PAC 2010 E / PAC 2610 E

ES

MANUAL DE INSTRUCCIONES
ACONDICIONADOR DE AIRE LOCAL

TRT-BA-PAC2010E-PAC2610E-TC-001-ES

TROTEC

Índice

Indicaciones sobre el manual de instrucciones..... 1

Seguridad..... 2

Información sobre el aparato..... 4

Transporte y almacenamiento 5

Montaje e instalación 5

Manejo 10

Fallos y averías..... 17

Mantenimiento..... 19

Anexo técnico 23

Eliminación de residuos..... 26

Indicaciones sobre el manual de instrucciones

Símbolos

Advertencia por tensión eléctrica
Este símbolo indica que existe peligro para la vida y la salud de las personas debido a la tensión eléctrica.

Advertencia
Esta palabra advierte de un peligro con un nivel de riesgo medio que, de no evitarse, puede tener como consecuencia la muerte o lesiones graves.

Atención
Esta palabra advierte de un peligro con un nivel de riesgo bajo que, de no evitarse, puede tener como consecuencia lesiones leves o moderadas.

Aviso
Esta palabra hace referencia a informaciones importantes (p. ej. daños materiales) pero no a peligros.

Información
Las indicaciones con este símbolo le ayudan a ejecutar su trabajo de manera rápida y segura.

Tener en cuenta el manual
Las indicaciones con este símbolo le indican que debe tener en cuenta el manual de instrucciones.

Usted puede descargar la versión actual del manual de instrucciones y la declaración de conformidad UE en el siguiente enlace:

PAC 2010 E

http://hub.trotec.com/?id=40010

PAC 2610 E

http://hub.trotec.com/?id=40011

Aviso legal

Esta publicación sustituye a todas las versiones anteriores. Ninguna parte de esta publicación puede ser, en forma alguna, reproducida o procesada, copiada o difundida mediante el empleo de sistemas electrónicos sin el consentimiento de Trotec GmbH & Co. KG por escrito. Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas. Todos los derechos reservados. Los nombres de los artículos son utilizados sin garantía de libre uso y siguiendo en lo esencial la grafía del fabricante. Los nombres de todas las mercancías son marcas registradas.

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones de diseño, en interés de una mejora constante del producto, así como modificaciones de forma y color.

El material suministrado puede divergir respecto de las ilustraciones del producto. El presente documento se ha elaborado con el mayor cuidado.

Trotec GmbH & Co. KG no se hace responsable de ningún posible error u omisión.

© Trotec GmbH & Co. KG

Garantía y responsabilidad

El aparato cumple los requisitos esenciales de seguridad y salud establecidos en las disposiciones vigentes de la UE, habiendo sido comprobado su funcionamiento de diferentes formas por el fabricante.

No obstante, si se produjeran fallos en el funcionamiento que no se pudieran solucionar con ayuda de las medidas expuestas en el capítulo Fallos y averías, diríjase a su vendedor o contratante.

Si se hace uso de la garantía debe indicarse el número del aparato (véase la pegatina sobre el aparato).

El fabricante está exento de responsabilidad por aquellos daños resultantes del incumplimiento de las prescripciones del fabricante o los requisitos legales o de la modificación arbitraria de los aparatos. Las intervenciones en el aparato o el empleo de piezas individuales no autorizadas pueden afectar considerablemente la seguridad eléctrica de este producto y provoca la pérdida de la garantía. Queda excluida cualquier responsabilidad por daños materiales y personales atribuibles a que los aparatos han sido empleados y usados contra lo dispuesto en este manual de instrucciones. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en el diseño y el modelo como parte del desarrollo constante y la mejora de los productos sin previo aviso.

No nos hacemos responsables de daños resultantes de un uso indebido. Del mismo modo, en este caso se pierde el derecho a garantía.

Seguridad

¡Lea detenidamente este manual de instrucciones antes de poner en funcionamiento o usar este aparato y manténgalo siempre a su alcance en el lugar de montaje o cerca del aparato!

Advertencia

Lea todas las indicaciones de seguridad y las instrucciones.

El incumplimiento de las indicaciones de seguridad o las instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.

Conserve las indicaciones de seguridad e instrucciones para el futuro.

Este aparato puede se utilizado por niños a partir de 8 años y mayores, así como por personas con facultades físicas, sensoriales o mentales restringidas, o con falta de experiencia y conocimientos, si lo hacen bajo supervisión o si han sido instruidos en relación con el uso seguro del aparato y los peligros resultantes de ello.

Los niños no pueden jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento a cargo del usuario no pueden ser realizados por niños sin supervisión.

- No ponga el aparato en funcionamiento en espacios potencialmente explosivos.
- No ponga el aparato en funcionamiento en atmósferas agresivas.
- Coloque el aparato vertical y firme.
- Espere, después de una limpieza húmeda, a que el aparato se seque No lo ponga en marcha mojado.
- No maneje ni accione el aparato si tiene las manos húmedas o mojadas.
- No permita que caiga agua directamente sobre el aparato.
- No introduzca nunca objetos o extremidades en el aparato.
- No tape ni transporte el aparato durante su funcionamiento.
- No se siente sobre el aparato.
- No se trata de un juguete. Mantenga a los niños y los animales lejos de él. Utilice el aparato exclusivamente bajo vigilancia.
- Compruebe, cada vez que vaya a usar el aparato, los posibles daños en los accesorios y las piezas de conexión. No use aparatos o partes de ellos que estén dañados.
- Asegúrese de que todos los cables eléctricos que se encuentran fuera del aparato estén protegidos de cualquier tipo de daño (p.ej. daños causados por animales). ¡No utilice nunca el aparato si detecta daños en los cables eléctricos o la conexión a la red eléctrica!

- La toma de corriente debe cumplir con las indicaciones especificadas en el capítulo de Datos técnicos.
- Inserte la clavija de alimentación en una toma de corriente debidamente protegida.
- Seleccione los alargadores del cable de alimentación tomando en consideración los datos técnicos. Desenrolle completamente el cable alargador. Evite una sobrecarga eléctrica.
- Antes de realizar trabajos de mantenimiento, conservación o reparación del aparato desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente cogiéndolo por la clavija.
- En caso de que no vaya a utilizar el aparato apáguelo y desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.
- No use nunca el aparato si detecta daños en la clavija o en el cable de alimentación.
  Un cable de alimentación defectuoso tiene que ser cambiado por el fabricante, el servicio de atención al cliente o una empresa especializada en instalaciones eléctricas.
  ¡Los cables de alimentación defectuosos suponen un serio peligro para la salud!
- Respete las condiciones de almacenamiento y servicio (véase el capítulo Datos técnicos).
- Asegúrese de que la entrada y la salida de aire están libres.
- Asegúrese de que el lado de aspiración siempre esté libre de suciedad y objetos sueltos.
- Transporte el aparato exclusivamente en posición vertical y con el depósito o la manguera de descarga.
- Antes del almacenamiento o el transporte vacíe el agua condensada acumulada. No la beba. ¡Riesgo para la salud!

Uso adecuado

Use el aparato exclusivamente para refrigerar, ventilar y deshumidificar el aire ambiental de espacios cerrados respetando los datos técnicos.

Uso indebido

- No coloque el aparato sobre una superficie mojada o inundada.
- No coloque encima del aparato objetos, como p.ej. ropa.
- No use el aparato al aire libre.
- Queda prohibido realizar cambios estructurales tales como ampliaciones o reformas del aparato.
- No se admite un funcionamiento o un manejo diferente al indicado en este manual. El incumplimiento de ello extingue cualquier responsabilidad y anula el derecho de garantía.

Cualificación del personal

Las personas que usen este aparato deben:

- ser conscientes de los peligros resultantes del trabajo con equipos eléctricos en un entorno húmedo.
- haber leído y comprendido el manual de instrucciones y en especial el capítulo Seguridad.

Aquellos trabajos de mantenimiento que requieran abrir la carcasa sólo pueden ser realizados por empresas especializadas en técnicas de refrigeración y climatización o por Trotec.

Peligros residuales

Advertencia por tensión eléctrica

Los trabajos en componentes eléctricos sólo pueden ser realizados por una empresa especializada autorizada.

Advertencia por tensión eléctrica

Antes de realizar cualquier trabajo en el aparato quite la clavija de alimentación de la toma de corriente. Quite el cable de alimentación de la toma de corriente cogiéndolo por la clavija.

Advertencia

Este aparato puede suponer un peligro si es empleado indebidamente por personas no instruidas o con fines diferentes al previsto. ¡Tenga en cuenta la cualificación del personal!

Advertencia

El aparato no es un juguete y no puede caer en manos de los niños.

Advertencia

¡Peligro de asfixia!
No deje el material de embalaje descuidado. Podría convertirse en un juguete peligroso para los niños.

Aviso

¡No ponga el aparato en funcionamiento sin colocar los filtros de aire! Sin filtros de aire el interior del aparato se ensuciará, lo cual reduce la capacidad de deshumidificación y daña el aparato.

Comportamiento en casos de emergencia

1. En casos de emergencia desconecte el aparato de la electricidad: Apague el aparato y desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente cogiéndolo por la clavija.
2. No vuelva a conectar a la electricidad un aparato que esté roto.

Información sobre el aparato

Descripción del aparato

El aparato sirve para la refrigeración de locales. pero además filtra y deshumidifica el aire para así crear un ambiente agradable.

El aparato enfría el aire ambiental absorbiendo el calor contenido en el mismo. Así, el calor extraído se deriva al exterior mediante una manguera de salida de aire y el aire enfriado se devuelve al local de uso a través de un ventilador.

El agua condensada que se ha generado gotea desde el evaporador sobre el licuador caliente, donde se evapora para finalmente ser transportada al exterior a través de la manguera de salida de aire.

En el modo de funcionamiento *Ventilación* este aparato ofrece la posibilidad de hacer que el aire circule sin enfriarlo.

En el modo de funcionamiento *Deshumidificación* extrae la humedad presente en el aire ambiental.

El aparato dispone de una función de lavado automático para el secado interno, de modo que en el interior del aparato no se pueda formar moho etc. producto de los restos de humedad.

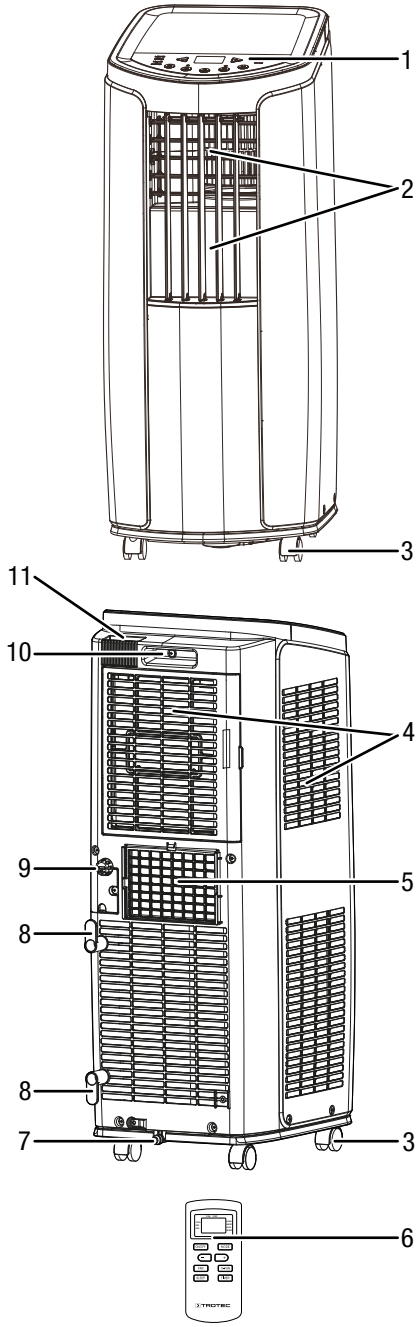
El aparato funciona de manera totalmente automática y ofrece gran variedad de opciones, como por ejemplo la función de temporizador mediante la cual se puede configurar previamente la hora de activación o desactivación.

Asimismo, se maneja a través el cuadro de mando instalado en el propio aparato o empleando al mando a distancia infrarrojo incluido en el volumen de suministro.

El aparato se ha concebido para ofrecer una aplicación universal y flexible.

Además, se puede transportar cómodamente y utilizar en todo tipo de locales gracias a su reducido tamaño.

Representación del aparato



Nº	Denominación
1	Cuadro de mando
2	Salida de aire con persianas de ventilación
3	Rodillos de transporte
4	Entrada de aire con filtro de aire
5	Conexión de la manguera de salida de aire
6	Mando a distancia
7	Salida de agua condensada con tapa de goma
8	Soporte del cable de alimentación
9	Conexión para manguera con tapa de cierre y tapón de goma
10	Asa
11	Compartimento para el mando a distancia

Transporte y almacenamiento

Aviso

Si usted almacena o transporta el aparato indebidamente, este puede dañarse.
Tenga en cuenta las informaciones relativas al transporte y almacenamiento del aparato.

Transporte

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones **antes** de cada transporte:

- Desconecte el aparato.
- Quite el cable de alimentación de la toma de corriente cogiéndolo por la clavija.
- Desagüe el resto de agua condensada del aparato y de la manguera de agua condensada (véase el capítulo Mantenimiento).
- El aparato está dotado de ruedas de transporte para que poder transportarlo con facilidad.
- No utilice el cable de alimentación como cuerda de tracción.
- Haga rodar el aparato únicamente sobre superficies llanas y lisas.

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones **después** de cada transporte:

- Coloque el aparato en posición vertical después de transportarlo.
- Deje reposar el aparato de 12 a 24 horas para que el refrigerante se pueda acumular en el compresor. ¡Vuelva a conectar el aparato después de transcurridas 12 a 24 horas! De lo contrario el compresor podría dañarse y el aparato dejaría de funcionar. En ese caso se pierde el derecho de garantía.

Almacenamiento

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones **antes** del almacenamiento:

- Desagüe el resto de agua condensada del aparato y de la manguera de agua condensada (véase el capítulo Mantenimiento).
- Ejecute la función de lavado automático para que no se pueda acumular humedad en el interior del aparato si este no es usado durante un tiempo prolongado.

Mientras no esté utilizando el aparato, proceda a almacenarlo cumpliendo las siguientes condiciones:

- seco y protegido de las heladas y el calor
- en posición vertical en lugar protegido del polvo y la irradiación solar directa
- protegido del polvo con una funda si fuera necesario
- no coloque otros aparatos u objetos sobre el aparato para así evitar posibles daños en el aparato.
- quite las pilas del mando a distancia

Montaje e instalación

Volumen de suministro

- 1 x aparato
- 1 x manguera de salida de aire
- 1 x adaptador para manguera
- 1 x manguera de descarga de agua condensada, longitud 0,3 m, diámetro: 14 mm
- 1 x racor para manguera
- 1 x boquilla plana de dos piezas
- 2 x abrazaderas
- 1 x tapón de goma
- 1 x pinza de sujeción
- 1 x mando a distancia
- 2 x soportes para el cable de alimentación
- 3 x tornillos
- 1 x manual

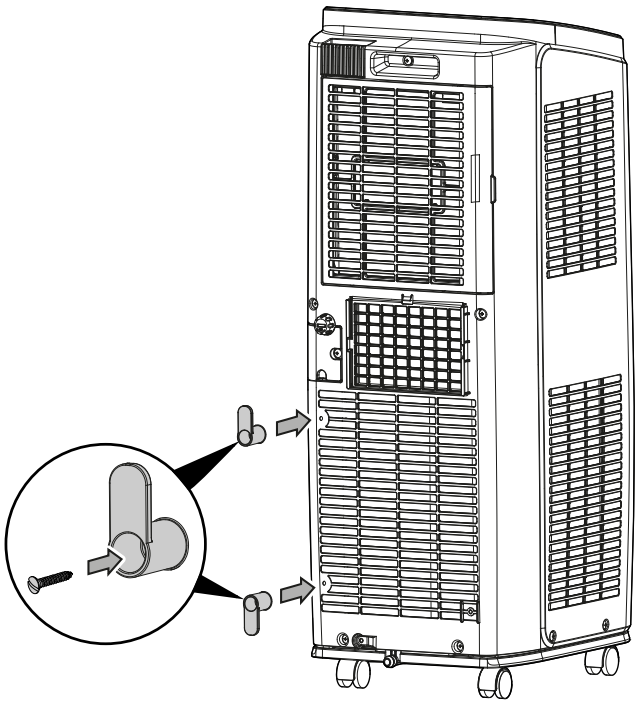
Desembalaje del aparato

1. Abra la caja y extraiga el aparato.
2. Retire todo el envoltorio del aparato.
3. Desenrolle completamente el cable de alimentación. Preste atención a que el cable de alimentación no esté dañado y no lo dañe al desenrollarlo.

Montaje

Instalar el soporte del cable de alimentación

1. Para instalar el soporte del cable de alimentación fijando los soportes por el lado trasero del aparato.
   ⇨ Tenga en cuenta el sentido de las pestañas del soporte del cable de alimentación. La pestaña del soporte del cable de alimentación superior apunta hacia arriba, la pestaña del soporte del cable de alimentación inferior apunta hacia abajo.



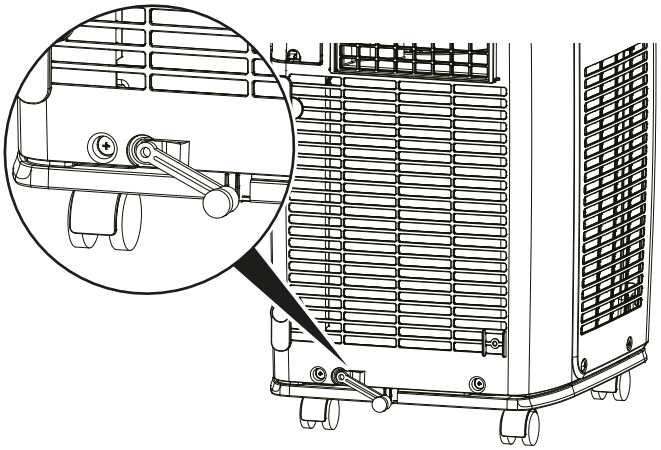
⇨ Si fuera necesario puede enrollar el cable de alimentación al rededor del soporte.

Instalar la manguera de salida de agua condensada (opcional)

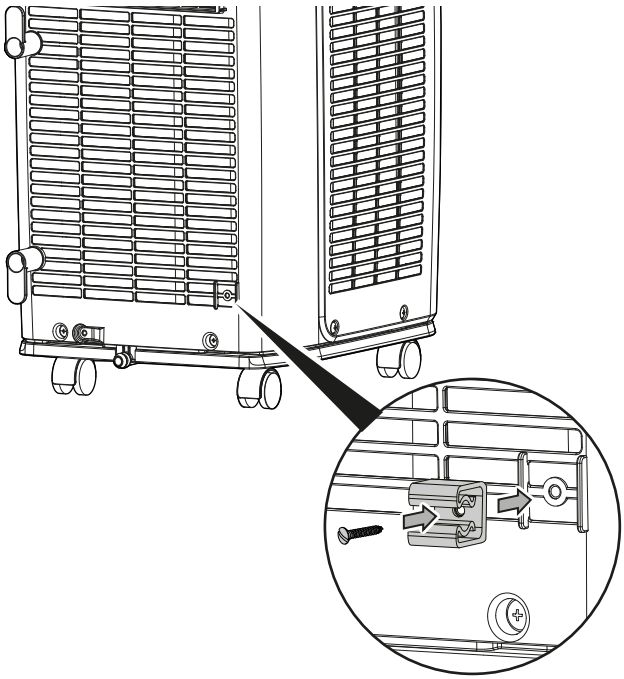
La manguera de salida de agua condensada sirve como mecanismo anti-goteo y también para evacuar el resto de agua condensada.

✓ El aparato está apagado.
✓ El aparato está desconectado de la corriente.

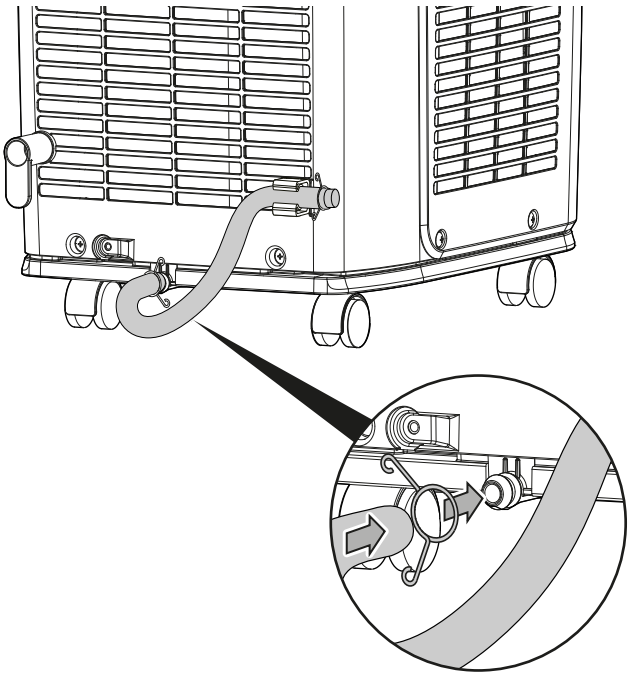
1. Quite la tapa de goma de la salida de agua condensada.



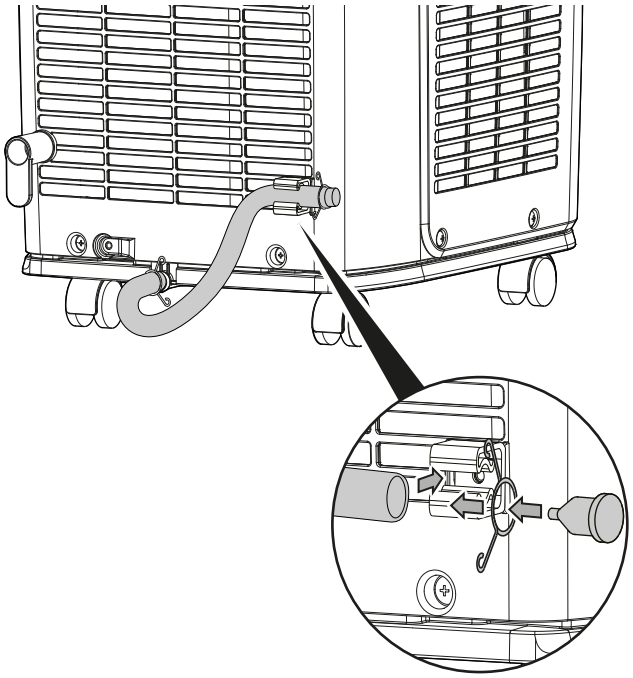
2. Fije la pinza de sujeción atornillándola al aparato.



3. Inserte un extremo de la manguera de salida de agua condensada en la pinza de sujeción.
4. Deslice el otro extremo de la manguera de salida de agua condensada sobre la salida de agua condensada. Fije la manguera de salida de agua condensada con una abrazadera.

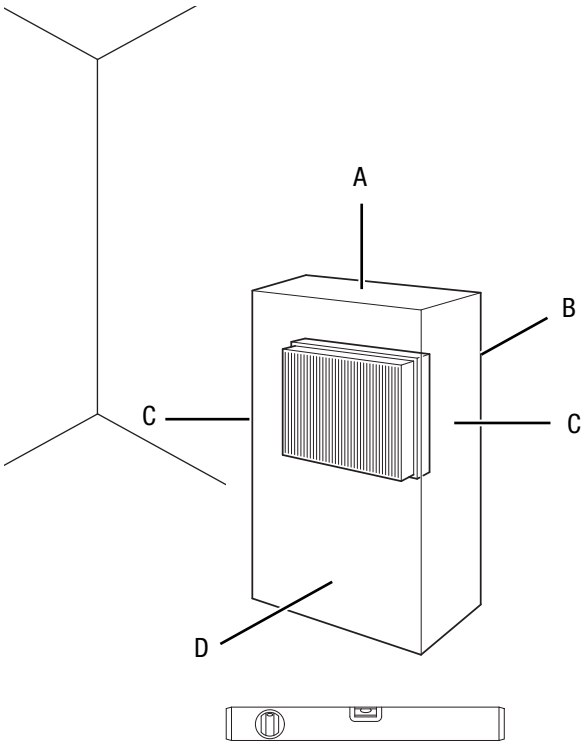


5. Introduzca el tapón de goma al otro extremo de la manguera de salida de agua condensada. Fije el tapón de goma con una abrazadera.



Puesta en funcionamiento

Al colocar el aparato considere la separación mínima respecto a las paredes y objetos conforme al capítulo Datos técnicos.



- Antes de poner el aparato en marcha nuevamente compruebe el estado del cable de alimentación. Si tuviera dudas del estado de este llame al servicio de atención al cliente.
- Coloque el aparato vertical y firme.
- Al conectar el cable de alimentación, asegúrese de que no constituya un obstáculo ni se pueda enredar con otros cables, especialmente si se ha colocado el aparato en el centro de la habitación. Utilice puentes para el cableado.
- Asegúrese de que las extensiones de cables estén totalmente desenrolladas y extendidas.
- Asegúrese de que las entradas y salidas de aire, así como la conexión para la manguera de salida de aire, están libres.
- Preste atención a que la corriente de aire no se interrumpida por cortinas u otros objetos.

Antes de la primera puesta en funcionamiento se deben insertar las pilas en el mando a distancia.

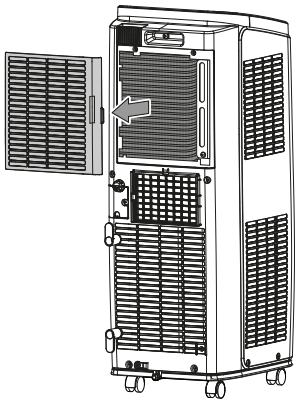
Colocar el filtro de aire

Aviso

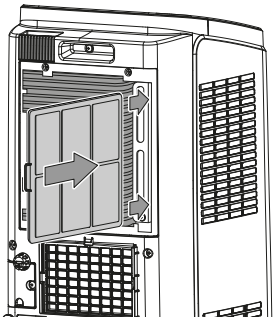
¡No ponga el aparato en funcionamiento sin colocar los filtros de aire! Sin filtros de aire el interior del aparato se ensuciará, lo cual reduce la capacidad de deshumidificación y daña el aparato.

- Asegúrese antes de encender el aparato de que ambos filtros de aire están instalados.

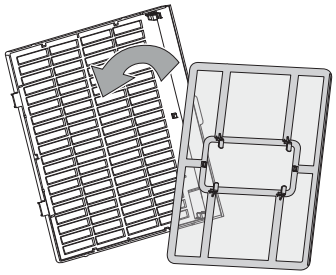
A.



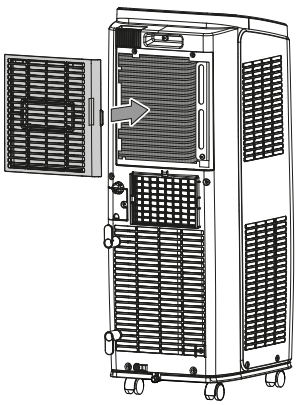
B.



C.

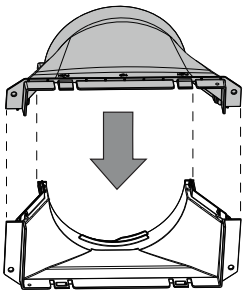


D.

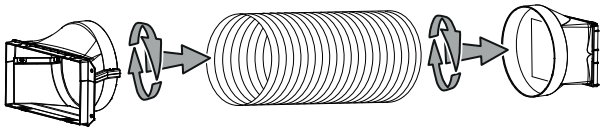


Conectar la manguera de salida de aire

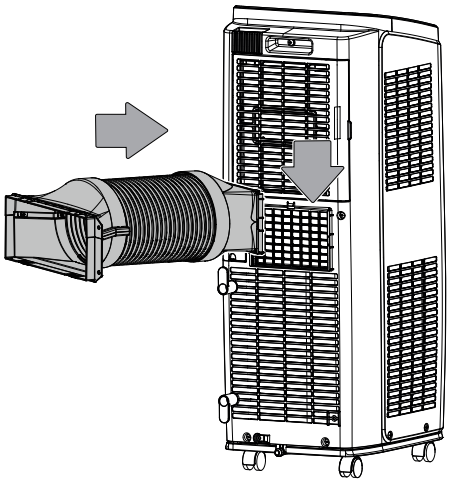
1. Instale la boquilla plana de dos piezas colocando la pieza de unión superior sobre la pieza de unión inferior hasta que encaje.

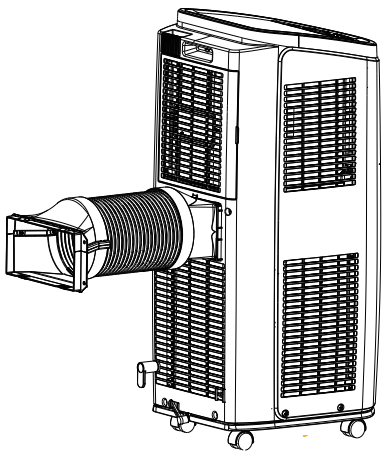


2. Enrosque la boquilla plana en uno de los extremos de la manguera de salida de aire, en el sentido de la flecha.
3. Enrosque el adaptador para manguera en el otro extremo de la manguera de salida de aire, en el sentido de la flecha.



4. Inserte el adaptador con la manguera de salida de aire en la conexión para manguera de salida de aire del aire acondicionado. El rótulo *TOP* debe quedar hacia arriba.



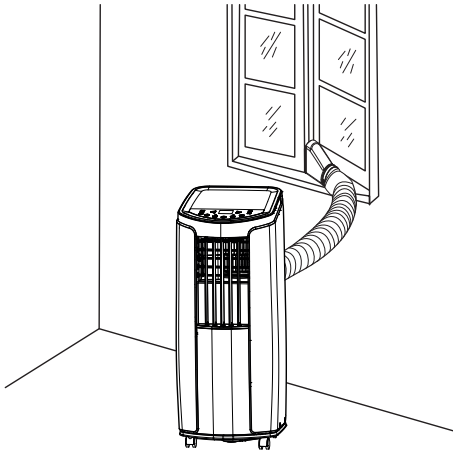


Desviación del aire de salida

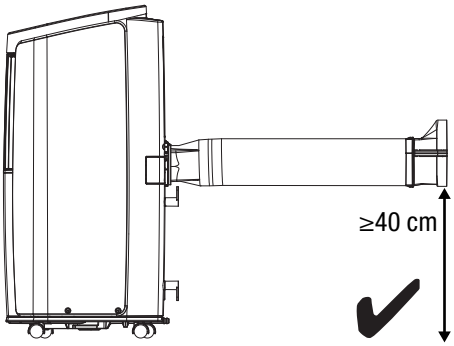
- El aire de salida del aparato contiene el calor extraído del local refrigerado. Por este motivo, se recomienda evacuar dicho aire hacia el exterior.
- El extremo de la manguera de salida de aire se puede conducir a través de una ventana abierta. Asegure la ventana con los instrumentos adecuados si fuera preciso para que el extremo de la manguera de salida de aire no se salga de su posición.
- El extremo de la manguera de salida de aire se puede colgar de una ventana reclinada.

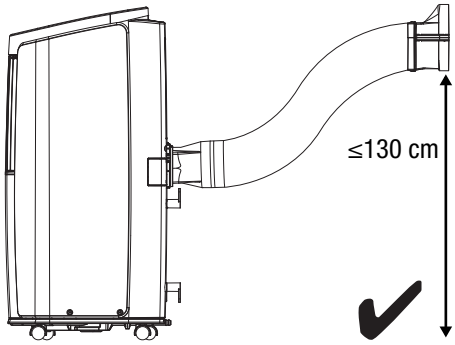
  Para ello se recomienda usar una impermeabilización de ventanas (opcional).
- Coloque la manguera de salida de aire en inclinado en la dirección del aire.

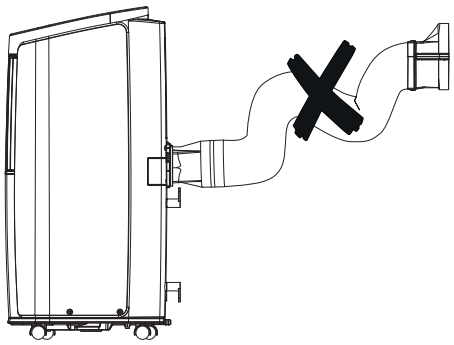
Ejemplo con manguera de salida de aire:



Tenga en consideración las siguientes indicaciones para tender la manguera de salida de aire:



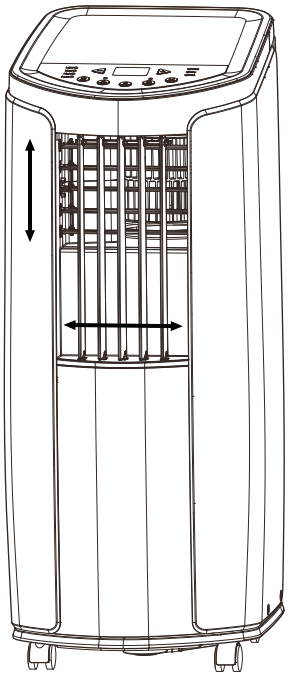




- Evite dobleces en la manguera de salida de aire. Los dobleces provocan que el aire húmedo expulsado se acumule, el aparato se recalienta y se desconecta.
- La manguera de salida de aire tiene unas medidas adaptadas especialmente al aparato. No la sustituya ni la extienda con otras mangueras. Esto podría provocar un mal funcionamiento del aparato.

Abra las persianas de ventilación

1. Abra las persianas de ventilación de la salida de aire antes de encender el aparato.



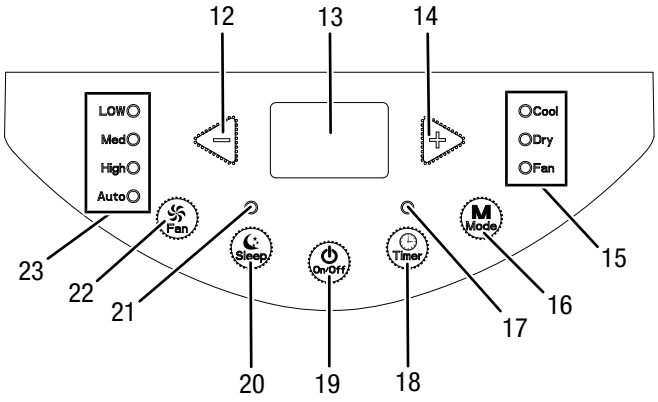
Conecte el cable de alimentación

- Inserte la clavija de alimentación en una toma de corriente debidamente protegida.

Manejo

- Evite puertas y ventanas abiertas.

Elementos de mando



Nº	Denominación	Función
12	Tecla de flecha *Menos*	Disminuir la temperatura objetivo (16 °C a 30 °C) o el número de horas del temporizador (0,5 a 24 h)
13	Visualizador de siete segmentos	Visualización de la temperatura objetivo en el modo de funcionamiento *Refrigeración* Visualización del número de horas durante la programación del temporizador Visualización de los códigos de error; véase el capítulo Fallos y averías Visualización en °C o °F
14	Tecla de flecha *Más*	Aumentar la temperatura objetivo (16 °C a 30 °C) o el número de horas del temporizador (0,5 a 24 h)
15	LED Modo de funcionamiento	Muestra el modo de funcionamiento seleccionado: Cool = *Refrigeración* Dry = *Deshumidificación* Fan = *Ventilación*
16	Tecla *Mode*	Seleccionar el modo de funcionamiento: *Refrigeración* *Deshumidificación* *Ventilación*
17	LED *Timer*	Se enciende cuando el temporizador está activado
18	Tecla *Temporizador*	Conectar y desconectar la función temporizador: en pasos de 0,5 h (de 0,5 a 10 h) o de 1 h (de 11 a 24 h).
19	Tecla *On/Off*	Tecla Encendido/Apagado Encender y apagar el aparato
20	Tecla *Sleep*	Conectar y desconectar el modo nocturno
21	LED *Sleep*	Se enciende cuando el modo nocturno está activado
22	Tecla *Fan*	Configuración de la velocidad del ventilador: *Low* = velocidad baja *Med* = velocidad media *High* = velocidad más alta *Auto* = regulación automática de la velocidad
23	LED velocidad del ventilador	Muestra la velocidad del ventilador actual.

Información

Cada vez que se activa una configuración, se emite una señal acústica.

Encender el aparato

1. Déjelo un rato en reposo.
2. Después de haber colocado el aparato, como se describe en el capítulo Puesta en funcionamiento, y que esté operativo, puede encenderlo.
3. Pulse la tecla *On/Off* (19).
   ⇨ El aparato se conecta.
4. Seleccione el modo de funcionamiento que desee.

El aparato se apaga automáticamente cuando el depósito de agua condensada está lleno. En el visualizador de siete segmentos (13) aparece *H8*.

Configurar los modos de funcionamiento

Refrigeración

En el modo de funcionamiento *Refrigeración* se enfría la habitación hasta una temperatura predeterminada.

Una vez alcanzada la temperatura nominal el aparato queda en standby, de modo que mantiene el funcionamiento del ventilador en la velocidad elegida previamente pero deja de refrigerar hasta que se vuelve a superar el valor fijado.

La velocidad automática depende de la temperatura ambiental actual y la temperatura objetivo ajustada. Si la temperatura ambiental es alta la velocidad del ventilador aumenta. Cuando la temperatura ambiental es baja la velocidad del ventilador disminuye.

1. Seleccione el modo *Refrigeración* mediante la tecla *Mode* (16).
   ⇨ El LED del modo de funcionamiento *Cool* (15) se enciende.
2. Seleccione la temperatura objetivo deseada mediante las teclas de flechas (12 o 14). La temperatura se puede configurar entre 16 °C y 30 °C en pasos de 1 °C.
   ⇨ En el visualizador de siete segmentos (13) se muestra la temperatura objetivo deseada.
3. Seleccione la velocidad del ventilador mediante la tecla *Fan (22)*.
   ⇨ El LED para la velocidad del ventilador (23) muestra la velocidad del ventilador deseada.

Deshumidificación

En el modo de funcionamiento *Deshumidificación* se reduce la humedad del aire de la habitación.

No se puede ajustar la temperatura y la ventilación marcha a la velocidad más baja.

Información
Durante el modo de funcionamiento Deshumidificación, retire la manguera de salida de aire, puesto que de no hacerlo la humidificación será demasiado escasa.

1. Pulse la tecla *Mode* (16) hasta que se ilumine el LED del modo de funcionamiento *Dry* (15).

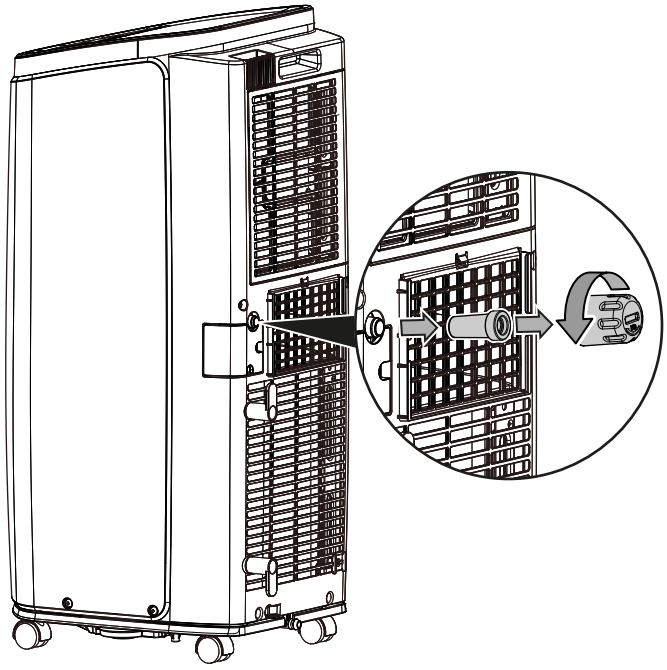
Información
Si se pone en marcha el aparato en un entorno muy húmedo, es necesario vaciar regularmente el depósito de agua condensada (véase el capítulo Vaciar el agua condensada).

Conectar la manguera de agua condensada

Si desea utilizar el aparato durante un período largo o si no desea vaciar el depósito de agua condensada constantemente, existe la posibilidad de conectar la manguera de salida de agua condensada a la conexión para manguera.

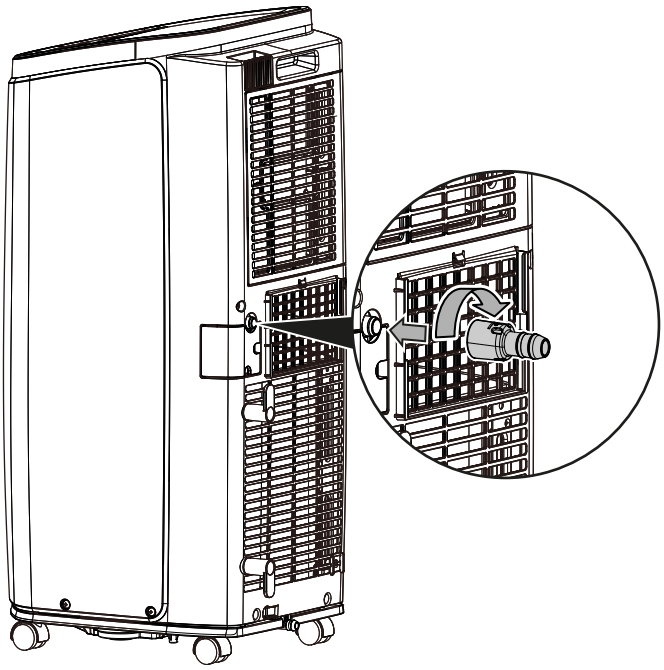
✓ El aparato está apagado.
✓ El aparato está desconectado de la corriente.

1. Transporte o haga rodar el aparato con cuidado hacia un lugar adecuado donde poder evacuar el agua condensada (p. ej. un desagüe) o ponga a disposición un depósito colector apropiado debajo de la salida de agua condensada.
2. Desenrosque la tapa de cierre de la conexión para manguera (9) en el sentido contrario de las agujas del reloj.

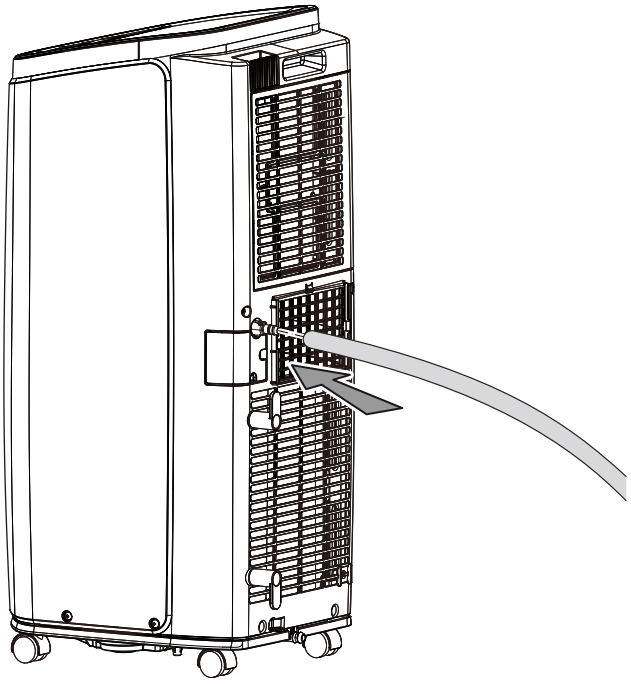


3. Quite el tapón de goma de la conexión para manguera.
4. Conserve la tapa de cierre y el tapón de goma para su uso posterior.

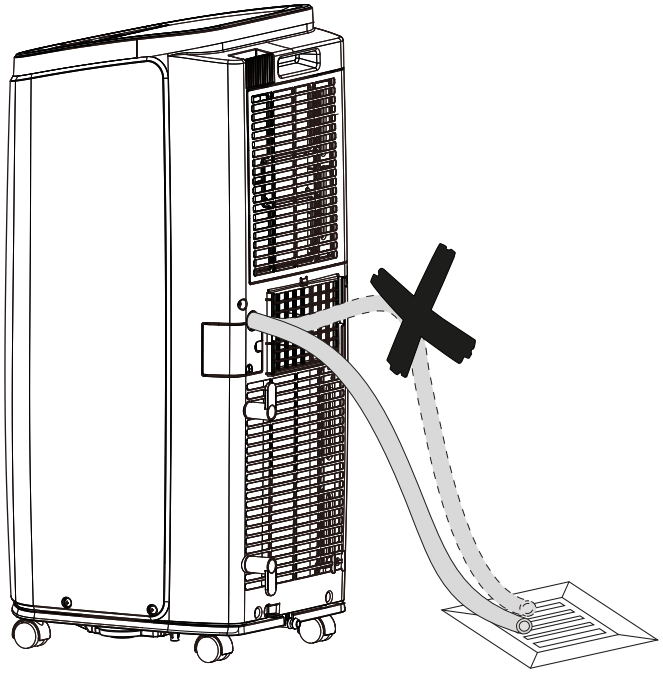
5. Enrosque el racor de empalme en la conexión para manguera girando en el sentido de las agujas del reloj.



6. Conecte la manguera de salida de agua condensada.



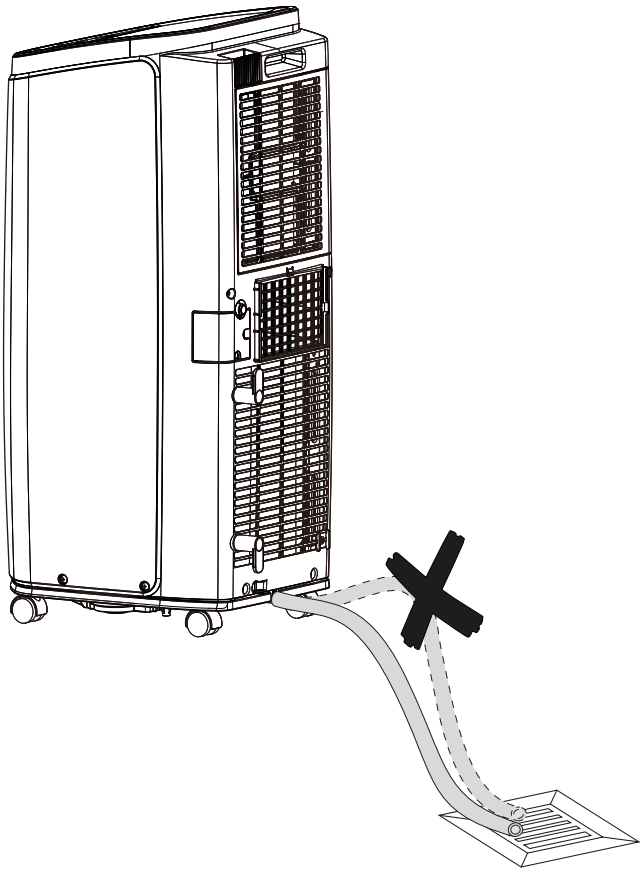
7. Conecte el otro extremo de la manguera de salida de agua condensada a un desagüe apropiado (por ejemplo un sumidero o un recipiente colector suficientemente grande). La manguera no puede doblarse y su trayecto hacia el sumidero no puede ser en pendiente ya que de lo contrario el agua condensada no puede salir.



Información

Si durante el montaje usted eligió la opción de fijar la manguera de salida de agua condensada abajo, como alternativa puede evacuar el agua condensada a través de ella.

1. Quite el tapón de goma de la manguera de salida de agua condensada.
2. Quite la manguera de salida de agua condensada de la pinza de sujeción y conduzca la manguera a un sumidero o al depósito colector. La manguera no puede doblarse y su trayecto hacia el sumidero no puede ser en pendiente ya que de lo contrario el agua condensada no puede salir.



Ventilación

En el modo de funcionamiento *Ventilación* el aire ambiental circula y no se lleva a cabo refrigeración ni deshumidificación.

La velocidad automática depende de la temperatura ambiental actual y la temperatura objetivo ajustada. Si la temperatura ambiental es alta la velocidad del ventilador aumenta. Cuando la temperatura ambiental es baja la velocidad del ventilador disminuye.

Información

Durante el modo de funcionamiento Ventilación, retire la manguera de salida de aire.

1. Pulse la tecla *Mode* (16) hasta que se ilumine el LED del modo de funcionamiento *Fan* (15).
2. Pulse la tecla *Fan* (22) para configurar la velocidad del ventilador.
   ⇨ El LED *Velocidad del ventilador* (23) para la velocidad del ventilador seleccionada se ilumina.

Ajustar el temporizador

El temporizador tiene dos tipos de funciones:

- encendido automático una vez transcurrido el número configurado de horas
- apagado automático una vez transcurrido el número configurado de horas.

El temporizador se puede programar en saltos de 0,5 h (de 0,5 a 10 h) o de 1 h (de 11 a 24 h).

El temporizador se puede configurar para todos los modos de funcionamiento y en el modo standby.

> **Aviso**
>
> No deje el aparato en funcionamiento sin vigilancia y con el temporizador activado en un espacio de acceso público.

Encendido automático

✓ El aparato está apagado.

1. Pulse la tecla *Timer* (18) para activar el temporizador.
   ⇨ El LED *Timer* (17) parpadea.
   ⇨ En el visualizador de siete segmentos (13) se muestra el número de horas restantes hasta que el aparato se encienda automáticamente (estándar: *0.5*).
2. Pulse las teclas de flecha *Más y Menos* (12, 14) hasta que quede configurado el número de horas restantes hasta la conexión automática.
   ⇨ El número de horas aparece en el visualizador de siete segmentos (13) durante aprox. 5 segundos.
3. Pulse la tecla *Timer* (18) para confirmar el número de horas deseado hasta la conexión automática.
   ⇨ El visualizador de siete segmentos (13) se apaga. El LED *Timer* (17) se enciende.
   ⇨ El aparato se enciende una vez transcurrido el tiempo predeterminado.
4. Pulse nuevamente la tecla *Timer* (18) para desactivar el temporizador.

Indicaciones relativas a la conexión automática:

- si se desconecta el aparato de la alimentación eléctrica, toda la configuración para el encendido automático queda anulada.
- La conexión manual del aparato desactiva la conexión automática.
- Si usted pulsa nuevamente la tecla *Timer* (18) el temporizador está desconectado.

Apagado automático

✓ El aparato está encendido.

1. Pulse la tecla *Timer* (18) para activar el temporizador.
   ⇨ El LED *Timer* (17) parpadea.
   ⇨ En el visualizador de siete segmentos (13) se muestra el número de horas restantes hasta que el aparato se desconecte automáticamente (estándar: *0.5*).
2. Pulse las teclas *Más y Menos* (12, 14) hasta que quede configurado el número de horas restantes hasta la desconexión automática.
   ⇨ El número de horas aparece en el visualizador de siete segmentos (13) durante aprox. 5 segundos.
3. Pulse la tecla *Timer* (18) hasta que quede configurado el número de horas restantes hasta la desconexión automática.
   ⇨ El visualizador de siete segmentos (13) se apaga. El LED *Timer* (17) se enciende.
   ⇨ Funciona hasta que haya transcurrido el tiempo predeterminado para la desconexión.
4. Pulse nuevamente la tecla *Timer* (18) para desactivar el temporizador.

Modo nocturno

El modo nocturno puede ser activado en el modo de funcionamiento *Refrigeración*. El modo nocturno tiene la siguiente configuración:

- La temperatura predeterminada se aumenta en un 1 °C después de una hora.

  Después de 2 horas se aumenta nuevamente la temperatura predeterminada en un 1 °C. Luego se mantiene constante la temperatura.

Proceda de la siguiente manera para activar el modo nocturno:

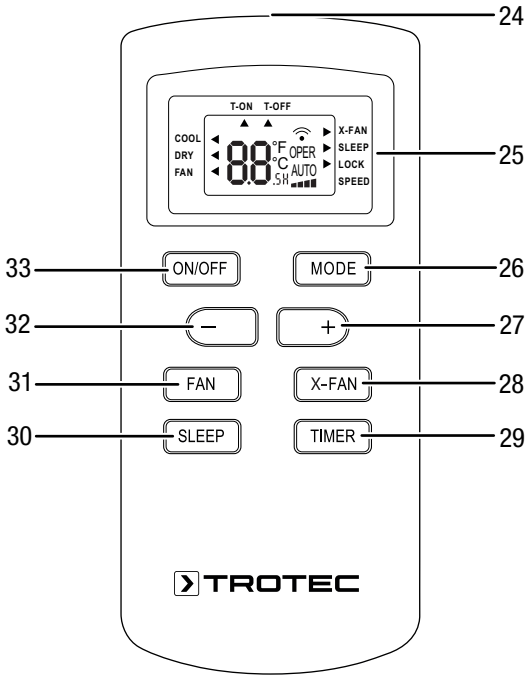
1. Seleccione el modo de funcionamiento *Refrigeración*.
2. Pulse la tecla *Sleep* (20).
   ⇨ El LED *Sleep* (21) se enciende.
   ⇨ La velocidad del ventilador pasa automáticamente a *Low*.
3. Para desconectar el modo nocturno pulse nuevamente la tecla *Sleep* (20).
   ⇨ El LED *Sleep* (21) se apaga.

Mando a distancia

El aparato se puede configurar completamente mediante el mando a distancia incluido en el volumen de suministro.

Información

El mando a distancia pasa al modo standby después de un tiempo de no usarse. Pulsando la tecla *ON/OFF* (33) del mando a distancia se termina el modo standby. El aparato asume automáticamente la configuración actual del mando a distancia.



Nº	Denominación	Significado
24	Transmisor / receptor del mando a distancia	Comunicación entre el aparato y el mando a distancia mediante rayo infrarrojo
25	Pantalla	Visualización de la temperatura objetivo durante la configuración Visualización del número de horas durante la programación del temporizador Visualización del modo de funcionamiento Visualización de la velocidad del ventilador Visualización de la función de lavado automático (*X-FAN*) Visualización del temporizador conectado / desconectado Visualización en °C o °F Visualización del bloqueo del teclado Visualización del modo nocturno
26	Tecla *MODE*	Selector del modo de funcionamiento
27	Tecla *Más*	Configurar la la temperatura deseada para la refrigeración Configurar el número de horas de la función de temporizador
28	Tecla *X-FAN*	Función de lavado automático / secado interno en el modo standby
29	Tecla *TIMER*	Conectar y desconectar la función temporizador: en pasos de 0,5 h (de 0,5 a 10 h) o de 1 h (de 11 a 24 h).
30	Tecla *SLEEP*	Conectar y desconectar el modo nocturno
31	Tecla *FAN*	Configuración de la velocidad del ventilador
32	Tecla *Menos*	Configurar la la temperatura deseada para la refrigeración Configurar el número de horas de la función de temporizador
33	Tecla *ON/OFF*	Tecla Encendido/Apagado Encender y apagar el aparato

Información

Cada vez que se activa una configuración, se emite una señal acústica.

Cambiar la unidad entre °C y °F

La temperatura puede ser representada en °C o °F en la pantalla del mando a distancia (25) y en el visualizador de siete segmentos del aparato (13).

En el modo standby se puede cambiar la unidad de la temperatura.

Proceda de la siguiente manera para cambiar la unidad de la temperatura:

1. Pulse las teclas *Menos* (32) y *MODE* (26) simultáneamente.
   ⇨ La temperatura mostrada cambia a la otra unidad.

Bloqueo del teclado (sólo mando a distancia)

La función puede ser activada a través del mando a distancia tanto durante el funcionamiento como en el modo standby.

El bloqueo del teclado es válido solo para el mando a distancia, el cuadro de mando del aparato puede seguir siendo usado.

1. Pulse simultáneamente las teclas *Más y Menos* (27, 32) en el mando a distancia.
   ⇨ El bloqueo del teclado se activa. El mando a distancia no puede transmitir al aparato.
   ⇨ En la pantalla (25) del mando a distancia se visualiza *LOCK*.
2. Pulse simultáneamente las teclas *Más y Menos* (27, 32).
   ⇨ El bloqueo del teclado se desactiva.
   ⇨ En la pantalla (25) del mando a distancia desaparece la visualización de *LOCK*.

Conectar o desconectar la iluminación del cuadro de mando

La iluminación del cuadro de mando puede ser conectada o desconectada a través del mando a distancia tanto durante el funcionamiento como en el modo standby.

1. Pulse simultáneamente la tecla *Más* (27) y la tecla *FAN* (31) en el mando a distancia durante 3 s.
   ⇨ La iluminación del cuadro de mando se apaga.
   ⇨ El aparato continua en marcha en la configuración seleccionada.
2. Vuelva a pulsar simultáneamente la tecla *Más* (27) y la tecla *FAN* (31) durante 3 s.
   ⇨ La iluminación del cuadro de mando se vuelve a encender.

Función de lavado automático / secado interno

Esta función sirve para el secado interno del aparato para que no pueda formarse en él moho etc. producto de los restos de humedad.

Se debe usar la función de lavado automático cuando el aparato va a ser puesto fuera de funcionamiento durante un tiempo largo o para almacenarlo.

La función puede ser activada a través del mando a distancia en los modos de funcionamiento *Refrigeración* y *Deshumidificación*.

Luego de apagarse el aparato el ventilador marcha a velocidad baja durante un tiempo.

Proceda de la siguiente manera para activar la función de lavado automático / secado interno:

1. Seleccione el modo de funcionamiento *Refrigeración* o *Deshumidificación*.
2. Pulse la tecla *X-FAN* (28) del mando a distancia.
   ⇨ En la pantalla (25) del mando a distancia se visualiza *X-FAN*.
3. Pulse la tecla *ON/OFF* (33) para apagar el aparato.
   ⇨ El ventilador continua funcionando a velocidad baja durante un tiempo. Luego también se desconecta el ventilador.
4. Usted puede activar en todo momento la función de lavado automático / secado interno pulsando nuevamente la tecla *X-FAN* (28).

Función memoria

Después de un corte de luz producido mientras el aparato estaba en funcionamiento, éste se conecta de nuevo automáticamente. La configuración seleccionada para el modo de funcionamiento se guarda, un posible temporizador programado no se guarda en el aparato.

En el mando a distancia se conserva toda la configuración seleccionada (incluyendo la programación del temporizador). En el momento en el que el aparato recibe una orden del mando a distancia se transmite toda la configuración del mando a distancia al aparato.

Es posible que el compresor siga funcionando 3 minutos más tarde, puesto que cuenta con un dispositivo interno de protección frente a una reconexión directa.

Descongelación automática

Si la temperatura ambiental es baja el evaporador puede congelarse. El aparato realiza entonces una descongelación automática.

El compresor se desactiva y el ventilador sigue funcionando hasta haber completado el proceso de descongelación. La duración de la descongelación puede variar.

No desconecte el aparato durante la descongelación automática. No quite la clavija de alimentación de la toma de corriente.

Puesta fuera de servicio

Advertencia por tensión eléctrica
No toque la clavija de alimentación con las manos húmedas o mojadas.

- Desconecte el aparato.
- Quite el cable de alimentación de la toma de corriente cogiéndolo por la clavija.
- Extraiga, si fuera necesario, la manguera de descarga de agua condensada así como el líquido residual que se encuentra en ella.
- Vacíe el depósito de agua condensada si fuera necesario.
- Realice, si fuera necesario, un lavado automático (véase el capítulo Función de lavado automático).
- Limpie el aparato conforme al capítulo Mantenimiento.
- Almacene el aparato conforme al capítulo Almacenamiento.

Fallos y averías

El fabricante ha comprobado en repetidas ocasiones que el funcionamiento del aparato es impecable. No obstante, si se produjera un fallo de funcionamiento compruebe el aparato siguiendo la siguiente lista:

El aparato no arranca:

- Compruebe la conexión a la red eléctrica.
- Compruebe que el cable y la clavija de alimentación no estén dañados.
- Compruebe el estado de los fusibles de red situados en el lugar de la instalación.
- Tenga en cuenta la temperatura de trabajo conforme a los datos técnicos.
- Compruebe el nivel del depósito de agua condensada y vacíelo si fuera necesario. En el visualizador de siete segmentos no debe aparecer el código de error H8.
- Espere 10 minutos antes de reiniciar el aparato. Si el aparato no arrancara, encargue la comprobación eléctrica a una empresa especializada o a Trotec.

El aparato refrigera a un rendimiento muy bajo o nulo:

- Compruebe si está configurado el modo de funcionamiento *Refrigeración*.
- Compruebe si la manguera de salida está colocada correctamente. Si se encuentra doblada o atascada, no se puede conducir el aire hacia el exterior. Asegúrese de que el aire de salida tenga el camino libre al exterior.
- Revise la posición de las persianas de ventilación. Deben quedar lo más abiertas posible.
- Compruebe que el (o los) filtro(s) de aire no esté(n) sucio(s). Limpie y cambie el (los) filtro(s) de aire cuando sea necesario.
- Revise la distancia mínima entre el aparato y las paredes u objetos. Si fuera necesario, sitúe el aparato en otro lugar más adecuado.
- Compruebe si hay ventanas y/o puertas abiertas en la habitación. Ciérrelas en caso de que así sea. No obstante, tenga en cuenta que la ventana para la manguera de salida de aire debe mantenerse abierta.
- Compruebe la configuración de la temperatura en el aparato. Baje la temperatura configurada en caso de que esta supere la temperatura ambiental.

El aparato hace ruido o vibra:

- Asegúrese de que el aparato se encuentra en posición vertical y firme.

El agua condesada se derrama:

- Compruebe si el aparato tiene fugas.

El compresor no arranca:

- En el modo de funcionamiento *Refrigeración* el compresor se activa a partir de una temperatura ambiental de 16 °C.
- Compruebe si la protección contra el recalentamiento del compresor se ha activado. Desconecte el aparato de la electricidad y déjelo enfriar aprox. 10 minutos antes de volver a conectarlo.
- Compruebe si la temperatura ambiental es equivalente a la temperatura objetivo (en el modo de funcionamiento *Refrigeración*). El compresor no se conecta hasta que se haya alcanzado esa temperatura.
- Es posible que el compresor arranque con retardo puesto que cuenta con un dispositivo interno de protección contra una reconexión directa.

El aparato se calienta mucho, hace ruido o pierde potencia:

- Compruebe que las entradas de aire y el filtro de aire no estén sucios. Quite la suciedad exterior.
- Compruebe la suciedad del aparato por fuera (véase el capítulo Mantenimiento). Encargue la limpieza del interior de un aparato sucio a una empresa especializada en técnicas de refrigeración y climatización o a Trotec.

El aparato no reacciona al mando a distancia infrarrojo:

- Compruebe si la distancia entre el mando a distancia y el aparato es demasiado grande y acérquese en caso necesario.
- Asegúrese de que no haya obstáculos, como muebles o paredes, entre el aparato y el mando a distancia. Asegúrese de mantener el contacto visual entre el aparato y el mando a distancia.
- Compruebe el nivel de carga de las pilas y sustitúyalas por unas nuevas en caso necesario.
- Si se acaban de cambiar las pilas, asegúrese de que se colocaron siguiendo la polarización correcta y cámbielas si fuera necesario.
- El mando a distancia pasa al modo standby después de un tiempo de no usarse. Pulsando la tecla *ON/OFF* (33) del mando a distancia se termina el modo standby.

Aviso

Espere al menos 3 minutos después de cada trabajo de mantenimiento y reparación. Después ya puede encender de nuevo el aparato.

Después de la revisión, ¿su aparato no funciona perfectamente?

Póngase en contacto con atención al cliente. Si fuera necesario, envíe el aparato a una empresa especializada en técnicas de refrigeración y climatización o a Trotec para su reparación.

Códigos de error

En el visualizador de siete segmentos (13) pueden aparecer los siguientes mensajes de error:

Código de error	Causa	Solución
F0	El refrigerante se derrama	Desconecte el aparato de la corriente durante aprox 30 min. Si al volver al conectarlo persiste el error, póngase en contacto con el servicio técnico.
	El sistema está bloqueado	
F1	El sensor de la temperatura ambiental está defectuoso	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
F2	El sensor de temperatura del evaporador está defectuoso	
F4	El sensor de temperatura de la salida de aire está defectuoso	
H3	Se ha activado la protección contra sobrecarga del compresor	Compruebe si las condiciones ambientales se encuentran fuera de la gama indicada en los datos técnicos. Espere hasta que la temperatura y la humedad vuelvan a encontrarse dentro de la gama de trabajo antes de volver a conectar el aparato. Compruebe si hay objetos que obstruyan la entrada o la salida de aire y, en caso de haber, retírelos antes de volver a conectar el aparato. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio técnico.
E8	Mal funcionamiento producto de una sobrecarga	
H8	Depósito de agua condensada lleno	Vacíe el agua condensada (vaciado manual) conforme al capítulo Mantenimiento.

Mantenimiento

Intervalos de mantenimiento

Intervalo de mantenimiento y conservación	antes de cada puesta en marcha	cuando sea necesario	al menos cada 2 semanas	al menos cada 4 semanas	al menos cada 6 meses	al menos una vez al año
Vaciar el depósito de agua condensada y la manguera de descarga		X				
Comprobar si hay suciedad en los agujeros de aspiración y soplado y limpiarlos si fuera necesario	X			X		
Limpieza exterior		X				X
Comprobar visualmente si hay suciedad en el interior del aparato		X				X
Comprobar si en el filtro de aire hay suciedad o cuerpos extraños y limpiar o sustituir si fuera necesario	X		X			
Cambiar el filtro de aire					X	
Comprobar si hay daños	X					
Revisar los tornillos de fijación		X				X
Marcha de prueba						X

Protocolo de mantenimiento y conservación

Tipo de aparato: .....

Número del aparato: .....

Intervalo de mantenimiento y conservación	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Vaciar el depósito de agua condensada y la manguera de descarga																
Comprobar si hay suciedad en los agujeros de aspiración y soplado y limpiarlos si fuera necesario																
Limpieza exterior																
Comprobar visualmente si hay suciedad en el interior del aparato																
Comprobar si en el filtro de aire hay suciedad o cuerpos extraños y limpiar o sustituir si fuera necesario																
Cambiar el filtro de aire																
Comprobar si hay daños																
Revisar los tornillos de fijación																
Marcha de prueba																
Comentarios:																

1. Fecha: ..... Firma:	2. Fecha: ..... Firma:	3. Fecha: ..... Firma:	4. Fecha: ..... Firma: .....
5. Fecha: ..... Firma:	6. Fecha: ..... Firma:	7. Fecha: ..... Firma:	8. Fecha: ..... Firma: .....
9. Fecha: ..... Firma:	10. Fecha: ..... Firma:	11. Fecha: ..... Firma:	12. Fecha: ..... Firma: .....
13. Fecha: ..... Firma:	14. Fecha: ..... Firma:	15. Fecha: ..... Firma:	16. Fecha: ..... Firma: .....

Trabajos previos al mantenimiento

Advertencia por tensión eléctrica
No toque la clavija de alimentación con las manos húmedas o mojadas.

- Desconecte el aparato.
- Quite el cable de alimentación de la toma de corriente cogiéndolo por la clavija.

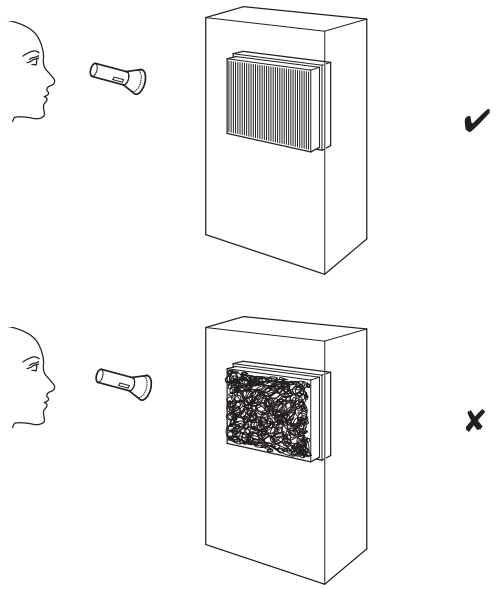
Advertencia por tensión eléctrica
Aquellos trabajos que requieran abrir la carcasa sólo pueden ser realizados por empresas especializadas y autorizadas o por Trotec.

Limpiar la carcasa

Limpie el aparato con un paño húmedo, suave y sin pelusas. Asegúrese de que no entre humedad al interior de la carcasa. Asegúrese de que la humedad no pueda entrar en contacto componentes eléctricos. No utilice detergentes agresivos como aerosoles limpiadores, diluyentes, detergentes que contengan alcohol o limpiadores abrasivos para humedecer el paño.

Comprobar visualmente si hay suciedad en el interior del aparato

1. Extraiga el filtro de aire.
2. Alumbre con una linterna el interior de los agujeros del aparato.
3. Compruebe la suciedad en el interior del aparato.
4. Si detecta una capa gruesa de polvo, encargue la limpieza del interior del aparato a una empresa especializada en técnicas de refrigeración y climatización o a Trotec.
5. Vuelva a colocar el filtro de aire.



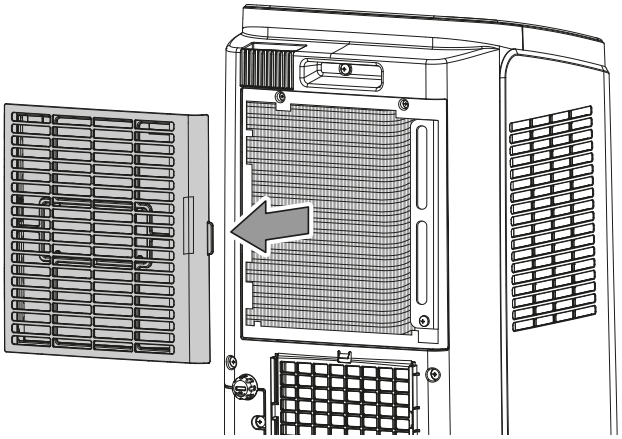
Limpiar el filtro de aire

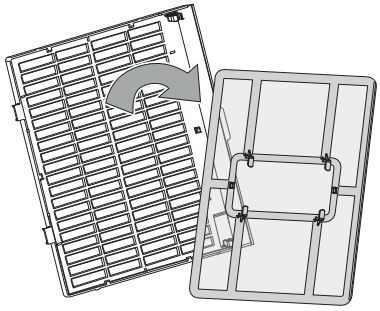
Se debe limpiar el filtro de aire en cuanto se ensucie. Se dará cuenta de ello, por ejemplo, cuando se reduzca la capacidad del aparato (véase el capítulo Fallos y averías).

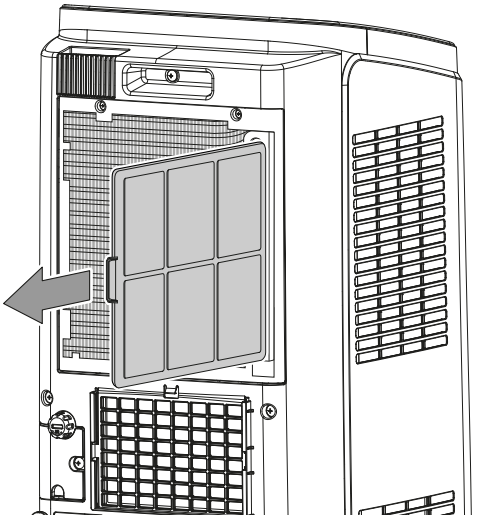
Advertencia

Compruebe que los filtros de aire no estén desgastados ni dañados. Las esquinas y bordes del filtro de aire no pueden estar deformados ni redondeados. Cerciórese antes de volver a colocar el filtro de aire de que éste no presente daños y de que esté seco.

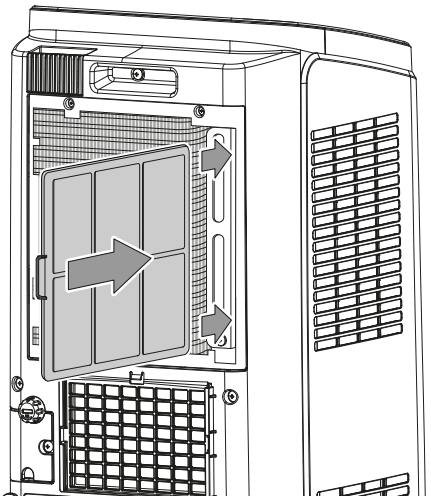
1. Extraiga los filtros de aire del aparato.

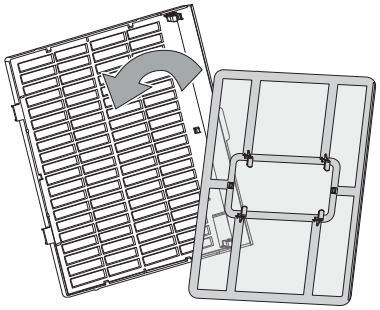


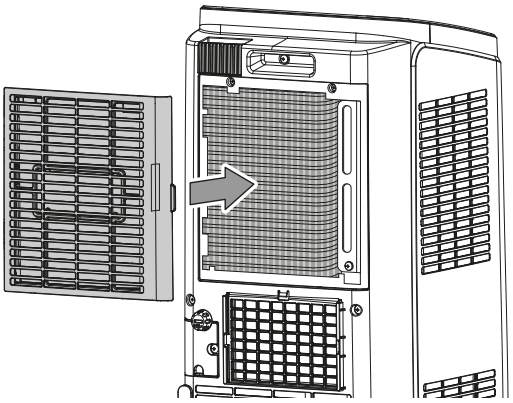




2. Limpie el filtro con un paño suave, sin pelusas y ligeramente humedecido. Si los filtros están muy sucios, límpielos con un detergente diluido en agua caliente.
3. Deje que el filtro se seque completamente. No coloque nunca en el aparato filtros que aún estén húmedos.
4. Vuelva a colocar los filtros de aire en el aparato.







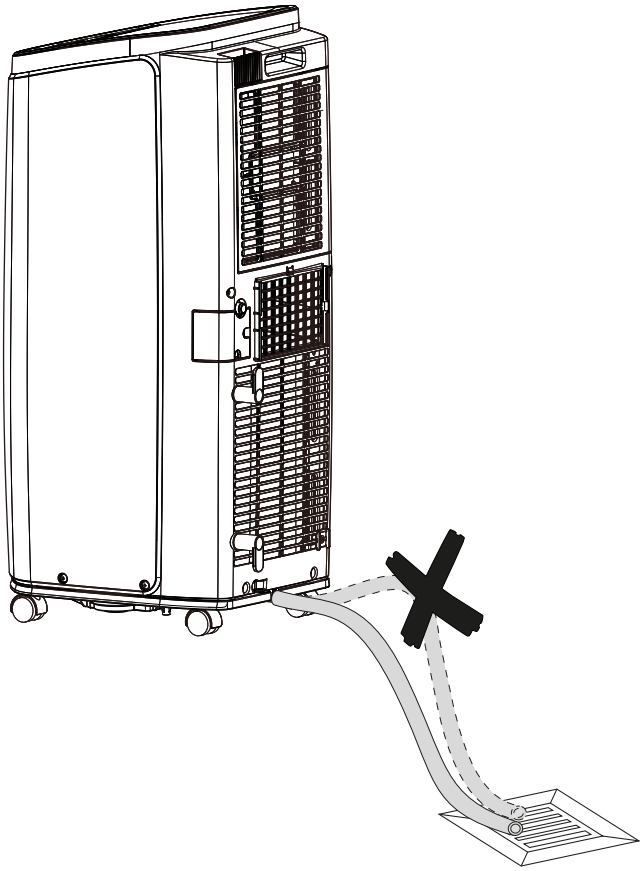
Vaciar el agua condensada (vaciado manual)

En los modos de funcionamiento *Refrigeración* y *Deshumidificación* se genera agua condensada que, en su mayor parte, se desagua a través de la salida de aire.

El agua condensada restante es recogida en un depósito dentro del aparato. Hay que eliminar regularmente el agua condensada.

Cuando se acumula demasiada agua condensada, el aparato se apaga y lo señaliza a través del indicador *H8* en el visualizador de siete segmentos (13).

1. Transporte o haga rodar el aparato con cuidado hacia un lugar adecuado donde poder evacuar el agua condensada (p. ej. un desagüe) o ponga a disposición un depósito colector apropiado debajo de la salida de agua condensada inferior.
2. Quite el tapón de goma de la manguera de salida de agua condensada.
3. Quite la manguera de salida de agua condensada de la pinza de sujeción y conduzca la manguera a un sumidero o al depósito colector. La manguera no puede doblarse y su trayecto hacia el sumidero no puede ser en pendiente ya que de lo contrario el agua condensada no puede salir.



4. Deje salir el agua condensada hasta que la manguera de salida de agua condensada quede totalmente vacía.
5. Vuelva a colocar la tapa de goma a la manguera de salida de agua condensada y fíjela de nuevo a la pinza sujeción. Asegúrese de que la tapa de goma queda bien encajada para evitar que salga agua del aparato de forma no controlada.
   ⇨ El código de error *H8* del visualizador de siete segmentos (13) se apaga en el momento en que se haya vaciado el agua condensada.

Círculo del refrigerante

- El círculo del refrigerante constituye un sistema cerrado herméticamente que no requiere de mantenimiento y que sólo puede ser revisado o comprobado por empresas especializadas en técnicas de refrigeración y climatización o por Trotec.

Trabajos posteriores al mantenimiento

Si desea volver a utilizar el aparato:

- Deje reposar el aparato de 12 a 24 horas para que el refrigerante se pueda acumular en el compresor. ¡Vuelva a conectar el aparato después de transcurridas 12 a 24 horas! De lo contrario el compresor podría dañarse y el aparato dejaría de funcionar. En ese caso se pierde el derecho de garantía.
- Vuelva a conectar el aparato enchufando el cable de alimentación a la toma de corriente.

Si no va a usar el aparato durante un tiempo prolongado:

- Almacene el aparato conforme al capítulo Almacenamiento.

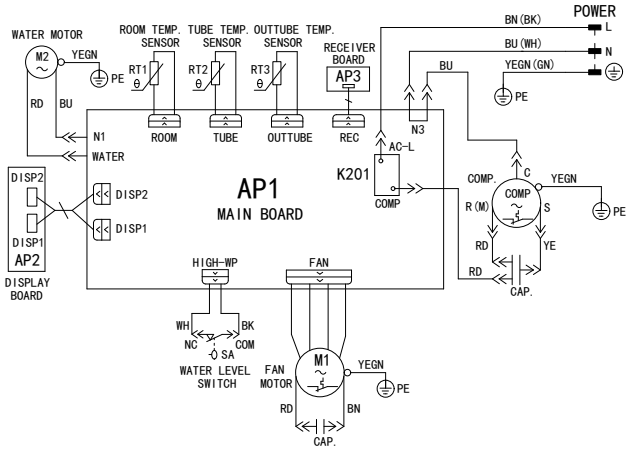
Anexo técnico

Datos técnicos

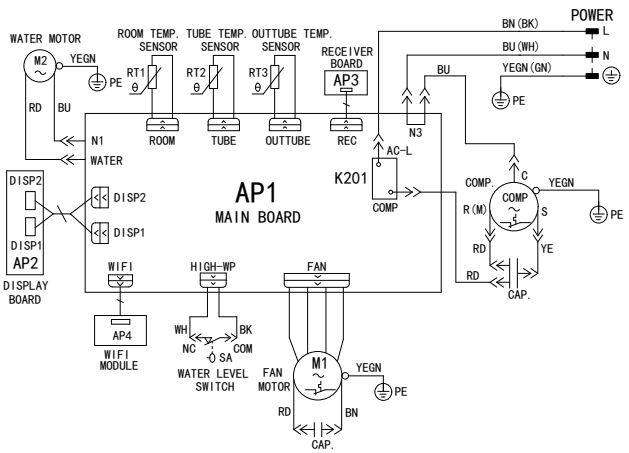
Modelo	PAC 2010 E	PAC 2610 E
Capacidad de refrigeración	2,1 kW	2,6 kW
Capacidad de deshumidificación	1,0 l/h	1,4 l/h
Temperatura de trabajo	de 16 a 35 °C	de 16 a 35 °C
Rango de ajuste de la temperatura	de 16 a 30 °C	de 16 a 30 °C
Caudal de aire máx.	320 m^3/h	330 m^3/h
Conexión a la red eléctrica	1/N/PE~ 220 V – 240 V / 50 Hz	1/N/PE~ 220 V – 240 V / 50 Hz
Corriente nominal	4,2 A	5,3 A
Consumo de potencia (refrigeración)	0,8 kW	1,0 kW
Nivel de presión de sonido	51 dB(A)	53 dB(A)
Refrigerante	R410A	R32
Cantidad de refrigerante	410 g	350 g
Factor GWP	2088	675
Equivalente de CO_2	0,86 t	0,24 t
Medidas (largo x ancho x alto)	370 x 380 x 770 (mm)	370 x 380 x 770 (mm)
Distancia mínima respecto a paredes u objetos arriba (A): atrás (B): lateral (C): adelante (D):	 30 cm 30 cm 30 cm 30 cm	 30 cm 30 cm 30 cm 30 cm
Peso	24,0 kg	27,5 kg

Esquema de conexiones

PAC 2010 E



PAC 2610 E

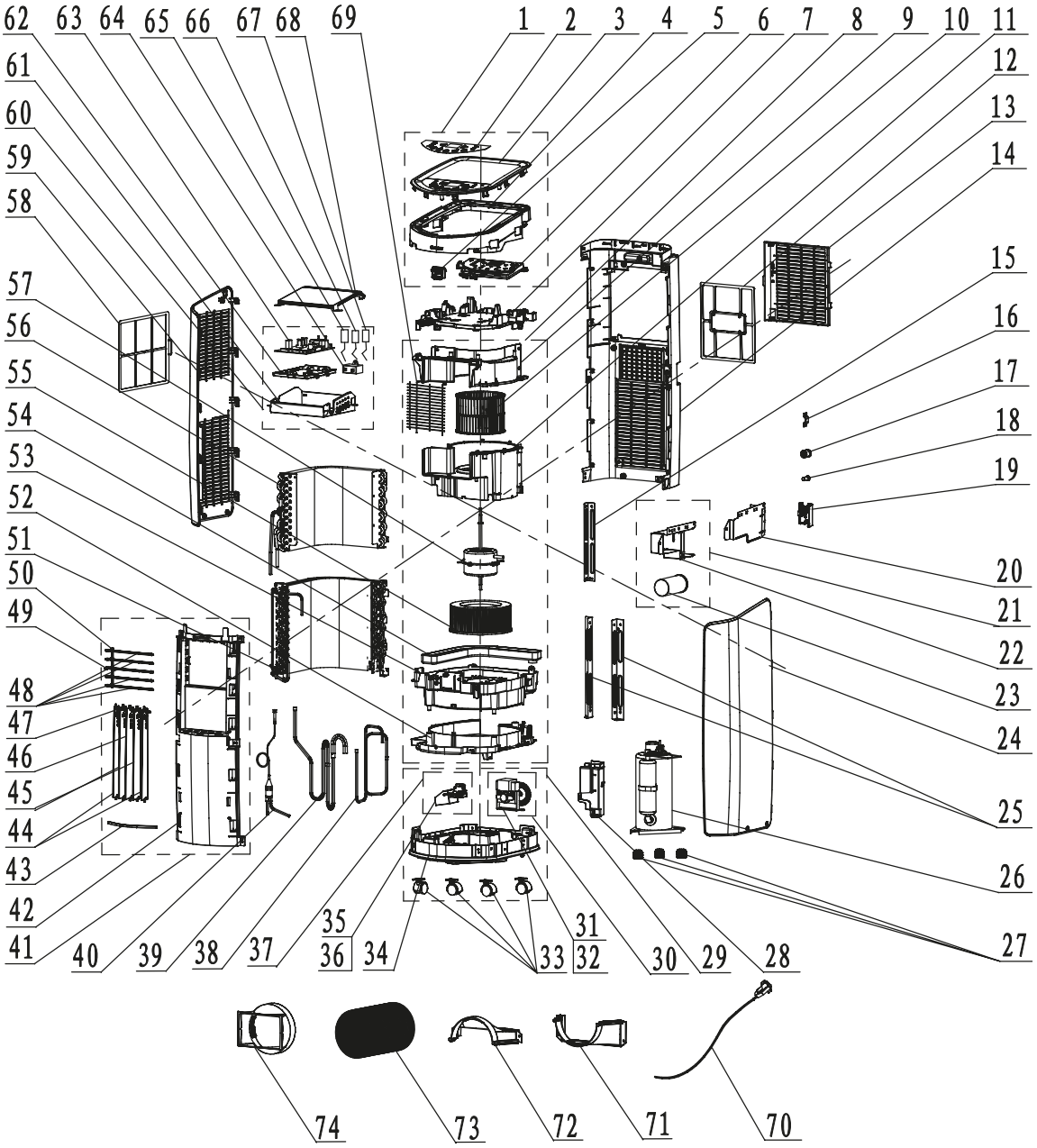


Dibujos y lista de las piezas de repuesto

PAC 2010 E / PAC 2610 E

¡Advertencia!

Los números de referencia de las piezas de recambio son diferentes a los números de referencia empleados en el manual de instrucciones para los componentes.



Nº	Pieza de recambio	Nº	Pieza de recambio	Nº	Pieza de recambio
1	Top Cover Assy	26	Compressor and Fittings	51	Condenser Assy
2	Membrane	27	Compressor Gasket	52	Diversion Circle
3	Coping	28	Water Retaining Box	53	Motor Holder
4	fixed support (top cover)	29	Chassis Assy	54	Foam (Water Tray)
5	Display Board	30	Motor Sub-assy(Flutter)	55	Centrifugal Fan
6	Display Board	31	Splash Water Flywheel	56	Evaporator Assy
7	Cover of Propeller Housing	32	Fan Motor	57	Fan Motor
8	Air Flue Assy	33	Castor	58	Filter Sub-assy 2
9	Propeller Housing(Upper)	34	Chassis Sub-assy	59	Left Side Plate
10	Centrifugal Fan	35	Water Level Switch	60	Electric Box Assy
11	Propeller Housing(Lower)	36	water Level Switch Base	61	Electric Box Sub-Assy
12	Filter Sub-assy 1	37	Water Level Switch Sub-assy	62	fixed support (mainboard)
13	Front Grill	38	Discharge Tube Sub-assy	63	Main Board
14	Rear Plate	39	Inhalation Tube Sub-assy	64	Capacitor CBB61S
15	Supporting Board 3	40	Capillary Sub-assy	65	Temperature Sensor
16	Wire Clamp	41	Front Panel Assy	66	Temperature Sensor
17	Cover of drainage hole	42	Front Panel	67	Tube sensor
18	Rubber Plug	43	Decorative Strip	68	Electric Box Cover
19	Cable Cross Plate	44	Air Louver 3	69	Rear Grill
20	Capacitor Box Sub-Assy	45	Air Louver 2	70	Power Cord
21	Capacitor Box Assy	46	Air Louver 1	71	Rear Clip (lower)
22	Capacitor Box	47	Swing Lever	72	Rear Clip (upper)
23	Capacitor CBB65	48	Guide Louver 2	73	Pipe
24	Right Side Plate	49	Guide Louver 1	74	Joint
25	Supporting Board 1	50	Guide Blade Lever		

Eliminación de residuos

El símbolo del contenedor de basura tachado en aparatos eléctricos o electrónicos de desecho indica que una vez terminada su vida útil estos no puede ser eliminados junto con la basura doméstica. Cerca de su empresa hay puntos blancos de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos de desecho en los que podrá devolverlos gratuitamente. Las direcciones se pueden obtener en la administración municipal o local. También en nuestra página web www.trotec24.com puede informarse sobre las posibilidades de devolución facilitadas por nosotros.

Con la recogida selectiva de los aparatos eléctricos y electrónicos de desecho se pretende posibilitar la reutilización, el reciclaje de materiales y otras formas de valorización de los aparatos de desecho así como evitar las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud de las personas que puede tener la eliminación de sustancias peligrosas que puedan contener los aparatos.

Usted es el responsable de eliminar los datos personales que puedan contener los aparatos de desecho que se eliminen.

El aparato funciona con un gas fluorado de efecto invernadero que puede ser perjudicial para el medio ambiente y, de llegar a la atmósfera, puede contribuir al calentamiento global.

En la placa de características encontrará más información al respecto.

Elimine debidamente el refrigerante que se encuentra en el aparato conforme a las leyes nacionales.

Las pilas y baterías recargables no se pueden tirar a la basura doméstica sino que deben ser desechadas debidamente conforme a la Directiva 2006/66/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 06 de septiembre de 2006 relativa a las pilas y acumuladores. Se ruega desechar las pilas y baterías recargables conforme a las disposiciones legales vigentes.

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg
+49 2452 962-400
+49 2452 962-200

info@trotec.com
www.trotec.com