

LG

Aire acondicionado de canalización de techo

MANUAL DEL PROPIETARIO

Antes de la instalación, este aparato de aire acondicionado debe someterse a aprobación por parte del suministrador eléctrico que proporciona electricidad al inmueble. (Norma EN 61000-3, EN 61000-2)

IMPORTANTE

- Le rogamos que lea este manual del propietario con cuidado y completamente antes de instalarlo y operar su aparato de aire acondicionado.
- Le rogamos que guarda este manual del propietario para futura referencia antes de leerlo completamente.

ÍNDICE

Precauciones de seguridad.....3

Instrucciones de utilización8

Cuidados y mantenimiento.....25

Antes de llamar al servicio técnico.....27



PARA SU REGISTRO

Escriba aquí el modo y los números de serie :

Nº modelo _____

Nº serie _____

Puede encontrarlos en la etiqueta de la parte lateral de cada unidad.

Nombre del establecimiento _____

Fecha de compra _____

■ Grape su recibo a esta página en caso de que lo necesite para demostrar la fecha de compra para servicios de garantía.



LEA ESTE MANUAL

En el interior encontrará muchos consejos útiles sobre cómo utilizar y mantener debidamente su aparato de aire acondicionado. Sólo unos pequeños cuidados preventivos por su parte le podrán ahorrar mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su aparato de aire acondicionado. Encontrará muchas respuestas a problemas comunes en la tabla de consejos para la resolución de pequeños problemas. Si revisa primero nuestra tabla de **Consejos para la resolución de problemas**, quizás no debe llamar al equipo de servicio.



PRECAUCIONES

- Contacte con el técnico de servicio autorizado para reparar o mantener esta unidad.
- Póngase en contacto con el instalador para proceder a la instalación de este aparato.
- Este aparato de aire acondicionado no está diseñado para ser utilizado por niños de corta edad ni por personas disminuidas sin supervisión.
- Deberían supervisarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no juegan con el aparato de aire acondicionado.
- Cuando ha de cambiarse el cable de alimentación, sólo personal autorizado llevará a cabo las tareas de recambio y utilizando únicamente piezas de recambio.
- Las tareas de instalación deben realizarse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional y sólo puede llevarlas a cabo personal cualificado y autorizado.



Precauciones de seguridad



Para evitar lesiones al usuario o a otras personas y daños a la propiedad, siga estas instrucciones.

- Una operación incorrecta por ignorar las instrucciones provocará lesiones o daños. La seriedad se clasifica por las siguientes indicaciones.

⚠ ADVERTENCIA Este símbolo indica la posibilidad de muerte o de seria lesión.

⚠ PRECAUCIÓN Este símbolo indica sólo la posibilidad de lesión o daño a la propiedad.

- Significados de los símbolos utilizados en este manual.

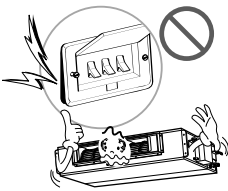
	Prohibido.
	Recuerde seguir las instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA

■ Instalación

No utilice un interruptor automático defectuoso o de valor nominal inferior al correspondiente. Utilice un circuito específico para este aparato.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



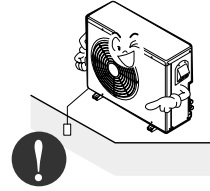
Para trabajos eléctricos, póngase en contacto con el distribuidor, vendedor, técnico cualificado o centro de asistencia técnica autorizado.

- No desmonte ni repare el aparato. Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



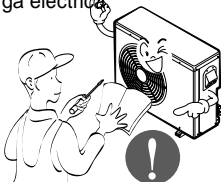
Realice siempre la conexión del aparato a tierra.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



Instale correctamente el panel y la cubierta de la caja de control.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



Instale siempre un circuito y un interruptor específico.

- Un cableado o instalación inadecuados pueden provocar un incendio o una descarga eléctrica.



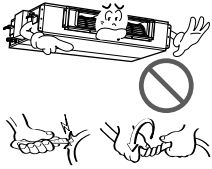
Utilice el interruptor o fusible de valor nominal adecuado.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



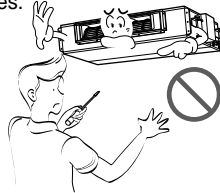
No modifique ni extienda el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



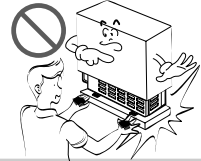
No instale, retire ni vuelva a instalar la unidad por sí mismo (cliente).

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión o lesiones.



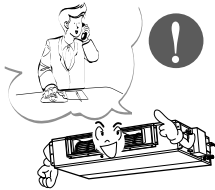
Tenga cuidado al desembalar e instalar el aparato.

- Los bordes afilados podrían provocar lesiones. Tenga especial cuidado con los bordes de la caja y las aletas del condensador y evaporador.



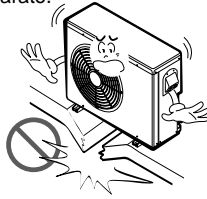
Para la instalación, póngase en contacto siempre con su vendedor o centro de asistencia técnica autorizado.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión o lesiones.



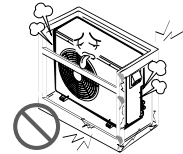
No instale el aparato en una superficie de instalación insegura.

- Podría causar lesiones, accidentes o daños en el aparato.



Asegúrese de que el soporte de instalación no se deteriore con el tiempo.

- Si el soporte cae, el aire acondicionado también puede caer, causando daños materiales, avería del aparato y lesiones personales.



■ Operación

No deje funcionando el aire acondicionado durante mucho tiempo cuando la humedad sea muy alta y haya una puerta o ventana abierta.

- Podría condensarse la humedad y mojar o dañar el mobiliario.



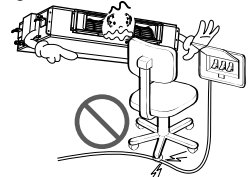
Asegúrese de que el cable de alimentación no pueda estirarse o dañarse durante el funcionamiento.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



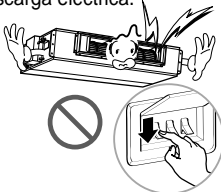
No coloque nada sobre el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



No enchufe ni desenchufe la clavija de alimentación durante el funcionamiento

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



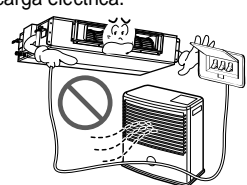
No toque (ni maneje) el aparato con las manos mojadas.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



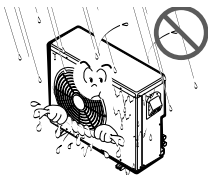
No coloque una estufa ni otros aparatos cerca del cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.



No permita que entre agua en las partes eléctricas.

- Existe riesgo de incendio, avería del aparato o descarga eléctrica.



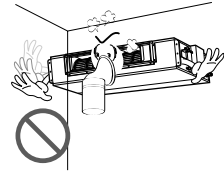
No almacene ni utilice gas inflamable o combustibles cerca del aparato.

- Existe riesgo de incendio o avería del aparato.



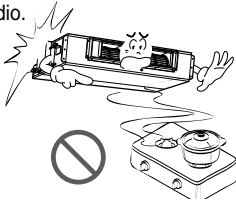
No utilice el aparato en un espacio cerrado durante un periodo prolongado de tiempo.

- Podría producirse una falta de oxígeno.



Si hay fugas de gas, apague el gas y abra una ventana para ventilar antes de encender el aparato.

- No utilice el teléfono ni encienda o apague los interruptores. Existe riesgo de explosión o incendio.



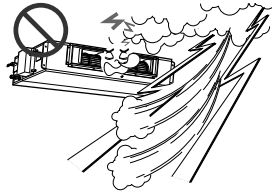
Si oye algún ruido extraño, huele o ve salir humo del aparato. Desconecte el interruptor automático o desconecte el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



Detenga el funcionamiento y cierre la ventana en caso de tormenta o huracán. Si es posible, retire el aparato de la ventana antes de que llegue el huracán.

- Existe riesgo de daños materiales, avería del aparato o descarga eléctrica.



No abra la parrilla de entrada del aparato mientras está en funcionamiento. (No toque el filtro electrostático, si la unidad dispone del mismo).

- Existe riesgo de lesiones personales, descarga eléctrica o avería del aparato.



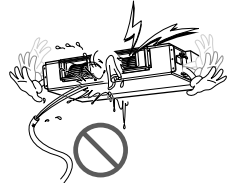
Si el aparato se moja (inundado o sumergido), póngase en contacto con un centro de asistencia técnica autorizado.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



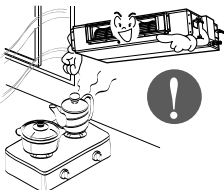
Tenga cuidado de que no entre agua en el aparato.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños en el aparato.



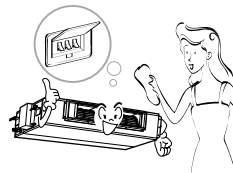
Ventile el aparato de vez en cuando si lo utiliza junto con una estufa, etc.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.



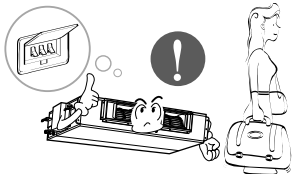
Desconecte la alimentación principal al limpiar o realizar el mantenimiento del aparato.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.



Cuando no vaya a utilizar el aparato durante un largo periodo de tiempo, desenchufe la clavija de alimentación o apague el interruptor automático.

- Existe riesgo de daños en el aparato o avería, o funcionamiento intempestivo.



Asegúrese de que nadie se siente o apoya sobre la unidad exterior.

- Podrían producirse lesiones personales y daños en el aparato.

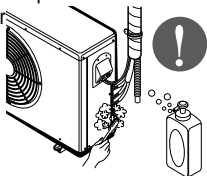


PRECAUCIÓN

■ Instalación

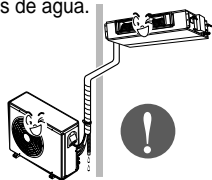
Compruebe siempre las fugas de gas (refrigerante) después de la instalación o reparación del aparato.

- Niveles bajos de refrigerante pueden producir una avería del aparato.



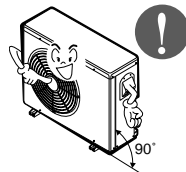
Instale la manguera de drenaje para asegurarse de que el agua se drena correctamente.

- Una mala conexión puede causar fugas de agua.



Instale el aparato bien nivelado.

- Para evitar las vibraciones o fugas de agua.



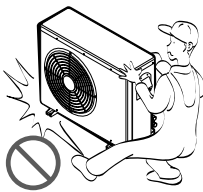
No instale el aparato donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior pueda molestar a los vecinos.

- Podría tener problemas con los vecinos.



Levante y transporte el aparato entre dos o más personas.

- Evite lesiones personales.



No instale el aparato donde quede expuesto directamente al viento del mar (rocío salino).

- Podría causar corrosión en el aparato. La corrosión, particularmente en las aletas del condensador y del evaporador, podría causar un funcionamiento defectuoso del aparato o un funcionamiento ineficaz.



■ Operación

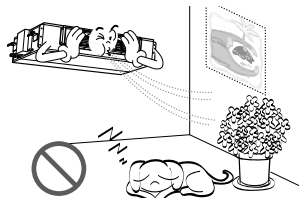
No se exponga directamente al aire frío durante largos periodos de tiempo. (No se siente en la corriente de aire).

- Podría ser perjudicial para su salud.



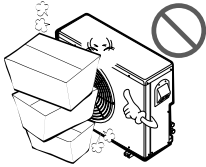
No utilice este aparato para fines específicos, como la conservación de alimentos, obras de arte, etc. Se trata de un aire acondicionado de consumo, no de un sistema de refrigeración de precisión.

- Existe riesgo de daños o pérdidas materiales.



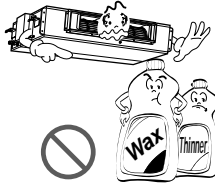
No bloquee la entrada ni la salida del flujo de aire.

- Podría causar una avería en el aparato.



Utilice un paño suave para limpiar. No utilice detergentes abrasivos, disolventes, etc.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños en las partes de plástico del aparato.



No toque las partes de metal del aparato al sacar el filtro de aire. ¡Son muy afiladas!

- Existe riesgo de lesiones personales.



No se suba ni coloque nada sobre el aparato. (unidades exteriores)

- Existe riesgo de lesiones personales y avería del aparato.



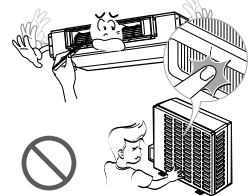
Inserte siempre el filtro correctamente. Limpie el filtro cada dos semanas o más a menudo, si fuera necesario.

- Un filtro sucio reduce la eficacia del aire acondicionado y puede producir un funcionamiento defectuoso o daños.



No introduzca las manos u otros objetos en la entrada o salida del aire acondicionado mientras el aparato esté en funcionamiento.

- Hay partes afiladas y móviles que podrían producir lesiones personales.



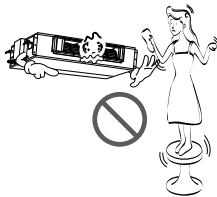
No beba el agua que drena el aparato.

- No es potable y podría causar graves problemas en la salud.



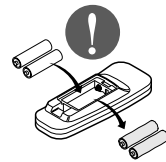
Utilice un taburete o escalera firme cuando limpie o realice el mantenimiento del aparato.

- Tenga cuidado y evite lesiones personales.



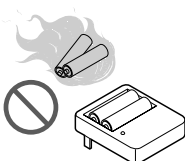
Sustituya todas las pilas del mando a distancia por pilas nuevas del mismo tipo. No mezcle pilas nuevas y viejas o diferentes tipos de pilas.

- Existe riesgo de incendio o explosión.



No cargue ni desmonte las pilas. No tire las pilas al fuego.

- Podrían arder o explotar.



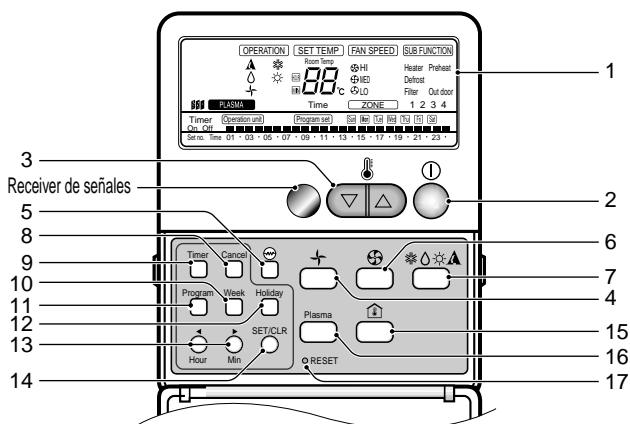
Si entra líquido de las pilas en contacto con la piel o ropa, lávela inmediatamente con agua. No utilice el mando a distancia si las pilas tienen fugas.

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.



Instrucciones de utilización

Funciones del mando a distancia -Tapa abierta



1. Pantalla de Parámetros

Muestra las condiciones de funcionamiento.

2. Botón "On/Off" (Encendido/Apagado)

El aparato se pone en marcha cuando se pulsa este botón y se detiene cuando se vuelve a pulsar.

3. Botón "Set Temperature" (Ajuste de la Temperatura)

Se utiliza para ajustar la temperatura cuando se alcanza la temperatura deseada.

4. Botón "FAN Operation" (Funcionamiento del VENTILADOR)

Se utiliza para hacer que circule el aire de la habitación sin refrigeración o calefacción.

5. Botón de calentador eléctrico (opcional)

Esté acostumbrado al conjunto la Calentadora Eléctrica.

6. Botón "FAN Speed" (Velocidad del VENTILADOR)

Se utiliza para ajustar la velocidad que se desea del ventilador.

7. Botón "Operation Mode Selection" (Selección del Modo de Funcionamiento)

Se utiliza para seleccionar el modo de funcionamiento.

- Modo de Funcionamiento Automático.
- Modo de Funcionamiento para Refrigeración.
- Modo de Funcionamiento "Soft Dry" (Seco Suave).
- Modo de Funcionamiento para Calefacción. (Excepto modelo de refrigeración)

8. Botón "Timer Cancel" (Cancelación del Temporizador)

Se utiliza para cancelar el temporizador.

9. Botón "Timer Set" (Ajuste del Temporizador)

Se utiliza para ajustar el temporizador cuando se obtiene la hora deseada.

10. Botón "Week" (Semana)

Se utiliza par ajustar el día de la semana.

11. Botón "Weekly Timer" (Temporizador Semanal)

Se utiliza para ajustar el temporizador semanal.

12. Botón "Holiday" (Festivo)

Se utiliza para ajustar un día festivo de la semana.

13. Botón "Time Set" (Ajuste de la Hora)

Se utiliza para ajustar la hora del día y para cambiar la hora en la función de temporizador semanal.

14. Botón "Set and Clear" (Ajuste y Borrado)

Se utiliza para ajustar y borrar el temporizador semanal.

15. Botón "Room Temperature Checking" (Comprobación de la Temperatura de la Habitación)

Se utiliza para comprobar la temperatura de la habitación.

16. Botón Plasma Air Clean (opcional)

17. Botón "Reset" (Reajuste)

Se utiliza para ajustar la hora actual y borrar la configuración de la hora.

* La temperatura del display puede ser diferente de la temperatura real de la habitación si el control remoto se ha instalado expuesto a la luz solar directa o junto a una fuente de calor.

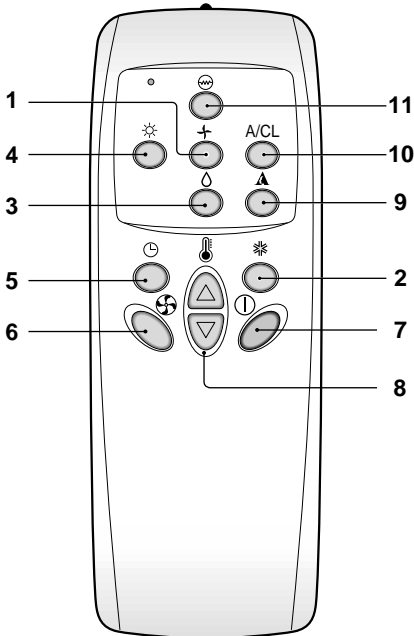
Función opcional

• Control remoto inalámbrico (opcional)

Este aparato de aire acondicionado está equipado con un mando a distancia con cable.
Sin embargo, podrá adquirir un mando a distancia inalámbrico si lo desea.

Transmisor de señal

Transmits las señales al acondicionador de aire.



1. Botón de VENTILADOR

Se usa para que el aire de la habitación circule sin enfriar ni calentar.

2. Botón de operación de Enfriamiento

3. Botón de operación de secado suave

Usado para deshumedecer sin sobre-enfriamiento.

4. Botón de operación de calefacción

(Modelo sólo bomba de calor)

5. BOTONES DE PROGRAMACIÓN DE LAS HORAS DE ARRANQUE/PARO

Se usa para fijar el temporizador cuando se obtiene el tiempo deseado.

Entonces el controlador remoto con hilos se programa hasta 24 horas, hora a hora, pero el controlador remoto sin hilos se programa hasta 7 horas, hora por hora. Por lo tanto, si desea programar más de 7 horas, utilice el controlador remoto con hilos.

6. Botón de velocidad del ventilador

Se usa para fijar la temperatura de ventilador deseada.

7. BOTÓN ARRANQUE/PARO

Se pone en funcionamiento al accionar este botón y se detiene al volverlo a accionar.

8. Botón de selección de temperatura

Se usa para fijar la temperatura cuando se obtiene la temperatura deseada.

9. Botón Modo Auto

10. Botón Plasma Air Clean (opcional)


11. Tecla de ENCENDIDO/APAGADO del Calefactor Eléctrico (opcional)



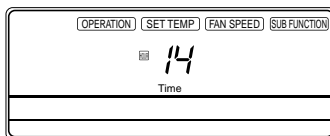
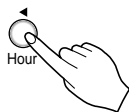
PRECAUCIÓN: Tenga cuidado al manejar el mando a distancia


- Dirijan el mando a distancia hacia el receptor de señal del acondicionador de aire en funcion.
- La señal del mando a distancia puede ser recibida hasta una distancia de 7 metros, aproximadamente.
- Asegúrense de que entre el mando a distancia y el receptor de señal, no hay ningún obstáculo.
- Eviten que el mando a distancia caiga al suelo y no lo descuiden.
- No dejen el mando a distancia expuesto a la luz directa del sol, ni cerca de fuentes de calor.

Fije la hora actual y un día de la semana.

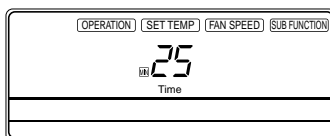
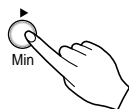
1 Pulse el botón '  '.

Cada vez que se pulsa el botón, el número cambia de **00** a **23**.
Usted debe ajustar el número de la hora actual.



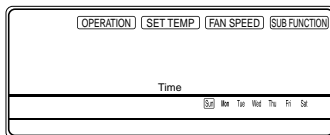
2 Pulse el botón '  '.


Cada vez que se pulsa el botón, el número aumenta de **00** a **59**.
Usted debe ajustar el número del minuto actual.



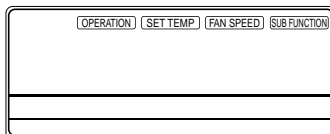
3 Pulse el botón "  " (Día de la semana)

Cada vez que se pulsa el botón cambia el día de la semana desde "Sunday" (Domingo) a "Saturday" (Sábado).
Usted debe ajustar el día actual de la semana.



4 Pulse el botón '  '.

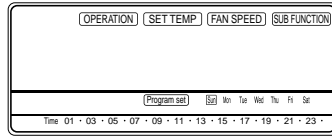
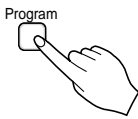
Si desea reajustar la hora actual y un día de la semana, p'lselo de nuevo.



Programar semanal

1 Pulse el botón Program.

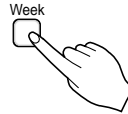
El panel de mando toma el aspecto siguiente. Entonces, parpadean **Program set** , **Sun** .



2 Pulse el botón ' **Week** '.

Presione repetidamente el botón ' **Week** ' hasta que aparezca el modo deseado.

Por ejemplo, si desea Thu (Jueves), presione 4 veces el botón ' **Week** '.



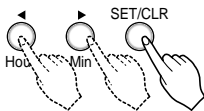
3 Seleccione el tiempo que desea.

Presione el botón de **Hour** , **Min** , luego se mostrará la letra palpitante.

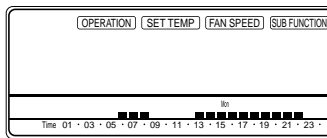
Si presiona el botón **SET/CLR** , entonces aparecerá ' **■** '.

' **■** ' significa que está reservado a las cinco.

Utilizando los botones abajo, puede reservar la hora.



* Por ejemplo, el aire acondicionado está en 6, 7, 8 y 13 ~ 22 horas.



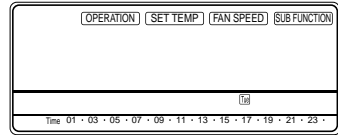
4 Pulse el botón de programa de nuevo para finalizar la programación semanal.



Ajuste de un día festivo

Si martes es una vacación en esta semana, usted puede poner una vacación.

1. Pulse el botón "Program".
(Programa)
2. Pulse el botón "Week".
(Semana)
3. Pulse el botón "Holiday".
(Festivo)



El mando a distancia mostrará después 'Tue'.
El rectángulo exterior significa festivo.

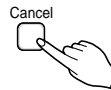
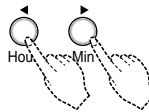
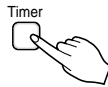
4. Pulse el botón de programa de nuevo para finalizar la programación vacacional.



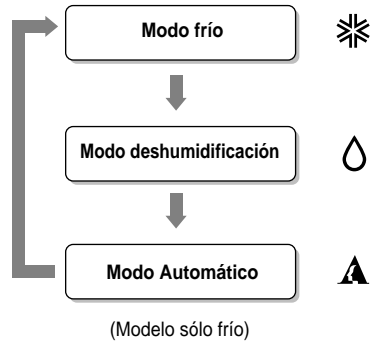
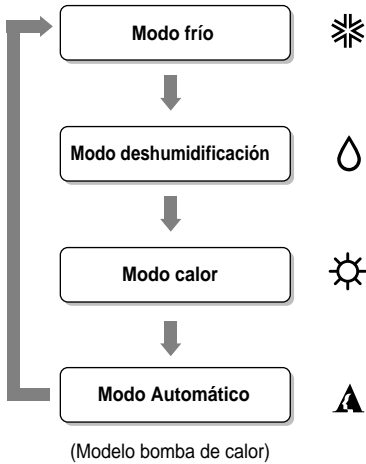
Ajuste del temporizador (El Comienzo de la demora/de la Parada del conjunto Pre)

Esta función se está acostumbrada a prende o apaga en varias horas.

1. Pulse el botón "Timer".
(Temporizador)
2. Cambie la configuración del temporizador hasta ajustar la hora deseada.
3. Si desea cancelar el temporizador, pulse el botón "Cancel".
(Cancelar)



Modo de funcionamiento



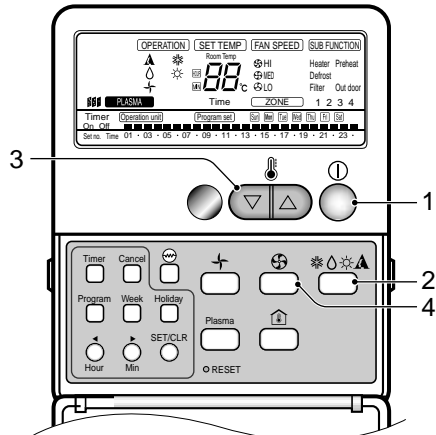
Procedimiento de funcionamiento

1st Botón de encendido / apagado

2nd Botón de selección del modo de funcionamiento

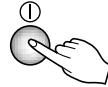
3rd Botón de selección de la temperatura de la habitación

4th Botón de selección de la velocidad del ventilador interior



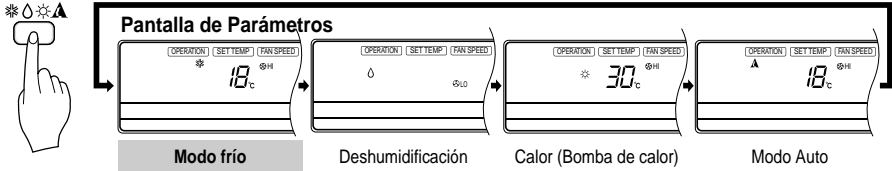
Modo frío

- 1** Accione el botón ON/OFF (ARRANQUE/PARO).

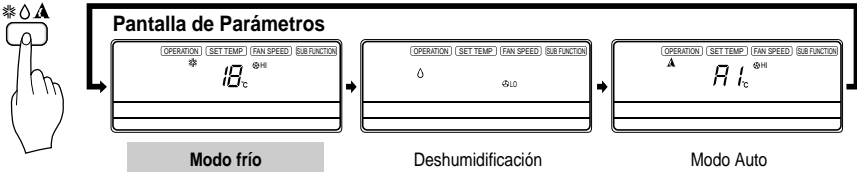


- 2** Para seleccionar el modo Frío.
 Accione el botón de selección del modo de funcionamiento.
 Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.

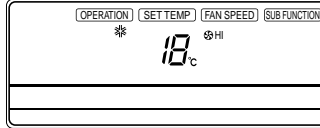
MODELO BOMBA DE CALOR



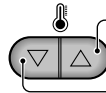
MODELO SÓLO FRIO



- 3** Elija una temperatura inferior a la de la temperatura de la habitación.



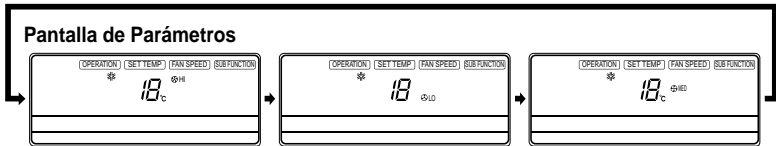
- La temperatura puede seleccionarse en la franja de 18°C- 30°C en incrementos de un grado.



Para aumentar la temperatura.

Para disminuir la temperatura.

- 4** Ajustar la velocidad del ventilador.



- Seleccione la velocidad del ventilador en tres fases - alto, bajo, medio.
- La pantalla muestra velocidad del ventilador alta.
- Cada vez que se presiona el botón, se cambia el modo de velocidad del ventilador.

Deshumidificación

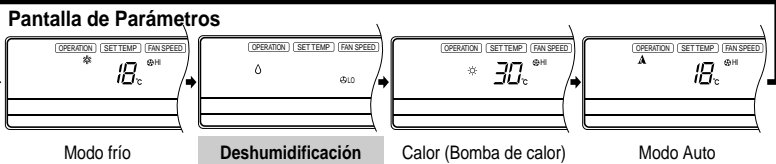
Este modo retira la humedad sin producir sobreenfriamiento.

1 Accione el botón ARRANQUE/PARO.

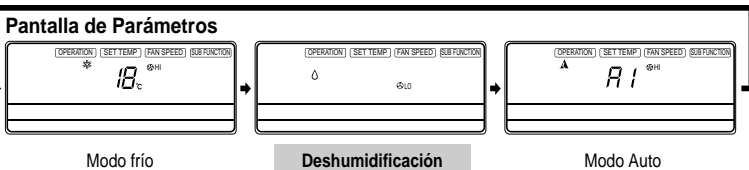


2 Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el modo Deshumidificación, accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.

MODELO BOMBA DE CALOR



MODELO SÓLO FRIO

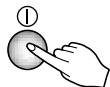


3 Durante el funcionamiento Soft Dry (Seco Suave).

- La velocidad del ventilador interno se establece de forma automática al mínimo, de forma que no se puede cambiar la velocidad del ventilador interno, ya que el Control Micom ha establecido con anterioridad la velocidad más adecuada para el funcionamiento en modo "Dry".

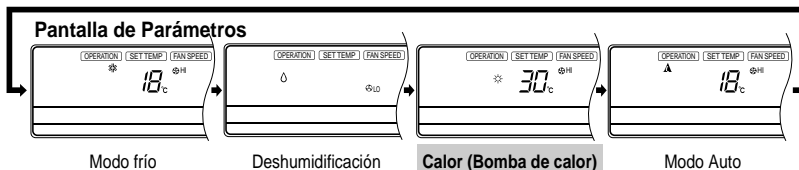
Modo Calor (Solamente en el modelo con bomba de calor)

1 Presione el botón de inicio / parada.

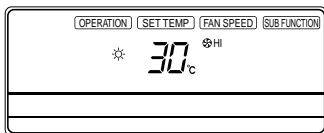


2 Seleccione la función de calentamiento

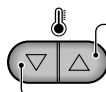
Para seleccionar el modo Calor, accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3 Fijar la temperatura



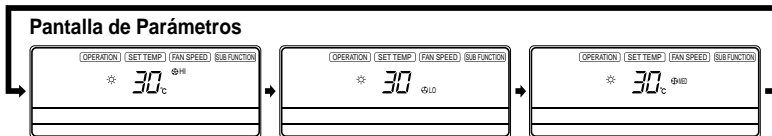
- La temperatura puede seleccionarse en la franja de 16°C- 30°C en incrementos de un grado.



Para aumentar la temperatura.

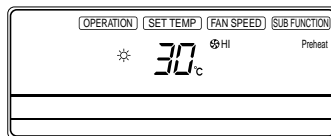
Para disminuir la temperatura.

4 Seleccionar la velocidad del ventilador.

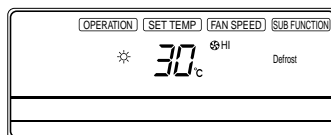


- Seleccione la velocidad del ventilador en tres fases - alto, bajo, medio.
- La pantalla muestra velocidad del ventilador alta.
- Cada vez que se presiona el botón, se cambia el modo de velocidad del ventilador.

5 Este aire acondicionado está predeterminado para trabajar con el control de inicio en caliente, para no descargar el aire frío durante el funcionamiento en calentamiento. Esta vez, el control remoto indica 'PREHEAT'.

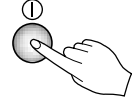


6 Si la temperatura exterior es demasiado baja durante el funcionamiento en calentamiento, el aire acondicionado está preparado para activar la función de descongelado y el control remoto indica 'DEFROST'.



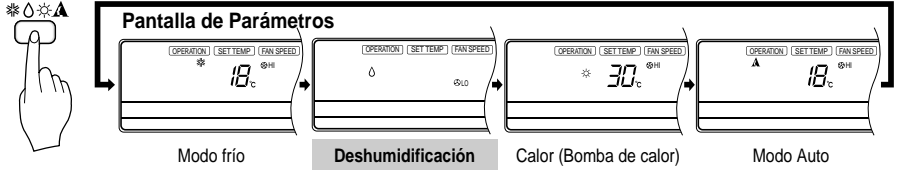
El Modo de la Operación del auto

1 Presione el botón de inicio / parada.

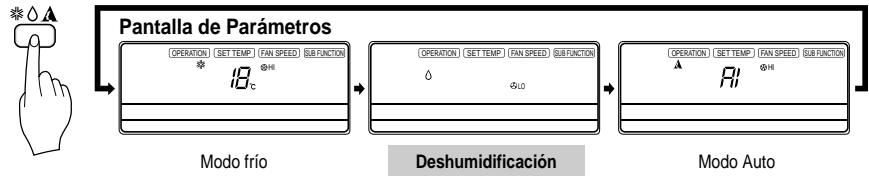


2 A la Operación selecta del Auto, aprieta el Botón de la Selección del Modo de la Operación. Cada vez que el botón se aprieta, el modo de la operación se cambia en la dirección de la flecha.

MODELO BOMBA DE CALOR

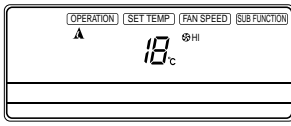


MODELO SÓLO FRIO

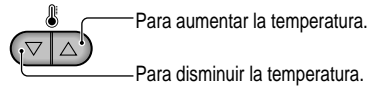


3

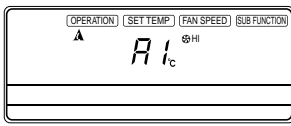
MODELO BOMBA DE CALOR



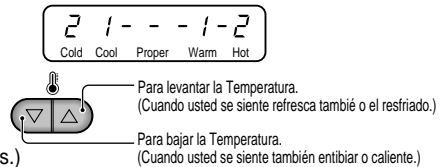
Ponga la temperatura más bajo que la temperatura de la habitación. La temperatura puede ser puesta dentro de una distancia de 18°C~30°C por 1°C.



MODELO SÓLO FRIO



Ponga la temperatura superior o más baja que la temperatura uniforme. La temperatura puede ser puesta dentro de una distancia de -2~2 por 1 nivel.



(Esta indicación será cambiada al estado inicial del Despliegue del Modo del Auto después de 4 segundos.)

Durante la Operación del Auto:

- Usted puede cambiar la velocidad interior de ventilador.
- El wi del sistema automáticamente interruptor del modo que refresca al modo que calienta, o de la calefacción a la refrigeración, debe ser hecho manualmente reponer. (Modelo bomba de calor sólo)

Funcionamiento del ventilador

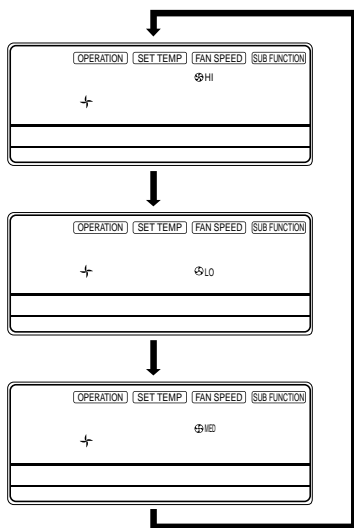
1 Presione el botón de inicio / parada.



2 Presione el botón de funcionamiento de VENTILADOR.



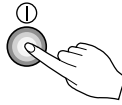
3 Cada vez que se presione el selector de velocidad del ventilador interior, el modo de velocidad del ventilador se conmuta en la dirección que indica la flecha.



* No se puede establecer la temperatura en el modo Fan Operation (Funcionamiento ventilador). Pulse el botón "Operation Mode" (modo funcionamiento) para salir de este modo.

Modo de Calefactor Eléctrico (Opcional)

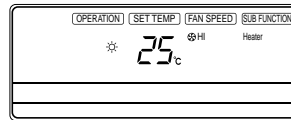
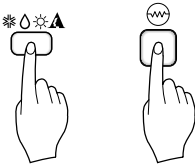
1 Accione el botón ARRANQUE/PARO.



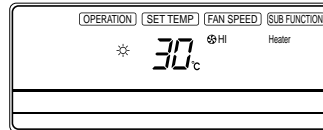
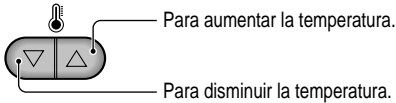
2 Seleccione calentamiento + Funcionamiento Calefactor/E.

Pulse la tecla para Seleccionar el Modo de Funcionamiento.

Pulse la tecla de **Función Calentamiento** del mando a distancia. (Cuando la unidad opera en modo de calentamiento).



3 Fije la temperatura en un valor inferior al de la temperatura de la habitación.
La temperatura puede fijarse entre 16°C y 30°C, en incrementos de 1°C.

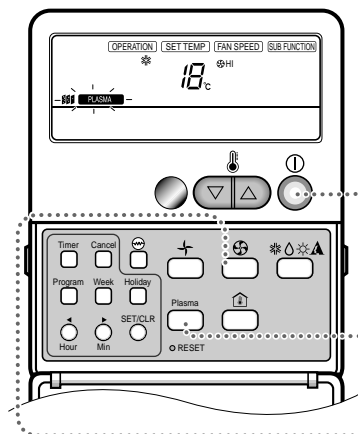


4 Establezca la Velocidad del Ventilador.

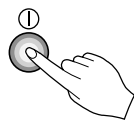


* Cuando pulse la tecla, cambiará el modo de la Velocidad del Ventilador.

Funcionamiento de purificación PLASMA (opcional)



- 1** Pulse el botón On/Off. La unidad comenzará a funcionar.



- 2** Abra la tapa del mando a distancia. Pulse el botón On/Off del PLASMA. Comenzará a funcionar cuando se pulse el botón y se para cuando se vuelva a pulsar el botón.



- 3** Se puede establecer una nueva velocidad para el ventilador después de haber utilizado la tapa del mando a distancia. Puede seleccionar tres velocidades para el ventilador: baja, media o alta. Cada vez que pulse el botón, el modo de velocidad del ventilador cambia.

* La función de purificación de aire (PLASMA) se encuentra disponible después de las funciones de enfriamiento, calefacción u otra función.



Función de bloqueo para niños.

Evita que los niños puedan utilizar el aire acondicionado.

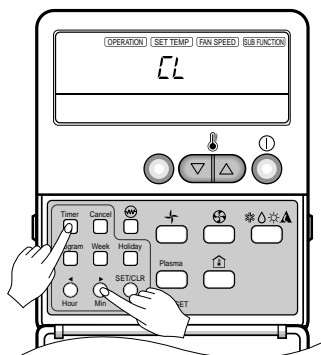
Procedimiento operativo

1. Para seleccionar la función de bloqueo para niños

Pulse el botón Timer y el botón Minute Set durante tres segundos. El modo operativo cambiará al bloqueo para niños y se visualizará 'CL' en la pantalla. Al pulsar cualquier botón, el panel de mandos no funcionará y mostrará 'CL' durante 3 segundos. Pero la función de temperatura de la habitación seguirá activa, a pesar de tener activado el bloqueo.

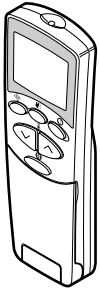
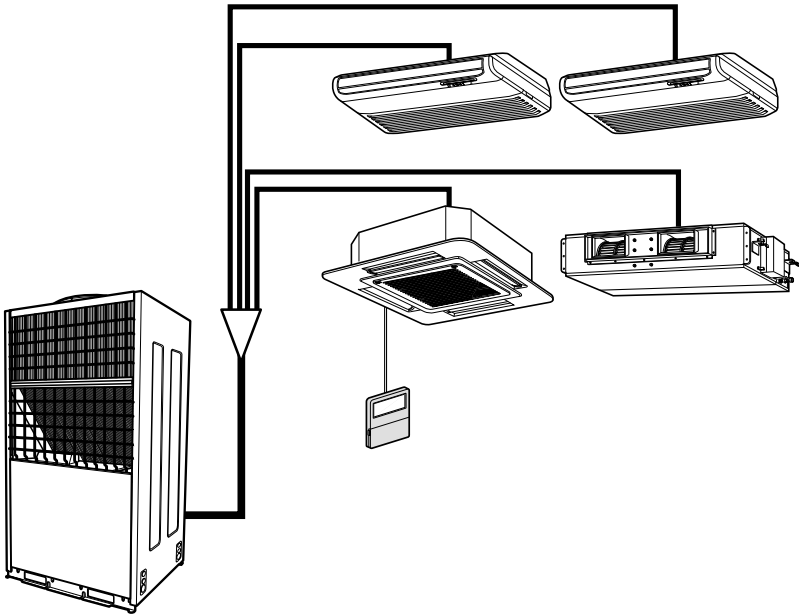
2. Para cancelar la función de bloqueo para niños

Pulse el botón Timer y el botón Minute Set durante tres segundos. El bloqueo quedará cancelado y se visualizará en el panel de mando el modo preseleccionado.



Cómo operar la unidad múltiple de interior (funcionamiento simultáneo)

- Respete el procedimiento a continuación al poner en funcionamiento, simultáneamente, dos o más unidades de interior tipo cassette, tipo conducto, y tipo convertible mediante la junta libre.



- 1** Encienda la unidad mediante el mando a distancia instalado, un cable o un mando a distancia inalámbrico. Cuando sea instalado por un profesional de la instalación, sólo se instalará un mando a distancia, excepto en ubicaciones que únicamente tienen instalada la combinación C.V.T. (utilizando el mando a distancia inalámbrico) al completar la configuración de la unidad de interior (parte superior/inferior del techo CST, valor del conducto E.S.P.).
- 2** Tras configurar el modo y la temperatura de funcionamiento deseados, inicie la unidad para su funcionamiento y espere de 2 a 3 segundos.
- 3** Las unidades restantes se inician simultáneamente con el mismo modo de configuración para su funcionamiento.
- 4** Si desea parar el funcionamiento, las unidades restantes se operan para parar en 2 ó 3 segundos mediante el mando a distancia instalado. (Sin embargo, la ubicación con sólo la combinación C.V.T. es operada por el mando a distancia inalámbrico.)
- 5** Para obtener más información sobre cómo operar el mando a distancia consulte las páginas anteriores.

Funcionamiento del control telefónico (opcional)

Llamando desde el exterior, puede poner en marcha el aire acondicionado para mantener una temperatura agradable. Incluso si ha dejado el aire acondicionado en funcionamiento, puede apagarlo por medio de una llamada telefónica desde el exterior.

ENCENDIDO



1. Marque el número al que está conectado el aire acondicionado.
2. Cuando haya sonado 5 veces.
3. Podrá oír un pitido (si el aire acondicionado está apagado). Pulse "0" "0" "7" "8".
4. Cuando oiga el pitido 2 veces, el aire acondicionado se pondrá en funcionamiento.
5. Cuelgue el teléfono.

APAGADO



1. Marque el número al que está conectado el aire acondicionado.
2. Cuando haya sonado 5 veces.
3. Se puede oír el sonido "bip bip" (si el acondicionador de aire está encendido), luego oprima "0" "0" "7" "9" según corresponde.
4. Cuando escuche un pitido, el aire acondicionado se habrá apagado.
5. Cuelgue el teléfono.

NOTA

- Este producto funciona cuando el teléfono ha sonado 5 veces.
- Si el usuario interno levanta el teléfono antes de 5 llamadas, a función Control de teléfono, no opera.
- Si el usuario no pulsa el botón del teléfono en aproximadamente 25 segundos después del bip, la función Control de teléfono no opera.
- Si se encuentra conectado mediante el sistema EPABX, la función de control a distancia no funciona.

Funcionamiento del control telefónico (Al utilizar junto con teléfono ARS)

Llamando desde el exterior, puede poner en marcha el aire acondicionado para mantener una temperatura agradable. Incluso si ha dejado el aire acondicionado en funcionamiento, puede apagarlo por medio de una llamada telefónica desde el exterior.

ENCENDIDO

1. Marque el número al que está conectado el aire acondicionado.
2. La guía OGM es proveído después de cuatro timbres de sonido en forma de señal y luego del sonido "bip"(sonido del teléfono mismo) de tal forma que la grabación externa pueda ser realizada.
3. Presione lentamente la contraseña "0" "0" "7" y "8" en orden.
4. Cuando oiga el pitido 2 veces, el aire acondicionado se pondrá en funcionamiento.
5. Cuelgue el teléfono.

APAGADO

1. Marque el número al que está conectado el aire acondicionado.
2. La guía OGM es proveído después de cuatro timbres de sonido en forma de señal y luego del sonido "bip"(sonido del teléfono mismo) de tal forma que la grabación externa pueda ser realizada.
3. Presione lentamente la contraseña "0" "0" "7" y "9" en orden.
4. Cuando escuche un pitido, el aire acondicionado se habrá apagado.
6. Cuelgue el teléfono.

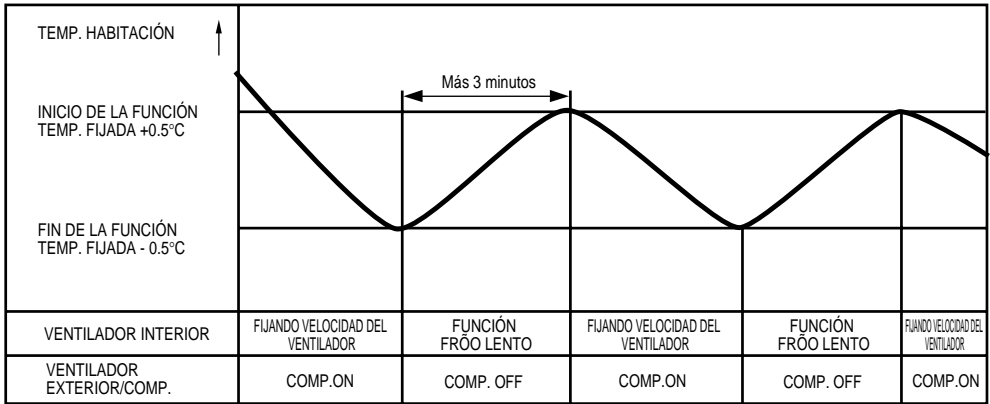
NOTA

- Los números del timbre de contestación estará ajustado para cuatro veces si presiona el botón "Out-of-office"(fuera de la oficina) o tomando otra acción para la contestación automática.
- El tiempo de la grabación de OGM (Mensaje de salida) debe ser menos que 15 segundos aproximadamente.
- Si está conectado al teléfono principal, no funciona.

Detalles de funcionamiento

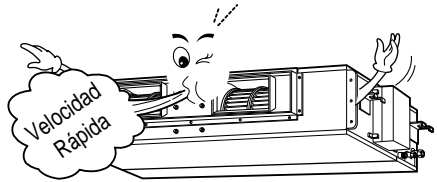
Modo de refrigeración

Cuando la temperatura de la habitación es superior a la temperatura fijada, la unidad funciona en modo de refrigeración para alcanzar la temperatura fijada, con la velocidad del ventilador seleccionado. Se apagará cuando la temperatura de la habitación alcance la temperatura fijada +0.5°C.



Información útil

Velocidad del ventilador y capacidad de refrigeración. La capacidad de refrigeración indicada en las especificaciones es el valor que se obtiene con la velocidad rápida del ventilador. La capacidad disminuye si el ventilador funciona a velocidad lenta o media. La velocidad rápida del ventilador está recomendada para cuando quiera refrigerar la habitación en poco tiempo.



- El ventilador comenzará a funcionar 7 segundos después de conectarlo al suministro eléctrico.

Función de diagnóstico automático

La palabra 'CH' se iluminará en la pantalla del control remoto, cuando se presente un problema. En ese caso, póngase en contacto con su distribuidor.

Cuidados y mantenimiento

ATENCIÓN: antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, apague el interruptor principal del sistema.

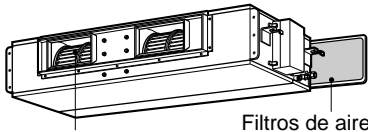
Unidad interior

Rejilla, tapa y mando a distancia

- Apague el sistema antes de limpiarlo. Para limpiarlo utilice un paño seco y suave. No utilice lejía ni abrasivos.

NOTA:

La toma de energía debe estar desconectada antes de limpiar la unidad interior.

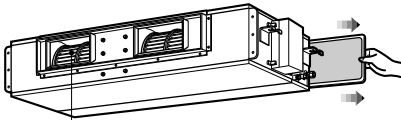


Salida de aire

Filtros de aire

Filtros de Aire

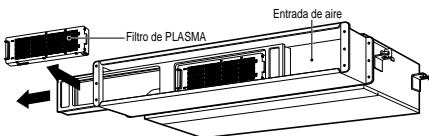
Los filtros de aire situados en la parte trasera de la unidad interior (el lado de succión) deben examinarse y limpiarse quincenalmente o más a menudo si es necesario.



Salida de aire

Filtro de PLASMA(OPCIONAL)

El filtro del PLASMA se debe revisar y limpiar una vez al mes o con más frecuencia si fuera necesario.



Filtro de PLASMA

Entrada de aire



No toque el filtro del PLASMA en los 10 segundos siguientes después de sacar el brazo del limpiador de aire, ya que se pueden producir sacudidas eléctricas.

- Nunca utilice lo siguiente:

- Agua a una temperatura superior a los 40°C. Podría provocar deformaciones y/o pérdida de color.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar las superficie del aire acondicionado.



- Limpie el filtro con un aspirador o con agua templada con un poco de jabón.
 - Si estuviera muy sucio, lávelo con una solución de detergente en agua tibia.
 - Si se utiliza agua caliente (a 50°C o más), el filtro puede deformarse.
- Después de lavar con agua, déjelo secar a la sombra.
- Vuelva a colocar el filtro de aire.

- Retire la cubierta del panel y, a continuación, saque el brazo del limpiador de aire suavemente hacia el lateral para quitar el filtro del PLASMA.
- Sumerja el filtro del PLASMA en agua mezclada con un detergente suave de 20 a 30 minutos.
- Deje secar el filtro del PLASMA a la sombra durante un día. (La humedad se debe quitar perfectamente de estas piezas)
- Tenga cuidado en no cortar las líneas de descarga eléctrica durante el lavado.
- Vuelva a instalar el filtro del PLASMA en su posición original.

Cuando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

Cuando acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

1. Haga funcionar el aparato en modo ventilación durante 2 o 3 horas.

- Esto secará los componentes interiores del aparato.

2. Turn off the circuit breaker.



PRECAUCIÓN Turn off the circuit breaker when the air conditioner is not going to be used for a long time. Dirt may collect and may cause a fire.

Cuando vaya a utilizar el acondicionador de aire de nuevo.

• Compruebe que la entrada de aire y la salida de las unidades interiores y exteriores no están obstruidas.

Consejos para la utilización

No refrigere exageradamente la habitación.

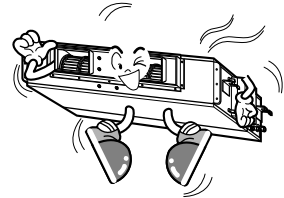
No es bueno para su salud y malgasta electricidad.

Mantenga corridas cortinas o persianas.

No permita que el sol directo entre en la habitación cuando el acondicionador de aire esté en funcionamiento.

Asegúrese de que la puerta y las ventanas están completamente cerradas.

Evite al máximo abrir puertas y ventanas para que el aire frío no salga de la habitación.



Limpie el filtro de aire con regularidad.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y disminuye el poder de refrigeración y deshumidificación. Límpielos quincenalmente o más a menudo.

Ventile la habitación de vez en cuando.

Ya que las ventanas permanecen cerradas, es una buena idea abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.

Antes de llamar al servicio técnico...

Resolución de Problemas! ¡Ahorre tiempo y dinero!

Compruebo los siguientes puntos antes de solicitar una reparación o servicio técnico... Si los problemas persisten, póngase en contacto con su distribuidor o servicio técnico.

Caja	Explicación	Ver página
No funciona.	• ¿Ha cometido un error en las funciones de programación?	12
	• Cuando se enciende por primera vez, la unidad interna funciona a los quince segundos.	-
	• ¿Se ha fundido el fusible o ha saltado el automático?	-
Se percibe un olor particular en la habitación.	• Compruebe que no sea olor a humedad que provenga de las paredes, la moqueta, los muebles o los tejidos que pueda haber en la habitación.	-
Parece que se escapa condensación del aire acondicionado.	• La condensación tiene lugar cuando el flujo de aire del acondicionador de aire enfría el aire caliente de la habitación.	-
El aire acondicionado no funciona durante unos tres minutos al activarlo.	• Es una función de seguridad del acondicionador de aire.	-
	• Espere tres minutos y empezará a funcionar.	-
No refrigera o calienta eficazmente.	• ¿Está sucio el filtro de aire? Consulte las instrucciones para limpieza del filtro de aire.	25
	• La habitación estaba muy caliente cuando el aire acondicionado se puso en marcha. Dele tiempo a refrigerarla.	-
	• ¿Ha fijado una temperatura incorrecta?	14, 16
	• ¿Están obstruidas las entradas o salidas de aire de la unidad interior?	-
El equipo de aire acondicionado parece ser ruidoso.	• Si es un ruido que se parece al fluir del agua. - Es el sonido del freón que circula por el interior de la unidad de aire acondicionado.	-
	• Si es un ruido que se parece al de la liberación de aire comprimido en la atmósfera. - Es el sonido del agua de deshumidificación al ser procesada dentro de la unidad de aire acondicionado.	-
La pantalla del control remoto está poco iluminada. O está completamente apagada.	• ¿Ha saltado el automático?	-
Se oye un crujido.	• Este sonido se produce por la expansión/contracción de la rejilla de entrada de aire, etc. debido a los cambios de temperatura.	-

