
SPLIT SYSTEM**Air Conditioner**

MODELS
(Wall mounted type)

**FAQ71BUV1B**

English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Ελληνικά

Nederlands

Portugues

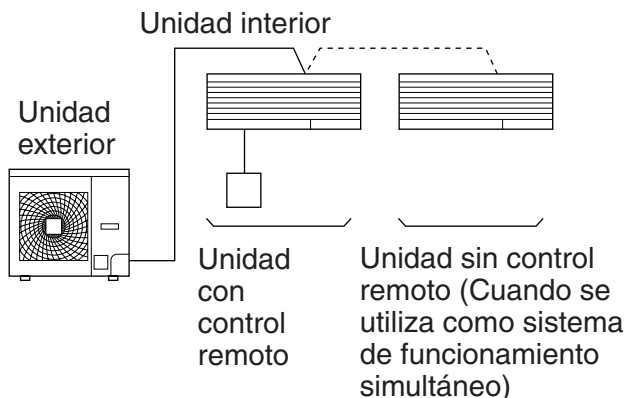
Russian

ÍNDICE

ILUSTRACIONES.....	[1]
1. ANTES DE HACER FUNCIONAR	1
2. PRECAUCIONES PARA SU SEGURIDAD ..	2
3. GAMA DE FUNCIONAMIENTO.....	3
4. LUGAR PARA LA INSTALACIÓN.....	3
5. FUNCIONAMIENTO	4
6. FUNCIONAMIENTO EN CONDICIONES ÓPTIMAS.....	6
7. MANTENIMIENTO (PARA EL PERSONAL DEL SERVICIO TÉCNICO).....	6
8. NO HAY MAL FUNCIONAMIENTO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE	8
9. LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS	9

1. ANTES DE HACER FUNCIONAR

Este manual de instrucciones es para los siguientes sistemas con control normal. Antes de empezar a hacer funcionar, hable con su concesionario de Daikin para instrucciones sobre el funcionamiento de su sistema particular.



NOTA

- Lea el manual de uso suministrado con el control remoto que está utilizando.

Si su instalación contiene un sistema de control personalizado, solicite a su concesionario de Daikin las instrucciones del caso.

- Tipo con bomba de calor
Este sistema tiene los siguientes modos: enfriamiento, calefacción, funcionamiento automático, programa de eliminación de humedad y funcionamiento del ventilador.
- Tipo de refrigeración solamente
Este sistema tiene los siguientes modos: enfriamiento, programa de eliminación de humedad y funcionamiento del ventilador.

PRECAUCIONES EN EL CASO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE GRUPO O EN EL CASO DE UN SISTEMA DE DOS CONTROLES REMOTOS

Este sistema puede venir con otros dos sistemas de control además del sistema de control individual (en el que un control remoto controla una unidad interior). Verifique lo siguiente en el caso de que su unidad tenga el siguiente tipo de sistema de control.

- **Sistema de control de grupo**
Un control remoto controla hasta 16 unidades interiores.
Todas las unidades interiores están programadas igual.
- **Dos controles remotos controlan el sistema**
Dos controles remotos controlan una unidad interior (En el caso de un sistema de control de grupo, un grupo de unidades interiores)
La unidad funciona individualmente.

NOTA

- Hable con su concesionario de Daikin si tienen necesidad de cambiar la combinación o el programa del sistema de control de grupo o el sistema de dos controles remotos.

Nombres y funciones de las partes

Refiérase a la figura de la página [1]

a	Unidad interior
b	Unidad exterior
c	Control remoto
d	Aire en la admisión
e	Aire en la descarga
f	Salida de aire
g	Aleta para recirculación de aire (en la salida de aire)
h	Tubería de refrigerante, cordón n eléctrico de conexión
i	Tubo de drenaje
j	Entrada de aire El filtro de aire incorporado elimina el polvo y la suciedad.
k	Cable de puesta a tierra Conecte a tierra el cable de la unidad exterior para evitar que pueda sufrir una sacudida eléctrica.

2. PRECAUCIONES PARA SU SEGURIDAD

Recomendamos que lea este manual de instrucciones atentamente antes de utilizar la unidad para conocer a fondo el funcionamiento del sistema de aire acondicionado y evitar un mal funcionamiento debido a un manejo incorrecto.

Este acondicionador de aire está incluido en la clasificación "artefacto no apto para el público en general".

- **Las precauciones que se describen a continuación son ADVERTENCIAS y PRECAUCIONES. Son muy importantes para su seguridad. Respételas sin falta.**

⚠ ADVERTENCIA.....Su contenido puede provocar consecuencias graves tales como la muerte o heridas de gravedad en caso de un uso incorrecto.

⚠ PRECAUCIÓNSu contenido puede provocar heridas o daños materiales en caso de un uso incorrecto y puede existir la posibilidad de consecuencias graves en algunos casos.

- **Después de su lectura, guarde este manual en un lugar donde todos puedan leerlo en cualquier momento. Además, asegúrese de entregar este manual a un nuevo usuario en el caso de que se éste se encargue de su funcionamiento.**

⚠ ADVERTENCIA

Evite exponer directamente su cuerpo a corrientes de aire frío durante mucho tiempo o evitar la exposición excesiva de su cuerpo al aire frío.

Su estado físico o su salud pueden verse afectados adversamente.

Cuando el acondicionador de aire tiene condiciones anormales (olor a algo que se quema, etc.) desenchufe el cable eléctrico del tomacorriente y consulte con el concesionario donde adquirió el acondicionador de aire.

El funcionamiento continuo en este estado puede provocar averías, descargas eléctricas, y fuego.

Solicite a su concesionario que le instale el acondicionador de aire.

Una instalación incompleta realizada por usted mismo puede provocar una avería, fuga de agua, descarga eléctrica e incendio.

Solicite a su concesionario cualquier trabajo de mejoramiento, reparación y mantenimiento.

Una mejora, reparación y mantenimiento incompletos pueden provocar una avería, fuga de agua, descarga eléctrica e incendio.

No introduzca su dedo, un palo, etc. en la entrada de aire, salida y aspas del ventilador.

Un ventilador que funciona a alta velocidad puede provocar heridas.

En caso de fuga de refrigerante, consulte con su concesionario.

Cuando se va a instalar el acondicionador de aire en una habitación pequeña, es necesario tomar las medidas apropiadas para que la cantidad de fugas de refrigerante no supere el límite de concentración incluso con fugas. Si las fugas de refrigerante superan el nivel de límite de concentración, pueden producirse accidentes por falta de oxígeno.

Para la instalación de piezas componentes de venta por separado, solicite a un técnico especializado.

Utilice siempre las piezas componentes de venta por separado, diseñadas por nuestra empresa.

Una instalación incompleta realizada por usted mismo puede provocar una avería, fuga de agua, descarga eléctrica e incendio.

Solicite a su concesionario que haga el trabajo de mudanza e instalación del acondicionador de aire.

Una instalación incompleta puede provocar una avería, fuga de agua, descarga eléctrica e incendio.

No utilice fusibles con una capacidad incorrecta.

El uso de un cable puente puede provocar un fallo y fuego.

El refrigerante del acondicionador de aire es seguro y no suele perder. Si se fuga refrigerante en la habitación, el contacto con el fuego de un quemador, calefactor o cocina puede producir un gas dañino.

No utilice el acondicionador de aire hasta que el personal de mantenimiento confirme la reparación completa de la zona de fuga de refrigerante.

⚠ PRECAUCIÓN

No utilice el acondicionador de aire para otros propósitos.

No utilice el acondicionador de aire para aplicaciones especiales tales como el almacenamiento de comidas, animales, plantas, maquinaria de precisión y objetos de arte ya que puede afectar la calidad de estos artículos.

No desmonte la salida de aire de la unidad exterior.

El ventilador puede quedar expuesto y provocar heridas.

Cuando se utiliza el acondicionador de aire en combinación con quemadores o calefacción, realice una ventilación suficiente.

Una ventilación insuficiente puede provocar un accidente por falta de oxígeno.

Verifique y compruebe que los bloques de la base no están dañados después de un largo período de uso.

Si se sigue utilizando cuando está dañado, el aparato puede caerse y provocar heridas.

No coloque una botella de rociador cerca del acondicionador de aire ni haga un rociado.

Puede provocar un fuego.

Para limpiar el acondicionador de aire, detenga el funcionamiento y desenchufe el cable eléctrico del tomacorriente.

De lo contrario puede recibir una descarga eléctrica que pueda herirlo.

No haga funcionar el acondicionador de aire con las manos mojadas.

Puede provocar una descarga eléctrica.

No coloque debajo de la unidad objetos que se dañan con el agua.

Es probable que se condense y gotee el agua si la humedad alcanza el 80% o si se bloquea la salida del desagüe.

No coloque un quemador o aparato de calefacción en un lugar expuesto directamente a la corriente de aire del acondicionador de aire.

Puede provocar una combustión incompleta del quemador o aparato de calefacción.

No permita que los niños se suban a la unidad exterior o coloque objetos encima.

Pueden caerse provocando heridas.

No esponga a los animales y plantas a las corrientes de aire.

Los animales y plantas pueden verse afectados adversamente.

No lave el acondicionador de aire con agua.

Puede producirse una descarga eléctrica o incendio.

No instale el acondicionador de aire en un lugar donde pueda haber fugas de gas inflamable.

Si sale una fuga de gas y éste permanece cerca del acondicionador de aire, puede provocar un incendio.

Instale un disyuntor de fugas a tierra.

Si no está instalado puede producirse una descarga eléctrica o incendio.

Enchufe el acondicionador de aire a una tierra eléctrica.

No conecte el conductor a tierra a una cañería de gas o de agua, pararrayos o el conductor a tierra del teléfono.

Un mal trabajo a tierra puede provocar una descarga eléctrica.

Imperfect grounding work may result in an electric shock.

La instalación de la tubería de drenaje debe estar bien hecha.

Una tubería incompleta puede provocar fugas de agua.

El dispositivo no está diseñado para ser utilizado por niños ni personas enfermas sin supervisión.

Debería vigilarse a los niños para que no jueguen con el dispositivo.

3. GAMA DE FUNCIONAMIENTO

Si la temperatura o la humedad no está dentro de los siguientes entornos, pueden entrar a funcionar los dispositivos de seguridad que desconectan el acondicionador de aire para que deje de funcionar y puede empezar a gotear el agua de la unidad interior.

ENFRIAMIENTO

UNIDAD EXTERIOR	INTERIOR		TEMPERATURA AMBIENTE EXTERIOR		
	TEMPERATURA	HUMEDAD			
RZQ71	DB	18 a 37	80% o menos	DB	-15 a 50
	WB	12 a 28			

CALEFACCIÓN

UNIDAD EXTERIOR	INTERIOR		TEMPERATURA AMBIENTE EXTERIOR	
	TEMPERATURA			
RZQ71	DB	10 a 27	DB	-19,5 a 21
			WB	-20 a 15,5

DB: Temperatura de ampolla seca

WB: Termómetro húmedo

La gama de temperaturas de ajuste en el control remoto es de 16°C a 32°C.

4. LUGAR PARA LA INSTALACIÓN

Sobre los lugares para la instalación

- **¿Se ha instalado el acondicionador de aire en un lugar bien ventilado y donde no haya obstáculos cerca?**
- **No utilice el acondicionador de aire en los siguientes lugares.**
 - a. Lleno de aceite mineral tales como aceite para cortar
 - b. Donde hay mucha sal, por ejemplo en una playa
 - c. Donde existe gas de sulfuro, por ejemplo en los baños termales


5. FUNCIONAMIENTO

Lea el manual de uso suministrado con el control remoto.


- Las instrucciones de funcionamiento son diferentes entre el tipo con bomba de calor y el tipo enfriamiento simple.
Hable con su concesionario de Daikin y confirme cuál es el sistema instalado.
- Para proteger la unidad, conecte el interruptor principal por lo menos 6 horas antes de empezar a utilizar.
- Si se ha desconectado el interruptor principal durante el funcionamiento, volverá a funcionar automáticamente cuando se vuelva a conectar el interruptor principal.

[SOBRE LA CALEFACCIÓN]

DESCONGELADO

- A medida que se forma escarcha en la bobina de la unidad exterior, disminuye la eficacia de la calefacción y empieza a funcionar el DESCONGELADO del sistema.
- El ventilador de la unidad interior deja de funcionar y la indicación en el control remoto muestra “”.
- Después de 6 a 8 minutos (máximo de 10 minutos) del DESCONGELADO, el sistema volverá al modo de CALEFACCIÓN.

Sobre la temperatura de aire del exterior y capacidad de calefacción

- La capacidad de la calefacción del acondicionador de aire disminuye cuando baja la temperatura del exterior. En este caso, utilice el acondicionador de aire junto con otros sistemas de calefacción.
- Se utiliza un sistema de circulación de aire caliente y demora un cierto tiempo hasta calentar toda la habitación, después de empezar a utilizar.
- Un ventilador interior funciona para crear una corriente de aire suave, automáticamente, hasta que la temperatura dentro del acondicionador de aire alcance determinado nivel. En este momento, el control remoto indica “”. Deje en ese estado durante un cierto tiempo.
- Cuando el aire caliente permanece cerca del techo y sus pies están fríos, se recomienda el uso de un circulador (un ventilador para hacer circular el aire dentro de la habitación). Para más detalles, consulte con su concesionario.

- d. Donde hay muchas fluctuaciones de voltaje, por ejemplo en una fábrica o planta
- e. Vehículos y barcos
- f. Donde hay mucho rocío de aceite y vapor, por ejemplo en una cocina comercial, etc.
- g. Donde hay máquinas que generan ondas electromagnéticas
- h. Lleno de vapor ácido y/o alcalino

• ¿Se han tomado medidas de protección contra la nieve?

Para más detalles, consulte con su concesionario.

Sobre el cableado

• Toda la instalación eléctrica de cables debe solicitarse a un electricista profesional.

Para la instalación del cableado, solicite el trabajo a su concesionario. No lo haga nunca por sí mismo.

• Asegúrese de instalar un circuito de alimentación eléctrica separado para este acondicionador de aire y de solicitar todos los trabajos eléctricos a una persona cualificada de acuerdo con las leyes y reglamentos locales.

Vigile por ruidos durante el funcionamiento.

• ¿Se ha seleccionado uno de los siguientes lugares?

- a. Un lugar que pueda soportar bien el peso del acondicionador de aire sin ruidos ni vibraciones.
- b. Un sitio donde no molesten el viento caliente proveniente de la salida de aire de la unidad exterior y los ruidos de funcionamiento.

• ¿Está seguro de que no hay obstáculos cerca de la salida de aire de la unidad exterior?

Esos obstáculos pueden reducir las prestaciones y aumentar los ruidos del funcionamiento.

• Si observa ruidos anormales durante el funcionamiento, detenga el sistema de aire acondicionado y póngase en contacto con su concesionario.

Sobre el drenaje de la tubería de drenaje

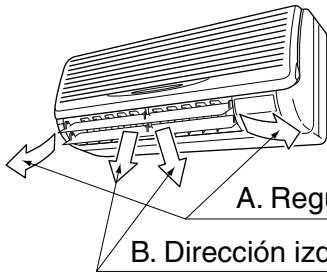
• ¿Se ha instalado bien la tubería de drenaje para hacer un drenaje completo?

Si no se hace un drenaje correcto en los tubos de drenaje de la unidad exterior durante el funcionamiento del aire acondicionado, existe la posibilidad de que el polvo y la suciedad hayan tapado la tubería. Esto puede provocar fugas de agua de la unidad interior. En estos casos, detenga el funcionamiento del acondicionador de aire y consulte con su concesionario o centro de servicio.



REGULE EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DEL AIRE

- Hay 2 formas de regular el ángulo de descarga del aire.

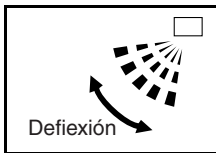


A. Regulación arriba y abajo

B. Dirección izquierda y derecha

A. DIRECCIÓN ARRIBA Y ABAJO

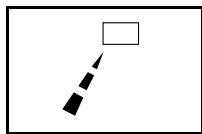
Pulse el botón **AJUSTE DEL SENTIDO DE CIRCULACIÓN DEL AIRE** para seleccionar el sentido del aire del siguiente modo.



La indicación del DEFLECTOR DE CIRCULACIÓN DE AIRE se mueve tal como aparece a continuación y la distribución de la circulación de aire irá cambiando continuamente. (Ajuste de deflexión automática)



Pulse el botón de AJUSTE DE SENTIDO DE LA RECIRCULACIÓN DE AIRE para seleccionar el sentido de la circulación de aire de acuerdo a sus preferencias.



La indicación del DEFLECTOR DE CIRCULACIÓN DE AIRE deja de moverse y la distribución de la circulación de aire se fija en esa posición. (Ajuste de distribución fija de la circulación de aire)

MOVIMIENTO DE LA ALETA PARA RECIRCULACIÓN DE AIRE

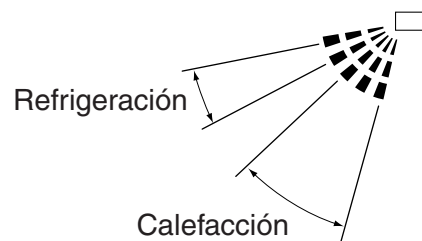
En los siguientes casos, el control de la microcomputadora controla la distribución de la circulación del aire y ésta puede ser diferente a la que aparece en la indicación.

Modo de funcionamiento	Refrigeración	Calefacción
Condiciones de funcionamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando funciona de manera continuada en sentido descendente de la circulación del aire 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando la temperatura ambiente está por encima de la temperatura programada • En el descongelado (Las aletas soplan en forma horizontal para evitar soplar aire frío directamente a los ocupantes de la habitación.)

NOTA

- Si prueba refrigeración o secado programado, mientras las aletas miran hacia abajo, el sentido de circulación del aire puede cambiar de forma inesperada. El equipo no tiene fallas. Sirve para evitar que la condensación formada en los componentes de la salida de aire gotee.
- El modo de funcionamiento incluye un funcionamiento automático.

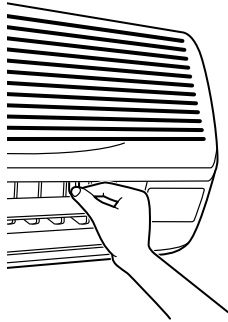
Posiciones recomendadas para la aleta



Recomendamos las posiciones de aleta anteriores cuando desee regular el flujo de aire en un sentido.

B. DIRECCIÓN IZQUIERDA Y DERECHA

Sostenga las pestañas en el borde de las rejillas (aletas de regulación del sentido horizontal del ventilador) un poco hacia abajo y regule a izquierda y derecha según las condiciones de la habitación o su preferencia.



Detenga las aletas horizontales a una posición en la que puede mantenerlas y ajustar las pestañas a izquierda y derecha.

NOTA

- Haga los ajustes únicamente después de haber detenido el giro de la circulación de aire en una posición donde eso sea posible. Puede quedar atrapada la mano si intenta hacer ajustes mientras la unidad está girando.

6. FUNCIONAMIENTO EN CONDICIONES ÓPTIMAS

Respete las siguientes precauciones para garantizar que el sistema funcione correctamente.

- Ajuste correctamente las salidas de aire y evite apuntar las salidas de circulación de aire directamente hacia las personas en la habitación.
- Evite que entre la luz directa del sol durante el enfriamiento, utilizando cortinas o persianas.
- Ventile la habitación con frecuencia. Si utiliza la unidad por períodos prolongados debe cuidar la ventilación de la habitación.
- Cierre las puertas y ventanas. Si hubiera una puerta o ventana abierta, el aire de la habitación puede circular hacia afuera y se perderá el efecto del enfriamiento o calefacción.
- No coloque otros calefactores justo debajo de la unidad interior. Pueden deformarse por el calor.
- Nunca deje objetos cerca de la entrada o de la salida del aire de la unidad. Puede ser un obstáculo para una libre circulación del aire y disminuirá el efecto o se puede, incluso, parar la unidad.
- Apague la llave de alimentación principal cuando no la utilice por largos períodos. Cuando está encendida, se consumen algunos vatios aunque el sistema no esté trabajando. Apague la llave de ali-

mentación principal para ahorrar energía. Cuando vuelva a utilizarla, encienda la llave 6 horas antes del funcionamiento para que sea uniforme (Refiérase a la sección MANTENIMIENTO).

- Cuando la pantalla indica “

7. MANTENIMIENTO (PARA EL PERSONAL DEL SERVICIO TÉCNICO)

SOLO SE DEBE PERMITIR QUE UN TÉCNICO DE SERVICIO CUALIFICADO LE HAGA EL MANTENIMIENTO

IMPORTANTE!

- **ANTES DE ACCEDER A LOS DISPOSITIVOS TERMINALES, DEBE CORTAR TODOS LOS CIRCUITOS DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**
- Para limpiar el acondicionador de aire, detenga el funcionamiento y desconecte el interruptor principal. De lo contrario puede recibir una descarga eléctrica o resultar herido.
- No lave el acondicionador de aire con agua. Puede recibir una descarga eléctrica.
- Tenga cuidado con los andamios o andamiaje. Se debe tener cuidado porque se trabaja en un lugar alto.

LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE

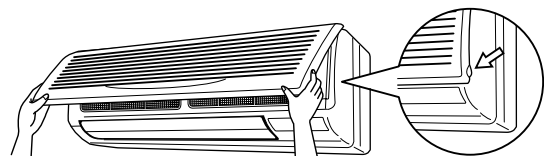
Limpie el filtro de aire cuando la indicación muestra “

Aumente la frecuencia de la limpieza si la unidad está instalada en una habitación donde el aire está muy sucio.

(Como medida de regulación, considere limpiar el filtro una vez cada quince días.)

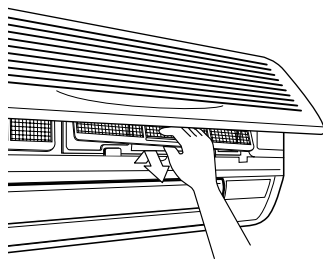
1. Abra el panel frontal.

Coloque los dedos sobre las salientes del panel, del lado izquierdo y derecho de la unidad principal, y abra hasta que se detenga el panel.



2. Extraiga el filtro de aire.

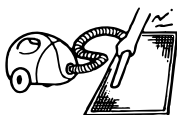
Empuje apenas la pestaña del centro del filtro de aire y luego hacia fuera y hacia abajo.



3. Limpie el filtro de aire.

Utilice una aspiradora de polvo **A)** o lave el filtro de aire en agua **B)**.

A) Utilizando una aspiradora de polvo



B) Lavando en agua

Si el filtro de aire está muy sucio, lávelo con un cepillo blando y detergente neutro.



Elimine el agua y seque a la sombra.

NOTA

- No lave el acondicionador de aire con agua caliente de más de 50°C ya que puede cambiar de color y/o deformarse.
- No exponga al fuego ya que puede quemarse.

4. Coloque el filtro de aire.

Una vez completada la limpieza, coloque el filtro de aire como estaba.

5. Tras conectar la alimentación, pulse el botón “reconexión del icono del intervalo de limpieza del filtro de aire”.

Desaparece la indicación “”.

LIMPIEZA DE LA SALIDA DE AIRE Y DEL EXTERIOR

- Limpie con un paño suave.
- Cuando tiene problemas para limpiar las manchas, utilice agua o un detergente neutro.

NOTA

- No utilice gasolina, bencina, diluyente de pintura, polvo para pulir, líquidos insecticidas ya que puede cambiar de color y/o deformarse.
- No utilice agua ni aire a una temperatura superior a los 50 °C o más para limpiar los filtros de aire.

LIMPIEZA DEL PANEL FRONTAL

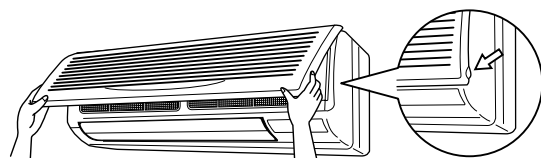
Es posible extraer el panel frontal para limpiarlo.

NOTAS

- Sostenga firmemente el panel frontal para que no caiga.
- No utilice agua cuya temperatura supere los 50 °C, bencina, gasolina, diluyente, ni otras sustancias volátiles, pasta de pulir ni cepillos duros para limpiar el panel.
- Controle que el panel frontal esté firme en posición.

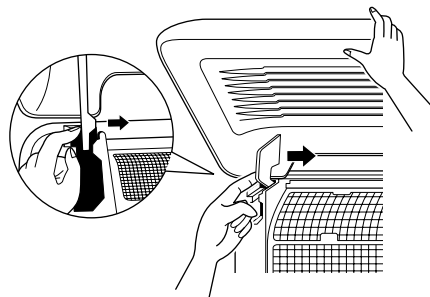
1. Abra el panel frontal.

Coloque los dedos sobre las salientes del panel, del lado izquierdo y derecho de la unidad principal, y abra hasta que se detenga el panel.



2. Retire el panel frontal.

Empuje los ejes de los lados del panel frontal hacia el centro de la unidad principal y retire. (También puede hacerlo deslizando el panel frontal a izquierda o derecha y halando hacia delante.)

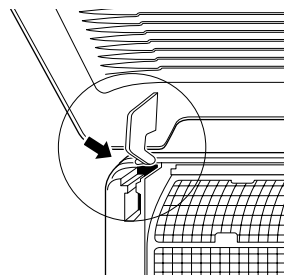


3. Limpie el panel frontal.

- Limpie suavemente con paño suave húmedo.
- Utilice únicamente agentes de limpieza neutros.
- Una vez lavado, elimine el exceso de agua y seque a la sombra.

4. Instale el panel frontal.

Coloque las llaves del panel frontal en las ranuras y presiónelas hasta el fondo. Cierre lentamente el panel frontal en este estado.



COMIENZO DESPUÉS DE UNA LARGA PARADA

Confirme lo siguiente

- Verifique que la entrada y salida de aire no están tapadas.
Rimpe los obstáculos.
- Verifique que está conectada a la tierra.
¿Es posible que haya un cable roto?
En caso de problemas, comuníquese con su vendedor.

Limpie el filtro de aire y los paneles exteriores

- Después de limpiar el filtro de aire, asegúrese de instalarlo correctamente.

Conecte el interruptor principal

- Se enciende la pantalla en el control remoto cuando se conecta la alimentación eléctrica.
- Para proteger la unidad, conecte el interruptor principal por lo menos 6 horas antes de empezar a utilizar.

PASOS A SEGUIR CUANDO NO SE VA A UTILIZAR EL SISTEMA DURANTE MUCHO TIEMPO

Conecte el FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR durante medio día y seque la unidad.

- Lea el manual de uso suministrado con el control remoto.

Corte la alimentación eléctrica.

- Cuando el interruptor principal está conectado se sigue consumiendo algunos vatios de electricidad aunque el sistema no esté funcionando.
Desconecte el interruptor principal para ahorro de energía.
- La pantalla en el control remoto se apagará cuando se desconecta el interruptor principal.

Limpie el filtro de aire y el exterior.

- Reponga el filtro de aire en su posición original después de la limpieza. Refiérase a la sección "MANTENIMIENTO".

8. NO HAY MAL FUNCIONAMIENTO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

Los siguientes no son síntomas de mal funcionamiento del acondicionador de aire.

I. EL SISTEMA NO FUNCIONA

- **El sistema no comenzará a funcionar inmediatamente después de pulsar el botón CONEXIÓN/DESCONEXIÓN.**

Cuando se enciende la luz de FUNCIONAMIENTO se considera que el sistema está normal.

No comienza a funcionar inmediatamente porque el dispositivo de seguridad impide que se sobrecargue el sistema. Después de 3 minutos, el sistema se conectará de nuevo automáticamente.

- **El sistema no vuelve a funcionar inmediatamente cuando se vuelve el botón de AJUSTE DE TEMPERATURA a su posición anterior después de pulsar el botón.**

Si se enciende la luz de FUNCIONAMIENTO, el sistema está normal.

No vuelve a funcionar inmediatamente porque se ha activado un dispositivo de seguridad para evitar que se sobrecargue el sistema. Después de 3 minutos el sistema volverá a conectarse automáticamente.

- **El sistema no comienza a funcionar cuando aparece la indicación " " y destella durante unos segundos después de que se pulse un botón de funcionamiento.**

Esto se debe a que el sistema está bajo control centralizado. Los destellos en la indicación muestran que el sistema no puede controlarse con el control remoto.

- **El sistema no empezará a funcionar inmediatamente al conectar el enchufe de corriente.** Espere un minuto hasta que la microcomputadora esté en condiciones de funcionar.

II. La velocidad del ventilador es diferente de la configuración.

- **Al pulsar el botón de control de la velocidad del ventilador no cambia la velocidad.**

Cuando la temperatura ambiente alcanza la temperatura fijada en el modo calefacción, la unidad exterior se detiene y la interior pasa al modo susurro. La idea es evitar que el aire fresco sople directamente sobre las personas que estén en la habitación.

III. LA DIRECCIÓN DE SALIDA DEL AIRE NO ES LA ESPECIFICADA.

- **La dirección real de salida del aire no es la que se indica en el controlador remoto.**
- **No funciona el ajuste de deflexión automática.**

Remítase a "AJUSTE DEL SENTIDO DE SALIDA DEL AIRE".

IV. CUANDO SALE UNA ESPECIE DE NIEBLA DE LA UNIDAD

- **Cuando hay mucha humedad en el ambiente durante el enfriamiento (en lugares con mucha grasa o mucho polvo)**

Si las piezas dentro de la unidad interior están muy sucias, la distribución de la temperatura dentro de la habitación será despereja. Es necesario hacer una limpieza de las piezas dentro de la unidad interior.

Solicite a su concesionario de Daikin que le dé instrucciones sobre la limpieza de la unidad. Este trabajo debe hacerlo un técnico de servicio cualificado.

- **Cuando se conmuta el sistema al modo de CALEFACCIÓN después de funcionar el DESCONGELADO.**

La humedad generada por el DESCONGELADO se convierte en vapor y sale.

V. RUIDO DE LOS ACONDICIONADORES DE AIRE

- **Sonido de timbre después de poner en marcha la unidad.**

Este sonido se origina en el funcionamiento del regulador de temperatura.

Después de aproximadamente un minuto se apacigua.

- **Se escucha un sonido de susurro bajo continuo cuando el sistema está en el FUNCIONAMIENTO DE ENFRIAMIENTO o FUNCIONAMIENTO DE DESCONGELADO.**

Este sonido se origina en la circulación del gas refrigerante que se mueve entre las unidades interior y exterior.

- **Se escucha un sonido de susurro al comenzar o inmediatamente después de parar el funcionamiento o se escucha al comenzar o inmediatamente después de parar el FUNCIONAMIENTO DE DESCONGELADO.**

Este es el ruido del refrigerante que se escucha cuando deja de circular y cuando cambia el sentido de la circulación.

- **Podrá escuchar un sonido continuo de circulación similar a “shah” cuando el sistema se encuentre en FUNCIONAMIENTO DE REFRIGERACIÓN o se haya detenido.**

Se escucha este ruido porque está funcionando la bomba de drenaje.

- **Se escucha un ruido seco como de algo que se quiebra cuando el sistema está funcionando o después de parar el funcionamiento.**

La expansión o contracción de las piezas de plástico que se producen por los cambios en la temperatura hacen que se escuche este ruido.

VI. POLVO DE LAS UNIDADES

- **Puede salir polvo de la unidad cuando se comienza a utilizar por primera vez después de haber estado sin funcionar durante mucho tiempo.**

El polvo acumulado en la unidad sale expulsado junto con el aire.

VII. LAS UNIDADES PRODUCEN OLORES

La unidad absorbe el olor de las habitaciones, muebles, cigarrillos, etc. y los vuelve a largar.

VIII. LA INDICACIÓN DE CRISTAL LIQUIDO DEL CONTROL REMOTO MUESTRA “88”

- **Esto sucede inmediatamente después de conectar el interruptor principal.**

Esto indica que el control remoto está funcionando normalmente.

Es un fenómeno temporario.

9. LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

- I. **Si se produce uno de los siguientes mal funcionamiento, tome las siguientes medidas y llame a su concesionario de Daikin.**

Solicite la asistencia de un técnico de servicio cualificado para la reparación del sistema.

⚠ ADVERTENCIA

Cuando el acondicionador de aire se encuentra en condiciones anómalas (olor a quemado, etc.) desconecte el cable de alimentación del toma y comuníquese con el vendedor.


Si sigue utilizando la unidad en esas condiciones puede haber fallas, descarga eléctrica e incendio.

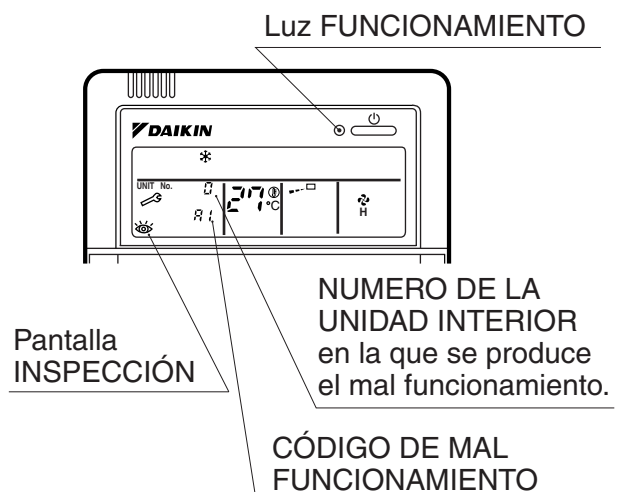
- Si se activa frecuentemente el dispositivo de seguridad, sea éste un fusible, un ruptor o un ruptor de fugas a tierra, o si no funciona correctamente el INTERRUPTOR PRINCIPAL.

Medida: Desconecte el interruptor principal.

- Si hay fugas de agua de la unidad.

Medida: Pare el funcionamiento.

- Si destella la pantalla “”, “NO. DE UNIDAD” y la luz FUNCIONAMIENTO y aparece el “CÓDIGO DE MAL FUNCIONAMIENTO”.



Medida: Avise a su distribuidor Daikin y explique el problema.

II. Si el sistema no funciona correctamente, excepto en el caso mencionado previamente y ninguno de los mal funcionamientos mencionados anteriormente se hace evidente, investigue el sistema de acuerdo a los siguientes procedimientos.

1. Si el sistema no funciona.

- Verifique si hay un corte de corriente. Espere hasta que vuelva la electricidad. Si se produce un corte de corriente cuando estaba funcionando, el sistema vuelve a funcionar automáticamente inmediatamente después de volver la electricidad.
- Verifique si se ha fundido un fusible o si ha funcionado un ruptor de circuito. Cambie el fusible o vuelva a conectar el ruptor de circuito.

2. Si el sistema deja de funcionar después de haber estado funcionando.

- Verifique si la entrada o salida del aire de la unidad exterior o interior está bloqueada por un obstáculo. Retire el obstáculo para que el aire pueda circular bien.
- Verifique si el filtro de aire está tapado. Solicite a una persona de mantenimiento calificada que limpie los filtros de aire (Refiérase a la sección MANTENIMIENTO).

3. El sistema funciona pero no enfría o calienta lo suficiente.

- Si la entrada o salida del aire de la unidad exterior o interior está bloqueada por un obstáculo. Retire el obstáculo para que el aire pueda circular bien.
- Si el filtro está tapado. Solicite a una persona de mantenimiento calificada que limpie los filtros de aire (Refiérase a la sección MANTENIMIENTO).
- Si la temperatura establecida no es correcta (Refiérase a la sección REGULACIÓN).
- Si el botón "VELOCIDAD DEL VENTILADOR" está en "BAJA VELOCIDAD" (Refiérase a la sección REGULACIÓN).
- Si el ángulo de circulación del aire no es correcto (Refiérase a la sección AJUSTE DEL SENTIDO DE CIRCULACIÓN DEL AIRE).
- Si hay una puerta o ventana abierta. Cierre las puertas y las ventanas para evitar que circule aire de afuera.
- Si entran los rayos del sol en la habitación (durante el enfriamiento). Cierre las cortinas o persianas.

- Cuando hay muchas personas en la habitación (durante el enfriamiento). El efecto del enfriamiento disminuye si el calor sube mucho en la habitación.
- Si la fuente de calor de la habitación es demasiado alta (durante el enfriamiento). El efecto de enfriamiento disminuye si el calor sube mucho en la habitación.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2 chome,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
Shinjuku Sumitomo Bldg., 6-1 Nishi-Shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 163-0235 Japan

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium