

**habitex®**

REF. 9016 R 29

VENTILADOR DE TECHO  
MANUAL DE INSTRUCCIONES



**VTR3500**

## **Advertencias y precauciones de seguridad**

**Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar este aparato, consérvelas para futuras consultas. Este aparato ha sido diseñado para uso exclusivamente doméstico.**

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 por un adulto.

- Este aparato no es un juguete, los niños deben estar bajo vigilancia para asegurar que no juegan con el aparato.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños menores de 8 años.

## **Seguridad eléctrica**

- Antes de conectar el aparato a la red, verificar que el voltaje indicado en la placa de características coincide con el voltaje de red.
- La clavija del aparato debe coincidir con la base eléctrica de la toma de corriente. Nunca modificar la clavija. No usar adaptadores de clavija.
- Conectar el aparato a una toma de corriente que soporte como mínimo 10 amperios.
- No utilizar el aparato con el cable eléctrico o la clavija dañados.
- **ADVERTENCIA:** No utilizar el aparato cerca del agua.
- No utilizar el aparato con las manos húmedas, ni con los pies descalzos.
- No tocar la clavija de conexión con las manos mojadas.
- Desenchufar 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 se rompe, desconectar inmediatamente el aparato de la red para evitar la posibilidad de sufrir un choque eléctrico
- Evite utilizar alargadores, ya que éstos pueden sobrecalentar el equipo con el consiguiente riesgo de incendio.
- Si observa que el cable está dañado, lleve el aparato a un servicio técnico especializado o acuda al distribuidor con el fin de evitar un accidente.
- En el cableado fijo, debe incorporarse un seccionador multipolo con una distancia de aislamiento de 3 mm, de acuerdo con la normativa eléctrica aplicable.

## **Seguridad personal**

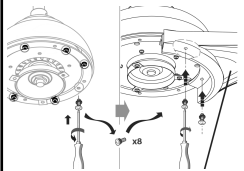
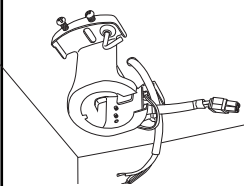
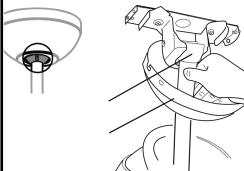
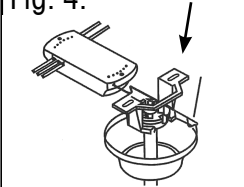
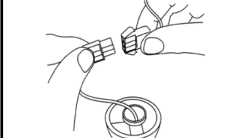
- No obstruya ni manipule el aparato en modo alguno mientras se encuentre en funcionamiento

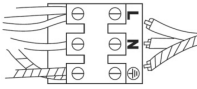
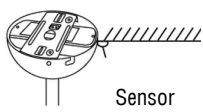
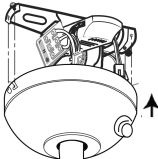
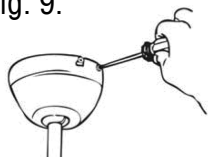
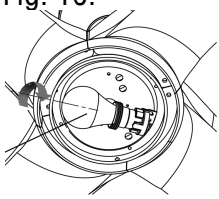
- 
- Este aparato está pensado únicamente para uso doméstico, no para uso profesional o industrial. Su uso prolongado con fines profesionales podría sobrecargarlo y dañarlo. Un uso en estas condiciones anulará la garantía del aparato.
  - Este aparato no ha sido diseñado para ser utilizado por niños o personas con capacidades físicas o mentales limitadas salvo que se utilicen bajo supervisión de una persona responsable de su seguridad.
  - Guardar este aparato fuera del alcance de los niños y/o personas discapacitadas.
  - No exponer el aparato a temperaturas extremas.
  - Mantener y guardar el aparato en un lugar seco, sin polvo y alejado de la luz del sol.
  - No dejar nunca el aparato conectado y sin vigilancia.

### **Fijación del ventilador al techo**

Asegúrese de que la distancia desde la parte más baja del ventilador (una vez instalado) hasta el suelo, sea como mínimo de **2,30 m**, y exista una distancia no inferior a 0,5 m entre las aspas y la pared. Este aparato puede fijarse a techos de hormigón y techos o vigas de madera. Utilice siempre los sistemas de fijación adecuados para garantizar la correcta sujeción del aparato. Compruebe que el punto de fijación elegido sea capaz de soportar el peso del ventilador en movimiento (**mínimo 27,5 kg**).

## Esquema de instalación

<p>Fig. 1.</p> 	<p>Monte las aspas del ventilador en su soporte metálico mediante los tornillos y arandelas suministrados. Asegúrese de que los tornillos estén bien apretados.</p>
<p>Fig. 2.</p> 	<p>Tome la placa metálica de fijación y pase los cables eléctricos que vienen del techo por del lateral de la placa. Marque la posición correcta de los agujeros y fije la placa de fijación al techo utilizando tacos/tornillos/arandelas adecuados al tipo de techo elegido. Verifique la correcta instalación de la placa antes de colgar el ventilador.</p>
<p>Fig. 3.</p> 	<p>Situe la rótula en la parte inferior (con forma circular) de la placa metálica. <b>Gire la rótula hasta asegurarse de que la ranura de la misma quede encajada en el soporte.</b> Este paso es importante para asegurar el correcto funcionamiento del aparato.</p>
<p>Fig. 4.</p> 	<p>A continuación inserte el receptor del mando a distancia entre la parte superior de la placa metálica de fijación y la rótula.</p>
<p>Fig. 5.</p> 	<p>Haga la conexión entre los conectores macho/hembra del soporte metálico y los del receptor del ventilador siguiendo las indicaciones de color.</p>

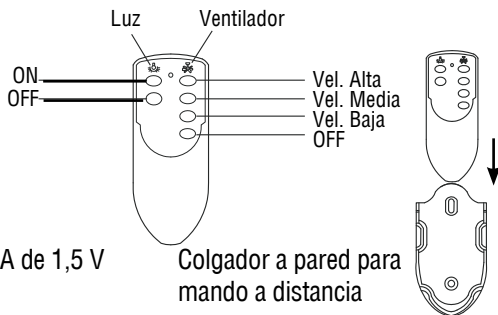
<p>Fig. 6.</p> 	<p>Conecte los cables eléctricos que salen del techo a la placa metálica de fijación utilizando la regleta de conexiones suministrada. Verifique la correcta instalación según el esquema.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>·Cable marrón “L”</li> <li>·Cable azul “N”</li> <li>·Cable verde/amarillo “⊕”</li> </ul>
<p>Fig. 7.</p>  <p>Sensor</p>	<p>Pase el cable del sensor por encima del embellecedor. Retire el protector adhesivo y pegue el sensor en el techo o en el lateral de la carcasa embellecedora, siempre en un lugar donde la señal pueda ser bien recibida.</p>
<p>Fig. 8.</p> 	<p>Sujete el embellecedor en el soporte alineando los agujeros del embellecedor con los agujeros laterales del soporte.</p>
<p>Fig. 9.</p> 	<p>Asegúrese de que todos los tornillos del embellecedor queden bien apretados</p>
<p>Fig. 10.</p> 	<p>Instale la lámpara de iluminación (E27, máx. 60 W) no suministrada con el equipo.</p>
<p>Fig. 11.</p> 	<p>Como paso final, acople la pantalla de cristal sobre el kit de luz de forma que quede bien alineada y rósquela en sentido horario.</p>

## Mando a distancia

Alcance máx del mando: 5 m

Apuntar directamente al sensor instalado.

Funciona con 2 pilas AAA de 1,5 V (No incluidas)



## Instrucciones importantes para el uso del mando a distancia

1. Ponga dos pilas “AAA” 2x1,5V (no incluidas) y asegúrese de que la polaridad de las pilas encaja con las figuras mostradas en el compartimento de las pilas. Vuelva a poner en su lugar la tapa del compartimento.
2. Utilice el mando a una distancia no superior a 5 metros del sensor de infrarrojos y asegúrese de que el transmisor se utiliza en la zona efectiva de 330 grados.

## Interruptor direccional

El interruptor deslizante ubicado en la carcasa del motor controla la dirección del flujo de aire:

**Clima frío (circulación de aire):** Coloque el interruptor en la posición superior para que las aspas muevan hacia el suelo el aire caliente atrapado cerca del techo.

**Clima caliente (ventilación):** Coloque el interruptor en la posición inferior para crear una brisa y hacer que el aire circule por todo el espacio.

## Información sobre requisitos de aparatos de ventilación domésticos

Caudal máximo del ventilador	F	115,70	m3/min
Potencia absorbida por el ventilador	P	44,8	W
Valor del servicio	SV	2,59	(m3/min) / W
Consumo de energía en modo de espera	$P_{SB}$	0,275	W
Nivel de potencia acústica del ventilador (Máx.)	$L_{WA}$	52,4	dB(A)
Nivel de potencia acústica del ventilador (Min.)	$L_{WA}$	38,3	dB(A)
Velocidad máxima del aire	C	2,50	m/seg
Normativa de medición para valor de servicio	<b>IEC 60879:2019</b>		

## Especificaciones técnicas

Alimentación: 220-240 V ~ 50 Hz.

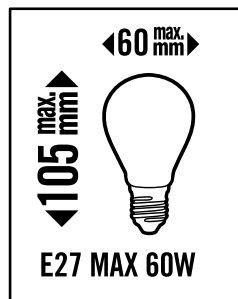
Consumo de energía: 55 W.

Hélices:  $\varnothing$  91,5 cm

Lámpara: E27 (Máx. 60 W)

Clase de protección: I

3 Velocidades.



## Garantía

El periodo de garantía de este aparato, queda cubierto por los plazos y términos establecidos por la ley vigente de cada país.

**ATENCIÓN:** Guarde siempre el justificante de compra.

Para hacer efectivo su derecho de garantía, entregue el aparato en el punto de venta donde fue adquirido y adjunte el ticket de compra u otro tipo de comprobante con la fecha de compra. Describa con precisión el posible motivo de la reclamación y si nuestra prestación de garantía incluye su defecto, el aparato será reparado o reemplazado por uno nuevo de igual o mayor valor, según nuestro criterio.

Esta garantía no es válida por defectos causados como resultado de:

1. Mal uso o negligencia.
2. Intento de reparación por personal no autorizado.
3. Daños causados por accesorios y objetos externos o accidentes.

Ehlis, S.A. declina toda responsabilidad en caso de accidente por uso inadecuado del aparato o incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento.



## 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.