

habitex®

9310 R 1600

DESHUMIDIFICADOR
MANUAL DE INSTRUCCIONES

9310 R 1600



CE

ÍNDICE

| | |
|--------------------------|---------|
| 1. Seguridad | pág. 4 |
| 2. Instalación | pág. 5 |
| 3. Despiece | pág. 6 |
| 4. Panel de control | pág. 7 |
| 5. Drenaje continuo | pág. 8 |
| 6. Mantenimiento | pág. 9 |
| 7. Datos técnicos | pág. 9 |
| 7. Solución de problemas | pág. 10 |

ATENCIÓN:

Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar este aparato, consérvelas para futuras consultas.

1. Seguridad

Este producto utiliza el gas refrigerante R290.

Este refrigerante, inoloro, es altamente inflamable y podría explotar bajo ciertas condiciones, así que lea este manual del usuario detenidamente antes de utilizar el aparato y realizar el mantenimiento.

Información específica sobre aparatos que usan el gas R290:

- Al descongelar y limpiar el aparato use solo productos y herramientas recomendados por el fabricante.
- El aparato debe colocarse en un área sin fuentes de ignición continuas (por ejemplo: llamas abiertas, gas o aparatos eléctricos en funcionamiento).
- No perforar ni quemar la unidad.
- Este deshumidificador contiene la cantidad de gas refrigerante R290 que se indica en la etiqueta.
- El R290 es un gas refrigerante que cumple con las directivas europeas sobre el medio ambiente.
- 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 causadas por una fuente de ignición (calentadores eléctricos, estufas u otros).
- El electrodoméstico debe almacenarse de manera que no sufra un fallo mecánico.
- Las personas que manipulen el circuito de refrigerante deben contar con la certificación apropiada emitida por una organización acreditada que garantice su capacidad para el manejo de refrigerantes de acuerdo con la evaluación específica reconocida.

No utilice ningún método para acelerar el proceso de descongelación ni limpie la escarcha que pueda haber en el deshumidificador. Este aparato es únicamente para uso doméstico. Otros usos no son recomendados y podría llegar a producirse cortocircuitos o fuego.

Importante:

Este aparato debería utilizarse, transportarse y almacenarse en posición vertical. Para su utilización y/o almacenaje, debe estar en espacios de más de 4 m². Asegúrese de que no hay una fuente de calor como una estufa eléctrica, chimenea, en las cercanías del deshumidificador.

Seguridad eléctrica

- Verifique que el voltaje indicado en la placa de características coincide con el voltaje de red.
AC 220-240 V ~ 50 Hz
- No exponga el aparato a lluvia. Guarde el aparato en interiores.
- No utilice el aparato si el cable, la clavija u otras partes están dañadas.

-
- No toque la clavija ni el aparato con las manos húmedas.
 - Desactive el aparato antes de desconectarlo de la red eléctrica.
 - Desconecte el aparato de la toma de corriente antes de instalar o retirar sus accesorios, de proceder a su limpieza o cuando no lo esté utilizando.
 - Si alguna de las partes envolventes del aparato está dañada, desconectar inmediatamente el aparato de la red para evitar accidentes.
 - No usar el aparato si su dispositivo POWER de puesta en marcha no funciona correctamente.
 - En caso de necesitar un cable prolongador eléctrico, utilice uno adecuado para la potencia del aparato y siempre con toma de tierra.
 - No desconectar el aparato tirando directamente del cable de conexión o de la toma de corriente.
 - Mantenga a los niños menores de 3 años alejados del aparato a menos que estén bajo continua supervisión de un adulto.
 - Los niños con edad comprendida entre los 3 y los 8 años solo encenderán / apagarán el aparato siempre que se haya colocado o instalado en la posición de funcionamiento normal prevista y hayan sido informados sobre el funcionamiento y uso del aparato de forma segura y comprendan los peligros que implica.
 - Los niños con edad comprendida entre los 3 y los 8 años no pueden enchufar, regular o limpiar el aparato ni realizar el mantenimiento del mismo. La limpieza y mantenimiento del aparato a realizar por el usuario no deben realizarlos los niños, a menos que sean mayores de 8 años y estén supervisados.
 - El aparato puede ser utilizado por niños con edad de 8 años o mayores y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, si se les ha dado la supervisión o formación adecuadas respecto al uso del aparato y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento del aparato a realizar por el usuario no deben realizarlos los niños, a menos que sean mayores de 8 años y estén supervisados.
 - Este aparato no es un juguete, los niños deben estar bajo vigilancia.
 - Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños menores de 8 años.
 - No tapar nunca las rejillas de entrada y salida del aire.
 - No utilice el aparato si observa que el cable de conexión está dañado o existe alguna deficiencia en el producto (acuda al distribuidor con el fin de evitar un accidente).
 - No introducir objetos a través de las rejillas de entrada y salida del aire.
 - No instalar el aparato cerca de fuentes de climatización (frío o calor).
 - No sumergir nunca el aparato en agua.
 - Evitar salpicaduras de agua cerca del aparato.
 - No rociar líquidos inflamables cerca del aparato.
 - Instalar sobre una superficie plana y estable.
 - No inclinar el aparato para evitar que se derrame el agua contenida en el depósito.

- Si observa un funcionamiento anómalo, desconectar el aparato de la red eléctrica.
- No desmontar nunca el aparato. Este deshumidificador debe ser reparado por personal cualificado, diríjase a un servicio técnico autorizado.

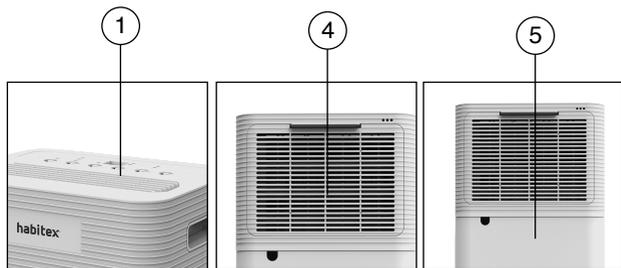
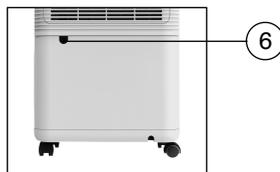
Evite reiniciar la unidad en modo deshumidificación a menos que hayan transcurrido 3 minutos desde que se apagó, de lo contrario, el compresor podría sufrir daños.

2. Instalación

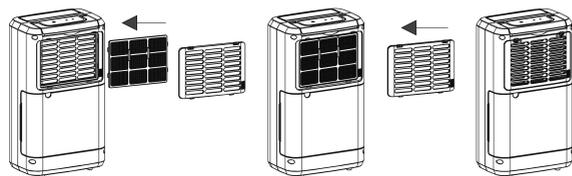
Vacíe el agua del depósito de agua antes de poner en marcha el deshumidificador. A fin de ahorrar en consumo de energía, no abra puertas o ventanas mientras el deshumidificador está en marcha. Sitúe el aparato sobre una superficie firme y plana. Para un primer uso, póngalo en marcha durante 24 horas. Para reducir el ruido, puede colocar una almohadilla antivibración debajo del aparato, reducirá las vibraciones mientras está en funcionamiento.

3. Despiece

1. Boquilla de salida de aire
2. Panel de control
3. Ruedas
4. Rejilla de entrada de aire
5. Depósito de agua
6. Drenaje continuo
7. Asa de transporte

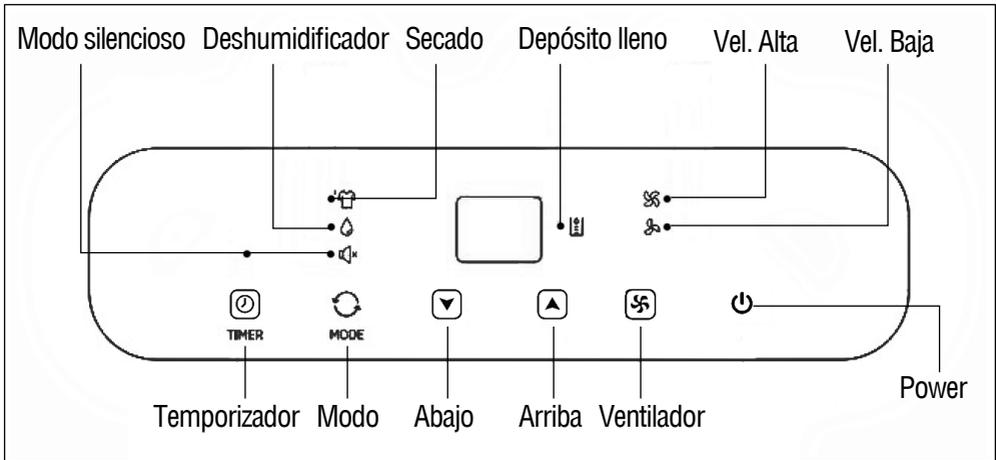


Filtro de aire



Limpie regularmente el filtro con con un cepillo suave y húmedo

4. Panel de control



POWER: Encendido/apagado.

DISPLAY: Muestra el nivel de humedad seleccionado. De haber seleccionado hora de encendido/apagado, mostrará las horas. Si la humedad ambiental es inferior al 35% mostrará LO. Si la humedad ambiental supera el 95%, mostrará HI.

SELECTOR HUMEDAD:

Permite fijar un valor de humedad relativa. Utilizando los cursores arriba  y abajo  sirven para variar, a intervalos del 5%, dicho valor, pudiendo fijarlo entre el 30 y el 90%. El compresor funcionará en modo continuo hasta alcanzar el valor deseado.

TEMPORIZADOR :

Permite programar el encendido o apagado automático a intervalos de 1 hora (0-24 h.). Para programar el encendido a una hora determinada, pulse la función y escoja el tiempo en el que desea que el deshumidificador comience a operar (intervalos de 1 hora). Para programar el apagado del aparato, una vez esté en funcionamiento pulsar la tecla  y programar, a intervalos de 1 hora, el tiempo en que deberá apagarse el mismo.

MODO: Botón ajuste de funciones. Permite seleccionar el modo de funcionamiento entre:
Silencio: Se activa el ventilador a baja velocidad.

Deshumidificador: Si la humedad supera el 3% el compresor comienza a deshumidificar. Funcionan tanto el compresor como el ventilador. Se debe fijar el valor de la humedad

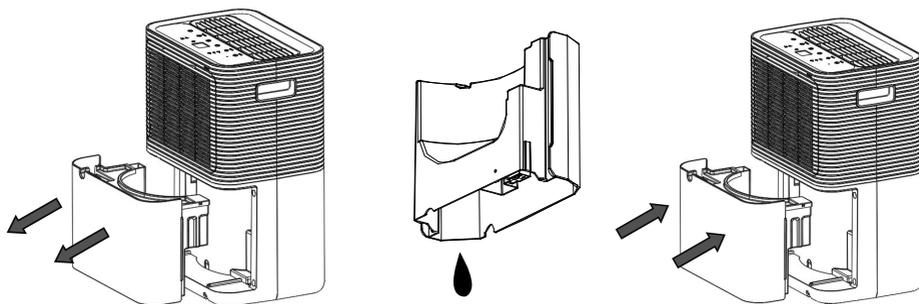
deseado y tanto el ventilador como el compresor funcionarán en modo continuo. El aparato realiza una medición de la humedad ambiental a fin de regular el funcionamiento del compresor y el ventilador. De resultar inferior al grado de humedad seleccionado, el compresor y el ventilador se detendrán.

Secado: Esta función se utiliza para el secado de ropa en interiores. Al seleccionarla, el aparato opera en modo deshumidificación a alta velocidad, sin ser ajustable.

DEPÓSITO LLENO (DEP. LLENO) Y VACIADO DEL TANQUE:

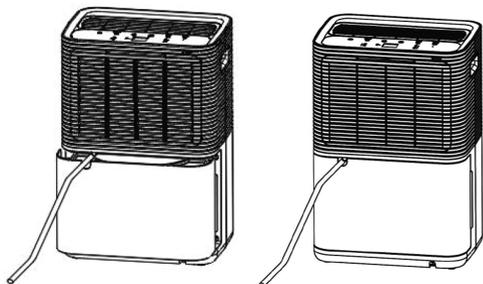
El piloto luminoso se iluminará parpadeando cuando el depósito situado en la parte posterior del aparato esté lleno y el deshumidificador emitirá 15 pitidos para alertar de la necesidad de vaciar el depósito. Vacíelo y vuélvalo a poner en la posición original tras limpiar posibles residuos de agua. Es importante limpiarlo regularmente para evitar la aparición de moho.

Al colocar de nuevo el depósito, presiónelo firmemente con ambas manos para que quede bien colocado. Si no está bien colocado, el deshumidificador no funcionará y se activará el piloto luminoso "Depósito lleno".



5. Drenaje continuo (opcional)

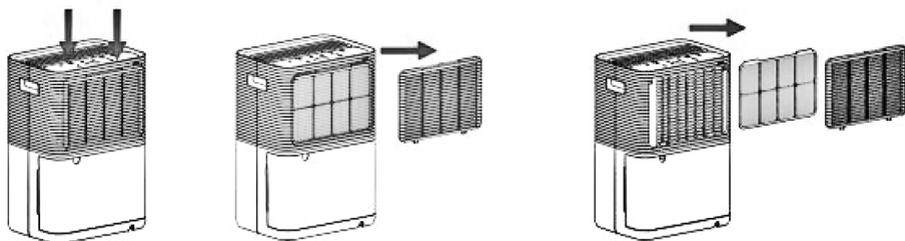
Puede conectar a la parte posterior del aparato un tubo de \varnothing 10 mm (no incluido). Sitúe el tubo al punto de drenaje situado en la parte posterior del aparato. El agua cae por gravedad para ser desechada, por lo tanto, el nivel de drenaje debe ser más bajo que el punto de salida de agua. Ponga el tanque de nuevo. Asegúrese de que la tubería de agua corra hacia abajo y deje que el agua fluya suavemente. No doble el tubo.



6. Mantenimiento

Desconecte siempre el aparato de la red eléctrica antes de su limpieza o realizar el mantenimiento del mismo. Limpie la carcasa con un paño suave y húmedo. No utilice nunca productos químicos agresivos (disolventes, gasolina, etc. . .) puesto que dañaría la superficie del aparato. Seque la carcasa con un paño a fin de evitar que restos de agua favorezcan la aparición de moho. Desenchufe el aparato y vacíe el depósito. Guarde el aparato en un lugar seco y protegido contra el polvo y la humedad.

Limpieza del filtro de aire: Retire la rejilla posterior de entrada de aire y el filtro. Aspírelo suavemente o cepíllelo utilizando un cepillo suave. Si está muy sucio, lávelo con agua tibia y jabón neutro y deje que se seque completamente antes de colocarlo en su lugar.



8. Datos técnicos

Modelo: H1600

Voltaje: 220-240V~50 Hz

Intensidad corriente: 2,0 Ah

Potencia: 350 W

Refrigerante / Peso: R290/45 g

Capacidad deshumidificación: 16 litros / 24h (30°C 80% humedad relativa).

Nivel de potencia sonora ponderada LwA (dB(A)) ISO 22868: 39 dB

Área de aplicación: 30 m²

Presión de descarga: 2,6 MPa

Dimensiones: 282x204xh430 mm

Depósito: 2 litros

| Problema | Causa posible | Solución |
|---|--|---|
| La unidad no funciona | ¿Se ha desconectado el cable de alimentación? | Enchufe el cable de alimentación a la toma de corriente |
| | ¿Está parpadeando el indicador luminoso de depósito lleno? (El depósito está lleno o en una posición incorrecta) | Vacíe el agua del depósito de drenaje y vuelva a colocar el depósito |
| | ¿Está la temperatura de la habitación por encima de 35°C o por debajo de 5°C? | El dispositivo de protección se ha activado y la unidad no se puede poner en marcha |
| La función de deshumidificación no funciona | ¿Está obstruido el filtro del aire? | Limpie el filtro como se indica en la sección "Mantenimiento" |
| | ¿Está obstruido el conducto de carga o descarga? | Retire la obstrucción |
| No sale aire | ¿Está obstruido el filtro del aire? | Limpie el filtro de aire como se indica en la sección "Mantenimiento" |
| Funciona haciendo mucho ruido | ¿Está la unidad inclinada o inestable? | Mueva el aparato a una superficie estable y plana |
| | ¿Está obstruido el filtro del aire? | Limpie el filtro de aire como se indica en la sección "Mantenimiento" |
| Código E1 | Cortocircuito o circuito abierto en el sensor de la bobina | Compruebe si la línea está suelta o sustituya el sensor de la bobina |



Información de reciclaje

En base a la Directiva Europea 2012/19/EU sobre aparatos eléctricos y electrónicos inservibles, éstos deben acumularse por separado para ser sometidos a un reciclaje ecológico. Deposite los materiales en el contenedor adecuado o diríjase a los puntos de recogida habilitados de su localidad.

Declaración de conformidad

Este aparato cumple con las normas de Compatibilidad Electromagnética (CEM) establecidas por la Directiva Europea 2014/30/EU y las Regulaciones para Bajo Voltaje (2014/35/EU). Cumple con la Directiva 2011/65/EU sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos y con la Directiva 2009/125/EC sobre los requisitos de diseño ecológico aplicable a los productos relacionados con la energía.

Garantía

- El periodo de garantía de este aparato es de 36 meses a partir de su fecha de compra, quedando cubiertos los términos de garantía establecidos por la ley vigente en cada país.
- La garantía solamente tendrá validez si la fecha de compra es confirmada mediante la factura o el albarán de compra correspondiente.
- Dentro del periodo de garantía, se subsanará cualquier defecto del aparato imputable tanto a los materiales como a la fabricación, ya sea reparando, sustituyendo piezas, o facilitando un aparato nuevo según nuestro criterio.
- La garantía no ampara averías por uso indebido, funcionamiento a distinto voltaje del indicado, conexión a un enchufe inadecuado, rotura, desgaste normal por el uso que causen defectos o una disminución en el valor o funcionamiento del producto.
- La garantía perderá su efecto en caso de ser efectuadas reparaciones por personas no autorizadas, o si no son utilizados recambios originales Habitex.
- En caso de reclamación bajo garantía, diríjase al punto de venta donde adquirió el producto.
- Ehlis, S.A. declina toda responsabilidad en caso de accidente por uso inadecuado del aparato o incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento.

EHLIS, S.A.

Avda. de Andalucía, Km 10,5. Pol. Ind. NEISA SUR Fase 7-1.

28021 Madrid – España. www.ehlis.es

Habitex® es una marca registrada. Fabricado en China

habitex®