

# AREBOS

## Calentador eléctrico

AR-HE-KV01



Siga todas las precauciones de seguridad de este manual del usuario para garantizar un uso seguro.



Gracias por confiar en AREBOS.

# contenidos

<b>1. Seguridad.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Ensamblaje .....</b>	<b>5</b>
<b>3. Comisionamiento .....</b>	<b>6</b>
<b>4. Características técnicas .....</b>	<b>6</b>
<b>5. Información requerida para calentadores eléctricos locales .....</b>	<b>7</b>
<b>6. Limpieza y almacenamiento .....</b>	<b>8</b>
<b>7. Instrucciones de eliminación .....</b>	<b>8</b>
6.1 Eliminación y envasado .....	8
6.2 Eliminación de equipos viejos .....	8
6.3 Significado del símbolo "cubo de basura" .....	8
<b>Declaración UE de conformidad.....</b>	<b>9</b>

Gracias por comprar nuestro producto. Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar el producto por primera vez. Si deja el producto a terceros, estas instrucciones de uso también deben ser entregadas.

## 1. Seguridad



¡Este producto **no debe** desecharse con la basura doméstica!



Un marcado CE se puede utilizar para reconocer que un producto cumple con las disposiciones legales de las normas legales europeas y, por lo tanto, puede comercializarse dentro de la Comunidad Europea.

- **IMPORTANTE:** Lea completamente las instrucciones de funcionamiento antes de utilizar el radiador y guárdelas para su uso posterior.
- El uso inadecuado de este dispositivo puede causar daños graves y de gran alcance a la salud, así como inmensos daños a la propiedad. Por lo tanto, lea atentamente la siguiente información. Familiarícese bien con el dispositivo antes de ponerlo en funcionamiento. Esta es la única manera de garantizar un funcionamiento seguro e impecable del calentador eléctrico.
- **PRECAUCIÓN: Algunas partes del producto pueden calentarse mucho y causar quemaduras. Se debe tener especial cuidado cuando hay niños y personas vulnerables.**
- **¡Advertencia! ¡Nunca deje el calentador eléctrico desatendido!**
- **¡Advertencia! El dispositivo no está equipado con un dispositivo para regular la temperatura de la habitación. Bajo ninguna circunstancia el aparato debe utilizarse en habitaciones donde haya personas que no puedan salir de la habitación por su cuenta, a menos que se garantice una supervisión constante.**
- El calentador no está diseñado para su uso en baños, lavanderías o lugares similares. No coloque el calentador en las inmediaciones de un baño, ducha o piscina.
- Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) que tengan capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o una falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan sido instruidas y supervisadas en el uso seguro del aparato por una persona responsable de ellos.
- El aparato puede ser utilizado por niños de 8 años o más, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y/o conocimientos, si están supervisados o han sido instruidos en el uso seguro del aparato y han comprendido los peligros involucrados.

- Los niños a partir de 3 años y menores de 8 años solo pueden encender y apagar el aparato si están supervisados o han sido instruidos sobre el uso seguro del aparato y han comprendido los peligros involucrados, siempre que el aparato se coloque o instale en su posición normal de uso. Los niños a partir de 3 años y menores de 8 años no deben enchufar el enchufe, regular el aparato, limpiar el aparato y/o realizar el mantenimiento por parte del usuario.
- Los niños no pueden usar el aparato como juguete. La limpieza y el mantenimiento del aparato no deben ser realizados por niños a menos que estén supervisados.
- Los niños menores de 3 años de edad deben mantenerse alejados a menos que sean monitoreados constantemente.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- No utilice el aparato al aire libre.
- Este aparato está aprobado solo para uso doméstico.
- Asegúrese de que el calentador eléctrico esté siempre sobre una superficie firme y nivelada.
- Al configurar el dispositivo, asegúrese de que tenga un soporte seguro y estable. Utilice el aparato sólo en posición vertical. Si el aparato se ha caído, desenchúfelo, enderezarlo y dejar que se enfríe antes de volver a ponerlo en funcionamiento.
- No coloque el calentador sobre alfombras con una pila muy profunda.
- No utilice el radiador hasta que los pies estén correctamente conectados.
- Antes de conectar el calentador eléctrico a la red eléctrica, compruebe que la tensión indicada en la placa de clasificación del aparato corresponde a la tensión de su red eléctrica y que la toma de corriente tiene conexión a tierra.
- El calentador no debe estar cubierto para evitar el calentamiento excesivo / sobrecalentamiento del radiador.
- Asegúrese de que el cable no entre en contacto con la superficie caliente del calentador.
- Nunca utilice el aparato con un cable dañado; Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por un agente de servicio reconocido o una persona igualmente calificada. Si el cable de conexión de este aparato está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su servicio posventa o una persona igualmente calificada para evitar riesgos.
- No haga un mal uso del cable para transportar o colgar la herramienta eléctrica o para sacar el enchufe de la toma de corriente. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las partes móviles del dispositivo. Los cables dañados o entrelazados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- No cubra ni bloquee ninguna de las rejillas de salida de calor del calentador ni de las aberturas de entrada de aire.
- Colocar el calentador en las inmediaciones de cortinas o muebles puede provocar un incendio.
- No coloque el calentador delante o directamente debajo de una toma de corriente.
- No inserte ningún objeto en la salida de calor o en las rejillas de entrada de aire del calentador.
- No utilice el aparato cerca de líquidos inflamables o polvo altamente inflamable.
- Mantenga las herramientas eléctricas alejadas de la lluvia o la humedad.
- Nunca toque el enchufe de alimentación con las manos húmedas.
- La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
- Desenchufe siempre el cable de alimentación cuando cambie la ubicación del radiador.
- No toque las partes calientes del convector con los dedos desnudos durante la operación. Utilice siempre guantes o portamacetas con aislamiento térmico para tocar el convector y sus partes. ¡Asegúrese de señalar los peligros para otros usuarios también!
- Verifique regularmente. El uso de este dispositivo puede causar desgaste en ciertas partes. Por lo tanto, revise el dispositivo regularmente para detectar daños y defectos.

## 2. Ensamblaje

- Antes de usar el calentador, los pies (incluidos por separado con el paquete) deben estar conectados al dispositivo. Estos se unen a la parte inferior del dispositivo con la ayuda de los 4 tornillos autorroscantes conectados. Asegúrese de que estén correctamente unidos al extremo inferior del revestimiento de la pared lateral.



### Pared

#### ¡ADVERTENCIA!

- Mantenga una distancia de al menos 50 cm entre la parte inferior del convector y el suelo.
  - Mantenga una distancia lateral de al menos 40 cm de una pared/mobiliario y muebles.
  - Mantenga una distancia libre de al menos 100 cm hacia arriba entre el convector y las superficies límite (por ejemplo, muebles o el techo).
  - Bajo ninguna circunstancia debe colgar el convector en una posición inclinada o inclinada.
1. El calentador eléctrico está equipado con 4 soportes angulares, tornillos y enchufes de plástico cada uno, de modo que el calentador también se puede montar en una pared si es necesario.
  2. Si decidió instalar el dispositivo en la pared, entonces los pies no deben atornillarse. La ubicación espacial debe elegirse cuidadosamente. El calentador no debe estar delante o debajo de una toma de corriente o estante, y no en las inmediaciones de una cortina u otros obstáculos. Tenga en cuenta también las instrucciones de seguridad mencionadas anteriormente.
  3. Una vez que haya elegido la ubicación de su calentador, es necesario perforar dos pozos de 8 mm de diámetro y 43 mm de profundidad con una distancia horizontal de 486 mm y una distancia mínima de 400 mm del suelo. Cualquier piso o alfombra debe ser tomado en cuenta. En presencia de zócalos, los orificios de montaje deben estar al menos 400 mm por encima del borde superior del zócalo. Con la ayuda de clavijas de plástico y tornillos de sujeción, dos de los soportes de fijación están unidos a la pared. El otro par de soportes de sujeción está unido a la parte inferior del radiador. Estos se sujetan con la ayuda de los tornillos de sujeción de los pies de tal manera que las abrazaderas sobresalen sobre la parte posterior del calentador, manteniendo así la parte inferior del radiador lejos de la pared.

4. Si es necesario, estos soportes se pueden fijar a la pared con la ayuda de las clavijas y tornillos restantes. Si elige esta opción, le recomendamos que cuelgue el radiador en los puntos de fijación superiores y luego marque las posiciones de los orificios de los soportes inferiores en la pared antes de perforar los orificios para sujetarlos.

### 3. Comisionamiento

- **Nota:** Si el radiador emite un ligero olor o algo de humo durante el primer uso o después de un largo período de almacenamiento, esto es normal y desaparecerá después de un período más largo de funcionamiento del calentador.
1. Teniendo en cuenta las instrucciones de seguridad anteriores, encuentre una ubicación adecuada para su calentador eléctrico.
  2. Enchufe el enchufe de alimentación en una toma de corriente adecuada.
  3. Gire el interruptor del termostato en el sentido de las agujas del reloj hasta el ajuste máximo.
  4. Encienda los elementos calefactores con los interruptores de palanca en el panel lateral. Cuando se encienden los elementos calefactores, los interruptores se encienden. Para la mayor disipación de calor posible, encienda ambos interruptores.
  5. Cuando se alcanza la temperatura ambiente deseada, el interruptor del termostato debe girarse lentamente en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que haya un sonido de clic y las luces de los interruptores se hayan apagado. Después de eso, el calentador mantiene la temperatura ambiente establecida encendiéndose y apagándose automáticamente.
  6. En la posición mínima (completamente en sentido contrario a las agujas del reloj), el calentador proporciona un programa de protección contra heladas. En esta posición, dependiendo del tamaño de la habitación, el calentador recibe la temperatura por encima del punto de congelación.

### 4. Características técnicas

<b>Modelo</b>	<b>AR-HE-KV01</b>
Logro	2000 W
<b>Niveles de calentamiento</b>	
Etapa 1	750 W
Etapa 2	1250 W
Etapa 3	2000 W
Voltaje	230 V; 50 Hz
Métricas	520 x 110 x 340 mm
Capas de cables	1,6 m
Espesor	10,5 cm
Clase	Yo
Peso	2,4 kg
Color	Blanco/Negro

## 5. Información requerida para calentadores eléctricos locales

Modellkennungen: AR-HE-KV01					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung				Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	2	kW	manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	NA
Mindestwärmeleistung	$P_{min}$	0,75	kW	manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	NA
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max, c}$	2	kW	elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	NA
Hilfsstromverbrauch				Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	NA
Bei Nennwärmeleistung	$e_{lmax}$	NA	kW	Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{lmin}$	NA	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Im Bereitschaftszustand	$e_{lsb}$	NA	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	JA
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Nein
				elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein
				elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Nein
				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein
				mit Fernbedienungsoption	Nein
				mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	Nein
				mit Betriebszeitbegrenzung	Nein
				mit Schwarzkugelsensor	Nein
Kontaktangaben		Canbolat Vertriebsgesellschaft mbH, Gneisenastraße 10 – 11, 97074 Würzburg, Deutschland			

## 6. Limpieza y almacenamiento

- Antes de cada limpieza, desconecte el aparato de la fuente de alimentación y deje que se enfríe completamente.
- Limpie el exterior del calentador con un paño húmedo, luego páralo con un trapo seco. No utilice detergentes ni abrasivos. Asegúrese de que el agua no entre en el calentador.
- Los niños no pueden usar el aparato como juguete. La limpieza y el mantenimiento del aparato no deben ser realizados por niños a menos que estén supervisados.
- Si el calentador no se va a usar durante mucho tiempo, debe protegerse del polvo y almacenarse en un lugar limpio y seco.

## 7. Instrucciones de eliminación

### 6.1 Eliminación y envasado

- Asegúrese de que el embalaje se desecha adecuadamente de acuerdo con las directrices y normas aplicables en su región. En algunos casos, el embalaje puede consistir en bolsas de plástico; en este sentido, tenga especial cuidado para asegurarse de que no lleguen a manos de los niños. ¡Existe el riesgo de asfixia!

### 6.2 Eliminación de equipos viejos

- Los electrodomésticos viejos deben desecharse de acuerdo con las directrices y regulaciones de eliminación de residuos locales.

### 6.3 Significado del símbolo "cubo de basura"



Proteger nuestro medio ambiente, los electrodomésticos no pertenecen a la basura doméstica. Utilice los puntos de recogida previstos para la eliminación de los aparatos eléctricos y entregue allí sus aparatos eléctricos que ya no utilizará. De esta manera, ayudan a evitar los efectos potenciales de la eliminación incorrecta en el medio ambiente y la salud humana. De esta manera, estás haciendo tu contribución a la reutilización, reciclaje y otras formas de recuperación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Puede obtener información sobre dónde deshacerse de los dispositivos en sus municipios o administraciones municipales.

**Nuestro número de atención al cliente: +49 (0) 931-45232700**

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg



## Declaración UE de conformidad

Nosotros, los

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Alemania

por la presente declaramos que los dispositivos descritos a continuación cumplen con los requisitos esenciales de salud y seguridad pertinentes de las directivas de la UE debido a su diseño y construcción, así como en los diseños puestos en el mercado por nosotros.

Nombre del producto: Calentador eléctrico Arebos

Número de artículo: 4260551587641

Número de modelo: AR-HE-KV01

Si el dispositivo se modifica sin nuestro consentimiento, esta declaración de conformidad pierde su validez.

Probado según la norma de la UE:

Directiva EMC (2014/30/UE)

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Directiva LVD (2014/35/UE)

EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+ A14:2019+A2:2019

EN 62233:2008

REGLAMENTO (UE) 2015/1188 DE LA COMISIÓN de 28 de abril de 2015 por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta a los requisitos de diseño ecológico aplicables a los aparatos de calefacción local;

(UE) 2016/2282

EN 60675:1995+A1:1998+A2:2018+A11:2019

EN 50564:2011

ROHS 2011/65/UE

(UE) 2015/863

Fecha/Fabricante de la firma/Ubicación: Würzburg,

13.07.2023



Firma:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Director General

Representante de estas instrucciones de uso/datos técnicos:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Director General

Dirección de la oficina:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

La dirección del remitente se puede encontrar en el pie de imprenta:

<https://www.arebos.de/impressum/>

Número de identificación fiscal: DE 263752326

El tribunal de inscripción en el registro mercantil es Würzburg, HRB 10082

RAEE N.º DE 61617071