HINKLEY

60" SWELL FLUSH™

INDOOR / OUTDOOR FAN



READY TO USE.

CONTROL PRE-PAIRED.

DAMP · DC MOTOR · Intertek · WIFI · HIRO CONTROL

CEILING FAN INSTRUCTION MANUAL

PAIR WITH HINKLEY APP

DOWNLOAD ON **APP STORE** or **GOOGLE PLAY**

HINKLEY

Rev 8/5/26

WE WANT YOU TO LOVE YOUR NEW FAN

SO WE'RE HERE IF YOU HAVE A QUESTION, NEED SOME HELP OR WANT TO CHAT ABOUT OUR PRODUCTS. SEND SUGGESTIONS OUR WAY TOO—WE'RE ALWAYS LOOKING TO MAKE YOUR EXPERIENCE WITH HINKLEY A POSITIVE ONE.

> SERVICE@HINKLEY.COM

> 800.HINKLEY

> LET'S SEE THAT HINKLEY STYLE @HINKLEY #HINKLEYSTYLE

This manual contains complete instructions for the installation and operation of this fan. It has been designed to make the installation process as easy as possible. If you are unfamiliar or uncomfortable with wiring, please contact a qualified electrician. If you need additional assistance or have any questions, please reach out to us.

For warranty information, visit hinkley.com.

TABLE OF CONTENTS

02 GENERAL INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS
03 IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS
04 TOOLS & MATERIALS REQUIRED
04 UNPACKING YOUR FAN
05 PREPARATION
05 INSTALLING THE HANGING BRACKET
06 HANGING THE FAN
08 ELECTRICAL CONNECTIONS
09 FINISHING THE INSTALLATION
10 BLADE ATTACHMENT
11 INSTALLING THE WALL CONTROL
13 OPERATION
15 CARE AND CLEANING
15 TROUBLESHOOTING
16 ENERGY GUIDE
16 SPECIFICATIONS
17 **HINKLEY APP/WIFI**

READY TO USE.

CONTROL PRE-PAIRED.

NOTE: If PAIRING is necessary, refer to the control pairing instructions in the operations section of this Instructions Manual.

WARNING:

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.
Follow carefully and be mindful of all warnings shown throughout.

GENERAL INSTALLATION & OPERATION INSTRUCTIONS

1. To ensure the success of the installation, be sure to read the instructions and review the diagrams thoroughly before beginning.
2. To avoid possible electric shock, be sure electricity is turned off at the main power box before wiring. All electrical connections must be made in accordance with local codes, ordinances and/or the National Electric Code. If you are unfamiliar with the methods of installing electrical wiring and products, secure the services of a qualified and licensed electrician as well as someone who can check the strength of the supportive ceiling members and make the proper installation(s) and connections.
3. **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or other personal injury, mount fan only on an outlet box or supporting system marked acceptable for fan support of 35 lbs (15.9 kg) or less and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
4. Make sure that your installation site will not allow rotating fan blades to come in contact with any object. Blades should be at least 7 feet from floor.
5. Blades should be attached after motor housing is hung and in place. Fan motor housing should be kept in the carton until ready to be installed to protect its finish. If you are installing more than one ceiling fan, make sure that you do not mix fan blade sets, as each blade is part of a weighted set.
6. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into outlet box. The wires should be spread apart with the common conductor and the grounding conductor on one side of the outlet box, and the "HOT" wires on the other side.
7. Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL listed and should be installed per the light kit's installation instructions.
8. After fan is completely installed, check to make sure that all connections are secure to prevent fan from falling and/or causing damage or injury.
9. The fan can be made to work immediately after installation - the bearings are adequately charged with grease so that, under normal conditions, further lubrication should not be necessary for the life of the fan.
10. To operate the reverse function on this fan, press the reverse button while the fan is running.
11. **CAUTION:** Do not ingest battery - Chemical bum hazard. Keep new and used batteries away from children.
12. The remote control supplied with a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal bums in just 2 hours and can lead to death.
13. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
14. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

WARNINGS:

- Disconnect power by removing fuse or turning off circuit breaker before installing the fan and/or optional lighting
- Support directly from building structure
- To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "acceptable for fan support" and us mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
- Do not use an incandescent light dimmer. Do not use this fan with any transformer type fan speed control device
- To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arms when installing them, balancing the blades or cleaning th fan. Do not insert any object(s) between rotating fan blades.

NOTE:

The important precautions, safeguards and instructions appearing in this manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution and carefulness are factors which cannot be built into this product. These factors must be supplied by the person(s) installing, caring for and operating the unit.

⚠WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours.**
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN.**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.

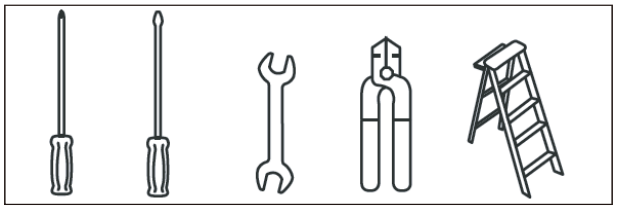


WARNING INGESTION HAZARD: This product contains a button cell or coin battery.

- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Even used batteries may cause severe injury or death.
- Call a local poison control center for treatment information.
- Compatible battery type is CR2032, 3 V.
- Ensure the batteries are installed correctly with regard to polarity (+ and -).
- Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged. Exhausted batteries are to be removed from the product.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above 104° F (40° C) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.
- Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.
- Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children.

TOOLS & MATERIALS REQUIRED

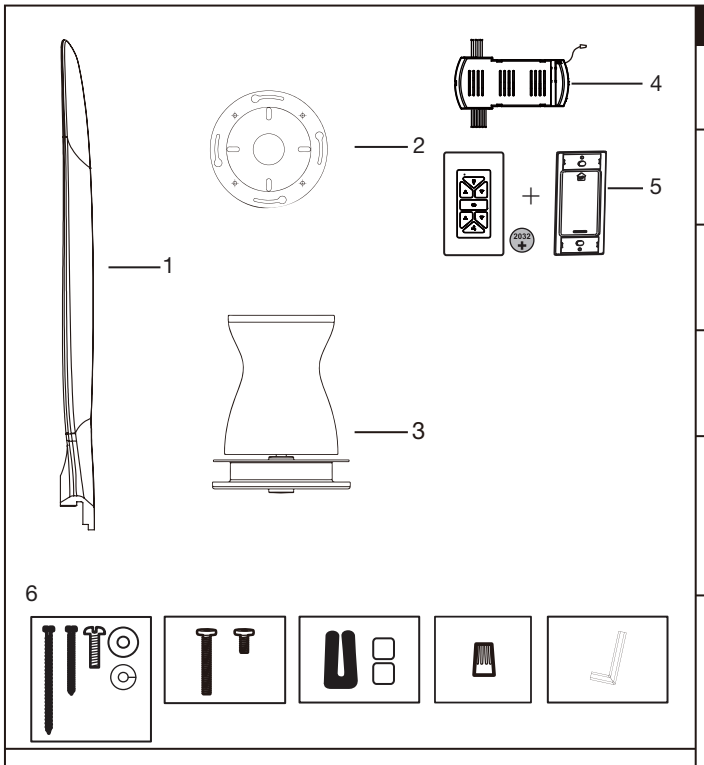
- PHILLIPS SCREWDRIVER
- FLAT SCREWDRIVER
- WRENCH OR PLIERS
- WIRE CUTTER
- STEPLADDER
- WIRING SUPPLIES AS REQUIRED BY ELECTRICAL CODE



UNPACKING YOUR FAN

UNPACK YOUR FAN AND CHECK THE CONTENTS.

- Do not discard the carton. If warranty replacement or repair is ever necessary, the fan should be returned in original packing. Remove all parts and hardware. Do not lay motor housing on its side, or the decorative housing may shift, be bent or damaged.
- Examine all parts. You should have the following:



NOTE: Design of parts shown above may look slightly different for your specific model of fan.

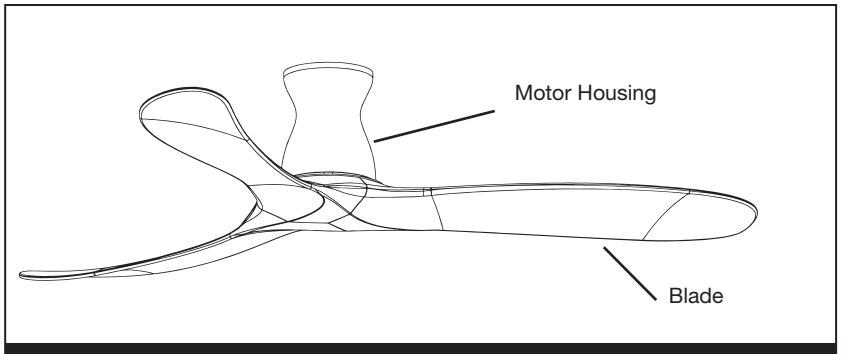
PACKAGE CONTENT		
1	Blade Set of 3	BL903860Fxx
2	Mounting Plate	MP903460
3	Fan Motor/Housing assembly Blades Ring	X
4	Receiver Incl. 9 Wire Nuts	CWT903460-2
5	HIRO Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B (for flat wall use only)	980014FWH-R
6	**Hardware Bag**	
	Bracket Mounting Hardware and Safety cable hardware (3 " wood screws, wood screws, screws, lock washers, flat washers), Blade to Motor Screws, Balance Kit, Wire Nuts, Hex wrench	HW903460Fxx
XX=FAN FINISH		

PREPARATION

PREPARATION:

Verify you have all parts before beginning the installation. Check foam insert closely for missing parts. Remove motor from packing. To avoid damage to finish, assemble motor on soft padded surface or use the original foam inset in motor box.

DO NOT LAY MOTOR HOUSING ON ITS SIDE AS THIS COULD RESULT IN SHIFTING OF MOTOR IN DECORATIVE ENCLOSURE.



Parts identification on assembled fan.

INSTALLING THE HANGING BRACKET

CAUTION: To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main power box before wiring. All wiring must be in accordance with National and Local Electrical Codes and the ceiling fan must be grounded as a precaution against possible electric shock.

1. Locate ceiling joist where fan is to be mounted, being sure location agrees with the requirements in the minimum clearance section of this guide. Wood joists must be sound and of adequate size to support 35 pounds (See page 2, items 3 and 4).

2. If not already present, mount a UL listed outlet box marked "suitable for fan support" following the instructions provided with the outlet box. The outlet box must be able to support a minimum of 35 pounds.

3. Locate mounting plate. Secure mounting plate to outlet box using the screws provided with the outlet box.

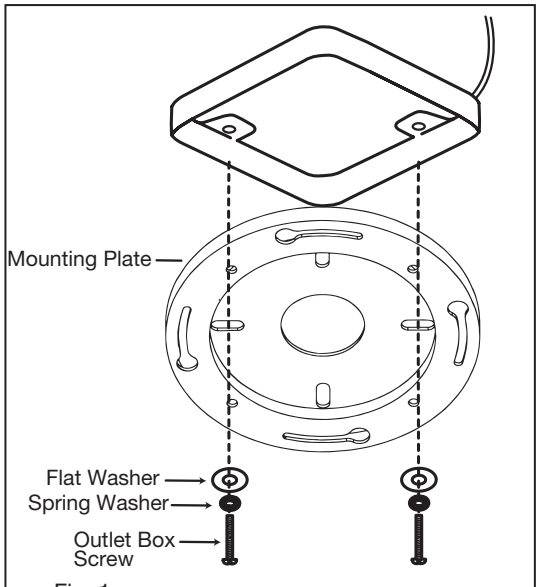


Fig. 1

HANGING THE FAN

1. Locate motor / housing assembly.

2. Attach the motor assembly to the mounting plate by rotating the two allen head screws in the mounting plate into key slots in motor support.
(Fig. 1)

3. Secure the motor assembly to the mounting plate by using the remaining 2 allen head screws, through the motor support bracket into the mount-ing plate. (Fig. 1)
NOTE: The housing will need to be tilted / maneu-vered to the side to access the Allen Head screws efficiently.

4. Using the provided allen wrench, fully tighten all four allen head screws to fully secure motor assembly to the mounting plate. (Fig. 2)

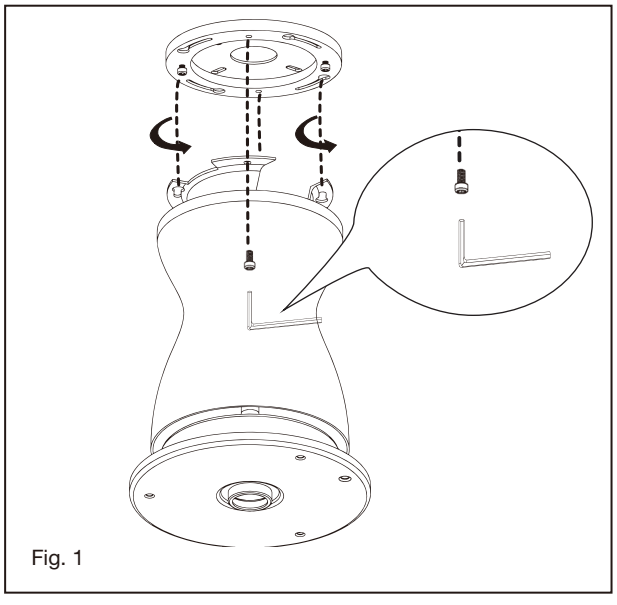


Fig. 1

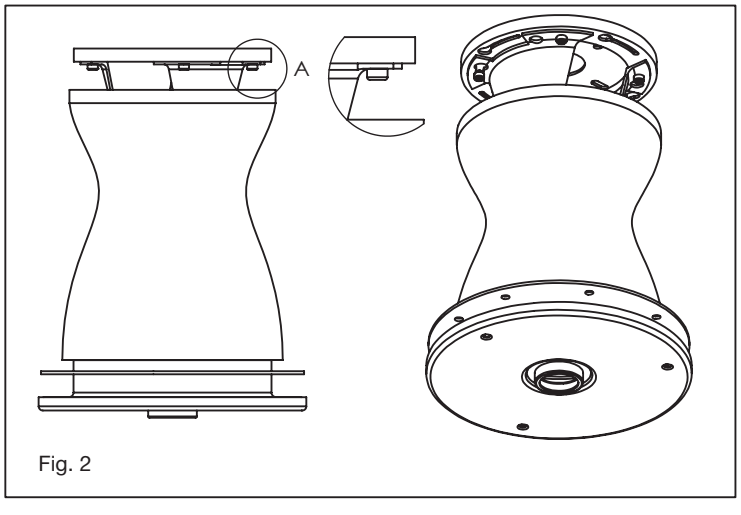


Fig. 2

INSTALLATION OF SAFETY CABLE SUPPORT

Attach the wood screw and the flat washer to the ceiling joist as shown (do not fully tighten). Slide the cable clamp onto the safety cable from the fan. Loop the safety cable around the wood screw that was just attached to ceiling joist. Feed the end of the cable into the clamp and pull as much cable through as possible. Firmly tighten screw in the clamp. Cut off excess cable.

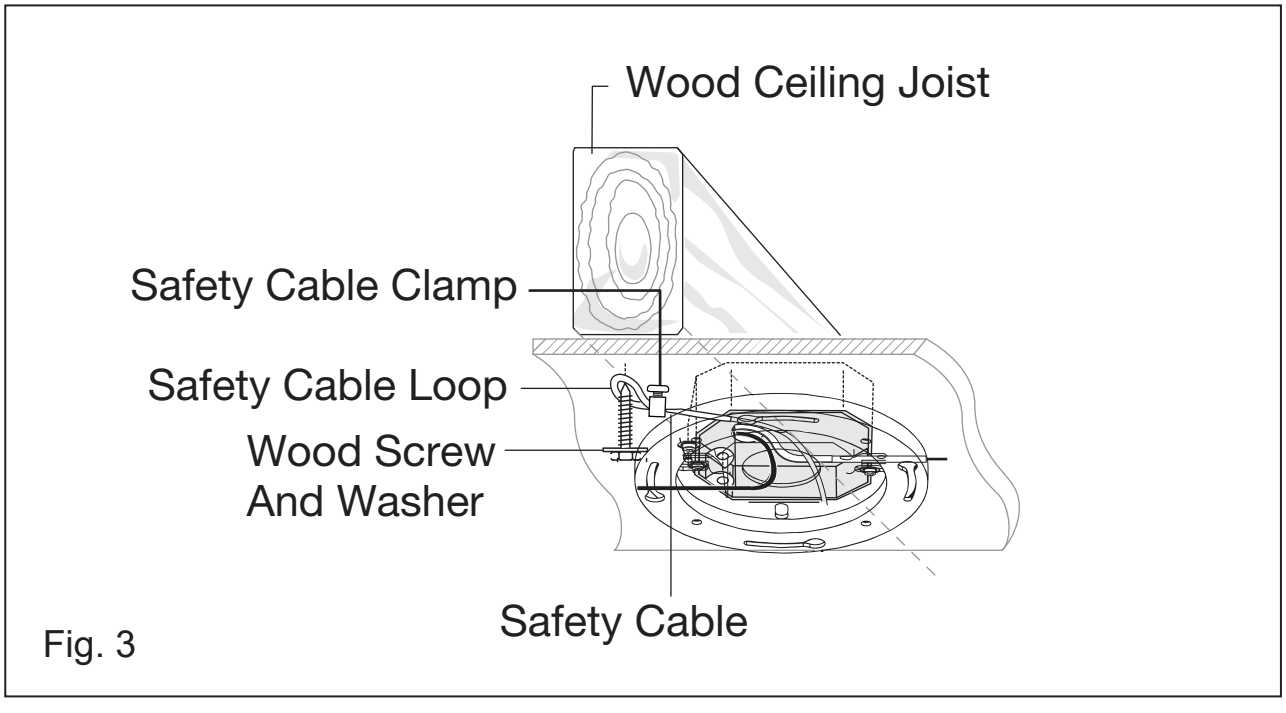


Fig. 3

ELECTRICAL CONNECTIONS

NOTE: Two fan per power circuit.

REMEMBER -Turn off the power! **NOTE** - Control must be installed within 30 feet of fan.

WARNINGS: Check to see that all connections are tight, including ground, and that no bare wire is visible at the wire nuts, except for the ground wire.

CAUTION: To reduce the risk of electric shock, this fan must be installed with an isolating wall control/switch.

1. Insert the receiver into the ceiling mounting bracket with the flat side of the receiver facing the ceiling. (Fig. 1) For best performance, make sure the Black Antenna and WIFI Antenna, on the end of the receiver, remains extended and not tangled with any of the electrical wires.

2. Make wire connections from the fan to the receiver unit. For this step use the bundle of 5 wires on the receiver. (Fig. 2)

   Connect the YELLOW fan wire to the YELLOW receiver wire.
   Connect the BROWN fan wire to the BROWN receiver wire.
   Connect the RED fan neutral wire to the RED receiver neutral wire.

3. Connect the wiring from the ceiling to the receiver unit. (Use the 2 wire bundle on the receiver.) Secure with supplied wire nuts.

   Connect the BLACK building supply wire to the BLACK receiver wire.
   Connect the WHITE receiver neutral wire to the WHITE building neutral wire.
   Connect the COPPER building ground wire to the 3 YELLOW/GREEN ground wires from the fan and receiver.

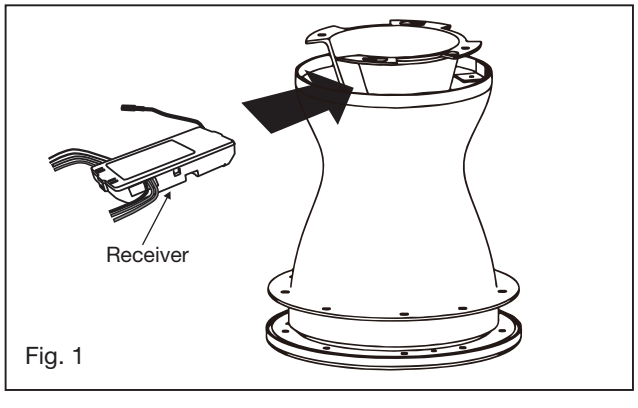


Fig. 1

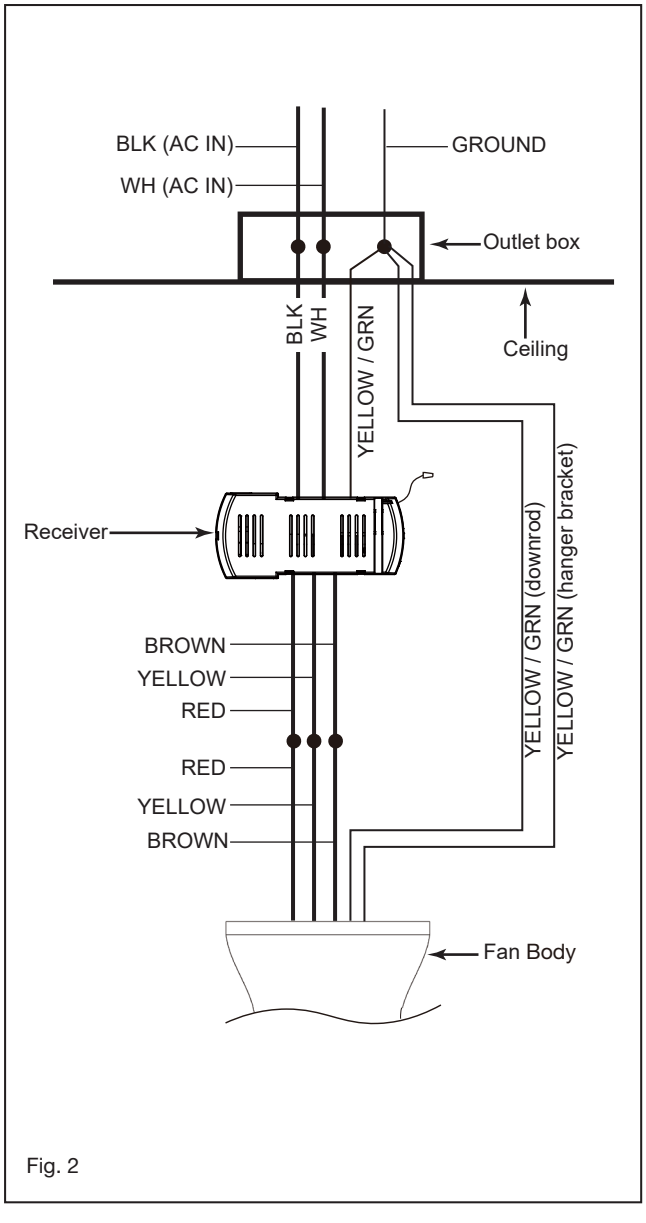


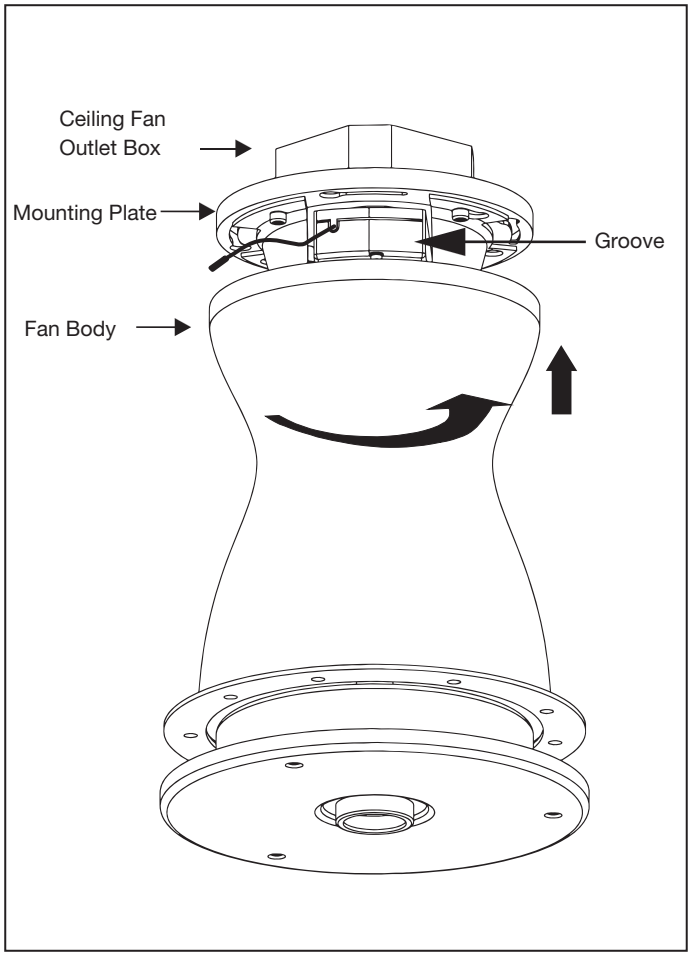
Fig. 2

FINISHING THE INSTALLATION

1. Tuck connections neatly into ceiling outlet box.

2. Slide the decorative housing up to the mounting plate and secure by twisting the 4 screws into the 4 keyslot holes of the mounting plate.

NOTE: Adjust the canopy screws as necessary until the canopy and trim ring are snug.



BLADE ATTACHMENT

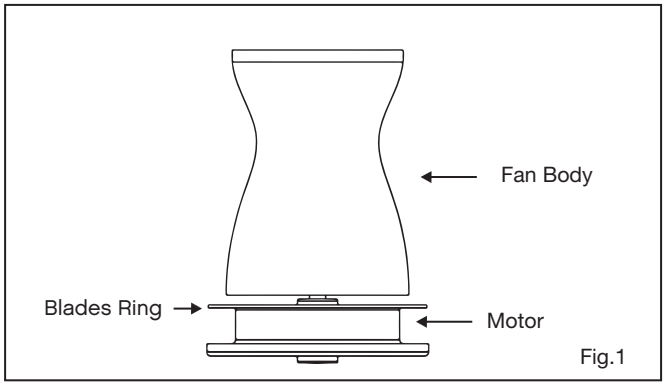


Fig.1

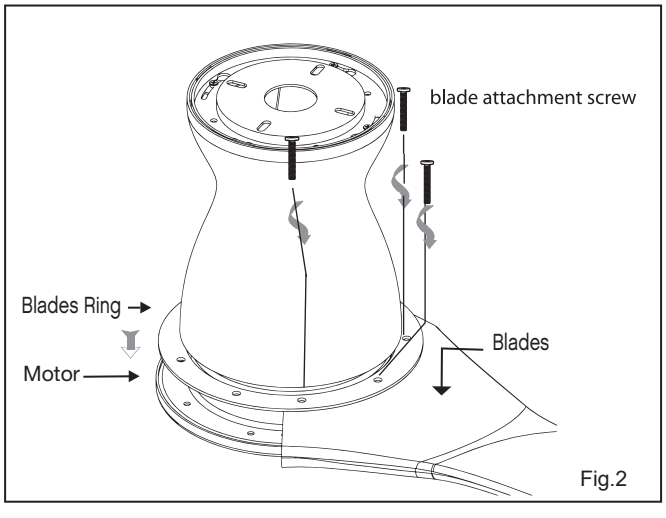


Fig.2

NOTE: Remove any rubber supports that are installed for shipping.

Fasten blade to motor with provided screws, lock washers and flat washers. Repeat procedure for remaining blades. Make sure screws are TIGHT! Loose motor screws can contribute to unnecessary hum during operation.

NOTE:

Cordless power screwdrivers are **NOT** recommended, as they usually strip the heads of the screws and usually will not fully compress the lock washers on the motor screws. Use a large flat blade screwdriver for final tightening to fully compress the washers. This will help ensure proper alignment of the blades and noise-free, wobble-free running.

1. Locate 9 blade attachment screws. Slide one blade onto the motor as shown in Fig.2, aligning holes in blade with holes on the edge of the motor.
2. Disconnect decorative housing from mounting plate (if attached). While attached blade screws move the decorative housing to provide a bit more clearance to attach the blade screws
3. Place blade ring on the blade, aligning all holes in blade with all holes on blade ring, install 3 blade attachment screws.
4. Tighten all screws securely.

INSTALLING THE WALL CONTROL

REMEMBER to turn off the power before you begin.
NOTE - Secures to any surface or application: flat wall, single gang box, multi gang box.

Option 1. Flat Surface Installation

1. Select a desired location. Use the wall plate to mark the location of the mounting holes. Plastic wall anchors or mounting screws are needed for this application. (Fig. 1)
2. Seat the cradle B into the wall plate. Secure the wall plate to the wall using the provided hardware.
3. Snap the face plate cover onto the wall bracket.
4. Remote transmitter will be held in place with built in magnets.

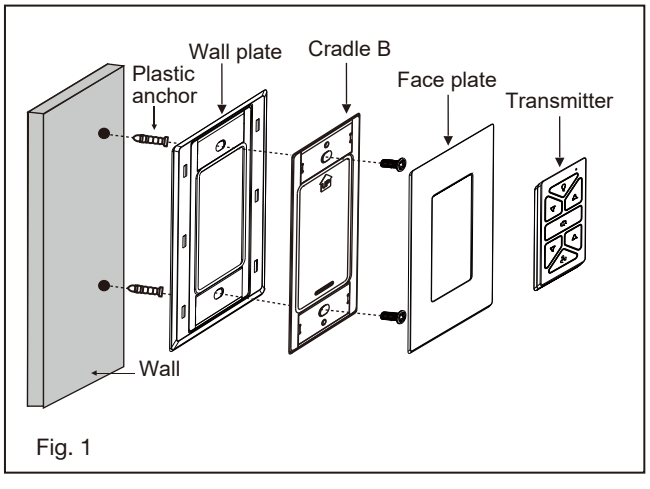


Fig. 1

Option 2. For single gang box

1. Remove the existing wall plate and the old switch from the wall outlet box.
2. Seat the cradle A into the wall plate. (Fig. 2)
3. Connect the black lead wires from the switch in the cradle A to the black wires in the switch box. Hot input wire to one of the cradle A switch leads. Power lead to the fan is connected to the remaining switch lead.
4. Connect the wall plate / cradle A assembly to the wall outlet box using the supplied hardware.
5. Snap the face plate cover onto the wall bracket.
6. Remote transmitter will be held in place with built in magnets.

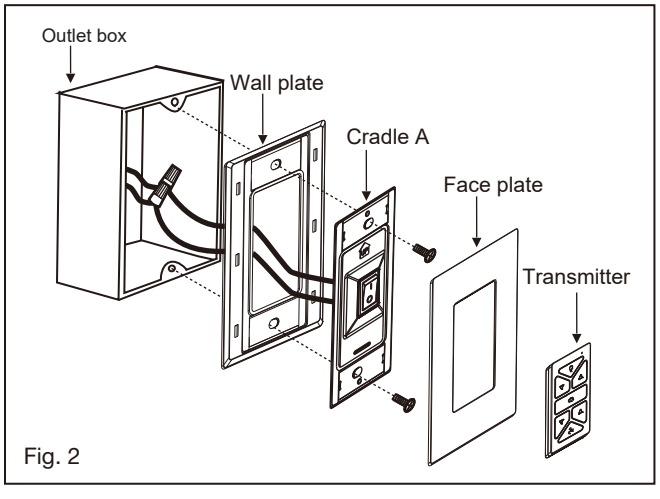


Fig. 2

HIRO HIRO Control System

Option 3. Multi Gang Wall Switch Box Installation

1. Remove the existing wall plate and old switch from the wall outlet box. (Fig. 3)
2. Connect the black lead wires from the switch in the cradle A to the black wires in the switch box. Hot input wire to one of the cradle switch leads. Power lead to the fan is connected to the remaining switch lead. (Fig. 4)
3. Attach the cradle A to the wall switch box using the supplied hardware.
4. Attach the multi-gang faceplate (not provided) to the switch set in the wall outlet box. Cradle A of Hinkley switch will fit in any standard decora face plate.
5. Remote transmitter will be held in place with built in magnets.

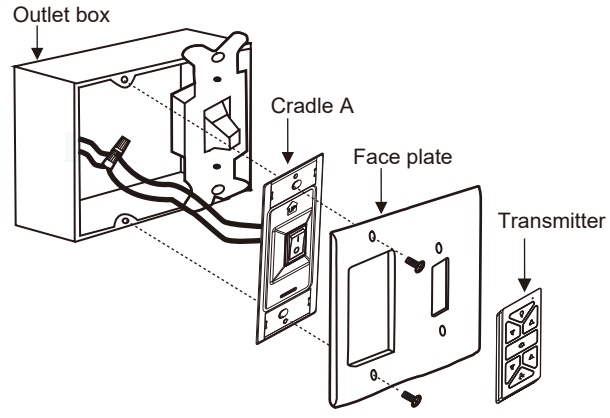


Fig. 4

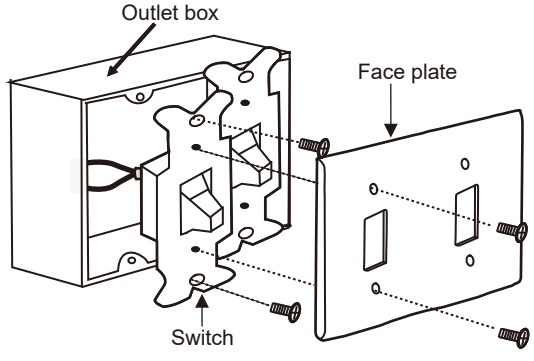


Fig. 3

HIRO HIRO Control System

OPERATION

Your fan is equipped with an automatically learned type remote control. There is no frequency switches on the receiver or transmitter. The fan can start to use once the pairing process is done.

Remove the panel from the transmitter and then install one 2032 battery (included). You need to use a screwdriver to open or close the battery cover. To prevent damage to transmitter, remove the battery if not use for long periods of time (Fig. 1)

WARNING: Chemical Burn Hazard. Keep batteries away from children.

This product contains a lithium button/coin cell battery. If a new or used lithium button/coin cell battery is swallowed or enters the body, it can cause severe internal burns and can lead to death in as little as 2 hours. Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep it away from children. IF you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

The batteries shall be disposed of properly, including keeping them away from children; Even used cells may cause injury.

1. button:
Press this button and release instantly to turn on or off the light.

2. △ ▽ button:
Press and hold to dim or brighten lights to the desired level and release.

3. button:
Press this button to set fan wind direction up or down.

4. △ ▽ button:
Press button for turn on and setting 1-6 fan speed.

5. button:
Press this button to turn the fan off.

6. Signal light (Fig. 2)

Pairing Process

NOTE: If installing/pairing more than one fan in an area, the power must be disconnected from all fans except the one fan being paired.

NOTE: Fan must be fully installed with the blades prior to pairing the controls.

With the fan's power off, restore power to the fan. Press and hold " " button for about 5 seconds and release. If optional light kit is installed, the light kit will flash three times and the motor spin up for 10 seconds on low speed. The fan has completed the pairing process with the wall control and is ready for use.

NOTE: A single fan can be controlled with as many as 3 wall controls in one room. Every control will need to repeat the pairing process based on instructions above and all controls must be within 30 feet of the fan.

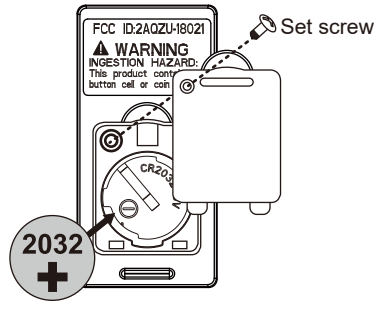


Fig. 1

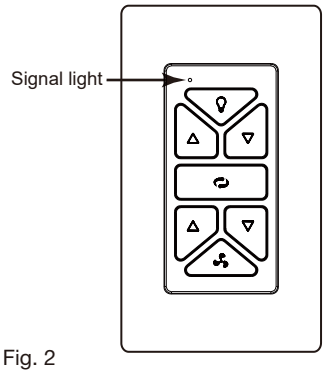


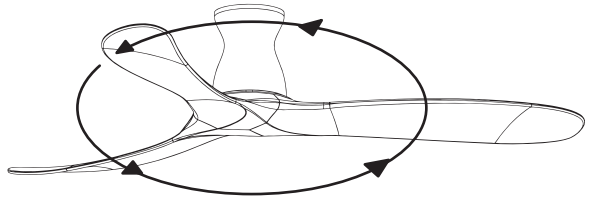
Fig. 2

HIRO HIRO Control System

Summer Mode and Winter Mode Operation

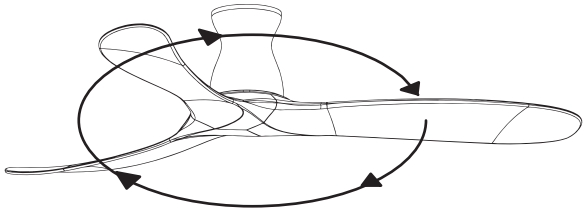
8 Summer Mode (forward):
A DOWNWARD airflow creates a cooling effect as shown in Figure 3. This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.

9 Winter Mode (Reverse):
An UPWARD airflow moves warmer air off the ceiling area as shown in Figure 4. This allows you to set your heating unit on a cooler setting without affecting your comfort.



SUMMER MODE
(COUNTERCLOCKWISE DIRECTION)

Fig. 3



WINTER MODE
(CLOCKWISE DIRECTION)

Fig. 4

CARE AND CLEANING

Periodically it may be necessary to re-tighten blade to blade arm screws or blade arm to motor screws to prevent clicking or humming sound during operation.
This is especially true in climates with broad temperature and humidity ranges.

When dusting the blades, you must support the blade to prevent bending - no pressure should be applied to the blades. If you experience any flaws in the
operation of your fan, please check the following points.

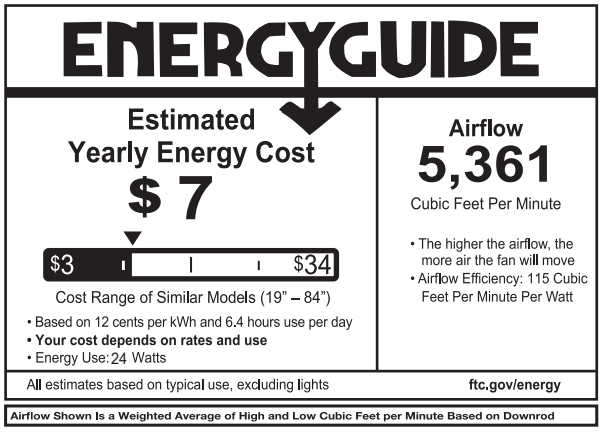
TROUBLESHOOTING

CAUTION:
Switch off power supply before carrying out any of these checks.

PROBLEM	SOLUTION
FAN WILL NOT START	1. Check circuit fuses or breakers. 2. Check wall control LED indicator light. If LED is not illuminated when pushing a button, it is not transmitting a signal. Please check power to wall control/circuit breaker and all electrical connections. 3. Assure there are no more than 2 fans operating on a circuit through the wall control. Assure that there are no more than 12 fans operating on a circuit through an on/off wall switch or a breaker (not through a wall control). 4. Assure that the fan in within range of the WiFi (150 ft.) or wall control (30 ft.). 5. Check to assure only one fan is installed in the power circuit.
FAN SOUNDS NOISY	1. Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noise associated with a new fan will disappear during this time. 2. Make sure all motor housing screws are securely fastened. 3. Make sure the screws that attach the fan blade to the fan are tight. 4. Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads are used between the mounting bracket and outlet box.
FAN WOBBLES	1. Check that all blade and blade arm screws are secure. 2. If the blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation. 3. Check to assure all dowrods to motor hardware and/or hanger ball are tight. 4. Make sure ceiling box is secure.

ENERGY GUIDE

AVERAGE PERFORMANCE AND ENERGY INFORMATION



SPECIFICATIONS

PERFORMANCE SPECIFICATIONS	STANDARD	
	HIGH SPEED	LOW SPEED
Airflow (CFM)	7909	2485
Energy Use (Watts)	39.8	2.2
Airflow Efficiency (CFM/W)	199	1109
Energy Costs (Yearly)	$11	$1
Amps	0.59	0.05
RPMs	179	51

DOWNLOADING THE HINKLEY APP

HINKLEY APP INSTRUCTIONS:

In addition to the included wall control, you can control your Hinkley fan through the Hinkley app.

- To use the **Hinkley app**, download it for free from the App Store or Google Play.
- Open the **Hinkley app** where you will be prompted to create an account.
- Enter all necessary information to create an account.
- After account is created you will receive a verification code email to finish setting up the **Hinkley app** (Check spam folder if email is not received.)
- Confirm Bluetooth is enabled to allow the fan and **Hinkley app** to connect to each other.
- Click add a device on the home screen and select desired fan.
- The **Hinkley app** will then have you enter in WiFi name and password.
- Click done on **the Hinkley** app to complete connecting the fan.
- The **Hinkley app** will have options on the main screen for fan speeds, dimming and setting timers
- Scan the QR code below for more information on the **Hinkley app** opperation.



SCAN FOR ADDITIONAL DETAILS

THANK YOU

FOR PURCHASING YOUR NEW HINKLEY FAN

WE STAND BY EVERY FIXTURE WE MAKE. THIS FAN SHOULD PROVIDE YOU WITH MANY YEARS OF ENJOYMENT. IN THE UNLIKELY EVENT YOU HAVE AN ISSUE, WE ARE HERE TO HELP RESOLVE.

PLEASE CALL 1(800)446-5539, VISIT HINKLEY.COM/FAN OR EMAIL CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM BEFORE RETURNING TO RETAILER.

SCAN QR CODE FOR
ADDITIONAL SUPPORT AND
DETAILED SETUP GUIDES

HINKLEY

HINKLEY IS PROUD TO PROVIDE YOU WITH CEILING FAN PRODUCTS THAT ENHANCE YOUR SPACE WITH COMFORT, PURPOSE AND STYLE. AS A FAMILY COMPANY, WE ARE COMMITTED TO DESIGN, PERFORMANCE AND QUALITY, AND WHAT'S IMPORTANT TO YOU IS PARAMOUNT TO US.

FOR A COMPLETE ASSORTMENT OF OUR PRODUCTS AND SOURCE BOOKS, VISIT HINKLEY.COM.

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com

HINKLEY

60" SWELL FLUSH™

VENTILADOR LED INTERIOR / EXTERIOR



DAMP

DC MOTOR

Intertek

WIFI

HIRO CONTROL

LISTO PARA USAR.

CONTROL PREEM-PAREJ ADO.

MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL VENTILADOR DE TECHO

HINKLEY

EMPAREJAR CON LA APLICACIÓN HINKLEY
DESCARGAR EN APP STORE o GOOGLE PLAY

QUEREMOS QUE AMES A TU NUEVO VENTILADOR

ASÍ QUE ESTAMOS AQUÍ SI TIENE UNA PREGUNTA, NECESITA AYUDA O QUIERE HABLAR SOBRE NUESTROS PRODUCTOS. ENVÍE SUGERENCIAS NUESTRO CAMINO TAMBIÉN: SIEMPRE ESTAMOS BUSCANDO HACER QUE SU EXPERIENCIA CON HINKLEY SEA POSITIVA.

> SERVICE@HINKLEY.COM

> 800.HINKLEY

> VAMOS A ESE ESTILO
HINKLEY@HINKLEY #HINKLEYSTYLE

Este manual contiene instrucciones completas para la instalación y operación de este ventilador. Ha sido diseñado para hacer que el proceso de instalación sea lo más fácil posible. Si no está familiarizado o no se siente cómodo con el cableado, comuníquese con un electricista calificado. Si necesita asistencia adicional o tiene alguna pregunta, comuníquese con nosotros.

Para obtener información sobre la garantía, visite hinkley.com.

TABLA DE CONTENIDO

02 INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

03 PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

04 HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

04 DESEMBALAJE DE SU VENTILADOR

05 PREPARACIÓN

05 INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE

06 INSTALACIÓN DEL VENTILADOR

08 CONEXIONES ELÉCTRICAS

09 FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN

10 INSTALACIÓN DE LAS ASPAS

11 INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED

13 OPERACIÓN

15 CUIDADO Y LIMPIEZA

15 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

16 GUÍA ENERGÉTICA

16 ESPECIFICACIONES

17 APLICACIÓN HINKLEY/WIFI

LISTO PARA USAR.

CONTROL PREEM-PAREJ ADO.

NOTA: Si es necesario EMPAREJAR, consulte las instrucciones de emparejamiento de controles en la sección de operación de este Manual de instrucciones.

ADVERTENCIA:

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.
Siga cuidadosamente estas instrucciones y preste atención a todas las advertencias que se presentan a lo largo del manual.

INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

1. Para garantizar el éxito de la instalación, asegúrese de leer las instrucciones y revisar los diagramas detenidamente antes de comenzar.

2. Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en la caja de alimentación principal antes de realizar el cableado. Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales y/o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con los métodos de instalación de cableado y productos eléctricos, consiga los servicios de un electricista calificado y autorizado, así como de alguien que pueda verificar la resistencia de los miembros de soporte del techo y realizar las instalaciones y conexiones adecuadas.

3. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador únicamente en una caja eléctrica o sistema de soporte marcado como aceptable para soporte de ventilador de 35 libras (15,9 kg) o menos y use los tornillos de montaje proporcionados con la caja eléctrica. . La mayoría de las cajas de salida comúnmente utilizadas para soportar accesorios de iluminación no son aceptables para soportar ventiladores y es posible que sea necesario reemplazarlas. Consulte a un electricista calificado si tiene dudas.

4. Asegúrese de que el sitio de instalación no permita que las aspas giratorias del ventilador entren en contacto con ningún objeto. Las hojas deben estar al menos a 7 pies del piso.

5. Las cuchillas se deben colocar después de colgar y colocar la carcasa del motor. La carcasa del motor del ventilador debe mantenerse en la caja hasta que esté lista para instalarse para proteger su acabado. Si está instalando más de un ventilador de techo, asegúrese de no mezclar juegos de aspas, ya que cada aspa es parte de un juego ponderado.

6. Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja eléctrica. Los cables deben estar separados con el conductor común y el conductor de tierra en un lado de la caja eléctrica, y el Cables "CALIENTES" en el otro lado.

7. Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Los kits de iluminación que no vienen incluidos con el ventilador deben estar listados por UL y deben instalarse según las instrucciones de instalación del kit de iluminación.

8. Una vez que el ventilador esté completamente instalado, verifique que todas las conexiones estén seguras para evitar que el ventilador se caiga y/o cause daños o lesiones.

9. Se puede hacer que el ventilador funcione inmediatamente después de la instalación; los cojinetes se cargan adecuadamente con grasa de modo que, en condiciones normales, no será necesaria una lubricación adicional durante la vida útil del ventilador.

10. Para operar la función de marcha atrás en este ventilador, presione el botón de marcha atrás mientras el ventilador está funcionando.

11. **PRECAUCIÓN**: No ingiera la batería: peligro de quemaduras químicas. Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.

12. El control remoto se suministra con una batería de tipo botón/moneda. Si se traga la pila de botón/moneda, puede provocar quemaduras internas graves en tan solo 2 horas y provocar la muerte.

13. Si el compartimento de la batería no cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.

14. Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIAS:

- Desconecte la energía quitando el fusible o apagando el interruptor de circuito antes de instalar el ventilador y / o la iluminación opcional.
- Apoyo directo desde la estructura del edificio.
- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monte en la caja de salida marcada como "aceptable para soporte del ventilador" y use los tornillos de montaje provistos con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida comúnmente utilizadas para el soporte de accesorios de iluminación no son aceptables para el soporte del ventilador y pueden necesitar ser reemplazadas. Consulte a un electricista calificado si tiene dudas.
- No utilice un atenuador de luz incandescente. No utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad del ventilador de tipo transformador.To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arms when installing them, balancing the blades or cleaning the fan.
- No inserte ningún objeto (s) entre las aspas giratorias del ventilador.

NOTA:
Las precauciones, salvaguardas e instrucciones importantes que aparecen en este manual no están destinadas a cubrir todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. Debe entenderse que el sentido común, la precaución y el cuidado son factores que no se pueden incorporar a este producto. Estos factores deben ser proporcionados por la (s) persona (s) que instalan, cuidan y operan la unidad.

⚠ADVERTENCIA

- PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o de botón.
- Puede ocurrir la MUERTE o lesiones graves si se ingiere.
- Una pila de botón o una pila de botón ingerida puede provocar quemaduras químicas internas en tan solo 2 horas.
- MANTENGA las baterías nuevas y usadas FUERA DEL ALCANCE de los NIÑOS.
- Busque atención médica inmediata si se sospecha que una batería se ha tragado o insertado dentro de cualquier parte del cuerpo.



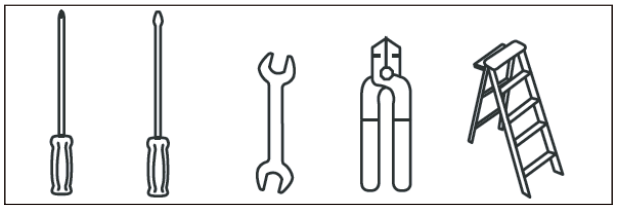


ADVERTENCIA PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o de botón.

- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO deseche las baterías en la basura doméstica ni las incinere.
- Incluso las baterías usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro local de control de intoxicaciones para obtener información sobre el tratamiento.
- El tipo de batería compatible es CR2032, 3 V.
- Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente con respecto a la polaridad (+ y -).
- No mezcle pilas viejas y nuevas, de diferentes marcas o tipos de pilas, como las alcalinas, las de carbón-zinc o recargables.
- Las baterías no recargables no se deben recargar. Las baterías agotadas deben retirarse del producto.
- No fuerce la descarga, recargue, desarme, caliente por encima de 104° F (40° C) ni incinere. Hacerlo puede provocar lesiones debido a la ventilación, fugas o explosiones que provoquen quemaduras químicas.
- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías de los equipos que no se utilicen durante un período prolongado de acuerdo con las regulaciones locales.
- Siempre asegure completamente el compartimiento de la batería. Si el compartimiento de las baterías no cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalas fuera del alcance de los niños.

HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

- DESTORNILLADOR PHILLIPS
- DESTORNILLADOR PLANO
- LLAVE O ALICATES
- CORTACABLES
- ESCALERA DE TIJERA
- MATERIALES PARA EL CABLEADO, SEGÚN LO EXIJA EL CÓDIGO ELÉCTRICO LOCAL

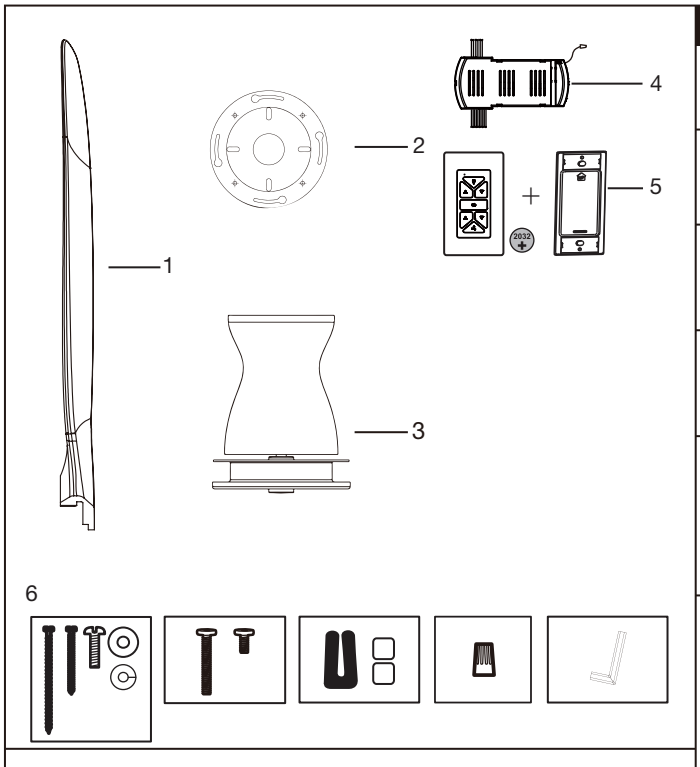


DESEMBALAJE DE SU VENTILADOR

DESEMBALA TU VENTILADOR Y COMPRUEBA EL CONTENIDO.

• No deseche la caja. Si alguna vez es necesario el reemplazo o la reparación en garantía, el ventilador debe devolverse en su embalaje original. Retire todas las piezas y el hardware. No coloque la carcasa del motor de lado, ya que la carcasa decorativa podría desplazarse, doblarse o dañarse.

• Examinar todas las piezas. Deberías tener lo siguiente:



NOTA: El diseño de las piezas que se muestran arriba puede parecer ligeramente diferente para su modelo específico de ventilador.

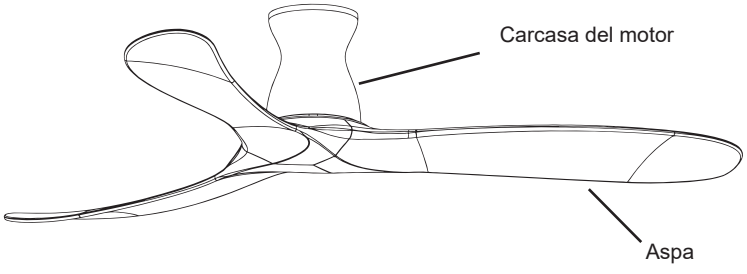
CONTENIDO DEL PAQUETE		
1	Juego de 3 aspas	BL903860Fxx
2	Placa de montaje	MP903460
3	Conjunto del motor y la carcasa del ventilador Anillo de las aspas	X
4	Receptor (incl. 9 conectores)	CWT903460-2
5	HIRO Control de pared con batería CR2032, soporte A, placa de pared, placa frontal, 2 tornillos de montaje, soporte B (solo para paredes planas)	980014FWH-R
6	**Bolsa de herrajes**	
	Herrajes de montaje del soporte y cable de seguridad (3 tornillos para madera, tornillos, arandelas de seguridad, arandelas planas), tornillos de aspa a motor, kit de balanceo, conectores para cables, llave hexagonal	HW903460Fxx
XX=ACABADO DEL VENTILADOR		

PREPARACIÓN

PREPARACIÓN:

Verifique que tenga todas las piezas antes de comenzar la instalación. Revise detenidamente el inserto de espuma para ver si faltan piezas. Saque el motor del empaque. Para evitar dañar el acabado, ensamble el motor sobre una superficie suave y acolchada o use la pieza interior de espuma original en la caja del motor.

NO COLOQUE LA CARCASA DEL MOTOR DE LADO YA QUE ESTO PODRÍA RESULTAR EN EL DESPLAZAMIENTO DEL MOTOR EN LA CAJA DECORATIVA.



Identificación de piezas en el ventilador ensamblado.

INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE

PRECAUCIÓN: Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en la caja de alimentación principal antes de realizar el cableado. Todo el cableado debe estar de acuerdo con los Códigos Eléctricos Nacionales y Locales y el ventilador de techo debe estar conectado a tierra como precaución contra posibles descargas eléctricas..

1. Ubique la viga del techo donde se montará el ventilador, asegurándose de que la ubicación cumpla con los requisitos de la sección de espacio libre mínimo de esta guía. Las vigas de madera deben ser sólidas y del tamaño adecuado para soportar 35 libras (consulte la página 2, artículos 3 y 4).

2. Si aún no está presente, monte una caja de salida listada por UL marcada como "adecuada para soporte de ventilador" siguiendo las instrucciones provistas con la caja de salida. La caja de salida debe poder soportar un mínimo de 35 libras.

3. Ubique la placa de montaje. Fije la placa de montaje a la caja de salida con los tornillos provistos con la caja de salida.

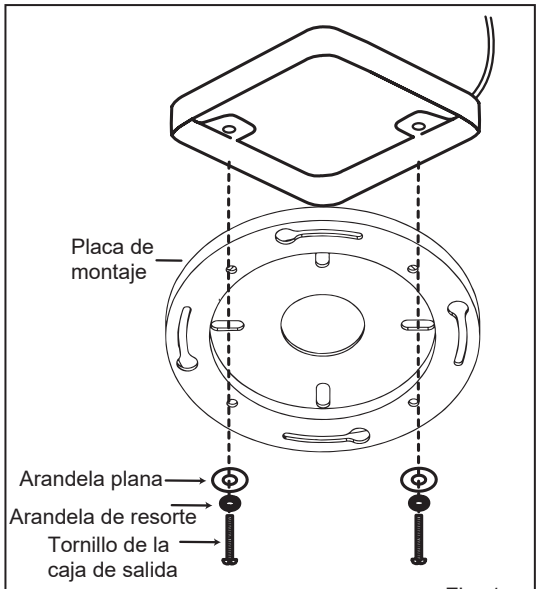


Fig. 1

INSTALACIÓN DEL VENTILADOR

1. Localice el conjunto del motor y la carcasa.

2. Fije el conjunto del motor a la placa de montaje girando los dos tornillos Allen de la placa de montaje dentro de las ranuras en forma de llave del soporte del motor (Fig. 1).

3. Asegure el conjunto del motor a la placa de montaje utilizando los 2 tornillos Allen restantes, pasándolos a través del soporte del motor y fijándolos en la placa de montaje (Fig. 1). **NOTA:** Será necesario inclinar o mover la carcasa hacia un lado para acceder fácilmente a los tornillos Allen.

4. Utilizando la llave Allen suministrada, apriete completamente los cuatro tornillos Allen para asegurar firmemente el conjunto del motor a la placa de montaje
(Fig. 2).

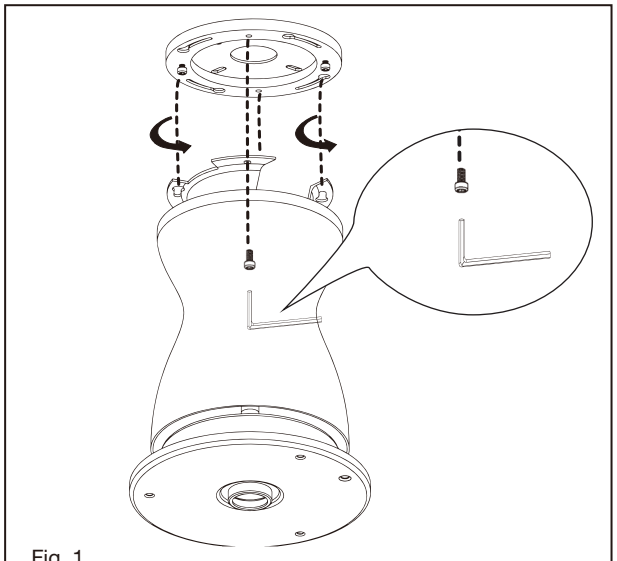


Fig. 1

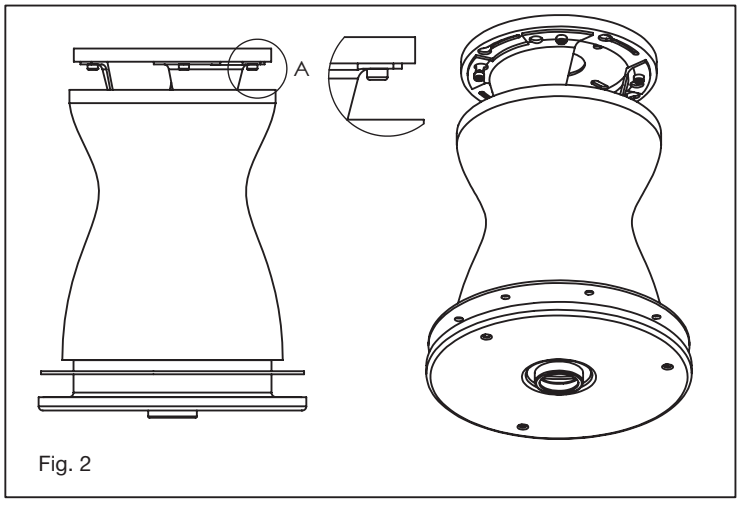


Fig. 2

INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABLE DE SEGURIDAD

Fije el tornillo para madera y la arandela plana a la viga del techo como se muestra (no los apriete completamente). Deslice la abrazadera del cable sobre el cable de seguridad del ventilador. Pase el cable de seguridad alrededor del tornillo para madera que acaba de fijar a la viga del techo. Introduzca el extremo del cable en la abrazadera y tire del cable tanto como sea posible. Apriete firmemente el tornillo de la abrazadera. Corte el exceso de cable. Apriete completamente el tornillo para madera en la viga del techo.

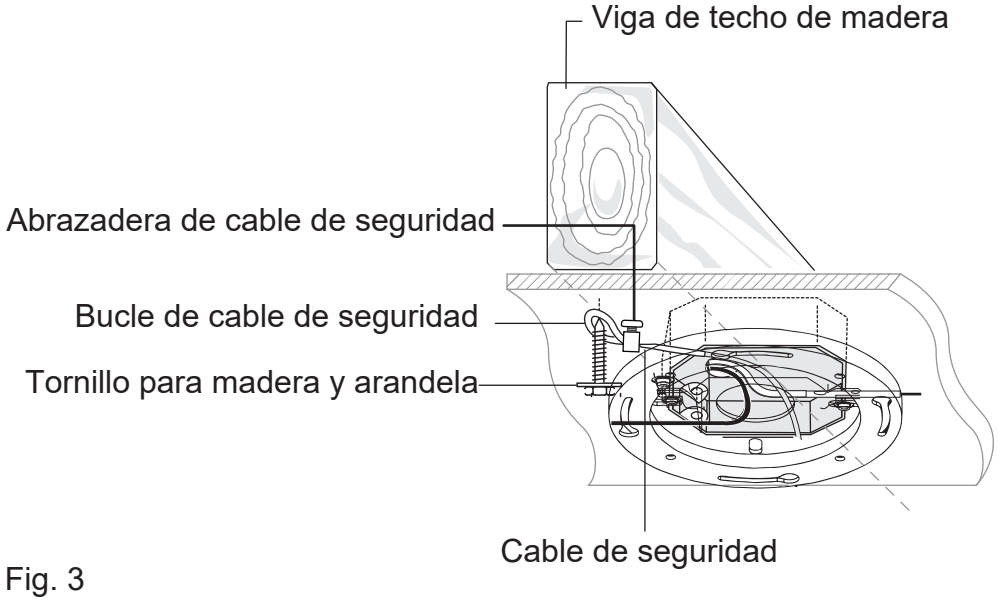


Fig. 3

CONEXIONES ELÉCTRICAS

NOTA: Se pueden conectar hasta dos ventiladores por circuito eléctrico.

RECUERDE: ¡Desconecte la alimentación eléctrica! **NOTA**: El control debe instalarse a una distancia máxima de 30 pies (9,1 m) del ventilador.

ADVERTENCIAS:Verifique que todas las conexiones estén bien ajustadas, incluida la conexión a tierra. Asegúrese de que no haya ningún conductor desnudo visible fuera de los conectores para cables (capuchones de conexión), excepto el conductor de tierra.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un interruptor/control de pared con aislamiento.

1. Inserte el receptor en el soporte de montaje del techo con el lado plano del receptor orientado hacia el techo. (Fig. 1) Para un funcionamiento óptimo, asegúrese de que la antena negra y la antena Wi-Fi, ubicadas en el extremo del receptor, permanezcan completamente extendidas y no queden enredadas con ninguno de los cables eléctricos.

2. Realice las conexiones de los cables del ventilador al receptor. Para este paso, utilice el conjunto de 5 cables del receptor. (Fig. 2)

   Conecte el cable AMARILLO del ventilador al cable AMARILLO del receptor.
   Conecte el cable MARRÓN del ventilador al cable MARRÓN del receptor.
   Conecte el cable ROJO (neutro) del ventilador al cable ROJO (neutro) del receptor.

3. Conecte el cableado del techo al receptor. (Utilice el conjunto de 2 cables del receptor). Asegure las conexiones con los conectores para cables (capuchones de conexión) suministrados.

   Conecte el cable NEGRO de alimentación de la vivienda al cable NEGRO del receptor.
   Conecte el cable BLANCO (neutro) del receptor al cable BLANCO (neutro) de la vivienda.
   Conecte el cable de tierra de COBRE de la vivienda a los 3 cables de tierra AMARILLO/VERDE del ventilador y del receptor.

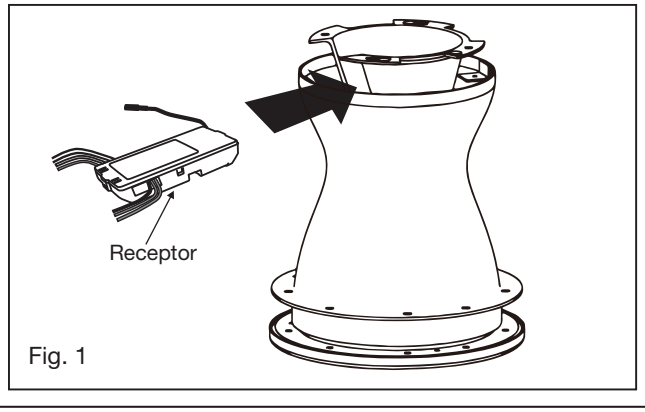


Fig. 1

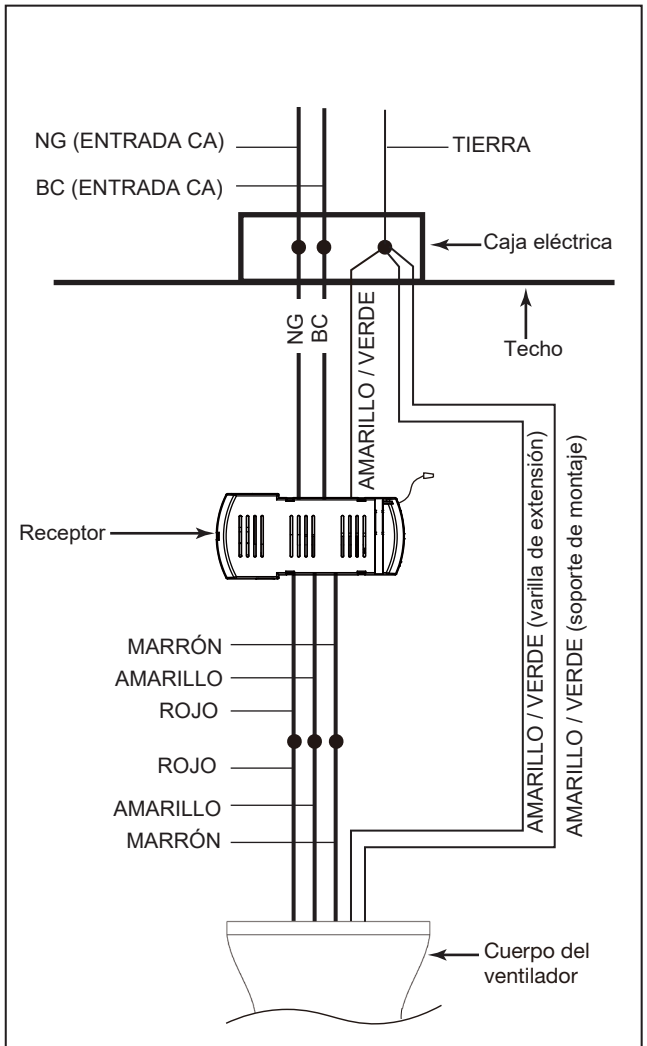


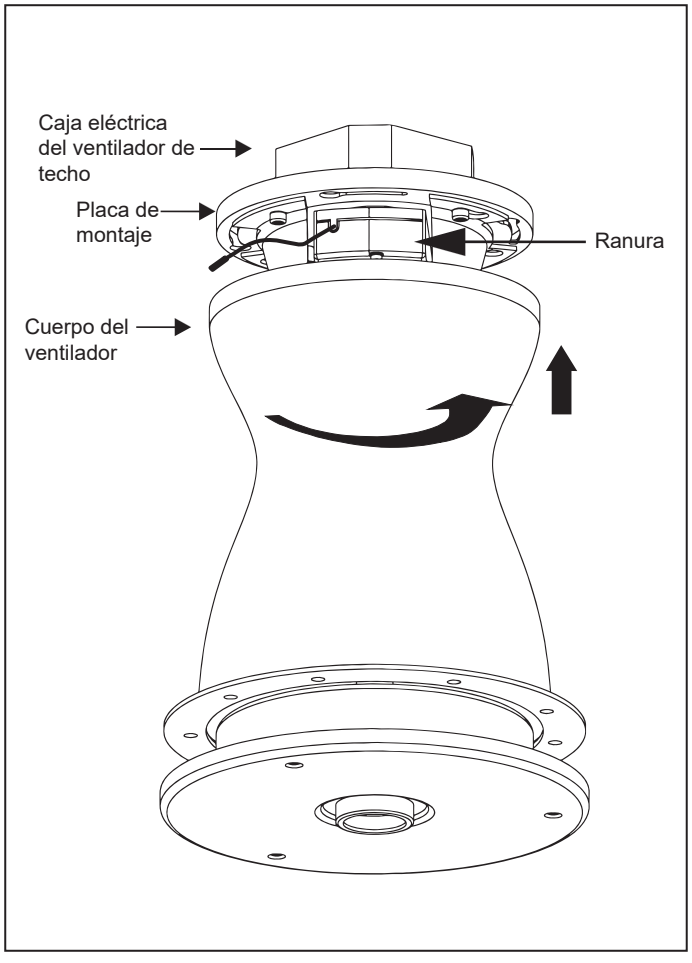
Fig. 2

FINALIZANDO LA INSTALACIÓN

1. Meta las conexiones cuidadosamente en la caja de salida del techo.

2. Deslice la carcasa decorativa hasta la placa de montaje y asegúrela girando los 4 tornillos en los 4 orificios con ranura para llave de la placa de montaje.

NOTA: Ajuste los tornillos de la capota según sea necesario hasta que la capota y el anillo de moldura queden ajustados.



INSTALACIÓN DE LAS ASPAS

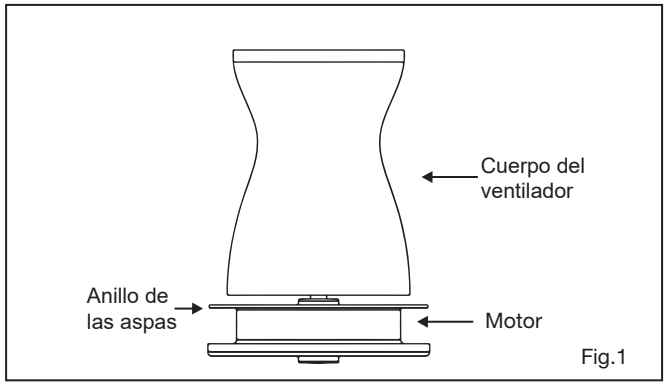


Fig.1

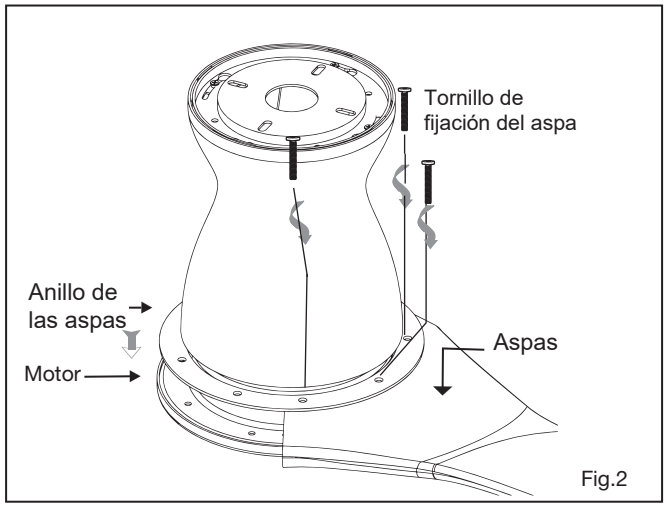


Fig.2

NOTA:
Quite los soportes de goma que estén instalados para el envío.

Sujete la hoja al motor con los tornillos, arandelas de seguridad y arandelas planas provistos. Repita el procedimiento para las hojas restantes. ¡Asegúrese de que los tornillos estén APRETADOS! Los tornillos del motor sueltos pueden contribuir a un zumbido innecesario durante el funcionamiento.

NOTA:
NO se recomiendan los destornilladores eléctricos inalámbricos, ya que generalmente quitan las cabezas de los tornillos y generalmente no comprimen completamente las arandelas de seguridad de los tornillos del motor. Use un destornillador grande de hoja plana para apretar finalmente y comprimir completamente las arandelas. Esto ayudará a garantizar la alineación adecuada de las cuchillas y un funcionamiento sin ruidos ni oscilaciones.

1. Localice los 9 tornillos de fijación de las aspas. Deslice un aspa sobre el motor como se muestra en la Fig. 2, alineando los orificios del aspa con los orificios ubicados en el borde del motor.
2. Desconecte la carcasa decorativa de la placa de montaje (si está instalada). Mientras instala los tornillos de las aspas, mueva la carcasa decorativa para obtener más espacio y facilitar la instalación de los tornillos.
3. Coloque el anillo de las aspas sobre el aspa, alineando todos los orificios del aspa con los orificios del anillo de las aspas. Instale los 3 tornillos de fijación de las aspas.
4. Apriete firmemente todos los tornillos.

INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED

RECUERDE apagar la energía antes de comenzar.
NOTA - Se fija a cualquier superficie o aplicación: pared plana, caja de salida simple, caja de entrada múltiple.

Opción 1. Instalación en superficie plana

1. Seleccione una ubicación deseada. Utilice la placa de pared para marcar la ubicación de los orificios de montaje. Para esta aplicación se necesitan anclajes de pared de plástico o tornillos de montaje. (Figura 1)
2. Asiente la base B en la placa de pared. Asegure la placa de pared a la pared con los accesorios provistos.
3. Encaje la cubierta de la placa frontal en el soporte de pared.
4. El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con m incorporado

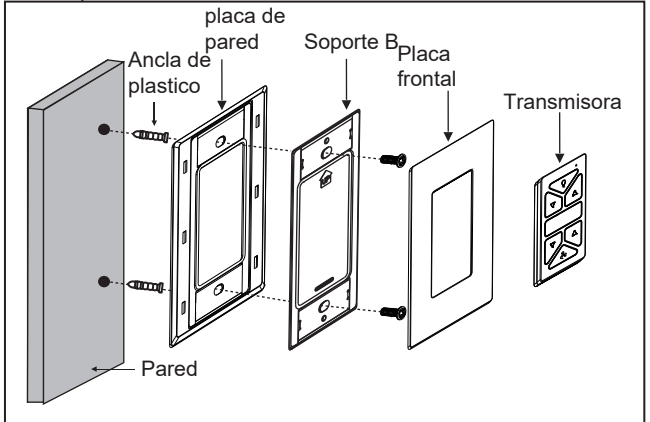


Fig. 1

Opción 2. Para caja eléctrica de un módulo

1. Retire la placa de pared existente y el interruptor antiguo de la caja de salida de la pared.
2. Asiente la base A en la placa de pared. (Figura 2)
3. Conecte los cables conductores negros del interruptor en la base A a los cables negros en la caja del interruptor. Cable de entrada caliente a uno de los cables del interruptor de la base A. El cable de alimentación del ventilador está conectado al cable del interruptor restante.
4. Conecte el ensamblaje de la placa de pared / base A a la caja de salida de pared utilizando los accesorios suministrados.
5. Encaje la cubierta de la placa frontal en el soporte de pared.
6. El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con imanes incorporados.

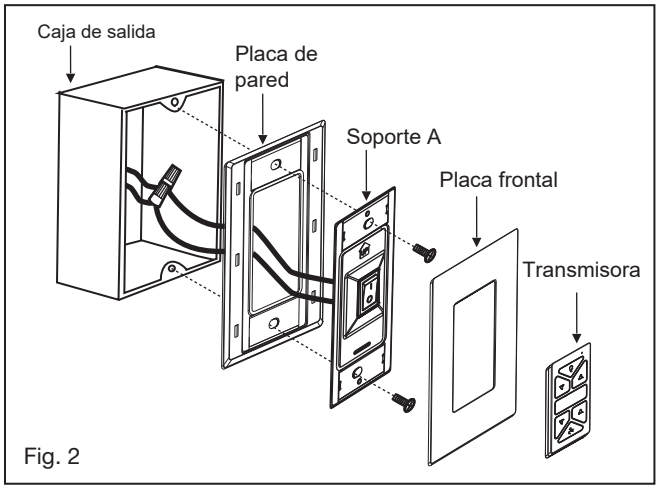


Fig. 2

HIRO Sistema de control HIRO

Opción 3. Instalación de caja de interruptores de pared multipuesto

1. Retire la placa de pared existente y el interruptor viejo de la caja de salida de la pared. (Fig. 3)
2. Conecte los cables conductores negros del interruptor en la base A a los cables negros en la caja del interruptor. Cable de entrada activo a uno de los cables del interruptor de la base. El cable de alimentación del ventilador está conectado al cable restante del interruptor. (Fig. 4)
3. Fije la base A a la caja de interruptores de pared utilizando los accesorios suministrados.
4. Fije la placa frontal multidispositivo al juego de interruptores en la caja de salida de la pared. El soporte A del interruptor Hinkley encajará en cualquier placa frontal decora estándar.
5. El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con imanes incorporados.

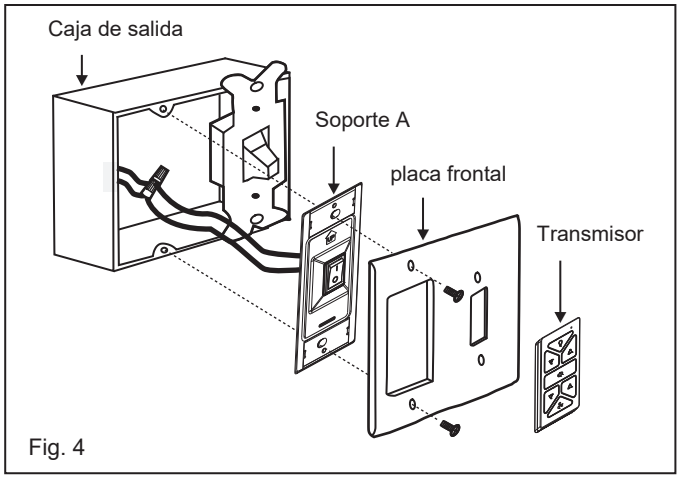


Fig. 4

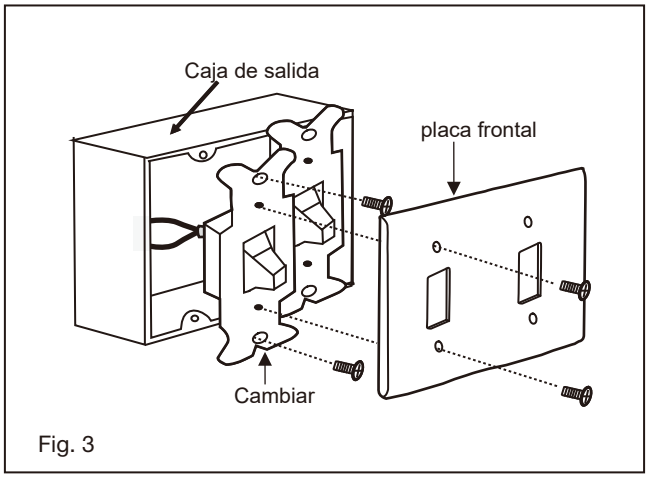


Fig. 3

HIRO HIRO Sistema de control

OPERACIÓN

Su ventilador está equipado con un control remoto con sincronización automática. No hay interruptores de frecuencia en el receptor ni en el transmisor. El ventilador puede comenzar a utilizarse una vez finalizado el proceso de sincronización.

Retire la tapa del transmisor e instale una batería CR2032 (incluida). Utilice un destornillador para abrir o cerrar la tapa de la batería. Para evitar daños al transmisor, retire la batería si no lo utilizará durante períodos prolongados (Fig. 1).

ADVERTENCIA: Peligro de quemaduras químicas. Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.

Este producto contiene una batería de litio tipo botón/moneda. Si una batería de litio tipo botón/moneda, nueva o usada, se ingiere o entra en el cuerpo, puede causar quemaduras internas graves y provocar la muerte en tan solo 2 horas. Cierre siempre completamente el compartimento de la batería. Si el compartimento de la batería no cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalo fuera del alcance de los niños. SI cree que una batería pudo haber sido ingerida o colocada dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

Las baterías deben desecharse correctamente, manteniéndolas fuera del alcance de los niños; incluso las baterías usadas pueden causar lesiones.

1. botón:
Presione y suelte inmediatamente para encender o apagar la luz.
2. △ ▽ botón:
Mantenga presionado para atenuar o aumentar el brillo de la luz hasta el nivel deseado y suelte.
3. botón:
Presione este botón para ajustar la dirección del flujo de aire del ventilador hacia arriba o hacia abajo.
4. ▽ △ botón:
Presione el botón para encender y seleccionar la velocidad del ventilador de 1 a 6.
5. botón:
Presione este botón para apagar el ventilador.
6. Luz indicadora (Fig.2)

Proceso de sincronización

NOTA: Si se instala o sincroniza más de un ventilador en un área, se debe desconectar la alimentación eléctrica de todos los ventiladores excepto del ventilador que se está sincronizando

NOTA: El ventilador debe estar completamente instalado con las aspas antes de sincronizar los controles.

Con la alimentación eléctrica del ventilador apagada, restablezca la alimentación eléctrica del ventilador. Mantenga presionado el botón " " durante aproximadamente 5 segundos y suéltelo. Si se instala un kit de luces opcional, el kit de luces parpadeará tres veces y el motor girará durante 10 segundos a baja velocidad. El ventilador ha completado el proceso de sincronización con el control de pared y está listo para usar.
NOTA: Un solo ventilador se puede controlar con hasta 3 controles de pared en una habitación. Cada control deberá repetir el proceso de emparejamiento según las instrucciones anteriores y todos los controles deben estar a menos de 30 pies del ventilador.

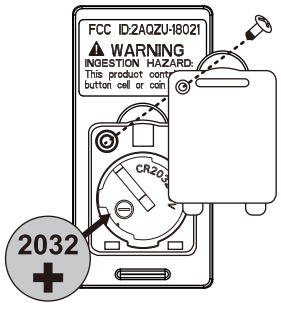


Fig. 1

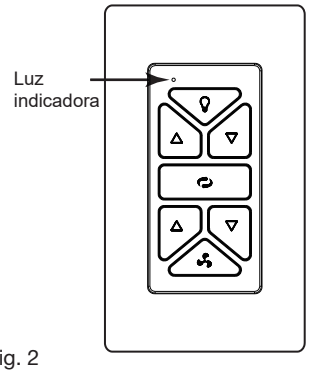


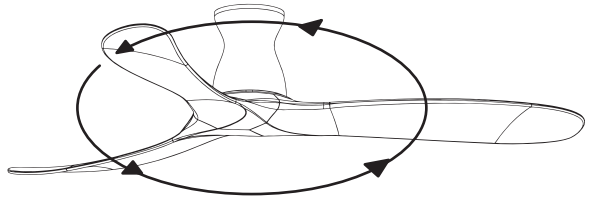
Fig. 2

HIROHIRO Sistema de control

Funcionamiento en modo verano y modo invierno

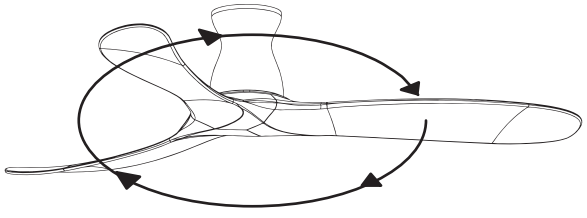
8 Modo Verano (avance):
Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto de enfriamiento, como se muestra en la Figura 3. Esto le permite ajustar el aire acondicionado a una temperatura más alta sin afectar su comodidad.

9 Modo Invierno (inverso):
Un flujo de aire hacia arriba mueve el aire más cálido acumulado en la zona del techo, como se muestra en la Figura 4. Esto le permite ajustar la unidad de calefacción a una temperatura más baja sin afectar su comodidad.



MODO VERANO
(SENTIDO ANTIHORARIO)

Fig. 3



MODO INVIERNO
(SENTIDO HORARIO)

Fig. 4

CUIDADO Y LIMPIEZA

Periódicamente puede ser necesario volver a apretar los tornillos del brazo del aspa o del brazo del aspa al motor para evitar un chasquido o un zumbido durante el funcionamiento.
Esto es especialmente cierto en climas con amplios rangos de temperatura y humedad.

Al limpiar el polvo de las aspas, debe sujetarlas para evitar que se doblen; no se debe aplicar presión sobre las aspas. Si observa alguna falla en el funcionamiento de su ventilador, revise los siguientes puntos.

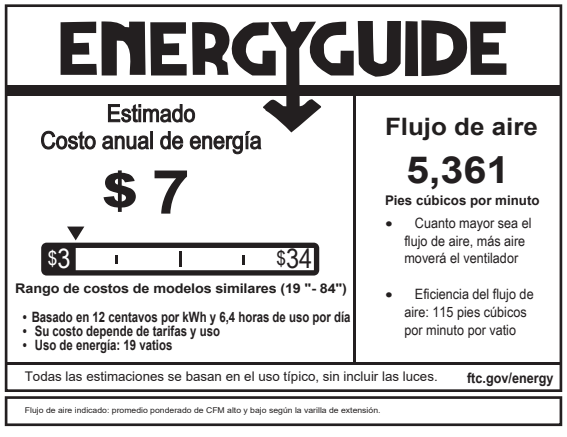
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PRECAUCIÓN:
Desconecte la alimentación eléctrica antes de realizar cualquiera de estas comprobaciones.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
EL VENTILADOR NO ARRANCA	1. **Compruebe que haya una batería nueva instalada en el control remoto o en el control de pared. Verifique los fusibles del circuito o los disyuntores.** 2. Verifique la luz indicadora LED del control de pared. Si el LED no se ilumina al presionar un botón, no está transmitiendo una señal. Compruebe la alimentación eléctrica del control de pared y el disyuntor, así como todas las conexiones eléctricas. 3. Asegúrese de que no haya más de 2 ventiladores funcionando en un circuito mediante el control de pared. Asegúrese de que no haya más de 12 ventiladores funcionando en un circuito mediante un interruptor de pared de encendido/apagado o un disyuntor (sin utilizar un control de pared). 4. Asegúrese de que el ventilador esté dentro del alcance de la señal Wi-Fi (150 pies) o del control de pared (30 pies).
EL VENTILADOR HACE RUDIO	1. Permita un período de "asentamiento" de 24 horas. La mayoría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecerán durante este tiempo. 2. Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén bien apretados. 3. Asegúrese de que los tornillos que fijan las aspas del ventilador estén bien apretados. 4. Asegúrese de que la caja de techo esté firmemente instalada y que se utilicen almohadillas aislantes de goma entre el soporte de montaje y la caja de salida eléctrica.
EL VENTILADOR SE TAMBALEA	1. Verifique que todos los tornillos de las aspas y los brazos de las aspas estén bien apretados. 2. Si el tambaleo de las aspas aún es notable, intercambiar dos aspas adyacentes (una al lado de la otra) puede redistribuir el peso y posiblemente lograr un funcionamiento más suave. 3. Verifique que todos los herrajes del tubo de extensión al motor y/o la bola de suspensión estén bien apretados. 4. Asegúrese de que la caja del techo esté firmemente instalada.

GUÍA ENERGÉTICA

RENDIMIENTO PROMEDIO E INFORMACIÓN ENERGÉTICA



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO	ESTÁNDAR	
	ALTA VELOCIDAD	BAJA VELOCIDAD
Flujo de aire (CFM)	7909	2485
Energía usada (vations)	39.8	2.2
Eficiencia de flujo de aire (CFM/W)	199	1109
Costos de energía (anuales)	$11	$1
Amperios	0.59	0.05
RPM	179	51

DESCARGA DE LA APLICACIÓN HINKLEY

INSTRUCCIONES DE LA APLICACIÓN HINKLEY:

Además del control de pared incluido, puedes controlar tu ventilador Hinkley a través de la aplicación Hinkley.

- Para usar la **aplicación Hinkle**y, descárguela gratis de App Store o Google Play.
- Abra la **aplicación Hinkl**ey donde se le pedirá que cree una cuenta.
- Ingrese toda la información necesaria para crear una cuenta.
- Después de crear la cuenta, recibirá un correo electrónico con el código de verificación para terminar de configurar la **aplicación Hinkley** (consulte la carpeta de correo no deseado si no se recibe el correo electrónico).
- Confirme que Bluetooth esté habilitado para permitir que el ventilador y **la aplicación Hinkley** se conecten entre sí.
- Haga clic en agregar un dispositivo en la pantalla de inicio y seleccione el ventilador deseado.
- La **aplicación Hinkley** le pedirá que ingrese el nombre y la contraseña de WiFi.
- Haga clic en Listo en la aplicación Hinkley para completar la conexión del ventilador.
- La **aplicación Hinkley** tendrá opciones en la pantalla principal para velocidades de ventilador, atenuación y configuración de temporizadores.
- Escanee el código QR a continuación para obtener más información sobre el funcionamiento de la **aplicación Hinkley.**



ESCANEAR PARA DETALLES ADICIONALES

GRACIAS

POR COMPRAR SU NUEVO VENTILADOR HINKLEY

RESPALDAMOS CADA ACCESORIO QUE FABRICAMOS. ESTE VENTILADOR DEBE PROPORCIONARLE MUCHOS AÑOS DE DISFRUTE. EN EL CASO IMPROBABLE DE QUE TENGA UN PROBLEMA, ESTAMOS AQUÍ PARA AYUDARLE A RESOLVERLO.

LLAME AL 1(800)446-5539, VISITE HINKLEY.COM/FAN O ENVÍE UN CORREO ELECTRÓNICO A CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM ANTES DE REGRESAR AL MINORISTA.

ESCANEE EL CÓDIGO QR PARA OBTENER SOPORTE ADICIONAL Y GUÍAS DE CONFIGURACIÓN DETALLADAS

HINKLEY

HINKLEY ESTÁ ORGULLOSO DE OFRECERLE PRODUCTOS DE VENTILADORES DE TECHO QUE MEJORAN SU ESPACIO CON COMODIDAD, PROPÓSITO Y ESTILO. COMO EMPRESA FAMILIAR, ESTAMOS COMPROMETIDOS CON EL DISEÑO, EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD, Y LO QUE ES IMPORTANTE PARA USTED ES LO PRIORITARIO PARA NOSOTROS.

PARA UNA SURTIDA COMPLETA DE NUESTROS PRODUCTOS Y LIBROS DE FUENTES, VISITE HINKLEY.COM.

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com

HINKLEY

60" SWELL FLUSH™

VENTILATEUR INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR



DAMP DC MOTOR Intertek WIFI HIRO CONTROL

PRÊT À L'EMPLOI

CONTRÔLE PRÉ-ASSOCIÉ.

MANUEL D'INSTRUCTIONS DU VENTILATEUR DE PLAFOND

HINKLEY

Associer avec l'application HINKLEY

TÉLÉCHARGER SUR **L'APP STORE** ou **GOOGLE PLAY**

NOUS VOULONS QUE VOUS AIMEZ VOTRE NOUVEAU FAN

DONC NOUS SOMMES LÀ SI VOUS AVEZ UNE QUESTION, AVEZ BESOIN D'AIDE OU VOULEZ DISCUTER DE NOS PRODUITS. ENVOYEZNOUS VOS SUGGESTIONS AUSSI- NOUS CHERCHONS TOUJOURS À RENDRE VOTRE EXPÉRIENCE AVEC HINKLEY POSITIVE.

> SERVICE@HINKLEY.COM

> 800.HINKLEY

> VOYONS CE STYLE HINKLEY @HINKLEY #HINKLEYSTYLE

Ce manuel contient des instructions complètes pour l'installation et le fonctionnement de ce ventilateur. Il a été conçu pour rendre le processus d'installation aussi simple que possible. Si vous n'êtes pas familier ou mal à l'aise avec le câblage, veuillez contacter un électricien qualifié. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire ou si vous avez des questions, veuillez nous contacter.

Pour plus d'informations sur la garantie, visitez hinkley.com.

TABLE DES MATIÈRES

02 INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

03 PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

04 OUTILS ET MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

04 DÉBALLAGE DE VOTRE VENTILATEUR

05 PRÉPARATION

05 INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION

06 SUSPENDRE LE VENTILATEUR

08 CONNECTIONS ELECTRIQUES

09 FINITION DE L'INSTALLATION

10 FIXATION DE LA PALES

11 INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE

13 OPÉRATION

15 ENTRETIEN ET NETTOYAGE

15 DÉPANNAGE

16 GUIDE ÉNERGÉTIQUE

16 SPÉCIFICATIONS

17 TÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION HINKLEY

PRÊT À L'EMPLOI

CONTRÔLE PRÉ-ASSOCIÉ.

REMARQUE : Si l'APPARIEMENT est nécessaire, reportez-vous aux instructions d'appariement des commandes dans la section fonctionnement de ce manuel d'instructions.

AVERTISSEMENT:

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.
Suivez-les attentivement et respectez tous les avertissements figurant dans ce manuel.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

1. Pour garantir le succès de l'installation, assurez-vous de lire les instructions et de revoir attentivement les schémas avant de commencer.

2. Pour éviter tout risque de choc électrique, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du boîtier d'alimentation principal avant le câblage. Toutes les connexions électriques doivent être effectuées conformément aux codes locaux, aux ordonnances et/ou au Code national de l'électricité. Si vous n'êtes pas familier avec les méthodes d'installation du câblage et des produits électriques, faites appel aux services d'un électricien qualifié et agréé ainsi que d'une personne capable de vérifier la résistance des éléments de support du plafond et d'effectuer la ou les installations et connexions appropriées.

3. **AVERTISSEMENT** : Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou d'autres blessures corporelles, montez le ventilateur uniquement sur une boîte de sortie ou un système de support marqué comme acceptable pour un support de ventilateur de 35 lb (15,9 kg ou moins et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtes de sortie couramment utilisées pour le support des luminaires ne sont pas acceptables pour le support des ventilateurs et peuvent devoir être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.

4. Assurez-vous que votre site d'installation ne permettra pas aux pales du ventilateur en rotation d'entrer en contact avec un objet. Les pales doivent être à au moins 7 pieds du sol.

5. Les pales doivent être fixées une fois le boîtier du moteur suspendu et mis en place. Le boîtier du moteur du ventilateur doit être conservé dans le carton jusqu'à ce qu'il soit prêt à être installé pour protéger sa finition. Si vous installez plusieurs ventilateurs de plafond, assurez-vous de ne pas mélanger les ensembles de pales de ventilateur, car chaque pale fait partie d'un ensemble pondéré.

6. Après avoir effectué les connexions électriques, les conducteurs épissés doivent être tournés vers le haut et poussés avec précaution vers le haut dans la boîte de sortie. Les fils doivent être écartés avec le conducteur commun et le conducteur de terre d'un côté de la boîte de sortie, et le Fils "CHAUDS" de l'autre côté.

7. Les schémas électriques sont uniquement à titre de référence. Les kits d'éclairage qui ne sont pas emballés avec le ventilateur doivent être répertoriés UL et doivent être installés conformément aux instructions d'installation du kit d'éclairage.

8. Une fois le ventilateur complètement installé, vérifiez que toutes les connexions sont sécurisées pour éviter que le ventilateur ne tombe et/ou ne cause des dommages ou des blessures.

9. Le ventilateur peut être mis en marche immédiatement après l'installation - les roulements sont suffisamment chargés de graisse de sorte que, dans des conditions normales, une lubrification supplémentaire ne devrait pas être nécessaire pendant toute la durée de vie du ventilateur.

10. Pour faire fonctionner la fonction d'inversion sur ce ventilateur, appuyez sur le bouton d'inversion pendant que le ventilateur est en marche.

11. **ATTENTION** : Ne pas ingérer la batterie - Risque de brûlure chimique. Gardez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.

12. La télécommande est fournie avec une pile bouton/bouton. Si la pile bouton/bouton est avalée, cela peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et entraîner la mort.

13. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et gardez-le hors de portée des enfants.

14. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENTS:

• Coupez l'alimentation en retirant le fusible ou en éteignant le disjoncteur avant d'installer le ventilateur et/ou l'éclairage en option.
• Support directement depuis la structure du bâtiment.
• Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles, montez sur la boîte de sortie marquée « acceptable pour le support de ventilateur » et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtes de sortie couramment utilisées pour le support des luminaires ne sont pas acceptables pour le support des ventilateurs et peuvent devoir être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.
• N'utilisez pas de variateur de lumière à incandescence. N'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de la vitesse du ventilateur de type transformateur.
• Pour réduire le risque de blessures, ne pliez pas les bras des pales lors de leur installation, de l'équilibrage des pales ou du nettoyage du ventilateur. N'insérez aucun objet entre les pales du ventilateur en rotation.

REMARQUE:
Les précautions, mesures de protection et instructions importantes apparaissant dans ce manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles qui peuvent se produire. Il faut comprendre que le bon sens, la prudence et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent pas être intégrés à ce produit. Ces facteurs doivent être fournis par la ou les personnes qui installent, entretiennent et utilisent l'unité.

⚠ AVERTISSEMENT

• **RISQUE D'INGESTION** : Ce produit contient une pile bouton ou une pile bouton.
• **La MORT** ou des blessures graves peuvent survenir en cas d'ingestion.
• Une pile bouton ou une pile bouton avalée peut provoquer des **brûlures chimiques internes** en seulement **2 heures.**
• **GARDER** les piles neuves et usagées **HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
• Consultez immédiatement un médecin si vous soupçonnez qu'une pile a été avalée ou insérée dans une partie du corps.



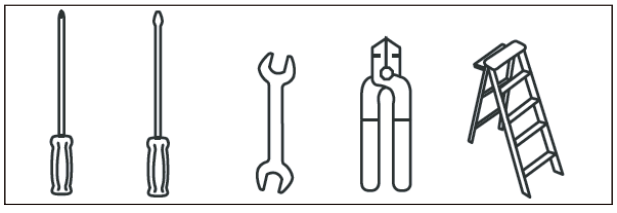


AVERTISSEMENT RISQUE D'INGESTION : Ce produit contient une pile bouton ou une pile bouton.

• Retirez et recyclez ou jetez immédiatement les piles usagées conformément aux réglementations locales et gardez-les hors de portée des enfants. Ne jetez PAS les piles avec les ordures ménagères ou ne les incinérez pas.
• Même les piles usagées peuvent provoquer des blessures graves, voire la mort.
• Appelez un centre antipoison local pour obtenir des informations sur le traitement.
• Le type de pile compatible est CR2032, 3 V.
• Assurez-vous que les piles sont installées correctement en ce qui concerne la polarité (+ et -).
• Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves, des marques ou des types de piles différents, tels que des piles alcalines, carbone-zinc ou rechargeables.
• Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées. Les piles épuisées doivent être retirées du produit.
• Ne forcez pas la décharge, la recharge, le démontage, la chaleur au-dessus de 104° F (40° C) et l'incinération. Cela pourrait entraîner des blessures dues à une ventilation, une fuite ou une explosion entraînant des brûlures chimiques.
• Retirez et recyclez ou jetez immédiatement les batteries des équipements non utilisés pendant une période prolongée, conformément aux réglementations locales.
• Sécurisez toujours complètement le compartiment à piles. Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit, retirez les piles et gardez-les hors de portée des enfants.

OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS

- TOURNEVIS CRUCIFORME
- TOURNEVIS PLAT
- CLÉ OU PINCE
- COUPE-FIL
- ESCABEAU
- FOURNITURES DE CÂBLAGE COMME REQUIS PAR LE CODE ÉLECTRIQUE

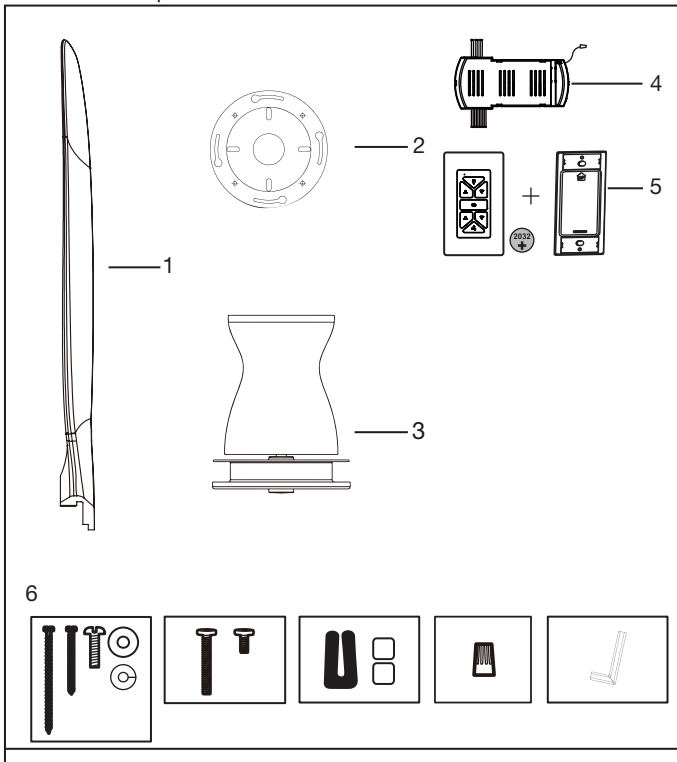


DÉBALLAGE DE VOTRE VENTILATEUR

DÉBALLEZ VOTRE VENTILATEUR ET VÉRIFIEZ LE CONTENU.

- Ne jetez pas le carton. Si un remplacement ou une réparation sous garantie est nécessaire, le ventilateur doit être retourné dans son emballage d'origine. Retirez toutes les pièces et le matériel. Ne posez pas le boîtier du moteur sur le côté, sinon le boîtier décoratif pourrait se déplacer, être plié ou endommagé.

- Examinez toutes les pièces. Vous devriez avoir les éléments suivants :



REMARQUE : La conception des pièces illustrées ci-dessus peut être légèrement différente pour votre modèle spécifique de ventilateur.

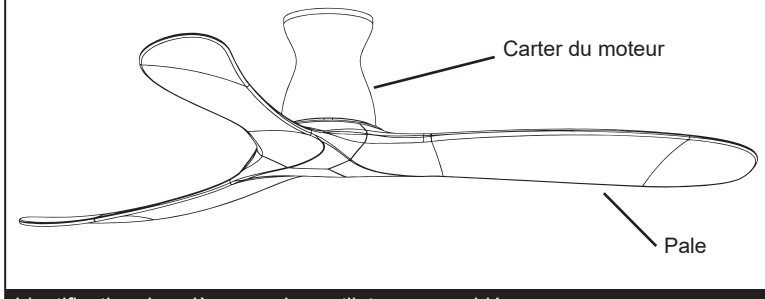
COUTENU DU PACKAGE		
1	Jeu de 3 pales	BL903860Fxx
2	Plaque de montage	MP903460
3	Ensemble moteur/carter du ventilateur Anneau des pales	X
4	Récepteur inclus. 9 serre-fils	CWT903460-2
5	HIRO Commande murale avec pile CR2032, Support A, Plaque murale, Plaque frontale, 2 vis de fixation, Support B (pour utilisation sur mur plat uniquement)	980014FWH-R
6	**Sac de quincaillerie**	
	Quincaillerie de fixation du support et du câble de sécurité (3 vis à bois de 3 po, vis à bois, vis, rondelles frein, rondelles plates), Vis de fixation des pales au moteur, Kit d'équilibrage, Connecteurs de fils, Clé hexagonale	HW903460Fxx
XX=FINITION DU VENTILATEUR		

PRÉPARATION

PRÉPARATION:

Vérifiez que vous avez toutes les pièces avant de commencer l'installation. Vérifiez attentivement l'insert en mousse pour les pièces manquantes. Retirer le moteur de l'emballage. Pour éviter d'endommager la finition, assemblez le moteur sur une surface rembourrée douce ou utilisez l'insert en mousse d'origine dans le boîtier du moteur.

NE PAS POSER LE BOÎTIER DU MOTEUR SUR LE CÔTÉ CAR CELA POURRAIT ENTRAÎNER LE DÉPLACEMENT DU MOTEUR DANS L'ENCEINTE DÉCORATIVE.



Identification des pièces sur le ventilateur assemblé.

INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION

ATTENTION : Pour éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du boîtier d'alimentation principal avant le câblage. Tout le câblage doit être conforme aux codes électriques nationaux et locaux et le ventilateur de plafond doit être mis à la terre par mesure de précaution contre un éventuel choc électrique.

1. Localisez la solive de plafond où le ventilateur doit être monté, en vous assurant que l'emplacement est conforme aux exigences de la section de dégagement minimum de ce guide. Les solives de bois doivent être solides et de taille adéquate pour supporter 35 livres (Voir page 2, items 3 et 4).

2. S'il n'est pas déjà présent, montez une boîte de sortie homologuée UL portant la mention "adapté au support de ventilateur" en suivant les instructions fournies avec la boîte de sortie. La boîte de sortie doit pouvoir supporter un minimum de 35 livres.

3. Localisez la plaque de montage. Fixez la plaque de montage à la boîte de sortie à l'aide des vis fournies avec la boîte de sortie.

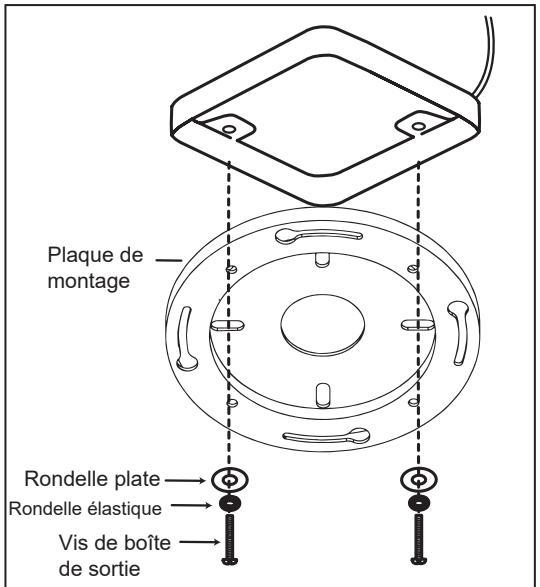


Fig. 1

SUSPENDRE LE VENTILATEUR

1. Localisez l'ensemble moteur/boîtier.

2. Fixez l'assemblage du moteur à la plaque de montage en faisant tourner les deux vis à tête Allen de la plaque de montage dans les fentes à clavette du support du moteur.
(Fig. 1)

3. Fixez l'ensemble moteur à la plaque de montage en utilisant les 2 vis à tête Allen restantes, à travers le support de moteur dans la plaque de montage. (Fig. 1)
REMARQUE : Le boîtier devra être incliné/manœuvré sur le côté pour accéder efficacement aux vis à tête allen.

4. À l'aide de la clé Allen fournie, serrez complètement les quatre vis à tête Allen pour bien fixer l'ensemble moteur à la plaque de montage. (Fig. 2)

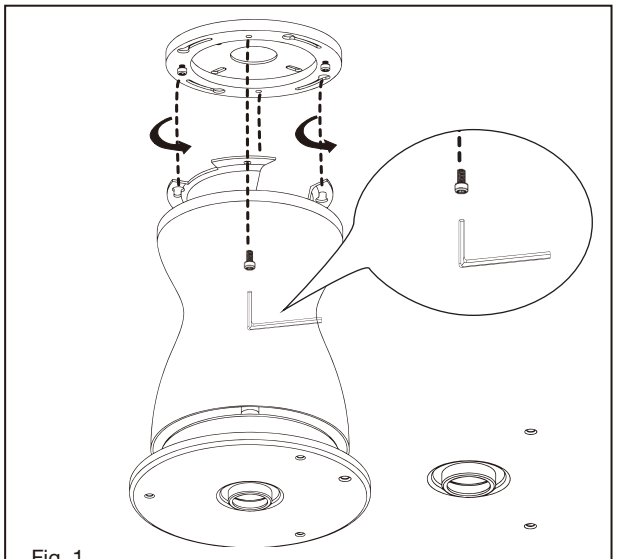


Fig. 1

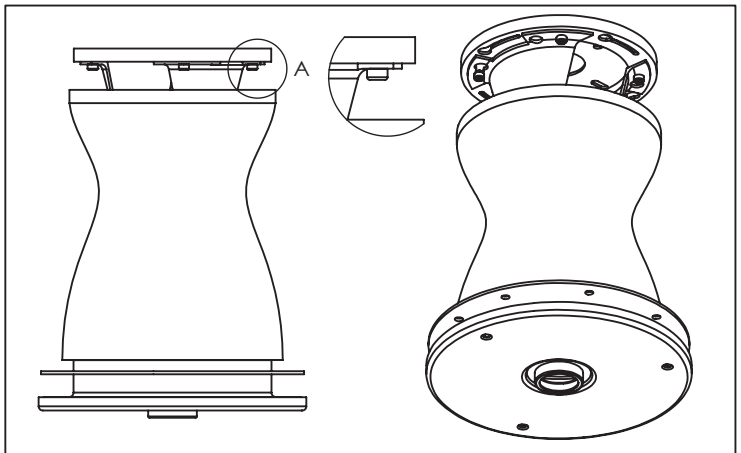


Fig. 2

INSTALLATION DU SUPPORT DU CÂBLE DE SÉCURITÉ

Fixez la vis à bois et la rondelle plate à la solive du plafond comme illustré (ne serrez pas complètement). Faites glisser le serre-câble sur le câble de sécurité du ventilateur. Enroulez le câble de sécurité autour de la vis à bois qui vient d'être fixée à la solive du plafond. Faites passer l'extrémité du câble dans la pince et tirez autant de câble que possible. Serrez fermement la vis dans la pince. Coupez l'excédent de câble.

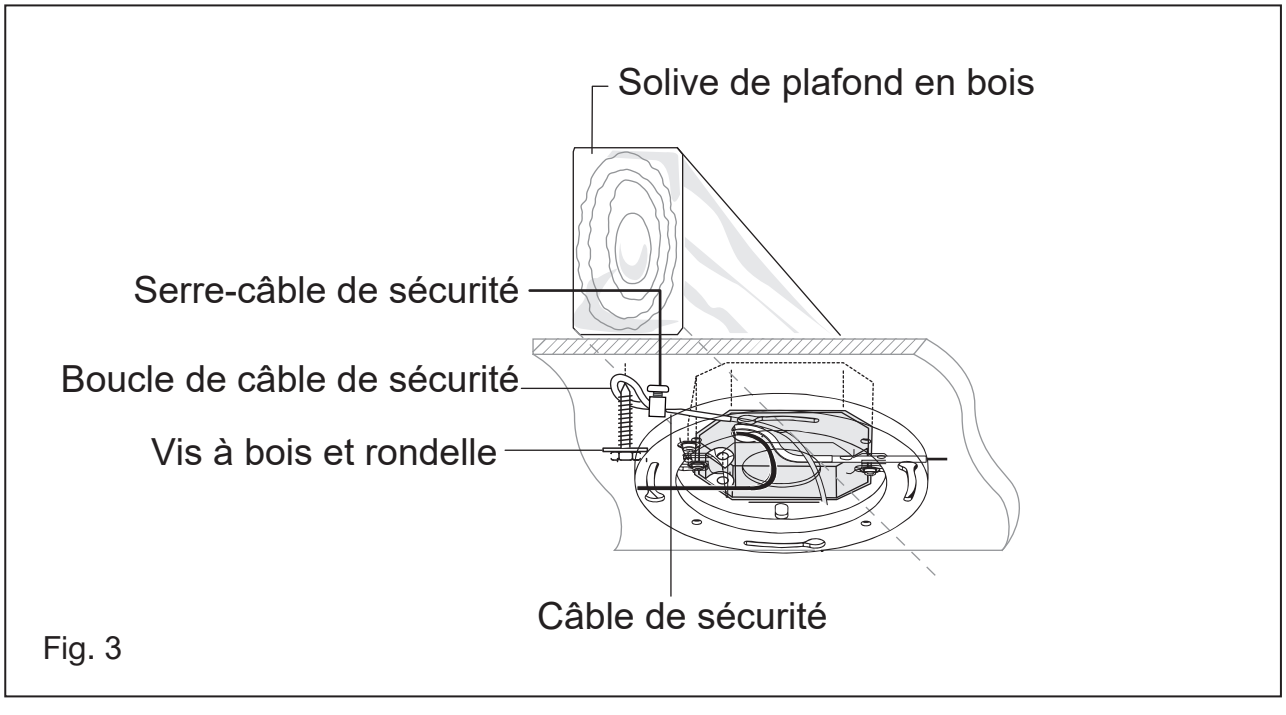


Fig. 3

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

REMARQUE : 2 ventilateurs par circuit d'alimentation.

RAPPEL : Coupez l'alimentation électrique ! **REMARQUE** : La commande doit être installée à une distance maximale de 30 pieds (9,1 m) du ventilateur.

AVERTISSEMENTS : Vérifiez que tous les raccordements sont bien serrés, y compris le raccordement à la terre, et qu'aucun fil dénudé n'est visible au niveau des capuchons de connexion, à l'exception du fil de mise à la terre.

ATTENTION : Pour réduire le risque de choc électrique, ce ventilateur doit être installé avec une commande/interrupteur mural de coupure.

1. IInsérez le récepteur dans le support de montage au plafond, en orientant le côté plat du récepteur vers le plafond. (Fig. 1) Pour un fonctionnement optimal, assurez-vous que l'antenne noire et l'antenne Wi-Fi, situées à l'extrémité du récepteur, restent déployées et ne soient pas emmêlées avec les fils électriques.

2. Effectuez les raccordements des fils du ventilateur au récepteur. Pour cette étape, utilisez le faisceau de 5 fils du récepteur. (Fig. 2)

   Raccordez le fil JAUNE du ventilateur au fil JAUNE du récepteur.
   Raccordez le fil MARRON du ventilateur au fil MARRON du récepteur.
   Raccordez le fil ROUGE neutre du ventilateur au fil ROUGE neutre du récepteur.

3. Raccordez le câblage provenant du plafond au récepteur. (Utilisez le faisceau de 2 fils du récepteur.) Fixez les raccordements à l'aide des capuchons de connexion fournis.

   Raccordez le fil NOIR d'alimentation de la maison au fil NOIR du récepteur.
   Raccordez le fil BLANC neutre du récepteur au fil BLANC neutre de la maison.
   Raccordez le fil de mise à la terre en CUIVRE de la maison aux 3 fils de mise à la terre JAUNE/VERT provenant du ventilateur et du récepteur.

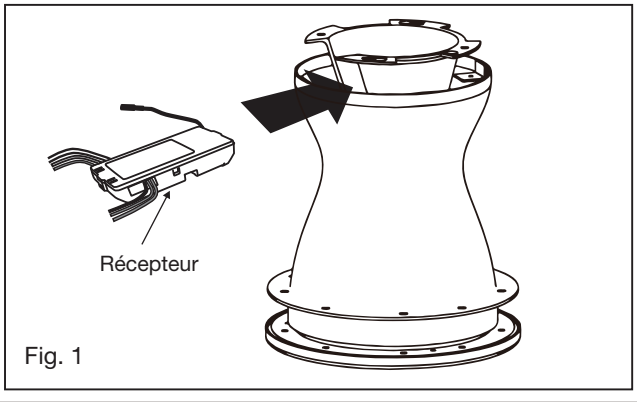


Fig. 1

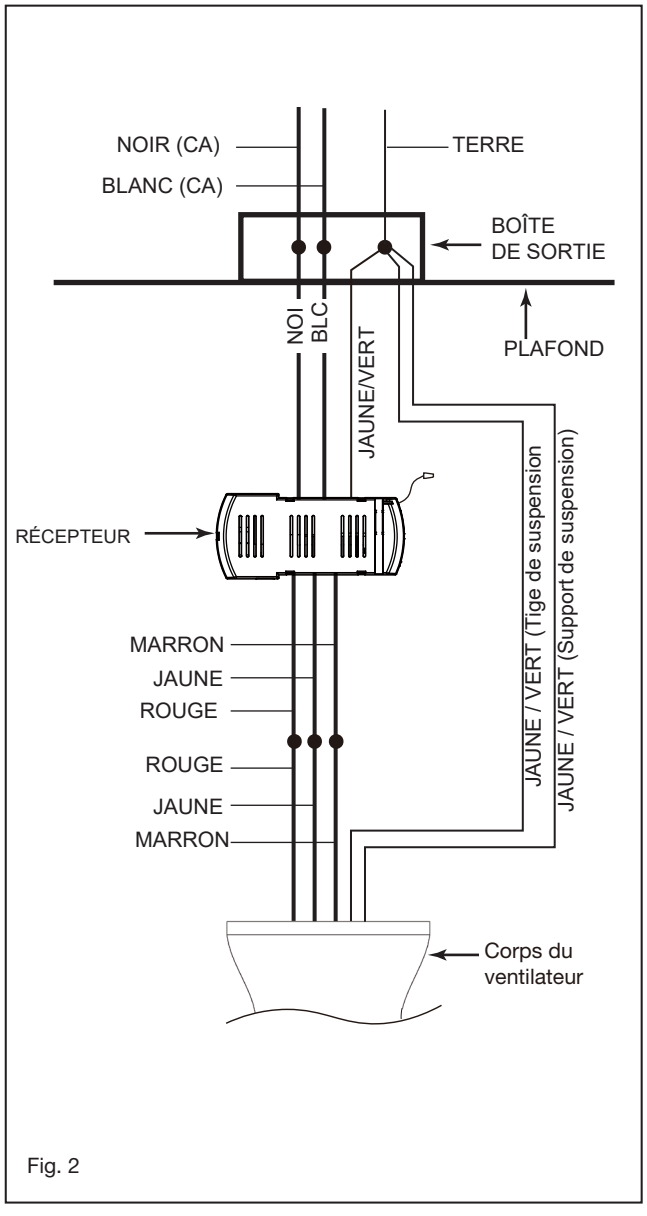


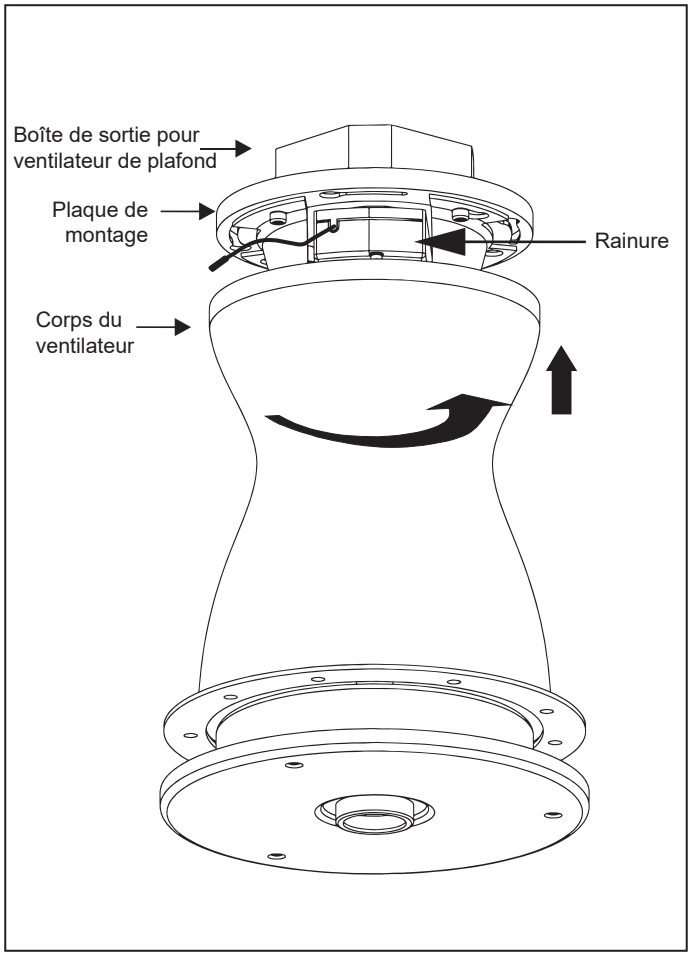
Fig. 2

FINITION DE L'INSTALLATION

1. Rentrez soigneusement les connexions dans la boîte de sortie au plafond.

2. Faites glisser le boîtier décoratif jusqu'à la plaque de montage et fixez-le en vissant les 4 vis dans les 4 trous en forme de clé de la plaque de montage.

NOTE : Ajustez les vis de la verrière au besoin jusqu'à ce que la verrière et l'anneau de garniture soient bien ajustés.



FIXATION DES PALES

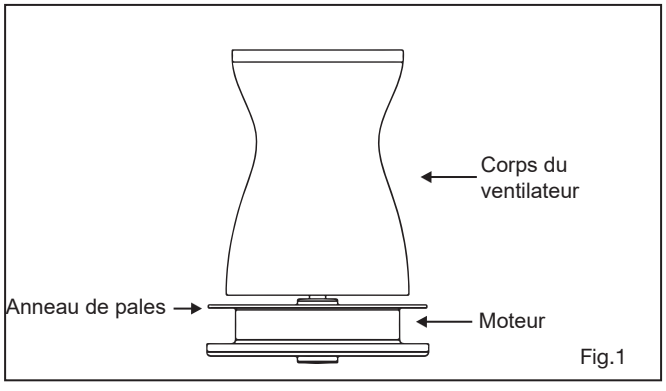


Fig.1

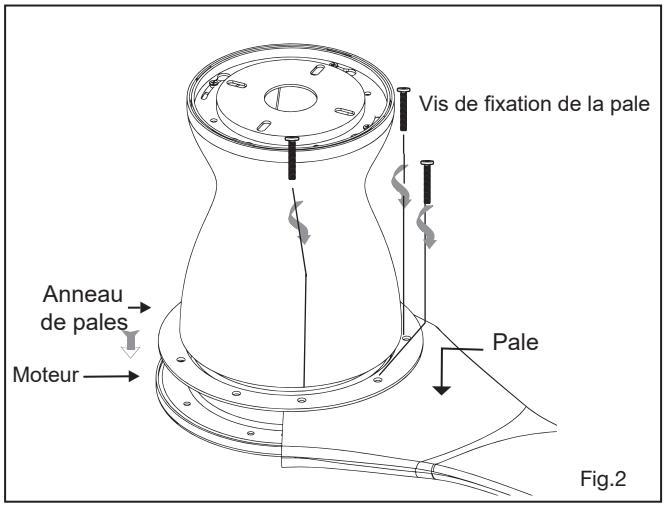


Fig.2

NOTE :
Retirez tous les supports en caoutchouc installés pour l'expédition.

Fixez la pale au moteur avec les vis, les rondelles de blocage et les rondelles plates fournies. Répétez la procédure pour les pales restantes. Assurez-vous que les vis sont SERREES ! Des vis de moteur desserrées peuvent contribuer à un bourdonnement inutile pendant le fonctionnement.

NOTE:

Les tournevis électriques sans fil ne sont **PAS** recommandés, car ils dénudent généralement les têtes des vis et ne compriment généralement pas complètement les rondelles de blocage sur les vis du moteur. Utilisez un grand tournevis à pale plate pour le serrage final afin de comprimer complètement les rondelles. Cela aidera à assurer un bon alignement des pales et un fonctionnement sans bruit et sans oscillation.

1. Localisez les 9 vis de fixation de la pale. Diapositive une pale sur le moteur comme illustré à la Fig.2, en alignant les trous de la pale avec les trous sur le bord du moteur.
2. Déconnecter le boîtier décoratif de la plaque de montage (si Joint). Tandis que les vis de pale attachées déplacent le boîtier décoratif pour fournir un peu plus d'espace pour fixer les vis de pale.
3. Placez l'anneau de pale sur la pale, en alignant tous les trous dans la pale avec tous les trous sur l'anneau de pale, installez 3 vis de fixation de pale.
4. Serrez fermement toutes les vis avec la clé allen fournie.

INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE

N'OUBLIEZ PAS de couper l'alimentation avant de commencer.
NOTE - Se fixe à n'importe quelle surface ou application : mur plat, boîte simple, boîte multiple.

Option 1. Installation sur une surface plane

1. Sélectionnez un emplacement souhaité. Utilisez la plaque murale pour marquer l'emplacement des trous de montage. Des ancrages muraux en plastique ou des vis de montage sont nécessaires pour cette application. (Fig. 1)
2. Installez le berceau B dans la plaque murale. Fixez la plaque murale au mur à l'aide du matériel fourni.
3. Enclenchez le couvercle de la plaque frontale sur le support mural.
4. L'émetteur à distance sera maintenu en place avec des aimants intégrés.

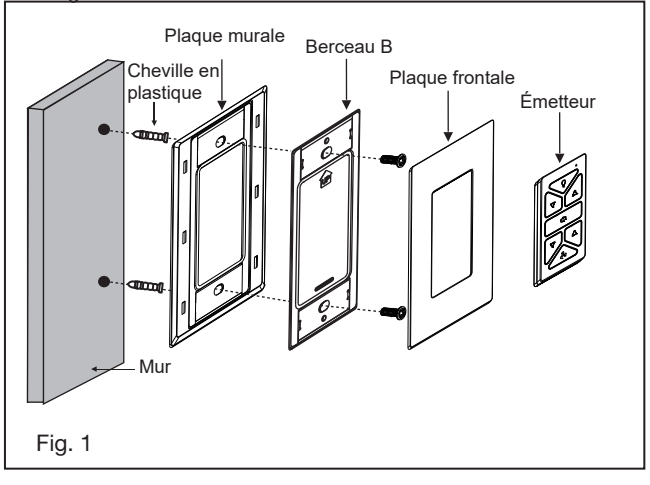


Fig. 1

Option 2. Pour boîte simple

1. Retirez la plaque murale existante et l'ancien interrupteur de la boîte de prise murale.
2. Installez le berceau A dans la plaque murale. (Fig. 2)
3. Connectez les fils conducteurs noirs de l'interrupteur du berceau A aux fils noirs du boîtier de l'interrupteur. Fil d'entrée sous tension vers l'un des fils de l'interrupteur du socle A. Le fil d'alimentation du ventilateur est connecté au fil restant de l'interrupteur.
4. Connectez l'ensemble plaque murale / berceau A à la boîte de prise murale à l'aide du matériel fourni.
5. Enclenchez le couvercle de la plaque frontale sur le support mural.
6. L'émetteur à distance sera maintenu en place avec des aimants intégrés.

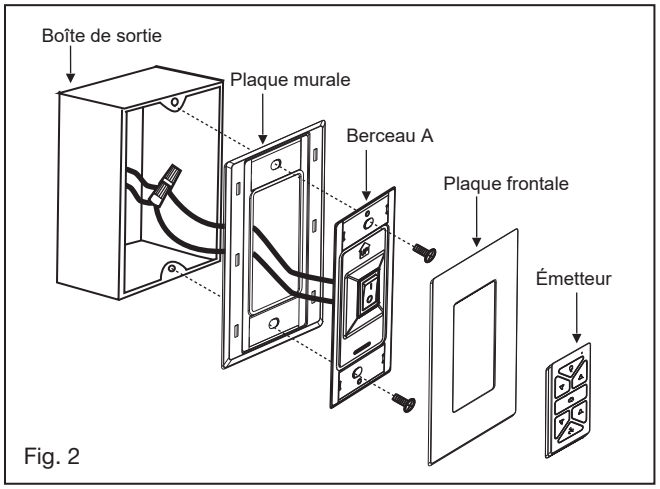


Fig. 2

HIRO HIRO Système de contrôle

Option 3. Installation d'un boîtier d'interrupteur mural multi-groupes

1. Retirez la plaque murale existante et l'ancien interrupteur de la boîte de prise murale. (Fig. 3)
2. Connectez les fils noirs du commutateur dans le berceau A aux fils noirs dans le boîtier de commutation. Fil d'entrée chaud vers l'un des fils du commutateur du socle. Le fil d'alimentation du ventilateur est connecté au fil de l'interrupteur restant. (Fig. 4)
3. Fixez le berceau A au boîtier d'interrupteur mural à l'aide du matériel fourni.
4. Fixez la plaque frontale multi-gang à l'interrupteur situé dans la boîte de prise murale. Le berceau A de l'interrupteur Hinkley s'adaptera à n'importe quelle plaque frontale decora standard.
5. L'émetteur à distance sera maintenu en place avec des aimants intégrés.

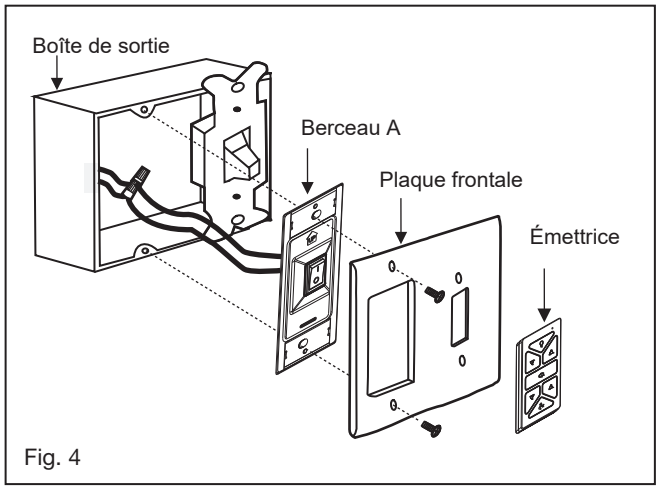


Fig. 4

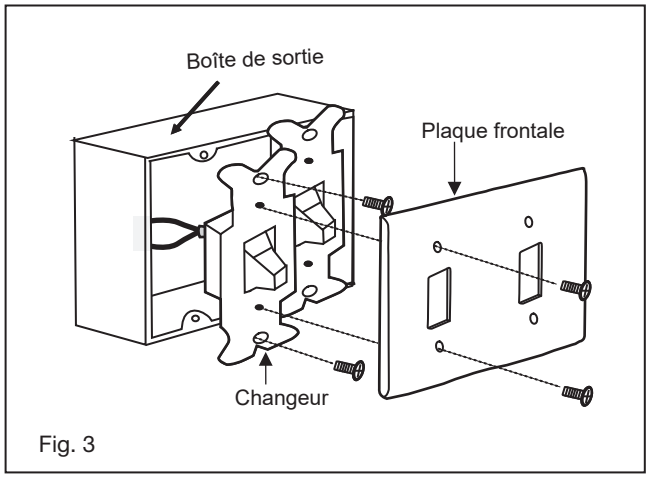


Fig. 3

HIRO Système de commande HIRO

OPÉRATION

Votre ventilateur est équipé d'une télécommande de type à apprentissage automatique.Il n'y a pas de commutateurs de fréquence sur le récepteur ou l'émetteur. Le ventilateur peut commencer à fonctionner une fois le processus d'appairage terminé.

Retirez le panneau de l'émetteur, puis installez une pile 2032 (incluse). Vous devez utiliser une pièce de monnaie pour ouvrir ou fermer le couvercle de la batterie. Pour éviter d'endommager l'émetteur, retirez la batterie s'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes (Fig. 1).

AVERTISSEMENT : Risque de brûlure chimique. Gardez les piles hors de portée des enfants.

Ce produit contient une pile bouton/bouton au lithium. Si une pile bouton/bouton au lithium neuve ou usagée est avalée ou pénètre dans le corps, elle peut provoquer de graves brûlures internes et entraîner la mort en seulement 2 heures. Sécurisez toujours complètement le compartiment à piles. Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit, retirez les piles et gardez-le hors de portée des enfants. SI vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.

Les piles doivent être éliminées de manière appropriée, notamment en les gardant hors de portée des enfants ; Même les cellules utilisées peuvent causer des blessures.

1. bouton:
Appuyez et relâchez ce bouton pour allumer/éteindre la lumière.
2. △ ▽ bouton:
Appuyez sur ces boutons pour atténuer ou éclaircir les lumières au niveau souhaité et relâchez.
3. bouton:
Appuyez sur ce bouton pour régler la direction du vent du ventilateur vers le haut ou vers le bas.
4. △ ▽ button:
Appuyez sur ces boutons pour augmenter/diminuer la vitesse du ventilateur entre les vitesses 1 et 6.
5. bouton:
Appuyez et relâchez ce bouton pour allumer/éteindre le ventilateur.
6. Feu de signalisation (Fig. 2)

Processus de couplage

REMARQUE : Si vous installez/appairez plus d'un ventilateur dans une zone, l'alimentation doit être débranchée de tous les ventilateurs, à l'exception de celui en cours d'appairage.

REMARQUE : Le ventilateur doit être entièrement installé avec les pales avant d'appairer les commandes.

Le ventilateur étant éteint, rétablissez l'alimentation du ventilateur. Appuyez et maintenez le bouton « » pendant environ 5 secondes et relâchez. Si un kit d'éclairage en option est installé, le kit d'éclairage clignotera trois fois et le moteur tournera pendant 10 secondes à basse vitesse. Le ventilateur a terminé le processus de couplage avec la commande murale et est prêt à être utilisé.

REMARQUE : Un seul ventilateur peut être contrôlé avec jusqu'à 3 commandes murales dans une pièce. Chaque commande devra répéter le processus de couplage en fonction des instructions ci-dessus et toutes les commandes doivent se trouver à moins de 30 pieds du ventilateur.

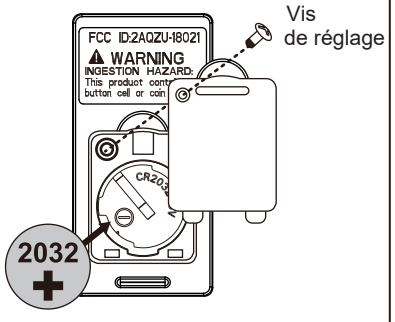


Fig. 1

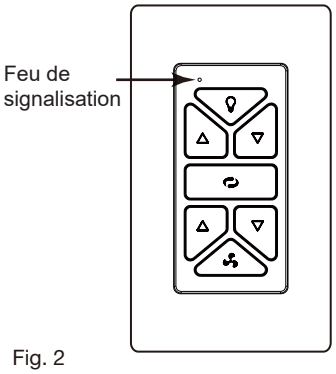


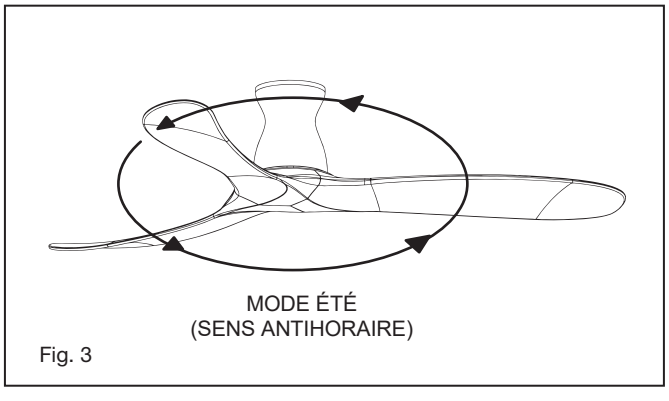
Fig. 2

HIRO Système de commande HIRO

Fonctionnement en mode été et en mode hiver

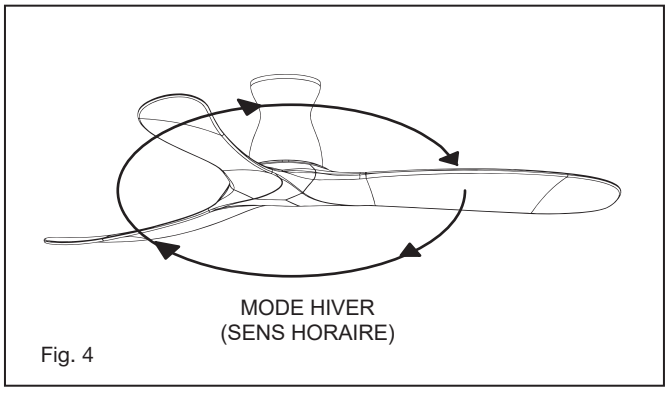
8 Mode été (rotation dans le sens normal) :
Un flux d'air VERS LE BAS crée un effet de refroidissement comme illustré à la Figure 3. Cela vous permet de régler votre climatiseur sur un réglage plus chaud sans affecter votre confort.

9 Mode hiver (rotation inverse) :
Un flux d'air VERS LE HAUT déplace l'air plus chaud hors de la zone du plafond, comme illustré à la Figure 4. Cela vous permet de régler votre appareil de chauffage sur un réglage plus frais sans affecter votre confort.



MODE ÉTÉ
(SENS ANTIHORAIRE)

Fig. 3



MODE HIVER
(SENS HORAIRE)

Fig. 4

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Il peut être nécessaire de resserrer périodiquement les vis de fixation des pales aux bras de pales ou les vis de fixation des bras de pales au moteur afin d'éviter les bruits de cliquetis ou de bourdonnement pendant le fonctionnement. Cela est particulièrement important dans les climats présentant de grandes variations de température et d'humidité.

Lors du dépoussiérage des pales, vous devez les soutenir afin d'éviter de les plier. Aucune pression ne doit être exercée sur les pales. Si vous constatez des anomalies dans le fonctionnement de votre ventilateur, veuillez vérifier les points suivants.

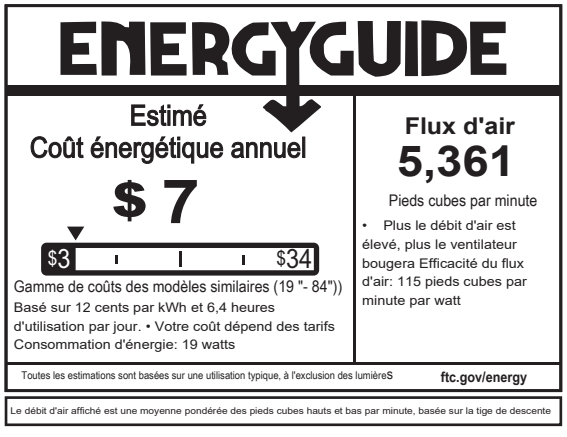
DÉPANNAGE

ATTENTION :
Couper l'alimentation électrique avant d'effectuer l'une de ces vérifications.

PROBLÈME	SOLUTION
LE VENTILATEUR NE DÉMARRE PAS	1. Vérifiez qu'une pile neuve est installée dans la télécommande ou la commande murale. Vérifiez les fusibles ou les disjoncteurs du circuit. 2. Vérifiez le voyant LED de la commande murale. Si le voyant LED ne s'allume pas lorsque vous appuyez sur un bouton, la commande ne transmet pas de signal. Vérifiez l'alimentation électrique de la commande murale, le disjoncteur et toutes les connexions électriques. 3. Assurez-vous qu'il n'y a pas plus de 2 ventilateurs fonctionnant sur un même circuit commandé par la commande murale. Assurez-vous qu'il n'y a pas plus de 12 ventilateurs fonctionnant sur un même circuit commandé par un interrupteur mural marche/arrêt ou un disjoncteur (et non par une commande murale). 4. Assurez-vous que le ventilateur se trouve dans la portée du Wi-Fi (150 pi) ou de la commande murale (30 pi).
LE VENTILATEUR EST BRUYANT	1. Prévoyez une période de rodage de 24 heures. La plupart des bruits associés à un ventilateur neuf disparaîtront pendant cette période. 2. Assurez-vous que toutes les vis du boîtier du moteur sont bien serrées. 3. Assurez-vous que les vis qui fixent la pale du ventilateur au ventilateur sont bien serrées. 4. Assurez-vous que votre boîte de plafond est sécurisée et que des coussinets isolants en caoutchouc sont utilisés entre le support de montage et la boîte de sortie.
LE VENTILATEUR OSCILLE	1. Vérifiez que toutes les vis des pales et des bras de pales sont bien serrées. 2. Si le balancement des pales est toujours perceptible, intervertir deux pales adjacentes (côte à côte) peut redistribuer le poids et éventuellement permettre un fonctionnement plus fluide. 3. Vérifiez que toute la quincaillerie de fixation des tiges de suspension au moteur et/ou la rotule de suspension est bien serrée. 4. Assurez-vous que la boîte de plafond est solidement fixée.

GUIDE ÉNERGIE

PERFORMANCES MOYENNES ET INFORMATIONS ÉNERGÉTIQUES



CARACTÉRISTIQUES

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE	STANDARD	
	HAUTE VITESSE	FAIBLE VITESSE
Débit d'air **(CFM)**	7909	2485
Consommation d'énergie (watts)	39.8	2.2
Efficacité du débit d'air (CFM / W)	199	1109
Coûts énergétiques (annuels)	11	1
Ampères	0.59	0.05
Tours par minute	179	51

TÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION HINKLEY

INSTRUCTIONS DE L'APPLICATION HINKLEY :
En plus de la commande murale incluse, vous pouvez contrôler votre ventilateur Hinkley via l'application Hinkley.

- Pour utiliser **l'application Hinkley**, téléchargez-la gratuitement depuis l'App Store ou Google Play.
- Ouvrez **l'application Hinkley** où vous serez invité à créer un compte.
- Entrez toutes les informations nécessaires pour créer un compte.
- Une fois le compte créé, vous recevrez un e-mail de code de vérification pour terminer la configuration de **l'application Hinkley** (Vérifiez le dossier spam si l'e-mail n'est pas reçu.)
- Confirmez que Bluetooth est activé pour permettre au ventilateur et à **l'application Hinkley** de se connecter les uns aux autres.
- Cliquez sur Ajouter un appareil sur l'écran d'accueil et sélectionnez le ventilateur souhaité.
- **L'application Hinkley** vous demandera ensuite de saisir le nom et le mot de passe WiFi.
- Cliquez sur Terminé sur **l'application Hinkley** pour terminer la connexion du ventilateur.
- **L'application Hinkley** aura des options sur l'écran principal pour les vitesses des ventilateurs, la gradation et le réglage des minuteries.
- Scannez le code QR ci-dessous pour plus d'informations sur le fonctionnement **de l'application Hinkley.**



NUMÉRISER POUR PLUS DE DÉTAILS

MERCI

POUR L'ACHAT DE VOTRE NOUVEAU VENTILATEUR HINKLEY

NOUS SOUTIENNONS CHAQUE LUMINAIRE QUE NOUS FABRIQUONS. CE VENTILATEUR DEVRAIT VOUS OFFRIR DE NOMBREUSES ANNÉES DE PLAISIR. DANS LE CAS PEU PROBABLE VOUS AVEZ UN PROBLÈME, NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER À LE RÉSOLU.

VEUILLEZ APPELER LE 1(800)446-5539, VISITEZ HINKLEY.COM/FAN OU ENVOYEZ UN EMAIL À CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM AVANT DE RETOURNER AU REVENDEUR.

NUMÉRISEZ LE CODE QR POUR UNE ASSISTANCE SUPPLÉMENTAIRE ET DES GUIDES DE CONFIGURATION DÉTAILLÉS

HINKLEY

HINKLEY EST FIER DE VOUS PROPOSER DES PRODUITS DE VENTILATEUR DE PLAFOND QUI AMÉLIORENT VOTRE ESPACE AVEC CONFORT, OBJECTIF ET STYLE. EN TANT QUE ENTREPRISE FAMILIALE, NOUS NOUS ENGAGEONS SUR LA CONCEPTION, LA PERFORMANCE ET LA QUALITÉ, ET CE QUI EST IMPORTANT POUR VOUS EST PRIMORDIAL POUR NOUS.

POUR UN ASSORTIMENT COMPLET DE NOS PRODUITS ET LIVRES SOURCES, VISITEZ HINKLEY.COM

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com