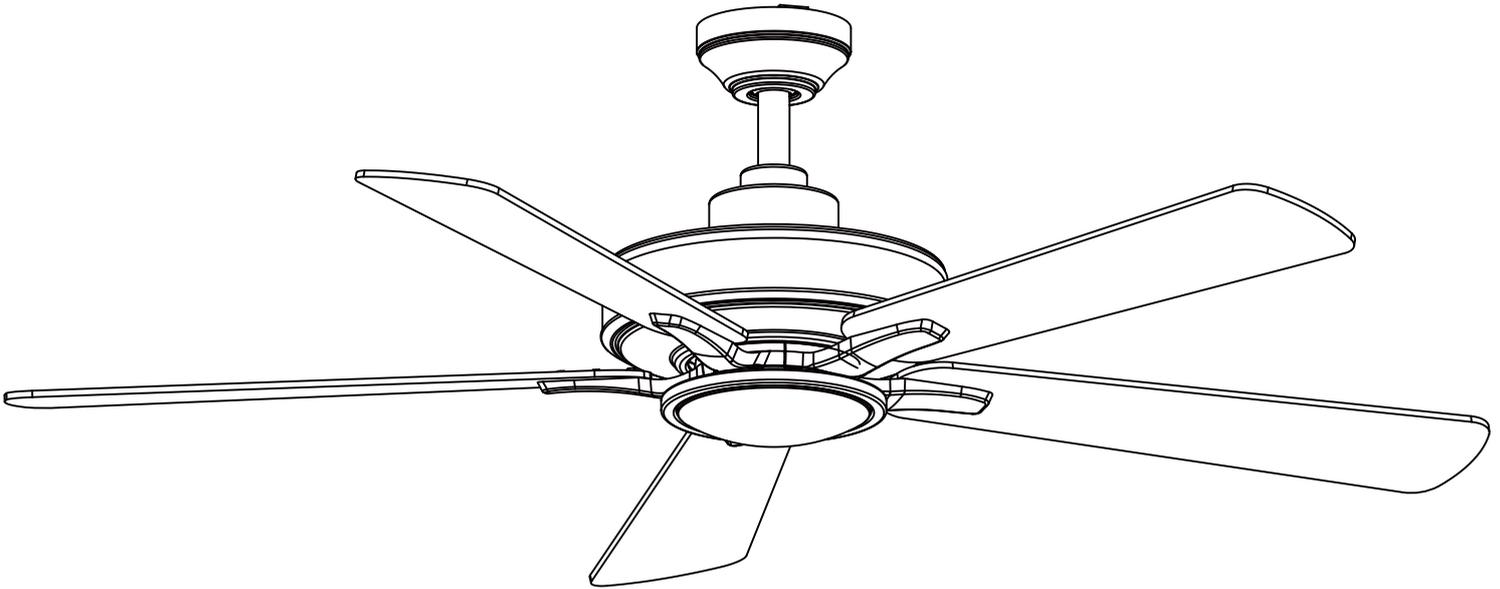


WIND RIVER®

52" FRIO™ Ceiling fan for Indoor location

Read and save these instructions



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at **855-817-WIND (9463)**

8 a.m. - 5 p.m., EST, Monday-Friday

E-mail: service@windriverus.com



WR2225 SERIES

Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	N.W.	G.W.	C.F.
4	120	0.21	12.23	69	1898	6.97kgs (15.33lbs)	8.2kgs (18.04lbs)	1.754'
3		0.29	23.05	97	2784			
2		0.35	34.99	122	3519			
1		0.42	50.81	145	4246			

NOTE: These are approximate measures. They do not include amps and wattage used by the light kit.

Safety tips

1. To reduce the risk of electric shock, ensure electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before beginning.
2. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code “ANSI/NFPA 70-1999” and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
3. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 lbs. Use only UL Listed outlet boxes marked “FOR FAN SUPPORT.”
4. The fan must be mounted with a minimum of 7 ft. clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
5. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and ungrounded conductor on the other side of the outlet box.
6. All setscrews must be checked and retightened where necessary before installation.

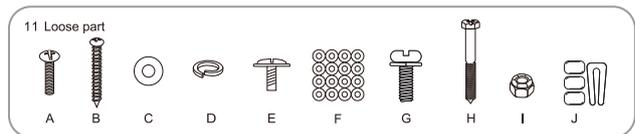
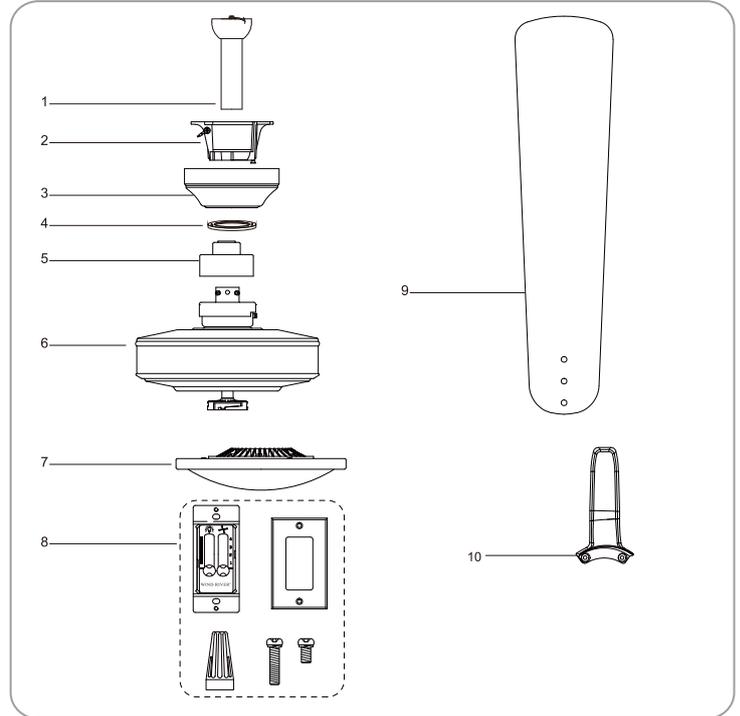
 **WARNING:** To reduce the risk of electrical shock or fire, do not use this fan with any solid-state fan speed control device. Please contact with dealer or Wind River at **855-817-WIND (9463)** if using solid-state remote.

 **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount the fan to the outlet box marked acceptable for fan support with the screws provided with the outlet box.

Package contents

Unpack your fan and check the contents. See page 2. You should have the following items:

1. Downrod assembly (1)
2. Mounting bracket (1)
3. Canopy (1)
4. Canopy cover (1)
5. Coupling cover (1)
6. Fan motor assembly (1)
7. 17W LED preassembled(1)
8. Wall control (1) + Wall plate(1) +
3/4" Screws(2)+ 1/4" Screws (2)+ Wire nuts (4)
9. Blade (5)
10. Blade arm(5)
11. Loose parts bag containing
 - A: Machine screw(2)
 - B: Wood screw (2)
 - C: Metal washer (2)
 - D: Lock washer (2)
 - E: Blade screw (15 + 1 spare)
 - F: Fiber washer(15 + 1 spare)
 - G: Blade arm screw(10 + 1 spare)
 - H: Safety bolt (1)
 - I: Nut (1)
 - J: Balancing kit (1)



Begin installation

Tools Required: Phillips screw driver; slotted screw driver; pliers; wire cutters; electrical tape.

MOUNTING OPTIONS

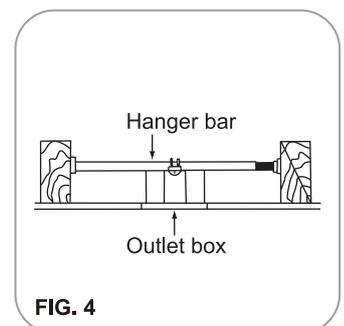
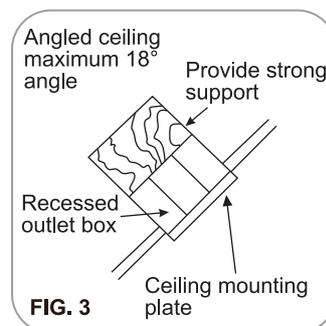
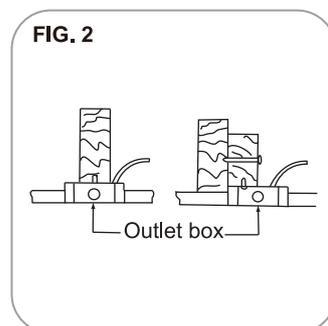
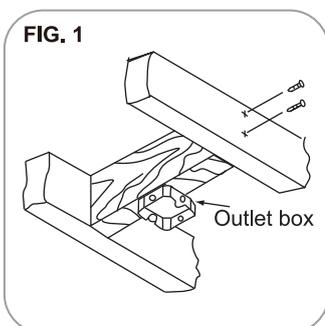
If there isn't an existing outlet box, then read the following instructions. Shut the power off at the circuit breaker or fuse box.

Secure the outlet box directly to the building structure. Use appropriate fasteners and building materials. Only use a U.L. Listed metal outlet box marked "Acceptable for ceiling fan support" to install the ceiling fan. Do not use a plastic outlet box or other device.

Figures 1,2 and 3 are examples of different ways to mount the outlet box.

Note: Please contact with dealer or Wind River at **855-817-WIND (9463)** if you need a longer downrod to maintain proper blade clearance when installing on a steep, sloped ceiling.

To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need to install a hanger bar as shown in Fig. 4.



Hanging the fan

WARNING: Please use all of the parts hardware and components provided by Wind River. The use of other parts, hardware or components not supplied by Wind River with the fan will void the Wind River Warranty.

REMEMBER to turn off the power. Follow the steps below to hang your fan properly:

Step 1. Attach the mounting bracket to the outlet box with two screws and washers provided with the outlet box. Make sure the mounting bracket is tight and secured. (Fig.5)

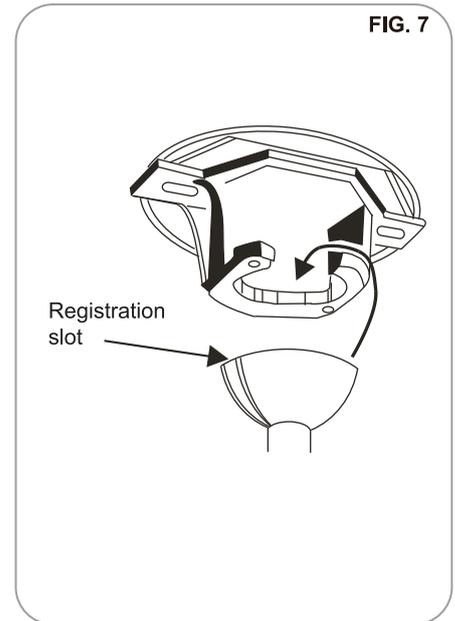
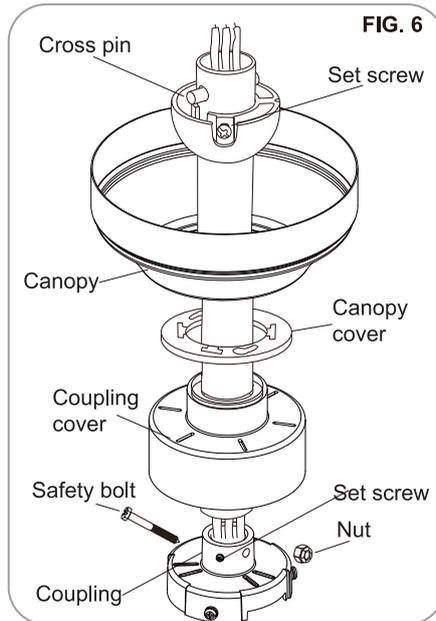
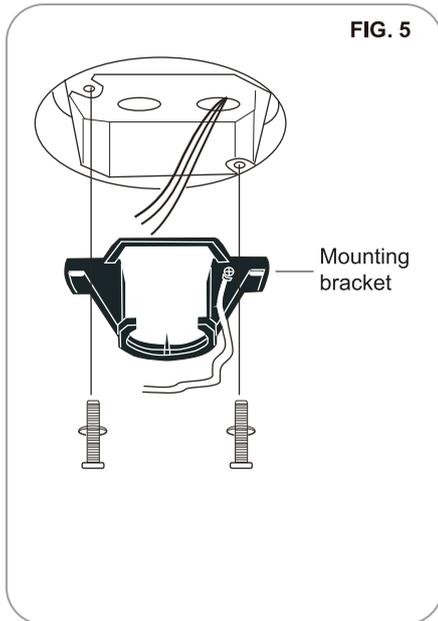
Step 2. Loosen the two set screws from the top coupling of the motor assembly. (Fig. 6)

Step 3. Remove hanger ball from downrod assembly by loosening set screw, removing the cross pin, and sliding ball off rod. (Fig. 6)

Step 4. Carefully feed fan wires up through the downrod (Fig. 6). Screw the downrod into the coupling. Insert the safety bolt through the coupling and attach the nut. Tighten firmly. Tighten set screws.

Step 5. Slip coupling cover, canopy cover, and canopy onto downrod (Fig.6). Carefully re-install hanger ball onto rod being sure that cross pin is in the correct position, set screws are tighten and wires are not twisted.

Step 6. Now lift motor assembly into position and place hanger ball into hanger bracket. Rotate until the check groove has dropped into the registration slot and seats firmly. (Fig. 7) Rod should not rotate if this is done correctly.

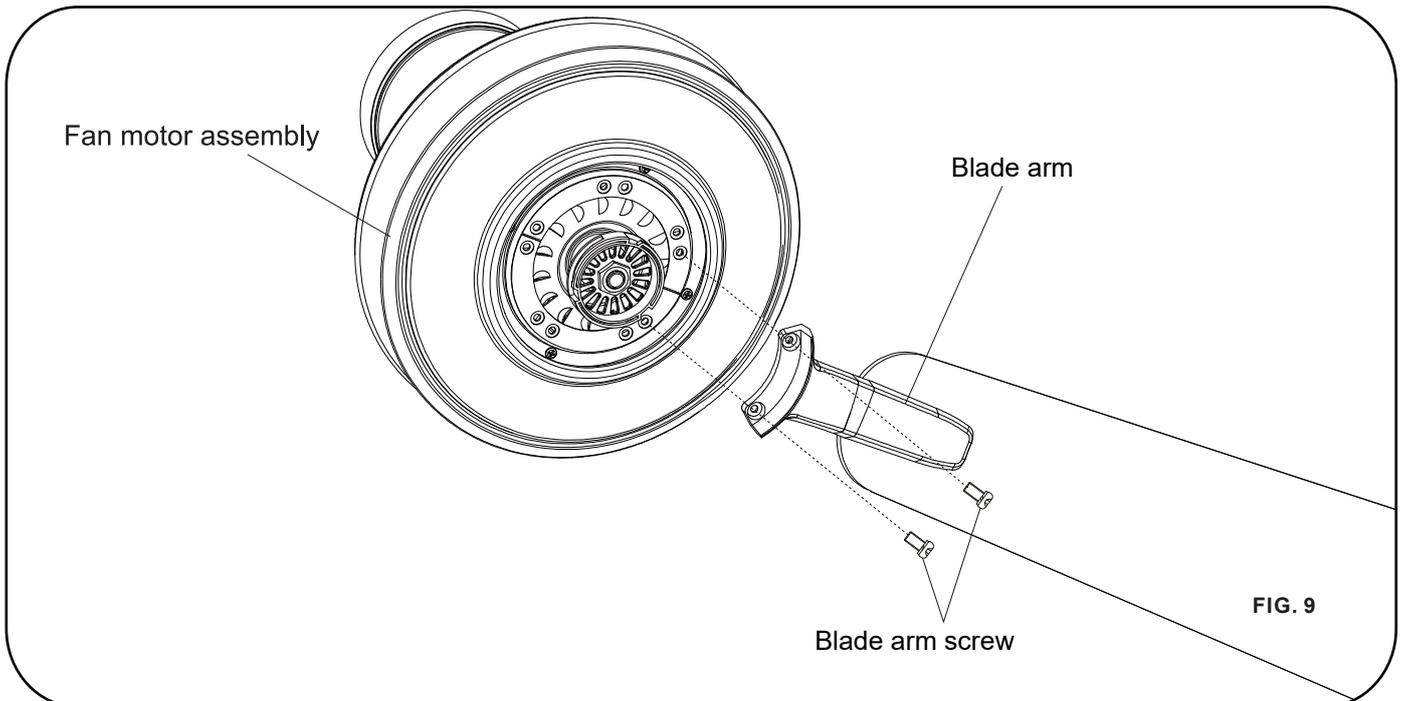
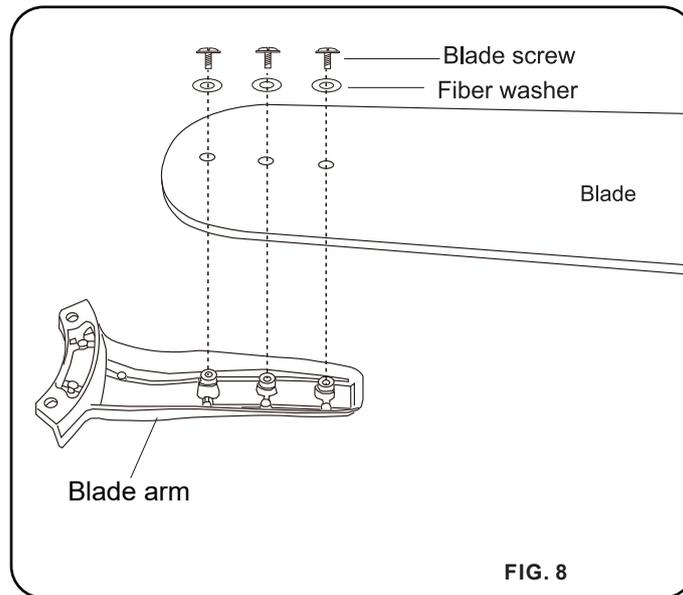


Blade installation

Step 1. Attach the fan blade to the blade arm by using three blade screws and fiber washers. Tighten screws and fiber washers securely.(Fig.8)

Step 2. Fasten the blade arm to fan motor assembly by using the two blade arm screws. Tighten the screws securely. (Fig. 9)

Step 3. Repeat this procedure with the remaining blade assemblies.(Fig. 9)



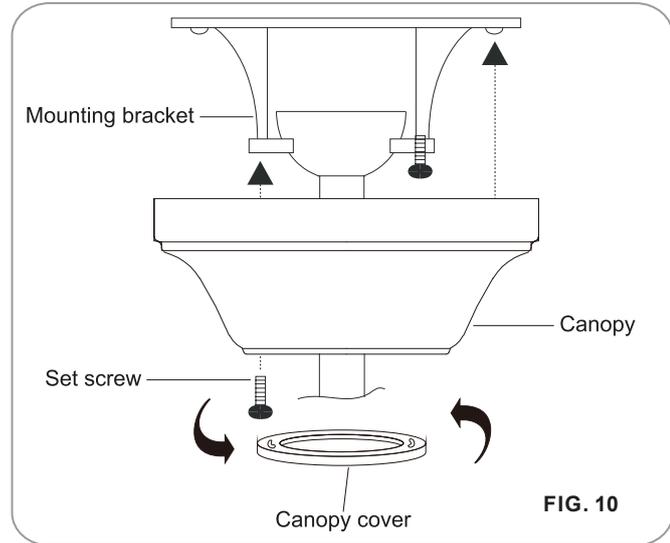
Finishing the installation

Step 1. Remove one screw from the mounting bracket and loosen the other screw approximately 1/4 turn.

Step 2. Carefully raise the canopy up to the mounting bracket, and ensure the loosened screw is inserted into the key hole on the canopy. Rotate the canopy clockwise. (Fig.10)

Step 3. Secure the canopy by replacing the screw previously removed and tightening the screw previously loosened.(Fig.10)

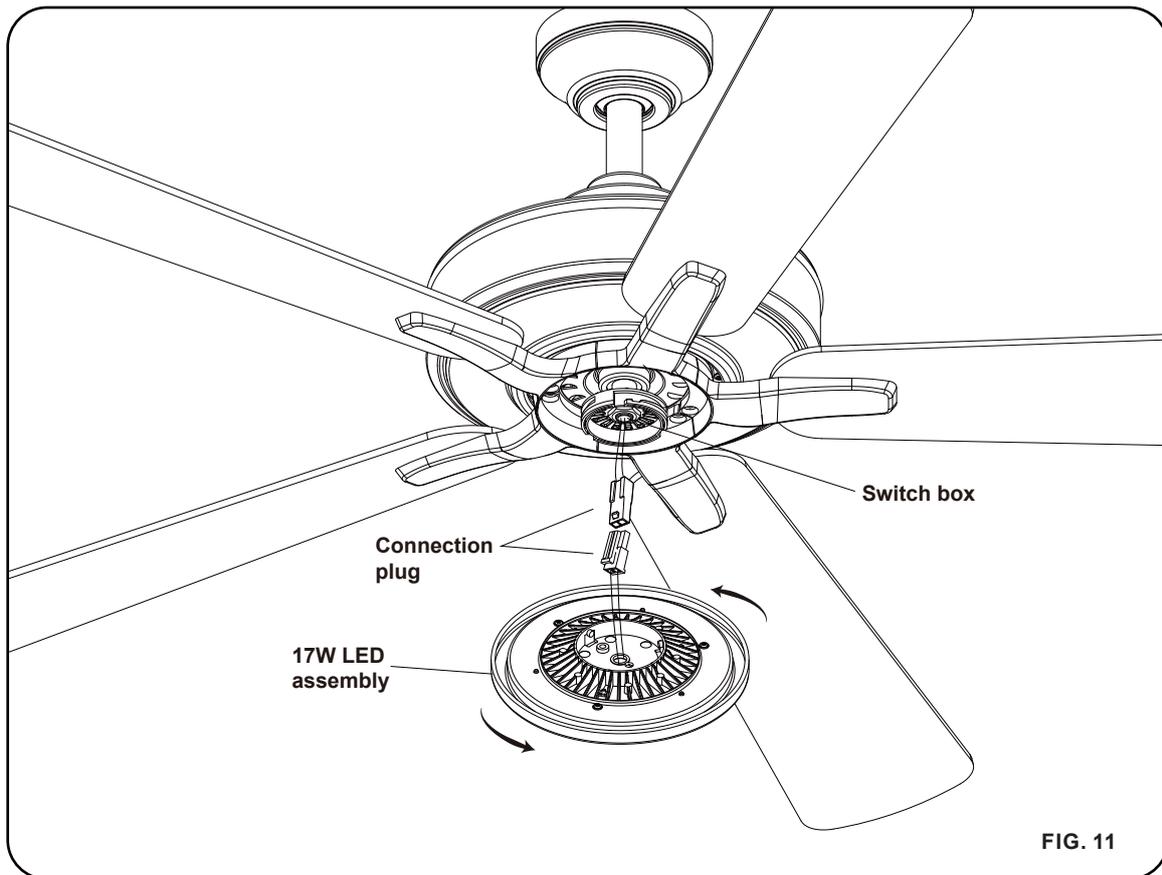
Step 4. Place the canopy cover on the canopy, and rotate the canopy cover clockwise until it locks into position.(Fig.10)



Installing the light kit

Step 1. While holding the 17W LED assembly under your fan, firmly snap the wire connection plugs together.(Fig.11)

Step 2. Attach the 17W LED assembly to the switch box by twisting tightly.



Electrical Connections

WARNING: HOOK UP IN "SERIES ONLY" DO NOT CONNECT THE HOT AND NEUTRAL WIRES OF ELECTRIC CIRCUIT TO THE WALL CONTROL - DAMAGE TO THE SWITCH AND POSSIBLE FIRE COULD OCCUR.

REMEMBER to shut the power off at the circuit breaker or fuse box. Follow the steps below to connect the fan to your house supply wires. Use the wire nuts supplied with your fan. Secure the wire nuts by wrapping the connection with electrical tape.

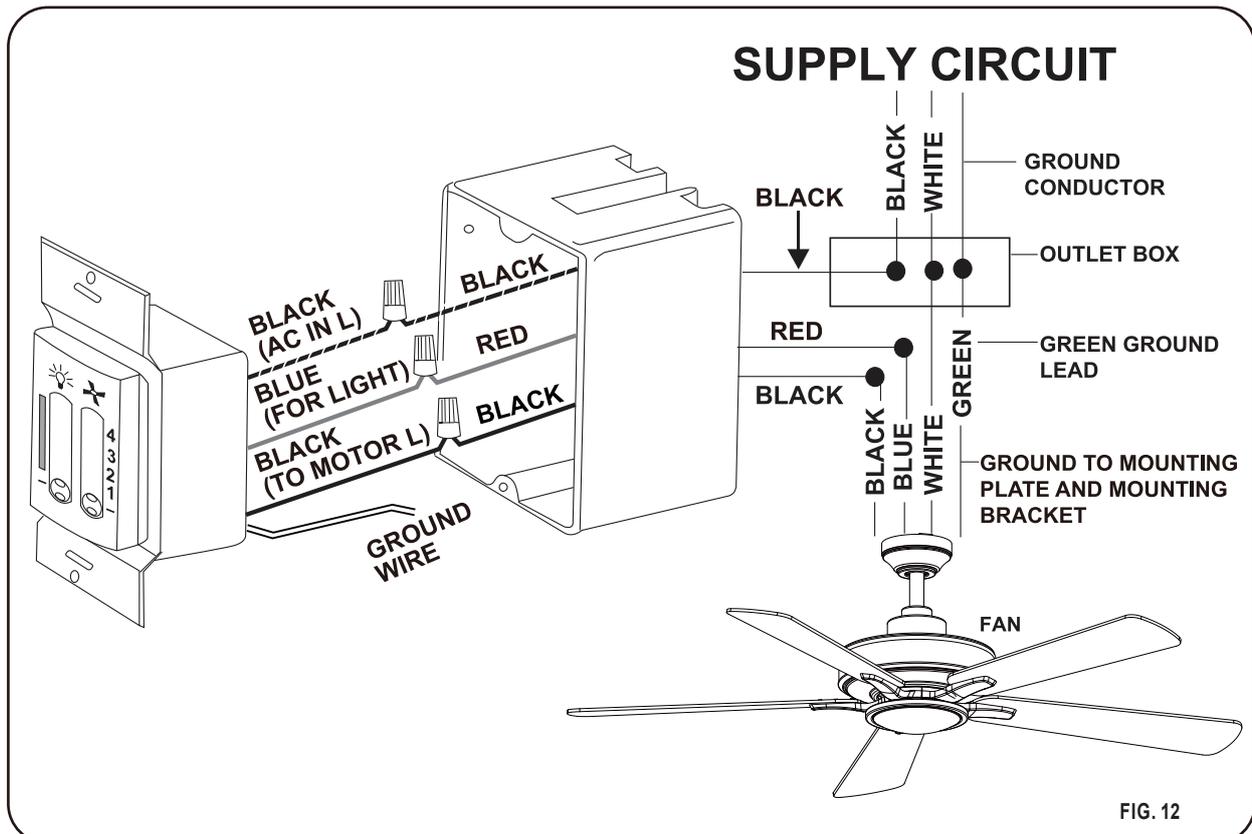
Proceed to make the wire connections as follows:

Step 1. Set the knob of light on the wall control in the - position and set the knob of speed on the wall control in the - position. (Fig.12)

Step 2. Make wire connections (Fig.12) and secure with wire nuts supplied.

- Black wire from fan to black wire marked "To motor L" from speed control.
- Black wire marked "AC in L" from speed control to black wire from the A/C supply source.
- White wire from fan to white wire from the A/C supply source.
- Blue wire from fan to blue wire marked "for light" from light control through a red wire which is shown in Fig.12, The red wire may be a different color depending on your location if your unsure please consult with a qualify electrician.
- Connect the fan ground wire (green) to the household ground wire.

If your outlet box has a ground wire (green or bare copper) connect the wall control's ground wire to it; otherwise connect the wall control's ground wire directly to one of the screws from the outlet box.

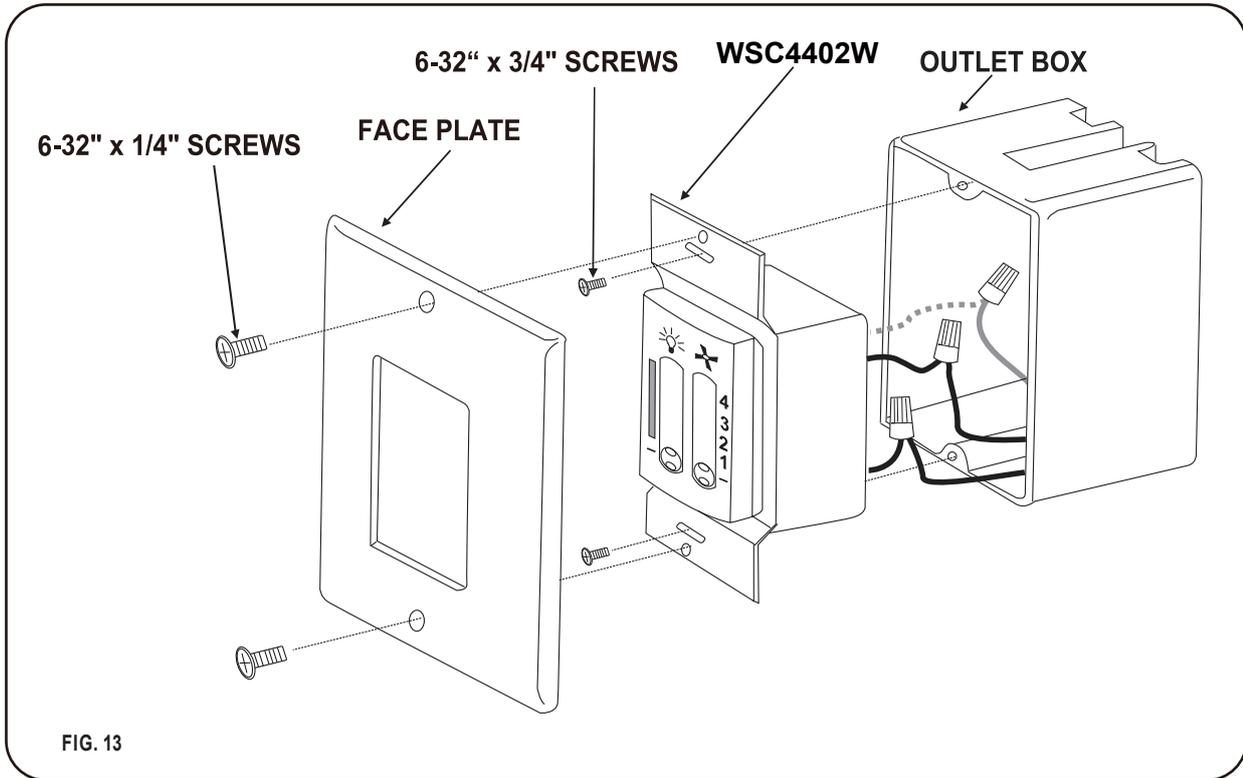


Installing the wall control

Remember to shut the power off at the circuit breaker or fuse box.

Step 1. (Fig.13) Carefully tuck the wire connections inside the outlet box. Secure the wall control with the two screws provided.

Step 2. Attach the wall plate over the wall control and secure with the two screws provided.



Operating your fan

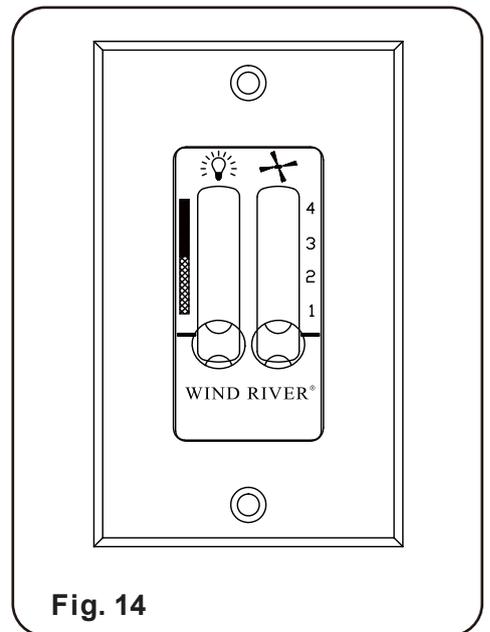
Restore power to ceiling fan and test for proper operation. Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as the room size Ceiling height, number of fans, etc.

Turn on the power and check the operation of your fan.

The fan 4-speed control is used to set the fan speed as follows (Fig.14):

- = Turns the fan off
- 1= High Speed
- 2= Medium High Speed
- 3= Medium Speed
- 4= Low Speed

The "☀️" button will control the lights, brightness dimmer and off.



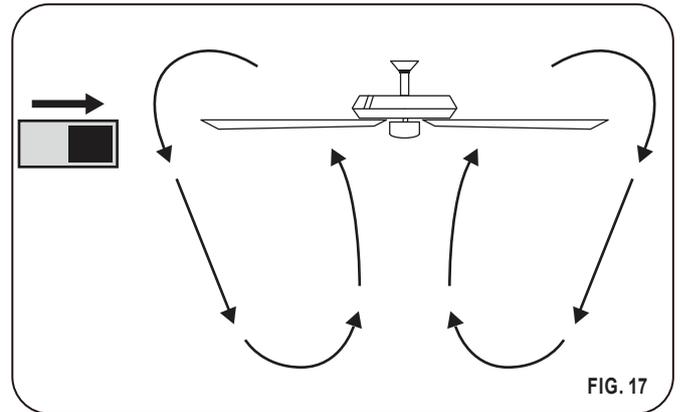
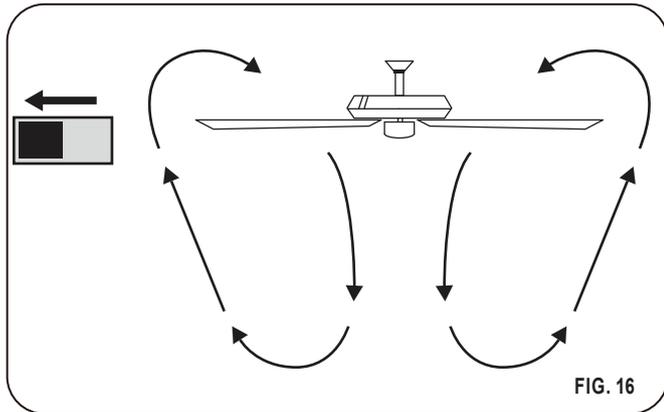
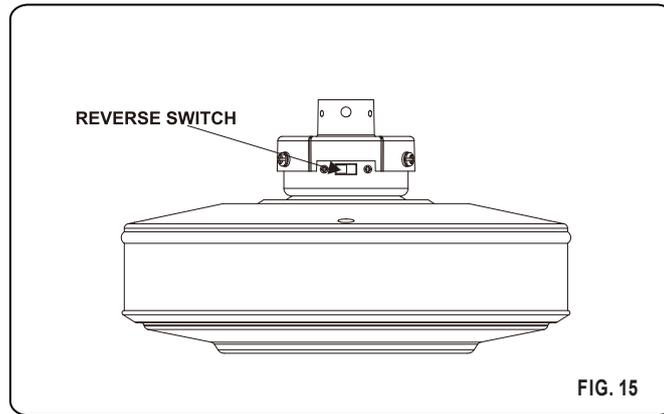
Operation

The reverse switch is located on the surface of the fan motor assembly
This switch controls directions: forward (switch left) or reverse (switch right).

NOTE: Wait for the fan to stop before reversing the direction of the blade rotation.

Warm weather - (Counterclockwise Direction) A downward air flow creates a cooling effect, This allows you to set your air conditioner on a higher setting without affecting your comfort. (Fig.16)

Cool weather - (Clockwise Direction) An upward air flow moves warm air off the ceiling. This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort. (Fig.17)



Care and Cleaning

Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Ensure they are secure. Because of the fan's natural movement, some connections may become loose over time. It is not necessary to remove the fan from the ceiling.

Clean your fan periodically. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish.

The plating

is sealed with a lacquer to minimize discoloration or tarnishing.

(Optional) Apply a light coat of furniture polish to the wood blades.

(Optional) Cover small scratches with a light application of shoe polish.

Do not use water when cleaning. Water could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock.

Do not apply oil to your fan or motor. The motor has permanently-lubricated sealed ball bearings.

Troubleshooting

Problem	Solution
The fan will not start.	Check main and branch circuit fuses or breakers.
	Check line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing.
The fan sounds noisy.	Make sure all motor housing screws are snug.
	Make sure the screws that attach the fan blade arm to the motor hub are tight.
	Make sure wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing.
	Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time.
	If using the ceiling light kit, make sure the screws securing the glassware are tight. Check that the light bulb is also secure.
	Make sure there is a short distance from the ceiling to the canopy. It should not touch the ceiling.
The fan wobbles.	Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads are used between the mounting bracket and outlet box.
	Check that all blade and blade arm screws are secure.
	Most fan wobble problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure from a point on the center of each blade to the point on the ceiling. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. Measurements deviation should be within 1/8 in. Run the fan for 10 minutes.
	Use the enclosed blade balancing kit if the blade wobble is still noticeable.

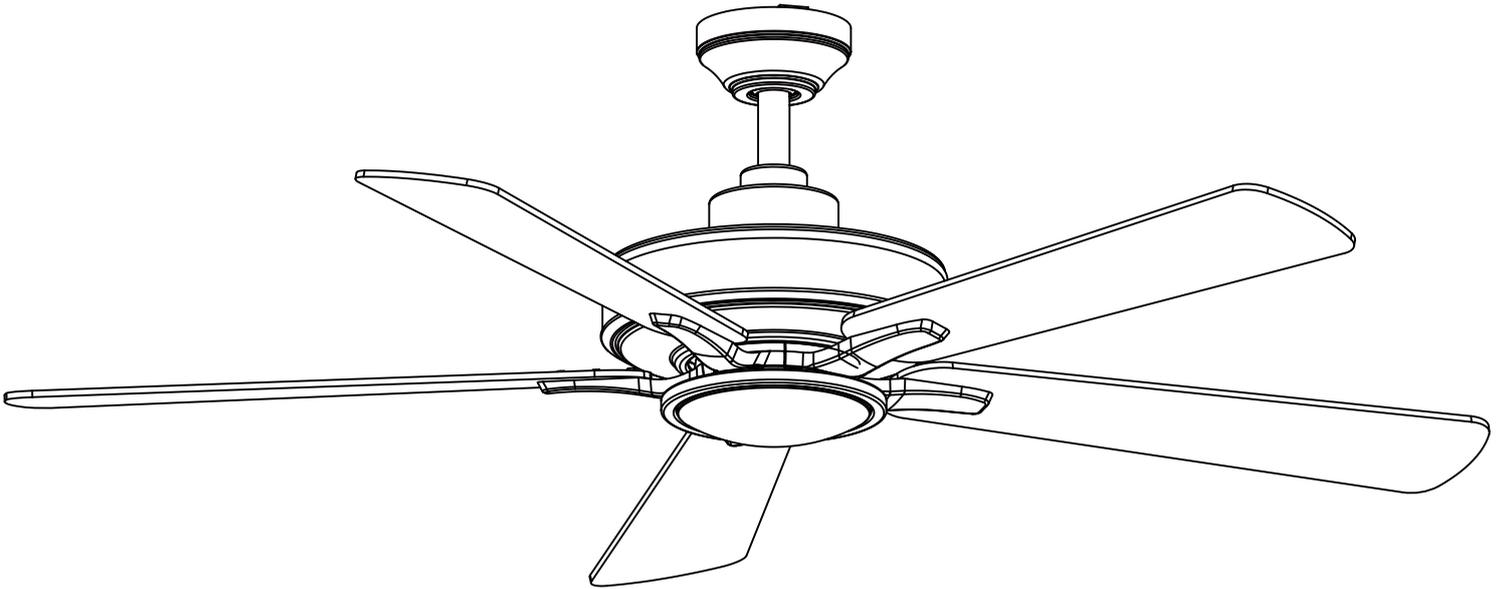
WIND RIVER®

Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at **855-817-WIND (9463)**
8 a.m. - 5 p.m., EST, Monday-Friday
E-mail: service@windriverus.com

WIND RIVER®

52" FRIO™ Ventilador de techo interior

Lea y guarde estas instrucciones



¿Preguntas, problemas, partes perdidas? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro departamento de servicio al cliente al **1-877-262-7511**

8 a.m. - 5 p.m., EST, Lunes-Viernes

E-mail: service@windriverus.com



Intertek

WR2225 SERIES

Velocidad	Voltios	Amperios	Vatios	RPM	CFM	N.W.	G.W.	C.F.
4	120	0.21	12.23	69	1898	6.97kgs (15.33lbs)	8.2 kgs (18.04 lbs)	1.754'
3		0.29	23.05	97	2784			
2		0.35	34.99	122	3519			
1		0.42	50.81	145	4246			

NOTA: Estas son mediciones aproximadas. No incluyen los Amperios y vatios usado por el juego de iluminación.

Règles de sécurité

1. Para reducir el riesgo de electrocución, asegurarse de que la electricidad se ha desactivado en el cortacircuitos o caja de fusibles antes de comenzar.
2. Todos los cables deben cumplir con el Código Eléctrico Nacional "ANSI/NFPA 70-1999" y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debería realizarla un electricista profesional cualificado.
3. La caja de distribución y la estructura de soporte deben estar montados de manera segura y deben ser capaces de soportar, de manera confiable, un mínimo de 35 libras (15,9 kilogramos). Usar solamente cajas de distribución listadas por U.L. marcadas "PARA SOPORTE DE VENTILADORES".
4. EL ventilador debe estar montado con un mínimo de 7 pies (213cm) de espacio libre desde el borde posterior de las aspas hasta el piso.
5. Tras realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deberían girarse hacia arriba y meterse con cuidado en la toma de corriente. Los cables deberían separarse con el conductor a tierra y el conductor de tierra del equipo por un lado de la toma de corriente y el conductor no conectado a tierra en el otro lado de la toma de corriente.
6. Todos los tornillos deberían ser comprobados y revisados antes de la instalación.



ADVERTENCIA: Por reducir el riesgo de descargas eléctricas o incendios, no utilice este ventilador con ningún controlador de velocidad del ventilador de estado sólido. Por favor, póngase en contacto con el distribuidor o con Wind River llamando al **855-817-WIND (9463)** si utilice el mando de estado sólido a distancia.

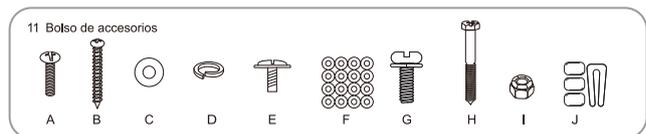
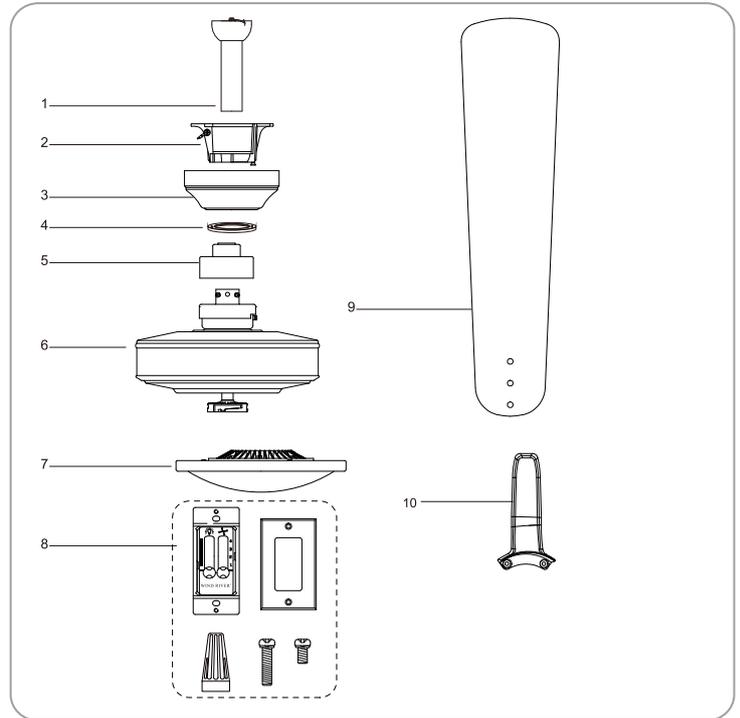


ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de fuego, descarga eléctrica o lesiones personales, monte el ventilador a una toma de corriente marcada como compatible para soportar un ventilador con los tornillos incluidos en la toma de corriente.

Contenidos en paquete

Desembalar el ventilador y revisar el contenido. Vease pagina 2. Debe tener los siguientes elementos:

1. Conjunto de varilla (1)
 2. Soporte de montaje (1)
 3. Tapa (1)
 4. Tapa de cubierta (1)
 5. Cubierta de acoplamiento (1)
 6. Conjunto de motor de ventilador (1)
 7. Conjunto LED 17W
 8. Control de pared (1) + panel de pared (1) +
3 / 4 "tornillo (2) + 1 / 4" tornillo (2) +
tuerca de alambre de acero (4)
 9. Hoja(5)
 10. Soporte de hoja (5)
 11. El bolso de accesorios incluye.
- A: Tornillo de máquina (2)
B: Tornillo de madera (2)
C: Arandela de metálica (2)
D: Arandela de seguridad (2)
E: Tornillo de hoja (15 + 1 repuesto)
F: Arandela de plástico(15 + 1 repuesto)
G: Tornillo de soporte de hoja(10 + 1 repuesto)
H: Perno de seguridad (1)
I: Tuerca(1)
J: Conjunto de balanceo(1)



Comenzando la instalacion

Herramientas necesarias: Un desarmador plano, un desarmador de cruz, cortadoras de alambre, cinta aislante.

OPCIONES DE MONTAJE

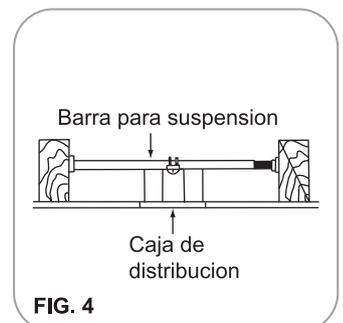
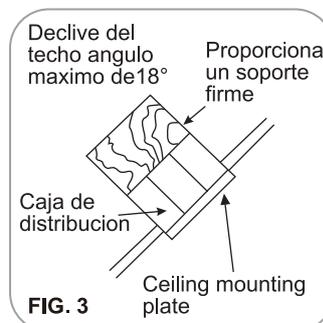
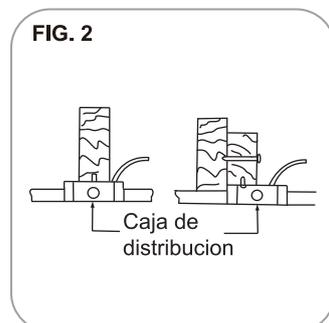
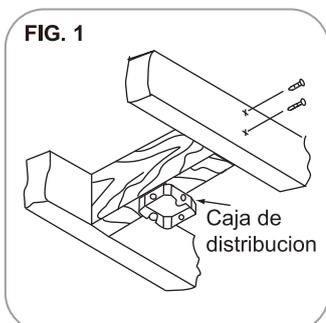
Si no existe una caja de distribución instalada, siga las siguientes instrucciones. Desconecte la energía eléctrica apagando los interruptores del circuito o sacando los fusibles.

Asegure la caja de distribución directamente en la estructura del edificio. Use los soportes y materiales de construcción apropiados. La caja de distribución y soporte deben de ser capaces de soportar todo el peso en movimiento del ventilador (mínimo de 35 libras). Use una caja de metal que esté aprobada por UL marcada "Acceptable for Ceiling Fan Support". No use cajas de distribución de plástico.

Las ilustraciones 1, 2 y 3 muestran alternativas diferentes para montar la caja de distribución.

Nota: Por favor, póngase en contacto con el distribuidor o con Wind River en el **855-817-WIND (9463)** si necesita una varilla regulable más larga para mantener la holgura adecuada de las palas cuando lo instale en un techo inclinado.

Para colgar su ventilador donde anteriormente había una lámpara pero no hay viga, podría necesitar instalar una abrazadera de soporte como se muestra en la ilustración 4.



Colgando el ventilador

⚠ Advertencia: Utilice todas piezas metálicas y componentes proporcionados por Wind River. El uso de otras piezas metálicas o componentes no suministrados por Wind River con el ventilador, se anulará la Garantía de Wind River

RECORDAR: Apagar la energía eléctrica en el circuito principal o en la caja de fusibles:

Paso 1. Fije la soporte de montaje a la caja de salida con dos tornillos y arandelas suministrados con la caja de salida. Asegúrese de que la soporte de montaje este apretada y asegurada.(Fig.5)

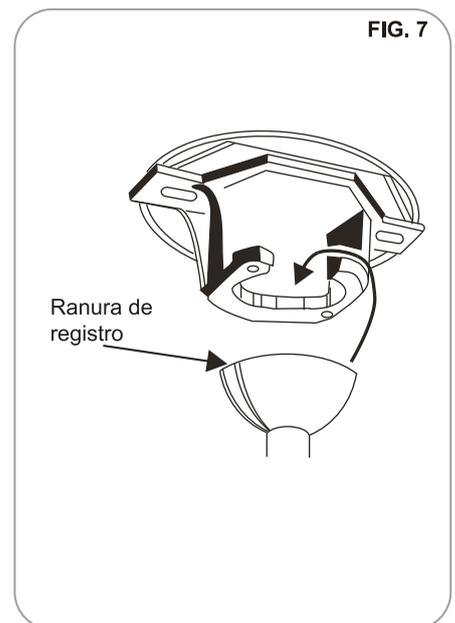
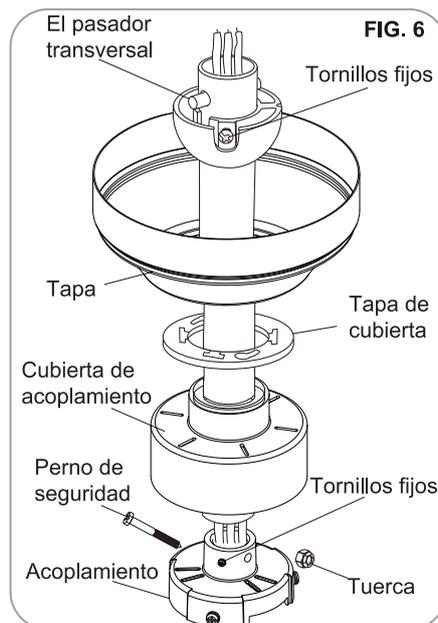
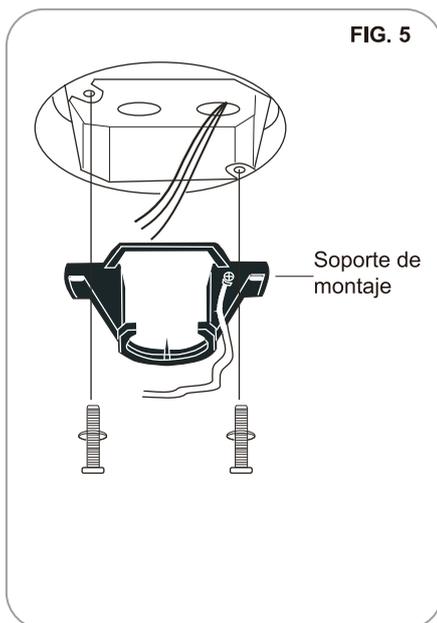
Paso 2. Afije los dos tornillos de fijación del acoplamiento del conjunto del motor del ventilador del motor. (Fig.6)

Paso 3. Quite la bola de suspensión de la varilla por aflojando el tornillo de fijación de la bola de suspensión, y quitando el pasador transversal, entonces deslizando la bola de suspensión fuera de la varilla. (Fig.6)

Paso 4. Proporcione los cables del ventilador a través de la varilla cuidadosamente. (Fig.6). Atornille la varilla en el acoplamiento del conjunto del motor del ventilador. Inserte el perno de seguridad en el acoplamiento y la varilla e instale la tuerca. Apriete bien. Entonces apriete los tornillos de fijación.

Paso 5. Deslice la cubierta de acoplamiento, la tapa de cubierta, y la tapa en la varilla (Fig.6). Y vuelva a instalar la bola de suspensión cuidadosamente en la varilla, entonces por favor asegúrese de que el pasador transversal esté en la posición correcta, los tornillos de fijación estén apretados, y los alambres no sean torcidos.

Paso 6. Levante el conjunto del motor del ventilador en la posición, y coloque la bola de suspensión en el soporte de montaje. Gire el conjunto del motor del ventilador hasta que la ranura de prueba estén en la ranura de registro y lo coloque firmemente.(Fig.7) Debe girar la varilla en caso de falla operación.



Blade installation

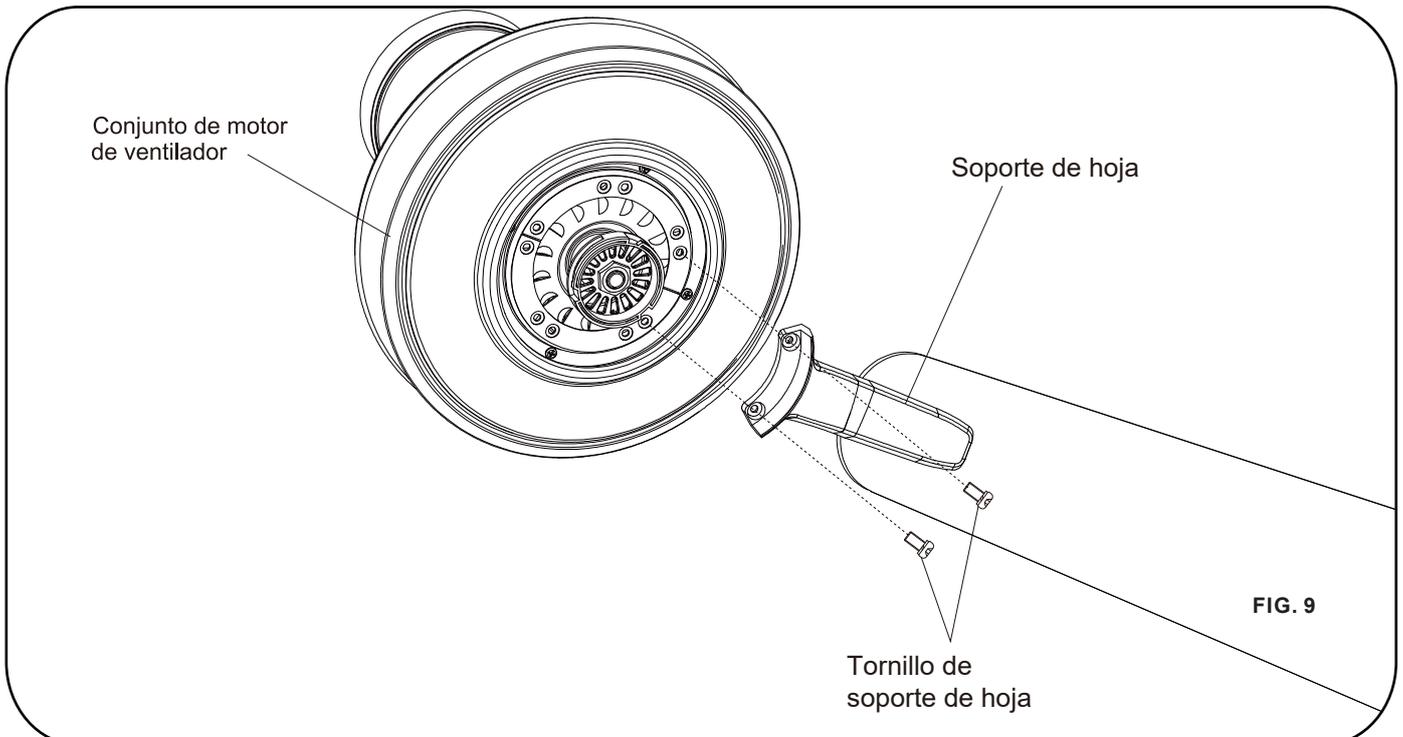
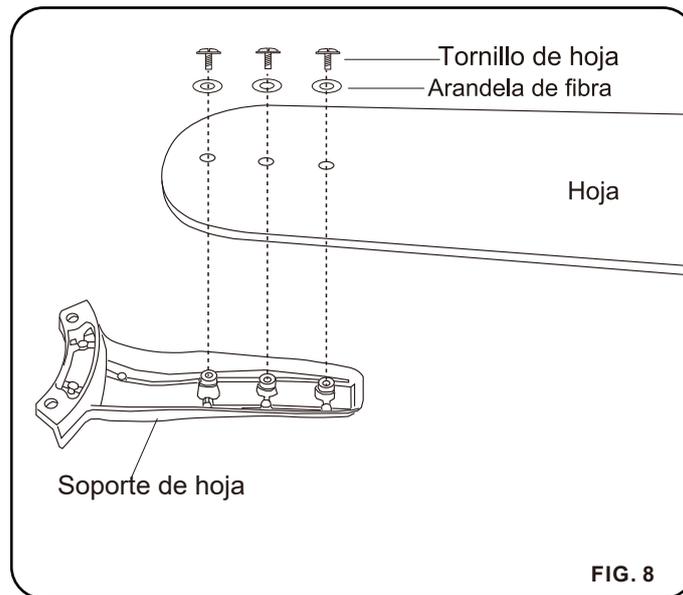
Paso 1. Conecte la hoja del ventilador al con tres tornillos de la hoja y una arandela de fibra óptica.

Apriete firmemente los tornillos y las arandelas de fibra plástica. (Fig 8)

Paso 2. Fija el soporte de hoja al conjunt de motor de ventilador con dos tornillos del soporte de hoja.

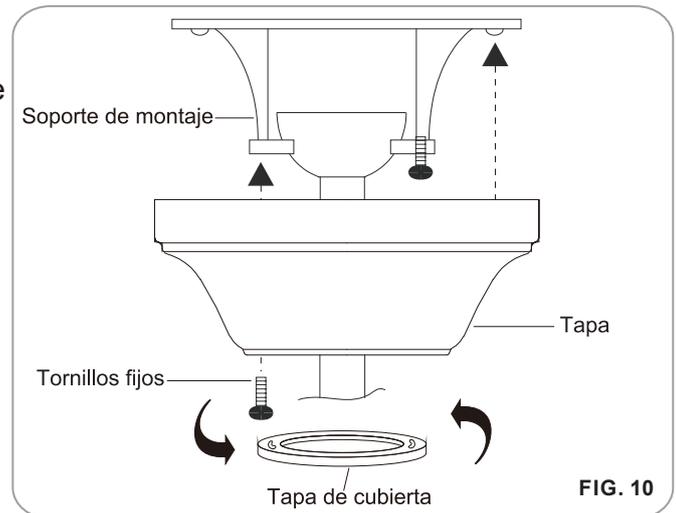
Apriete firmemente los tornillos(Fig.9)

Paso 3. Repita este paso para los componentes restantes de la hoja. (Fig.9)



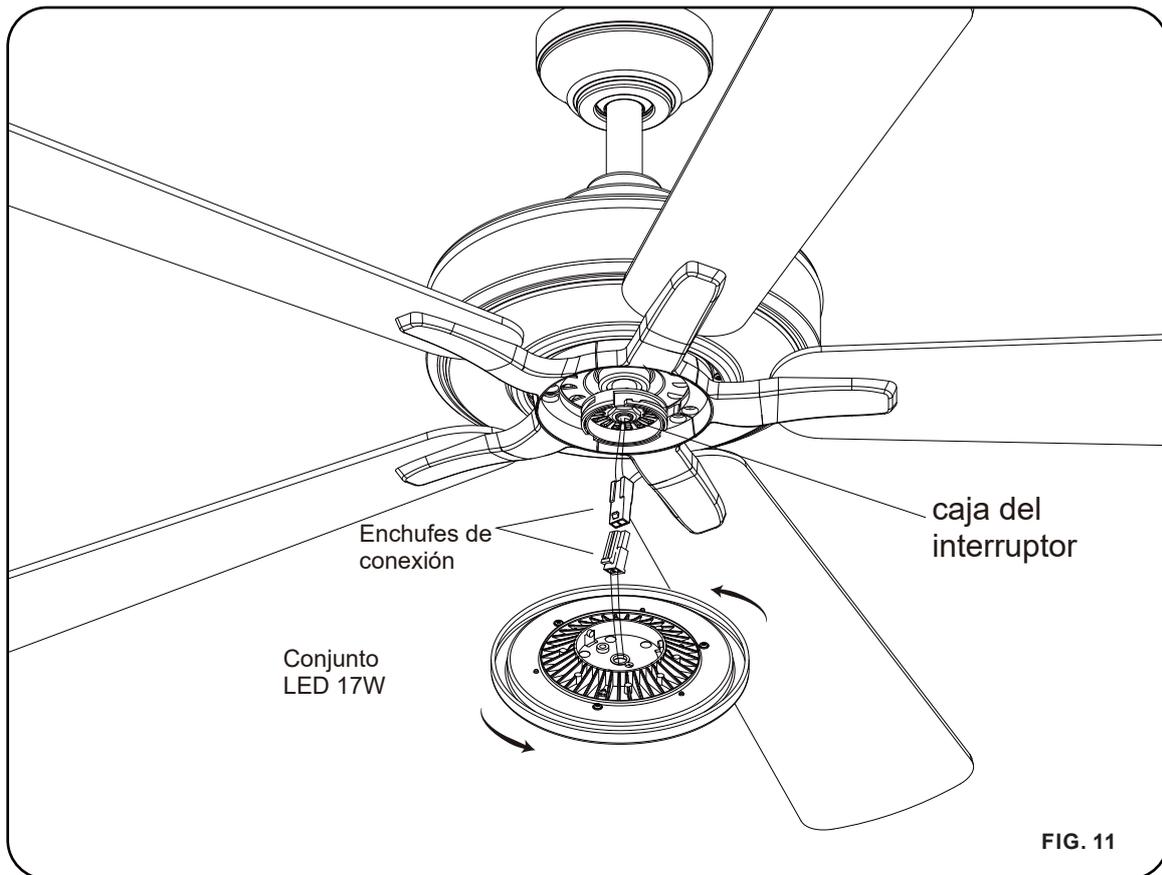
Terminando la instalacion

- Paso 1. Quite un tornillo del soporte de montaje y afloje el otro tornillo por 1/4 de vuelta más o menos.
- Paso 2. Levante la tapa con mucho cuidado al soporte de montaje, y compruebe que el tornillo aflojado haya insertado en el agujero de la llave en la tapa. Gire la tapa en sentido horario. (Fig. 9)
- Paso 3. Fije la tapa (C) por reemplazando el tornillo previamente quitado y apretando el tornillo previamente aflojado.(Fig.10)
- Paso 4. Coloque la cubierta de tapa en la misma y gire la cubierta de tapa en el sentido de la aguja del reloj hasta que él bloquee en su posición.(Fia.10)



Instalar el conjunto de luz

- Paso 1. Sosteniendo la conjunto LED 17W bajo el ventilador, se encajan las clavijas de conexión de cables(Fig.11)
- Paso 2. Coloque la conjunto LED 17W a la placa caja del interruptor, y lo gitando con fuerza.



LAS CONEXIONES ELECTRICAS

ADVERTENCIA: TENGA CUIDADO DE "SERIES ONLY" NO CONECTE EL CABLE TÉRMICO Y NEUTRAL DEL CIRCUITO ELÉCTRICO CON EL CABLE DE CONTROL DE PARED -OCURRIESE POSIBLEMENTE DAÑOS A LA UNIDAD Y EL FUEGO.

Proceda a hacer las conexiones de cables de la siguiente manera:

Paso 1. Ponga el botón de la luz en el control de pared en la posición-y ponga el botón de velocidad en el control de la pared en la posición 0. (Fig.12)

Paso 2. Haga las conexiones de los cables (Fig.12) y sujete los cables con las tuercas de cable suministradas.

-Conecta el cable negro del ventilador al cable negro marcado 'Al motor L' desde el control de velocidad.

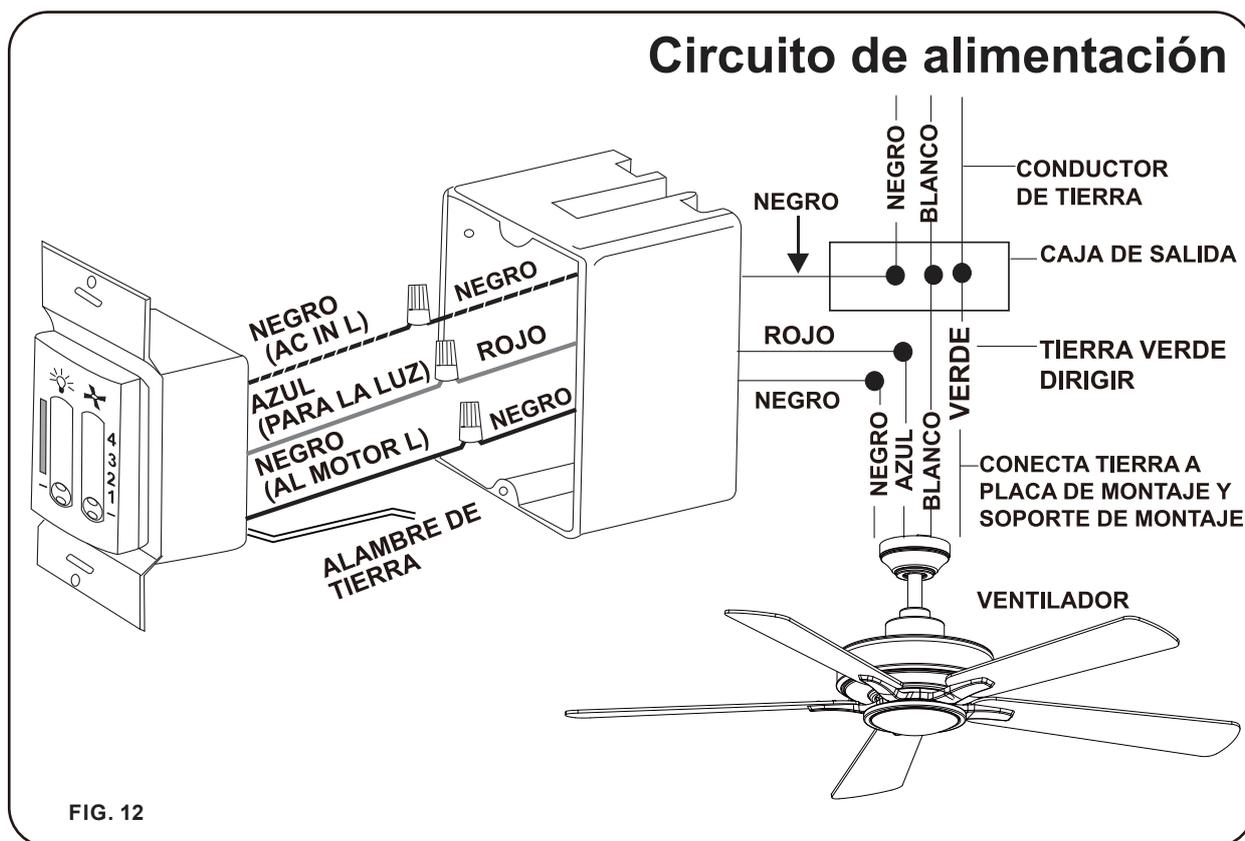
-Conecta cable negro marcado 'AC in L' desde el control de velocidad con el cable negro de la fuente de suministro de A/C.

-Cable blanco del ventilador al cable blanco de la fuente alimentadora de A/C.

-Conecta el cable azul del ventilador al cable azul marcado 'para luz' desde el control de luz a través de un cable rojo que se muestra en la Fig. 4, el cable rojo puede ser de un color diferente dependiendo de su ubicación, si no está seguro, consulte con un electricista calificado.

-Conecte el cable de tierra del ventilador (verde) al cable de tierra del hogar.

Si dispone un cable de tierra en su caja de salida (verde o cobre desnudo), lo conecte con el cable de tierra del control de pared; de lo contrario, conecte el cable de tierra del control de pared directamente a uno de los tornillos de la caja de salida.

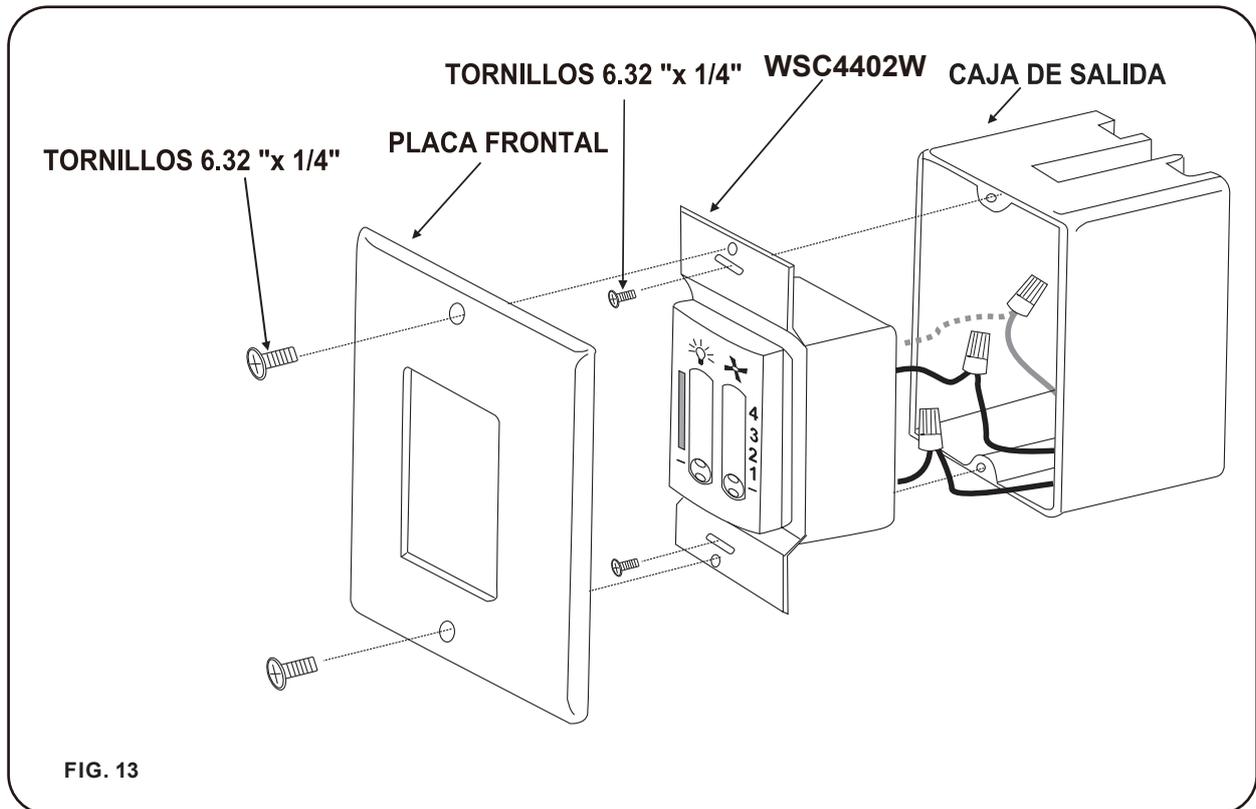


INSTALACIÓN DEL CONTROL DE LA PARED

Recuerde que debe apagar la alimentación en el disyuntor o caja de fusibles

Paso 1. (Fig.13) Inserta cuidadosamente las conexiones de los cables dentro de la caja de distribución. Fije el control de pared con los dos tornillos suministrados.

Paso 2. Coloque la placa de pared sobre el control de pared y fíjelo con los dos tornillos suministrados.



Operación de su ventilador

Restablezca al energía eléctrica al ventilador.

Los ajustes de velocidad para clima caliente o frío dependen de factores como el tamaño del cuarto, la altura del techo, cantidad de ventiladores, etc.

Encienda la alimentación y verifique el funcionamiento de su ventilador.

Se sirve el control de 4 velocidades del ventilador para configurar la velocidad del ventilador de la siguiente manera (Fig.14):

- = Apagado

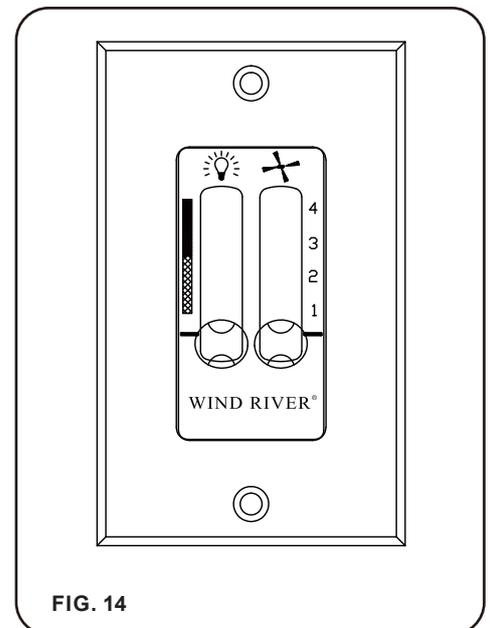
1 = Alta

2 = Media alta

3 = Media

4 = Baja

El botón "💡" controlará las luces, atenuador de brillo y apagado.



Operación

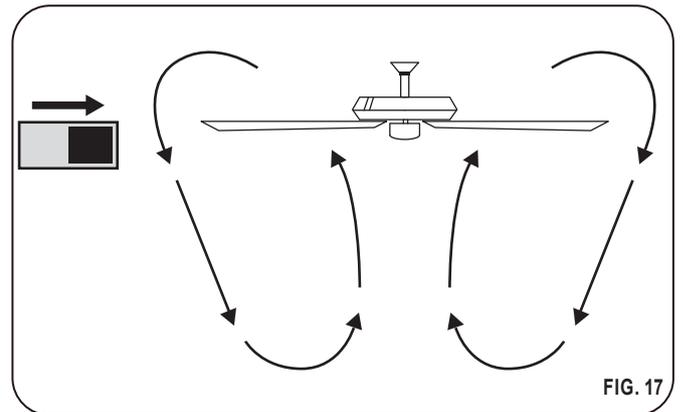
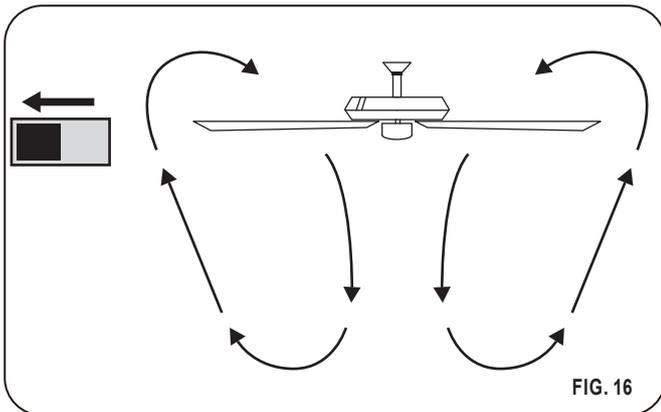
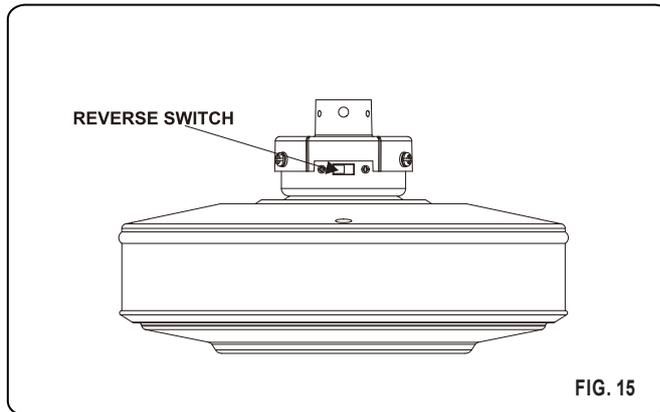
El interruptor inverso se sitúa en la superficie de la conjunto de motor de ventilador.

Las direcciones de controles de interruptor: delantera (interruptor izquierda) o inversa (interruptor derecho).

NOTA: Espere la parada del ventilador antes de invertir la dirección de la rotación de hoja.

Clima cálido - (Adelante) Una corriente de aire descendente crea un efecto refrescante como se muestra en. Esto le permite ajustar su aire acondicionado en un mayor ajuste sin que ello afecte su comodidad. (Fig.15)

Clima Frío - (Inversa) Un flujo de aire mueve el aire caliente hacia arriba fuera de la zona límite, como se muestra en. Esto le permite configurar su unidad de calefacción en un ajuste más bajo sin afectar a su comodidad. (Fig.16)



Cuidado y Limpieza

Verifique las conexiones de soporte, soportes y equipos de hoja dos veces por un año. Y asegúrese de fijarlos bien. Debido al movimiento natural del ventilador, unas conexiones puedan aflojarse por un tiempo. No es necesario de quitar el ventilador del techo.

Limpie el ventilador periódicamente. Sólo utilice un paño suave o libre de hilas para evitar la rascadura del acabado. El revestimiento se selle con barniz para minimizar la descoloración o deslustre.

(Opcional) Aplique una capa ligera de lustre de mueble en las hojas de madera.

(Opcional) Cubre las rascaduras pequeñas con unos lustres de zapatos.

No pueda utilizar aguas a la limpieza. El agua pueda dañar el motor, la madera o causar un choque eléctrico posiblemente.

No pueda aplicar aceite en el ventilador o el motor. Los rodamientos de bolas del motor han sido lubricados permanentemente.

Solución de averías

Problema	Solución
El ventilador no funciona	Revisar los fusibles o interruptores de circuitos.
	Verificar las conexiones de cables de línea al ventilador y conexiones de cable del interruptor.
El ventilador emiteruido	Asegurarse de que todos los tornillos de la cubierta del motor estén ajustados.
	Asegurarse de que los tornillos que sujetan el soporte de aspas del ventilador al eje del motor estén apretados.
	Asegurarse de que las conexiones de tuercas para cable no esten rozando unas contra otras o contra la pared interior de la cubierta protectora del interruptor.
	Permitir un período de "desgaste" de 24 horas. La mojaría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen durante este tirmpo.
	Si se está usando un juego opcional de iluminación para el venitlador de techo, asegurarse de que los tornillos que aseguran el vidrio estén apretados. Asimismo, verificar que la bombilla esté segura.
	Asegurarse de que el escudete superior esté a una corta distancia del techo. No debe hacer contacto con el techo.
Las oscilaciones de ventilador	Asegúrese de que la caja del techo esté fija y que las almohadillas aislantes de goma estén colocadas entre el soporte de montaje y la toma de corriente.
	Verifique si todas las hojas y los tornillos de brazo de hoja sean fijados.
	La mayoría de los problemas sobre la oscilación es causada cuando los niveles de hoja son irregulares. Veri□que el nivel por seleccionando un punto del techo encima del extremo de una de las hojas. Y tome la medidas desde un punto en el centro de caja hoja al punto del techo. Gire el ventilador hasta que la hoja siguiente sea situada para la medida. Repite por caja hoja. La desviación de las medidas debe estar dentro de 1/8 pulgadas. Y funcione el ventilador por diez minutos.
	Utilice el conjunto de balanceo de hoja adjuntivo si la oscilación de hoja todavía es notable.

WIND RIVER®

¿Preguntas, problemas, partes perdidas? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro departamento de servicio al cliente al **855-817-WIND (9463)**
 8 a.m. - 5 p.m., EST, Lunes-Viernes
 E-mail:service@windriverus.com