione dovrebbe essere eseguita solo da un elettricista autorizzato.



Airfusion Climate II Installation Instructions

PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

Disimballare il ventilatore e verificare il contenuto. Il contenuto deve essere il seguente:

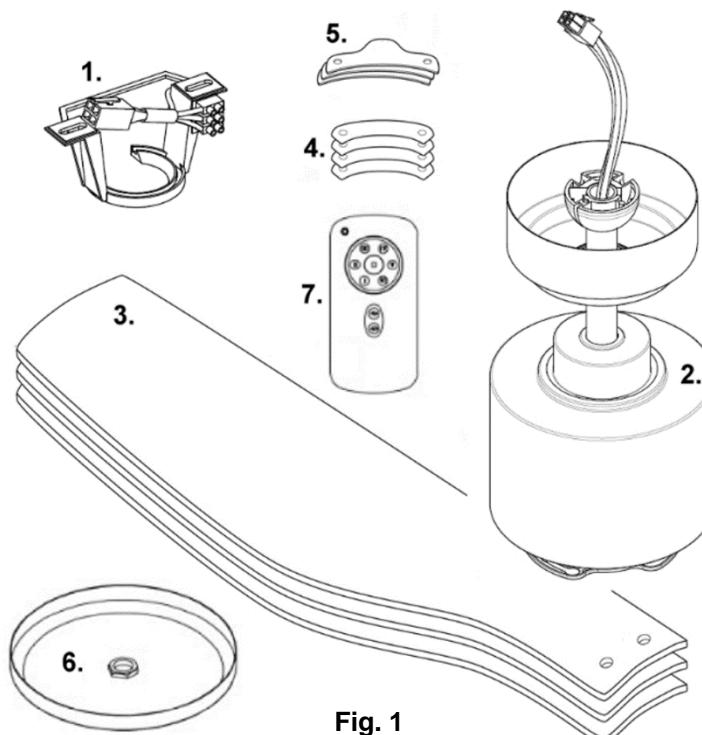


Fig. 1

- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Staffa di montaggio x 1 | 7 | Telecomando con supporto x 1 set |
| 2 | Gruppo ventilatore con copri attacco, barra discendente, copri calotte e calotte x 1 | 8 | Viti extra per motore x 1 (non in figura) |
| 3 | Pala x 3 | 9 | Viti di legno x 2 (non in figura) |
| 4 | Distanziatore per pala x 3 | 10 | Bilanciatori x 1 set (non in figura) |
| 5 | Sostegno per pala x 3 | 11 | Vite per supporto telecomando x 2 (non in figura) |
| 6 | Coperchio inferiore x 1 | 12 | Batteria 12V per telecomando x 1 (non in figura) |



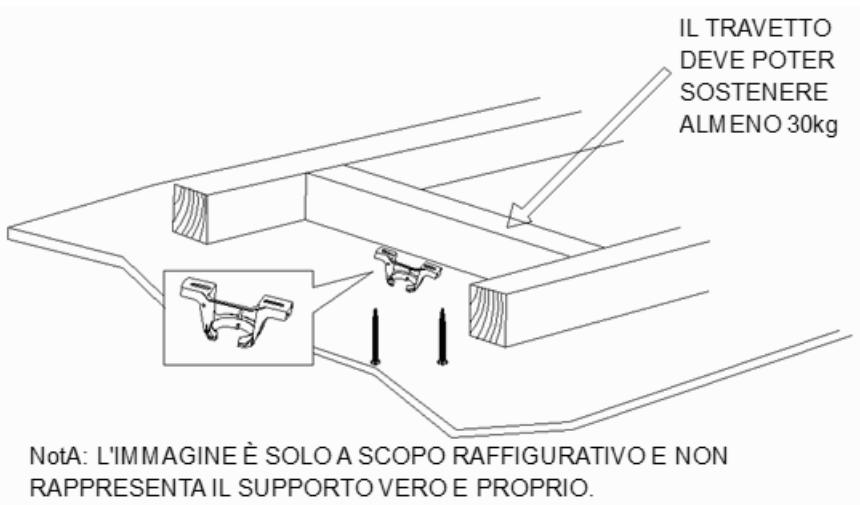
STRUMENTI NECESSARI**STRUMENTI NECESSARI:**

- Cacciavite a testa piatta / Phillips
- Paio di pinze
- Chiave inglese
- Scala a libro
- Pinza tagliafili
- Cavi elettrici conformi alle normative nazionali.

INSTALLAZIONE DELLA STAFFA DI MONTAGGIO

Il ventilatore deve essere installato in una posizione tale da avere uno spazio libero di 300 mm tra la punta della pala e l'oggetto o parete più vicina.

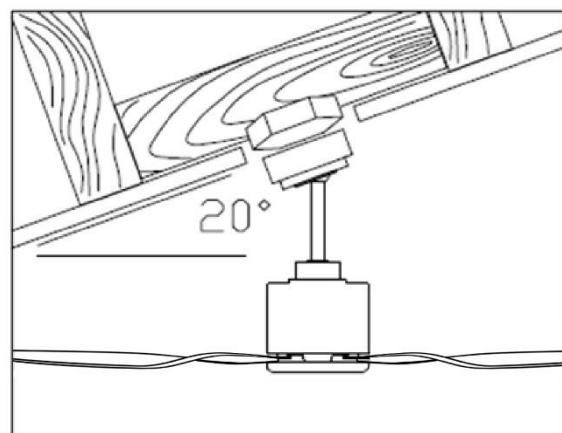
Fissare la staffa di sostegno al travetto o altra struttura del soffitto che sia in grado di sostenere un carico di almeno 30KG, con le due viti lunghe in dotazione. Assicurarsi di avvitare le viti per almeno 30 mm nel supporto

**Fig. 2**

NOTA: Le viti in dotazione per fissare la staffa sono destinate ad essere usate soltanto con strutture in legno. In caso di strutture non in legno, è NECESSARIO utilizzare viti appropriate.

Installazione su soffitto inclinato

Questo ventilatore può essere installato con un'inclinazione massima di 20° rispetto al soffitto.

**Fig. 3**

Airfusion Climate II Installation Instructions

APPENDERE IL CORPO MOTORE DEL VENTILATORE

- Sollevare il corpo del ventilatore alla staffa di montaggio. Fig.4
- Assicurarsi che la tacca del giunto sia posizionata sullo stopper della staffa di montaggio per impedire al corpo del ventilatore di ruotare durante il funzionamento. Fig. 5

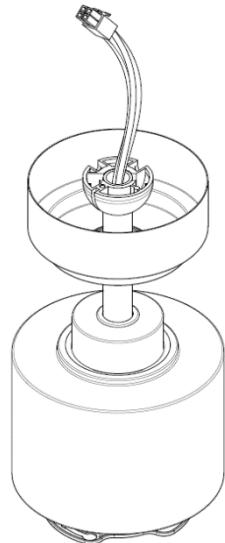


Fig. 4

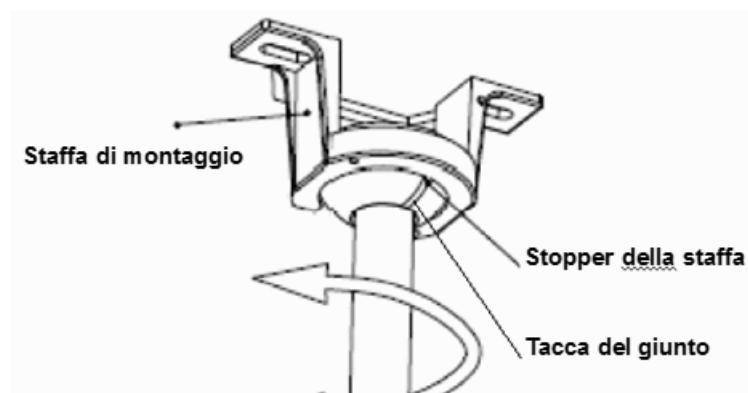


Fig. 5

PREPARARE E COMPLETARE LO SCHEMA DI COLLEGAMENTO ELETTRICO (FIG. 6)

ATTENZIONE: PER RAGIONI DI SICUREZZA, IL COLLEGAMENTO ELETTRICO DEVE ESSERE EFFETTUATO DA UN ELETTRICISTA AUTORIZZATO.

NOTA: UN INTERRUTTORE DI DISCONNESSIONE ONNIPOLARE AGGIUNTIVO DEVE ESSERE INCORPORATO NEL CABLAGGIO FISSO.

NOTA: NEL CASO IN CUI SIANO PRESENTI DUE O PIÙ VENTILATORI A SOFFITTO A CORRENTE CONTINUA INSTALLATI NELLO STESSO AMBIENTE, È NECESSARIO UN INTERRUTTORE DI ISOLAMENTO PER OGNI VENTILATORE. CIÒ È NECESSARIO QUANDO SI PROGRAMMA IL TELECOMANDO E IL RICEVITORE PER ABBINARLI INSIEME.

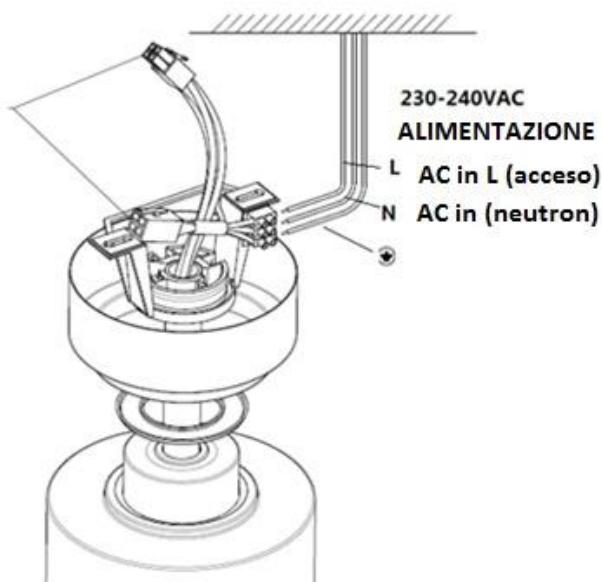


Fig. 6



INSTALLAZIONE DEL COPERTO DELLA CALOTTA

- Allentare 2 viti dal fondo della staffa di montaggio.
- Far scorrere la calotta fino alla staffa di montaggio e posizionare i fori chiave sulla calotta in corrispondenza della vite sulla staffa di montaggio, quindi ruotare la calotta finché non si blocca in posizione nella sezione a freccia dei fori chiave e fissarla serrando le due viti. Evitare di danneggiare l'impianto elettrico preparato in precedenza.
- Infine fissare il coperchio della calotta alla calotta e bloccarlo spingendo le lingue nei fori.

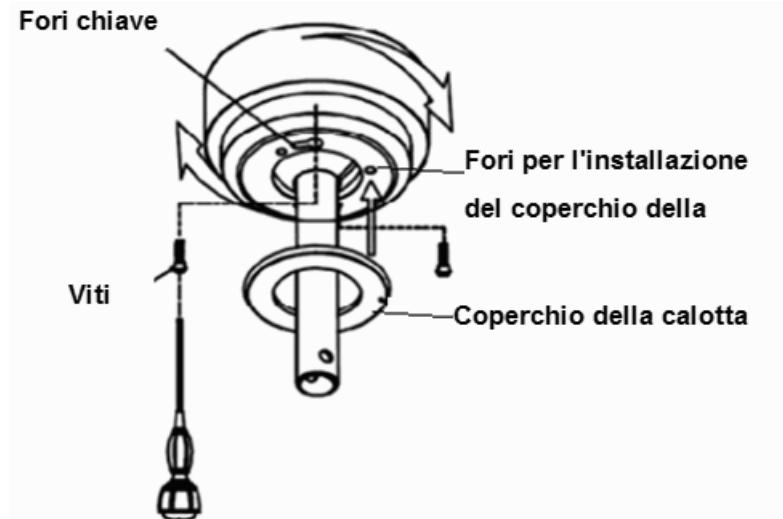


Fig. 7

INSTALLAZIONE DELLE PALE

- Inserire le viti per pale (4) nel gruppo pale nel seguente ordine: supporto (3), pala (2) e fibra (5). Installare il gruppo pale sul motore (1) e fissarlo serrando le 2 viti (4). Fig. 8.
- Ripetere la procedura per installare le altre pale.
- Fissare la copertura inferiore sull'asse del motore ruotandolo in senso orario. Fig. 9.

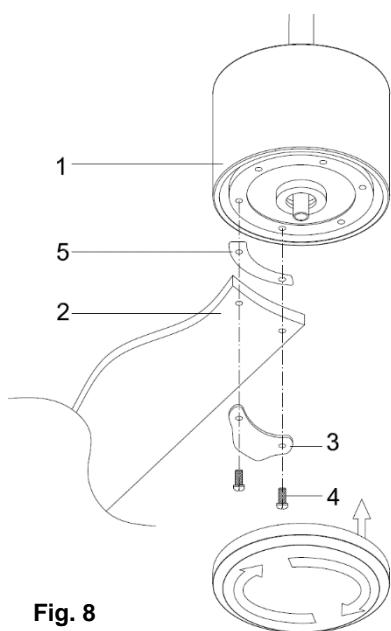


Fig. 8

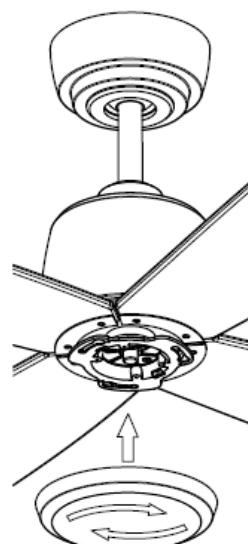


Fig. 9



Airfusion Climate II Installation Instructions

Installazione kit LUCE (kit luce opzionale)

Nota: il kit luce deve essere installato da un elettricista qualificato.

NOTA: il kit luce è disponibile per dei modelli selezionati di ventilatori da soffitto e come kit luce opzionale.

1. Rimuovere il coperchio inferiore dall'asta.
2. Rimuovere il tubo restringibile dai connettori elettrici.
3. Per l'installazione del kit luce fate riferimento al manuale installazione del kit luce.

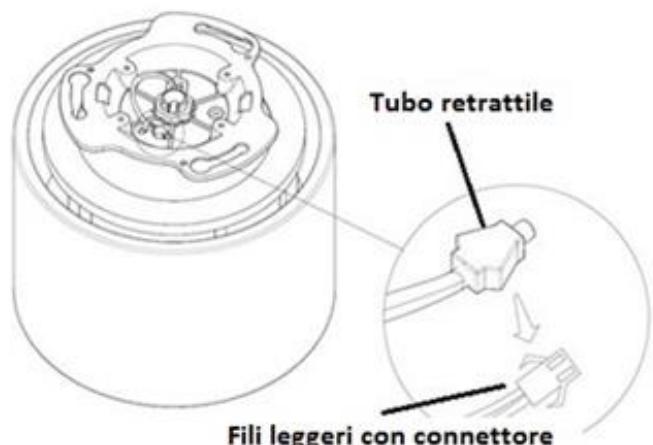


Fig. 10

UTILIZZO DEL VENTILATORE A SOFFITO CON TELECOMANDO

Abbinamento di trasmettitore e ricevitore (quando due o più ventilatori a soffitto DC sono installati nello stesso locale)

Quando due o più ventilatori si trovano l'uno vicino all'altro, si può desiderare che il ricevitore/trasmettitore di ogni ventilatore sia impostato con un codice diverso, in modo che il funzionamento di un ventilatore non influenzi quello degli altri.

Gli interruttori DIP del trasmettitore (telecomando) si trovano nel vano batterie del trasmettitore. La configurazione degli interruttori DIP assegnerà un codice di trasmissione univoco per ogni ventilatore a soffitto.

NOTA: Assicurarsi di aver installato l'interruttore di disconnessione onnipolare nel cablaggio fisso di ogni ventilatore, quando si utilizza la funzione di codice DIP.

NOTA: Assicurarsi che l'alimentazione del ricevitore sia attivata prima di procedere all'abbinamento del trasmettitore con il ricevitore.

Abbinamento di trasmettitore e ricevitore per il ventilatore a soffitto 1:

- Spegnere entrambi i ventilatori a soffitto 1 e 2 attraverso l'alimentazione di rete al ricevitore.
- Aprire il coperchio del vano batterie del trasmettitore facendolo scorrere per accedere agli interruttori DIP. Questo sarà il trasmettitore 1.
- Modificare la posizione degli interruttori DIP nel trasmettitore 1, di modo che questo sia diverso dal trasmettitore 2.
- Inserire la batteria 12VDC nel vano. Si prega di assicurarsi che la polarità della batteria sia corretta.
- Accendere il ricevitore 1. Tenere spento il ricevitore 2. (Ogni ventilatore a soffitto deve avere il proprio interruttore di isolamento, in modo che solo il ventilatore a soffitto che deve essere abbinato al trasmettitore sia acceso).
- Premere e tenere premuto il pulsante SET del **trasmettitore 1** per 6 secondi entro 60 secondi dall'accensione del ricevitore del ventilatore a soffitto 1.
- Ora il trasmettitore deve essere abbinato con il ricevitore del ventilatore a soffitto 1. Accendere/spegnere o cambiare la velocità del ventilatore a soffitto 1 tramite il trasmettitore per verificarne il funzionamento.

Impostazione del ventilatore a soffitto 2:

- Spegnere entrambi i ventilatori a soffitto 1 e 2 attraverso l'alimentazione di rete al ricevitore.
- Aprire il coperchio del vano batterie del trasmettitore facendolo scorrere per accedere agli interruttori DIP. Questo sarà il trasmettitore 2.
- Modificare la posizione degli interruttori DIP nel trasmettitore 2, di modo che questo sia diverso dal trasmettitore 1.



Airfusion Climate II Installation Instructions

- Inserire la batteria 12VDC nel vano. Si prega di assicurarsi che la polarità della batteria sia corretta.
- Accendere il ricevitore 2. Tenere spento il ricevitore 1. (Ogni ventilatore a soffitto deve avere il proprio interruttore di isolamento, in modo che solo il ventilatore a soffitto che deve essere abbinato al trasmettitore sia acceso).
- Premere e tenere premuto il pulsante SET del **trasmettitore 2** per 6 secondi entro 60 secondi dall'accensione del ricevitore del ventilatore a soffitto 2.
- Ora il trasmettitore deve essere abbinato con il ricevitore del ventilatore a soffitto 2. Accendere/spegnere o cambiare la velocità del ventilatore a soffitto 2 tramite il trasmettitore per verificarne il funzionamento.

Nota: L'abbinamento del trasmettitore e del ricevitore non è necessario se è installato un solo ventilatore a soffitto. Quando più di due ventilatori a soffitto sono installati uno vicino all'altro, fare riferimento alle istruzioni di cui sopra.

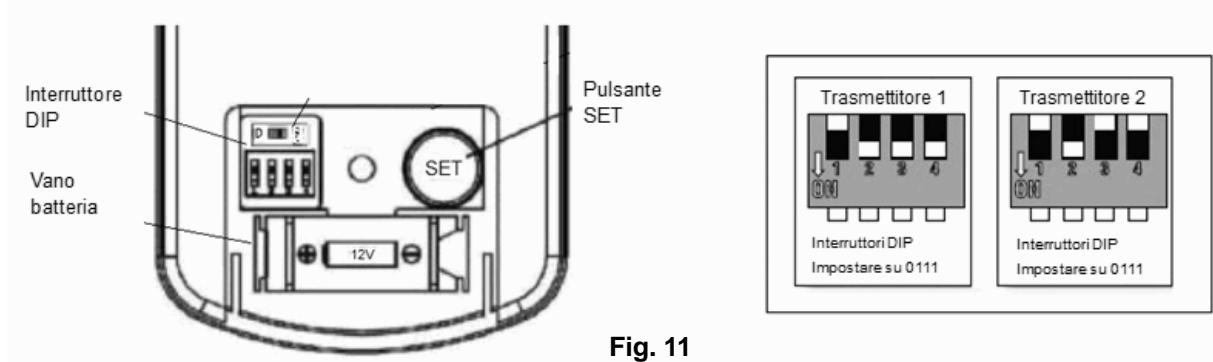


Fig. 11

Pulsanti del telecomando

① - PULSANTE DI CONTROLLO DELLA VELOCITÀ DEL VENTILATORE:

Sono disponibili 6 velocità. ① è il pulsante per la velocità più bassa, e ⑥ è il pulsante per la velocità più alta.

NOTA: QUANDO SI ACCENDE IL VENTILATORE LA PRIMA VOLTA O SI ATTIVA L'ALIMENTAZIONE PRINCIPALE AL CONTROLLER, BISOGNA AVVIARE IL VENTILATORE PRIMA A VELOCITA ALTA “⑥”, QUINDI SCEGLIERE UNA VELOCITÀ INFERIORE.

SONO NECESSARI 5-10 SECONDI PER CONSENTIRE AL VENTILATORE DC DI RISPONDERE AGLI ORDINI DEL TELECOMANDO, DAL MOMENTO CHE IL VENTILATORE DC INCORPORA UN SENSORE CHE CONTROLLA L'ALIMENTAZIONE AL MOTORE.

② - PULSANTE DI SPEGNIMENTO DEL VENTILATORE:

Airfusion Climate II Installation Instructions

Premere il pulsante per spegnere il ventilatore

③ - PULSANTE DI INVERSIONE:

Premere il pulsante per invertire il senso di rotazione. Il ventilatore deve essere in funzione per attivare la funzione di inversione.

④ - PULSANTE DI CONTROLLO DELLA LUCE:

Premere il tasto per accendere/spegnere la luce.

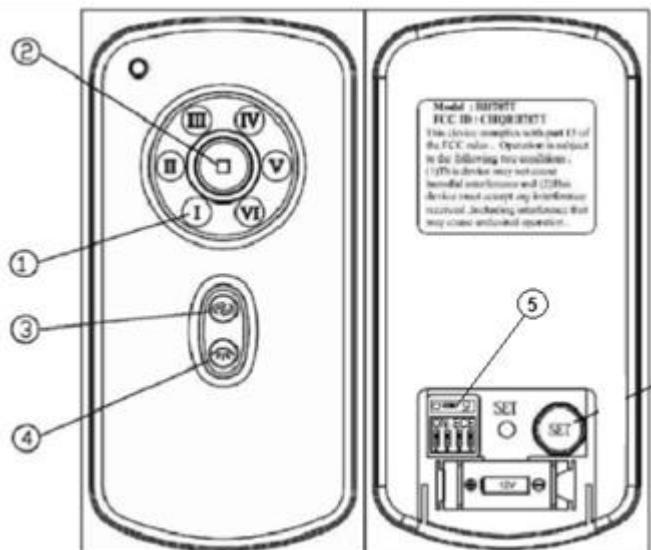


Fig. 12

IL RICEVITORE FORNISCE IL SEGUENTE LIVELLO DI PROTEZIONI

- Posizione di blocco: il ricevitore è dotato di un dispositivo di sicurezza per la protezione contro l'ostruzione durante il funzionamento. Il motore sarà bloccato e scollegato dall'alimentazione dopo 30 secondi di interruzione. Si prega di rimuovere gli ostacoli prima di riavviare. Per ripristinare, è sufficiente spegnere l'alimentazione del motore del ventilatore e riavviare.
- Protezione oltre gli 80W: quando il ricevitore rileva che il consumo energetico è maggiore di 80W, l'alimentazione del ricevitore verrà interrotta e il ventilatore si fermerà immediatamente. Accendere il ricevitore dopo 5 secondi per riavviare il ventilatore.

RIPRISTINO DELL'ABBINAMENTO TRA RICEVITORE E TELECOMANDO

Nel caso in cui il telecomando e il ricevitore perdano il contatto dopo l'installazione o durante l'uso, è necessario ripristinare l'abbinamento tra telecomando e ricevitore. Qui di seguito sono riportati i sintomi del problema e il metodo per ripristinare l'abbinamento tra telecomando e ricevitore del ventilatore

Problemi:

- Perdita di controllo - Il ventilatore funziona solo ad alta velocità dopo l'installazione
- Perdita di controllo - L'inversione non funziona dopo l'installazione
- Perdita di controllo - Il telecomando non può comunicare con il ricevitore

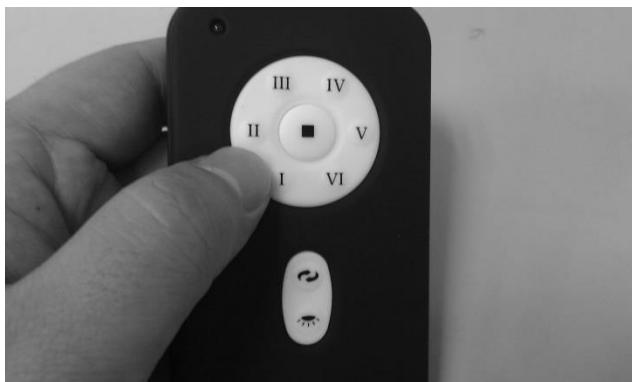
Soluzione:

Se il ventilatore gira alla massima velocità continuamente, il cablaggio non è stato realizzato correttamente in fase di installazione. Se il ventilatore gira solo ad alta velocità, o non funziona in senso inverso né esegue qualsiasi altro comando, si raccomanda di riparare l'abbinamento della comunicazione tra telecomando e ricevitore. Si prega di seguire i passi seguenti:

- A. Togliere il coperchio della batteria del telecomando, controllare la zona dell'adesivo 434 MHz, accertarsi che la

Airfusion Climate II Installation Instructions

batteria sia installata correttamente e l'indicatore luminoso a LED rosso lampeggi. Ciò significa che il telecomando funziona correttamente.



- B. Spegnere l'alimentazione principale del ricevitore per più di 30 secondi e riaccenderlo. Premere e tenere premuto il pulsante SET del **telecomando** per 6 secondi entro 60 secondi dall'accensione del ricevitore.



- C. Premere i tasti sul telecomando per azionare il ventilatore. In generale, eseguire i punti A, B e C è sufficiente a ripristinare l'abbinamento tra telecomando e ricevitore, restituendo il pieno controllo del ventilatore. In caso contrario, si prega di procedere al passo successivo.
D. Gli interruttori DIP sono impostati in fabbrica. È possibile cambiare la posizione degli interruttori DIP secondo 16 combinazioni (es. su-su-giù-giù).



Airfusion Climate II Installation Instructions



E. Si prega di ripetere i passi da (A) a (C) per verificare il funzionamento.

Se i problemi persistono dopo aver seguito i punti da (A) a (D), e non è ancora possibile comandare il ventilatore, si prega di contattare telefonicamente il servizio di garanzia Lucci o rivolgersi al più vicino negozio Beacon Lighting per ottenere un nuovo telecomando o trasmettitore.

Nota: per ragioni di sicurezza, il nuovo ricevitore deve essere installato da un elettricista autorizzato.

Nota: quando si rimette in pari il telecomando a CC per ventilatore da soffitto e il ricevitore è in funzione, il ventilatore funziona a velocità più alta che in modalità INDIETRO automaticamente per 90 secondi, e quindi funziona in modalità AVANTI per 90 secondi. Durante il processo di rimessa in pari non premere alcun tasto sul telecomando.

DOPO L'INSTALLAZIONE

VIBRAZIONI

NOTA: i ventilatori a soffitto tendono a muoversi durante il funzionamento perché sono fissati a una rondella in gomma. Se il ventilatore è fissato rigidamente al soffitto vibrerà in modo eccessivo. Un movimento di pochi centimetri è normale e NON è sintomo di alcun malfunzionamento.

PER RIDURRE LE VIBRAZIONI DEL VENTILATORE: controllare che le tutte le viti che fissano la staffa di montaggio e l'asta siano avvitate saldamente.

KIT DI BILANCIAMENTO: il kit di bilanciamento incluso serve per bilanciare il ventilatore a soffitto durante l'installazione iniziale. Consultare le istruzioni per l'uso del kit di bilanciamento. Il kit di bilanciamento può essere usato per bilanciare nuovamente il ventilatore a soffitto in futuro. Conservare il kit di bilanciamento dopo l'installazione per uso futuro.

RUMOROSITÀ

Quando l'ambiente è silenzioso (in particolare durante le ore notturne), il ventilatore potrebbe produrre occasionalmente dei leggeri rumori. Leggere fluttuazioni dell'alimentazione elettrica e segnali elettrici di frequenza sovrapposti per il controllo dell'acqua calda nelle fasce orarie ridotte possono causare variazioni nel rumore del motore del ventilatore. È un fenomeno normale. La maggior parte dei rumori associati a un nuovo ventilatore scomparirà entro un periodo di assestamento di 24 ore.

La garanzia del produttore copre difetti reali e NON disturbi minori come il rumore del motore in funzione; tutti i motori elettrici producono rumore in una certa misura.



This fan is suitable for indoor use only.

PULIZIA E MANUTENZIONE

- La pulizia periodica del ventilatore è l'unica operazione di manutenzione necessaria. Utilizzare una spazzola morbida o un panno privo di pelucchi per evitare di graffiare la finitura. Disattivare l'alimentazione elettrica prima della pulizia.
- Non immergere il ventilatore nell'acqua per evitare danni al motore o alle pale e il rischio di scossa elettrica.
- Assicurarsi che la lampada non entri a contatto con detergenti o solventi organici.
- Per pulire le pale del ventilatore, usare esclusivamente un panno pulito e umido SENZA detergenti o solventi organici.
- Il motore contiene un cuscinetto permanentemente lubrificato, quindi non è necessario aggiungere lubrificante.
- NOTA: DISATTIVARE sempre l'alimentazione elettrica prima di pulire il ventilatore.

INFORMAZIONI TECNICHE

Modelli di VENTILATORE A SOFFITTO A CORRENTE CONTINUA	Tensione nominale	Potenza nominale (motore)	Batteria del telecomando
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

WARRANTY CONDITIONS

IN AUSTRALIA / NEW ZEALAND CUSTOMER – Please refer to the separated WARRANTY STATEMENT.

IN EUROPA - I clienti europei sono pregati di contattare il punto vendita dove è stato acquistato il ventilatore per il servizio di garanzia.



NL

GEFELICITEERD MET UW AANKOOP

Gefeliciteerd met uw aankoop van een van de laatste nieuwe energiebesparende plafondventilatoren. Deze ventilator werkt met gelijkstroom (DC, Direct Current), wat het voordeel heeft dat de ventilator energiezuinig werkt, terwijl hij toch een grote hoeveelheid lucht verplaatst en stil werkt.

Energiebespaard - De gelijkstroommotor (DC-motor) is voorzien van de laatste nieuwe technologie op het gebied van ventilatordesign. De uiterst efficiënte motor bespaart tot 65% energie in vergelijking met plafondventilatoren met traditionele wisselstroommotoren (AC-motoren).

Stille werking - deze ventilator met gelijkstroommotor is geprogrammeerd met een gestabiliseerde stroom die het motorgeluid efficiënt reduceert.

Lage bedrijfstemperatuur – De gelijkstroom wordt efficiënt beheerd, zodat de werktemperatuur van de motor onder 50deg's blijft. Dit resulteert in een veel koelere motor dan een standaardventilator met wisselstroom en zorgt voor een langere levensduur van de motor.

Afstandsbediening met 6 snelheden, de normale plafondventilatoren met wisselstroommotoren (AC) hebben gewoonlijk maar 3 snelheden. Deze DC-ventilator is voorzien van 6 snelheden en een afstandsbediening, zodat u meer keuze hebt voor de afstelling van uw comfortniveau.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- 1) Dit apparaat kan door kinderen van 8 jaar en ouder, door onervaren personen en door personen met lichamelijke en mentale beperkingen gebruikt worden mits zij het product onder toezicht op een veilige manier gebruiken en de eventuele gevaren begrijpen. Reiniging en onderhoud mag niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- 2) Kinderen moeten onder toezicht blijven bij het gebruik van het apparaat en niet met het apparaat spelen.
- 3) Een ontkoppelingsschakelaar moet in de vast bedrading geïntegreerd worden, volgens de lokale bedradingsvoorschriften.



- 4) Werp elektrische apparatuur niet weg bij het huishoudafval, gebruik gescheiden afvalverwerkingsfaciliteiten.

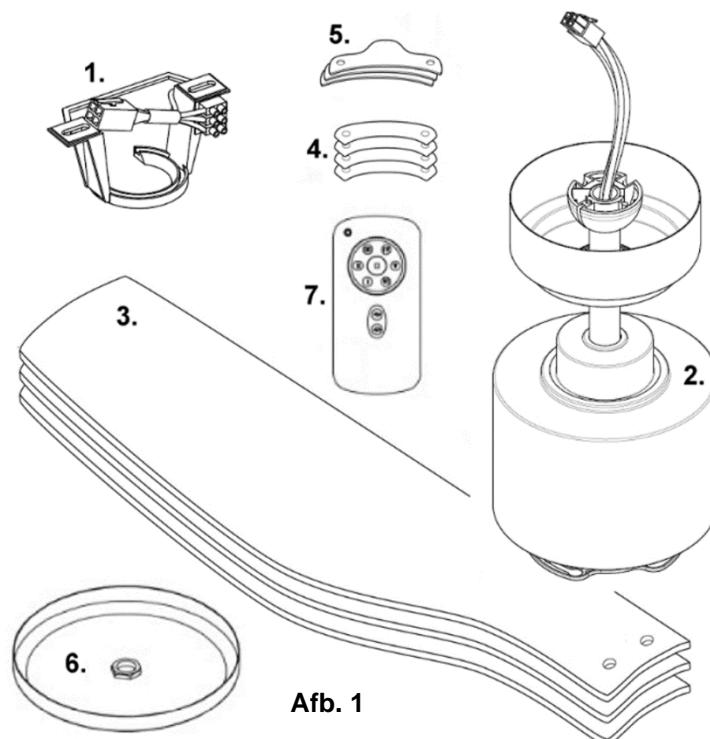
Neem contact op met uw lokale overheid voor informatie over de beschikbare gescheiden afvalvoorzieningen. Als elektrische apparatuur op stortplaatsen weggeworpen wordt, kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater lekken en in de voedselketen terecht komen wat zeer slecht is voor welzijn en gezondheid.

- 5) De structuur waar de ventilator op bevestigd wordt, moet 30 kg kunnen dragen.
- 6) De ventilator moet zo bevestigd worden dat de schoepen tenminste **2.3** meter boven de grond hangen In Europa.
- 7) De ventilator moet zo bevestigd worden dat de schoepen tenminste **2.1** meter boven de grond hangen In Australië.
- 8) Deze ventilator is alleen geschikt voor binnengebruik.
- 9) Alleen een gekwalificeerde elektricien mag de installatie uitvoeren.



VOOR DE INSTALLATIE

Pak de ventilator uit en controleer de inhoud. U moet de volgende elementen hebben:



- | | | | |
|---|---|----|--|
| 1 | ophanghaak x 1 | 7 | Afstandsbediening met houder x 1 set |
| 2 | Assemblagekit met hangerbehuizing, staaf, overkapping en behuizing voor overkapping x 1 | 8 | Extra Motorschroeven x 1 (niet op illustratie) |
| 3 | Schoepen x 3 | 9 | Houten schroeven x 2 (niet op illustratie) |
| 4 | Houten schroeven x 2 (niet op illustratie) | 10 | Uitbalanceringskit x 1 set (niet op illustratie) |
| 5 | Bevestigingsplaatjes voor schoepen x 3 | 11 | Schroef voor afstandsbedieninghouder x 2 (niet op illustratie) |
| 6 | Behuizing voor onderkant x 1 | 12 | 12V Batterij voor afstandsbediening x 1 (niet op illustratie) |



Airfusion Climate II Installation Instructions

BENODIGD GEREEDSCHAP

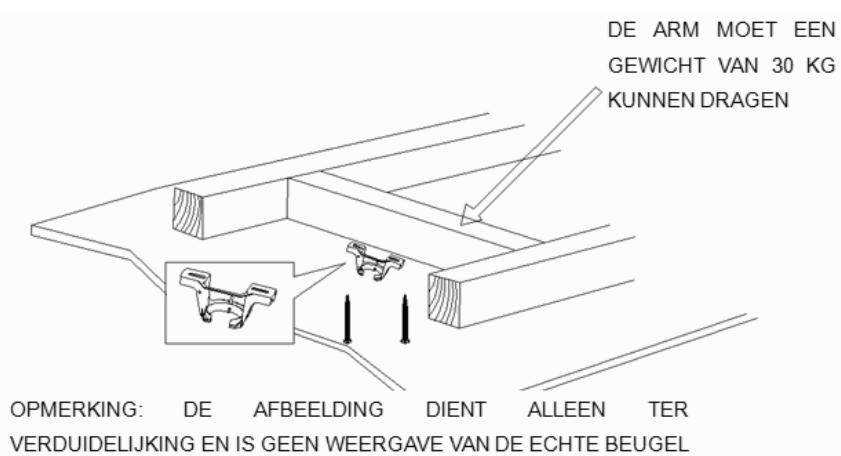
BENODIGD GEREEDSCHAP:

- Phillips / Platkopschroevendraaier
- Tang
- Regelbare spanner
- Trapladder
- Draadsnijder
- Bedrading, toevoerkabel zoals vereist door de plaatselijke, provinciale en nationale wetgeving en reglementeringen inzake de bedrading.

INSTALLATIEVAN DE MONTAGEBEUGEL

De plafondventilator moet worden geïnstalleerd op een plaats waar de bladen een ruimte hebben van 3000 mm van de bladuiteinden tot de dichtstbijzijnde voorwerpen of muren.

Bevestig de hangconsole aan de plafondhaak of de structuur die in staat is om een gewicht van minstens 30 kg te dragen, met behulp van de twee lange meegeleverde schroeven. Zorg ervoor dat minstens 30 mm van de schroefdraad in de drager zit.

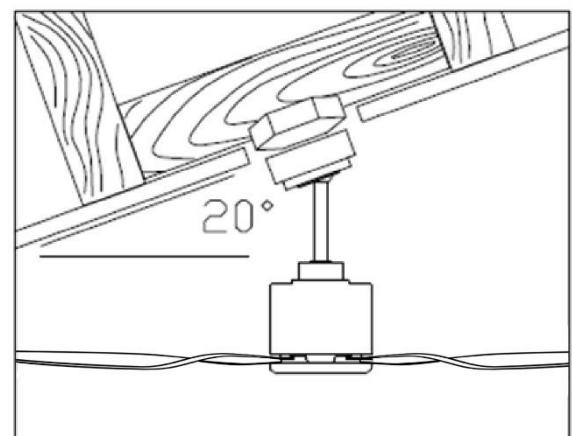


Afb. 2

LET OP: De meegeleverde schroeven zijn alleen bedoeld voor houten structuren. Voor andere structuren dan hout, MOET het juiste Schroeftype worden gebruikt.

Gehoekte plafondinstallatie

Dit hangend ventilatorsysteem ondersteunt een installatie aan het plafond in een maximumhoek van 20 graden.



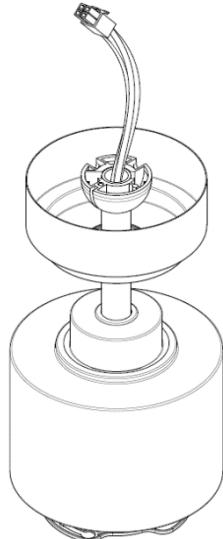
Afb. 3



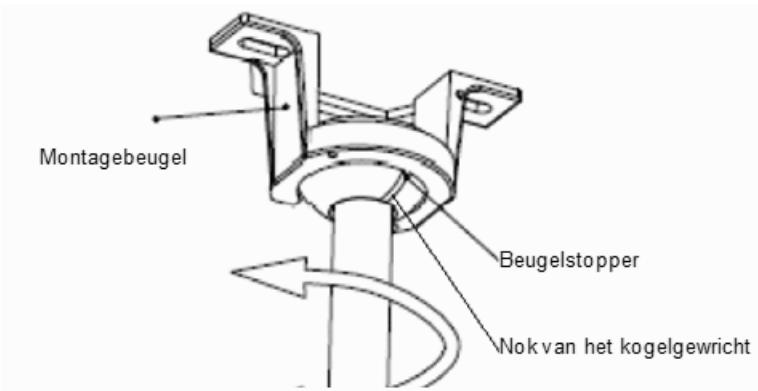
Airfusion Climate II Installation Instructions

OPHANGING VAN DE GEASSEMBLEERDE VENTILATORMOTOR

- Til de ventilatorassemblage op de montagebeugel. Afb. 4
- Zorg ervoor dat de nok van het kogelgewicht zich op de stopper van de montagebeugel bevindt om te vermijden dat de ventilator begint te roteren als hij werkt. Afb. 5



Afb. 4



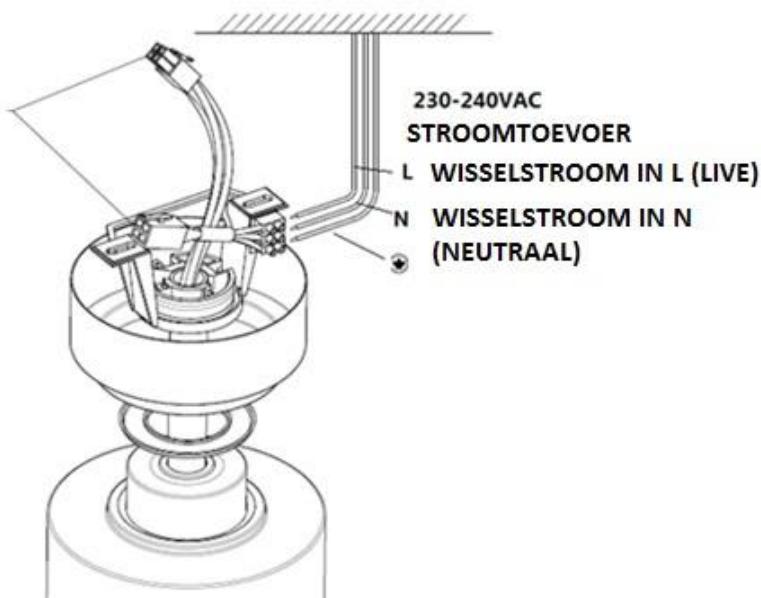
Afb. 5

DE ELEKTRISCHE BEDRADING VOORBEREIDEN EN VOLTOOIEN BEDRADINGSSCHEMA (AFB. 6)

WAARSCHUWING: VOOR UW EIGEN VEILIGHEID MOETEN ALLE ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN GEBEUREN DOOR EEN ERKENDE INSTALLATEUR;

LET OP: ER MOET EEN VERBREKINGSSCHAKELAAR VOOR ALLE POLEN WORDEN OPGENOMEN IN DE VASTE BEDRADING.

LET OP: ALS ER TWEE OF MEER PLAFONDVENTILATOREN WORDEN GEINSTALLEERD IN 1 PLAATS, IS EEN ISOLATIESCHAKELAAR VOOR ELKE PLAFONDVENTILATOR VEREIST DIT IS NODIG BIJ DE PROGRAMMERING VAN DE KOPPELING VAN DE AFSTANDSBEDIENING EN DE ONTVANGER.



Afb. 6

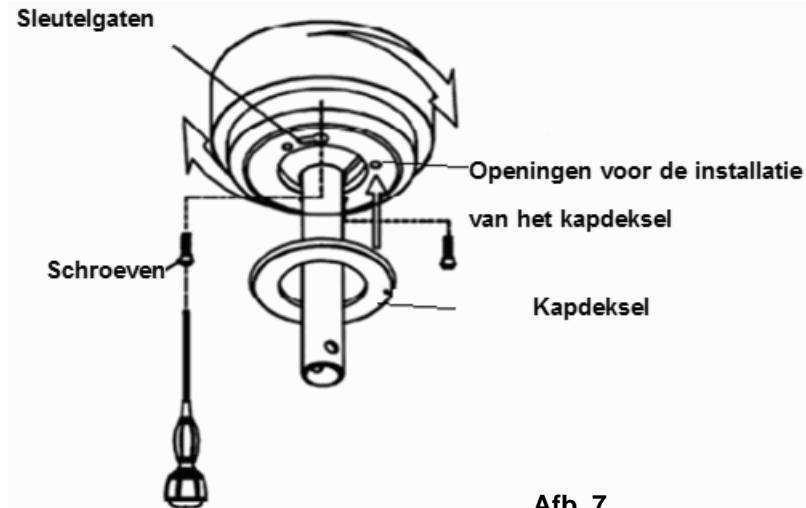


This fan is suitable for indoor use only.

Airfusion Climate II Installation Instructions

INSTALLEER DE AFDEKKAP

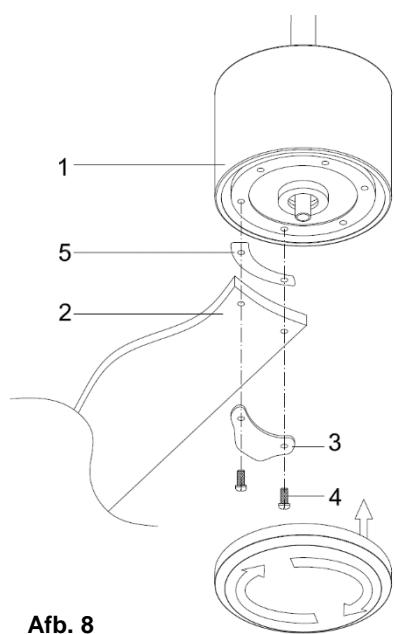
- Maak de 2 schroeven aan de onderzijde van de montagebeugel los.
- Schuif de kap op de montagebeugel en plaats het sleutelgat in de kap over de schroef op de montagebeugel. Draai de kap tot ze op haar plaats vergrendelt in het smalle gedeelte van de sleutelgaten en borg de kap door de twee schroevensets aan te draaien. Vermijd beschadiging van de eerder aangebrachte elektrische bedrading.
- Bevestig tot slot de kapafdekking op de kap en zeker deze door de lippen in de openingen te drukken.



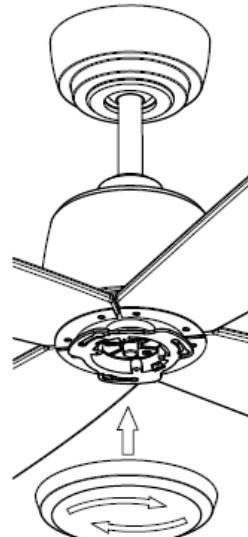
Afb. 7

DE VENTILATORBLADEN INSTALLEREN

- Stop de ventilatorbladschroeven (4) in de volgende volgorde door de volgende onderdelen: beugel (3), ventilatorblad (2) en vezelstuk (5). Bevestig het ventilatorbladgeelte aan de motor (1) en zet vast met de 2 schroeven. Afb. 8
- Doe hetzelfde om de andere ventilatorbladen te installeren.
- Maak tenslotte de onderste kap aan de schacht vast door het met de klok mee te draaien. Afb.9



Afb. 8



Afb. 9



Airfusion Climate II Installation Instructions

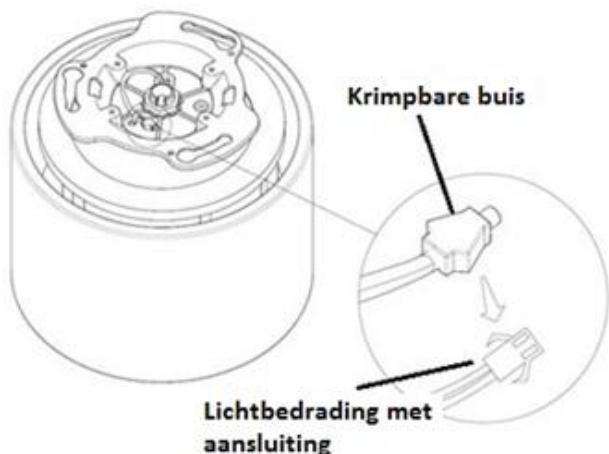
LICHTSET Installatie (Lichtset- optioneel)

Opmerking: De lichtset moet door een gekwalificeerde elektricien geïnstalleerd worden.

OPMERKING: De lichtset bestaat voor een aantal ventilatormodellen en al een optionele lichtset.

1. Verwijder de behuizing aan de onderkant.
2. Verwijder de flexibele buis uit de bedradingconnector.
3. Lees de lichtset installatiehandleiding voor het installeren van de set.

Afb. 10



GEBRUIK VAN UW PLAFTONVENTILATORMET DE AFSTANDSBEDIENING

Het koppelen van zender en ontvanger - als 2 of meer DC-plafondventilatoren op een plaats worden geïnstalleerd.

Als zich twee of meerdere ventilatoren dicht bij elkaar bevinden, wilt u misschien dat de ontvanger/zender van iedere ventilator een andere code heeft, zodat de werking van de ene ventilator die van de andere ventilatoren niet beïnvloedt. De DIP-schakelaars voor de zender(handstuk van de afstandsbediening) bevinden zich in het batterijcompartiment van de zender. Door de configuratie van de DIP-schakelaars kan een unieke zendercode aan elke plafondventilator worden toegekend.

LET OP: Zorg ervoor dat er op alle polen een verbrekingsschakelaar in de vaste bedrading voor elke ventilator is geïnstalleerd als u de DIP-codefunctie gebruikt.

OPMERKING: Zorg ervoor dat de stroom naar de Ontvanger **AAN** staat voordat u de zender aan de ontvanger koppelt.

Koppeling van zender/ontvanger voor plafondventilator 1:

- Schakel plafondventilatoren 1 en 2 uit via de stroomschakelaar op de ontvanger.
- Schuif het deksel van het batterijcompartiment van de zender om toegang te verkrijgen tot de DIP-schakelaars. Dit zal zender 1 zijn.
- Wijzig de positie van de DIP-schakelaars in de externe zender 1, zodat deze zal verschillen van zender 2.
- Installeer de batterij van 12VDC in het compartiment. Controleer of de polariteit van de batterij correct is.
- Zet de stroom aan naar ontvanger 1. Houd de stroom naar ontvanger 2 op UIT (OFF). (Elke plafondventilator moet zijn eigen isolatieschakelaar hebben, zodat alleen de plafondventilator die aan de zender moet worden gekoppeld, AAN (ON) staat).
- Druk de SET-knop van **zender 1** en houd de knop ingedrukt gedurende 6seconden binnen de 60 seconden nadat de stroom van de ontvanger van plafondventilator 1 werd ingeschakeld.
- Nu zou de zender gekoppeld moeten zijn aan de ontvanger van plafondventilator 1. Zet de ventilator AAN/UIT of wijzig de snelheid van plafondventilator 1 via de zender om de werking te controleren.

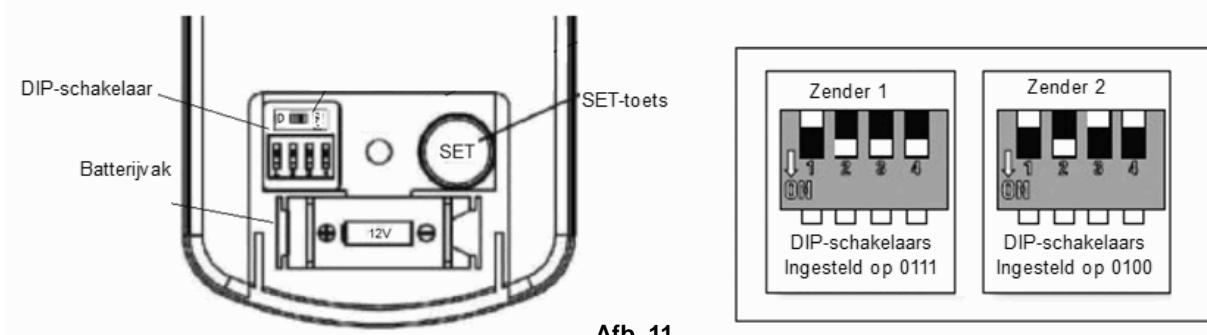
Instelling DC-plafondventilator 2:

- Schakel plafondventilatoren 1 en 2 uit via de stroomschakelaar op de ontvanger.
- Schuif het deksel van het batterijcompartiment van de zender om toegang te verkrijgen tot de DIP-schakelaars. Dit zal zender 2 zijn.
- Wijzig de positie van de DIP-schakelaars in de externe zender 2, zodat deze verschillend zal zijn van zender 1.

Airfusion Climate II Installation Instructions

- Installeer de batterij van 12VDC in het compartiment. Controleer of de polariteit van de batterij correct is.
- Zet de stroom aan naar ontvanger 2. Houd de stroom naar ontvanger 1 uitgeschakeld (OFF). (Elke plafondventilator moet zijn eigen isolatieschakelaar hebben, zodat alleen de plafondventilator die aan de zender moet worden gekoppeld, AAN (ON) staat.)
- Druk de SET-knop van **zender 2** en houd de knop ingedrukt gedurende 6seconden binnen de 60 seconden nadat de stroom van de ontvanger van plafondventilator 2 werd ingeschakeld.
- Nu zou de zender gekoppeld moeten zijn aan de ontvanger van plafondventilator 2. Zet de ventilator AAN/UIT of wijzig de snelheid van plafondventilator 2 via de zender om de werking te controleren.

Let op: De koppeling van de zender en de ontvanger is niet nodig als er maar een plafondventilator is geïnstalleerd. Als meer dan twee plafondventilatoren dicht bij elkaar worden geïnstalleerd, raadpleeg dan de bovenstaande instructies.



Afb. 11

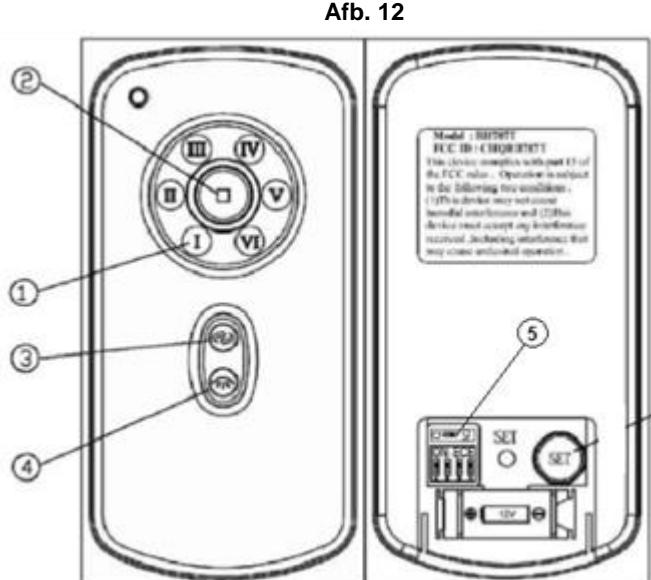
Toetsen van de afstandsbediening

① - KNOPSNELHEIDSREGELING VENTILATOR:

Er zijn 6 beschikbare snelheden. ① De knop dient voor de laagste snelheid, en de ⑥ knop dient voor de hoogste snelheid.

OPMERKING: ALS U DE VENTILATOR VOOR DE EERSTE KEER INSCHAKELT OF BIJ HET INSCHAKELEN VAN DE STROOM NAAR DE REGELAAR, MOET U DE VENTILATOR EERST INSTELLEN OP HIGH “⑥” (HOGE SNELHEID) EN DE SNELHEID VERVOLGENS VERMINDEREN.

ER ZIJN 5-10 SECONDEN NODIG VOORDAT DE DC-VENTILATOR OP DE AFSTANDSBEDIENING REAGEERT BIJ HET SELECTEREN VAN DE SNELHEID OF DE DRAAIRICHTING VAN DE VENTILATOR, OMDAT DE DC-VENTILATOR EEN SENSORCONTROLE BEVAT DIE DE STROOM NAAR DE MOTOR REGELT.



Afb. 12



Airfusion Climate II Installation Instructions

② - KNOPVENTILATOR UIT:

Druk op de knop om de ventilator uit te schakelen

③ - KNOPVOOR OMGEKEERDE WERKING:

Druk op de knop om de werking in omgekeerde richting te activeren. De ventilator moet in werking zijn om de omgekeerde richting tte kunnen activeren.

④ - KNOP VOOR DE LICHTREGELING:

Druk op de knop om het licht aan/uit te zetten.

DE ONTVANGER IS VOORZIEN VAN DE VOLGENDE BESCHERMINGEN TEGEN:

- Vergrendeling van positie: de ontvanger heeft een ingebouwde veiligheidsfunctie om de ventilator tijdens de werking tegen blokkering te beschermen. De motor zal vergrendeld worden zodat hij niet kan werken en zal afgekoppeld worden van het stroomnet na een onderbreking van 30 seconden. Verwijder alle hindernissen voordat u de ventilator opnieuw start. Om de ventilator te resetten, zet u gewoon de stroomvoorziening van de ventilatormotor terug aan en start u de ventilator opnieuw.
- Beveiliging tegen meer dan 80W: als de ontvanger detecteert dat er een stroomverbruik is van meer dan 80W, wordt de stroom naar de ontvanger gestopt en zal de werking onmiddellijk worden onderbroken. Zet de stroom van de ontvanger na 5 seconden terug aan om de ventilator opnieuw te starten.

DE ONTVANGER VAN DE VENTILATOR REPAREREN & EXTERNE KOPPELING

Als de afstandsbediening en de ontvanger de controle over de installatie of tijdens het gebruik verliezen, moeten de afstandsbediening en de ontvanger opnieuw worden gekoppeld. Hieronder vindt u de uitleg over de symptomen tijdens de werking en de methode om de afstandsbediening en de ontvanger van de DC-plafondventilator opnieuw te koppelen.

Problemen:

- Verlies van controle - De ventilator werkt na de installatie alleen op hoge snelheid.
- Verlies van controle - Geen omgekeerde werking na de installatie.
- Verlies van controle - afstandsbediening kan niet met de ontvanger communiceren

Oplossing:

Als de ventilator doorlopend op de hoogste snelheid werkt, betekent dit dat de bedrading van de installatie correct is. Als de ventilator alleen op hoge snelheid werkt, of niet omgekeerd kan werken, of niet reageert op andere commando's, is het raadzaam om de communicatiekoppeling tussen zender en ontvanger opnieuw uit te voeren. Volg hiervoor de onderstaande stappen:

- A. Verwijder het deksel van het batterijvak van de afstandsbediening, controleer de zone van de 434 Mhz-sticker en controleer of de batterij correct is aangebracht. Als de rode LED-indicator knippert, betekent dit dat de afstandsbediening goed werkt.



Airfusion Climate II Installation Instructions



- B. Schakel de stroomvoorziening naar de ontvanger gedurende meer dan 30 seconden uit en schakel de stroom naar de ontvanger dan opnieuw aan. Druk de SET-knop van de **afstandsbediening** gedurende 6 seconden in en binnen de 60 seconden nadat de stroom naar de ontvanger is ingeschakeld.



- C. Druk de knoppen op de afstandsbediening in om de ventilator aan te zetten. In het algemeen moet de koppeling tussen de afstandsbediening en de ontvanger hersteld zijn als u punt A, B en C hebt uitgevoerd en zult u de ventilator opnieuw correct kunnen bedienen. Zo niet, voer dan de volgende stap uit.
- D. De DIP-schakelaars zijn in de fabriek al ingesteld. We kunnen de DIP-schakelaars op elke locatie met 16 opties wijzigingen. (bv. op-op-neer-neer).



Airfusion Climate II Installation Instructions



E. Gelieve de stappen (A)~(C) te herhalen om de werking te controleren.

Als de problemen zich nog steeds voordoen nadat u de punten (A) tot (D) hebt uitgevoerd en u kunt de ventilator nog steeds niet regelen, bel dan naar het servicenummer van Lucci of neem contact op met uw verdeler van Beacon Lighting voor een nieuwe afstandsbediening of voor een nieuwe zender.

Opmerking: Moet door een erkende elektricien worden geïnstalleerd.

Opmerking: Tijdens het repareren van de afstandsbediening en ontvanger, zal de ventilator automatisch 90 seconden in ACHTERUIT modus draaien op de hoogste snelheid, en daarna in VOORUIT modus voor 90 seconden. Tijdens dit afstemmingsproces moet geen enkele knop op de afstandsbediening ingedrukt worden.

NA DE INSTALLATIE

SCHOMMELEN:

OPMERKING: Plafondventilators hebben de neiging om tijdens de werking te bewegen, dit komt doordat de ventilator op een rubber pakingsring is bevestigd. Als de ventilator zonder pakingsring op het plafond wordt vastgemaakt, zou het overmatig trillen. Een beweging van enkele centimeters is toelaatbaar en vormt GEEN probleem.

HET SCHOMMELLEN VAN DE VENTILATOR BEPERKEN: Controleer of alle schroeven, die op de montagebeugel en de neerwaartse stang zijn vastgemaakt, stevig vastzitten.

BALANCERINGSKIT: Een balanceringskit is meegeleverd om de plafondventilator tijdens de initiële installatie juist te balanceren. Raadpleeg de instructies voor een juist gebruik van de balanceringskit. De balanceringskit kan tevens worden gebruikt om de plafondventilator opnieuw te balanceren in geval dit nodig is. Bewaar uw balanceringskit na installatie op een veilige plaats voor eventueel toekomstig gebruik.

LAWAAI:

Wanneer het stil is (in het bijzonder's nachts) kan men nu en dan enig lawaai horen. Lichte stroom- of frequentieschommelingen van het regelsysteem voor warm water kunnen een wijziging van het geluid van de ventilatormotor veroorzaken. Dit is normaal. Houd rekening met een "inwerkingsperiode" van 24 uur. Het merendeel van de geluiden die een nieuwe ventilator maakt zullen na deze tijd zijn verdwenen.

De garantie van de fabrikant dekt vaststaande defecten die kunnen optreden en NIET kleine klachten, zoals het horen van de motor die draait - Alle elektrische motoren zijn in meer of mindere mate hoorbaar



Airfusion Climate II Installation Instructions

REINIGING EN ONDERHOUD:

- Uw plafondventilator moet alleen nu en dan worden schoongemaakt. Maak de ventilator alleen schoon met een zachte borstel of een pluisvrije doek om krassen op het geverfd oppervlak te vermijden. Sluit de stroom af voordat u de ventilator schoonmaakt.
- Dompel de plafondventilator niet in water. De motor of de ventilatorbladen kunnen worden beschadigd en er is risico op elektrische schokken.
- Zorg dat de fitting niet in aanraking komt met organische oplosmiddelen of reinigingsmiddelen.
- Maak de ventilatorbladen alleen schoon met een vochtige doek. Gebruik GEEN organisch oplosmiddel of reinigingsmiddel.
- De motor is uitgerust met een permanent gesmeerde kogellager, smering is dus niet nodig

OPMERKING: Sluit de stroom altijd af aan de hoofdschakelaar voordat u uw ventilator schoonmaakt.

TECHNISCHE INFORMATIE

Modellen gelijkstroomventilatoren van de	Nominale spanning	Nominaal vermogen (motor)	Batterij voor afstandsbediening
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

WARRANTY CONDITIONS

IN AUSTRALIA / NEW ZEALAND CUSTOMER – Please refer to the separated WARRANTY STATEMENT.

IN EUROPA - Als u een Europese klant bent, gelieve contact op te nemen met uw verdeler waar u de ventilator hebt gekocht voor meer info over de garantie.





ΣΥΓΧΑΡΗΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΣΑΣ

Συγχαρητήρια για την αγορά ενός ανεμιστήρα οροφής τελευταίας τεχνολογίας όσον αφορά την ενεργειακή απόδοση. Ο ανεμιστήρας που αγοράσατε λειτουργεί με συνεχές ρεύμα (DC), έτσι ώστε να παρέχει εξαιρετική ενεργειακή απόδοση και ταυτόχρονα υψηλή ικανότητα διακίνησης αέρα και αθόρυβη λειτουργία.

Ενεργειακή απόδοση - Το μοτέρ DC είναι η τελευταία τεχνολογική εξέλιξη στη σχεδίαση των ανεμιστήρων. Είναι ένα μοτέρ υψηλής απόδοσης, που εξοικονομεί έως 65% περισσότερη ενέργεια από τα συμβατικά μοτέρ των ανεμιστήρων οροφής εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).

Αθόρυβη λειτουργία – Το μοτέρ DC αυτού του ανεμιστήρα είναι προγραμματισμένο ώστε να λειτουργεί με σταθεροποιημένο ρεύμα, για να μειώνεται αποτελεσματικά ο θόρυβος του μοτέρ.

Χαμηλή θερμοκρασία λειτουργίας – Χάρη στην αποτελεσματική διαχείριση του τροφοδοτικού DC, το μοτέρ λειτουργεί σε θερμοκρασία χαμηλότερη από 50 βαθμούς Κελσίου. Έτσι, το μοτέρ θερμαίνεται πολύ λιγότερο από το μοτέρ ενός συμβατικού ανεμιστήρα AC και έχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Τηλεχειριστήριο 6 ταχυτήτων – Οι συμβατικοί ανεμιστήρες οροφής AC έχουν συνήθως μόνο 3 ταχύτητες, ενώ αυτός ο ανεμιστήρας DC περιλαμβάνει τηλεχειριστήριο 6 ταχυτήτων για περισσότερες επιλογές κλιματισμού.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΣΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Στην Ευρώπη: Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ήλικιας 8 χρονών και πάνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες, ή από άτομα με ελλιπή εμπειρία και γνώσεις, εφόσον επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους εμπλεκόμενους κινδύνους. Οι εργασίες καθαρισμού και συντήρησης δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- Στην Αυστραλία: Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (περιλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες, ούτε από άτομα που δεν έχουν την εμπειρία ή τις απαραίτητες γνώσεις, εκτός εάν επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες για τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
- Η σταθερή καλωδίωση θα πρέπει να περιλαμβάνει διακόπτη απομόνωσης όλων των αγωγών ρεύματος (φάσεις και ουδέτερο) σύμφωνα τους τοπικούς ηλεκτρολογικούς κανονισμούς.

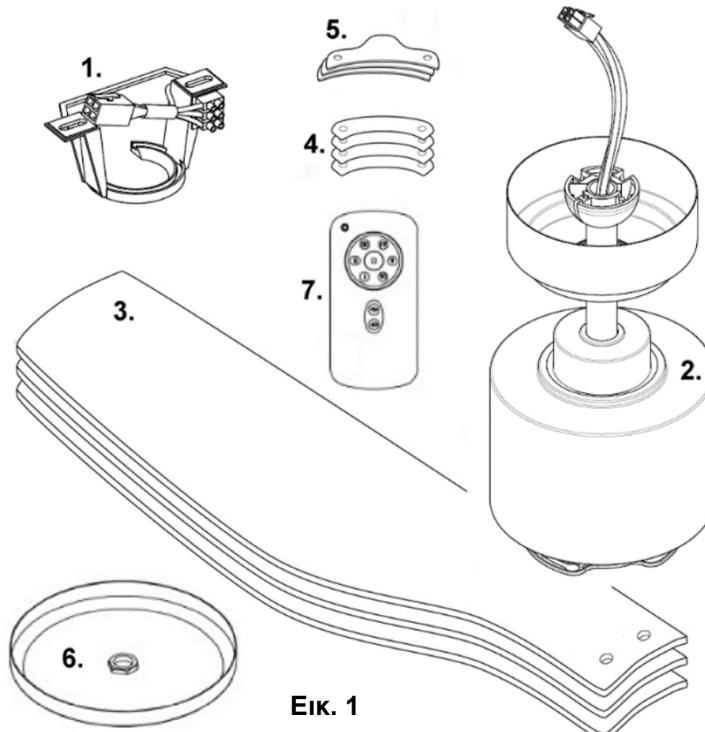


- Οι ηλεκτρικές συσκευές δεν πρέπει να απορρίπτονται ως σύμμεικτα αστικά απορρίμματα. Χρησιμοποιήστε ξεχωριστές εγκαταστάσεις συλλογής απορριμάτων. Απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα συστήματα συλλογής. Η απόρριψη αποβλήτων ηλεκτρικών συσκευών σε χωματερές μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα διαρροή επικίνδυνων ουσιών στα υπόγεια ύδατα, οι οποίες μπορεί να περάσουν στην τροφική αλυσίδα και να βλάψουν την υγεία σας.
- Η κατασκευή πάνω στην οποία θα κρεμαστεί ο ανεμιστήρας θα πρέπει να μπορεί να υποστηρίξει βάρος 30 κιλών.
- Ο ανεμιστήρας θα πρέπει να τοποθετηθεί με τέτοιο τρόπο, ώστε τα πτερύγια να βρίσκονται τουλάχιστον 2,3 μέτρα πάνω από το δάπεδο για την Ευρώπη, ή τουλάχιστον 2,1 μέτρα πάνω από το δάπεδο για την Αυστραλία.
- Αυτός ο ανεμιστήρας έχει σχεδιαστεί μόνο για χρήση σε εσωτερικό χώρο. Η εγκατάσταση του ανεμιστήρα σε χώρο εκτεθειμένο σε νερό ή υγρασία είναι επικίνδυνη και ακυρώνει την εγγύηση.
- Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από πιστοποιημένο ηλεκτρολόγο.



ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αποσυσκευάστε τον ανεμιστήρα και ελέγχτε τα εξαρτήματα που περιέχει η συσκευασία. Θα πρέπει να υπάρχουν τα ακόλουθα:



Εικ. 1

- | | | | |
|---|---|----|--|
| 1 | Στοιχείο ανάρτησης x 1 | 7 | Τηλεχειριστήριο με βάση x 1 σετ |
| 2 | Συναρμολογημένος ανεμιστήρας με κάλυμμα στοιχείου ανάρτησης, κάθετη ράβδο, κάλυμμα πλαφονιέρας και πλαφονιέρα x 1 | 8 | Επιπλέον βίδες για μοτέρ x 1 (δεν εικονίζονται) |
| 3 | Πτερύγια x 3 | 9 | Ξυλόβιδες x 2 (δεν εικονίζονται) |
| 4 | Παρέμβυσμα πτερυγίου x 3 | 10 | Σετ ζυγοστάθμισης x 1 σετ (δεν εικονίζεται) |
| 5 | Σετ στηριγμάτων πτερυγίων x 3 | 11 | Βίδες για βάση τηλεχειριστηρίου x 2 (δεν εικονίζονται) |
| 6 | Κάτω κάλυμμα x 1 | 12 | Μπαταρία 12V για τηλεχειριστήριο x 1 (δεν εικονίζεται) |



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ:**

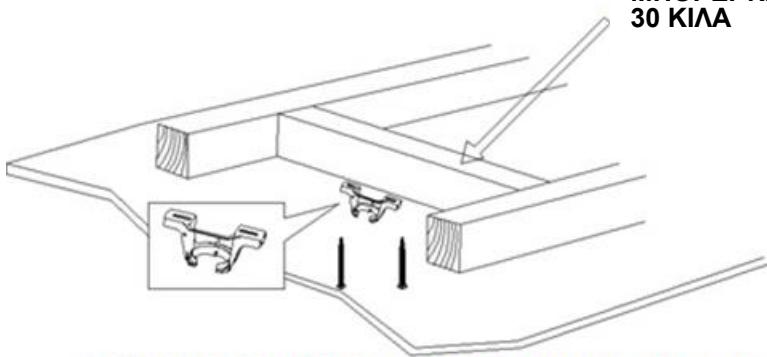
- Κατσαβίδι Phillips / ίσιο κατσαβίδι
- Πένσα
- Γαλλικό κλειδί
- Σκάλα
- Κόφτης
- Ηλεκτρικό καλώδιο, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζουν οι κατά τόπους κανονισμοί για τις ηλεκτρικές καλωδιώσεις.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ

Ο ανεμιστήρας οροφής θα πρέπει να εγκατασταθεί έτσι ώστε να υπάρχει απόσταση 300 mm από την άκρη των πτερυγίων μέχρι το πλησιέστερο αντικείμενο ή τον πλησιέστερο τοίχο.

Στερεώστε το στοιχείο ανάρτησης σε δοκάρι της οροφής ή άλλη κατασκευή που να μπορεί να σηκώσει βάρος τουλάχιστον 30 κιλών, με τις δύο μακριές βίδες που παρέχονται. Βεβαιωθείτε ότι τουλάχιστον 30 mm της βίδας έχουν βιδωθεί στην κατασκευή ανάρτησης.

ΤΟ ΔΟΚΑΡΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΗΚΩΣΕΙ ΕΩΣ 30 ΚΙΛΑ



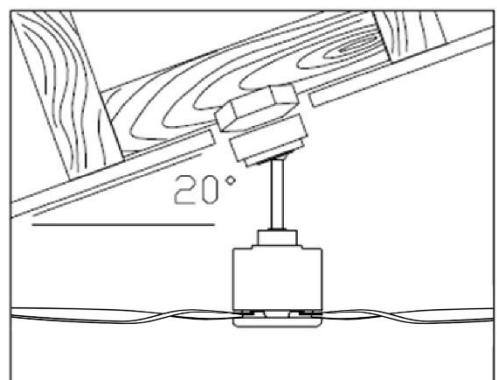
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ΕΙΚΟΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΕΙ ΤΟ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΔΟΚΑΡΙ.

Εικ. 2

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι παρεχόμενες βίδες στερέωσης είναι κατάλληλες μόνο για ξύλο. Για κατασκευές από άλλο υλικό, εκτός ξύλου, θα ΠΡΕΠΕΙ να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος τύπος βίδας.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΟΡΟΦΗ ΥΠΟ ΚΛΙΣΗ

Αυτό το σύστημα ανάρτησης του ανεμιστήρα επιτρέπει την εγκατάσταση του ανεμιστήρα στην οροφή υπό κλίση 20 μοιρών το μέγιστο.



Εικ. 3

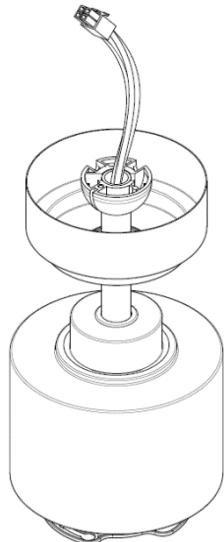


This fan is suitable for indoor use only.

Airfusion Climate II Installation Instructions

ΚΡΕΜΑΣΜΑ ΤΟΥ ΜΟΤΕΡ ΤΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

- Κρεμάστε το συγκρότημα του ανεμιστήρα στο στοιχείο ανάρτησης. Εικ. 4
- Βεβαιωθείτε ότι η εγκοπή στον σφαιρικό σύνδεσμο είναι ευθυγραμμισμένη με το στοπ στο στοιχείο ανάρτησης, ώστε να μην περιστρέφεται ο ανεμιστήρας κατά τη λειτουργία. Εικ. 5



Εικ. 4



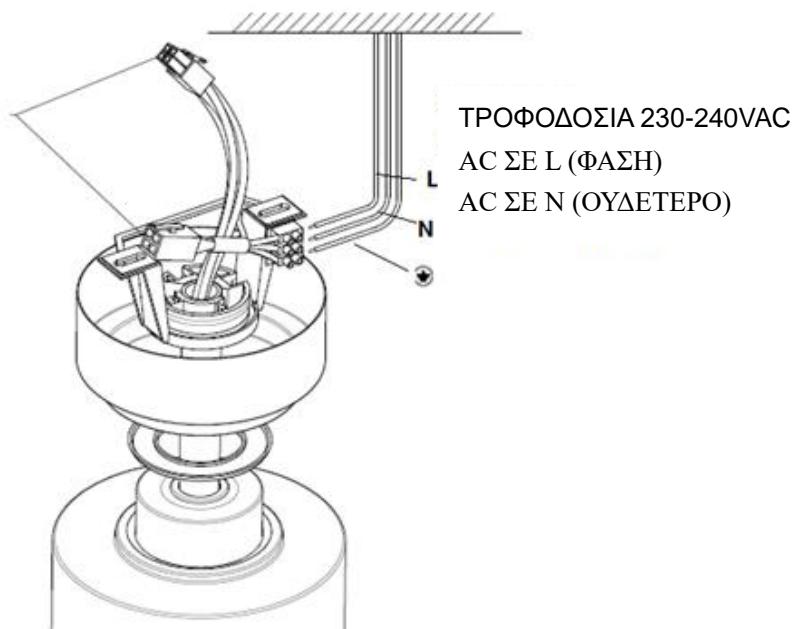
Εικ. 5

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ --- ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ (ΕΙΚ. 6)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ, ΟΛΕΣ ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΑΠΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ΣΤΑΘΕΡΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΦΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΥΔΕΤΕΡΟ).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΑΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΟΥΝ ΔΥΟ ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΙ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΟΡΟΦΗΣ DC ΣΤΟΝ ίδιο ΧΩΡΟ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΝΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ. ΑΥΤΟ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΔΕΚΤΗ ΓΙΑ ΣΥΖΕΥΞΗ.



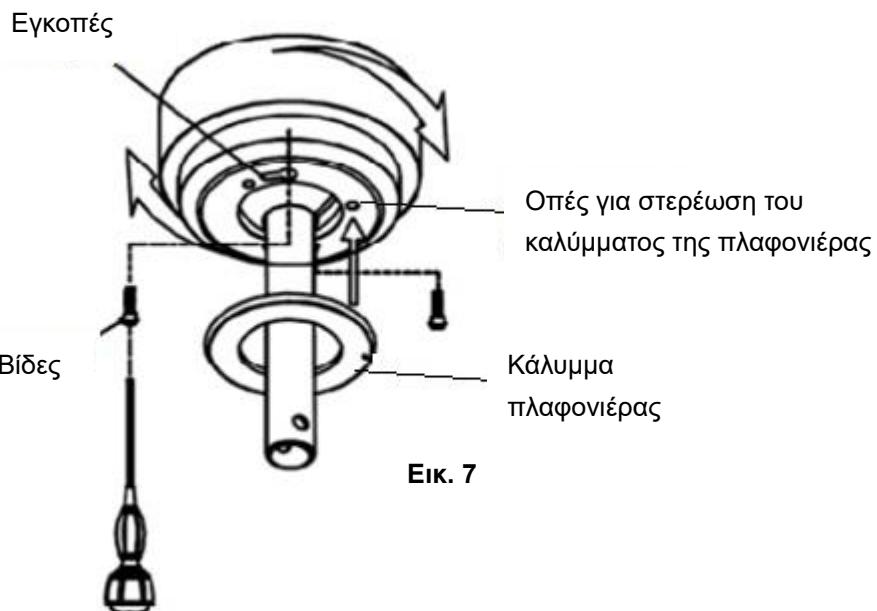
Εικ. 6



Airfusion Climate II Installation Instructions

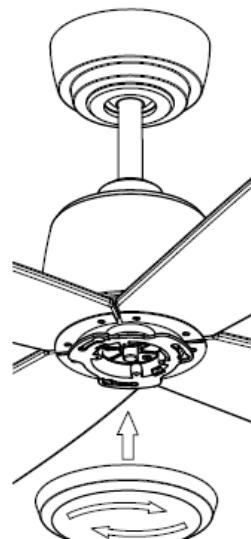
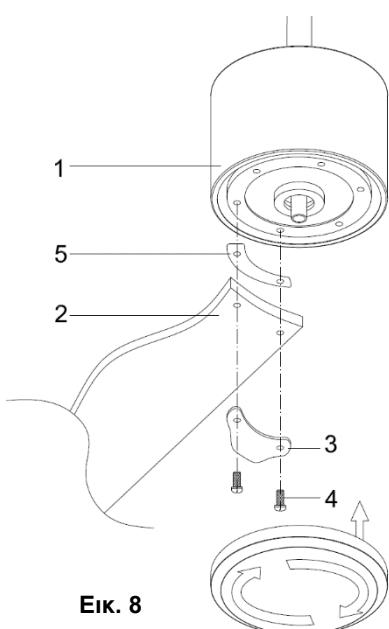
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΑΣ

- Χαλαρώστε τις 2 βίδες στο κάτω μέρος του στοιχείου ανάρτησης.
- Περάστε την πλαφονιέρα πάνω στο στοιχείο ανάρτησης και εφαρμόστε την εγκοπή της πλαφονιέρας πάνω από τη βίδα στο στοιχείο ανάρτησης. Περιστρέψτε την πλαφονιέρα μέχρι να ασφαλίσει στο στενό τμήμα των εγκοπών και στερεώστε την σφίγγοντας τις 2 βίδες. Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στα ηλεκτρικά καλώδια που θα έχετε συνδέσει προηγουμένως.
- Στερεώστε το κάλυμμα της πλαφονιέρας πάνω στην πλαφονιέρα, κουμπώνοντας τις προεξοχές μέσα στις οπές.



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ

- Περάστε τις βίδες κάθε πτερυγίου (4) μέσα στο συγκρότημα του πτερυγίου με την ακόλουθη σειρά: στήριγμα (3), πτερύγιο (2) παρέμβυσμα (5). Στερεώστε το συγκρότημα του πτερυγίου στο μοτέρ (1) και ασφαλίστε το σφίγγοντας τις 2 βίδες (4). Εικ. 8.
- Επαναλάβετε για τα υπόλοιπα πτερύγια.
- Τέλος, τοποθετήστε το κάτω κάλυμμα στον άξονα του μοτέρ, περιστρέφοντάς το δεξιόστροφα. Εικ.9.



Τοποθέτηση ΣΕΤ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ (Σετ φωτιστικού - προαιρετικό)

Σημείωση: Η εγκατάσταση του φωτιστικού πρέπει να πραγματοποιηθεί από πιστοποιημένο ηλεκτρολόγο.

Σημείωση: Το φωτιστικό είναι διαθέσιμο για ορισμένα μοντέλα του ανεμιστήρα και ως προαιρετικό εξάρτημα.

4. Αφαιρέστε το κάτω κάλυμμα από τον άξονα.
5. Αφαιρέστε τον θερμοσυρρικνούμενο μονωτικό σωλήνα από τον συνδετήρα των καλωδίων του φωτιστικού.
6. Για την εγκατάσταση του φωτιστικού, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του φωτιστικού.

Εικ. 10

**ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΟΡΟΦΗΣ****Σύζευξη τηλεχειριστηρίου και δέκτη – αν υπάρχουν 2 ή περισσότεροι ανεμιστήρες οροφής DC στον ίδιο χώρο**

Αν υπάρχουν δύο ή περισσότεροι ανεμιστήρες οροφής ο ένας κοντά στον άλλον, μπορεί να θέλετε να προγραμματίσετε τον δέκτη/ τηλεχειριστήριο κάθε ανεμιστήρα με διαφορετικό κωδικό, έτσι ώστε η λειτουργία του ενός ανεμιστήρα να μην επηρεάζει τη λειτουργία των άλλων.

Οι διακόπτες DIP για το τηλεχειριστήριο (πομπός) βρίσκονται στην υποδοχή της μπαταρίας του τηλεχειριστηρίου. Μπορείτε να ρυθμίσετε τους διακόπτες DIP, έτσι ώστε κάθε ανεμιστήρας οροφής να έχει ξεχωριστό κωδικό σήματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι έχει εγκατασταθεί μονοπολικός διακόπτης αποσύνδεσης στη σταθερή καλωδίωση κάθε ανεμιστήρα κατά τη διαδικασία ρύθμισης των κωδικών DIP.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι έχετε **ενεργοποιήσει** τον δέκτη πριν επιχειρήσετε να συζεύξετε το τηλεχειριστήριο με τον δέκτη.

Σύζευξη τηλεχειριστηρίου/ δέκτη για ανεμιστήρα οροφής 1:

- Απενεργοποιήστε τους δέκτες και των δύο ανεμιστήρων οροφής 1 και 2.
- Τραβήξτε το κάλυμμα της υποδοχής της μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο για να αποκτήσετε πρόσβαση στους διακόπτες DIP. Αυτό θα είναι το τηλεχειριστήριο 1.
- Μετακινήστε τους διακόπτες DIP στο τηλεχειριστήριο 1, έτσι ώστε να βρίσκονται σε διαφορετικές θέσεις σε σχέση με το τηλεχειριστήριο 2. Εικ. 11
- Τοποθετήστε την μπαταρία 12V DC στην υποδοχή της. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι της μπαταρίας είναι προσανατολισμένοι σωστά.
- Ενεργοποιήστε τον δέκτη 1. Κρατήστε τον δέκτη 2 απενεργοποιημένο. (Κάθε ανεμιστήρας πρέπει να έχει ξεχωριστό διακόπτη απομόνωσης, έτσι ώστε να είναι ενεργοποιημένος μόνο ο ανεμιστήρας που πρέπει να συζευχθεί με το τηλεχειριστήριο).
- Κρατήστε πατημένο το κουμπί SET του **τηλεχειριστηρίου 1** για 8-10 δευτερόλεπτα, μέσα σε διάστημα 60 δευτερολέπτων από τη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε τον δέκτη του ανεμιστήρα οροφής 1.

Αν ο ανεμιστήρας διαθέτει φωτιστικό, το φως θα αναβοσβήσει για να δείξει ότι έχει ενεργοποιηθεί η διαδικασία σύζευξης.



Airfusion Climate II Installation Instructions

Ο ανεμιστήρας θα λειτουργήσει αυτόματα στην υψηλότερη ταχύτητα με ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ φορά για περίπου 2 λεπτά και μετά θα λειτουργήσει με ΚΑΝΟΝΙΚΗ φορά για περίπου 2 λεπτά. Στη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, **MHN ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ 4-5 ΛΕΠΤΑ.**

- Τώρα, το τηλεχειριστήριο θα πρέπει να έχει συζευχθεί με τον δέκτη του ανεμιστήρα οροφής 1. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε ή αλλάξτε την ταχύτητα του ανεμιστήρα οροφής 1 από το τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε αν λειτουργεί σωστά.

Ρύθμιση του ανεμιστήρα οροφής DC 2:

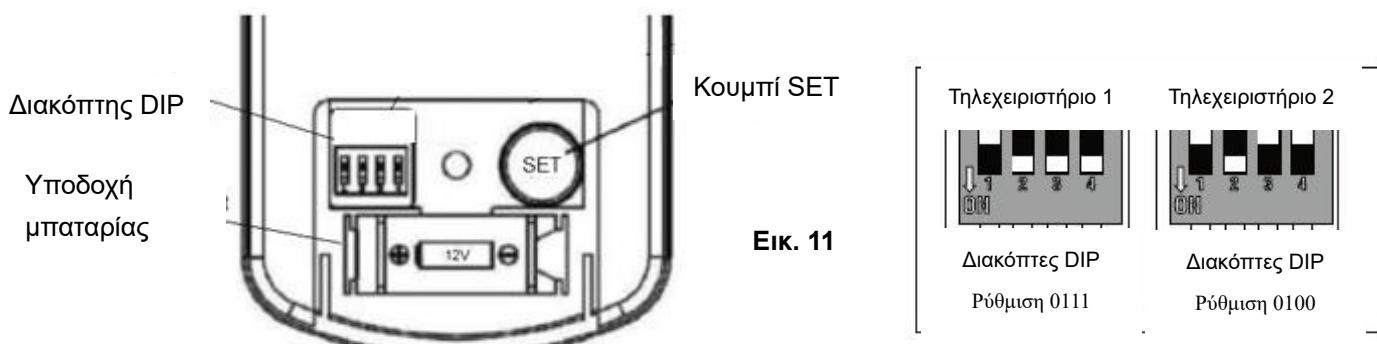
- Απενεργοποιήστε τους δέκτες και των δύο ανεμιστήρων οροφής 1 και 2.
- Τραβήξτε το κάλυμμα της υποδοχής της μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο για να αποκτήσετε πρόσβαση στους διακόπτες DIP. Αυτό θα είναι το τηλεχειριστήριο 2.
- Μετακινήστε τους διακόπτες DIP στο τηλεχειριστήριο 2, έτσι ώστε να βρίσκονται σε διαφορετικές θέσεις σε σχέση με το τηλεχειριστήριο 1. Εικ. 11
- Τοποθετήστε την μπαταρία 12V DC στην υποδοχή της. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι της μπαταρίας είναι προσανατολισμένοι σωστά.
- Ενεργοποιήστε τον δέκτη 2. Κρατήστε τον δέκτη 1 απενεργοποιημένο. (Κάθε ανεμιστήρας πρέπει να έχει ξεχωριστό διακόπτη απομόνωσης, έτσι ώστε να είναι ενεργοποιημένος μόνο ο ανεμιστήρας που πρέπει να συζευχθεί με το τηλεχειριστήριο).
- Κρατήστε πατημένο το κουμπί SET του **τηλεχειριστηρίου 2** για 8-10 δευτερόλεπτα, μέσα σε διάστημα 60 δευτερολέπτων από τη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε τον δέκτη του ανεμιστήρα οροφής 2.

Αν ο ανεμιστήρας διαθέτει φωτιστικό, το φως θα αναβοσβήσει για να δείξει ότι έχει ενεργοποιηθεί η διαδικασία σύζευξης.

Ο ανεμιστήρας θα λειτουργήσει αυτόματα στην υψηλότερη ταχύτητα με ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ φορά για περίπου 2 λεπτά και μετά θα λειτουργήσει με ΚΑΝΟΝΙΚΗ φορά για περίπου 2 λεπτά. Στη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, **MHN ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ 4-5 ΛΕΠΤΑ.**

- Τώρα, το τηλεχειριστήριο θα πρέπει να έχει συζευχθεί με τον δέκτη του ανεμιστήρα οροφής 2. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε ή αλλάξτε την ταχύτητα του ανεμιστήρα οροφής 2 από το τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε αν λειτουργεί σωστά.

Σημείωση: Δεν απαιτείται σύζευξη τηλεχειριστηρίου και δέκτη αν έχει εγκατασταθεί μόνο ένας ανεμιστήρας οροφής. Αν έχουν εγκατασταθεί περισσότεροι από δύο ανεμιστήρες οροφής ο ένας κοντά στον άλλον, ανατρέξτε στις οδηγίες παραπάνω.



Airfusion Climate II Installation Instructions

Κουμπιά τηλεχειριστηρίου

① - ΚΟΥΜΠΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ:

Υπάρχουν 6 διαθέσιμες ταχύτητες. Το κουμπί ① είναι για τη χαμηλότερη ταχύτητα και το κουμπί ② είναι για την υψηλότερη ταχύτητα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν θα ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά τον ανεμιστήρα ή όταν θα ενεργοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, θα πρέπει να ξεκινήσετε τον ανεμιστήρα από την υψηλή ταχύτητα

« ⑥ » και μετά να επιλέξετε τη χαμηλότερη ταχύτητα.

Απαιτούνται 5-10 δευτερόλεπτα για να ανταποκριθεί ο ανεμιστήρας DC στις επιλογές ταχύτητας ή κατεύθυνσης περιστροφής από το τηλεχειριστήριο, διότι οι ανεμιστήρες DC περιλαμβάνουν έναν αισθητήρα που ελέγχει την ηλεκτρική τροφοδοσία του μοτέρ.

② - ΚΟΥΜΠΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ:

Πατήστε το κουμπί για να σταματήσετε τον ανεμιστήρα.

③ - ΚΟΥΜΠΙ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:

Πατήστε το κουμπί για να ενεργοποιήσετε την αντίστροφη λειτουργία. Ο ανεμιστήρας πρέπει να λειτουργεί για να ενεργοποιηθεί η αντίστροφη λειτουργία.

④ - ΚΟΥΜΠΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ:

Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανάψετε ή να σβήσετε το φως.

Ο ΔΕΚΤΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΙΣ ΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ:

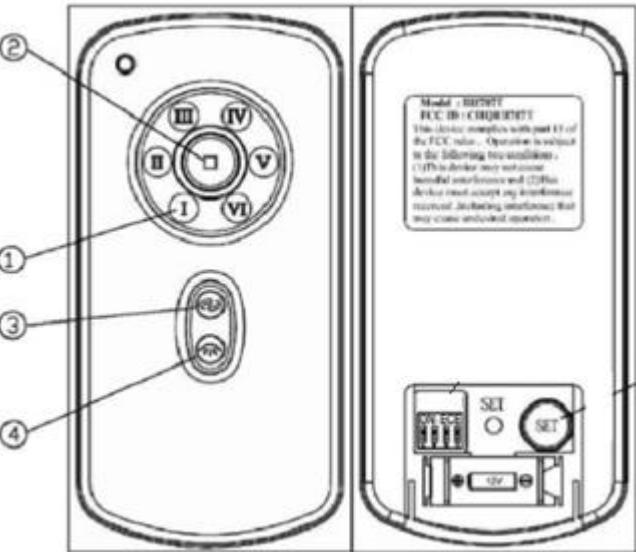
- Θέση ασφάλισης: ο δέκτης περιλαμβάνει ενσωματωμένη διάταξη ασφαλείας για προστασία από εμπόδια κατά τη λειτουργία. Το μοτέρ κλειδώνει και αποσυνδέεται από το ρεύμα αν ο ανεμιστήρας σταματήσει να περιστρέφεται για διάστημα πάνω από 30 δευτερόλεπτα. Πριν επανεκκινήσετε τον ανεμιστήρα, απομακρύνετε το εμπόδιο. Για επαναφορά του ανεμιστήρα, απενεργοποιήστε το μοτέρ και μετά επανεκκινήστε το.

Προστασία έναντι κατανάλωσης πάνω από 80W: αν ο δέκτης ανιχνεύσει κατανάλωση ισχύος πάνω από 80W, ο δέκτης απενεργοποιείται και ο ανεμιστήρας σταματά αμέσως να λειτουργεί. Ενεργοποιήστε ξανά τον δέκτη μετά από 5 δευτερόλεπτα για να επανεκκινηθεί ο ανεμιστήρας.

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΔΕΚΤΗ ΚΑΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

Αν χαθεί ο έλεγχος του δέκτη από το τηλεχειριστήριο μετά την εγκατάσταση ή κατά τη λειτουργία του ανεμιστήρα, θα πρέπει να αποκαταστήσετε τη σύζευξη. Παρακάτω αναφέρονται οι ενδείξεις αποσύζευξης και η μέθοδος αποκατάστασης της σύζευξης ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και τον δέκτη του ανεμιστήρα οροφής DC.

Προβλήματα:



Εικ. 12

Airfusion Climate II Installation Instructions

- Απώλεια ελέγχου - Ο ανεμιστήρας λειτουργεί μόνο στην υψηλή ταχύτητα μετά την εγκατάσταση.
- Απώλεια ελέγχου - Ο ανεμιστήρας δεν λειτουργεί αντίστροφα μετά την εγκατάσταση.
- Απώλεια ελέγχου - Το τηλεχειριστήριο δεν επικοινωνεί με τον δέκτη.

Επίλυση:

Αν ο ανεμιστήρας λειτουργεί συνεχώς στην υψηλότερη ταχύτητα, σημαίνει ότι η καλωδίωση έχει συνδεθεί σωστά. Αν ο ανεμιστήρας λειτουργεί μόνο στην υψηλή ταχύτητα ή δεν λειτουργεί αντίστροφα ή σε οποιαδήποτε άλλη εντολή, θα πρέπει να επισκευαστεί η σύζευξη επικοινωνίας ανάμεσα στον δέκτη και το τηλεχειριστήριο. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- G. Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας από το τηλεχειριστήριο, ελέγξτε την περιοχή με το αυτοκόλλητο 434 MHz, βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία έχει τοποθετηθεί σωστά και ότι η ενδεικτική λυχνία LED αναβοσβήνει. Αυτό το σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο είναι εντάξει.



- H. Απενεργοποιήστε την ηλεκτρική τροφοδοσία προς τον δέκτη για περισσότερο από 30 δευτερόλεπτα και μετά ενεργοποιήστε ξανά τον δέκτη. Κρατήστε πατημένο το κουμπί SET του τηλεχειριστηρίου για 8-10 δευτερόλεπτα, μέσα σε διάστημα 60 δευτερολέπτων από τη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε τον δέκτη. Ο ανεμιστήρας θα λειτουργήσει αυτόματα στην υψηλότερη ταχύτητα με ANTIΣΤΡΟΦΗ φορά για περίπου 2 λεπτά και μετά θα λειτουργήσει με ΚΑΝΟΝΙΚΗ φορά για περίπου 2 λεπτά. Στη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, **MHN ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ 4-5 ΛΕΠΤΑ.**



- I. Πατήστε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου για να ενεργοποιήσετε τον ανεμιστήρα και τις διάφορες λειτουργίες του. Κατά κανόνα, αν εκτελέσετε τα βήματα A, B και C, θα πρέπει να αποκατασταθεί η επικοινωνία του δέκτη με το



Airfusion Climate II Installation Instructions

τηλεχειριστήριο και θα μπορείτε να ελέγχετε πλήρως τον ανεμιστήρα. Αν όχι, περάστε στο επόμενο βήμα.



- J. Τροποποιήστε την εργοστασιακή ρύθμιση των διακοπτών DIP στο τηλεχειριστήριο, έτσι ώστε ο δέκτης και το τηλεχειριστήριο (πομπός) να επικοινωνούν σε διαφορετικό κανάλι. Μπορείτε να ρυθμίσετε τους τέσσερεις διακόπτες DIP σε οποιαδήποτε θέση (πάνω ή κάτω) με ένα στυλό ή ένα μικρό κατσαβίδι, όπως φαίνεται παρακάτω.



- K. Επαναλάβετε τα βήματα (A)-(C) για να ελέγξετε τη λειτουργία.
L. Αν τα προβλήματα παραμένουν αφού πραγματοποιήστε τα βήματα (A) έως (D) και εξακολουθείτε να μην μπορείτε να ελέγξετε τον ανεμιστήρα, απευθυνθείτε στο τοπικό κατάστημα για να προμηθευτείτε νέο τηλεχειριστήριο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για την ασφάλειά σας, ο νέος δέκτης θα πρέπει να εγκατασταθεί από πιστοποιημένο ηλεκτρολόγο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά τη διαδικασία αποκατάστασης της επικοινωνίας μεταξύ του δέκτη και του τηλεχειριστηρίου του ανεμιστήρα οροφής DC, ο ανεμιστήρας θα λειτουργήσει αυτόματα στην υψηλότερη ταχύτητα με ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ φορά για περίπου 2 λεπτά και μετά θα λειτουργήσει με ΚΑΝΟΝΙΚΗ φορά για περίπου 2 λεπτά. Στη διάρκεια της διαδικασίας σύζευξης, μην πατήσετε κανένα κουμπί στο τηλεχειριστήριο.

META THN EΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΚΛΥΔΩΝΙΣΜΟΣ:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι ανεμιστήρες οροφής ταλαντεύονται κατά τη λειτουργία επειδή είναι στερεωμένοι πάνω σε ελαστικές ροδέλες. Αν ο ανεμιστήρας ήταν στερεωμένος σε άκαμπτα στοιχεία στην οροφή, θα προκαλούνταν υπερβολικοί κραδασμοί. Η ταλάντευση κατά λίγα εκατοστά είναι αποδεκτή και ΔΕΝ συνιστά πρόβλημα.

ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΕΤΕ THN ΤΑΛΑΝΤΕΥΣΗ ΤΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ: Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες που συγκρατούν το στοιχείο ανάρτησης και την κάθετη ράβδο είναι σφιγμένες καλά.



Airfusion Climate II Installation Instructions

ΣΕΤ ΖΥΓΟΣΤΑΘΜΙΣΗΣ: Παρέχεται ένα σετ για τη ζυγοστάθμιση του ανεμιστήρα οροφής κατά την αρχική εγκατάσταση. Ανατρέξτε στις οδηγίες για να μάθετε πώς χρησιμοποιείται το σετ ζυγοστάθμισης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σετ ζυγοστάθμισης για να ρυθμίσετε ξανά τον ανεμιστήρα αν αρχίσει πάλι να ταλαντεύεται. Μετά την εγκατάσταση, φυλάξτε το κιτ ζυγοστάθμισης για μελλοντική χρήση.

ΘΟΡΥΒΟΣ:

Όταν επικρατεί ησυχία (ιδιαίτερα τη νύχτα), μπορεί να ακούτε σποραδικά μικρούς θορύβους. Μικρές διακυμάνσεις στην ένταση του ρεύματος και παρεμβολές σημάτων συχνότητας στο ηλεκτρικό κύκλωμα μπορεί να προκαλέσουν διαφορετικούς θορύβους από το μοτέρ του ανεμιστήρα. Αυτό είναι φυσιολογικό. Περιμένετε ένα 24ωρο για να εξομαλυνθεί η λειτουργία του ανεμιστήρα. Οι περισσότεροι θόρυβοι που ακούγονται όταν λειτουργεί πρώτη φορά ο ανεμιστήρας σταματούν στη συνέχεια.

Η εγγύηση του κατασκευαστή καλύπτει πραγματικά σφάλματα που μπορεί να παρουσιαστούν και ΟΧΙ παράπονα ήσσονος σημασίας όπως ο ήχος λειτουργίας του μοτέρ – όλοι οι ηλεκτρικοί κινητήρες εκπέμπουν κάποιο θόρυβο.

ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ:

- Η μόνη συντήρηση που απαιτεί ο ανεμιστήρας οροφής είναι ο περιοδικός καθαρισμός. Χρησιμοποιήστε μια μαλακή βιούρτσα ή ένα πανί που δεν αφήνει χνούδι για να μη χαράξετε τη βαφή. Κλείνετε τον διακόπτη ηλεκτρικής τροφοδοσίας κατά τον καθαρισμό.
- Μη βυθίζετε τον ανεμιστήρα οροφής σε νερό. Μπορεί να υποστεί ζημιά το μοτέρ ή τα πτερύγια και αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Προσέξτε να μην έρθει σε επαφή με οργανικούς διαλύτες ή καθαριστικά το στοιχείο ανάρτησης.
- Για να καθαρίσετε τα πτερύγια του ανεμιστήρα, σκουπίστε τα μόνο με ένα υγρό καθαρό πανί, χωρίς οργανικούς διαλύτες ή καθαριστικά.
- Το μοτέρ περιλαμβάνει σφαιρικό έδρανο μόνιμης λίπανσης, οπότε δεν απαιτεί λίπανση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κλείνετε πάντα τον κεντρικό ηλεκτρικό διακόπτη πριν επιχειρήσετε να καθαρίσετε τον ανεμιστήρα.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Μοντέλα ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ AIRFUSION CLIMATE II ΣΕΙΡΑΣ DC	Ονομαστική τάση	Ονομαστική ισχύς (μοτέρ)	Μπαταρία τηλεχειριστηρίου
CLIMATE II 52" FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

ΣΤΗΝ ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ / ΝΕΑ ΖΗΛΑΝΔΙΑ – Ανατρέξτε στην ξεχωριστή ΔΗΛΩΣΗ ΕΓΓΥΗΣΗΣ.

ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ – Αν είστε πελάτης από την Ευρώπη, απευθυνθείτε στο κατάστημα λιανικής απ' όπου αγοράσατε τον ανεμιστήρα, για σέρβις στο πλαίσιο της εγγύησης.

