

# ACONDICIONADOR PORTÁTIL MUNDCLIMA<sup>®</sup>



## Manual de Usuario

### **MUPO 07-CE**

Seguridad	3
Precauciones	3
Estructura	4
Funcionamiento	5
Mantenimiento	7
Esquema eléctrico	9
Especificaciones técnicas	10
Resolución de problemas	11
Embalaje	12

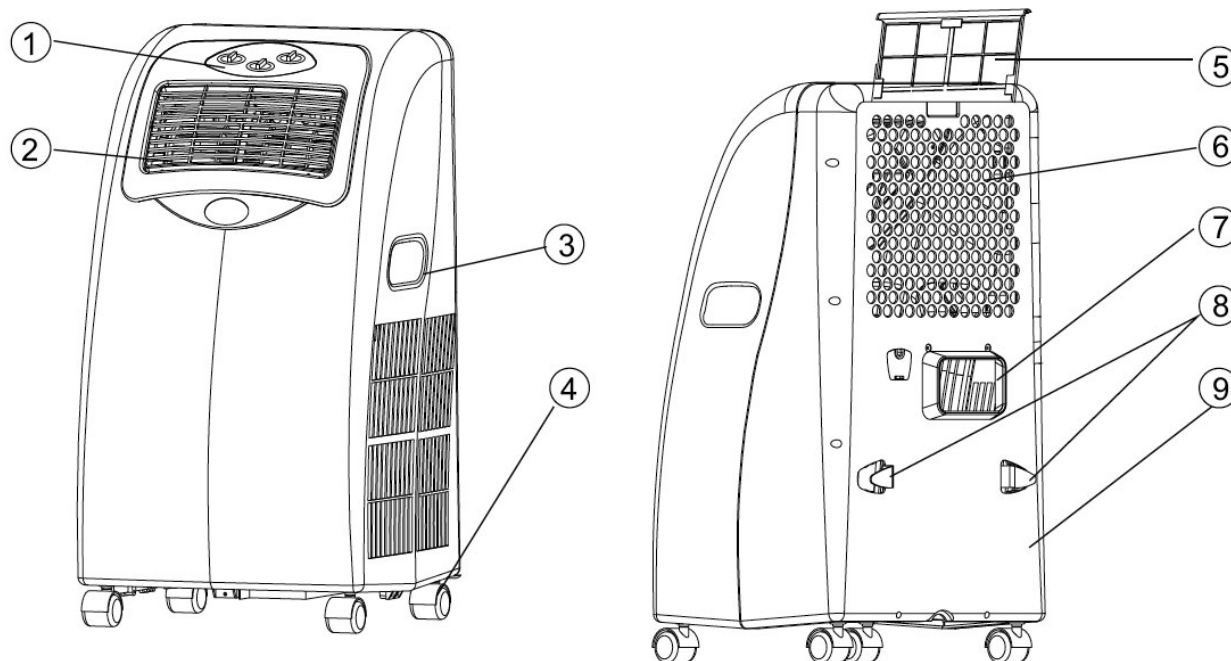
# Seguridad

- No use la unidad cerca de aparatos a gas, fuegos, o gases inflamables
- No golpee la unidad ni la mueva bruscamente
- No use la unidad con la salida de aire demasiado cerca de muros, ni cubra la misma para evitar sobrecalentamiento
- No use la unidad en una habitación llena de gente
- No use la unidad dentro del agua o cerca de agua
- Si el cable de alimentación está dañado, lo deberá cambiar el fabricante, el distribuidor o un agente autorizado.
- Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños
- No modifique el largo del cable ni comparta la salida con otras aplicaciones
- No use la unidad con las manos mojadas ni en un ambiente húmedo
- Conecte la unidad apropiadamente
- No limpie la unidad con agua.
- No inserte objetos en las ranuras de la unidad
- Use la unidad sólo en interiores
- No intente reparar la unidad usted mismo

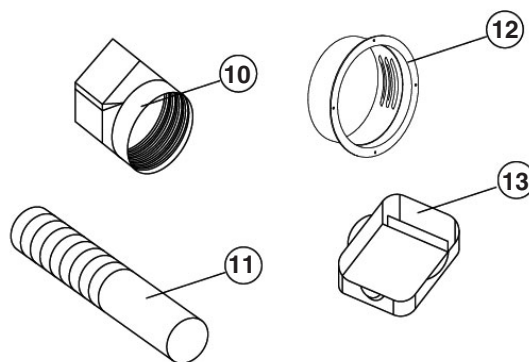
# Precauciones

- Mantenga la unidad a un metro de distancia de aparatos de televisión o radios para evitar el riesgo de interferencias electromagnéticas
- No use la unidad directamente bajo la luz del sol para evitar que se destiña
- No incline la unidad más de 5°C. Si lo hace, desconecte la unidad inmediatamente.
- La unidad sólo trabaja eficazmente en ciertas dimensiones
- Para prolongar la vida de su aire acondicionado, vacíe el agua de condensados completamente si no va a usar la unidad por un largo periodo de tiempo.
- La unidad puede drenar agua automáticamente. Cuando esté usando el autodrenaje durante un largo periodo de tiempo, conecte el tubo de descarga y colóquelo fuera.
- No use disolventes químicos (como benceno, alcohol, etc) para limpiar la superficie de la unidad.  
La superficie de la unidad se puede dañar fácilmente.

# Estructura

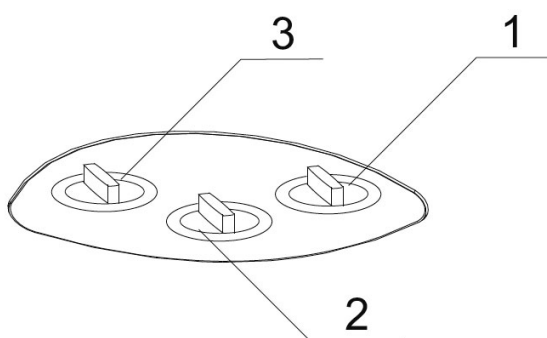


- 1. Panel de control
- 2. Salida de aire
- 3. Mango
- 4. Ruedas
- 5. Filtro de aire
- 6. Entrada de aire
- 7. Salida de aire exhausto
- 8. Sujeción de cable
- 9. Límite de agua



- 10. Adaptador de aire interno exhausto (conectado con el tubo de aire exhausto y la salida de aire exhausto)
- 11. Tubo de aire exhausto
- 12. Conector de tubo de salida de aire exhausto
- 13. Bandeja de condensados

# Estructura



## 1. Selector de velocidad

Gire el selector para cambiar de velocidad: baja, media, o alta. Cuando el selector esté en OFF, la unidad y el compresor se pararán.

## 2. Selector de temperatura

Gírelo para ajustar la temperatura que desea en la sala y puede apagar o encender el compresor. Mientras el selector esté en refrigeración forzada, la unidad trabajará en modo frío (si la temperatura de la habitación no es inferior a 10°C, la unidad también puede trabajar en modo frío.)

## 3. Temporizador

Gire el selector para ajustar el tiempo de desconexión deseado. El rango de tiempo es de 0 a 12 horas. Cuando el selector llegue a OFF la unidad se apagará. Mientras el temporizador esté en ON, la unidad trabajará y el temporizador quedará cancelado.

### Nota: Secuencia de trabajo

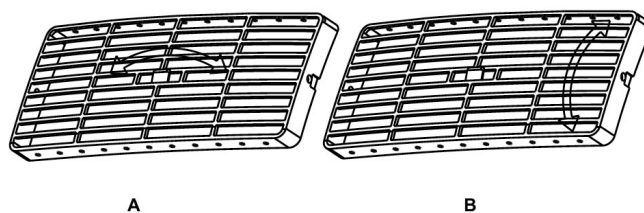
*Mientras la alimentación esté conectada y la unidad esté con el temporizador en OFF, puede ajustar el selector de temperatura y de velocidad, para que la unidad empiece a trabajar*

# Funcionamiento

## Ajuste de la dirección del caudal de aire

**Vertical:** Gire la ruedecilla en la rejilla de aire (vea la figura A) para controlar la dirección de las lamas verticales.

**Horizontal:** Ajuste la rejilla de aire (vea la figura B) manualmente para ajustar la dirección.



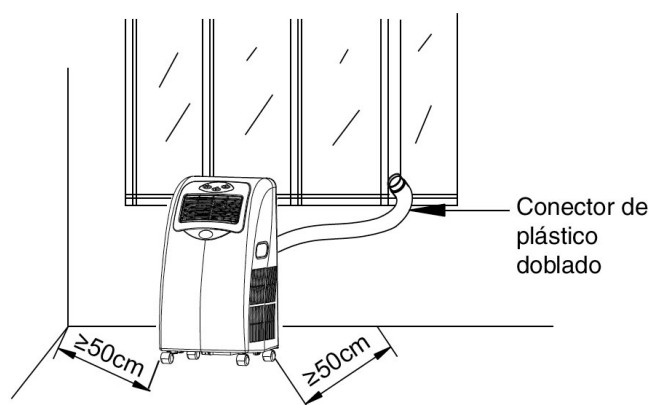
# Funcionamiento

## CONDUCTO DE DESCARGA DE AIRE EXHAUSTO

El aire acondicionado portátil se puede mover de un lado a otro convenientemente. Puede usar los siguientes métodos para descargar el aire caliente.

### 1. Descargue el aire por la ventana

Abra la ventana en un pequeño ángulo para insertar el tubo de plástico doblado fuera de la ventana y fíjelo en la ventana.

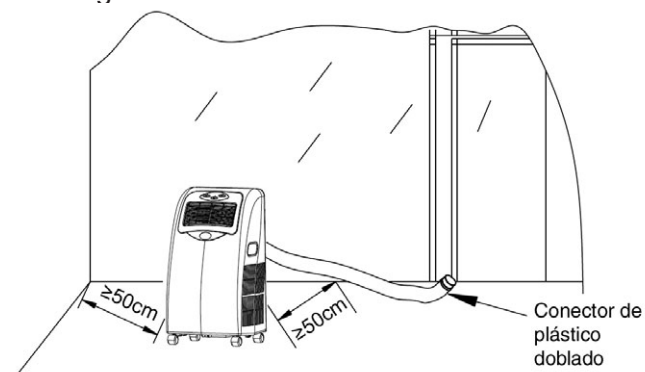


### 2. Descargue el aire por la puerta

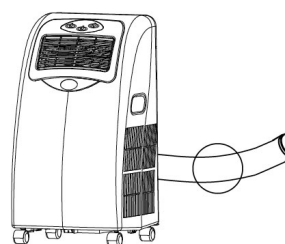
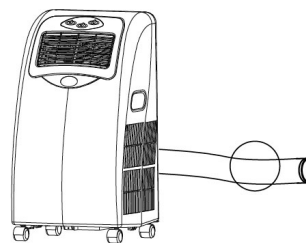
Abra la puerta para insertar el tubo

En sitios abiertos, puede poner el tubo en el suelo directamente

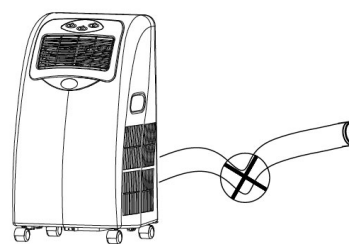
Cuando deje de usar la unidad, guarde el tubo de descarga.



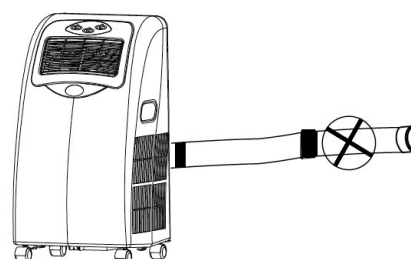
El tubo de descarga se puede extender de 0.55 a 1.5 metros. La unidad es más eficaz cuanto más corto es el tubo.



Por favor, asegúrese de que el tubo de descarga no está deformado; compruebe que el caudal no retorna, ya que sino aumentará la temperatura interior y la unidad dejará de trabajar automáticamente.



Por favor, no use otros tubos de descarga diferentes al especificado, ni lo alargue, ya que la eficiencia de la unidad se reduciría.



# Mantenimiento

## LIMPIEZA Y CAMBIO DE FILTRO

**Abra el filtro de aire:** Saque la tapa de la rejilla de entrada trasera

**Limpieza:** Limpie el filtro de aire sumergiéndolo en agua caliente (unos 40°C) con un poco de detergente natural. Aclare el filtro y séquelo a la sombra.

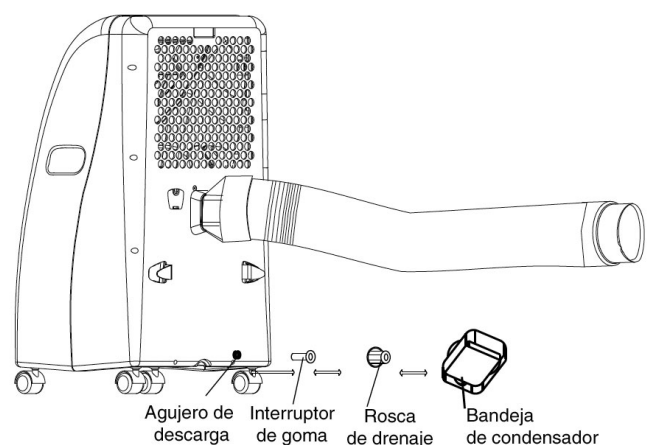
**Montaje:** Presione la tapa del filtro en la rejilla de entrada de aire

### Notas

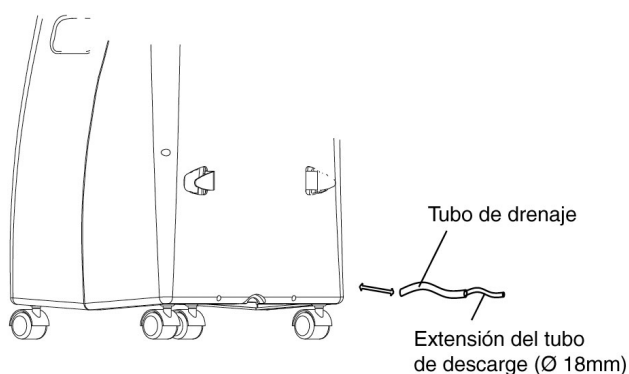
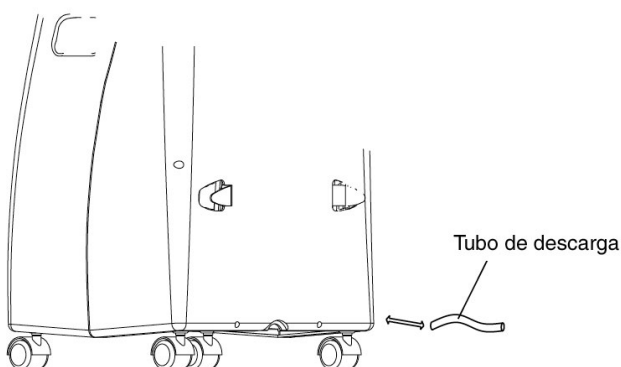
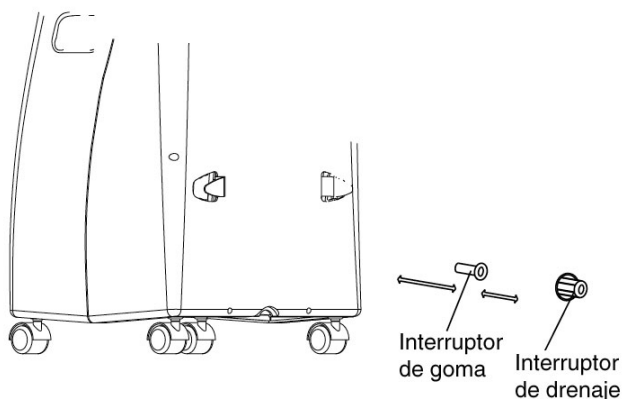
1. *Desconecte la unidad antes de limpiarla, y desenchúfela para evitar un electro shock.*
2. *Si el filtro de aire está bloqueado, lleno de polvo, el caudal de aire se reducirá. Se recomienda limpiar el filtro una vez cada dos meses.*
3. *Limpie la superficie de la unidad con un trapo suave húmedo y luego, séquela.*

## DRENAJE

Cuando la unidad trabaja en modo frío, el agua de condensados se descargará en la bandeja de condensados. Sonará un pitido cuando el depósito esté lleno. A su vez, el sistema de refrigeración parará automáticamente al cabo de tres minutos. Si desea arrancar el sistema de refrigeración, siga los siguientes consejos para vaciar el agua.



# Mantenimiento



## A. VACIAR LA BANDEJA DE CONDENSADOS

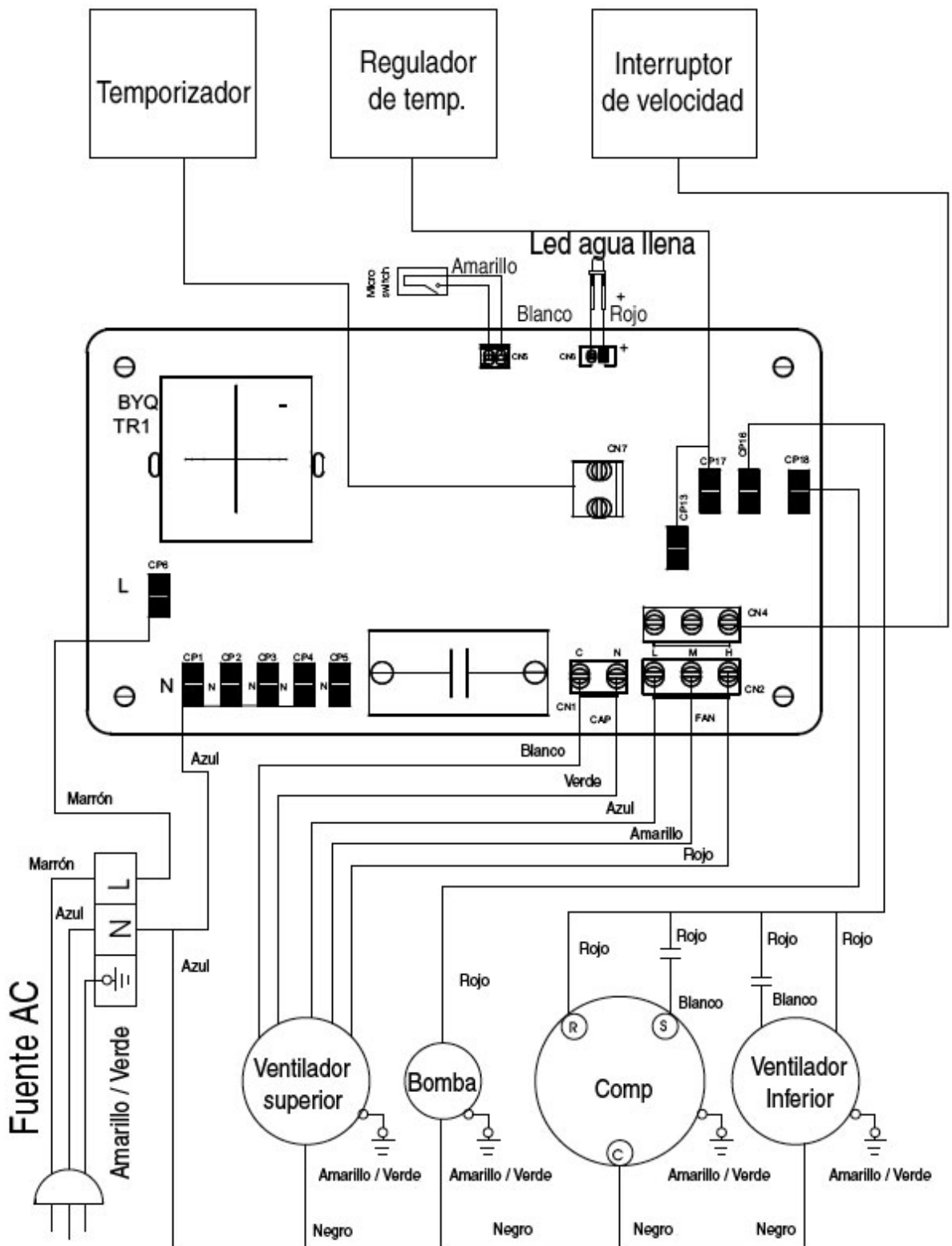
1. Desconecte la unidad
2. Ponga la bandeja horizontal debajo del agujero de descarga
3. Desconecte el tubo de descarga a través del botón de descarga, y del interruptor de goma, y el agua de condensados saldrá automáticamente.
4. Cuando la bandeja de condensados se llene, pulse el interruptor de goma hacia el agujero de descarga y vacíe la bandeja
5. Repita los pasos 2, 3 y 4 hasta que la unidad esté completamente vacía.
6. Vuelva a apretar el interruptor de goma hacia el agujero de descarga
7. Conecte el tubo de descarga girando la rosca de drenaje
8. Conecte la unidad

## B. DRENAJE CONTINUO

1. Desconecte la tecla de drenaje y el interruptor de goma y guárdelos para futuros usos
2. Conecte el tubo de descarga suministrado al agujero de descarga y el agua de condensados saldrá automáticamente.
3. Si quiere alargar el tubo de descarga, puede usar un tubo de plástico de 18mm y conectarlo al tubo de descarga suministrado.



# Esquema eléctrico



# Especificaciones técnicas

Refrigerante		R407C
	W	2.000
Capacidad refrigeración	Kcal/h	1.750
	BTU/h	7.000
Capacidad deshumidificación	l/h	0,58
Consumo	W	700
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	200
Alimentación	V-Hz	230-50
Nivel sonoro	dB(A)	49
Peso neto	Kg	28
Alto unidad	mm	738
Ancho unidad	mm	446
Fondo unidad	mm	377

# Resolución de problemas

Antes de llamar al servicio técnico, compruebe lo siguiente:

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN SUGERIDA
La unidad no funciona	<p>Fallo en la alimentación</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La unidad no está conectada</li> <li>2. El enchufe está en mal estado</li> <li>3. El fusible o el cable están rotos</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Enchufe la unidad correctamente</li> <li>2. Cambie el enchufe</li> <li>3. Mande la unidad al servicio técnico para reparar el fusible (3.15A 250V)</li> </ol>
La unidad para automáticamente	<p>Se ha programado el temporizador o la temperatura de la habitación es inferior a la temperatura ajustada</p>	<p>Apague el temporizador o espere a que arranque automáticamente.</p>
En modo frío, no sale aire	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La temperatura de la habitación es inferior a la temperatura</li> <li>2. Hay escarcha en el evaporador</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Es un fenómeno normal</li> <li>2. La unidad se está descongelando. Empezará a trabajar cuando se acabe la descongelación</li> </ol>

# Embalaje

1. Aire acondicionado móvil
2. Adaptador de aire exhausto interno
3. Tubo de descarga de aire
4. Conector circular de plástico
5. Manual instrucciones
6. Bandeja de condensados

## Mantenimiento

Después de haber usado el aire acondicionado durante varias temporadas, habrá polvo en la entrada de aire que podrá afectar la eficiencia de trabajo de la unidad. Se recomienda limpiar el filtro ocasionalmente.

Cuando la eficiencia de la unidad descienda por otras razones, la unidad puede estar rota o pueden existir otros problemas. Por favor, desconecte la unidad y póngase en contacto con personal autorizado