



AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MODELO: M1-P12CD5-N

Nota: Para mayor información acerca de este producto, conéctese a la página Web www.midea.com.mx. En caso de pérdida, allí encontrará el manual de instrucciones; información acerca de los puntos de asistencia técnica y reparación autorizados; también, podrá conocer toda la gama de productos que ofrece la empresa para su satisfacción.

Igualmente, puede contactarnos a través de la línea gratuita de Atención al cliente 01 800 000 0808

CUIDADO

- Contacte al instalador autorizado para la instalación de esta unidad.
- Comuníquese con un técnico de servicio autorizado para la reparación y mantenimiento de este aire acondicionado.
- Instale un Disyuntor que desconecte todos los polos de la alimentación con una separación de contacto de por lo menos 3 mm.
- Este aire acondicionado no debe ser usado por personas (incluyendo niños) con impedimentos físicos, sensoriales, mentales o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que estén siendo supervisados o de instrucciones en cuanto al manejo del aparato, por medio de las personas responsables de su seguridad.
- Este aire acondicionado no debe ser usado sin supervisión, por niños jóvenes o personas discapacitadas.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse que no jueguen con el aire acondicionado.
- Si el cordón de alimentación es dañado, este deberá ser remplazado por el Fabricante, Agente de Servicio o por Personal Calificado con el fin de evitar riesgos.
- El trabajo de instalación se debe realizar de acuerdo a los estándares nacionales de cableado eléctrico y solamente por personal autorizado.

ÍNDICE

NOTA

Nota.....	2
-----------	---

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Medidas de seguridad.....	3
Condiciones de funcionamiento.....	3
Información de la parte eléctrica.....	4

IDENTIFICACIÓN DE LAS PARTES

Accesorios.....	4
Nombres de las partes.....	5

CARACTERÍSTICAS DEL AIRE ACONDICIONADO

Instrucciones de manejo del control electrónico.....	6
--	---

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Instrucciones de funcionamiento.....	7
--------------------------------------	---

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Ubicación.....	9
Elementos para la instalación en la ventana.....	9
Instalación de la manguera de escape.....	12
Desagüe.....	13

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Cuidado y mantenimiento.....	14
------------------------------	----

CONSEJOS PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

Guía de solución de problemas de funcionamiento.....	15
--	----

NOTA

Los datos de clasificación indicados en la etiqueta de clasificación de energía se basa en la condición de prueba de instalación conducto del escape sin extender y sin adaptador A y B (El conducto y el adaptador aparecen en el listado de la tabla de accesorios del manual de instrucciones).

Al utilizar este aire acondicionado en países europeos, se debe tener en cuenta la siguiente información:

DESECHO: No deseche este aire acondicionado en un relleno sanitario no seleccionado. Es necesario tratar especialmente por separado dichos desechos. Se prohíbe desechar este aire acondicionado en los vertederos de basura doméstica. Para desecharlo, hay varias posibilidades:

- A) El gobierno municipal ha establecido varios sistemas de recolección, en donde los desechos electrónicos se puede desechar sin ningún cargo para el usuario.
- B) Al comprar un nuevo aire acondicionado, el distribuidor recibirá de nuevo el aire acondicionado sin costo alguno para el usuario.
- C) El fabricante recibirá el aire acondicionado obsoleto para desecharlo sin ningún costo para el usuario.
- D) Debido a que el producto contiene recursos valiosos, se puede vender a los comerciantes de chatarra.

Arrojar desechos en zonas verdes, bosques y zonas paisajísticas pone en peligro su salud debido a que las sustancias peligrosas se filtran hacia las aguas subterráneas, logrando así ingresar a la cadena alimenticia.



CUIDADO:

- Este aire acondicionado no debe ser manejado por personas (incluyendo niños) con discapacidad física, sensorias, mental o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o hayan recibido instrucciones en cuanto al uso del aire acondicionado por una persona que sea responsable de su seguridad.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse que no jueguen con el aire acondicionado.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Medidas de seguridad

Para evitar que el usuario u otras personas sufran lesiones personales y daños en bienes, se debe cumplir las siguientes instrucciones. El manejo inadecuado debido al pasar por alto las instrucciones puede causar daños.

! Haga esto siempre.

- Su aire acondicionado se debe utilizar de modo que quede protegido de la humedad; por ejemplo, condensación o salpicaduras de agua, etc. No coloque ni guarde su aire acondicionado en donde pueda caer en el agua o dentro de otro líquido. Si sucede, desconéctelo inmediatamente.
- Transporte siempre su aire acondicionado en posición vertical y párelo sobre una superficie estable y a nivel durante su utilización.
- Apague el aire acondicionado cuando no lo esté utilizando.
- Deje un espacio libre, de al menos 30 cm., alrededor de las paredes de la unidad, muebles y cortinas.
- Si se golpea el aire acondicionado durante su uso, apáguelo y desconéctelo inmediatamente del suministro eléctrico.

⊘ Nunca haga esto.

- No ponga en funcionamiento su aire acondicionado en una habitación húmeda, como un baño o cuarto de lavado.
- No toque el aire acondicionado con las manos húmedas o mojadas o descalzo.
- No presione las teclas del panel de control con algo que no sea sus dedos.
- No retire ninguna cubierta fija. Nunca utilice este aire acondicionado si no está funcionando bien o ha sufrido una caída o está dañado.
- Nunca utilice el enchufe para arranca y apagar el aire acondicionado.
- No cubra ni obstruya las parrillas de entrada y salida de aire.
- No utilice productos químicos peligrosos para limpiar, ni permita que entren en contacto con el aire acondicionado. No utilice el aire acondicionado cerca de sustancias inflamables o vapores de alcohol, insecticidas, etc.
- No permita que los niños, sin supervisión, manejen el aire acondicionado.
- No utilice este aire acondicionado para funciones diferentes a los descritos en este manual.

Ahorro de energía

- Utilice el aire acondicionado en una habitación con el tamaño recomendado.
- Utilice el aire acondicionado en donde los muebles no obstruyan el flujo de aire.
- Mantenga las persianas/cortinas cerradas durante la parte más soleada del día.
- Mantenga limpios los filtros.
- Mantenga las puertas y ventanas cerradas para mantener el aire frío adentro y el aire caliente afuera.

Condiciones de funcionamiento

- El aire acondicionado se debe mantener en funcionamiento dentro de los niveles de temperatura indicados a continuación.

FUNCIÓN	TEMPERATURA AMBIENTE
FRÍO	17°C(62°F)-35°C(95°F)
SECO	13°C(55°F)-35°C(95°)
CALEFACCIÓN (Tipo bomba de calor)	5°C(41°F)-30°C(88°F)
CALEFACCIÓN (Tipo de calefacción eléctrica) ^o	≤30°C/88°F

Herramientas sugeridas para la instalación en ventana

1. Atornillador (Phillips tamaño mediano)
2. Metro o regla
3. Cuchillo o tijeras
4. Mango cierra (en caso de que sea necesario cortar el conjunto de instalación en ventana debido a que la ventana es demasiado pequeño para instalar directamente el aire acondicionado).

IDENTIFICACIÓN DE LAS PARTES

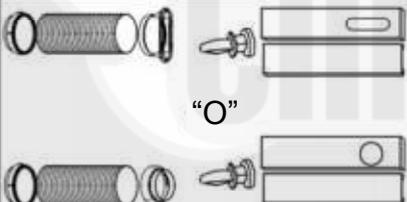
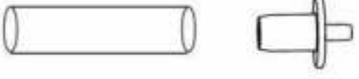
▲ ADVERTENCIA Por su seguridad

- No almacene, ni utilice gasolina u otros vapores inflamables o líquidos, cerca del aire acondicionado o cualquier otro aparato.
- Evite el riesgo de electrocución. No utilice una extensión o enchufe adaptador. No retire ninguna clavija del enchufe eléctrico.

▲ ADVERTENCIA Información eléctrica

- Asegúrese que el mantenimiento eléctrico sea apropiado para el modelo que ha seleccionado. Esta información se puede encontrar en la placa con serial, que está ubicada al lado del gabinete y detrás de la parrilla.
- Asegúrese de que el aire acondicionado tenga adecuadamente instalado el polo a tierra. Para reducir el riesgo de electrocución e incendios, es importante que el polo a tierra esté bien instalado. El cable eléctrico con un enchufe de tres clavijas con polo a tierra para protegerlo contra la electrocución.
- Su aire acondicionado se debe utilizar en un tomacorriente que tenga instalado el polo a tierra adecuado. Si el tomacorriente que intenta utilizar no tiene adecuadamente instalado el polo a tierra o protegido por un fusible de retardo o circuito de fusible (breaker), haga que un electricista calificado instale el tomacorriente adecuado.
- Asegúrese que el tomacorriente sea de fácil acceso después de instalar la unidad.

Accessories

PARTES:	NOMBRE DE LAS PARTES :	CANTIDAD:
	Manguera de escapa y adaptador I y adaptador B (boca plana o redonda, dependiendo del modelo) Conjunto de ventana deslizante y perno	1 juego
	Adaptador del escape de pared A (※)	1
	Adaptador B —boca redonda— (※)	1
	Conector expansible y tarugo (※)	4
	Empaque de espuma	3
	Control remoto y pilas (solo para el modelo con control remoto)	1
	Manguera de desagüe y adaptador de la manguera de desagüe (※)	1

NOTA: Partes opcionales (※), solo se encuentran en algunos modelos.

- Verifique que todos los accesorios estén incluidos en la caja y véase las instrucciones de instalación para su uso.

NOTA: Todas las ilustraciones contenidas en este manual son para fines explicativos. Su aire acondicionado puede ser levemente diferente. Se deberá tomar como modelo la forma real.

IDENTIFICACIÓN DE LAS PARTES

NOMBRES DE LAS PARTES

Parte frontal



Imagen 1

- ❶ Panel de control
- ❷ Hoja de la persiana horizontal (gira automáticamente)
- ❸ Rueda
- ❹ Manija de transporte (a ambos lados)

Parte trasera

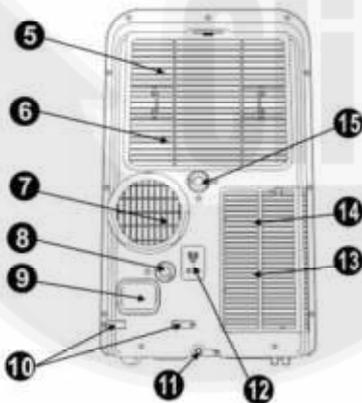


Imagen 2

- ❺ Filtro superior de aire (detrás de la parrilla)
- ❻ Entrada superior de aire
- ❼ Salida de aire
- ❽ Salida de desagüe (solo para el modelo de calefacción)
- ❾ Salida del cable eléctrico
- ❿ Abrazaderas del cable eléctrico (Se utiliza para guardar el aire acondicionado.)
- ⓫ Salida de desagüe de la bandeja inferior
- ⓬ Conector de entrada del enchufe (Utilícelo solo cuando vaya a guardar el aire acondicionado)
- ⓭ Filtro inferior de aire (detrás de la parrilla)
- ⓮ Entrada inferior de aire
- ⓯ Salida de desagüe

CARACTERÍSTICAS DEL AIRE ACONDICIONADO

INSTRUCCIONES DE MANEJO DE LOS CONTROLES ELECTRÓNICOS

Antes de comenzar, haga un reconocimiento minucioso del panel de control, el control remoto y todas sus funciones, luego siga el símbolo para las funciones que desee.

El aire acondicionado se puede controlar solo con el panel de control o con el control remoto.

NOTA: Este manual no incluye el Manejo de las funciones del control remoto, véase <<Instrucciones del control remoto>> empacado con el aire acondicionado, para más detalles.

PANEL DE CONTROL DEL AIRE ACONDICIONADO

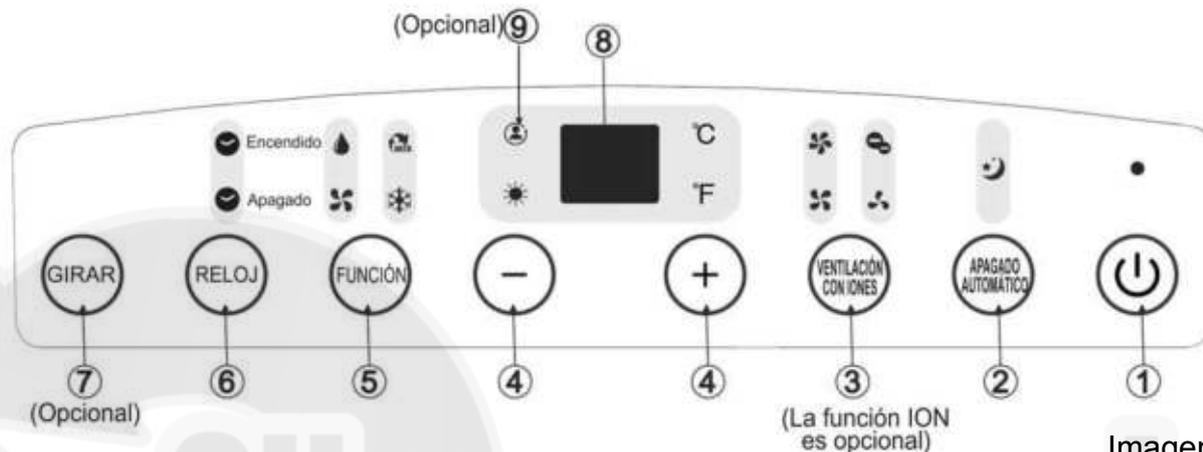


Imagen 3

NOTA: En algunos modelos la tecla APAGADO AUTOMÁTICO se utiliza en lugar de la tecla ECO.

1 Tecla ENCENDER/APAGAR

Interruptor para encender/apagar

2 Tecla APAGADO AUTOMÁTICO/ECO

Se utiliza para iniciar el funcionamiento de APAGADO AUTO/ECO.

3 Tecla FAN/ION (La función ION es opcional)

Controla la velocidad del ventilador. Presiónela para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: BAJO, MEDIO, ALTO y AUTOMÁTICO. Se enciende la señal indicadora de velocidad del ventilador en los diversos ajustes de la velocidad del ventilador, excepto en la velocidad AUTOMÁTICO. Al seleccionar la velocidad automática, se apagan todas las señales indicadoras del ventilador.

NOTA: Presione esta tecla durante 3 segundos para iniciar la función ION. El generador de iones está energizado y ayudará a eliminar el polen y las impurezas del aire y las atraparán en el filtro. Presiónela durante 3 segundos, de nuevo, para detener la función ION.

4 TECLA SUBIR (+) y BAJAR (-)

Se utiliza para ajustar (aumentar/disminuir) los ajustes de temperatura (se incrementa en 1°C/2°F) o ajusta el RELOJ en un rango 17°C (62°F) hasta 30°C (88°F) o se ajuste el RELOJ en un rango de 0-24 horas.

NOTA: El control puede Mostrar la temperatura en grados Celsius o Fahrenheit. Para convertir de unos a otros, presione sin soltar las teclas Subir y Bajar a la vez durante 3 segundos.

5 Tecla seleccionar FUNCIÓN

Selecciona la función de manejo apropiada. Cada vez que se presione la tecla, se selecciona una función en una secuencia que va desde AUTOMÁTICO, VENTILACIÓN, SECAR, VENTILADOR hasta CALEFACCIÓN (no se encuentra en el modelo para solo ventilación). Se enciende la señal indicadora en los diferentes ajustes de funciones.

6 Tecla RELOJ

Se utiliza para iniciar el tiempo de inicio de ENCENDIDO AUTOMÁTICO, junto con las teclas + y -. Se enciende la señal indicadora en los ajustes apagar/encender del reloj.

7 Tecla GIRAR

(Válido solo para los modelos con la función "giro automático").

Se utiliza para iniciar la función Giro automático. Cuando la función seleccionada sea ENCENDER, al presionar la tecla GIRAR se puede detener la persiana en el ángulo deseado.

8 Visualización LED (diodos luminosos)

Muestra el ajuste de temperatura en "°C" o "°F" y los ajustes del Reloj automático. Mientras que en las funciones SECAR y VENTILADOR, muestra la temperatura de la habitación.

INSTRUCCIONES DE MANEJO

Códigos de error y de protección:

- E1-** Error del sensor de temperatura de la habitación. Desconecte el aire acondicionado y conéctelo de nuevo. Si se repite el error, solicite el servicio técnico.
- E2-** Error del sensor de temperatura del vaporizador. Si se repite el error, solicite servicio técnico.
- E3-** Error del sensor de temperatura del condensador. Desconecte el aire acondicionado y conéctelo de nuevo. Si se repite el error, solicite servicio técnico.
- E4-** Error de comunicación del panel de control. Desconecte el aire acondicionado y conéctelo de nuevo. Si se repite el error, solicite servicio técnico.
- P1-** La bandeja del fondo está llena. Conecte la manguera de desagüe y evacúe el agua recogida. Si se presenta de nuevo el código, solicite servicio técnico.

9 Característica SÍGUEME/SENSOR DE TEMPERATURA (opcional)

NOTA: Esta función **SOLO se puede activar desde el control remoto. El control remoto actúa como un termostato, permitiendo el control preciso de la temperatura en su ubicación.**

Para activar la función Sígueme/Sensor de temperatura, apunte con el control remoto hacia el aire acondicionado y presione la tecla Sígueme/Sensor de temperatura. La pantalla del control remoto muestra la temperatura real en su ubicación. El control remoto enviará esta señal al aire acondicionado en intervalos de 3 minutos, hasta que se presione de nuevo la tecla Sígueme/Sensor de temperatura. Si el aire acondicionado no recibe la señal de Sígueme/Sensor de temperatura durante cualquiera de los intervalos de 7 minutos, el aire acondicionado emitirá una señal acústica para indicar que la función Sígueme/Sensor de temperatura ha terminado.

Instrucciones de manejo

Función VENTILACIÓN

- Presione la tecla "FUNCIÓN" hasta que se encienda la señal indicadora de "VENTILACIÓN".
- Presione las teclas AJUSTAR "+" ó "-" para seleccionar la temperatura deseada. La temperatura se puede ajustar en un nivel de 17°C-30°C/62°F-88°F.
- Presione la tecla "VELOCIDAD DEL VENTILADOR" para seleccionar la velocidad del ventilador.

Función CALEFACCIÓN (no se encuentra en los modelos de solo ventilación)

- Presione la tecla "FUNCIÓN" hasta que se encienda la señal indicadora de "CALEFACCIÓN".
- Presione las teclas AJUSTAR "+" ó "-" para seleccionar la temperatura deseada de la habitación. La temperatura se puede ajustar dentro del rango de 17°C-30°C/62°F-88°F.
- Presione la tecla "VELOCIDAD DEL VENTILADOR" para seleccionar la velocidad del ventilador. En algunos modelos, no se puede ajustar la velocidad del ventilador en la función CALEFACCIÓN.

- Presione la tecla "FUNCIÓN" hasta que la señal indicadora de "SECAR" se encienda.
- En esta función, no se puede seleccionar una velocidad del ventilador o ajustar la temperatura. El motor del ventilador funciona a baja velocidad.
- Mantenga las ventanas y puertas cerradas para lograr un mejor efecto de eliminación de la humedad.
- No coloque el ducto (tubo) en la ventana.

Función AUTOMÁTICO

- Al ajustar el aire acondicionado en la función AUTOMÁTICO, se seleccionará automáticamente ventilación, calefacción (no se encuentra en los modelos con solo ventilación) o funcionamiento de la ventilación, dependiendo de que temperatura se ha seleccionado y la temperatura de la habitación.
- El aire acondicionado controlará automáticamente la temperatura de la habitación cerca del punto de temperatura ajustado por usted.

Función VENTILADOR

- Presione la tecla "FUNCIÓN" hasta que se encienda la señal indicadora de "VENTILADOR".
- Presione la tecla "VELOCIDAD DEL VENTILADOR" para seleccionar la velocidad del ventilador. La temperatura no se puede ajustar.
- No coloque el ducto en la ventana.

Función RELOJ

- Al encender este aire acondicionado, al presionar la tecla Reloj se iniciará el apagado automático del programa; se enciende la señal indicadora de RELOJ APAGADO. Presione la tecla SUBIR o BAJAR para seleccionar el tiempo deseado. Al presionar de nuevo la tecla RELOJ dentro de 5 segundos, se inicia el programa Inicio de Reloj activado. Y se enciende la señal indicadora de RELOJ ACTIVADO. Presione la tecla subir o bajar para seleccionar el tiempo deseado de inicio de Encendido automático.
- Cuando el aire acondicionado esté apagado, presione la tecla Reloj para arrancar el programa de Inicio de Encendido automático; al presionarlo de nuevo durante cinco segundos se iniciará el programa de parada de Apagado automático.
- Presione o mantenga sostenida la tecla SUBIR o BAJAR para cambiar el Tiempo automático en incrementos de 0.5 horas, hasta 10 horas, luego en incrementos de 1 hora hasta 24 horas.
- El sistema regresará automáticamente a la temperatura anterior para ver el ajuste anterior de temperatura, si no hay funcionamiento en un periodo de cinco segundos.

INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Al ENCENDER o APAGAR el aire acondicionado en cualquier tiempo o ajustar el reloj en 0.0, se cancelará la programación de Encendido automático/Parar el reloj.
- Cuando aparezca un código de falla (E1, E2, E3 o E4), también se cancelará el programa de Encendido automático/Parar reloj.

Función APAGADO AUTOMÁTICO/ECO

Al presionar esta tecla, la temperatura seleccionada aumentará (ventilación) o disminuirá (calefacción) 1°C/2°F en 30 minutos. La temperatura aumentará (calefacción) o disminuirá (ventilación) por otro 1°C/2°F, después de un tiempo adicional de 30 minutos. Esta temperatura nueva se mantendrá durante 7 horas antes de regresar a la temperatura seleccionada originalmente. Así se termina la función Apagado automático/Eco y el aire acondicionado continuará funcionando como se programó inicialmente.

NOTA: Esta función está disponible en las funciones VENTILADOR o SECAR.

Otras características

Reinicio automático (solo en algunos modelos)

Si la unidad se apaga inesperadamente debido a un apagón, se reiniciará automáticamente con la función ajustada anteriormente, al regresar la electricidad.

Esperar 3 minutos antes de reiniciar el funcionamiento

Después de que se ha detenido el aire acondicionado, no se puede reiniciar el funcionamiento hasta dentro de los 3 primeros minutos. Esto es con el fin de proteger el aire acondicionado. El funcionamiento se reanuda automáticamente después de 3 minutos.

Como ajustar la dirección del flujo de aire

Las persianas se pueden ajustar automáticamente.

● **Como ajustar automáticamente la dirección del flujo de aire (Imagen 4):**

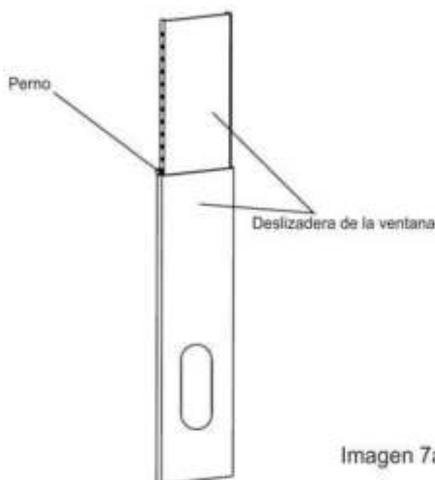
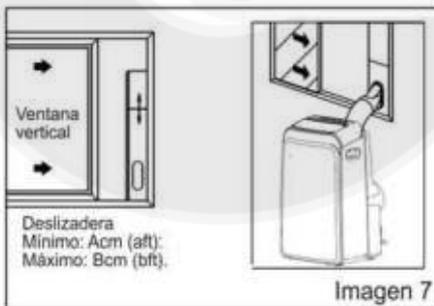
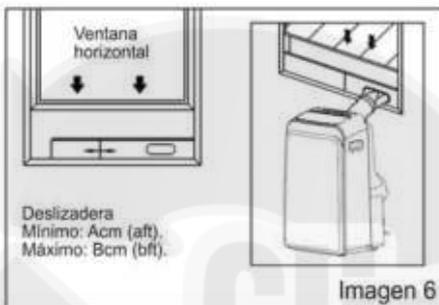
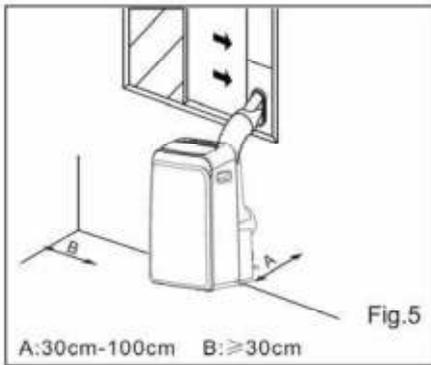
- Cuando hay paso de fluido eléctrico (ON), la persiana se abre completamente. Presione la tecla GIRAR en el panel de control o en el control remoto para iniciar la función Girar automáticamente.
- La persiana girará hacia arriba y hacia abajo automáticamente.
- No ajuste manualmente la persiana.

Gira automáticamente



Fig.4

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (opcional)



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Ubicación

- El aire acondicionado se debe colocar sobre una base firme para reducir el ruido y la vibración. Para que quede instalado firmemente y seguro, coloque el aire acondicionado sobre una superficie suave y nivelada lo suficientemente resistente para sostener el aire acondicionado.
- El aire acondicionado tiene ruedas para facilitar su ubicación, pero solo se debe hacer rodar sobre superficies suaves y planas. Tenga cuidado al hacerlo rodar sobre superficies de alfombras o tapetes. No intente hacer rodar el aire acondicionado sobre objetos.
- El aire acondicionado se debe colocar al alcance de un tomacorriente que tenga polo a tierra instalado correctamente.
- Nunca coloque ningún obstáculo alrededor de la entrada o salida de aire acondicionado.
- Deje un espacio de entre 30 a 100 cm. alrededor de la pared para que el aire acondicionado funcione eficientemente.

Como instalar la deslizadera para ventana

La deslizadera para ventana ha sido diseñada para ajustarse en la mayoría de ventanas "verticales" y "horizontales" estándar. Sin embargo, será necesario improvisar/modificar algunos aspectos de los procedimientos de instalación para ciertos tipos de ventanas. Véanse las imágenes 6 y 7 para conocer la mínima y máxima abertura de ventana. La deslizadera se puede ajustar con un tornillo (véase la Imagen 7).

Nota: Si la abertura de la ventana es inferior a la longitud mínima mencionada de la deslizadera (riel) de la ventana, haga en ella un orificio lo suficientemente pequeño para que se ajuste en la abertura de la ventana. Nunca corte el orificio en la deslizadera de la ventana.

	A	a	B	b
Tipo I	67.5	2.22	123	4.04
Tipo II	56.2	1.84	98.2	3.22

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (opcional)

Instalación en una ventana de guillotina doble

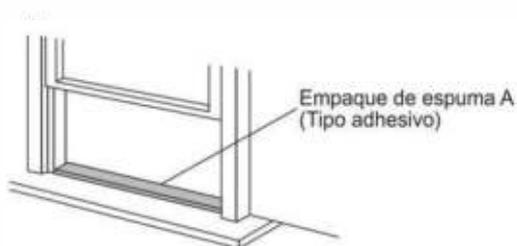


Imagen 8

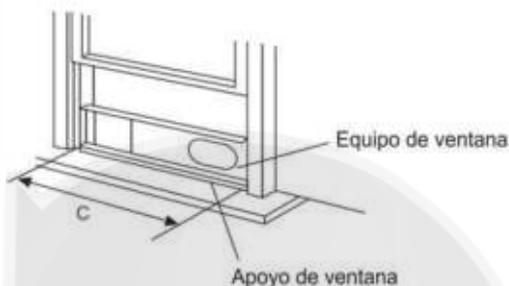


Imagen 9

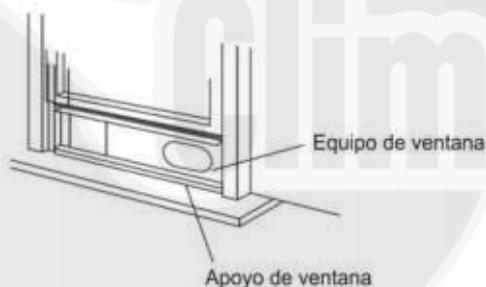


Imagen 10

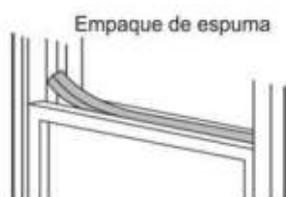


Imagen 11

1. Corte el empaque de espuma (tipo adhesivo) hasta lograr la longitud adecuada y péguela en el apoyo de la ventana, Imagen 8.
2. Instale la deslizadera de la ventana en el asiento de la ventana. Ajuste la longitud de la deslizadera de ventana según el ancho de la ventana, corte el conjunto ajustable de ventana si el ancho es inferior a 26.5 (Tipo I) o 22.1 (Tipo II) pulgadas. Abra la guillotina de la ventana y coloque la deslizadera de la ventana sobre el apoyo de la ventana, Imagen 9.
3. Corte el empaque de espuma (tipo adhesivo) hasta el tamaño adecuado y péguelo en la parte superior de la ventana. Como se ve en la Imagen 10.
4. Cierre bien la guillotina de la ventana contra la ventana.
5. Corte el empaque de espuma hasta una longitud apropiada y selle la brecha abierta entre la guillotina de la parte superior de la ventana y la guillotina exterior de la ventana. Véase la Imagen 11.

	C
Tipo I	26.5"-48.0"
Tipo II	22.1"-38.6"

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (opcional)

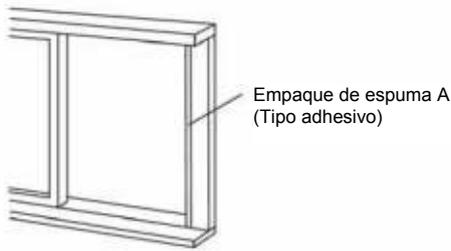


Imagen 12

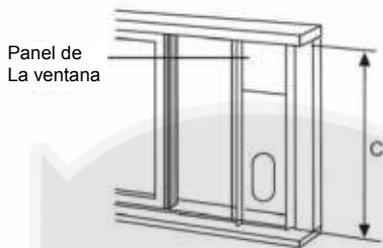


Imagen 13

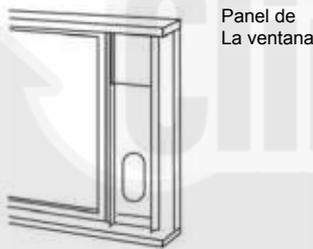


Imagen 14

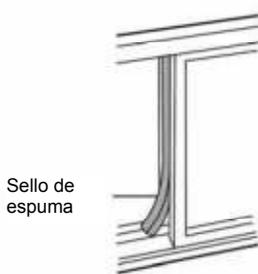


Imagen 15

Instalación en una ventana con guillotina deslizable

1. Corte el empaque de espuma (tipo adhesivo) al tamaño adecuado y péguelo al marco de la ventana. Véase la Imagen 12.
2. Pegue la deslizadora de la ventana en el apoyo de la ventana. Ajuste la longitud de deslizadora de la ventana según el ancho de la ventana; reduzca el tamaño de la ventana ajustable si el ancho de la ventana es inferior a 26.5 (Tipo I) o 22.1 (Tipo II) pulgadas.
3. Corte el empaque de espuma (tipo adhesivo) hasta el largo adecuado y péguelo a la parte superior de la ventana. Véase la Imagen 14.
4. Cierre bien la guillotina contra la ventana.
5. Corte el empaque de espuma hasta una longitud apropiada y selle la brecha que hay entre la guillotina de la ventana superior y la guillotina de la ventana exterior. Véase la Imagen 15.

NOTA: Todas las imágenes de este manual solo sirven propósitos explicativos. Su aire acondicionado puede ser levemente diferente. Se debe tomar como modelo el forma real.

	C
Tipo I	26.5"-48.0"
Tipo II	22.1"-38.6"

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

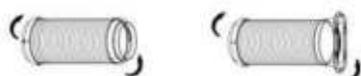


Imagen 16a

Imagen 16b



Imagen 17

Como instalar la manguera de escape:

Se debe instalar o retirar la manguera de escape y el adaptador según con la función de utilización.

Función VENTILACIÓN, CALEFACCIÓN (tipo de bomba de calefacción) o AUTOMÁTICO	Instalar
Función, VENTILACIÓN, DESHUMIDIFICACIÓN o CALEFACCIÓN (Tipo de calefacción eléctrica)	Retirar

Instale el adaptador B y el adaptador I en la manguera de escape como se ve en la Imagen 16^a o 16b. Véanse las páginas anteriores para la instalación del equipo para ventana.

Instale de nuevo el gancho de la Manguera de escape en el asiento del agujero de la salida de aire y deslice hacia abajo la Manguera de escape en el sentido de la dirección de la flecha, para la instalación (véase la Imagen 17).

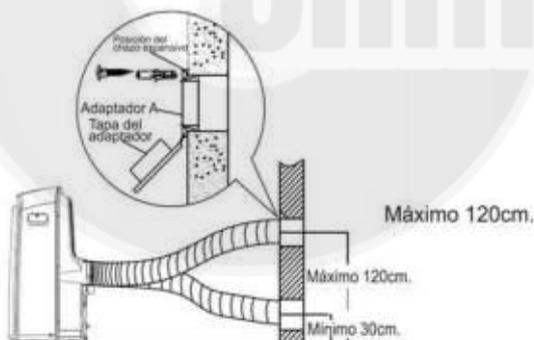


Imagen 18

La manguera de escape se puede instalar en la pared

(No válido en las unidades sin adaptador A, conectores de expansión y tarugos de madera de los accesorios). Perfore un orificio en la pared. Instale en la pared el Adaptador del (parte externa), utilizando 4 conectores de expansión y tarugos; asegúrese de apretarlos bien. (Véase la Imagen 18). Instale la Manguera de Escapa en la pared en el Adaptador de escape A.

Nota:

Cubra la manguera utilizando la tapa del adaptador cuando no esté en uso.

Se puede comprimir o estirar moderadamente la manguera de escape según los requisitos de la instalación, pero se aconseja mantener extendida la manguera a lo mínimo.

IMPORTANTE

NO DOBLE DEMASIADO LA MANGUERA DE ESCAPE (Véase la Imagen 19).

⚠ CUIDADO

Asegúrese que no haya obstáculos alrededor de la salida de aire de la Manguera de escape (en una distancia de 500 mm.), para que el sistema de escape funcione adecuadamente.

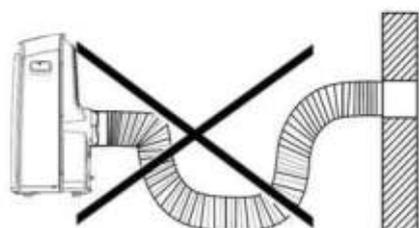


Imagen 19

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



Imagen 21a

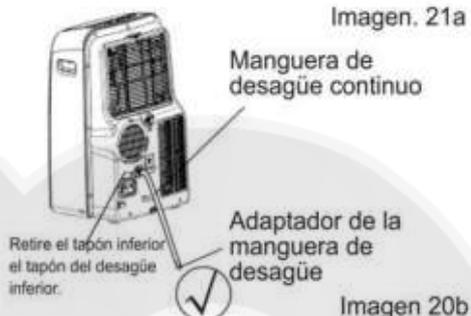


Imagen 20b



Imagen 21a

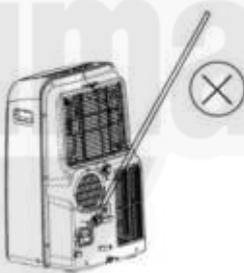


Imagen 21b



Imagen 22

Desagüe:

- En las funciones de eliminación de humedad (deshumidificación), retire el tapón de desagüe de la parte posterior de la unidad; instale el conector de desagüe (5/8 conector hembra universal de 5/8”), con manguera de 3/4” (comprado localmente). En los modelos sin el conector de desagüe, solo conecte la manguera de desagüe en el agujero. Coloque el extremo abierto del adaptador de manguera directamente sobre el área de desagüe en el piso de la base. Véase la Imagen 20a.
- En la función de la bomba de calefacción, retire el conector del desagüe inferior de la parte posterior de la unidad, instale el conector de desagüe (5/8 conector hembra universal de 5/8”), con manguera de 3/4” (comprado localmente). En los modelos sin conector de desagüe, solo instale la manguera de desagüe directamente en el adaptador de manguera. Coloque el extremo abierto del adaptador de manguera directamente sobre el área de desagüe en el piso de la base. Véase la Imagen 20b.
NOTA: Asegúrese que la manguera esté bien instalada para que no haya fugas. Oriente la manguera hacia el desagüe, asegurándose que no haya torceduras que impidan el flujo de agua. Coloque el extremo de la manguera en el desagüe y asegúrese que el extremo de la manguera esté abajo para permitir que el agua fluya sin obstrucciones (véase la Imagen 20a, 20b, 21a). Nunca la levante (véase la Imagen 21b).
- Cuando el nivel de agua de la bandeja del fondo llegue al nivel predeterminado, el aire acondicionado emite una señal durante 8 veces. En el área de la pantalla digital se ve la señal “P1”. En este momento el proceso de producción de aire acondicionado/deshumidificación se detendrá inmediatamente. No obstante, el motor del ventilador seguirá funcionando (esto es normal). Mueva cuidadosamente el aire acondicionado a un lugar para desaguarlo. Retire el tapón de desagüe del fondo y deje drenar el agua (Imagen 22). Coloque de nuevo el tapón de desagüe del fondo y reinicie el aire acondicionado hasta que desaparezca el código “P1”. Si se repite el error, solicite servicio técnico.
NOTA: Asegúrese colocar de nuevo el tapón del desagüe del fondo antes de utilizar el aire acondicionado.



Imagen 23



Imagen 24

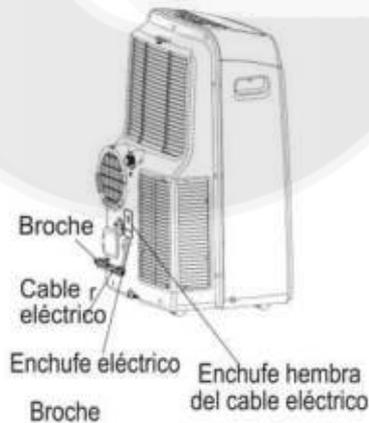


Imagen 25

Fig.25

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

IMPORTANTE:

- 1) Asegúrese de desconectar la unidad antes de limpiarla o realizar mantenimiento.
- 2) No utilice gasolina, "thinner" u otros productos químicos para limpiar el aire acondicionado.
- 3) No lave directamente el aire acondicionado bajo la llave o utilizando una manguera. Se puede correr peligro de electrocución.
- 4) Si se daña el cable eléctrico, lo debe reparar el fabricante o su distribuidor.

1. Filtro de aire

- Limpie el filtro de aire al menos una vez cada dos semanas para evitar el funcionamiento del ventilador inferior debido al polvo.
- Como retirarlo
Este aire acondicionado tiene dos filtros. Retire el filtro superior en el sentido de la flecha (Imagen 23), luego bájelo. Retire el filtro inferior aflojando el tornillo, retirando el filtro como se ve en la Imagen 23.
- Como limpiarlo
Lave el filtro de aire sumergiéndolo suavemente en agua tibia (aproximadamente a 40°C/104°C) con un jabón neutro. Enjuáguelo y séquelo a la sombra.
- Como instalarlo
Instale el filtro superior de aire después de limpiarlo e instale el filtro inferior utilizando el tornillo (véase la Imagen 24).

2. Carcasa del aire acondicionado

- Utilice un paño sin motas, remojado con un detergente neutro para limpiar la carcasa, terminando el secado con un paño limpio y seco.

3. Que hacer cuando no se va a utilizar el aire acondicionado durante mucho tiempo

- Retire el tapón de caucho de la parte posterior del aire acondicionado y conecte una manguera al desagüe. Coloque el extremo abierto de la manguera directamente sobre el área de desagüe en el piso de la base. (Véase la Imagen 22).
- Al retirar el tapón del fondo de la salida de desagüe del fondo, es posible que se drene toda el agua de la bandeja del fondo (véase la Imagen 22).
- Mantenga el aire acondicionado funcionando en la función VENTILADOR durante medio día en una habitación cálida para secar el interior del aire acondicionado y evitar la formación de moho.
- Detenga el aire acondicionado y desconéctelo; envuelva el cable y átelo con cinta (Imagen 25). Retire las pilas del control remoto.
- Limpie el filtro de aire y colóquelo de nuevo.

CONSEJOS PARA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

FALLA	POSIBLE CAUSA	POSIBLE SOLUCIÓN
1. El aire acondicionado no arranca al presionar la tecla Encender/Apagar	1. El código P1 aparece en la pantalla.	Vacíe el agua que haya en la bandeja del fondo.
	2. Le temperatura de cuarto es inferior a la temperatura ajustada (en la función ventilación)	Ajuste de nuevo la temperatura.
2. No enfría lo suficiente	- Las ventanas o puertas de la habitación no están cerradas.	Asegúrese que todas las ventanas y puertas estén cerradas.
	- Hay fuentes de calor dentro de la habitación.	Retire las fuentes de calor si es posible.
	- El ducto de escape no está conectado o está bloqueado.	Conecte el ducto y asegúrese que puede funcionar correctamente.
	- El filtro de aire está bloqueado con polvo.	Limpie el filtro de aire.
4. El aire acondicionado es muy ruidoso o produce vibración	- El suelo no está a nivel o no es lo suficientemente plano.	Coloque el aire acondicionado sobre una superficie plana y nivelada, tanto como sea posible.
5. Hay sonido de gargareo	- El sonido viene del flujo del refrigerante dentro del aire acondicionado.	Es normal.
6. Se apaga en la función de aire acondicionado	- Es la función de protección automática contra recalentamiento. Cuando la temperatura de la salida de aire supera los 70°C/158°F, se detendrá el aire acondicionado.	Después de que el aire acondicionado se haya enfriado, enciéndalo de nuevo.

Nota: Este aire acondicionado puede ser sometido a cambios continuos, sin previo aviso, en sus especificaciones técnicas y funcionamiento. Por lo tanto, la información consignada en este manual puede presentar cambios en relación a características y funcionamiento.