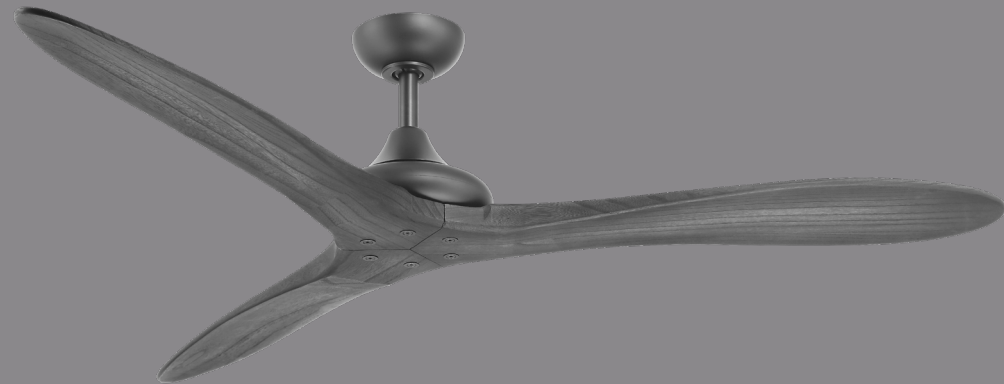




M
MINKA
AIRE

VAPOR

MANUAL DE INSTRUCCIONES CERTIFICADO DE GARANTÍA

©2026 Minka Lighting, LLC. El diseño manual y todos los elementos del diseño manual están protegidos por la Ley Federal y / o Estatal de los Estados Unidos, incluyendo Patentes, Marcas registradas y / o leyes de derechos de autor.



La garantía de Minka-Aire® es de un (1) año 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 (1) año 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 selecciones 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 _____ F662

INDICE

LA SEGURIDAD PRIMERO.....	1	TERMINANDO LA INSTALACION.....	6
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	2	INSTALACION DE LAS ASPAS.....	7
COMENZANDO LA INSTALACION.....	3	<i>OPERACION DEL CONTROL REMOTO O EL TRANSMISOR DE PARED.....</i>	8
COLGANDO EL VENTILADOR.....	4	MANTENIMIENTO DE SU VENTILADOR.....	9
CONEXIONES ELECTRICAS.....	5	SOLUCION DE PROBLEMAS.....	10
		ESPECIFICACIONES.....	11



1860 Compton Ave, Corona CA 92881 • Para asistencia al cliente llame al: 1-800-307-3267



LA SEGURIDAD PRIMERO

1. Antes de comenzar a instalar el ventilador, apague la corriente en el disyuntor de la caja de fusibles. Además, desenchufe o desconecte el aparato de la fuente de alimentación antes de realizar el mantenimiento.
2. ¡Sea Cuidadoso!; Lea el manual de instrucciones y la información de las reglas de seguridad antes de comenzar la instalación de su ventilador. Revise bien los diagramas de ensamble proveídos en este manual.
3. Asegúrese de que todas las conexiones eléctricas y la instalación cumplan con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 y los códigos locales. Contrate a un electricista calificado o consulte un manual de cableado de bricolaje si no está familiarizado con la instalación de cables eléctricos.
4. Asegurese que el lugar que escoja para la instalación del ventilador permita que las aspas giren sin obstrucción. Permita un margen de espacio mínimo de 7 pies entre el borde más bajo de las aspas y el piso y 18 pulgadas entre las puntas de las aspas y la pared.
5. La caja de distribución y el soporte de la estructura del edificio deben estar firmemente instalados y capaces de soportar el peso en movimiento del ventilador (mínimo de 50 libras). La caja de distribución debe estar aprobada por UL y marcada 'Acceptable for Fan Support' no use cajas de distribución de plástico.
6. Cuidado; Asegure la abrazadera de montaje utilizando los tornillos proveídos con la caja de distribución y las arandelas proveídas con el ventilador.
7. Si está montando el ventilador en una viga, asegurese que pueda soportar el peso del ventilador en movimiento (mínimo de 50 libras).
8. Después de colgar el ventilador asegurese una vez más que todas las partes estén firmemente apretadas.
9. No inserte ningún objeto entre las aspas cuando el ventilador esté en operación.
10. Apague el ventilador y espere hasta que pare por completo antes de proceder con la limpieza o mantenimiento.

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 hechas 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.

NOTE: ¡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 SOPORTE DE VENTILADORES Y ES NECESARIO REMPLAZARLAS. CONSULTE CON UN ELECTRICISTA SI TIENE ALGUNA 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 ELÉCTRICA, ESTE VENTILADOR SÓLO SE PUEDE UTILIZAR KH968-VAP-60-3 CONTROL DE VELOCIDAD DE ESTADO SÓLIDO SÓLO CON CONTROL DE REMOTO RC1000.

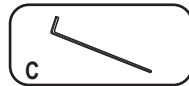
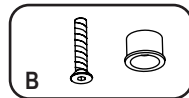
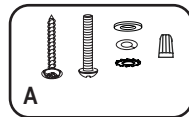
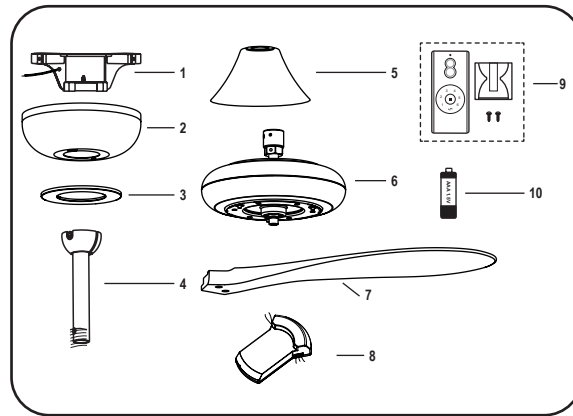
PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, ESTE VENTILADOR DEBE INSTALARSE CON UN CONTROL/INTERRUPTOR DE PARED AISLANTE.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Desempaque su ventilador y verifique el contenido.

Usted deberá tener los siguientes artículos:

1. Abrazadera de montaje
 2. Cubierta
 3. Abrazadera de montaje
 4. Asamblea de barra estándar
 5. Anillo para la cubierta
 6. Ensamblaje del motor
 7. Aspas del ventilador (3)
 8. Receptor con 5 tuercas de alambre
 9. Transmisor con portatransmisores y 2 tornillos de montaje
 10. 1.5V AAA batería (2)
- A. Partes para montaje:
 Tornillos #10 x 1.5" (2)
 Tornillos #8 x 3/4" (2)
 Arandelas de seguridad (2)
 Arandelas de estrella (2)
 Conectores de plástico (6)
 Arandelas (2)
- B. Partes para la colocar la abrazaderas :
 Tornillos #1/4" x 35mm (7)
 Avellanador de cuchilla (7)
- C. Llave hexagonal
- D. Kit de equilibrio



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

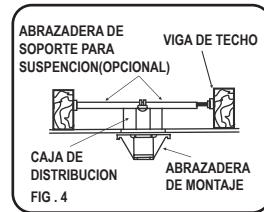
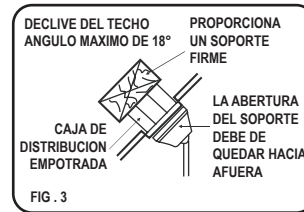
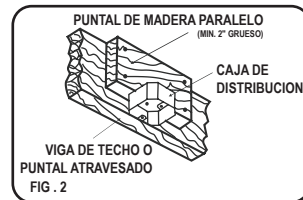
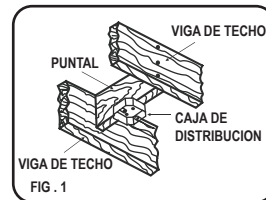
Asegure la caja de distribución directamente en la estructura del edificio. Use los soportes y materiales de construcción apropiados. La caja de distribución y soporte deben de ser capaces de soportar todo el peso en movimiento del ventilador (mínimo de 50 libras). Use una caja de metal que este aprobada por UL marcada 'Acceptable for Ceiling Fan Support'. No use cajas de distribución de plástico.

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

NOTA: Podría necesitar un tubo de montaje de mayor longitud para obtener el espacio libre apropiado para las aspas, cuando haga la instalación en un techo con declive. Su distribuidor Minka-Aire® tiene a su disposición tubos de montaje más largos.

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 figura 4. (Disponible con su distribuidor Minka-Aire®.)

COMENZANDO LA INSTALACION

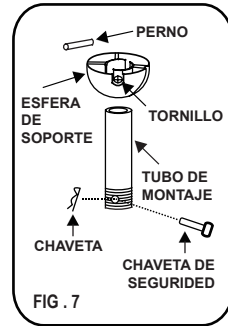
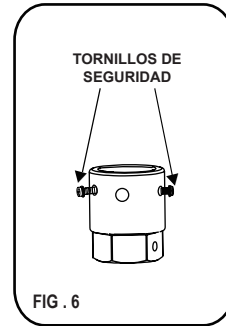
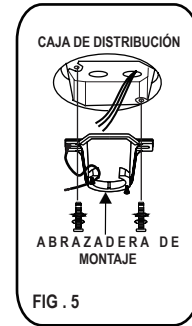


COLGANDO EL VENTILADOR

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 Minka Aire® con el ventilador anulara la Garantia de Minka Aire®.

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

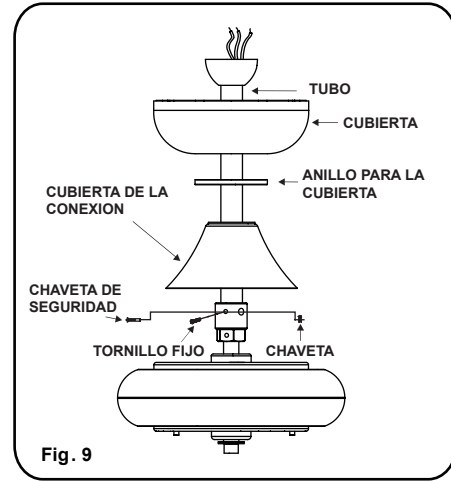
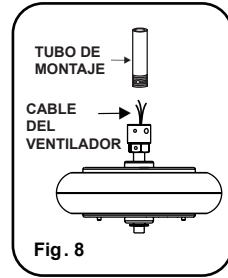
- Paso 1.** Asegure la abrazadera de montaje a la caja de distribucion del techo usando los tornillos incluidos con la caja de distribucion y las arandelas incluidas con el ventilador. (Fig. 5)
- Paso 2.** Afloje los dos tornillos de fijación del acoplamiento ubicados en la parte superior del conjunto del motor (Fig. 6)
- Paso 3.** Retire el pasador de enganche, el pasador de bloqueo y la bola del colgante del conjunto del vástago descendente aflojando el tornillo de fijación y retirando el pasador cruzado. (Fig. 7)



Paso 4. Meta cuidadosamente los alambres del ventilador hacia arriba a través del tubo de montaje (Fig. 8). Atornille el tubo de montaje sobre el collarin hasta que los agujeros del tubo de montaje y el collarin queden alineados. Reinstale la chaveta y la chaveta de seguridad. Apriete bien los tornillos fijos con un desarmador de cruz. (Fig. 9)

Paso 5. Delize la cubierta del collarin y cubierta de decorativa 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. 9)

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 soporte sienta sobre estria de la abrazadera de montaje. (Fig. 10)



CONEXIONES ELECTRICAS

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.

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

NOTA: El Control de Aire® para está equipado con una función de aprendizaje de frecuencia que tiene 1024 combinaciones de códigos para evitar la posible interferencia de otras unidades de control remoto. La frecuencia de su receptor y transmisor de las unidades han sido ajustados en la fábrica. (Fig. 11) No cambio de frecuencia es necesario, si usted desea instalar otro ventilador dentro de la misma casa o en la misma área con un código de frecuencia different por favor consulte la 'interferencia de frecuencia' sección de solución de problemas de este manual de instrucciones para aprender a cambiar la frecuencia.

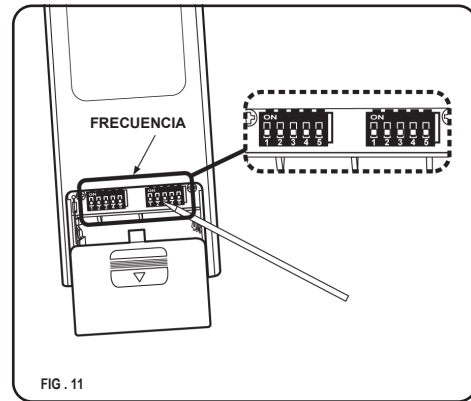
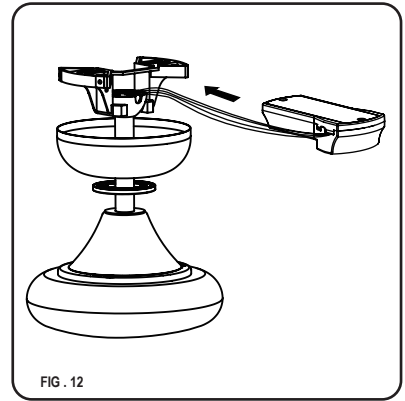


FIG . 11

Paso 1. Inserta el receptor en el soporte del colgador con el lado plano del receptor mirando hacia el techo. (Fig .12)

Paso 2. Conexiones eléctricas del motor al receptor: Conecta el cable GRIS del ventilador al cable GRIS marcado como "TO MOTOR U" en el receptor. Conecta el cable ROJO del ventilador al cable ROJO marcado como "TO MOTOR V" en el receptor. Conecta el cable AMARILLO del ventilador al cable AMARILLO marcado como "TO MOTOR W" en el receptor. Asegura todas las conexiones de cables con las tuercas de plástico proporcionadas. (Fig .13)

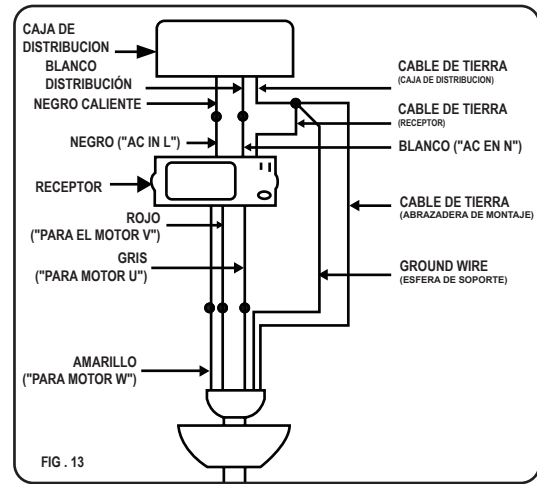


Paso 3. Conexiones eléctricas de los cables de suministro de la casa al receptor: Conecta el cable BLANCO (Neutro) desde la caja de salida al cable BLANCO marcado como "AC in N" del receptor. Conecta el cable NEGRO (Fase) desde la caja de salida al cable NEGRO marcado como "AC in L" del receptor. Asegura todas las conexiones de cables con las tuercas plásticas provistas. (Fig .13)

Paso 4. Si tu caja de salida tiene un cable de TIERRA (verde o cobre desnudo), conecta este cable a los cables de tierra del soporte de la bola colgante, el soporte y el receptor. Si tu caja de salida no tiene un cable de tierra, entonces conecta los cables de tierra del soporte de la bola colgante, el soporte y el receptor juntos. Asegura la conexión de los cables con la tuerca plástica proporcionada. (Fig .13)

Después de hacer las conexiones de los cables, los cables deben estar separados con el conductor conectado a tierra y el conductor de puesta a tierra del equipo en un lado de la caja de conexiones y el conductor no conectado a tierra en el otro lado de la caja de conexiones. Además, las conexiones, una vez hechas, deben girarse hacia arriba y empujarse cuidadosamente hacia la caja de conexiones, asegurándose de que no haya hilos sueltos. Como precaución adicional, sugerimos asegurar los conectores de plástico de los cables con cinta aislante.

NOTA: El ventilador debe instalarse a una distancia máxima de 40 pies del equipo transmisor para una transmisión adecuada de la señal entre el equipo transmisor y la unidad receptora del ventilador.



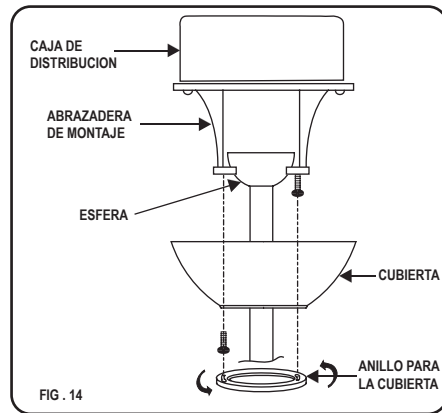
TERMINANDO LA INSTALACION

Paso 1. Quite 1 de los 2 tornillos de la parte inferior del soporte de suspensión y afloje el otro una media vuelta de la cabeza del tornillo.

Paso 2. Deslice la cubierta hacia el soporte para colgar y colocar el ojo de la cerradura en la copa sobre el tornillo en el soporte colgante, de vuelta a la cubierta hasta que encaje en su lugar en la parte más estrecha de los agujeros. (Fig. 14)

Paso 3. Alinee el agujero circular de la cubierta con el otro orificio en el soporte colgante, asegure apretando los dos tornillos de fijación.

NOTA : Ajuste los 2 tornillos de la cubierta segun sea necesario para que la cubierta y el anillo de la cubierta queden ajustados.

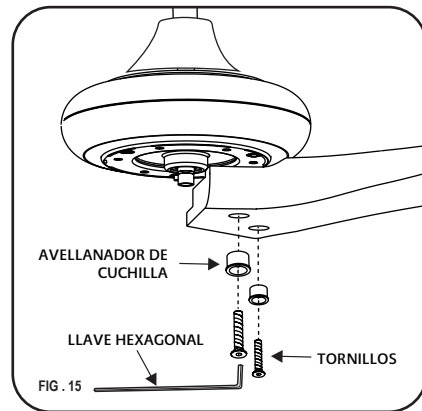


INSTALACION DE LAS ASPAS

Paso 1. Alinea los agujeros de la hoja con los agujeros roscados del motor. (Fig .15)

Paso 2. Utiliza la llave hexagonal, para avellanar los agujeros de la hoja y los tornillos de hoja proporcionados en el paquete de herrajes para instalar las hojas.

NOTA: Cuando instales la primera hoja, no aprietes los tornillos de la hoja para que las segundas y terceras hojas puedan instalarse y ajustarse fácilmente. Aprieta todos los tornillos de las hojas una vez que estén en su lugar.



OPERACION DEL CONTROL REMOTO O EL TRANSMISOR DE PARED

Control Remoto Unicamente: Instale dos baterías AAA de 1.5 voltios (incluida). Para prevenir dano al Control Remoto remueva la bateria si no lo piensa usar por un largo periodo de tiempo.

IMPORTANTE : Este control remote y motor de corriente directa están diseñados para realizar una prueba de autocalibracion. Esta prueba empezara una vez que un nuevo Código se ha establecido, y durará aproximadamente uno minutos.

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	4 = velocidad media
2 = velocidad baja	5 = velocidad media alta
3 = velocidad media baja	6 = velocidad alta

A. Interruptor :

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

B. Interruptor :

Este interruptor apaga la corriente del ventilador.

C. 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 también para ventiladores 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 mantendrá un ciclo continuo entre la luz mas intensa y la luz mas baja mientras el interruptor se mantenga oprimido. La luz se mantendrá a la misma intensidad que la ultima vez que la uso.

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

1. Seleccione la frecuencia deseada en la parte posterior del transmisor.
2. Dentro de los 60 segundos después de encender la alimentación de CA, presione y mantenga el botón "■(Apagado)" para ingresar a la función de aprendizaje. Después de que el ventilador detecta la frecuencia del control remoto, la luz indicadora en el ventilador parpadeará y las aspas del ventilador comenzarán a girar.

NOTA : Durante la prueba de autocalibración , el control remote no funcionara.

NOTA : La función de la frecuencia de aprendizaje y prueba de autocalibración se continuara a estar and la memoria del ventilador incluso cuando la corriente se apage al ventilador. Si la frecuencia es cambiada la prueba de autocalibración se producirá otra vez.

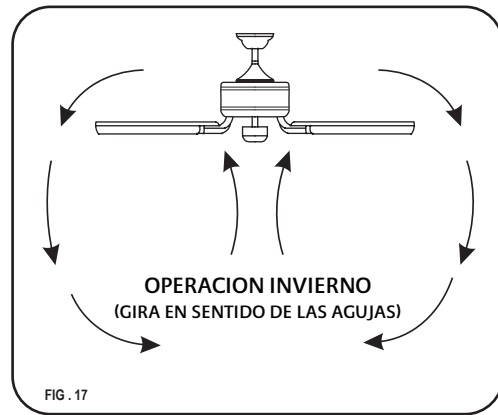
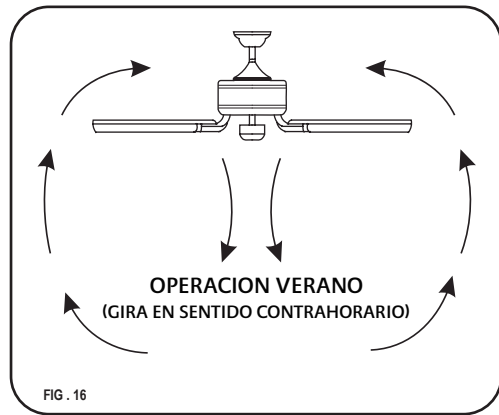
1. Posición de bloqueo: El motor DC tiene una función de seguridad incorporada contra obstrucción durante el uso. El motor será bloqueado y la corriente desconectada tras 30 segundos de interrupción. Quite el obstáculo antes de volver a poner en marcha.
2. Protección contra más de 80W: Cuando el receptor detecta que el consumo de energía del motor es de más de 80W, la alimentación del receptor se detiene y deja de funcionar inmediatamente. Vuelva a encender el receptor tras 5 segundos.

Los ajustes de velocidad o dirección de las aspas en clima caliente o frío dependen de factores como el tamaño del cuarto, la altura del techo y la cantidad de ventiladores.

NOTA : para cambiar la dirección de rotación de las aspas el ventilador debe estar prendido.

Clima Caliente: Una corriente de aire descendiente crea un efecto refrescante como se muestra en la Fig. 16. esto permite ajustar el aire acondicionado a una temperatura más alta sin que esto afecte su bienestar.

Clima Frío: Una corriente de aire ascendiente empuja el aire caliente del área del techo como se muestra en la Fig. 17 esto permite ajustar la calefacción a una temperatura más baja sin que esto afecte su bienestar.



MANTENIMIENTO DE SU VENTILADOR

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

1. Debido al movimiento natural del ventilador, es possible 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 años. CUIDADO: muchos productos de limpieza comunmente usados en la casa contienen quimicas que podrian dañar el terminado de su ventilador. Use un trapo suave que no deje pelusa y agua jabonosa.
3. Si su ventilador incluye aspas enchapadas de madera natural, puede aplicar una capa ligera de lustra muebles para proteccion y para aumentar la belleza. Cubra las rayaduras pequenas con una ligera aplicacion de pasta para zapatos.
4. Use solamente un cepillo suave o un trapo que no suelte pelusa para evitar que se dañe el terminado. El enchapado esta sellado con barniz para minimizar decoloracion, manchas o perdida de brillo.
5. No necesita aceitar su ventilador. El motor tiene baleros con lubricacion permanente.
6. 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 más 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 estén 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 más 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 estan agrupados por peso. Debido a que las aspas hechas de madera o plastico varian en densidad, puede que el ventilador tiemble aunque las aspas tengan el mismo peso.
- Asegurese que la caja de distribucion 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 distribucion.
- Asegurese que la abrazadera de montaje este firme y bien asegurada a la caja de distribucion.

PROBLEMA

El ventilador o lampara 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

SOLUCIÓN

1. Apague la energía a su ventilador de techo
2. Utilize una herramienta pequeña para cambiar la frecuencia en el sistema de control
3. Restablezca poder a la unidad
NOTA:TA: 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 aprender la frecuencia que ha sido seleccionado 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.

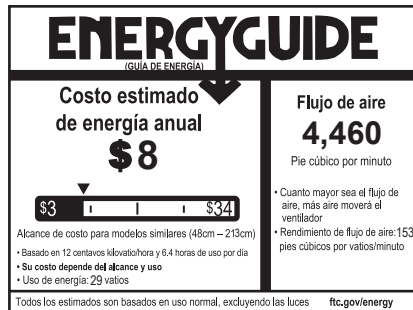
ESPECIFICACIONES

11

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

Tamaño del ventilador	Velocidad	Voltios	Amperios	Vatios	RPM	N.W.	G.W.	C.F.
60"	Low	120	0.09	3.43	53	5.8	9.4	3.352'
	High	120	0.76	47.56	174	kgs	kgs	

INFORMACIÓN DE DESEMPEÑO Y ENERGÍA



Velocidad del Ventilador	Flujo de Aire (CFM)*	Consumo de Energía (Watts)	Eficiencia de Flujo de Aire (CFM/Watt)
Baja	1,964	3.43	572.59
Alto	6,663	47.56	140.10

El flujo de aire de un ventilador de techo se mide en pies cúbicos por minuto (CFM). El consumo de energía se mide en vatios. Para un máximo ahorro de energía:

- Elige un ventilador con alta eficiencia de flujo de aire (CFM/vatio).
- Utiliza bombillas con calificación ENERGY STAR® en el ventilador.
- Apaga tu ventilador cuando dejes la habitación.

* Medido de acuerdo al método de prueba de aprobado por DOE.

Para mas informacion sobre su Ventilador de Minka Aire® escriba:

1860 Compton Ave, Corona CA 92881 • Para asistencia al cliente llame al: 1-800-307-3267



Information EN Espanol