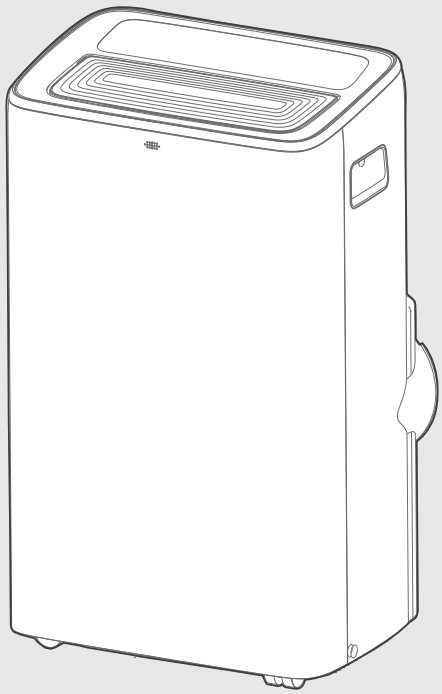


AIRE ACONDICIONADO TIPO MÓVIL

MANUAL DEL USUARIO

MPPXA-12HRN8

Avisos de advertencia: Antes de utilizar este producto, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas.
El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar el producto.
Consulte con su distribuidor o el fabricante para obtener más detalles.
El diagrama de arriba es solo para referencia. Tome la apariencia del producto real como estándar.

CARTA DE AGRADECIMIENTO

¡Gracias por elegir Midea! Antes de utilizar su nuevo producto de Midea, lea atentamente este manual para asegurarse de saber cómo utilizar las características y funciones que ofrece su nuevo electrodoméstico de forma segura.

CONTENIDO

CARTA DE AGRADECIMIENTO 01

PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD 02

ESPECIFICACIONES 10

ANTES DE EMPEZAR 11

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO 13

CONOZCA SU AIRE ACONDICIONADO 13

GUÍA DE DRENAJE 16

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO 17

GUARDE LA UNIDAD CUANDO NO ESTÉ EN USO 18

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 19

MARCAS REGISTRADAS, DERECHOS DE AUTOR Y DECLARACIÓN LEGAL 20

DESECHO Y RECICLAJE 20

AVISO DE PROTECCIÓN DE DATOS 21

PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD

Es muy importante que leas las Precauciones de Seguridad Antes de la Operación y la Instalación. La instalación incorrecta debido a ignorar las instrucciones puede causar daños graves o lesiones.
La gravedad de los daños potenciales o las lesiones se clasifican como una ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN.

Explicación de los Símbolos

ADVERTENCIA
Este símbolo indica la posibilidad de lesiones personales o pérdida de vida.

PRECAUCIÓN
Este símbolo indica la posibilidad de daños a la propiedad o consecuencias graves.

Lea atentamente estas instrucciones de uso antes de utilizar o poner en funcionamiento la unidad y guárdelas en las inmediaciones del lugar de instalación o de la unidad para su uso posterior.

⚠ ADVERTENCIA

- La instalación debe realizarse según las instrucciones de instalación. Una instalación incorrecta puede causar fugas de agua, descarga eléctrica o incendio.
- Utilice solo los accesorios incluidos y las piezas especificadas, así como las herramientas indicadas para la instalación.
  El uso de piezas no estándar puede causar fugas de agua, descarga eléctrica, incendio y lesiones o daños a la propiedad.
- Asegúrese de que la toma que está utilizando esté conectada a tierra y tenga el voltaje adecuado. El cable de alimentación está equipado con un enchufe de puesta a tierra de tres puntas para proteger contra descargas eléctricas. La información de voltaje se puede encontrar en la placa de identificación de la unidad.
- Su unidad debe usarse en un toma de corriente correctamente conectada a tierra. Si el receptáculo de pared que pretende usar no está adecuadamente puesto a tierra o protegido por un fusible de retardo temporal o un disyuntor (el fusible o disyuntor necesario se determina por la corriente máxima de la unidad. La corriente máxima está indicada en la placa de identificación ubicada en la unidad), haga que un electricista calificado instale el tomacorriente adecuado.
- No toque la unidad con las manos mojadas o húmedas ni cuando esté descalzo.
- Si el aire acondicionado se cae durante su uso, apague la unidad y desenchúfala inmediatamente de la fuente principal de energía. Inspeccione visualmente la unidad para asegurarte de que no haya daños. Si sospecha que la unidad ha sido dañada, contacte a un técnico o al servicio al cliente para obtener asistencia.
- Durante una tormenta eléctrica, debe cortar el suministro de energía para evitar daños en la máquina debido a un rayo.
- Su aire acondicionado debe usarse de tal manera que esté protegido de la humedad, por ejemplo, condensación, agua salpicada, etc. No coloque ni almacene su aire acondicionado donde pueda caer o ser arrastrado hacia el agua u otro líquido. Desconecte inmediatamente si ocurre.
- Instale la unidad en una superficie plana y sólida. No hacerlo podría resultar en daños o en un exceso de ruido y vibraciones.
- La unidad debe mantenerse libre de obstáculos para garantizar su funcionamiento adecuado y reducir los riesgos de seguridad.
- No modifique la longitud del cable de alimentación ni use una extensión para alimentar la unidad.
- No comparta una sola toma con otros electrodomésticos. Una alimentación de energía incorrecta puede causar un incendio o una descarga eléctrica.

- No instale su aire acondicionado en una habitación húmeda como un baño o lavandería. Demasiada exposición al agua puede causar un cortocircuito en los componentes eléctricos.
- No instale el aparato en una ubicación que pueda estar expuesta a gas combustible, ya que esto podría causar un incendio.
- El aparato tiene ruedas para facilitar su movimiento. Asegúrese de no usar las ruedas en alfombras gruesas ni rodar sobre objetos, ya que esto podría causar que se vuelque.
- No opere una unidad que haya sido caída o dañada.
- El aparato con calentador eléctrico debe tener al menos 1 metro de distancia con materiales combustibles.
- Todo el cableado debe realizarse estrictamente de acuerdo con el diagrama de cableado ubicado dentro de la unidad.
- La placa de circuito de la unidad (PCB) está diseñada con un fusible para proporcionar protección contra sobrecorriente. Las especificaciones del fusible están impresas en la placa de circuito, tales como: T 3,15A/250V, etc.
- Cuando la función de drenaje de agua no esté en uso, mantén los tapones de drenaje superior e inferior firmemente en la unidad para evitar obstrucciones. Cuando el tapón de drenaje no esté en uso, guárdalo cuidadosamente para evitar que los niños se ahoguen.

⚠ PRECAUCIÓN

- Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
  Los niños deben estar supervisados cerca del aparato en todo momento.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar un
- No use este producto para funciones distintas a las descritas en este manual de instrucciones.
- Antes de limpiar, apague el poder y desenchufa el aparato.
- Desconecte el poder si se escuchan sonidos extraños, olores o humo provenientes del aparato.
- No presione los botones del panel de control con nada que no sea tus dedos.
- No quite las cubiertas fijas. Nunca use este aparato si no está funcionando correctamente, o si ha sido golpeado o dañado.
- No opere ni detenga el aparato insertando o sacando el enchufe del cable de alimentación.
- No use productos químicos peligrosos para limpiar o poner en contacto con el aparato. No use el aparato en presencia de sustancias o vapores inflamables como alcohol, insecticidas, gasolina, etc.

⚠ PRECAUCIÓN

- Antes de limpiar u otro mantenimiento, el aparato debe ser desconectado de la red eléctrica.
- No quite las cubiertas fijas. Nunca use este aparato si no está funcionando correctamente, o si ha sido golpeado o dañado.
- No coloque el cable debajo de la alfombra. No cubra el cable con alfombras, corredores o cubiertas similares. No pase el cable por debajo de muebles o electrodomésticos. Coloque el cable lejos
- No opere la unidad con un cable, enchufe, fusible o disyuntor dañado. Deseche la unidad o devuélvala a un servicio técnico autorizado para su revisión y/o reparación.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no use este ventilador con cualquier dispositivo de control de velocidad de estado sólido.

- El aparato debe ser instalado de acuerdo con las regulaciones de cableado nacionales.
- Contacte al técnico de servicio autorizado para la reparación o mantenimiento de esta unidad.
- Contacte al instalador autorizado para la instalación de esta unidad.
- No cubra ni obstruya las rejillas de entrada o salida.
- Siempre transporte su aire acondicionado en posición vertical y colóquelo en una superficie estable y nivelada durante su uso.
- Siempre contacte a una persona calificada para realizar reparaciones. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por un cable de alimentación obtenido del fabricante del producto y no reparado.
- Sujeta el enchufe sosteniéndolo por la cabeza del enchufe cuando lo saques.
- Apaga el producto cuando no esté en uso.
- Para fijar el aparato a su soporte, consulte las instrucciones de instalación.

Nota sobre gases fluorados (no aplicable a unidades que utilizan refrigerante)

1. Los gases fluorados de efecto invernadero están contenidos en equipos herméticamente sellados. Para obtener información específica sobre el tipo, la cantidad y el equivalente de CO2 en toneladas de gas fluorado de efecto invernadero (en algunos modelos), consulte la etiqueta correspondiente en la propia unidad.
2. La instalación, servicio, mantenimiento y reparación de esta unidad deben ser realizados por un técnico certificado.
3. La desinstalación y reciclaje del producto deben ser realizados por un técnico certificado.

⚠ ADVERTENCIA para el uso del refrigerante R32

- No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, distintos a los recomendados por el fabricante.
- No perforar ni quemar.
- Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no tener olor.
- El electrodoméstico debe instalarse, operarse y almacenarse en una habitación con un área de piso según la cantidad de refrigerante que se cargará. Para información específica sobre el tipo de gas y la cantidad, consulte la etiqueta relevante en la unidad misma.
  Cuando haya diferencias entre la etiqueta y el manual en la descripción del área mínima de la habitación, prevalecerá la descripción en la etiqueta.

Para los modelos de refrigerante R32:

El electrodoméstico debe instalarse, operarse y almacenarse en una habitación con un área de piso mayor a 4 m2.
El aparato no deberá instalarse en un espacio sin ventilación.

- Se debe observar el cumplimiento de las regulaciones nacionales de gas.
  Mantenga las aberturas de ventilación libres de obstáculos.
- El aparato debe almacenarse de manera que se prevenga cualquier daño mecánico.
- Una advertencia de que el aparato debe almacenarse en un área bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponda al área de la habitación especificada para su funcionamiento.
- Cualquier persona involucrada en trabajar o abrir un circuito de refrigerante debe tener un certificado válido y vigente emitido por una autoridad de evaluación acreditada por la industria, que autorice su competencia para manejar refrigerantes de manera segura de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida por la industria.
- El servicio debe realizarse únicamente según las recomendaciones del fabricante del equipo. El mantenimiento y las reparaciones que requieran la asistencia de otro personal especializado deberán ser realizados bajo la supervisión de la persona competente en el uso de refrigerantes inflamables.
- Siga cuidadosamente las instrucciones para manejar, instalar, limpiar y dar servicio al aparato a fin de evitar cualquier daño o peligro. El refrigerante inflamable se utiliza en el aire acondicionado. Al realizar el mantenimiento o la eliminación del aire acondicionado, el refrigerante (R32) se deberá recuperar adecuadamente y no se deberá descargar al aire directamente.
- No debe haber fuego abierto ni dispositivos como interruptores que puedan generar chispas/arco eléctrico cerca del aire acondicionado para evitar que se produzca la ignición del refrigerante inflamable utilizado.
- Siga atentamente las instrucciones para almacenar o realizar el mantenimiento del aire acondicionado para evitar que se produzcan daños mecánicos.
- El refrigerante inflamable se utiliza en el aire acondicionado. Siga atentamente las instrucciones para evitar cualquier peligro. Para obtener información especial sobre el tipo de gas y la cantidad, consulte la etiqueta correspondiente en la unidad.



Precaución:
Riesgo de incendio y materiales inflamables
(Requerido solo para unidades R32)

Explicación de los símbolos que se muestran en la unidad (la unidad adopta únicamente refrigerante R32):

	ADVERTENCIA	Este símbolo muestra que este aparato utiliza un refrigerante inflamable. Si se produce una fuga de refrigerante y se expone a una fuente de ignición externa, existe riesgo de incendio.
	PRECAUCIÓN	Este símbolo indica que el manual de operación debe leerse cuidadosamente.
	PRECAUCIÓN	Este símbolo indica que el personal de servicio debe manejar este equipo con referencia al manual de instalación.
	PRECAUCIÓN	Este símbolo indica que hay información disponible, como el manual de operación o el manual de instalación.

1. Transporte de equipos que contienen refrigerantes inflamables Ver normativa de transporte
2. Marcado de equipos mediante señales Consulte la normativa local.
3. Eliminación de equipos que utilizan refrigerantes inflamables Consulte las reglamentaciones nacionales.
4. Almacenamiento de equipos/aparatos El almacenamiento de los equipos deberá realizarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
5. Almacenamiento de equipos embalados (no vendidos) La protección del paquete de almacenamiento debe construirse de tal manera que el daño mecánico al equipo dentro del paquete no provoque una fuga de la carga de refrigerante. El número máximo de piezas de equipo permitidas para almacenar juntas será determinado por las regulaciones locales.

6. Información sobre el servicio técnico

1) Revisión de la zona

Antes de comenzar a trabajar en sistemas que contienen refrigerantes inflamables, son necesarias las verificaciones de seguridad para asegurar que el riesgo de ignición sea minimizado. Para la reparación del sistema de refrigeración, se deben cumplir las siguientes precauciones antes de realizar cualquier trabajo en el sistema.

2) Procedimiento de trabajo

El trabajo deberá realizarse bajo un procedimiento controlado para minimizar el riesgo de que haya gas o vapor inflamable presente mientras se realiza el trabajo.

3) Área de trabajo general

Todo el personal de mantenimiento y otras personas que trabajen en el área local deberán ser instruidos sobre la naturaleza del trabajo que se está realizando. Se deberá evitar trabajar en espacios confinados. El área alrededor del lugar de trabajo deberá ser acordonada. Asegúrese de que las condiciones dentro del área hayan sido puestas a salvo mediante el control de materiales inflamables.

4) Revisar la presencia de refrigerante.

El área deberá ser revisada con un detector de refrigerante adecuado antes y durante el trabajo, para asegurar que el técnico esté consciente de atmósferas potencialmente inflamables.

Asegúrese de que el equipo de detección de fugas que se está utilizando sea adecuado para su uso con refrigerantes inflamables, es decir, que no produzcan chispas, estén adecuadamente sellados o sean intrínsecamente seguros.

5) Presencia de extintor de incendios.

Si se va a realizar algún trabajo caliente en el equipo de refrigeración o en cualquier parte asociada, deberá haber disponible un equipo adecuado de extinción de incendios. Tenga un extintor de incendios de polvo seco o CO2 cerca del área de carga.

6) No hay fuentes de ignición

Ninguna persona que realice trabajos en un sistema de refrigeración que involucre exponer tuberías que contienen o han contenido refrigerante inflamable deberá usar fuentes de ignición de tal manera que pueda provocar un riesgo de incendio o explosión. Todas las posibles fuentes de ignición, incluyendo el cigarrillo, deben mantenerse suficientemente lejos del lugar de instalación, reparación, eliminación y desecho, durante los cuales puede liberarse refrigerante inflamable al espacio circundante. Antes de que se realice cualquier trabajo, el área alrededor del equipo debe ser inspeccionada para asegurarse de que no haya peligros inflamables o riesgos de ignición. Se deben exhibir señales de No Fumar.

7) Área Ventilada

Asegúrese de que el área esté abierta o suficientemente ventilada antes de intervenir en el sistema o realizar cualquier trabajo caliente. Una cierta cantidad de ventilación deberá continuar durante el período en el que se lleve a cabo el trabajo. La ventilación debe dispersar de manera segura cualquier refrigerante liberado y preferiblemente expulsarlo externamente hacia la atmósfera.

8) Comprobaciones a los equipos de refrigeración

Cuando se reemplacen componentes eléctricos, estos deberán ser adecuados para el propósito y cumplir con las especificaciones correctas. En todo momento se deberán seguir las pautas de mantenimiento y servicio del fabricante. En caso de duda, consulte con el departamento técnico del fabricante para obtener ayuda. Las siguientes comprobaciones se aplicarán a las instalaciones que utilicen refrigerantes inflamables: El tamaño de la carga depende del tamaño de la habitación en la que se instalan las piezas que contienen refrigerante;

Las máquinas de ventilación y las salidas funcionan adecuadamente y no están obstruidas; Si se utiliza un circuito de refrigeración indirecto, se deberá comprobar la presencia de refrigerante en el circuito secundario; El marcado del equipo continúa siendo visible y legible. Las marcas y señales que sean ilegibles deberán corregirse;

Las tuberías o componentes de refrigeración se instalan en una posición en la que es poco probable que estén expuestos a cualquier sustancia que pueda corroer los componentes que contienen refrigerante, a menos que los componentes estén construidos con materiales que sean inherentemente resistentes a la corrosión o estén protegidos adecuadamente contra dicha corrosión.

9) Verificaciones de dispositivos eléctricos

La reparación y el mantenimiento de los componentes eléctricos deben incluir verificaciones iniciales de seguridad y procedimientos de inspección de componentes. Si existe una falla que pueda comprometer la seguridad, no se deberá conectar ninguna alimentación eléctrica al circuito hasta que la falla haya sido resuelta satisfactoriamente. Si la falla no puede ser corregida de inmediato pero es necesario continuar la operación, se deberá usar una solución temporal adecuada. Esto deberá ser reportado al propietario del equipo para que todas las partes involucradas sean informadas.

Las verificaciones iniciales de seguridad deberán incluir:

Que los capacitores estén descargados: esto deberá hacerse de manera segura para evitar cualquier posibilidad de chispa; que no haya componentes eléctricos vivos ni cables expuestos mientras se carga, recupera o purga el sistema; que haya continuidad de la conexión a tierra.

7. Reparaciones de componentes sellados

1) Durante las reparaciones de componentes sellados, se deben desconectar todos los suministros eléctricos del equipo en el que se esté trabajando antes de retirar las cubiertas selladas, etc. Si es absolutamente necesario tener suministro eléctrico al equipo durante el mantenimiento, se debe ubicar un detector de fugas en funcionamiento permanente en el punto más crítico para advertir sobre una situación potencialmente peligrosa.

2) Se debe prestar especial atención a lo siguiente para garantizar que al trabajar en componentes eléctricos, la carcasa no se altere de tal manera que se vea afectado el nivel de protección. Esto incluirá daños a los cables, número excesivo de conexiones, terminales que no estén hechas según las especificaciones originales, daños a los sellos, montaje incorrecto de prensaestopas, etc. Asegúrese de que el aparato esté montado de forma segura. Asegúrese de que los sellos o materiales de sellado no se hayan degradado de tal manera que ya no cumplan la función de evitar el ingreso de atmósferas inflamables. Las piezas de repuesto deberán cumplir con las especificaciones del fabricante.

NOTA: El uso de sellador de silicona puede inhibir la eficacia de algunos tipos de equipos de detección de fugas. Los componentes intrínsecamente seguros no necesitan aislarse antes de trabajar en ellos.

8. Reparación de componentes intrínsecamente seguros

No aplique ninguna carga inductiva o capacitancia permanente al circuito sin asegurarse de que no exceda el voltaje y la corriente permitidos para el equipo en uso. Los componentes intrínsecamente seguros son los únicos tipos en los que se puede trabajar mientras están activos en presencia de una atmósfera inflamable. El aparato de prueba deberá tener la clasificación correcta. Reemplace los componentes únicamente con piezas especificadas por el fabricante. Otras piezas pueden provocar la ignición del refrigerante en la atmósfera debido a una fuga.

9. Cableado

Verificar que el cableado no esté sujeto a desgaste, corrosión, presión excesiva, vibraciones, bordes afilados o cualquier otro efecto ambiental adverso. La verificación también deberá tener en cuenta los efectos del envejecimiento o las vibraciones continuas provenientes de fuentes como compresores o ventiladores.

10. Detección de refrigerantes inflamables

En ningún caso se deben usar fuentes de ignición potenciales para buscar o detectar fugas de refrigerante. No se debe usar una antorcha de haluro (o cualquier otro detector que use una llama desnuda).

11. Métodos de detección de fugas

Los siguientes métodos de detección de fugas son considerados aceptables para sistemas que contienen refrigerantes inflamables. Se deben usar detectores de fugas electrónicos para detectar refrigerantes inflamables, pero la sensibilidad puede no ser adecuada o puede necesitar recalibración. (El equipo de detección debe ser calibrado en un área libre de refrigerante). Asegúrese de que el detector no sea una fuente potencial de ignición y que sea adecuado para el refrigerante utilizado. El equipo de detección de fugas debe estar ajustado a un porcentaje del LFL del refrigerante y debe ser calibrado con el refrigerante empleado, confirmando que el porcentaje adecuado de gas (máximo 25%) sea el correcto.

Los fluidos de detección de fugas
son adecuados para su uso con la mayoría de los refrigerantes, pero se debe evitar el uso de detergentes que contengan cloro, ya que este puede reaccionar con el refrigerante y corroer las tuberías de cobre. Si se sospecha una fuga, todas las llamas expuestas deben ser retiradas o apagadas. Si se encuentra una fuga de refrigerante que requiere soldadura, todo el refrigerante deberá ser recuperado del sistema, o aislado (mediante válvulas de cierre) en una parte del sistema alejada de la fuga. Luego se deberá purgar nitrógeno libre de oxígeno (OFN) a través del sistema antes y durante el proceso de soldadura fuerte.

12. Eliminación y evacuación

Cuando se intervenga en el circuito de refrigerante para realizar reparaciones, o por cualquier otro motivo, se deben seguir los procedimientos convencionales. Sin embargo, es importante seguir las mejores prácticas, ya que la inflamabilidad es un factor a tener en cuenta. El siguiente procedimiento debe ser seguido: Retirar el refrigerante; Purgar el circuito con gas inerte; Evacuar; Purgar nuevamente con gas inerte; Abrir el circuito cortando o soldando.
La carga de refrigerante se recuperará en los cilindros de recuperación correctos. El sistema se limpiará con OFN para que la unidad sea segura. Este proceso puede necesitar repetirse varias veces. No se utilizará aire comprimido ni oxígeno para esta tarea.
El lavado se logrará rompiendo el vacío en el sistema con OFN y continuando el llenado hasta alcanzar la presión de trabajo, luego ventilando a la atmósfera y finalmente bajando hasta el vacío. Este proceso deberá repetirse hasta que no haya refrigerante dentro del sistema.
Cuando se utilice la última carga de nitrógeno libre de oxígeno, el sistema deberá ser ventilado hasta la presión atmosférica para permitir que se realicen los trabajos. Esta operación es absolutamente vital si se van a realizar operaciones de soldadura fuerte en las tuberías.
Asegúrese de que la salida de la bomba de vacío no esté cerca de ninguna fuente de ignición y que haya ventilación disponible.

13. Procedimientos de recarga

Además de los procedimientos convencionales de carga, se deberán seguir los siguientes requisitos. Asegurarse de que no ocurra contaminación de diferentes refrigerantes cuando se utilicen equipos de carga. Las mangueras o líneas deberán ser lo más cortas posible para minimizar la cantidad de refrigerante contenido en ellas. Los cilindros deberán mantenerse en posición vertical.
Asegúrese de que el sistema de refrigeración esté conectado a tierra antes de cargar el sistema con refrigerante. Etiqueta el sistema cuando la carga esté completa (si no lo está ya). Se deberá tener un cuidado extremo para no sobrellenar el sistema de refrigeración. Antes de recargar el sistema, debe ser sometido a una prueba de presión con OFN. El sistema debe ser sometido a una prueba de estanqueidad al completar la carga, pero antes de su puesta en marcha. Una prueba de estanqueidad de seguimiento debe realizarse antes de abandonar el sitio.

14. Desmantelamiento

Antes de llevar a cabo este procedimiento, es esencial que el técnico esté completamente familiarizado con el equipo y todos sus detalles. Es una buena práctica recomendada que todos los refrigerantes sean recuperados de manera segura. Antes de realizar la tarea, se deberá tomar una muestra de aceite y refrigerante por si fuera necesario realizar un análisis antes de reutilizar el refrigerante recuperado. Es esencial que la energía eléctrica esté disponible antes de comenzar la tarea.
a) Familiarizarse con el equipo y su operación.
b) Aislar el sistema eléctricamente.
c) Antes de intentar el procedimiento asegúrese de que: Haya equipo de manejo mecánico disponible, si es necesario, para manipular cilindros de refrigerante; todo el equipo de protección personal esté disponible y se esté utilizando correctamente; el proceso de recuperación esté supervisado en todo momento por una persona competente; el equipo de recuperación y los cilindros cumplan con los estándares apropiados.
d) Despresurizar el sistema de refrigerante, si es posible.
e) Si no es posible hacer un vacío, hacer un manifold para que el refrigerante pueda ser removido de varias partes del sistema.
f) Asegurarse de que el cilindro esté situado en las balanzas antes de que comience la recuperación.

g) Iniciar la máquina de recuperación y operar de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
h) No sobrellenar los cilindros. (No más del 80% de carga líquida en volumen).
i) No exceder la presión de trabajo máxima del cilindro, incluso temporalmente.
j) Cuando los cilindros hayan sido llenados correctamente y el proceso completado, asegúrese de que los cilindros y el equipo sean retirados del sitio de inmediato y que todas las válvulas de aislamiento en el equipo estén cerradas.
k) El refrigerante recuperado no debe cargarse en otro sistema de refrigeración a menos que haya sido limpiado y revisado. (No más del 80% de carga líquida en volumen).
i) No exceder la presión de trabajo máxima del cilindro, incluso temporalmente.
j) Cuando los cilindros hayan sido llenados correctamente y el proceso completado, asegúrese de que los cilindros y el equipo sean retirados del sitio de inmediato y que todas las válvulas de aislamiento en el equipo estén cerradas.
k) El refrigerante recuperado no debe cargarse en otro sistema de refrigeración a menos que haya sido limpiado y revisado.

15. Etiquetado

El equipo debe estar etiquetado indicando que ha sido dado de baja y vaciado de refrigerante. La etiqueta debe estar fechada y firmada. Asegúrese de que haya etiquetas en el equipo indicando que contiene refrigerante inflamable.

16. Recuperación

Cuando se retira el refrigerante de un sistema, ya sea para mantenimiento o desmantelamiento, se recomienda como buena práctica que todo el refrigerante se retire de manera segura. Cuando se transfiera el refrigerante a cilindros, asegúrese de que solo se utilicen cilindros de recuperación de refrigerante apropiados. Asegúrese de que haya disponible el número correcto de cilindros para contener la carga total del sistema. Todos los cilindros que se vayan a utilizar deben estar designados para refrigerante recuperado y etiquetados para ese refrigerante (es decir, cilindros especiales para la recuperación de refrigerante). Los cilindros deben estar completos con una válvula de alivio de presión y las válvulas de cierre asociadas en buen estado de funcionamiento. Los cilindros de recuperación vacíos deben ser evacuados y, si es posible, enfriados antes de que ocurra la recuperación. El equipo de recuperación debe estar en buen estado de funcionamiento con un conjunto de instrucciones sobre el equipo disponible y debe ser adecuado para la recuperación de refrigerantes inflamables. Además, debe haber disponible un conjunto de balanzas calibradas en buen estado de funcionamiento. Las mangueras deberán estar equipadas con acoplamientos desconectables sin fugas y en buen estado. Antes de utilizar la máquina de recuperación, compruebe que esté en condiciones de funcionamiento satisfactorias, que haya recibido el mantenimiento adecuado y que todos los componentes eléctricos asociados estén sellados para evitar la ignición en caso de liberación de refrigerante.

Consulte al fabricante en caso de duda. El refrigerante recuperado se devolverá al proveedor de refrigerante en el cilindro de recuperación correcto y se realizará la Transferencia de Residuos correspondiente.

Nota arreglada. No mezclar refrigerantes en unidades de recuperación y especialmente no en cilindros. Si se van a retirar compresores o aceites de compresores, asegúrese de que hayan sido evacuados a un nivel aceptable para garantizar que no quede refrigerante inflamable dentro del lubricante. El proceso de evacuación se realizará antes de devolver el compresor a los proveedores. Para acelerar este proceso se utilizará únicamente calentamiento eléctrico en el cuerpo del compresor. Cuando se drene el aceite de un sistema, esto debe hacerse de manera segura.

ESPECIFICACIONES

Modelo del producto	MPPXA-12HRN8
Fuente de energía	220-240V~50Hz,1Ph
Capacidad de enfriamiento	3,517kW
Capacidad de calefacción	2,638kW
Corriente nominal	8,5A
Potencia nominal de entrada	1600W
Clase de resistencia a la humedad	IPX0

ANTES DE EMPEZAR

La instalación debe realizarse estrictamente de acuerdo con las instrucciones de este manual.

La instalación de su aire acondicionado debería tomar aproximadamente 30 minutos.

Recomendamos hacer esto con un ayudante.

Estamos aquí si nos necesita, comuníquese con su distribuidor local para obtener asistencia.

RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE PARA LA OPERACIÓN DE LA UNIDAD

MODO	Rango de Temperatura	MODO	Rango de Temperatura
Frío	16-35 °C (60-95 °F)	Calor (modo de bomba de calor)	5-30 °C (41-86 °F)
Seco	13-35 °C (55-95 °F)	Calor (modo de calor eléctrico)	⩽30 °C (86 °F)

Conozca su aire acondicionado portátil.

Información de eficiencia energética

La clasificación de energía y la información de ruido para esta unidad se basan en la instalación estándar utilizando un conducto de escape sin extender sin adaptador de ventana (como se muestra en la sección de Instalación de este manual). Al mismo tiempo, la unidad debe ser operada en MODO FRÍO y a ALTA VELOCIDAD DEL VENTILADOR mediante el control remoto.
La unidad con un conducto de escape extendido de 3 metros está funcionando utilizando 2 conductos de escape (diámetro: 150 mm, longitud: 1,5 m). 130 mm, longitud: 1,5 m) .La clasificación de energía y la información de ruido para la unidad con un conducto de escape extendido de 3 metros no se ha evaluado. (Para algunos modelos)

NOTA:
Recomendamos operar la unidad a una temperatura ambiente inferior a 35 °C. Debido a que existe el riesgo de que la unidad con un conducto de escape extendido de 3 metros no funcione a temperaturas ambientales superiores a 35 °C en algunas condiciones extremas, como que el ingreso de aire inferior esté bloqueado en un 50%.

¿Cómo mantenerse fresco con un nuevo aire acondicionado portátil (para los modelos que cumplen con los requisitos del Departamento de Energía de los EE. UU.)?

Debido a un nuevo procedimiento de prueba federal para aire acondicionados portátiles, es posible que notes que las declaraciones de capacidad de enfriamiento en el empaque de los aire acondicionados portátiles son significativamente menores que las de los modelos producidos antes de 2017. Esto se debe a cambios en el procedimiento de prueba, no a los aire acondicionados portátiles en sí mismos.

¿Cómo comprar un aire acondicionado portátil?

El acondicionador de aire correcto te ayuda a enfriar una habitación eficientemente. Una unidad de tamaño insuficiente no enfriará adecuadamente, mientras que una demasiado grande no eliminará suficiente humedad, dejando el aire con sensación de humedad. Para encontrar el acondicionador de aire adecuado, determine el área en pies cuadrados de la habitación que desea enfriar multiplicando la longitud de la habitación por su ancho. También necesita conocer la clasificación BTU (Unidad Térmica Británica) del acondicionador de aire, lo que indica la cantidad de calor que puede eliminar de una habitación. Un número más alto significa más poder de enfriamiento para una habitación más grande. (Asegúrese de comparar solo los modelos más nuevos entre sí; los modelos más antiguos pueden parecer tener una capacidad mayor, pero en realidad son iguales). Asegúrese de “aumentar la medida” si su aire acondicionado portátil será colocado en una habitación muy soleada, en una cocina o en una habitación con techos altos. Después de haber encontrado la capacidad de enfriamiento adecuada para tu habitación, puedes mirar otras características.

Por qué los productos más nuevos tienen una capacidad de enfriamiento menor que los modelos anteriores.

Las regulaciones federales requieren que los fabricantes calculen la capacidad de enfriamiento basada en un procedimiento de prueba específico, el cual fue cambiado este año.
Los modelos fabricados antes de 2017 fueron probados bajo un procedimiento diferente y la capacidad de enfriamiento se mide de manera diferente a los modelos de años anteriores. Entonces, aunque los BTUs puedan ser menores, la capacidad real de enfriamiento de los acondicionadores de aire no ha cambiado.

¿Qué es SACC?

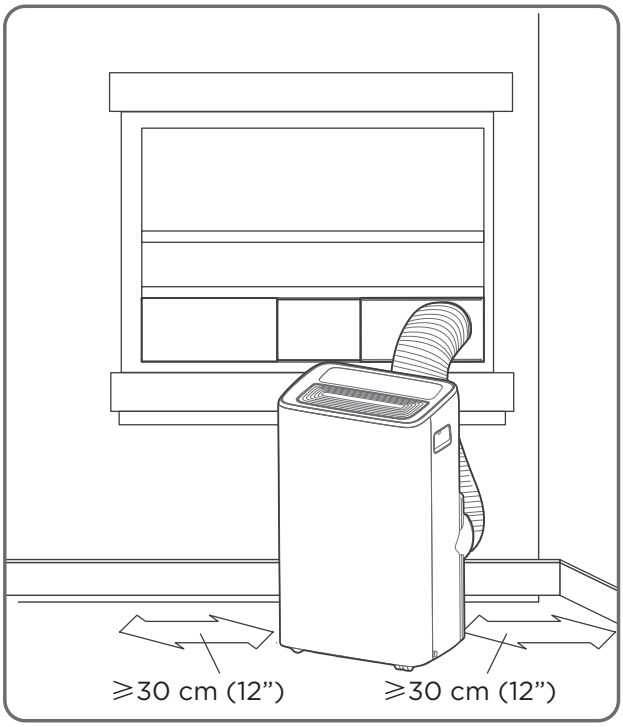
SACC es el valor representativo de la Capacidad de enfriamiento ajustada estacionalmente, en Btu/h, según se determina de acuerdo con el procedimiento de prueba del DOE en el título 10 del Código de Regulaciones Federales (CFR) 430, subparte B, apéndice CC y los planes de muestreo aplicables.

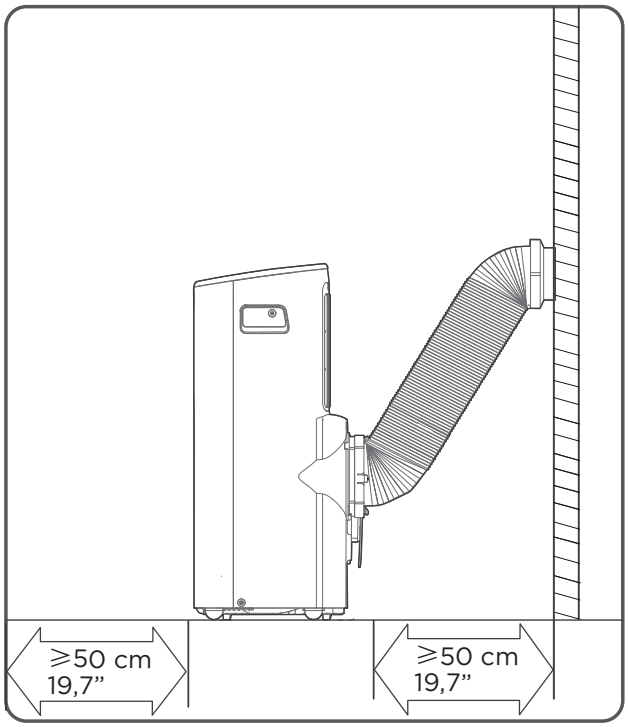
UBICACIÓN DE INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

La ubicación de instalación de su unidad debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Asegúrese de instalar su unidad en una superficie nivelada para minimizar el ruido y las vibraciones.
- La unidad debe instalarse cerca de un enchufe con toma a tierra, y la bandeja de drenaje (ubicada en la parte trasera de la unidad) debe ser accesible.
- La unidad debe ubicarse al menos a 30 cm (12") de la pared más cercana para asegurar una adecuada climatización.
  La salida de aire de la unidad debe estar al menos a 50 cm (19,7") de los obstáculos.
- NO cubra las entradas, salidas o el receptor de señal del control remoto de la unidad, ya que esto podría causar daños a la unidad.

Requisitos de espacio para la ubicación de instalación de la unidad

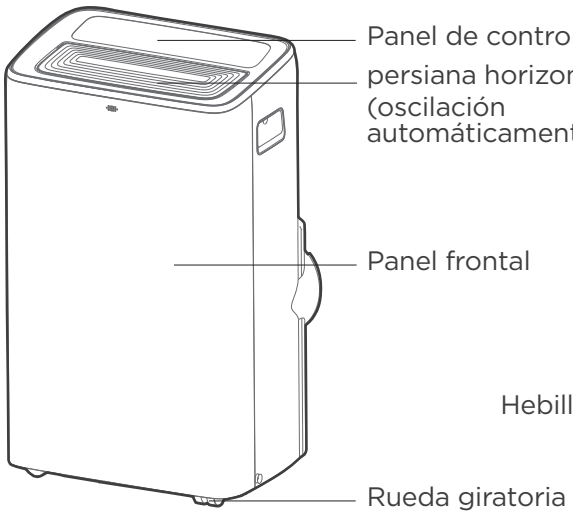




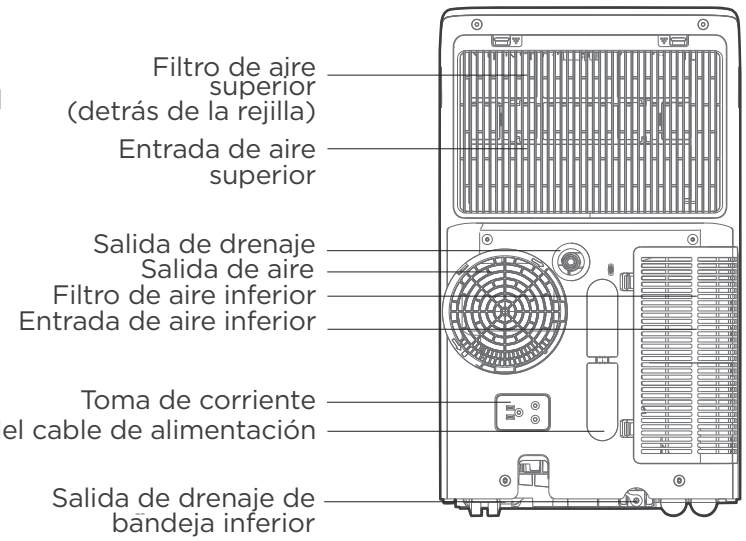
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

NOTA SOBRE LAS ILUSTRACIONES:

Todas las ilustraciones en el manual son solo con fines explicativos. Su máquina puede ser ligeramente diferente. Prevalecerá la forma real. La unidad puede ser controlada mediante el panel de control de la unidad o con el control remoto. Este manual no incluye operaciones del control remoto, consulte la <<Instrucción del Control Remoto>> que viene empacada con el unidad para más detalles.



Vista frontal



Vista trasera

Aviso de diseño

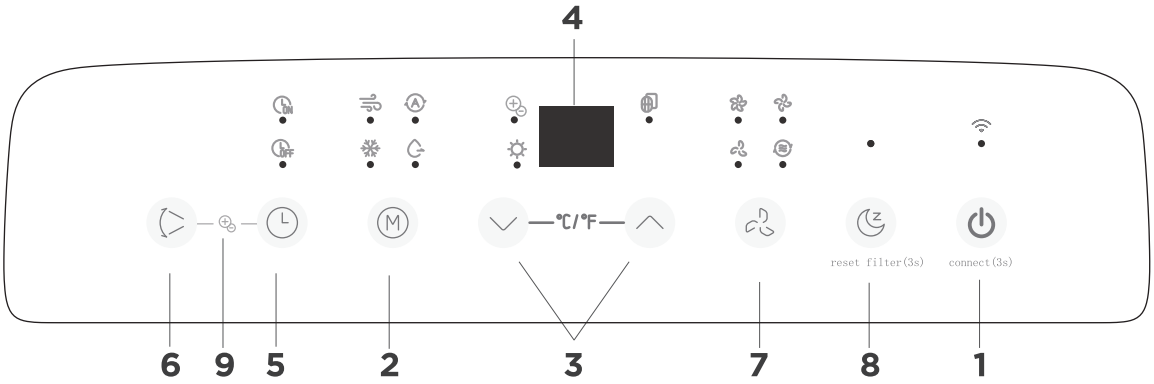
Con el fin de garantizar el rendimiento óptimo de nuestros productos, las especificaciones de diseño de la unidad y el control remoto pueden cambiar sin previo aviso.

CONOZCA SU AIRE ACONDICIONADO

Instrucciones de operación del control electrónico

NOTA

- Los diferentes modelos tienen diferentes paneles frontales. Algunas características descritas a continuación pueden no ser aplicables al aire acondicionado que usted adquirió. Por favor revise los paneles frontales de la unidad que compró.
- Las ilustraciones en este manual tienen fines explicativos. La forma real de su unidad puede ser ligeramente diferente.



Icono	Función	Icono	Función	Icono	Función	Icono	Función
	Luz de encender		Luz de modo Frío		Luz del filtro de aire		Luz del ventilador de baja velocidad
	Luz de apagar		Luz de modo Seco		Luz del ventilador de alta velocidad		Luz de velocidad automática del ventilador
	Luz de modo Ventilador		Luz ION		Luz del ventilador de velocidad mediana		Luz inalámbrica
	Luz de modo Auto		Luz de modo CALOR				

1. Botón ENCENDER

- Presione una vez para encender; presione nuevamente para apagar.
- Botón inalámbrico (en algunos modelos)

1. Mantenga presionado el botón de ENCENDIDO durante 3 segundos para iniciar el modo de conexión inalámbrica.
   La PANTALLA LED muestra “AP” para indicar que puede configurar la conexión inalámbrica.
2. Si la conexión (router) es exitosa dentro de 8 minutos, la unidad saldrá automáticamente del modo de conexión inalámbrica y la indicador de conexión inalámbrica se iluminará, volviendo la unidad a la función anterior.
   Si la conexión falla dentro de 8 minutos, la unidad saldrá automáticamente del modo de conexión inalámbrica.

2. Botón de MODO

- Seleccione el modo de operación en el siguiente orden: Modos AUTO, FRÍO, SECO, VENTILADOR y CALOR (modelos solo refrigeración sin ellos). Se encenderá el indicador LED correspondiente para mostrar qué modo está activo.

Modo SECO

- Presione el botón MODO hasta que se encienda el indicador de SECO. Cuando está en modo Seco, la velocidad del ventilador y la temperatura no pueden ajustarse. El motor del ventilador opera a velocidad AUTO.

NOTA: Mantenga ventanas y puertas cerradas para obtener el mejor efecto deshumidificante.
No coloque el conducto en la ventana.

Modo AUTO

- Cuando configure el aire acondicionado en modo AUTO, seleccionará automáticamente el funcionamiento en modo enfriamiento, solo ventilador o calefacción (en algunos modelos) dependiendo de la temperatura que haya seleccionado y la temperatura de la habitación.
- El aire acondicionado controlará automáticamente la temperatura de la habitación en el punto establecido por usted.
- Cuando está en modo AUTO, no puede seleccionar la velocidad del ventilador.

NOTA: Cuando esté en modo AUTO, se iluminan las luces indicadoras del modo AUTO y del modo de operación actual en algunos modelos.

Modo FRÍO

- Cuando esté en modo FRÍO, presione los botones de ARRIBA y ABAJO para seleccionar la temperatura deseada del cuarto.
  La temperatura puede ajustarse dentro de un rango de 16 °C-30 °C/60 °F-86 °F.
- Presione el botón de VENTILADOR para elegir la velocidad del ventilador.

Modo VENTILADOR

- Cuando esté en modo VENTILADOR, presione el botón de VENTILADOR para elegir la velocidad del ventilador. La temperatura no se puede ajustar.
- No coloque el conducto en la ventana.

Modo CALOR (solo modelos de enfriamiento)

- Presione el botón “MODO” hasta que se encienda el indicador de “CALOR”.
- Presione los botones AJUSTE ARRIBA y ABAJO para seleccionar la temperatura ambiente deseada. La temperatura puede ajustarse dentro de un rango de 16 °C-30 °C/60 °F-86 °F.
- Presione el botón de VENTILADOR para elegir la velocidad del ventilador.

Nota: En algunos modelos, la velocidad del ventilador no se puede ajustar en modo CALOR.

3. Botones de ARRIBA y ABAJO

- Se utiliza para ajustar (aumentar/disminuir) la temperatura en incrementos de 1 °C/1 °F en un rango de 16 °C/60 °F a 30 °C/86 °F.
- Configuración del TEMPORIZADOR en un rango de 0 a 24 horas.

NOTA: El control puede mostrar la temperatura en grados Fahrenheit o Celsius. Para convertir entre una y otra unidad, mantenga presionados los botones de Subir y Bajar durante 3 segundos.

4. Display

- Muestra la temperatura en °C o °F y las configuraciones del temporizador automático.

  Muestra códigos de error y códigos de protección:

  EH60-Error en el sensor de temperatura ambiente. EH61-Error en el sensor de temperatura del evaporador.

  EC52-Error en el sensor de temperatura del condensador (en algunos modelos).

  EH0b-Error de comunicación en el panel de visualización.

  ELOC-Fuga de refrigerante detectada (en algunos modelos).

  P1-La bandeja inferior está llena. Conecte la manguera de drenaje y deseche el agua acumulada.

  Si el código P1 no se borra, llame al servicio técnico.

NOTA: Cuando ocurre alguna de las fallas mencionadas anteriormente, apague la unidad y verifique si hay obstrucciones.

Reinicie la unidad, si la falla persiste, apague la unidad y desconecte el cable de alimentación. Contacte al fabricante, sus agentes de servicio o una persona calificada similar para el servicio.

5. Botón TEMPORIZADOR

- Se usa para iniciar el tiempo de inicio AUTO ON y el tiempo de apagado AUTO OFF, en conjunto con los botones ARRIBA y ABAJO. La luz indicadora de temporizador encendido/apagado se ilumina cuando se establece el temporizador.

6. Botón ÁNGULO DE OSCILACIÓN/VENTILADOR

- Se usa para iniciar la función de oscilación. Presione el botón OSCILACIÓN una vez para comenzar a mover las lamas y presione nuevamente para detenerlas en la dirección deseada.

7. Botón de VELOCIDAD DEL VENTILADOR

- Controlar la velocidad del ventilador. Presione para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: BAJA, MEDIA, ALTA y AUTO. La luz indicadora de velocidad del ventilador se ilumina en diferentes configuraciones del ventilador.

8. Modo de DORMIR

- Cuando esté en modo DORMIR, la temperatura seleccionada aumentará (enfriamiento) en 1 °C/2 °F (o 1 °F) después de 30 minutos.

  La temperatura aumentará (enfriamiento) en otros 1 °C/2 °F (o 1 °F) después de otros 30 minutos.

  Esta nueva temperatura se mantendrá durante 7 horas antes de regresar a la temperatura seleccionada originalmente.

  Esto termina el modo Dormir/Eco y la unidad continuará funcionando según la programación original.

NOTA: Esta función no está disponible en modo VENTILADOR o SECO.

- Mantenga presionado el botón DORMIR durante 3 segundos para iniciar el modo de restablecimiento del filtro.

Esta función es un recordatorio para limpiar el filtro de aire para una operación más eficiente. El LED (luz) se iluminará después de 250 horas de funcionamiento. Para restablecer después de limpiar el filtro, presione el botón DORMIR y la luz se apagará.

9. FUNCIÓN ION (en algunos modelos)

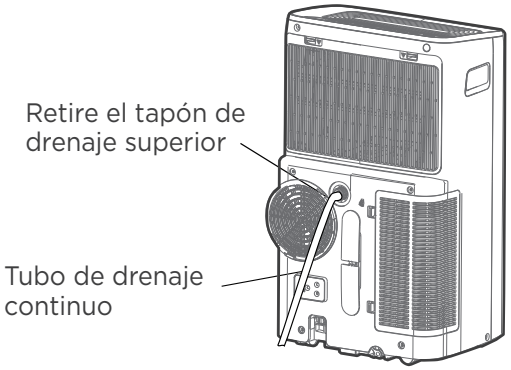
- Presione los botones OSCILACIÓN y TEMPORIZADOR durante 2 segundos para iniciar la función ION y la luz ION se iluminará (si corresponde); la PANTALLA LED mostrará “On” durante 3 segundos para algunas unidades. El generador de iones se energiza y ayudará a purificar el aire del interior. Presione los botones OSCILACIÓN y TEMPORIZADOR durante 2 segundos nuevamente para detener la función ION y la luz ION se apagará (si corresponde); la PANTALLA LED muestra “OF” durante 3 segundos para algunas unidades.

GUÍA DE DRENAJE

Durante el modo de deshumidificación, retire el tapón de drenaje superior de la parte posterior de la unidad e instale un conector de drenaje.

(Reparador hembra universal de 5/8”, no incluido) y conéctelo a una manguera de jardín (no incluida).

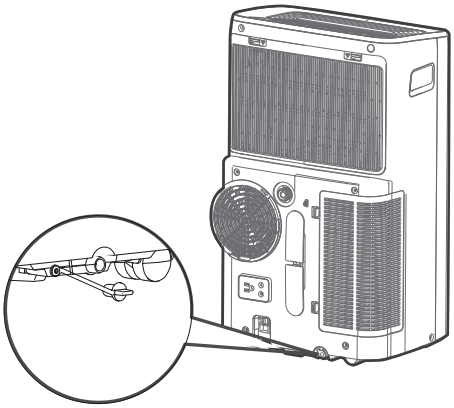
Coloque el extremo abierto de la manguera directamente sobre el área de drenaje en el piso de su sótano o colóquela dentro de un cubo.

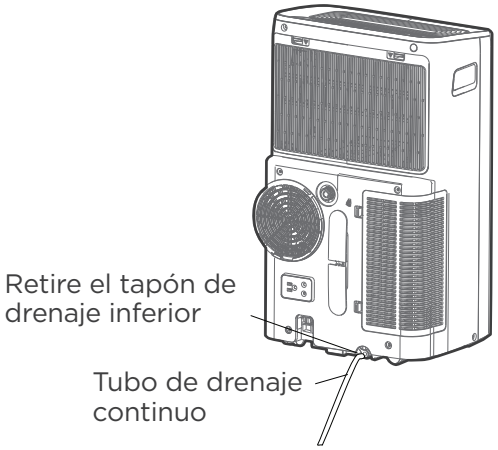


NOTA: Asegúrese de que la manguera esté bien sujeta para que no haya fugas. Dirija la manguera hacia el desagüe, asegurándose de que no haya dobleces que detengan el flujo de agua. Coloque el extremo de la manguera en el desagüe y asegúrese de que el extremo de la manguera esté apuntando hacia abajo para permitir un flujo suave de agua. El extremo de la manguera de drenaje no debe estar apuntando hacia arriba. Cuando la manguera de drenaje continuo no se utilice, asegúrese de que el tapón de drenaje y la perilla correspondientes estén instalados firmemente para evitar fugas.

Cuando el nivel de agua de la bandeja inferior alcanza un nivel predeterminado, la unidad emite un pitido 8 veces y la pantalla digital muestra “P1”. En este momento, el proceso de aire acondicionado/deshumidificación se detendrá inmediatamente, sin embargo, el motor del ventilador continuará funcionando (esto es normal). Mueva cuidadosamente la unidad a una ubicación de drenaje, retire el tapón de drenaje inferior y deje que el agua se drene. Vuelva a instalar el tapón de drenaje inferior y reinicie la máquina. El P1 en la pantalla debería desaparecer. Si no lo hace, llame al servicio técnico.

NOTA: Asegúrese de que el extremo de la manguera esté más bajo que la salida de drenaje de la bandeja inferior. Asegúrese de reinstalar firmemente el tapón de drenaje inferior para prevenir fugas antes de usar la unidad.





LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Cómo limpiar y mantener su aire acondicionado.

Limpieza del filtro de aire y del gabinete.

- Limpie la unidad usando un paño suave y sin pelusa y un detergente suave. Seque la unidad con un paño seco y sin pelusa.

Retiro

- Saque el filtro en dirección de la flecha.

Limpio

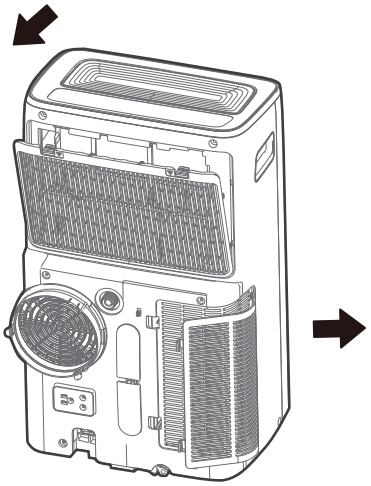
- Lave el filtro de aire sumergiéndolo suavemente en agua tibia (alrededor de 40 °C/104 °F) con un detergente neutro. Enjuague el filtro y séquelo en un lugar sombreado.

Montaje

- Instale el filtro de aire después de la limpieza.

Consejos de mantenimiento

- Asegúrese de limpiar el filtro de aire cada 2 semanas para un rendimiento óptimo.
- La bandeja de recolección de agua debe ser desaguada inmediatamente después de que ocurra el error P1 y antes del almacenamiento para prevenir el moho.
- En hogares con animales, deberá limpiar periódicamente la parrilla para evitar que el flujo de aire se bloquee debido al pelo de los animales.



Retire el filtro de aire.

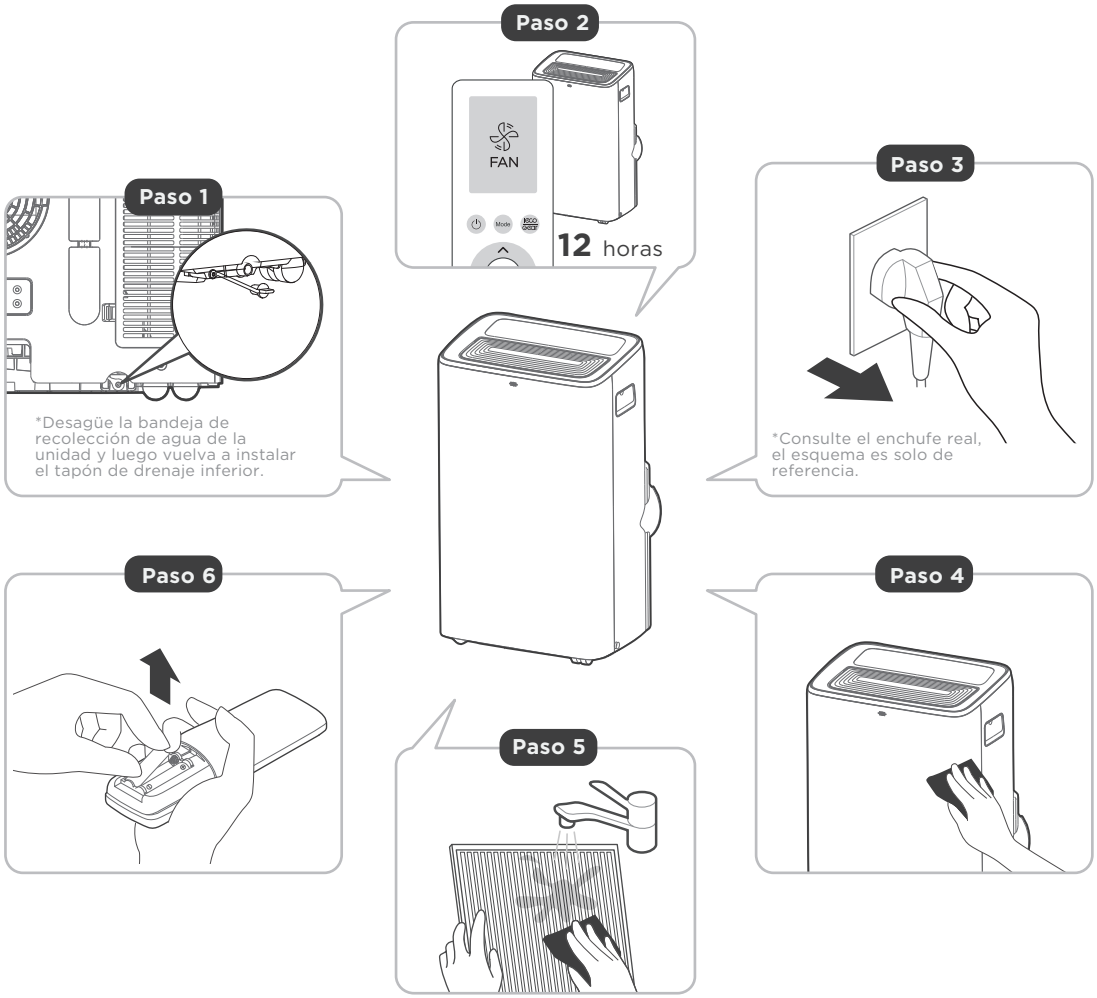
PRECAUCIÓN:

- Siempre desconecte la unidad antes de limpiarla o realizarle mantenimiento.
- NO use líquidos o productos químicos inflamables para limpiar la unidad.
- NO lave la unidad bajo el agua corriente. Hacerlo causa peligro eléctrico.
- NO opere la máquina si el suministro de energía resultó dañado durante la limpieza. Un cable de alimentación dañado debe ser reemplazado por uno nuevo procedente del fabricante.

⚠ PRECAUCIÓN

NO opere la unidad sin el filtro, porque la suciedad y el polvo la obstruirán y reducirán su rendimiento.

GUARDE LA UNIDAD CUANDO NO ESTÉ EN USO



- Desagüe la bandeja de recolección de agua de la unidad según las instrucciones en la siguiente sección.
- Ejecute el aparato en modo VENTILADOR durante 12 horas en una habitación cálida para secarlo y prevenir el moho.
- Apague el aparato y desenchúfelo.
- Limpie el filtro de aire según las instrucciones en la sección anterior. Vuelva a instalar el filtro limpio y seco antes de guardar.
- Retire las baterías del control remoto.

NOTA

- Asegúrese de guardar la unidad en un lugar fresco y oscuro. La exposición a la luz solar directa o un calor extremo puede acortar la vida útil de la unidad.
- El gabinete y la parte delantera pueden ser limpiados con un paño sin aceite o lavados con un paño humedecido en una solución de agua tibia y un detergente líquido suave para lavar platos. Enjuague bien y seque con un paño. Nunca use limpiadores agresivos, cera o pulimentos en el gabinete y la parte delantera. Asegúrese de exprimir el exceso de agua del paño antes de limpiar alrededor de los controles. El exceso de agua en o alrededor de los controles puede causar daños a la unidad.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas comunes

Los siguientes problemas no son una falla y en la mayoría de las situaciones no requerirán reparaciones.

Problema	Posibles causas	Solución
La unidad no se enciende al presionar el botón ON/OFF.	Código de protección P1	La bandeja de recolección de agua está llena. Apague la unidad, drene el agua de la bandeja de recolección de agua y reinicie la unidad.
	En modo FRÍO: la temperatura de la habitación es más baja que la temperatura establecida.	Restablezca la temperatura.
La unidad no enfría bien.	El filtro de aire está obstruido con polvo o pelo de animales.	Apague la unidad y limpie el filtro según las instrucciones.
	La manguera de escape no está conectada o está obstruida.	Apague la unidad, desconecte la manguera, revise si hay obstrucciones y vuelva a conectar la manguera.
	La unidad tiene poca refrigerante.	Llame a un técnico de servicio para que inspeccione la unidad y cargue el refrigerante.
	La configuración de temperatura es demasiado alta.	Disminuir la temperatura establecida
	Las ventanas y puertas de la habitación están abiertas.	Asegúrese de que todas las ventanas y puertas estén cerradas.
	El área de la habitación es demasiado grande.	Revise nuevamente el área de enfriamiento.
	Hay fuentes de calor dentro de la habitación.	Retire las fuentes de calor si es posible.
La unidad hace demasiado ruido y vibra demasiado.	El suelo no está nivelado.	Coloque la unidad sobre una superficie plana y nivelada.
	El filtro de aire está obstruido con polvo o pelo de animales.	Apague la unidad y limpie el filtro según las instrucciones.
La unidad hace un sonido de gorgoteo.	Este sonido es causado por el flujo de refrigerante dentro de la unidad.	Esto es normal.

MARCAS REGISTRADAS, DERECHOS DE AUTOR Y DECLARACIÓN LEGAL

Midea El logotipo, marcas de palabras, nombre comercial, apariencia comercial y todas sus versiones son activos valiosos del Grupo Midea y/o sus afiliadas (“Midea”), a los que Midea posee marcas registradas, derechos de autor y otros derechos de propiedad intelectual, y todo el buen nombre derivado del uso de cualquier parte de una marca de Midea. El uso de la marca de Midea con fines comerciales sin el consentimiento escrito previo de Midea puede constituir una infracción de marca registrada o competencia desleal en violación de las leyes pertinentes.

Este manual es creado por Midea y Midea se reserva todos los derechos de autor de este. Ninguna entidad o individuo puede usar, duplicar, modificar, distribuir total o parcialmente este manual, o empaquetar o vender con otros productos sin el consentimiento escrito previo de Midea.

Todas las funciones e instrucciones descritas estaban actualizadas en el momento de la impresión de este manual. Sin embargo, el producto real puede variar debido a funciones y diseños mejorados.

DESECHO Y RECICLAJE

Instrucciones importantes para el medio ambiente (Directrices Europeas de Eliminación)

Cumplimiento de la Directiva WEEE y eliminación del producto de desecho: Este producto cumple con la Directiva WEEE de la EU. Este producto lleva un símbolo de clasificación para equipos eléctricos y electrónicos de desecho (WEEE).

Este símbolo indica que este producto no debe ser desechado con otros residuos domésticos al final de su vida útil. El dispositivo usado debe ser devuelto al punto de recogida oficial para el reciclaje de dispositivos eléctricos y electrónicos. Para encontrar estos sistemas de recogida, póngase en contacto con las autoridades locales o el minorista donde se compró el producto. Cada hogar desempeña un papel importante en la recuperación y reciclaje de electrodomésticos viejos. La eliminación adecuada de electrodomésticos usados ayuda a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.



AVISO DE PROTECCIÓN DE DATOS

Para la prestación de los servicios acordados con el cliente,
nos comprometemos a cumplir sin restricciones con todas las disposiciones de la legislación vigente sobre protección de datos, de acuerdo con los países acordados dentro de los cuales se entregarán los servicios al cliente, así como, cuando corresponda, el Reglamento General de Protección de Datos de la Unión Europea (RGPD).

En general, nuestro tratamiento de datos se realiza para cumplir con nuestra obligación contractual con usted y por razones de seguridad del producto, para salvaguardar sus derechos en relación con preguntas sobre garantía y registro de productos. En algunos casos, pero solo si se garantiza una adecuada protección de datos, los datos personales pueden ser transferidos a destinatarios ubicados fuera del Espacio Económico Europeo.

Más información será proporcionada a petición. Puede contactar a nuestro Oficial de Protección de Datos a través de **MideaDPO@midea.com**. Para ejercer sus derechos, como el derecho a oponerse al tratamiento de sus datos personales para fines de marketing directo, por favor contáctenos a través de **MideaDPO@midea.com**. Para encontrar más información, por favor siga el Código QR.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar el producto. Consulte con la agencia de ventas o el fabricante para obtener más detalles.
Cualquier actualización del manual se cargará en el sitio web del servicio, por favor verifique la versión más reciente.

Midea

make yourself at home

www.midea.com

© Midea 2022 todos los derechos reservados

CP005UI-PX
16120600001950
20241011