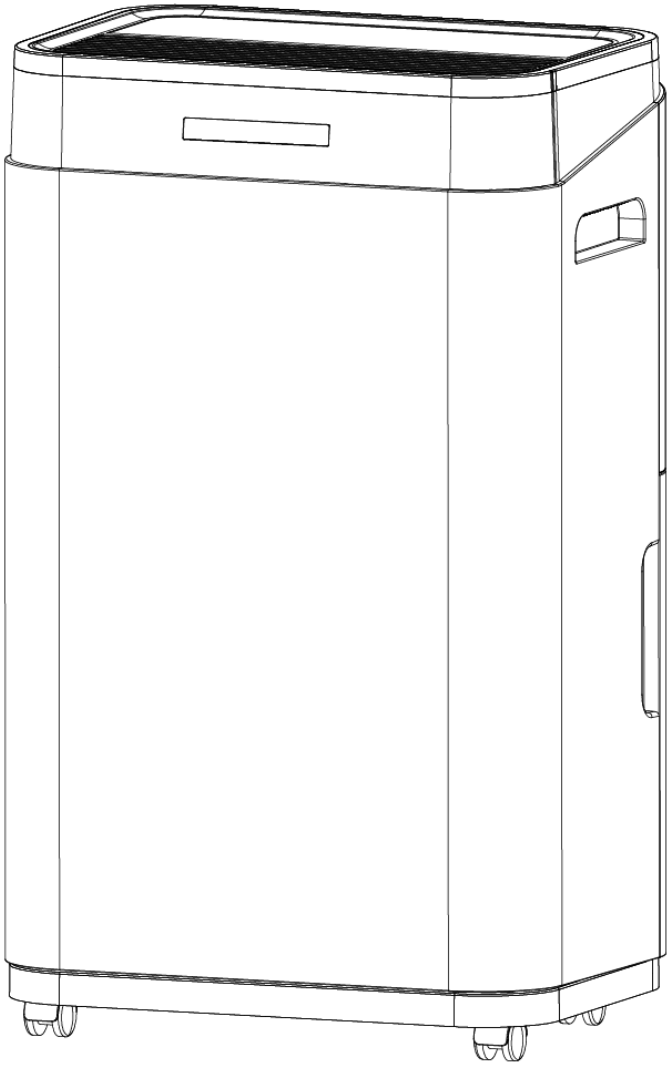
MANUAL DE INSTRUCCIÓN



CE

R290

MODELO.**MISTY**

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea las siguientes instrucciones atentamente antes de usar el producto. Guarde este manual para futuras referencias o nuevos usuarios.

- Este aparato pueden utilizarlo niños con edad de 8 años y superior y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, si se les ha dado la supervisión o formación apropiadas respecto al uso del aparato de una manera segura y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento a realizar por el usuario no deben realizarlos los niños sin supervisión.
- El aparato debe instalarse de acuerdo con la reglamentación nacional para instalaciones eléctricas.

Este símbolo significa: PRECAUCIÓN, riesgo de fuego.

 - Este símbolo significa: PRECAUCIÓN Leer el manual

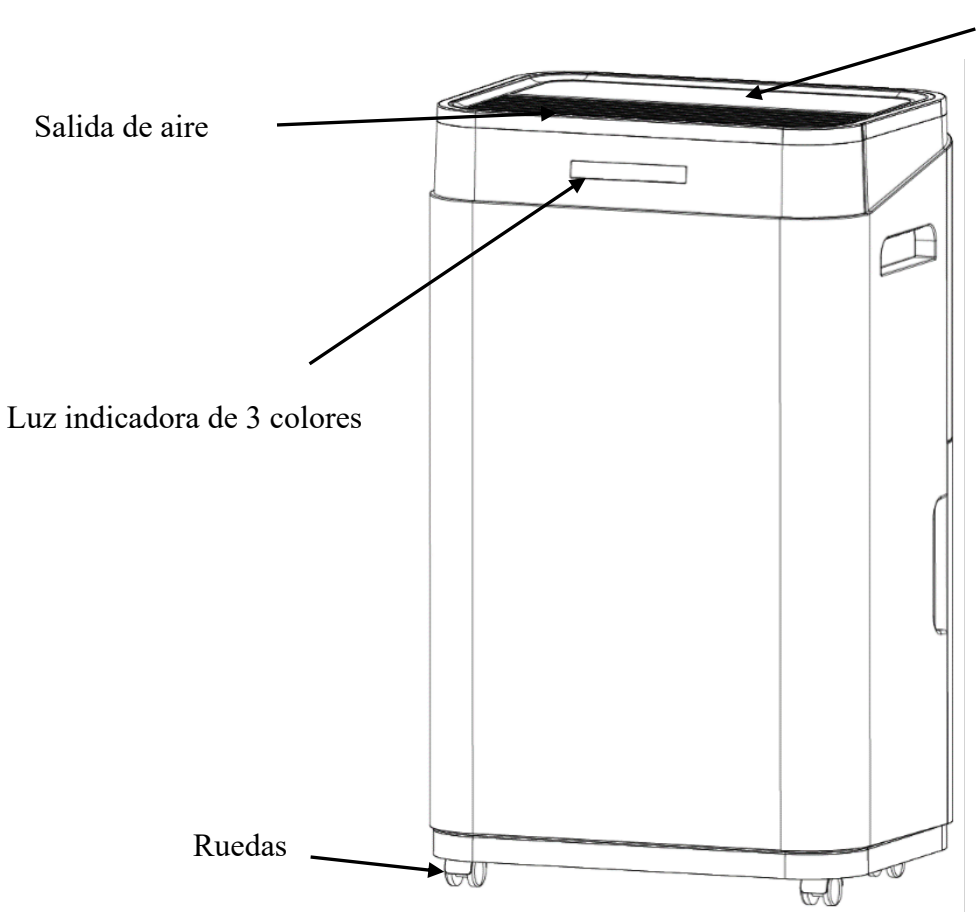
 - Este símbolo significa: PRECAUCIÓN Leer el manual de instrucciones antes de usar el aparato.

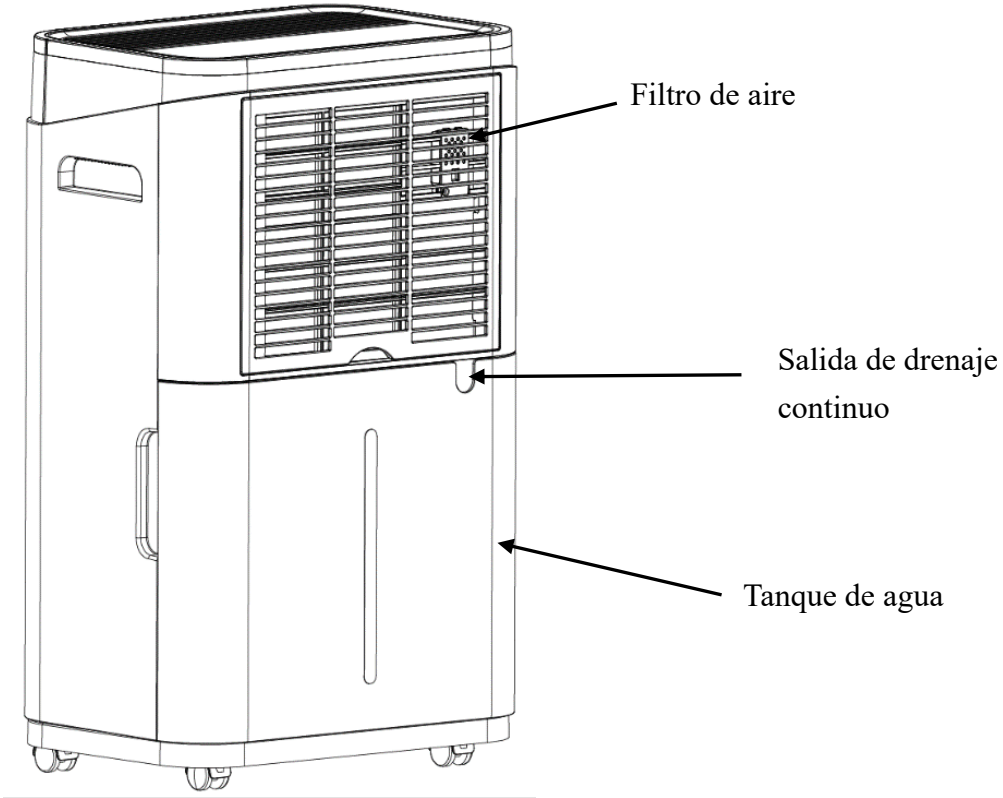
- Este símbolo significa: PRECAUCIÓN Leer el manual técnico.

- Este aparato está diseñado exclusivamente para uso doméstico quedando excluido su uso en bares, restaurantes, granjas, hoteles, moteles y oficinas.
- Asegúrese de que el voltaje de red coincida con el voltaje especificado en la etiqueta de clasificación del producto y de que el enchufe tenga toma de tierra.
- Inspeccione el cable de alimentación regularmente en busca de daños visibles. Si el cable presenta daños, debe ser reparado por el servicio técnico para evitar cualquier tipo de peligro.
- Para evitar descargas eléctricas, no utilice agua, sustancias inflamables ni otros líquidos para limpiar ni permita que estos entren dentro del producto.
- No sumerja el cable, el enchufe o cualquier otra parte del producto en agua o cualquier otro líquido, ni exponga las conexiones eléctricas al agua. Asegúrese de que tiene las manos completamente secas antes de tocar el enchufe o encender el producto.
- El dispositivo se debe instalar, utilizar y almacenar en estancias de mínimo 4 m^2.
- En caso de defecto o mal funcionamiento, apague y desconecte el dispositivo inmediatamente.
- No utilice el dispositivo si su cable o alguna de sus partes están dañadas. En este caso, contacte con el servicio técnico.
- No utilice insecticidas, perfumes u otras sustancias inflamables cerca del producto. No utilice el dispositivo con productos que desprendan olor.
- No instale el dispositivo cerca de aparatos que generen calor ni cerca de materiales inflamables o peligrosos.
- Este producto no puede reemplazar otros productos normales de ventilación.
- Asegúrese de que el producto se utiliza y guarda en lugares bien ventilados.
- Durante el funcionamiento, deje un espacio libre de 20 cm en la parte trasera y a cada lado del producto.

- Instale el tubo de desagüe a un ángulo que permita que el agua condensada se vaya vaciando.
- Instale el dispositivo de manera que el adaptador quede accesible.
- El dispositivo debe ser instalado de acuerdo con las normas nacionales de cableado eléctrico y de gas.
- Ponga el dispositivo en funcionamiento en lugares donde el rango de temperatura esté entre 5 ºC y 35 ºC. Es posible que fuera de este rango, el dispositivo no funcione correctamente.
- Asegúrese de que la tapa del producto y el filtro están correctamente instalados antes de ponerlo en funcionamiento.
- No se siente ni se ponga en pie sobre el dispositivo.
- Asegúrese de vaciar el tanque después de cada uso para que el dispositivo funcione correctamente.
- No ponga el dispositivo en funcionamiento en sitios cerrados, por ejemplo, armarios. No lo utilice en el exterior.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en la entrada y salida de aire para prevenir lesiones personales o daños al producto.
- No retuerza, doble, estire o dañe el cable de alimentación. Protéjalo de bordes afilados y fuentes de calor. No permita que el cable toque superficies calientes. No deje que el cable asome sobre el borde de la superficie o encimera.
- Si el aparato se instala, utiliza o almacena en una zona no ventilada, la estancia deberá estar diseñada para evitar la acumulación de fugas de refrigerante que pueden provocar un riesgo de incendio o explosión debido a la ignición del refrigerante causada por calentadores eléctricos, estufas u otras fuentes de ignición.
- El aparato debe colocarse en un lugar libre de fuentes de ignición que estén en continuo funcionamiento (por ejemplo: llamas abiertas, aparatos de gas o calefactores eléctricos encendidos).
- El electrodoméstico debe almacenarse de manera que no sufra ningún fallo mecánico.
- Toda persona que manipule o trabaje con circuitos de gas refrigerante debe contar con la certificación apropiada emitida por una organización acreditada que garantice su capacidad para manipular refrigerantes de forma segura de acuerdo con una evaluación específica reconocida por asociaciones del sector.
- Las reparaciones deben realizarse siguiendo las recomendaciones de su proveedor. - Las tareas de mantenimiento o reparaciones que requieran la asistencia de otro personal cualificado deben realizarse bajo la supervisión de una persona especializada en el uso de refrigerantes inflamables.

Descripción del producto



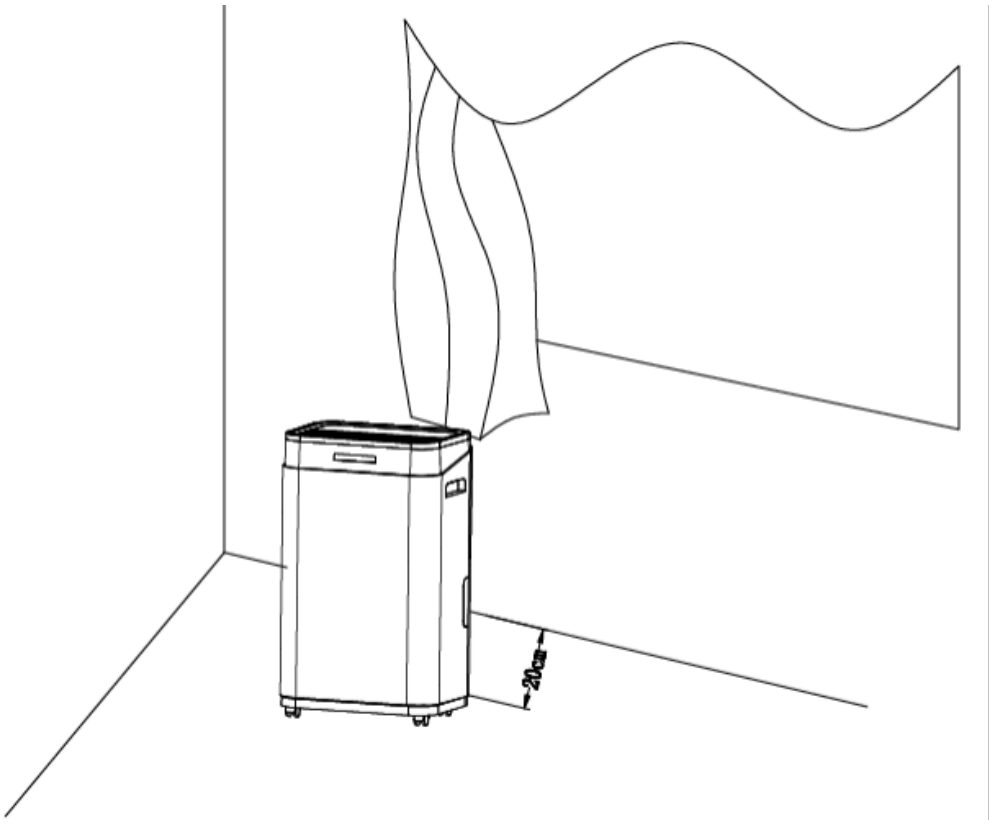


4INSTALACIÓN

UBICACIÓN

1. Coloque la unidad sobre una superficie firme y nivelada en un área con al menos 20 cm de espacio libre alrededor para permitir una circulación adecuada del aire.
2. Nunca instale la unidad en lugares donde pueda estar expuesta a:

- Fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros productos que generen calor.
- Un área donde puedan salpicarse aceite o agua.
- Luz solar directa.
- Vibraciones mecánicas o golpes.
- Polvo excesivo.
- Falta de ventilación, como en armarios o librerías.
- Superficies irregulares.



ADVERTENCIA

Instale la unidad en habitaciones que tengan más de 4 m².

No instale la unidad en un lugar donde puedan filtrarse gases inflamables.

OPERACIÓN SEGURA DEL DISPOSITIVO

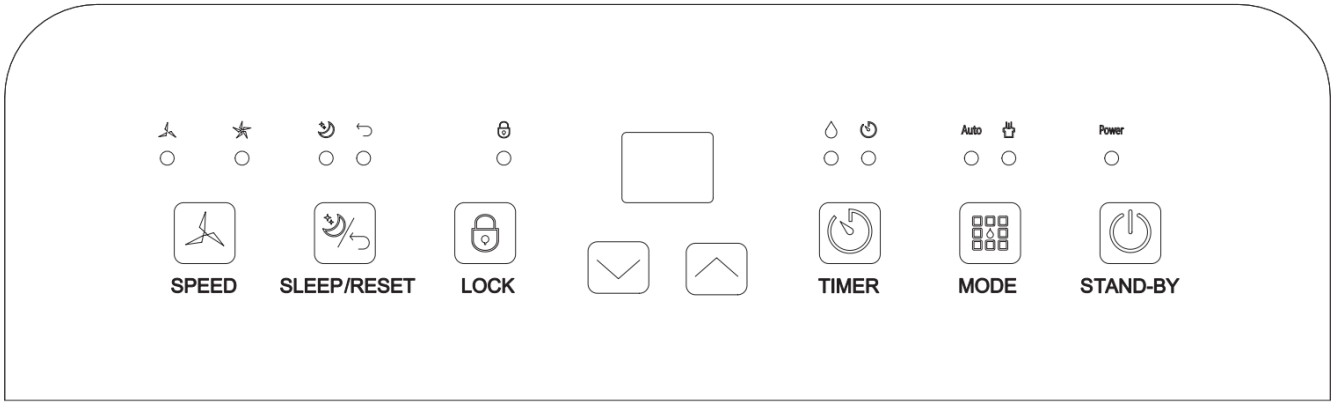
- Revise el dispositivo después de desembalarlo para detectar posibles daños o rayaduras.
- Operar la unidad en una temperatura ambiente de 5°C a 35°C.
- No use el dispositivo en exteriores. Este deshumidificador está destinado únicamente para aplicaciones residenciales en interiores.
- No opere el dispositivo cerca de paredes, cortinas u otros objetos que puedan bloquear las entradas o salidas de aire.
- Mantenga las entradas y salidas de aire libres de obstáculos.
- Ajuste el deflector de aire hacia arriba antes de encender la unidad.
- Si la unidad se voltea más de 45°, permita que se coloque en posición vertical durante al menos 24 horas antes de encenderla.
- Mantenga las puertas y ventanas cerradas para un mejor ahorro de energía.
- No opere ni almacene la unidad bajo la luz solar directa o bajo la lluvia.
- Vacíe el tanque de agua antes de mover el dispositivo.
- Asegúrese de que el tanque de agua esté correctamente colocado, de lo contrario, la unidad no funcionará correctamente.
- Hay un retraso protector de 3 minutos para el compresor. Espere 3 minutos para que el deshumidificador reanude la deshumidificación.

OPERACIÓN

Luz indicadora de 3 colores

- Humedad ambiente < 45%, la luz indicadora será Azul.
- 45% ≤ humedad ambiente ≤ 65%, la luz indicadora será Verde.
- Humedad ambiente > 65%, la luz indicadora será Roja.

Panel de control



AJUSTES

 **Botón de espera (Stand By)**

Presione el botón STAND-BY para encender la máquina, la luz indicadora de funcionamiento se ilumina y la velocidad del ventilador predeterminada es alta, y la configuración de humedad predeterminada es 50%.

Cuando la máquina esté funcionando, presione el botón de encendido para apagarla, la luz indicadora de funcionamiento se apaga y el compresor se detiene inmediatamente, luego el ventilador se apaga después de un retraso de 30 segundos.

 **Botón de modo**

Presione el botón de modo para alternar entre el modo Automático y el modo de deshumidificación continua.

- **Modo Automático**: cuando la humedad ambiental ≥ la humedad establecida +3%, el ventilador comienza a funcionar y el compresor arranca después de 3 segundos. Cuando la humedad ambiental ≤ la humedad establecida -3%, el compresor se detiene y el ventilador se apaga después de un retraso de 30 segundos.
  En el modo automático, tanto la velocidad del ventilador como la configuración de humedad pueden ajustarse.
- **Modo de deshumidificación continua/Secado de ropa**: En este modo, la máquina continuará funcionando con la velocidad del ventilador alta, y tanto la velocidad del ventilador como la configuración de humedad no se pueden ajustar.

 **Botón de sueño/reinicio**

Presione el botón de sueño, la luz indicadora se ilumina y activa la función de modo de sueño. Toque el botón nuevamente para cerrar la función.

En el modo de sueño, la velocidad del ventilador se ajusta automáticamente a baja, y después de 10 segundos sin operación, excepto la luz indicadora de modo de sueño, la luz indicadora de encendido, la luz indicadora de tanque de agua lleno y la luz indicadora de bloqueo infantil, otras luces indicadoras y la pantalla se apagan.

- Cuando la humedad de la habitación ≤ 57% RH, el compresor dejará de funcionar y el ventilador se detendrá después de 30 segundos.
- Cuando la humedad de la habitación ≥ 63% RH, el ventilador comenzará a funcionar y el compresor arrancará después de 3 segundos.
  La función de configuración de velocidad del ventilador y la función de configuración de humedad no tienen efecto en este modo, no se puede ajustar el valor de humedad ni la velocidad del ventilador.

En el modo de sueño, cuando el tanque de agua esté lleno, la máquina no dará una alarma, pero la luz indicadora de tanque de agua lleno se encenderá (color rojo) para recordarle que el tanque está lleno y debe vaciarlo.

Mantenga presionado el botón de modo de sueño durante 3 segundos para restablecer el filtro de aire. Cuando la máquina haya funcionado durante 600 horas, la luz indicadora del filtro de aire se encenderá para recordarle que limpie el filtro de aire, y la máquina no funcionará hasta que limpie el filtro y presione el botón durante mucho tiempo para restablecer el filtro de aire.



Botón de temporizador

Presione el botón de temporizador y luego presione el botón "Añadir" o "Restar" para configurar el temporizador de 0 a 24 horas. El intervalo es de 1 hora. El valor de configuración es "00" para cancelar la función de temporizador. La luz indicadora se apagará.
Después de configurar y completar el temporizador, la luz indicadora de temporizador se encenderá durante el período de temporización. Una vez que se haya completado el temporizador, la luz indicadora de temporizador se apagará automáticamente.
En el estado de funcionamiento, configure el temporizador para apagar la máquina.
En el estado de espera, configure el temporizador para encender la máquina.



Botón de velocidad del ventilador

Presione este botón para cambiar entre la velocidad alta y baja del ventilador, y la luz indicadora correspondiente se encenderá.



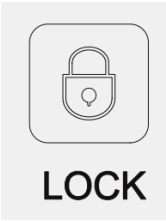
Botón de aumentar

Presione este botón para configurar la humedad y el tiempo del temporizador.
Para ajustar la humedad, presione una vez para añadir 5% al valor de la humedad, el ajuste de la humedad sigue el siguiente ciclo: 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80% - 30%.
Para el temporizador, presione una vez para añadir 1 hora al valor del temporizador, el temporizador sigue el siguiente ciclo: 00-01-02-03-04-05-06-07-08-09-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-00.



Botón de reducir

Presione este botón para configurar la humedad y el tiempo del temporizador.
Para ajustar la humedad, presione una vez para restar 5% al valor de la humedad, el ajuste de la humedad sigue el siguiente ciclo: 80% - 75% - 70% - 60% - 55% - 50% - 45% - 40% - 35% - 30% - 80%.
Para el temporizador, presione una vez para restar 1 hora al valor del temporizador, el temporizador sigue el siguiente ciclo: 24-23-22-21-20-19-18-17-16-15-14-13-12-11-10-09-08-07-06-05-04-03-02-01-00-24.



Botón de bloqueo infantil

Cuando la máquina esté en funcionamiento, mantenga presionado este botón durante 3 segundos para activar la función de bloqueo infantil, la luz indicadora se encenderá y no podrá operar otros botones, excepto este.
Mantenga presionado este botón durante 3 segundos nuevamente para desactivar la función de bloqueo infantil, la luz indicadora se apagará.

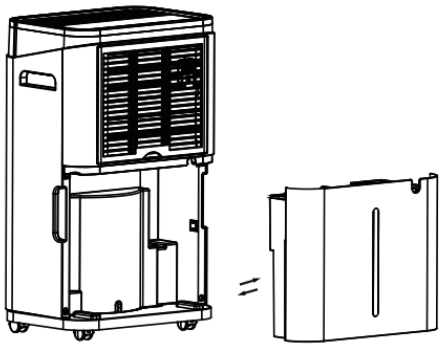
DRENAJE

Existen dos formas de eliminar el agua recolectada producida por la unidad.
A. Drenaje manual: Vaciar el tanque de agua manualmente.
B. Drenaje continuo: Usar la gravedad para drenar el agua condensada conectando una manguera de drenaje.

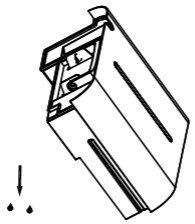
VACÍO DEL TANQUE DE AGUA

El tanque de agua incorporado en la unidad se llenará y apagará la unidad una vez que esté lleno. La unidad volverá a funcionar una vez que vacíes el tanque de agua y lo instales correctamente.

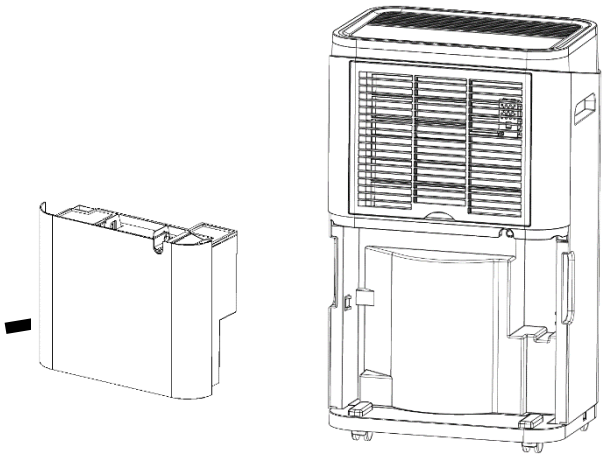
1. Cuando el tanque esté lleno, la máquina emitirá un zumbido 5 veces y se encenderá la luz indicadora "Tanque de agua lleno".
2. Tira del tanque de agua y deslízalo fuera del cuerpo del deshumidificador.
3. Vierte el agua en una zona con drenaje o fuera.
4. Limpia el interior del tanque así como el exterior.
5. Vuelve a colocar el tanque vacío en la unidad.
6. Si la luz "Tanque lleno" no se apaga, verifica si el tanque de agua está correctamente colocado o no.



1、 Sáque el depósito de agua



2、Vacie el depósito de agua



3、 Vuelva a colocar el depósito de agua en su sitio

1. No deseche los imanes y remaches plásticos en el tanque. De lo contrario, el deshumidificador no podrá arrancar o la máquina no se detendrá automáticamente cuando el tanque de agua esté lleno, y el desbordamiento del agua condensada dañará el suelo de la habitación.

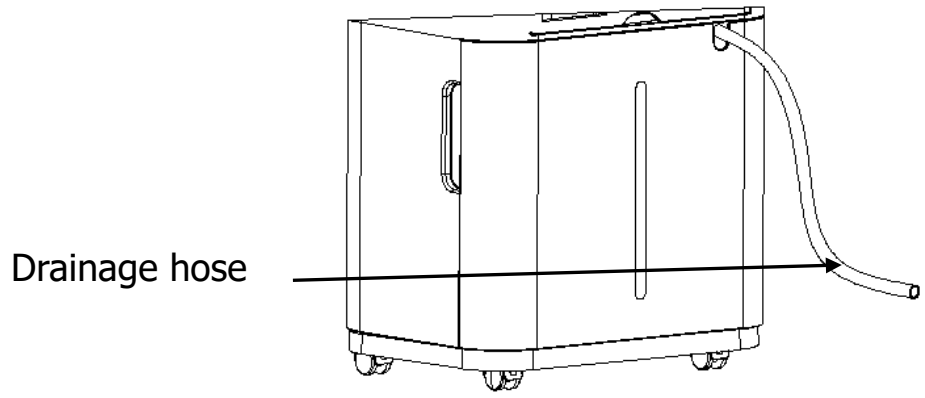
2. Asegúrese de limpiar el agua condensada en el tanque y colocar el tanque en su posición original.

3. Si el tanque está sucio, enjuáguelo con agua limpia. Evite usar detergentes, estropajos de alambre, removedores químicos de polvo, diésel, benceno, diluyentes u otros disolventes. De lo contrario, podría dañar el tanque y causar fugas.

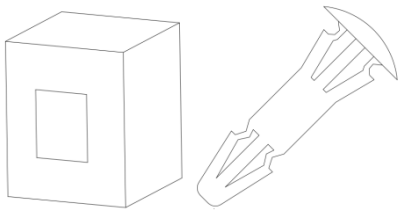
Drenaje continuo:

1、 Saque y enderece la manguera de drenaje.

2、 Inserte un extremo de la manguera de drenaje en la salida de drenaje y conecte el otro extremo al baño, desagüe del suelo, área exterior, un recipiente tipo cubo o área de drenaje definida.



Advertencia



1. No bloquee la salida de drenaje ni la manguera de drenaje. Si se bloquea, el agua condensada puede desbordarse y causar fugas de agua.
2. No doble la manguera de drenaje. La altura de la manguera de drenaje debe ser más baja que la salida de drenaje.
3. La manguera de drenaje debe estar firmemente conectada a la salida de drenaje.

4. No sumerja el extremo de la manguera de drenaje en agua; de lo contrario, puede causar un "bloqueo de aire" en la tubería, lo que impedirá que el agua fluya con normalidad y causará fugas de agua.

MANTENIMIENTO

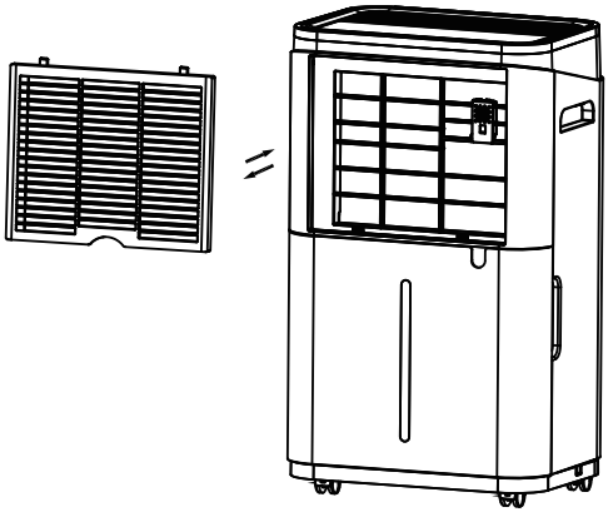
Nota: antes de limpiar y realizar el mantenimiento de la máquina, asegúrese de apagarla y desenchufarla para evitar descargas eléctricas.

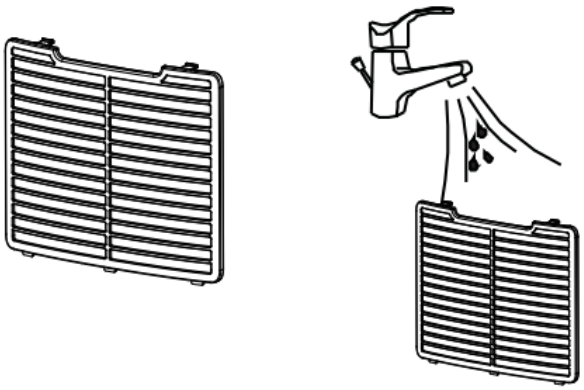
LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE (cada dos semanas)

El polvo se acumula en el filtro y restringe el flujo de aire. El flujo de aire restringido reduce la eficiencia del sistema y, si se bloquea, puede causar daños a la unidad.

El filtro de aire requiere limpieza regular. El filtro de aire es removible para facilitar la limpieza. No opere la unidad sin un filtro de aire, o el evaporador podría contaminarse.

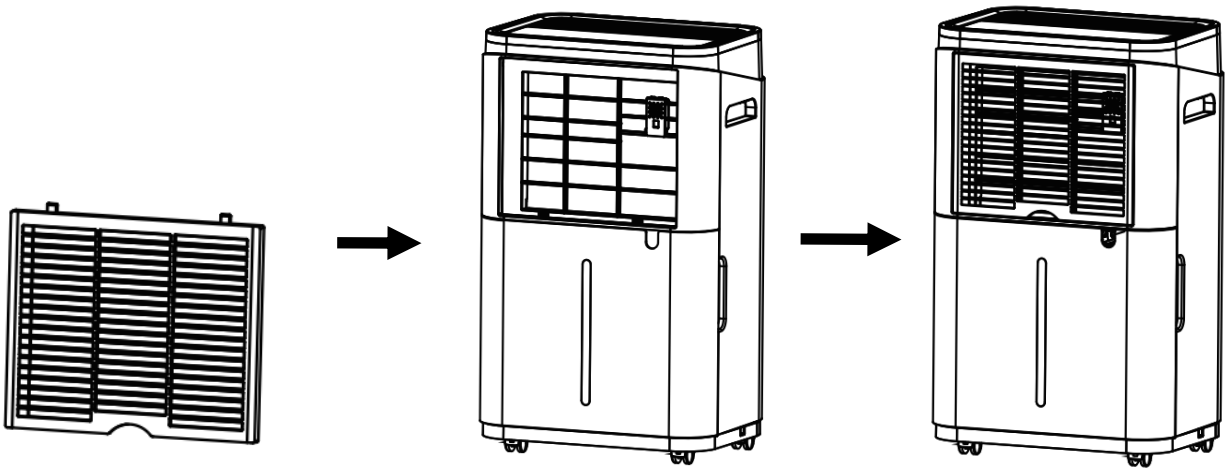
Apague la unidad y retire el filtro de aire；





Enjuague bajo agua corriente o use la aspiradora para limpiar el polvo.

Vuelva a montar el filtro de aire.



Resolución de problemas		
Señal	**Inspección**	**Solución**
La unidad no funciona.	✓ Verificar la conexión eléctrica.	➢ Inserte el cable de alimentación correctamente en el enchufe de la pared.
	✓ Verificar si la luz del indicador de nivel de agua se enciende.	➢ Vacíe el tanque de agua y reinstálelo correctamente.
	✓ Verificar la temperatura ambiente.	➢ El rango de temperatura de funcionamiento es de 5-35°C.
Se forma poca condensación.	✓ Verificar si el filtro de aire está obstruido por polvo.	➢ Limpie el filtro de aire.
	✓ Verificar si la entrada o salida de aire están obstruidas.	➢ Elimine la obstrucción de la entrada o salida de aire.
	✓ Verificar si la temperatura ambiente es inferior a 20°C.	➢ Esto es normal. La máquina se descongelará en un entorno de baja temperatura.
	✓ Verificar si el nivel de humedad está establecido por encima del valor de humedad actual.	➢ Establezca el nivel de humedad por debajo del valor de humedad actual.

Fugas de agua.		✓ Desbordamiento mientras se transporta la unidad.	➢ Vacíe el tanque de agua antes de transportarlo.
		✓ Verificar si la manguera de drenaje está doblada o torcida.	➢ Enderece la manguera para evitar que se trabe.
Ruido excesivo.		✓ Verificar si la unidad está correctamente posicionada.	➢ Coloque la unidad en un suelo firme y horizontal.
		✓ Verificar si hay partes sueltas o vibrantes.	➢ Asegure y apriete las partes.
		✓ El ruido parece agua fluyendo.	➢ El ruido proviene del flujo de refrigerante. Esto es normal.
Error code	E2	✓ Sensor de humedad mojado o fallido.	➢ Reemplazar el sensor de humedad.
	CL	✓ Se muestra cuando la temperatura ambiente está por debajo de 5°C.	➢ El compresor y el ventilador dejarán de funcionar bajo esta condición.
	CH	✓ Se muestra cuando la temperatura ambiente está por encima de 35°C.	➢ El compresor y el ventilador dejarán de funcionar bajo esta condición.
	LO	✓ Se muestra cuando la humedad relativa en la habitación está por debajo del 20% HR.	➢ El compresor y el ventilador dejarán de funcionar bajo esta condición.
	HI	✓ Se muestra cuando la humedad relativa en la habitación está por encima del 90% HR.	➢ El compresor y el ventilador seguirán funcionando bajo esta condición. Vacíe el tanque de agua.
	FL	Tanque de agua lleno.	Vacíe el tanque de agua.

DESMONTAJE

ALMACENAJE

Almacenaje a largo plazo: Si no va a utilizar la unidad durante un período prolongado (más de unas pocas semanas), lo mejor es limpiarla y secarla completamente. Siga estos pasos para almacenarla correctamente:

1. **Presione el botón de encendido** para apagar la unidad y desconéctela de la corriente.
2. **Drene el agua restante** de la unidad.
3. **Limpie el filtro** y deje que se seque completamente en un área sombreada.
4. **Recoja el cable de alimentación** en el depósito de agua.
5. **Vuelva a instalar el filtro** en su posición.
6. **La unidad debe mantenerse en posición vertical** cuando esté en almacenamiento.
7. **Guarde la máquina en un lugar seguro, ventilado, seco** y libre de gases corrosivos.

ATENCIÓN:
El evaporador dentro de la máquina debe secarse antes de empacar la unidad para evitar daños en los componentes y la formación de moho. Desenchufe la unidad y colóquela en un área seca y abierta durante varios días para secarla adecuadamente.

ELIMINACIÓN

¡ADVERTENCIA!

¡Liberar refrigerante al ambiente está estrictamente prohibido!

No deseche los electrodomésticos como desechos municipales no clasificados; utilice los sistemas de recolección separados. Póngase en contacto con su gobierno local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles. Si los electrodomésticos se desechan en vertederos, sustancias peligrosas pueden filtrarse en el agua subterránea y llegar a la cadena alimentaria, lo que puede dañar su salud y bienestar.

