

Switch

BY

minkaAire®
A Minka Group® Co.



MANUAL DE INSTRUCCIONES CERTIFICADO DE GARANTIA

©2024 Minka Lighting, LLC. El diseño manual y todos los elementos del diseño manual están protegidos por la ley Federal y / o Estatal de los Unidos, incluyendo Patentes, Marcas registradas y / o leyes de derechos de autor.



La garantía de Minka-Aire® abanicos con la estrella de energía es de tres (3) años a partir de la fecha de compra de un distribuidor autorizado de Minka-Aire®. Esta garantía sólo es válida para el comprador original o al usuario contra cualquier defecto de material y mano de obra (focos no incluidos) por (3) años completo. Además, Minka-Aire® garantiza por vida el motor del ventilador de techo únicamente por vida (con exclusión de los controles de la pared y componentes eléctricos), al comprador original o al usuario.

- * La garantía queda anulada con el uso de los equipos eléctricos que no son de Minka-Aire®, controles de ejemplo, interruptores de pared o interruptores eléctricos regulador, etc ...
- * La garantía no es válida una vez que el comprador original o el usuario deja de poseer el ventilador o el ventilador se mueve desde su punto de instalación original.
- * La garantía es vacía con demandar de cualquier soporte de suspensión (non-Minka Aire o no abanico específico) además del soporte de suspensión suministrado e instalado con este abanico específicamente.

Información de Servicio de Garantía

Para obtener servicio de garantía durante el período de garantía, el comprador debe devolver el ventilador con el recibo de compra al lugar original de compra. El distribuidor autorizado de Minka-Aire®, a su discreción, puede reparar o reemplazar el ventilador después de verificar la legitimidad de la reclamación de garantía. Reemplazo está sujeto a la disponibilidad del mismo modelo. Si el modelo no está disponible, será sustituido por uno de igual valor. Esta es de una garantía limitada, el comprador original o usuario es responsable por el costo de quitar y reinstalar del producto reparado o reemplazado.

Para obtener el nombre del distribuidor Minka-Aire® autorizado más cercano se llama a Minka-Aire® departamento de atención al cliente al 1-800-307-3267, o póngase en contacto Minka-Aire® a través de www.minkagroup.net y seleccione FAQ para responder a cualquier pregunta, o si necesita ayuda adicional, envíe el formulario de preguntas que encontró allí.

Fecha de Compra _____

Tienda Donde Lo Compro _____

Num. De Modelo **F638L**

INDICE

LA SEGURIDAD PRIMERO	1	INSTALACIÓN DE HOJA AL CONJUNTO DEL MOTOR DEL VENTILADOR.....	9
CONTENIDO DEL PAQVETE	2	INSTALACIÓN DE ANILLOS DECORATIVOS	10
PREINSTALACIÓN	3	INSTALAR EL KIT DE ILUMINACIÓN	11
ICOMENZANDO LA INSTALACION	4	OPERACION DEL CONTROL REMOTO Y EL TRANSMISOR DE PARED.....	12
COLGANDO EL VENTILADOR-VERSIÓN DE TUBO	5	DISFRUTA DE TU VENTILADOR DE TECHO INTELIGENTE	13
COLGANDO EL VENTILADOR-VERSIÓN DE TECHO	6	MANTENIMIENTO DE SU VENTILADOR	14
CONEXIÓN ELÉCTRICA PARA LA VERSIÓN DE TUBO Y TECHO	7	SOLUCION DE PROBLEMAS	15
ACABADO DE LA INSTALACIÓN	8	ESPECIFICACIONES	16



1151 Bradford Circle, Corona, CA 92882 • Para asistencia al cliente llame al:1-800-307-3267



LA SEGURIDAD PRIMERO

1. Precaucion; Para reducir el riesgo de una electrocucion, asegurese de desconectar la corriente electrica sacando los fusibles o apagando el circuito central.
2. ¡Sea Cuidadoso!; Lea el manual de instrucciones y la informacion de las reglas de seguridad antes de comenzar la instalacion de su ventilador. Revise bien los diagramas de ensamble proveidos en este manual
3. Asegurese que todas las conexiones electricas cumplan con los Codigos Electricos Locales y Nacionales, ANSI/NFPA 70. Si usted no esta familiarizado con la instalacion de alambrados electricos, contrate a un electricista calificado o consulte en un manual de como hacerlo usted mismo.
4. Asegurese que el lugar que escoja para la instalacion del ventilador permita que las aspas giren sin obstruccion. Permita un margen de espacio minimo de 7 pies entre el bordo mas bajo de las aspas y el piso y 18 pulgadas entre las puntas de las aspas y la pared.
5. La caja de distribucion y el soporte de la estructura del edificio deben estar firmemente instalados y capaces de soportar el peso en movimiento del ventilador (minimo de 50 libras). La caja de distribucion debe estar aprobada por UL y marcada "Acceptable for Fan Support" no use cajas de distribucion de plastico.
6. Cuidado; Asegure la abrazadera de montaje utilizando los tornillos proveidos con la caja de distribucion y las arandelas proveidas con el ventilador.
7. Si esta montando el ventilador en una viga, asegurese que pueda soportar el peso del ventilador en movimiento (minimo de 50 libras).
8. Despues de colgar el ventilador asegurese una ves mas que todas las partes esten firmemente apretandas.
9. No inserte ningun objeto entre las aspas cuando el ventilador este en operacion
10. Apague el ventilador y espere a que las aspas se detengan por completo antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o limpieza.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, no utilice piezas de repuesto que no hayan sido recomendadas por el fabricante (por ejemplo, piezas fabricadas en casa con una impresora 3D).

NOTA: Las importantes reglas de seguridad e instrucciones que aparecen en este manual no significan el cubrimiento de todas las posibles condiciones y situaciones que se puedan presentar. Se debe entender que el sentido común, precauciones y cuidado son factores que no se pueden incluir en este producto. Estos factores deben de ser suministrados por la(s) persona(s) que instalen, cuiden y operen el ventilador.

NOTA: ¡LEER Y GUARDE TODAS LAS INSTRUCCIONES!

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, CHOQUE ELECTRICO U OTRA LESION PERSONAL, MONTE EL VENTILADOR SOLAMENTE EN UNA CAJA DE DISTRIBUCION O SISTEMA DE SOPORTE QUE ESTE APROVADO POR U.L. MARCADO ACEPTABLE PARA SOPORTAR EL PESO DEL VENTILADOR. USE LAS PARTES DE MONTAJE INCLUIDAS CON LA CAJA DE DISTRIBUCION. LA MAYORIA DE CAJAS DE DISTRIBUCION COMUNMETE USADAS PARA LA INSTALACION DE LAMPARAS NO SON ACEPABLE PARA EL COMPARTIBLE CON APOYO DE VENTILADOR Y SI QUIERE REEMPLAZARLO. CONSULTE A UN ELECTRICISTA CUALIFICADO SI TIENE DUDA.

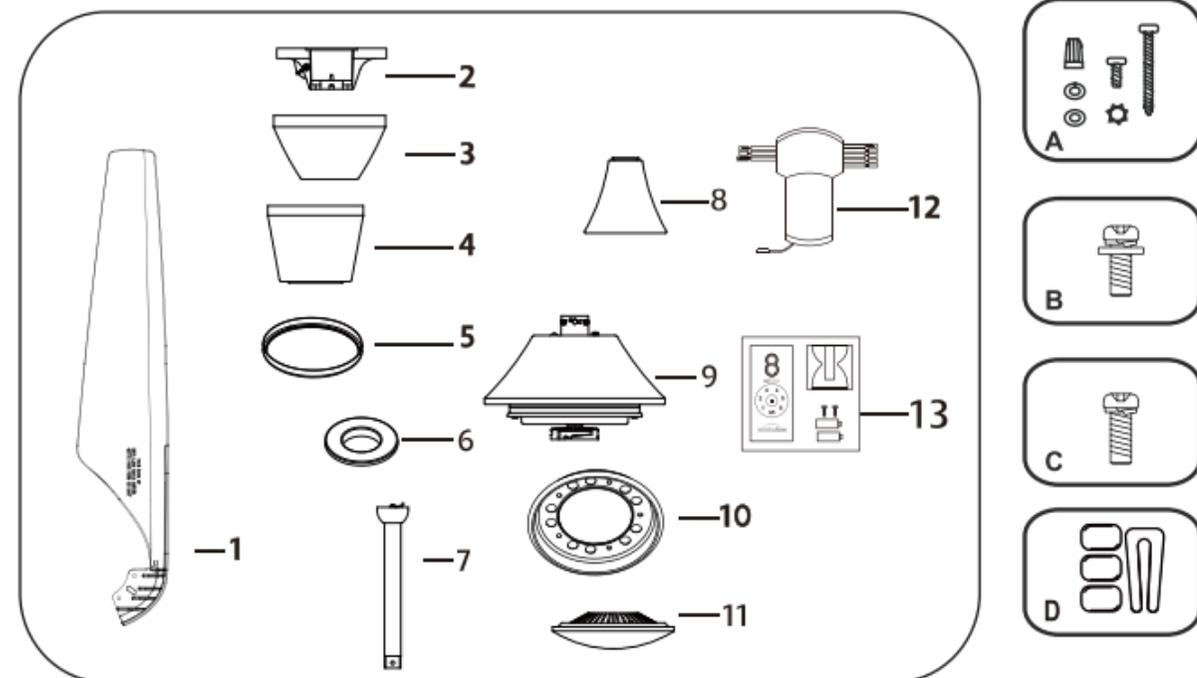
PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESION PERSONAL, NO DOBLE LAS ASPAS DURANTE LA INSTALACION, BALANCEO O LIMPIEZA DE LAS ASPAS. NO INTRODUSCA OBJETOS EXTRAÑOS ENTRE LAS ASPAS MIENTRAS EL VENTILADOR ESTE EN OPERACION MONTE DIRECTAMENTE EN LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉTRICA, ESTE VENTILADOR SÓLO SE PUEDE UTILIZAR DL-1170FCS-20-WIFI CONTROL DE VELCOCIDAD DE ESTADO SÓLIDO CON SW-T0004 CONTROL REMOTO SOLAMENTE.

CONTENIDOS EN PAQUETE

Desempaquete su ventilador y verifique los contenidos. Usted debe tener los siguientes elementos:

1. Aspas de ventilador(5)
 2. Soporte de suspensión
 3. Dosel del versión de tubo
 4. Dosel del versión de techo
 5. Anillo de dosel para la versión de tubo y techo
 6. Cubierta del dosel del versión de tubo
 7. 10" Tubo de montaje estandar
 8. Cubierta de acoplamiento
 9. Conjunto de motor de ventilador
 10. Anillo decorativo de hoja
 11. Conjunto de LED de 20W
 12. Receptor(1)+turcas de cable(9)
 13. Transmisor + soporte + 2*tornillos de montaje + 2*1,5 V 3A batería
- A. Hardware de montaje:
 Tuerca de cable(3)
 # Tornillos de maquina de 8 x 3/4'(2)
 # Tornillos de madera de 10 x 1.5'(2)
 Arandelas de estrella de 4mm(2)
 Arandelas metálicas(2)
 Arandelas de bloqueo(2)
- B. Partes para la instalacion de las aspas:
 Tornillo de hoja(10 +1 repuesto)
- C. Hardware de conexión de anillo decorativo:
 Tornillo de anillo decorativo de hoja(5)
- D. Conjunto de equilibrio (1)

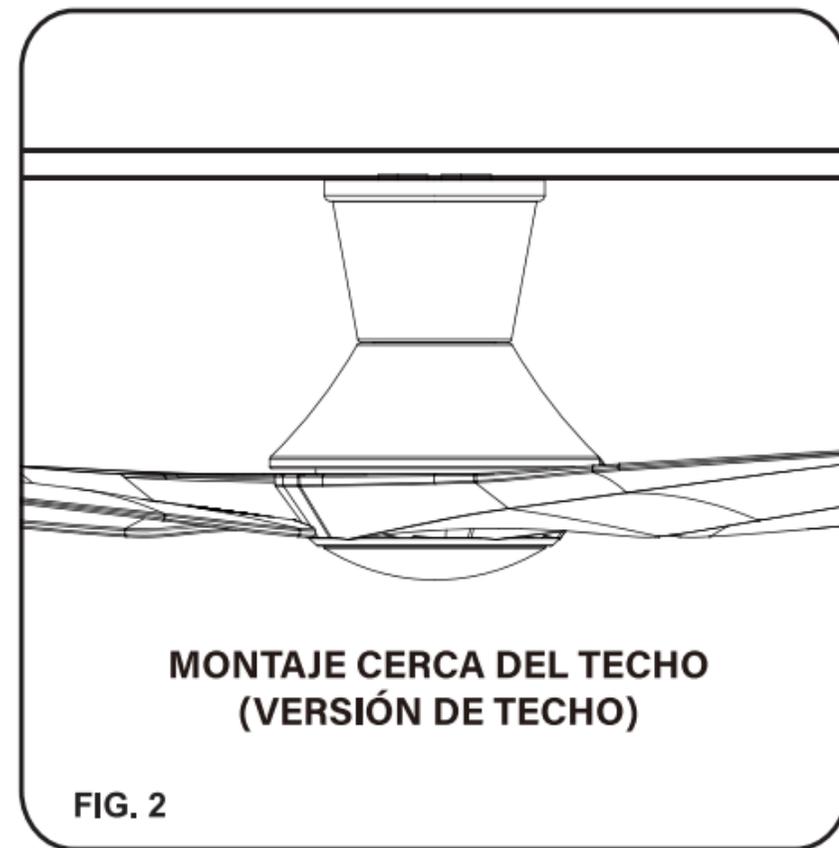
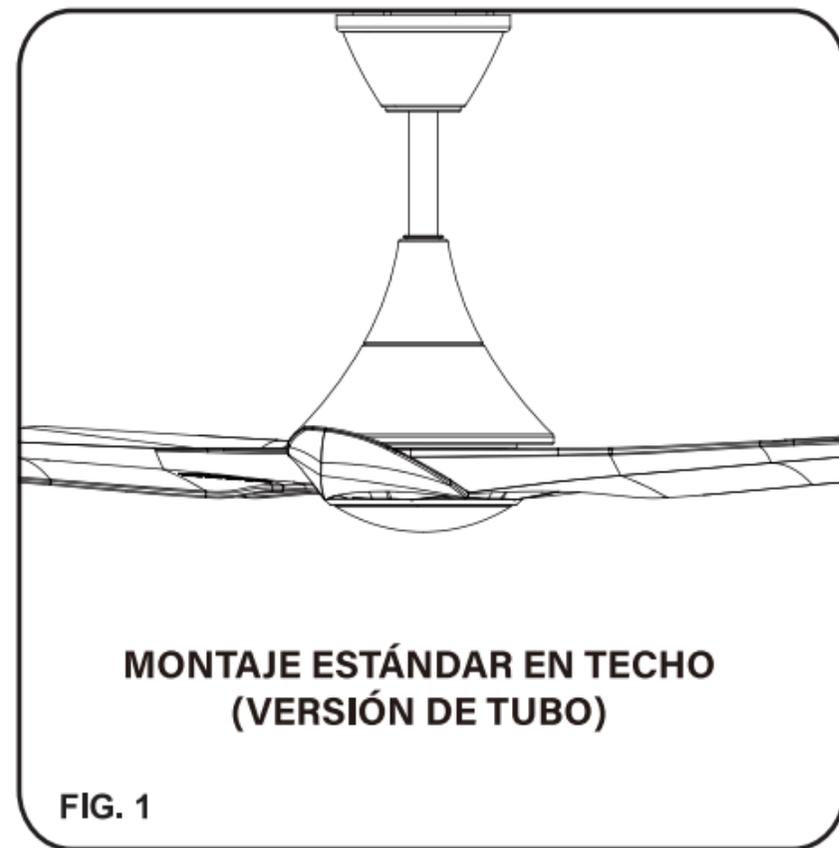


INSTRUCCIONES DE MONTAJE DOBLE

Este ventilador de techo viene con dos tipos de ensamblajes de soporte: la instalación de techo estándar con tubo bajante y bola y soporte de montaje; y el montaje "cerca del techo". El montaje "cerca del techo" se recomienda en habitaciones con techos de menos de 2.44 metros de altura o en áreas donde se desee espacio adicional entre el piso y las aspas del ventilador.(Fig.1 & Fig.2)

Cuando uses una instalación con un tubo bajante estándar, la distancia desde el techo a la parte inferior de las aspas será aproximadamente de 44.15 cm. La instalación "cerca del techo" reduce la distancia desde el techo a la parte inferior de las aspas a 25.74 cm aproximadamente.

Una vez que hayas elegido el tipo de instalación en techo, adaptate a las secciones y procedimientos correspondientes durante el periodo de ensamblaje. Cuando sea necesario, cada sección de las instrucciones indicará los diferentes procedimientos a seguir para los dos tipos de instalación.



COMENZANDO LA INSTALACION

4

Herramientas Necesarias: Desarmador de cruz, desarmador plano, cortadoras de alambre y cinta aislante.

OPCIONES DE MONTAJE

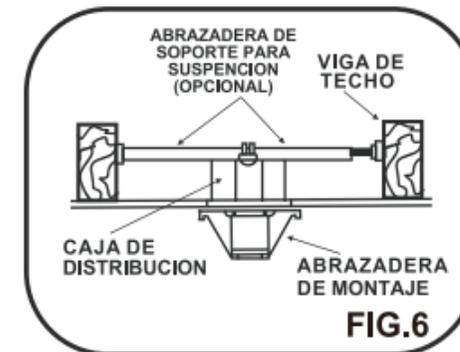
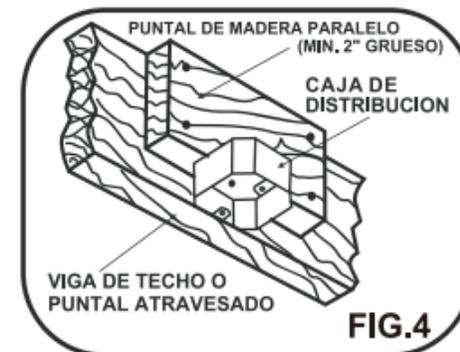
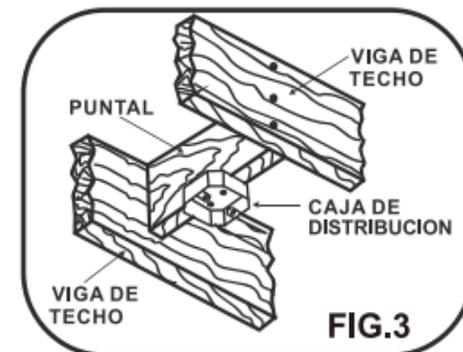
Si no existe una caja de distribucion instalada, siga las siguientes instrucciones. Desconecte la energia electrica apagando los interruptores del circuito o sacando los fusibles.

Asegure la caja de distribucion directamente en la estructura del edificio. Use los soportes y materiales de construccion apropiados. La caja de distribucion y soporte deben de ser capaces de soportar todo el peso en movimiento del ventilador (minimo de 50 libras). Use una caja de metal que este aprovada por UL marcada "Acceptable for Ceiling Fan Support"

No use cajas de distribucion de plastico.

Las figuras 3, 4 y 5 muestran alternativas diferentes para montar la caja de distribucion. NOTA: Podria necesitar un tubo de montaje de mayor longitud para obtener el espacio libre apropiado para las aspas, cuando haga la instalacion en un techo con declive. Su distribuidor Minka-Aire® tiene a su disposicion tubos de montaje mas largos.

Para colgar su ventilador donde anteriormente habia una lampara pero no hay viga, prodria necesitar instalar una abrazadera de soporte como se muestra en la figura 6 . (Disponible en tu distribuidor de Minka Aire® o ferreteria local).



COLGANDO EL VENTILADOR-VERSIÓN DE TUBO

ADVERTENCIA: Todas las partes, equipos y componentes, tales como el soporte de la percha y percha de bolas han sido proveidos para su seguridad y la correcta instalación de su nuevo ventilador de techo, El uso de otras partes, equipos o componentes no suministrados por Aire con el ventilador anulara la Garantía de Aire.

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

Paso 1. Asegure la abrazadera a la caja de distribución del techo usando los tornillos incluidos con la caja de distribución y las arandelas incluidas con el ventilador. (Fig. 9)

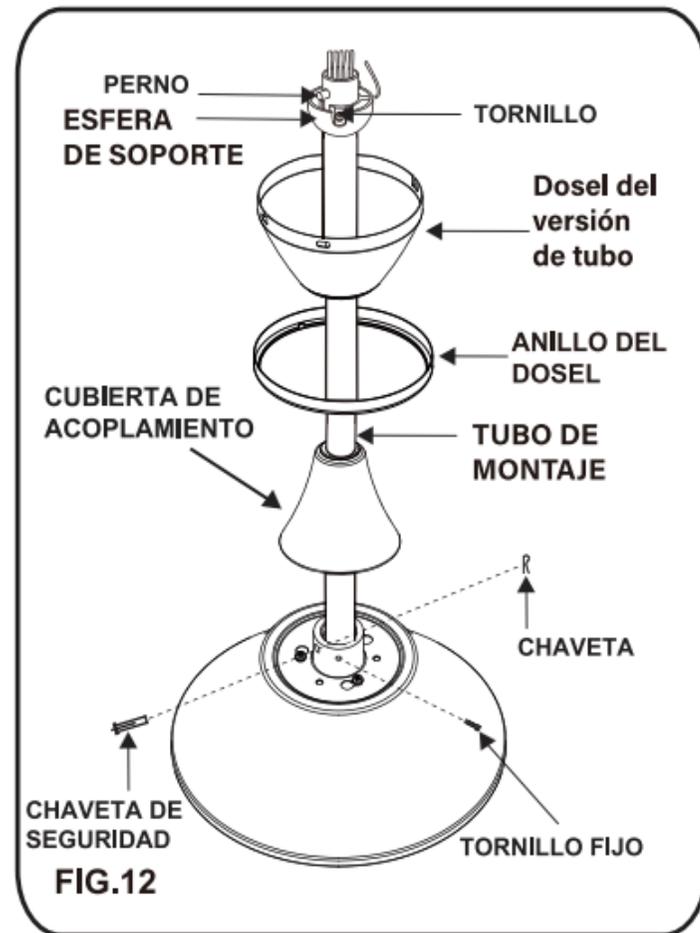
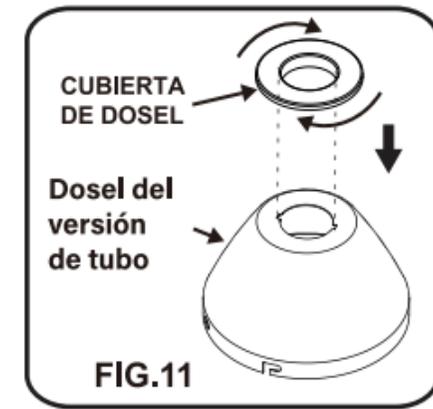
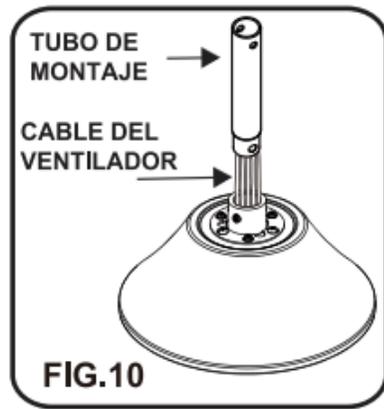
Paso 2. Afloje los tornillos fijos de la parte superior de la conexión del ensamblaje del motor y quite la chaveta de seguridad y la chaveta. (Fig.10)

Paso 3. Afloje el tornillo fijo de la esfera de soporte y saque el perno y la esfera de soporte del tubo de montaje. (fig 11)

Paso 4. Meta cuidadosamente los alambres del ventilador hacia arriba a través del tubo de montaje. Atornille el tubo de montaje sobre el collarín hasta que los agujeros del tubo de montaje y el collarín queden alineados. Re-instale la chaveta y la chaveta de seguridad. Apriete bien los tornillos fijos con un desarmador de cruz. (Fig. 14)

Paso 5. Instale la cubierta de dosel al dosel. (Fig. 13) Deslice la cubierta del collarín sobre el tubo de montaje seguida por la cubierta y la esfera de soporte. Instale el perno y apriete el tornillo fijo de la esfera de soporte. (Fig.14)

Paso 6. Levante el ensamblaje del motor y coloque la esfera de soporte dentro de la abrazadera de montaje, gire el ensamblaje del motor hasta que la ranura de la esfera de montaje quede sobre la estria de la abrazadera de montaje. (Fig.15)



COLGANDO EL VENTILADOR-VERSIÓN DE TECHO

ADVERTENCIA: Todas las partes, equipos y componentes, tales como el soporte de la percha y percha de bolas han sido proveidos para su seguridad y la correcta instalacion de su nuevo ventilador de techo. El uso de otras partes equipos o componentes no suministrados por Aire con el ventilador anulara la Garantia de Aire.

RECORDAR: Apagar la energia electrica en el circuito principal o en la caja de fusibles.

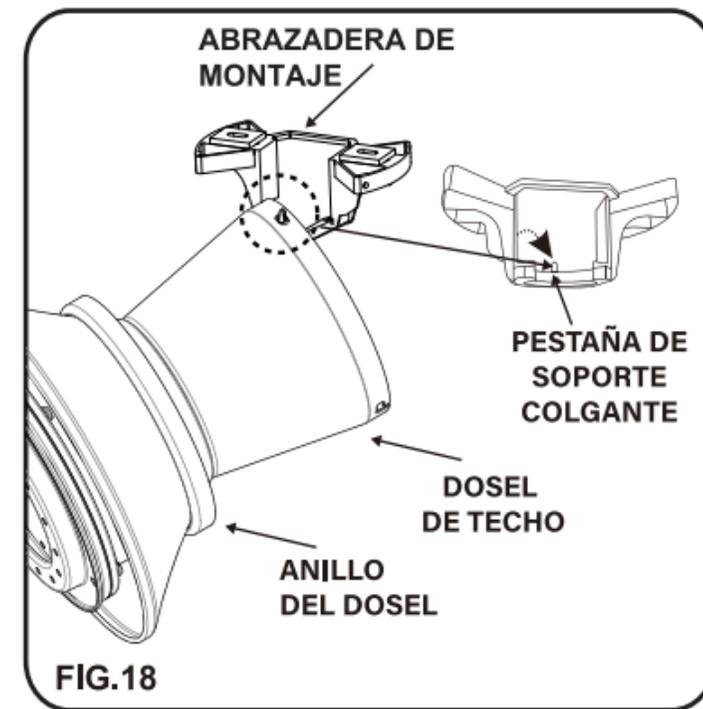
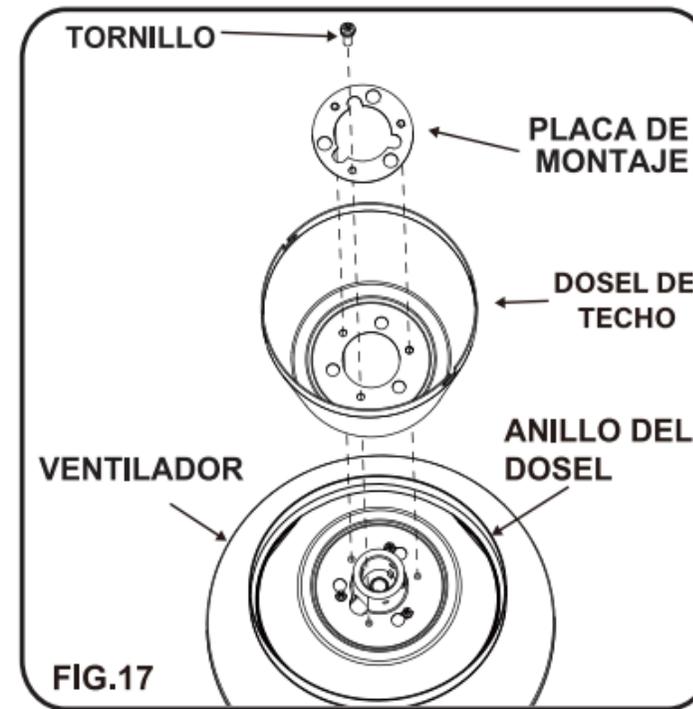
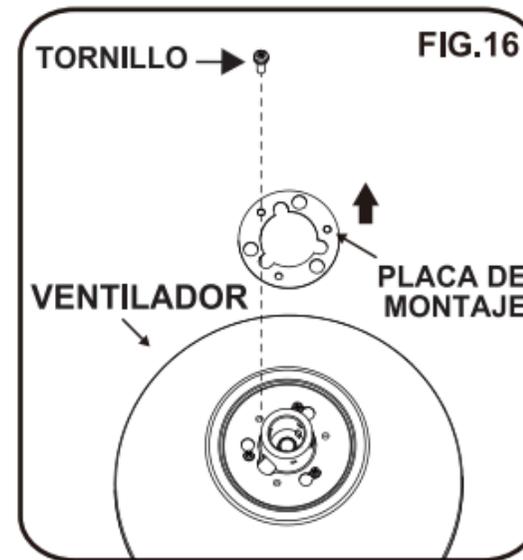
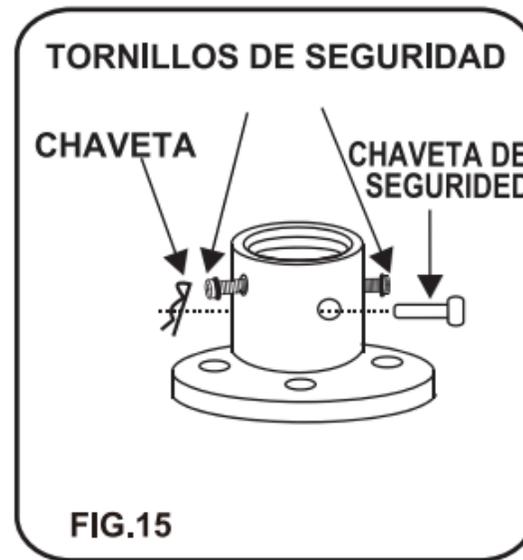
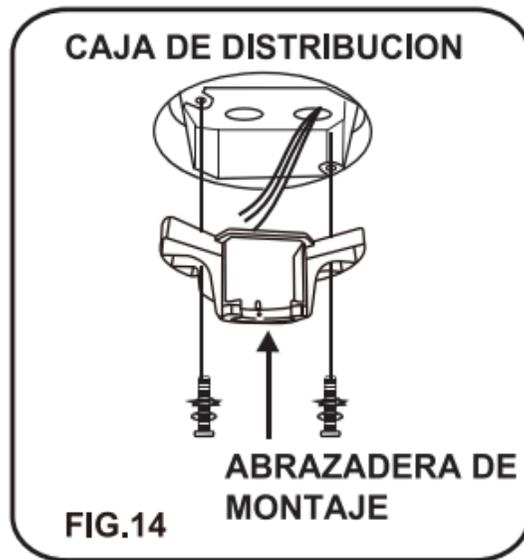
Paso 1. Asegure la abrazadera a la caja de distribucion del techo usando los tornillos incluidos con la caja de distribucion y las arandelas incluidas con el ventilador. (Fig. 14)

Paso 2. Retire los dos tornillos de fijación, el chaveta y el chaveta de seguridad del acoplamiento encontrado en la parte superior del conjunto del motor. (Fig.15)

Paso 3. Retire la placa de montaje del acoplamiento mediante la eliminación de tres tornillos. (Fig. 16)

Paso 4. Ponga la dosel del versión de tubo y anillo de dosel sobre el acoplamiento. Conecte la dosel del versión de techo al ensamblaje del motor del ventilador usando los tres tornillos retirados de la placa de montaje en el paso. 3 (Fig.17)

Paso 5. Para preparar el ventilador para el cableado, cuelgue el ventilador sobre el soporte para colgar deslizando el dosel del versión de techo por la pestaña del soporte para colgar.(Utilice uno de los agujeros no ranurados en el dosel del versión de techo) (Fig.18)



CONEXIÓN ELÉCTRICA PARA LA VERSIÓN DE TUBO Y TECHO

ADVERTENCIA: El uso de dispositivos de atenuación no compatibles con los ventiladores de techo provocará un comportamiento no deseado, incluido un zumbido fuerte, y provocará daños permanentes en los componentes eléctricos de los ventiladores.

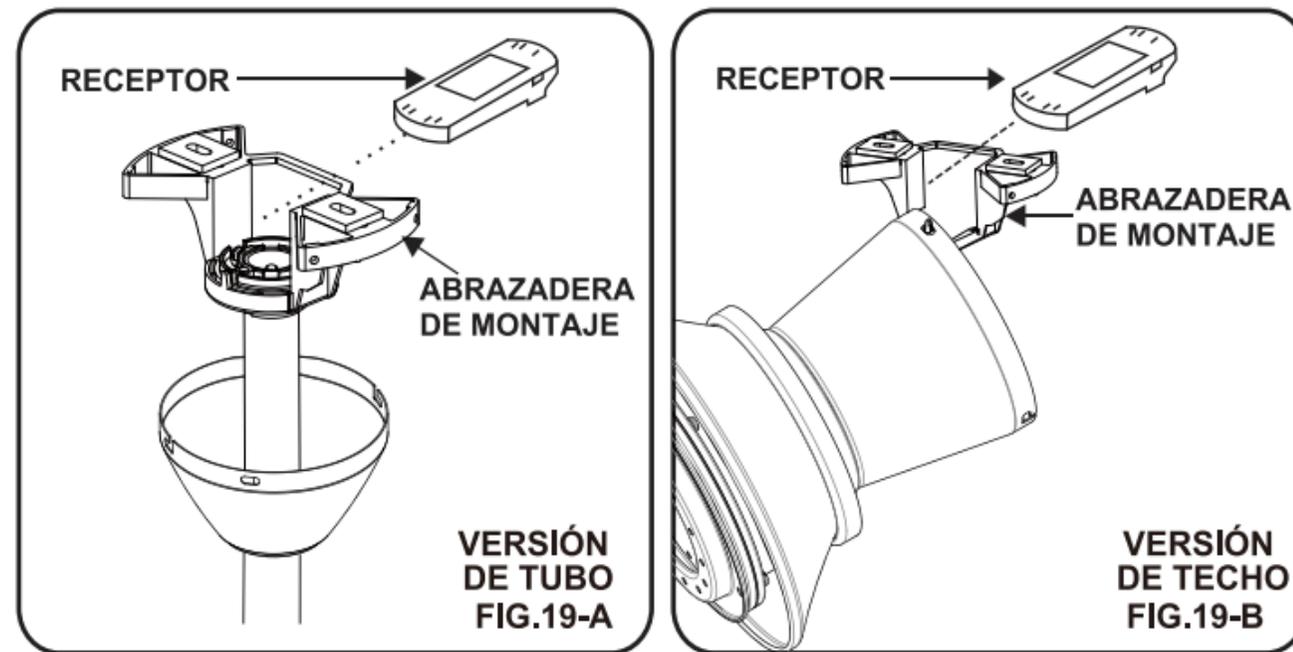
ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrese de haber apagado en el fusible principal o en la caja del interruptor antes de realizar el cableado.

NOTA: El sistema Control® de Aire para este ventilador de motor CC está equipado con una función de hacer memoria de frecuencia que tiene 1024 combinaciones de códigos para evitar la interferencia potencial de otras unidades remotas.

La frecuencia en sus unidades de Receptor y Transmisor ha sido preestablecida en fábrica. (Fig.20)

No es necesario cambiar la frecuencia; en caso de que desee instalar otro ventilador de motor Minka Aire CC dentro de la misma casa o área con un código de frecuencia separado, consulte la sección de solución de problemas de "interferencia de frecuencia" de este manual de instrucciones para aprender cómo cambiar la frecuencia.

Paso 1. Inserte el receptor en el soporte de montaje con el lado plano del receptor hacia el techo (Fig.19-A para versión de tubo o Fig.19-B para versión de techo)



Paso 2. Conexiones eléctricas del receptor al receptor:

Conecte el cable BLANCO del ventilador al cable BLANCO marcado como "Light N" del receptor.

Conecte el cable AZUL del ventilador al cable AZUL marcado como "Light L" del Receptor.

Conecte el cable AMARILLO del ventilador al cable AMARILLO marcado "MOTOR 1" del Receptor.

Conecte el cable ROJO del ventilador al cable ROJO marcado como "MOTOR 2" del Receptor.

Conecte el cable GRIS del ventilador al cable GRIS marcado "MOTOR 3" del receptor. (Fig.21)

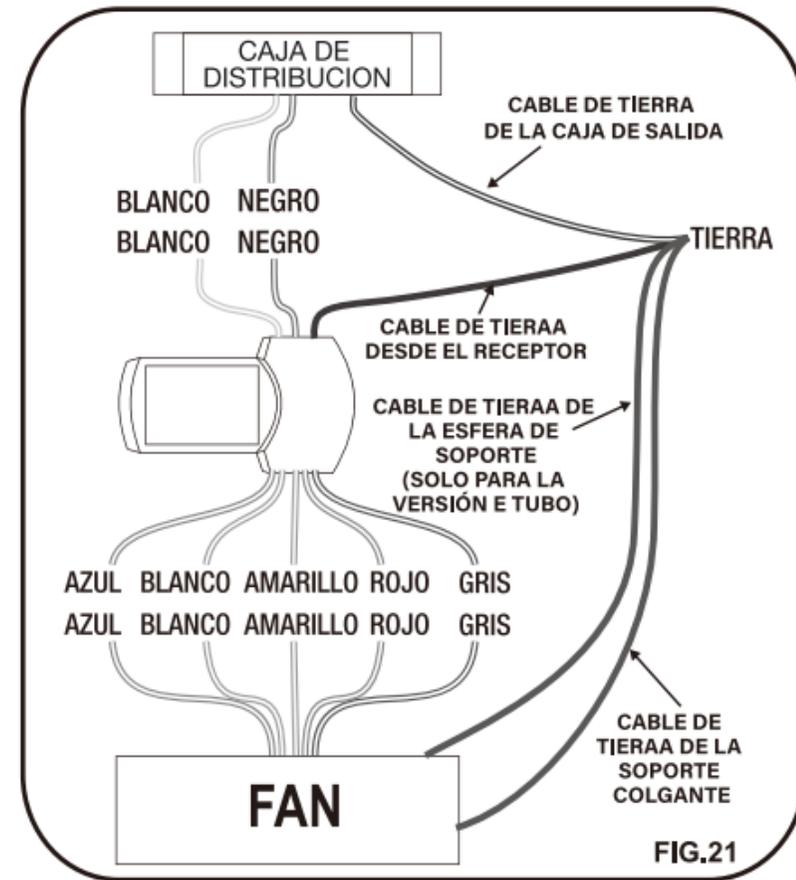
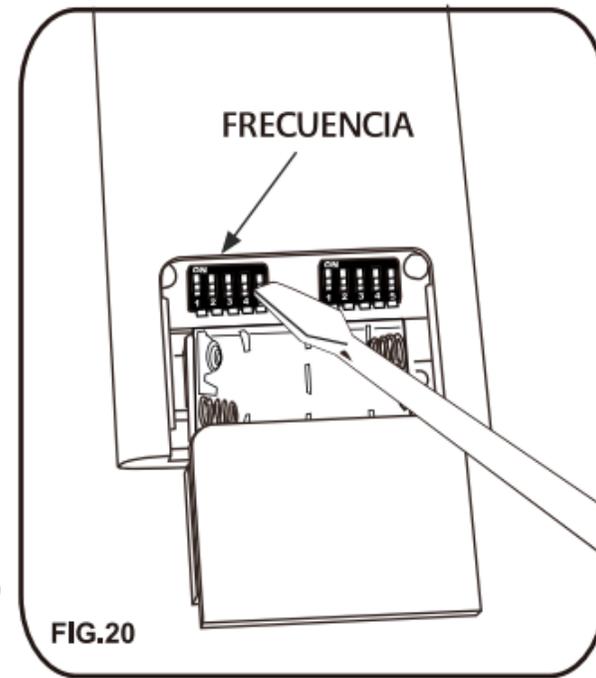
Paso 3. Conexiones eléctricas del receptor a la caja de los cables de alimentación: conecte el cable BLANCO (Neutro) de la caja de salida al cable BLANCO marcado como "CA in N" desde el receptor.

Conecte el cable NEGRO (ardiente) de la caja de salida al cable NEGRO marcado como "CA in L" del receptor. (Fig.21)

Paso 4. Si su caja de salida tiene un cable de TIERRA (verde o cobre desnudo), conecte este cable con la Bola de Suspensión y Soporte de Suspensión y cables de tierra del receptor. Si su caja de salida no tiene un cable a tierra, entonces conecte juntos la Bola de Suspensión y Soporte de Suspensión y cables de tierra del receptor.

Bola y Soporte de suspensión y receptor Cables de tierra. Si su caja salida no tiene un cable a tierra, conecte la bola de suspensión y el soporte de suspensión y el cable a tierra del receptor. Aprieta la conexión del cable con la tuerca para cable de plástico provista (Fig.21)

Después de realizar todos los empalmes, verifique que no haya cables sueltos. Como medida de precaución adicional, le recomendamos fijar los conectores de cables de plástico a los cables con cinta aislante.

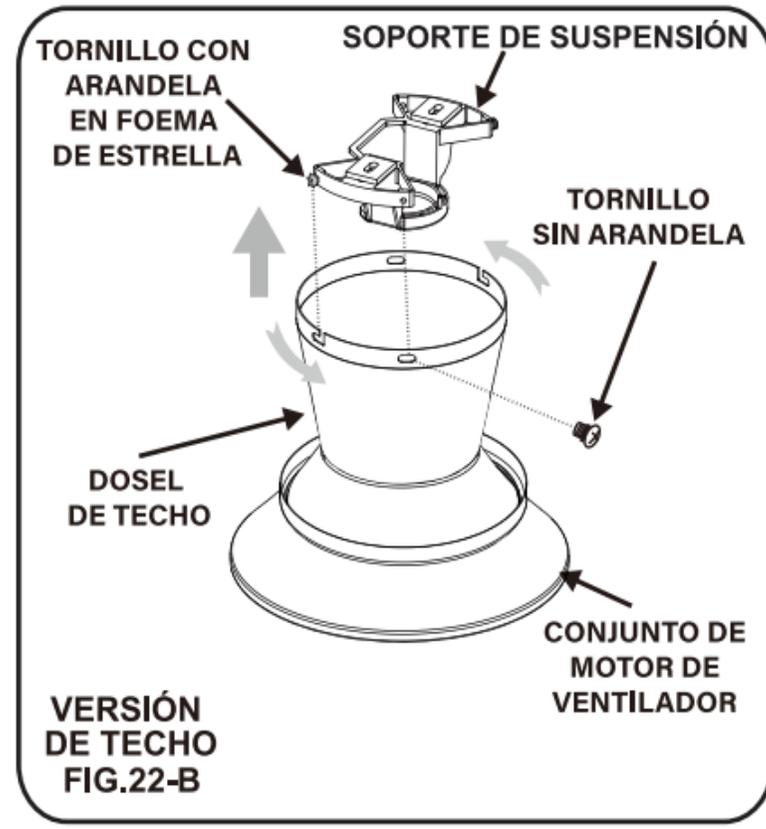
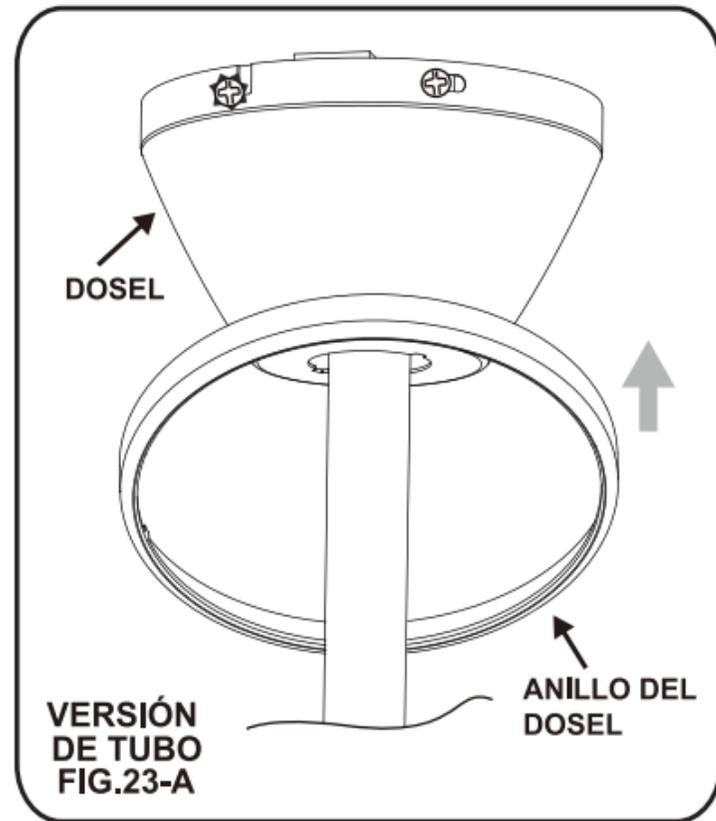
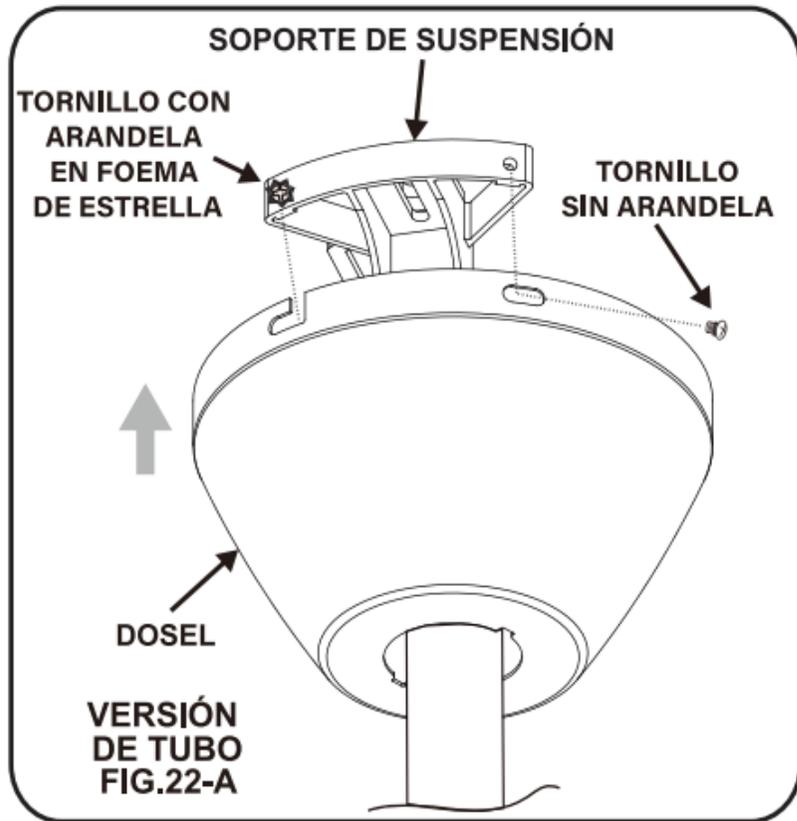


ACABADO DE LA INSTALACIÓN

Paso 1: Preste atención a dos tornillos con arandelas en forma de estrella y dos tornillos sin arandelas en la abrazadera de montaje. Suelte aquellos con arandelas aproximadamente 1/4. Retire completamente los demás sin arandelas del respaldo de la abrazadera de montaje.

Paso 2: Coloque la bocallave en el dosel sobre los dos tornillos con arandela en forma de estrella que se habían aflojado previamente del soporte de suspensión. Gire el dosel hasta que esté bloqueado en la parte estrecha de bocallave. Asegurar apretando los dos tornillos con arandela en forma de estrella previamente sueltos y los dos tornillos previamente retirados de la abrazadera de montaje en el paso 1. (Fig. 22-A para versión de tubo o Fig. 22-B para versión de techo)

Paso 3. Coloque el anillo del dosel en la parte superior del dosel. (Fig. 23-A or Fig. 23-B)

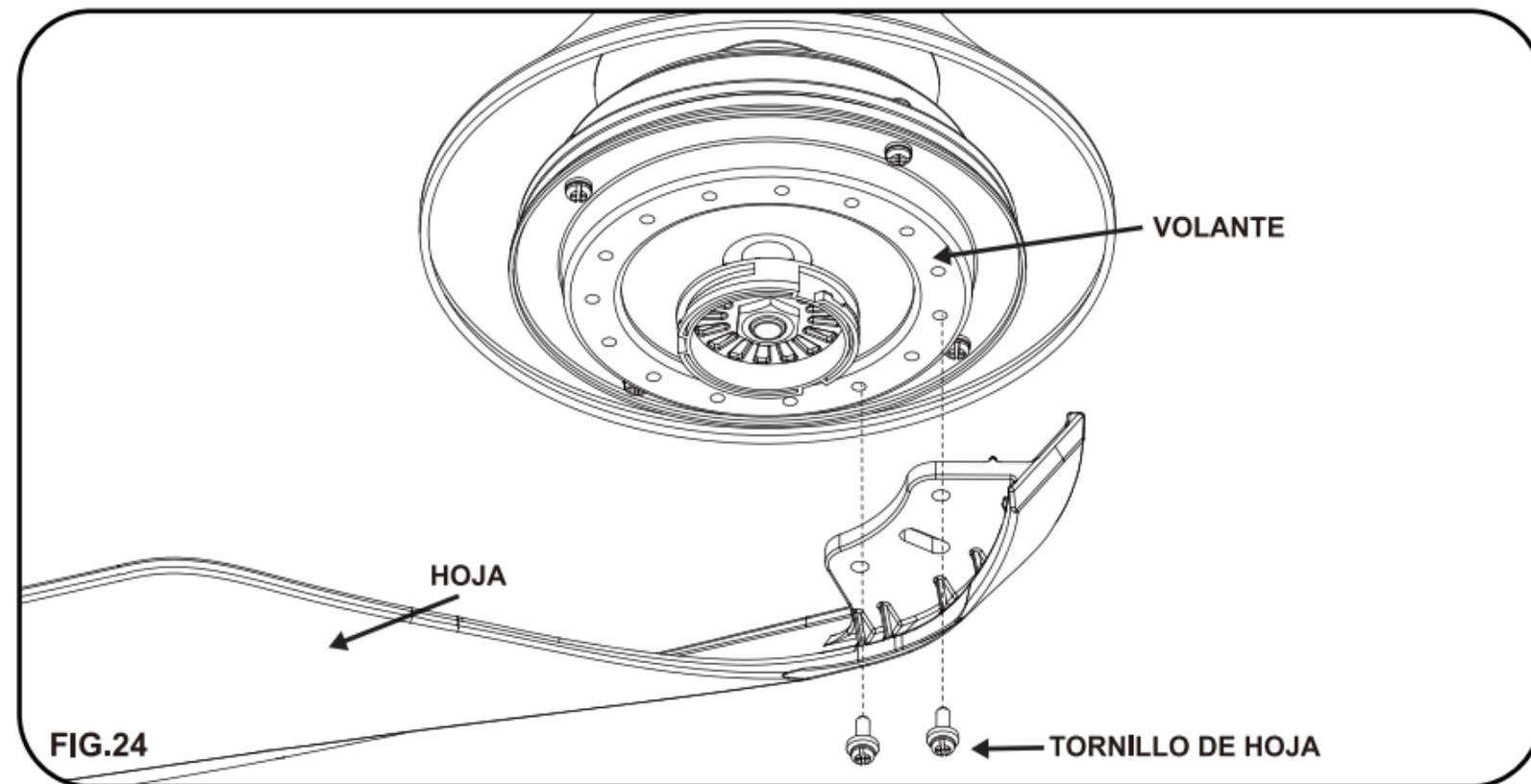


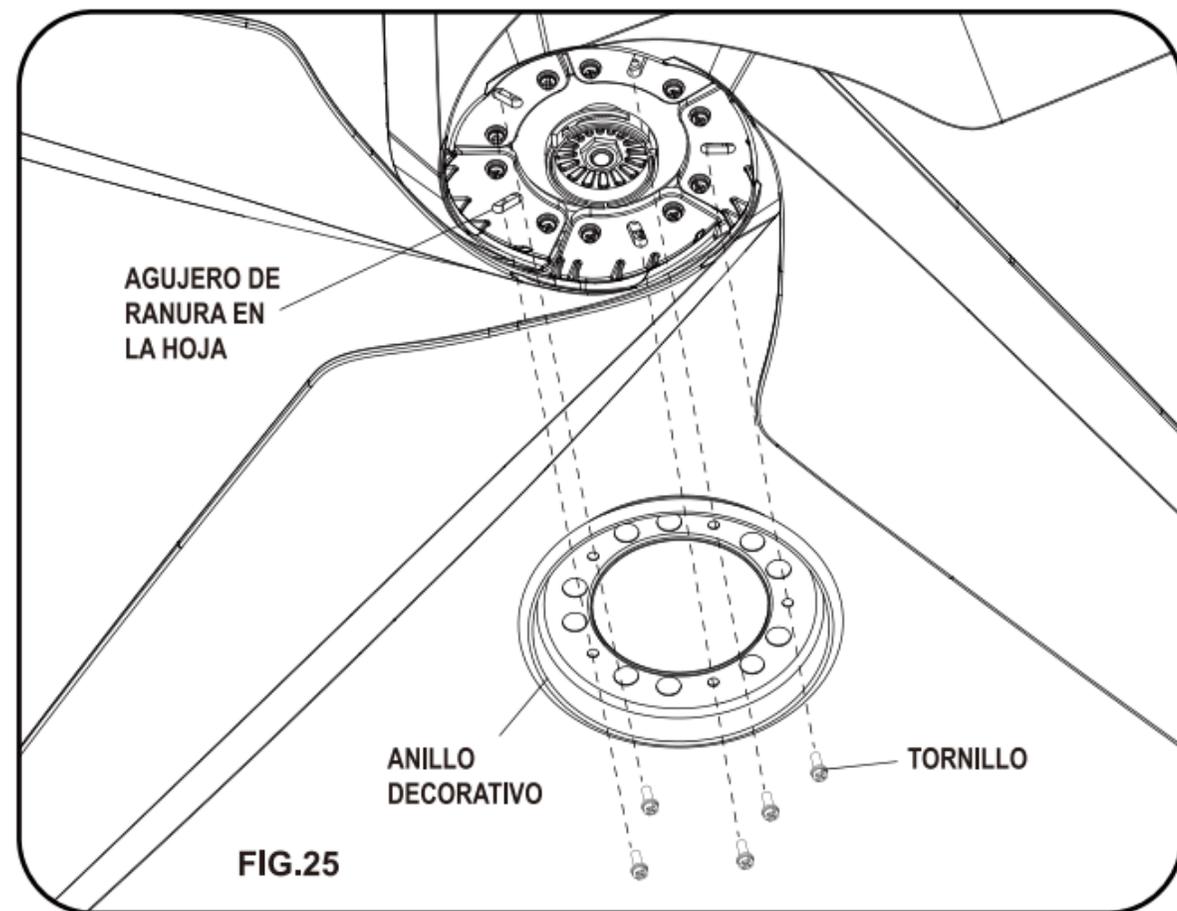
9

INSTALACIÓN DE HOJA AL CONJUNTO DEL MOTOR DEL VENTILADOR

Paso1: Alinear los dos agujero en la hoja con el volante.
Fija la hoja con dos tornillos de hoja.

Paso2: Sigue el mismo proceso para las cuatro hoja.





INSTALACIÓN DE ANILLOS DECORATIVOS

10

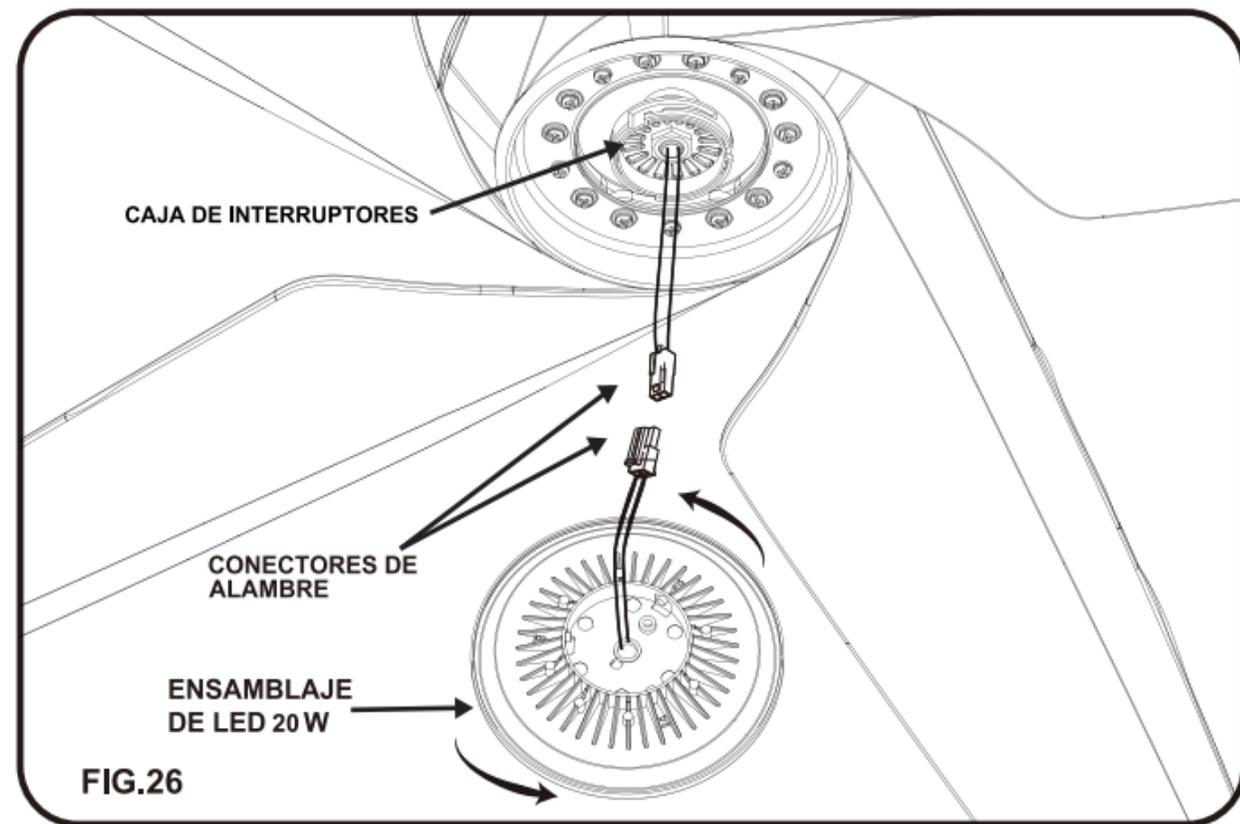
Alinera los cinco agujeros en el anillo decorativo con los cinco agujero de ranura en la hoja. Apriete el anillo de decoración a la hoja con cinco tornillos.

INSTALAR EL KIT DE ILUMINACIÓN

Paso 1. Sosteniendo la conjunto LED 20W bajo el ventilador, se encajan las clavijas de conexión de cables. (Fig.26)

Paso 2. Coloque la conjunto LED 20W a la placa caja del interruptor, y to gitando con fuerza. (Fig.26)

Nota: Lo que trata es de un ensamblaje del juego de luz LED integrado y no se puede desmontar para evitar el choque eléctrico.



OPERACION DEL CONTROL REMOTO O EL TRANSMISOR DE PARED

Control Remoto Unicamente: Instale dos baterías de 3A de 1,5 voltios (incluidas). Para prevenir dano al Control Remoto remueva la bateria si no lo piensa usar por un largo periodo de tiempo.

Su motor DC sin escobillas está equipado con un mando a distancia con funciones automáticas aprendidas. Vuelva a encender el ventilador de techo y pruebe el buen funcionamiento del transmisor como se indica a continuación:

A. Botones 1, 2, 3, 4, 5 y 6:

Estos seis botones se utilizan para ajustar la velocidad del ventilador:

- 1 = velocidad mínima
- 2 = velocidad baja
- 3 = velocidad media baja
- 4 = velocidad media
- 5 = velocidad media alta
- 6 = velocidad alta

B. Interruptor :

Este interruptor selecciona la dirección en que giran las aspas; Hacia adelante para clima calido, en reversa para clima frio.

C. Interruptor :

Este interruptor apaga el ventilador.

D. Interruptor :

Estos interruptores prenden, apagan y controlan la intensidad de la luz. Las siguientes instrucciones aplican para ventiladores que ofrecen una lámpara inferior

(interruptor ) y tambien para ventiladors que ofrecen una lámpara Inferior (interruptores ) y una lámpara Superior (interruptores ) que son controladas independientemente;

Para prender o apagar la lámpara(s) oprima y suelte el interruptor de la lámpara deseada. Para cambiar la intensidad de la luz oprima y sostenga el interruptor. La luz mantendra un ciclo continuo entre la luz mas intensa y la luz mas baja mientras el interruptor se mantenga oprimido. La luz se mantendra a la misma intensidad que la ultima ves que la uso.

Nota: Este control remoto tiene un alcance máximo de transmisión de radio de 40 pies. El rango máximo depende de la calidad de los materiales utilizados en la construcción de la habitación / edificio donde se cuelga el ventilador.

Nota: La función de aprendizaje automático sólo es dentro de los 60 segundos al encender la corriente eléctrica al ventilador .

1. Seleccione la frecuencia deseada en la parte posterior del transmisor.

2. Presione el botón 'Off' del transmisor, y mantenga presionado el botón 'Off' durante más de 10 segundos.

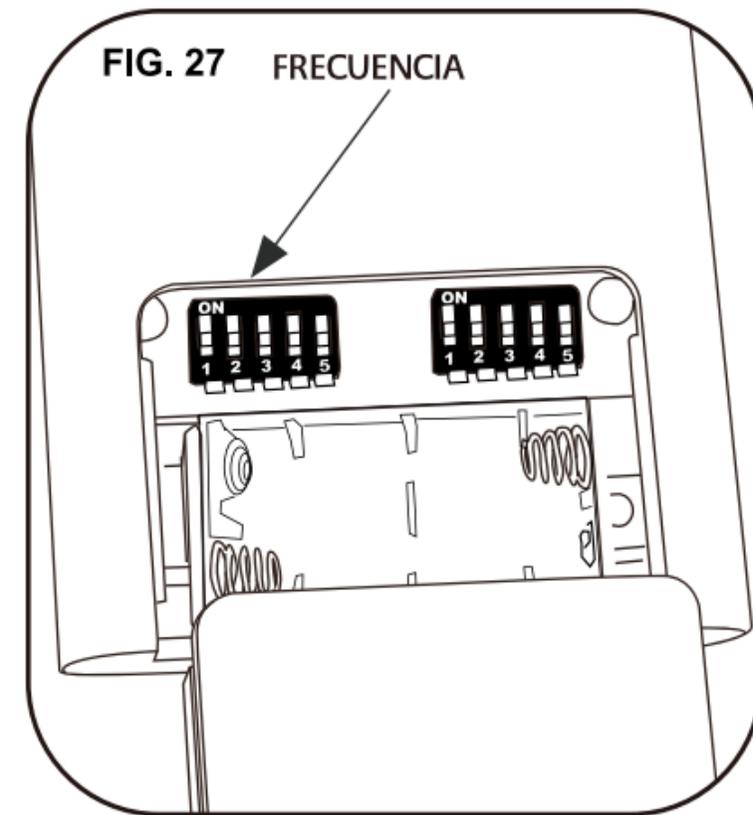
Cuando el receptor haya detectado la frecuencia establecida, el ventilador girará durante un tiempo y el luz parpadeará por tres veces.

Nota: La función de hace memoria de frecuencia continuará manteniendo la última frecuencia establecida, incluso cuando se apague la alimentación CA.

1. El motor de corriente continua cuenta con

una característica de seguridad contra la obstrucción durante la operación, si el motor del ventilador detecta una obstrucción durante 60 segundos como mínimo, será bloqueado y no girará hasta que la obstrucción haya sido retirada y la potencia se haya desconectado durante 5 segundos.

2. Protección contra más de 60W: Cuando el receptor detecta el consumo de potencia del motor que es superior a 60 W, la fuente de alimentación del receptor se apagará y la operación se interrumpirá inmediatamente. Si desea volver a encender el ventilador, retire los obstáculos y desconecte la alimentación apagando el disyuntor. Y encienda después de 5 segundos.



La configuración de velocidad de aire caliente o frío depende de factores como el tamaño de la habitación, la altura de techo y el número de ventiladores.

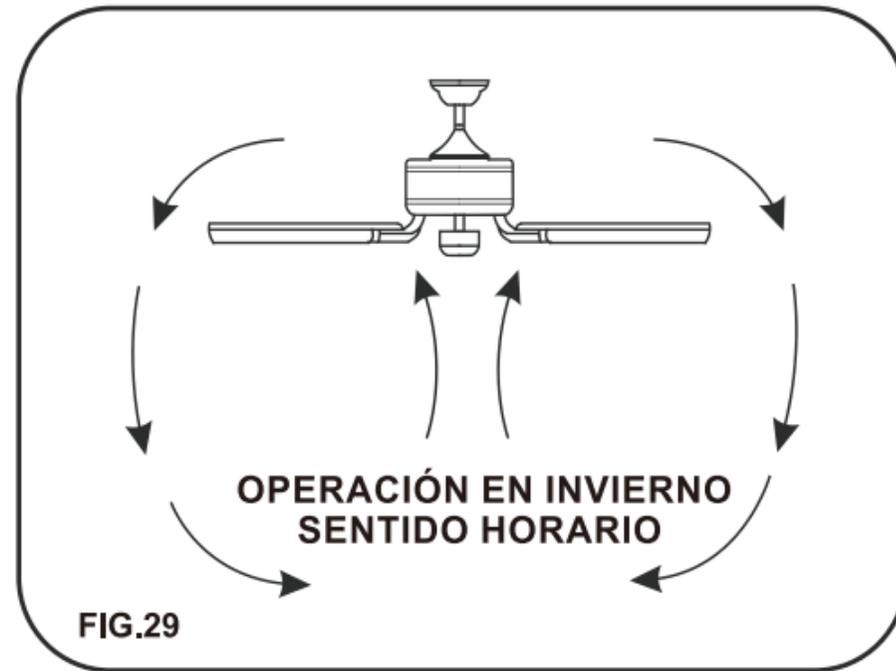
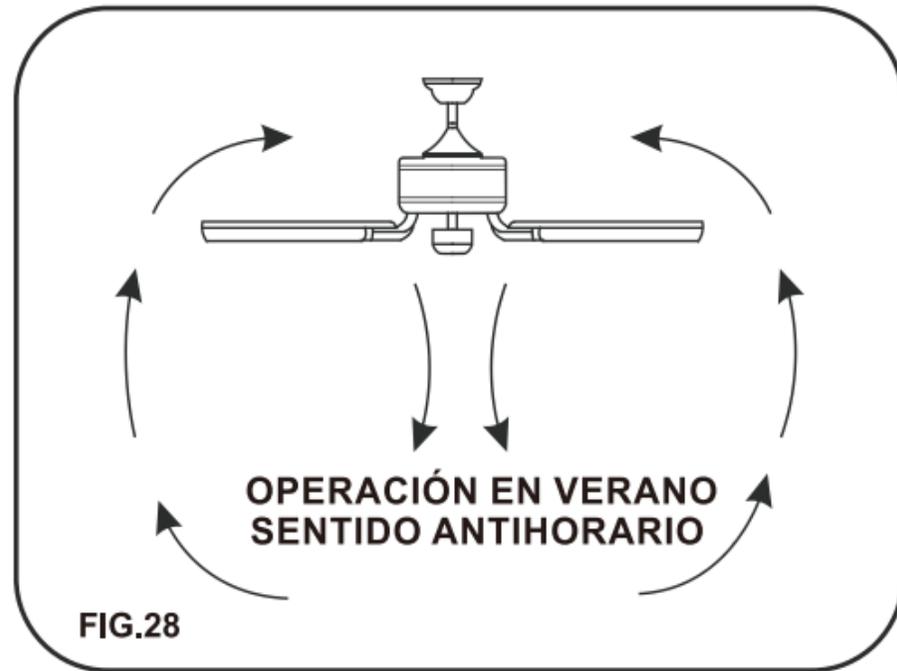
NOTA: Espere a que se detengan el ventilador antes de cambiar la configuración del interruptor deslizante.

Aire cálido (adelante)

Un flujo de aire hacia **ABAJO** crea un efecto refrescante como se muestra en Figura 28. Eso le permite definir su acondicionador de aire en una configuración más cálida sin afectar a su comodidad.

Aire fresco (Reverso)

Un flujo de aire hacia **ARRIBA** mueve el aire caliente fuera de la zona de techo como se muestra en la Figura 29. Esto le permite configurar su unidad de calefacción en una configuración más fría, sin afectar su comodidad.



DISFRUTA DE TU VENTILADOR DE TECHO INTELIGENTE

Nota: Antes de pasar a aprender su nuevo ventilador de techo inteligente, asegúrese de probar todas las funciones de su ventilador utilizando primero su control remoto.

Para disfrutar de todo el potencial de su nuevo ventilador. Tendrá que descargar el app BOND HOME. Disponible en Google y Apple Play Store.

Puede usar el código QR que se muestra en (Fig. 30) para descargar la aplicación, o puede descargar la aplicación visitando <https://bondhome.io/app/> y siga las indicaciones.

NOTA: Consulte nuestra 'sección de Solución de problemas' para obtener información adicional sobre su ventilador de techo inteligente.

FIG.30



Scan QR Code

MANTENIMIENTO DE SU VENTILADOR

Las siguientes son sugerencias que le ayudaran en el mantenimiento de su ventilador.

1. Debido al movimiento natural del ventilador, es posible que algunas de las conexiones se aflojen o suelten. Revise las conexiones que sostienen el ventilador, las abrazaderas y aspas por lo menos dos veces al año. Asegurese que todas las conexiones siempre esten firmes y apretadas. (No es necesario bajar el ventilador del techo).

2. Limpie periodicamente su ventilador para que mantenga su apariencia de nuevo durante muchos anos. No use agua para limpiarlo, esto puede danar el motor, las aspas o posiblemente pueda causar un cortocircuito.

3. Para la aspa de madera maciza, NO use agua para limpiarla. Puede aplicar una capa ligera de cera de cuero para una protecci3n adicional y mejorar belleza .

4. No necesita aceitar su ventilador. El motor tiene baleros con lubricacion permanente.

5. Si su ventilador incluye pantallas de vidrio, limpielas usando agua tibia jabonosa y un trapo suave o una esponja. **NO SUMERJA EL VIDRIO EN AGUA CALIENTE, NO PONGA EL VIDRIO EN LA LAVADORA AUTOMATICA PARA LAVAR PLATOS.**

ADVERTENCIA
ASEGURESE QUE LA ENERGIA ELECTRICA ESTE
APAGADA ANTES DE INTENTAR HACER
QUALQUIER REPARACION. REFIERACE A LA
SECCION " CONEXIONES ELECTRICAS"

SOLUCION DE PROBLEMAS

PROBLEMA

El ventilador no arranca

SOLUCIÓN

- Revise que el interruptor de la pared este prendido.
- Revise los interruptores o los fusibles
- **RECUERDE:** Apagar la energía eléctrica. Las aspas deben de estar instaladas.
- Quite la cubierta y revise las conexiones eléctricas
- Revise las conexiones del Transmisor de pared si esta incluido con su ventilador.
- **NOTA:** La distancia máxima para una recepción apropiada entre el receptor del ventilador y el transmisor son 40 pies. Asegurese que su ventilador sea instalado no mas de pies de distancia del transmisor.

PROBLEMA

El ventilador hace mucho ruido

SOLUCIÓN

- Permita un "periodo de gracia" de 24 horas. La mayoría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen durante este periodo.
- Revise que todos los tornillos del ensamblaje del motor esten apretados.
- Asegurese que la caja de distribución este firme y bien asegurada a la estructura del edificio. Si es necesario use los tornillos para madera incluidos para asegurar mas aun la caja de distribución.
- Asegurese que la abrazadera de montaje este firme y bien asegurada a la caja de distribución.

PROBLEMA

El ventilador tambalea

SOLUCIÓN

- **NOTA:** Todos los juegos de aspas están agrupados por peso. Debido a que las aspas hechas de madera o plástico varían en densidad, puede que el ventilador tiemble aunque las aspas tengan el mismo peso.
- Asegúrese que la caja de distribución esté firme y bien asegurada a la estructura del edificio. Si es necesario use los tornillos para madera incluidos para asegurar más aún la caja de distribución.
- Asegúrese que la abrazadera de montaje esté firme y bien asegurada a la caja de distribución.
- Si el juego de balanceo fue proporcionado siga las instrucciones que se incluyen con el juego para ayudar a corregir el balanceo excesivo.

PROBLEMA

El ventilador o lámpara se prenden repentinamente

SOLUCIÓN

- Esto es causado por interferencia, por favor, consulte la sección "Hay interferencia de las frecuencias" de medidas para cambiar la frecuencia.

PROBLEMA

Hay Interferencia de las frecuencias

SOLUCION

1. Apague la energía a su ventilador de techo
2. Utilice una herramienta pequeña para cambiar la frecuencia en el sistema de control

3. Restablezca poder a la unidad

Nota: Después de conectar la corriente, no oprima cualquier otro botón en el control antes de oprimir el botón 'stop', haciendo eso hará que el procedimiento fracase.

4. Dentro de los 60 segundos de girar el ventilador de alimentación de CA ON. Pulse el transmisor de la Botón 'stop' y mantenga el botón 'stop' de 10 segundos, El receptor

5. Once ha detectado la frecuencia establecida, en la luz de tu ventilador si es aplicable a parpadear dos veces, (no hay ninguna indicación de si el ventilador no está equipado con una luz)

6. El receptor ha aprendido la frecuencia que ha sido seleccionada en el transmisor. Después de completar los pasos anteriores, debe ser capaz de funcionar el ventilador de techo y la luz. Si el ventilador no está respondiendo al transmisor, por favor, a su vez el poder hacia el receptor, y repetir el proceso.

PROBLEMA

No se conecta a la red doméstica WiFi

SOLUCIÓN

Si tiene problemas para completar la conexión de Bond Home con su ventilador de techo, es posible que sea necesario realizar ajustes en la configuración de su enrutador, vaya a la sección Centro de ayuda en la aplicación en Configuración para obtener información adicional y asistencia

Restablecimiento de wifi

Si desea borrar la configuración de Wifi de la aplicación para un ventilador específico, puede hacerlo ingresando a la configuración de la aplicación y eliminando el dispositivo deseado. Esto borrará cualquier configuración de Wifi guardada en el dispositivo y le permitirá volver a conectarla en otra lugar con la nueva configuración de Wifi.

ESPECIFICACIONES

Estas son medidas típicas. Su ventilador puede variar.
Estas medidas no incluyen el amperaje o vatios que consumen la lámpara(s)

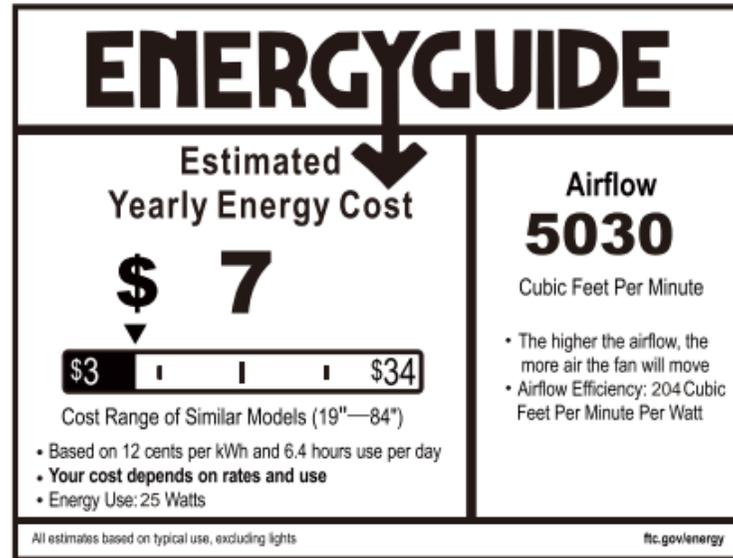
Tamaño del ventilador	Velocidad	Voltios	Amperios	Vatios	RPM	N.W.	G.W.	C.F.
60"	Baja	120	0.1	4.4	61	8.02	12.61	3.471'
	Alto	120	0.58	37.7	129	kgs	kgs	

Para más información sobre su Ventilador de Minka Aire® escriba:



1151 Bradford Circle, Corona, CA 92882 • Para asistencia al cliente llame al: 1-800-307-3267

RENDIMIENTO Y INFORMACIÓN DE ENERGÍA



El flujo de aire mostrado se basa en una media ponderada de pies cúbicos altos y bajos por minuto instalada por varilla.



VELOCIDAD DE VENTILADOR	FLUJO DE AIRE(CFM)*	USO DE POTENCIA (vatios)	EFICIENCIA DE FLUJO DE AIRE(CFM/vatio)
Baja	2956	4.4	671
Alta	6859	37.7	181

El flujo de ventilador de techo se mide en pies cúbicos por minuto(CFM). El uso de potencia se mide en vatios. Para maximizar los ahorros de energía:

- Seleccione un ventilador con alta eficiencia de flujo(CFM/vatio)*. Medido de acuerdo con el método de ensayo de Estado Sólido aprobado por ENERGY STAR®
- Use ENERGY STAR® -etiquetada iluminando en su ventilador.
- Recuerde a apagar su ventilador cuando sala de la habitación

Para cualquier información adicional sobre su ventilador de Techo de Minka Aire *por favor escriba a:*

1151 Bradford Circle, Corona, CA 92882 • Para asistencia al cliente llame al:1-800-307-3267