

AREBOS

Convector 2000W

AR-HE-KV2000W/B



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



Gracias por su confianza en AREBOS.

Tabla de Contenidos

1 Instrucciones de introducción y seguridad	3
1.1 Introducción	3
1.2 Explicación del símbolo y peligros residuales	3
1.3 Instrucciones de seguridad	6
2 Alcance de la entrega e información	10
3 Instalación y puesta en marcha	11
4 Servicio	12
5 Errores y mal funcionamiento	15
6 Mantenimiento y limpieza	16
7 Transporte y almacenamiento	16
8 Características técnicas	17
9 Eliminación respetuosa con el medio ambiente	19
9.1 Eliminación y envasado	19
9.2 Eliminación de equipos de desecho	19
Declaración UE de conformidad	20

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, este manual de operación también debe ser entregado. Guarde el manual de instrucciones para referencia posterior. Es posible que los dibujos de esta guía no coincidan con los objetos físicos. Por favor, consulte los objetos físicos.

1 Instrucciones de introducción y seguridad

1.1 Introducción

- Este manual de usuario está destinado a familiarizarlo con la instalación, el uso y el mantenimiento del producto. Para instalar el dispositivo de forma segura y correcta, lea el manual del usuario **antes de** comenzar.

1.2 Explicación del símbolo y peligros residuales

 **¡ADVERTENCIA!** Este símbolo/palabra de señal se refiere a un peligro con un grado medio de riesgo que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.

 **¡CAUTELA!** Este símbolo/palabra de señal se refiere a un peligro de bajo riesgo que, si no se evita, puede resultar en lesiones menores o moderadas.

¡Indirecta! Este símbolo/palabra de señal advierte de posibles daños a la propiedad.



 **¡ADVERTENCIA!** Lea atentamente las normas e instrucciones de seguridad.

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

Mantenga todas las instrucciones de seguridad e instrucciones para el futuro.



 **¡ADVERTENCIA!** de voltaje eléctrico!

¡Retire el enchufe de alimentación de la toma de corriente antes de trabajar en el dispositivo! No toque el enchufe de alimentación con las manos húmedas o mojadas. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.



 **¡ADVERTENCIA!** de voltaje eléctrico!

Este símbolo indica que existen peligros para la vida y la salud de las personas debido al voltaje eléctrico.

¡El trabajo en componentes eléctricos solo puede ser realizado por una empresa especializada autorizada!

 **¡ADVERTENCIA!** ¡Peligro de descarga eléctrica!

El dispositivo no debe entrar en contacto con el agua, de lo contrario existe el riesgo de descarga eléctrica.

¡No use este calentador en habitaciones húmedas!



⚠ ¡ADVERTENCIA! frente a una superficie caliente!
Este símbolo indica que existen peligros para la vida y la salud de las personas debido a las superficies calientes.
Partes de este dispositivo pueden calentarse mucho y causar quemaduras. ¡Preste especial atención cuando haya niños u otras personas vulnerables presentes!



⚠ ¡ADVERTENCIA!
¡Este dispositivo puede representar peligros si se usa incorrectamente o no según lo previsto por personas que no han sido instruidas! Tenga en cuenta que el dispositivo no es un juguete y no pertenece a las manos de los niños. ¡Cualificaciones de personal!
¡Asfixia! No deje el material de embalaje descuidadamente. Podría convertirse en un juguete peligroso para los niños.
Existe un riesgo de incendio si se instala incorrectamente. No coloque el dispositivo sobre una superficie inflamable.
No coloque el dispositivo en alfombras de pila alta.
¡El dispositivo no debe estar cubierto para evitar el sobrecalentamiento y el riesgo de incendio!



⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡El calentador no debe estar cubierto para evitar el sobrecalentamiento y el riesgo de incendio!
El símbolo en el dispositivo indica que no está permitido colgar objetos (por ejemplo, toallas, ropa, etc.) sobre el dispositivo o directamente frente a él.



Siga las instrucciones
Las sugerencias con este símbolo indican que deben observarse las instrucciones de funcionamiento.



¡Este producto no debe desecharse con residuos domésticos!



Sobre la base de un marcado CE, se puede 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.



Este producto ha sido probado y certificado por eurofins.
El símbolo "GS" significa seguridad probada. Los productos marcados con esta marca cumplen con los requisitos de la Ley Alemana de Seguridad de Productos (ProdSG).

Comportamiento en una emergencia

- Apague el dispositivo.
- En caso de emergencia, desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación: desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.
- No vuelva a conectar un dispositivo defectuoso al conector de alimentación.

Protección contra sobrecalentamiento

El dispositivo tiene un termostato de seguridad que se activa cuando el dispositivo se sobrecalienta.

- A continuación, el dispositivo se apaga automáticamente.
- Las lámparas en los interruptores de palanca para las etapas de calentamiento se apagan.

Cuando el termostato de seguridad esté habilitado, deje que el dispositivo se enfríe y luego busque la causa del sobrecalentamiento. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

1.3 Instrucciones de seguridad

- Su seguridad es lo más importante para nosotros. Por lo tanto, asegúrese de leer el manual del usuario **antes** de instalar y usar el producto. Si no está seguro de alguna información de este manual, póngase en contacto con el distribuidor al que compró el dispositivo.
- **NO** utilice el producto si aún no ha leído el manual de instrucciones.
- Asegúrese de haber leído detenidamente el manual del usuario y de haber entendido el contenido antes de comenzar la instalación.
- Las instrucciones son en interés de su seguridad.

 **¡ADVERTENCIA!** Este dispositivo puede ser utilizado por niños de 8 años de edad y mayores, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, si han sido supervisados o instruidos en el uso seguro del dispositivo y entienden los peligros resultantes.

Los niños no pueden jugar con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

 **¡ADVERTENCIA!** Los niños menores de 3 años de edad deben mantenerse alejados del dispositivo a menos que sean monitoreados constantemente. Los niños de 3 años de edad y menores de 8 años de edad solo pueden encender y apagar el dispositivo si están supervisados o han sido instruidos en el uso seguro del dispositivo y comprenden los peligros resultantes, siempre que: que el dispositivo se coloca o instala en su posición de uso normal.

Los niños a partir de 3 años de edad y menores de 8 años de edad no deben enchufar el enchufe en el enchufe, regular el dispositivo, limpiar el dispositivo y / o realizar el mantenimiento por parte del usuario.

 **¡ADVERTENCIA!** No use el dispositivo en habitaciones pequeñas si hay personas en él que no pueden salir de la habitación por su cuenta y no están bajo supervisión constante.

- No opere el dispositivo en habitaciones o áreas potencialmente explosivas y no lo coloque allí.
- No opere el dispositivo en una atmósfera agresiva.
- Coloque el dispositivo en posición vertical y estable sobre una superficie de carga.
- Deje que el dispositivo se seque después de una limpieza húmeda. No lo opere en estado húmedo.
- No opere ni opere el dispositivo con las manos húmedas o mojadas.
- No exponga el dispositivo a un chorro directo de agua.
- Nunca inserte objetos o extremidades en el dispositivo.
- No cubra el dispositivo durante el funcionamiento.
- No retire ninguna señal de seguridad, pegatinas o etiquetas del dispositivo. Mantenga todas las señales de seguridad, pegatinas y etiquetas en condiciones legibles.
- No se siente en el dispositivo.
- El dispositivo no es un juguete. Mantenga alejados a los niños y animales. Use el dispositivo solo bajo supervisión.
- Antes de cada uso, revise el dispositivo, sus accesorios y las partes de conexión para detectar posibles daños. No utilice dispositivos defectuosos o piezas del dispositivo.
- Asegúrese de que todos los cables eléctricos fuera del dispositivo estén protegidos contra daños (por ejemplo, por animales). ¡Nunca use el dispositivo en caso de daños a los cables eléctricos o a la conexión a la red!
- La conexión a la red eléctrica debe cumplir con las especificaciones de los datos técnicos.
- Enchufe el enchufe de alimentación a una toma de corriente bien asegurada.
- Seleccione las extensiones del cable de alimentación en función de la alimentación del

dispositivo, la longitud del cable y el uso previsto. Desenrolla completamente el cable de extensión. Evite la sobrecarga eléctrica.

- Antes de reparar, cuidar o reparar el dispositivo, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.
- Apague el dispositivo y retire el cable de alimentación de la toma de corriente cuando no esté utilizando el dispositivo.
- Nunca use el dispositivo si nota daños en el enchufe de alimentación o el cable de alimentación. Si el cable de alimentación de este dispositivo está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su servicio de atención al cliente o una persona igualmente calificada para evitar peligros. ¡Los cables de alimentación defectuosos representan una seria amenaza para la salud!
- Durante la instalación, observe las distancias mínimas a paredes y objetos, así como las condiciones de almacenamiento y funcionamiento de acuerdo con los datos técnicos (capítulo Datos técnicos).
- No utilice el dispositivo en las inmediaciones de cortinas, camas o sofás.
- Mantenga una distancia de seguridad de al menos 1 m entre la entrada de aire y la salida de aire del dispositivo y todos los materiales inflamables como textiles, cortinas, camas y sofás.
- Asegúrese de que la entrada y salida de aire estén libres.
- Asegúrese de que el lado de admisión esté siempre libre de suciedad y objetos sueltos.
- No coloque el dispositivo sobre una superficie inflamable.
- Solo use piezas de repuesto originales, de lo contrario no se garantiza ninguna operación funcional y que cumpla con la seguridad.
- Permita que el dispositivo se enfríe antes del transporte y/o mantenimiento.
- No utilice esta unidad cerca de bañeras, platos de ducha, piscinas u otros recipientes que contengan agua. ¡Existe el riesgo de descarga eléctrica!
- No vuelva a usar este dispositivo si se ha caído o muestra signos visibles de daño.
- El calentador no debe colocarse directamente debajo de un enchufe.
- Para evitar el sobrecalentamiento, el calentador no debe estar cubierto.
-  **¡CAUTELA!** Algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y causar quemaduras. Se debe tener especial cuidado si hay niños y personas vulnerables presentes.
-  **¡CAUTELA!** Para evitar el riesgo de restablecimiento accidental del disyuntor térmico, este dispositivo no debe ser alimentado por un conmutador externo, como un temporizador, ni conectado a un circuito que la empresa de servicios públicos enciende y apaga regularmente.
- Lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de usar.
- Asegúrese de que el voltaje especificado en la placa de identificación del dispositivo coincida.
- Mantenga el dispositivo y el cable alejados de fuentes de calor, objetos afilados u otras cosas que puedan causar daños.
- Asegúrese de que el dispositivo esté apagado antes de conectarlo a la red eléctrica.
- Apague el dispositivo y desconéctelo cuando no esté en uso antes de limpiarlo o realizar otro mantenimiento.
- Para desconectar el dispositivo, apáguelo y luego desconéctelo de la toma de corriente. No desenchufe el cable para desenchufarlo.
- No opere el dispositivo en áreas donde se use o almacene gasolina, pintura u otros líquidos inflamables.
- Úselo solo en interiores.
- Para evitar un posible incendio, las entradas y salidas de aire no deben bloquearse de ninguna manera.
- No toque las superficies calientes.
- No inserte ningún objeto extraño en la ventilación o en las rejillas de ventilación y no permita

que penetren, ya que esto puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o daños en el dispositivo.

- Siempre asegúrese de que sus manos estén secas antes de presionar o ajustar un interruptor en el dispositivo o tocar el enchufe y la toma de corriente.
- No deje el dispositivo desatendido cuando esté en funcionamiento.
- La causa más común de sobrecalentamiento son los depósitos de polvo o pelusa en el dispositivo. Asegúrese de que estos depósitos se eliminen regularmente desenchufando el dispositivo y aspirando las rejillas de ventilación y rejillas.
- No coloque el calentador sobre alfombras y no coloque el cable debajo de las alfombras. Coloque el cable lejos de las áreas de tráfico para que no pueda tropezar con él.
- Guarde el calentador en un lugar fresco y seco cuando no esté en uso y no lo guarde hasta que se haya enfriado.
- No use el dispositivo para secar la ropa.
- No sumerja el dispositivo en líquidos y no deje que los líquidos corran hacia el interior del dispositivo, ya que esto puede provocar una descarga eléctrica.
- No use el dispositivo en una superficie húmeda o donde pueda caerse o ser empujado al agua.
- No busque un dispositivo que haya caído al agua. Apague la fuente de alimentación e inmediatamente desenchufe el enchufe de alimentación.
- Utilice el dispositivo solo como se describe en esta guía. Cualquier otro uso no es recomendado por el fabricante y puede causar incendio, descarga eléctrica o lesiones.
- No use el dispositivo en una ventana, ya que la lluvia puede causar una descarga eléctrica.
- No guarde el dispositivo en una caja o espacio cerrado hasta que se haya enfriado lo suficiente.
- No utilice este dispositivo como calentador para animales y plantas.

Uso previsto

El dispositivo solo es adecuado para habitaciones bien aisladas o para uso ocasional.

Utilice el dispositivo exclusivamente para calentar espacios cerrados, de conformidad con los datos técnicos.

El uso previsto incluye el calentamiento de:

- Pisos
- Trasteros
- Locales comerciales
- Salas de obra
- Recipientes
- Apilamiento

Uso indebido previsible

- No coloque el dispositivo sobre superficies húmedas o inundadas.
- No coloque objetos, como ropa, en el dispositivo.
- No use el dispositivo cerca de gasolina, solventes, pinturas u otros humos altamente inflamables o en habitaciones donde se almacenan.
- No use el dispositivo al aire libre.
- No utilice el dispositivo para calentar vehículos.
- El dispositivo no debe utilizarse cerca de piscinas.
- No utilice el dispositivo en las inmediaciones de fregaderos, bañeras u otros recipientes que contengan agua.
Nunca sumerja el dispositivo en agua.
- Este calentador no debe utilizarse en habitaciones húmedas.
- Cualquier uso distinto del previsto se considerará un uso indebido razonablemente previsible.
- Se prohíben los cambios estructurales no autorizados, como adiciones o conversiones al dispositivo.

Cualificación del personal

Las personas que usan este dispositivo deben:

- ser consciente de los peligros de trabajar con aparatos eléctricos en un ambiente húmedo.
- haber leído y entendido las instrucciones de funcionamiento, en particular el capítulo sobre seguridad.

Las actividades de mantenimiento que requieran la apertura de la vivienda solo podrán ser realizadas por electricistas o por AREBOS.

2 Alcance de la entrega e información

Alcance de la entrega

- 1 x Convector / 2 x Soporte / 4 x Tornillo (para soporte) / 1 x Manual



No.	Designación
1	Salida de aire
2	Pedestal
3	Toma de aire
4	Asa de transporte
5	Panel de control

Información sobre el dispositivo

- El convector AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B se utiliza para generar aire caliente para uso en interiores.
- Los dispositivos AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B son idénticos. Los dos dispositivos difieren solo en el color de la carcasa del dispositivo. El dispositivo AR-HE-KV2000W tiene un color de carcasa blanco, el dispositivo AR-HE-KV2000B tiene un color de carcasa negro.
- Los dispositivos generan calor a través de un elemento calefactor eléctrico. El aire en las cercanías de la espiral de calentamiento se calienta. El aire caliente se eleva hacia arriba a través de la salida de aire y, por lo tanto, entra en la habitación.
- Los dispositivos tienen termostatos integrados y así generan un flujo constante de aire caliente.
- También tienen una función turbo, que permite una distribución más rápida del aire caliente.
- Los dispositivos también tienen temporizadores que se pueden usar para establecer la hora en que los dispositivos se encienden y apagan.

3 Instalación y puesta en marcha

⚠ ¡ADVERTENCIA! Asegúrese de estar lo suficientemente distanciado de las paredes, accesorios u otros equipos. La distancia debe ser de al menos 1 m de las paredes frontales y laterales del aparato para eliminar el riesgo de incendio.

Descomprimir el dispositivo

- Retire el dispositivo y todos los accesorios del paquete. Compruebe que el dispositivo no tiene signos de daño.
- Retire completamente el embalaje del dispositivo.
- Desenrolle el cable de alimentación por completo. Asegúrese de que el cable de alimentación no esté dañado y no lo dañe al desenrollarlo.
- Elija una ubicación fija, plana e incombustible.
- Conecte el enchufe de alimentación a una toma de corriente adecuada de 220 - 240V ~ 50 / 60Hz y asegúrese de que el botón de encendido esté configurado en "OFF".

Ensamblaje

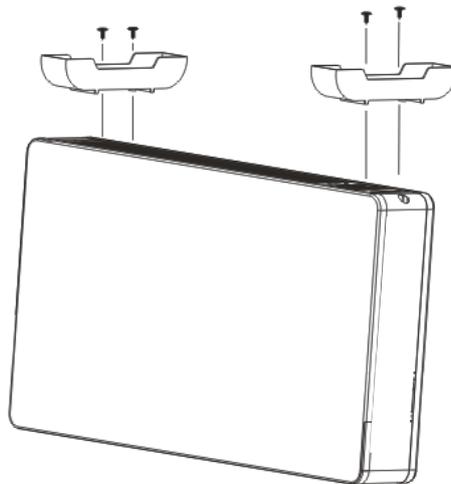
⚠ ¡ADVERTENCIA! riesgo de lesiones debido a una instalación incorrecta debido al voltaje eléctrico! Puede haber regulaciones locales o nacionales para el montaje. Te recomendamos que tengas el montaje realizado por un electricista.

⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡Peligro de incendio debido a una instalación incorrecta! Existe riesgo de incendio si no se observan las distancias mínimas requeridas. Preste toda la atención al contenido del capítulo Montaje y puesta en marcha, así como a los datos técnicos del capítulo Datos técnicos.

Pies de montaje

⚠ ¡ADVERTENCIA! Asegúrese de que los 2 pies estén montados antes de usar el calentador para garantizar una distancia suficiente a la superficie del soporte.

- Retire el dispositivo y todos los accesorios del embalaje y compruebe que el dispositivo no muestra signos de daños.
- Gire la unidad principal y colóquela sobre una mesa o la caja de embalaje y monte los dos pies con los cuatro tornillos. Revise los pies para un ajuste firme.
- Una vez completada la instalación, coloque el dispositivo en una superficie fija y plana y hágalo operativo.





Comisionamiento

Información: La formación de olores puede ocurrir durante la primera puesta en marcha o después de un largo período de no uso. Al configurar el dispositivo, observe las distancias mínimas a paredes y objetos de acuerdo con el capítulo Datos técnicos.

Antes de volver a poner en marcha el dispositivo, compruebe el estado del cable de alimentación. Si tienes alguna duda sobre su perfecto estado, llama al servicio de atención al cliente.

- Coloque el dispositivo en posición vertical y estable.
- Evite los puntos de tropiezo al colocar el cable de alimentación u otros cables eléctricos, especialmente al colocar el dispositivo en el medio de la habitación. Use puentes de cable.
- Asegúrese de que las extensiones de cable estén completamente desplegadas o desenrolladas.
- Asegúrese de que las cortinas u otros objetos no obstaculicen el flujo de aire.
- No coloque el dispositivo directamente debajo de una toma de corriente.
- Asegúrese de que el dispositivo no pueda entrar en contacto con la humedad o el agua.

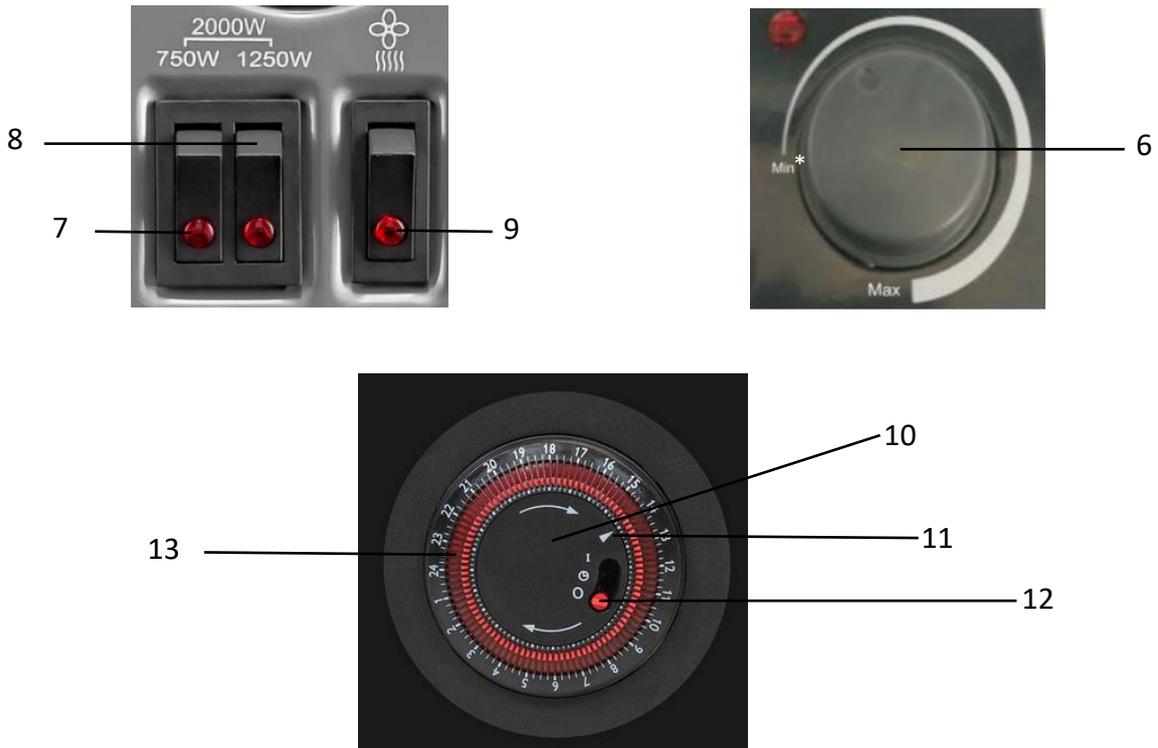
Conecte el cable de alimentación

- Enchufe el enchufe de alimentación a una toma de corriente bien asegurada.
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté encaminado detrás del dispositivo. ¡Nunca ejecute el cable de alimentación frente al dispositivo!

4 Servicio

- Retire el calentador y las piezas de repuesto de la caja y colóquelo en un piso sólido y plano o superficie de trabajo.
- Antes de enchufar el enchufe a la toma de corriente, asegúrese de que la fuente de alimentación en su área coincida con la indicada en la placa de identificación del dispositivo.
- Establezca el botón principal en Desactivado. Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente de 220-240V ~ AC y configure el interruptor principal en "on".
- Encienda el dispositivo presionando el interruptor principal ON / OFF, el dispositivo muestra la temperatura ambiente actual.
- Evite las puertas y ventanas abiertas.

Mandos



No.	Designación
6	Termostato de sala con interruptor giratorio
7	Alternar las etapas de calentamiento del interruptor 750 W (con interruptor de palanca 8 juntos = 2000 W)
8	Alternar interruptor de etapas de calentamiento 1250 W (con interruptor de palanca 7 juntos = 2000 W)
9	Interruptor de palanca turbo soplador
10	Temporizador
11	Temporizador manual
12	Controlador de temporizador
13	Segmentos del temporizador

Enciende el dispositivo

- Enchufe el enchufe a una toma de corriente suficientemente asegurada.
- Ajuste el interruptor de palanca (7, 8) a la posición de la potencia de calefacción deseada. Puede encender un interruptor de palanca para una potencia de 750 W (7) o 1250 W (8), o ambas para la potencia máxima de 2000 W.
Si la temperatura del termostato de la habitación se establece por encima de la temperatura ambiente actual, las lámparas respectivas de las etapas de calentamiento se encienden.
- Para el temporizador opcional: Ajuste el control deslizante del temporizador (12) a la posición I.

Ajuste del termostato de la habitación

- Ajuste el interruptor giratorio continuo (6) del termostato de la habitación a la temperatura deseada.
Si la temperatura del termostato de la habitación se establece por encima de la temperatura

ambiente actual, las lámparas respectivas de las etapas de calentamiento se encienden. El termostato de la habitación regula automáticamente la temperatura ambiente:

- Si se supera el valor establecido, la calefacción se apaga.
- Si no se alcanza el valor, la calefacción se enciende automáticamente de nuevo.

Función de protección contra heladas:

- Gire el termostato al marcador * (copo de nieve). En esta posición, el termostato de la habitación enciende automáticamente la calefacción si la temperatura ambiente cae por debajo de la temperatura del anticongelante.

Encienda el turbosoplante

- Ajuste el interruptor de palanca del ventilador (9) a la posición Encendido. El soplador se inicia cuando se enciende el termostato de la habitación. Para distribuir el aire caliente, encienda el nivel de calefacción deseado. Si la temperatura del termostato de la habitación se establece por encima de la temperatura ambiente actual, las lámparas respectivas de las etapas de calentamiento se encienden. A temperatura ambiente cálida, puede usar el dispositivo para la distribución de aire frío.

Programación de un temporizador

El temporizador tiene un formato de 24 horas. Puedes usarlo Establezca intervalos de tiempo para que el dispositivo se encienda.

El temporizador tiene un controlador de tres etapas (12):

- Posición 0: El dispositivo está apagado.
- Punto I: Funcionamiento continuo.
- Posición media (símbolo de reloj): La calefacción se enciende y apaga a través del temporizador programado.

Para programar el temporizador, proceda de la siguiente manera:

- Gire el temporizador (10) en el sentido de las agujas del reloj hasta que la manecilla (11) se ajuste a la hora actual.
- Mueva los segmentos (13) hacia afuera para los intervalos de tiempo en los que desea que se encienda el dispositivo.
- Coloque el control deslizante (12) en la posición central.
- El temporizador está programado.

Información: Tenga en cuenta que cuando se enciende el temporizador, el dispositivo se enciende y se ejecuta sin supervisión. Tome las precauciones apropiadas. Por ejemplo, no permita que los niños se acerquen al dispositivo sin supervisión.

Clausura

 **¡Advertencia!** de voltaje eléctrico!

No toque el enchufe de alimentación con las manos húmedas o mojadas.

- Ajuste todos los interruptores de alternancia a la posición Desactivado. Las lámparas de los interruptores de palanca se apagan.
- Para el temporizador opcional: Ajuste el control deslizante del temporizador (12) en la posición 0.
- Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.
- Deje que el dispositivo se enfríe por completo.
- Limpie el dispositivo de acuerdo con el capítulo Mantenimiento.
- Almacene el dispositivo de acuerdo con el capítulo Almacenamiento.

5 Errores y mal funcionamiento

⚠ ¡Advertencia! de voltaje eléctrico! Las actividades que requieran la apertura del dispositivo solo podrán ser realizadas por empresas especializadas autorizadas o por AREBOS.

El dispositivo fue probado varias veces durante la producción para un funcionamiento adecuado. Sin embargo, si se produce un mal funcionamiento, verifique el dispositivo en la siguiente lista.

El dispositivo no se inicia:

- Compruebe la conexión de alimentación.
- Compruebe si hay daños en el cable de alimentación y en el enchufe de alimentación.
- Compruebe la protección de la red in situ.
- Compruebe la temperatura ambiente. El termostato de la habitación puede haberse apagado porque se ha alcanzado la temperatura ambiente deseada.
- El termostato de la habitación puede estar defectuoso. Haga que un termostato de habitación defectuoso sea reemplazado por una compañía eléctrica especializada.
- Compruebe el temporizador: Si el controlador está configurado en 0 o la hora actual no está incluida en la programación, el dispositivo no se inicia. Ajuste el control deslizante a la posición I (funcionamiento continuo).
- Compruebe si se ha activado la protección contra sobrecalentamiento (consulte el capítulo Seguridad).
- Espere 10 minutos antes de reiniciar el dispositivo. Si el dispositivo no arranca, haga que una inspección eléctrica sea realizada por una empresa especializada o por AREBOS.

El soplador no está funcionando:

- Compruebe que el dispositivo está encendido.
- Compruebe la conexión de alimentación.
- Compruebe si hay daños en el cable de alimentación y en el enchufe de alimentación.
- El motor del ventilador puede estar defectuoso. Haga que un motor de ventilador defectuoso sea reemplazado por un electricista.

El flujo de aire se reduce:

- Compruebe la entrada y salida de aire. La entrada y salida de aire debe estar libre. Si es necesario, retire la suciedad. Observar las distancias mínimas a paredes y objetos según los datos técnicos.

Nota: Espere al menos 3 minutos después de todos los trabajos de mantenimiento y reparación. Solo entonces vuelva a encender el dispositivo.

Su dispositivo no funciona después de las comprobaciones

¿Perfecto?

Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Si es necesario, lleve el dispositivo a un electricista autorizado o a AREBOS para su reparación.

6 Mantenimiento y limpieza

Actividades antes de que comience el mantenimiento

 **¡Advertencia!** de voltaje eléctrico! No toque el enchufe de alimentación con humedad o manos mojadas.

- Apague el dispositivo.
- Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.
- Deje que el dispositivo se enfríe por completo.

 **¡Advertencia!** de voltaje eléctrico! Las actividades que requieran la apertura del dispositivo solo podrán ser realizadas por empresas especializadas autorizadas o por AREBOS.

Limpieza de la vivienda

 **¡Advertencia!** de voltaje eléctrico! ¡Nunca sumerja el dispositivo bajo el agua!

Limpie el estuche con un paño húmedo, suave y sin pelusa. Asegúrese de que no penetre humedad en la carcasa. Asegúrese de que ninguna humedad pueda entrar en contacto con los componentes eléctricos. No use detergentes agresivos, como aerosoles de limpieza, solventes, limpiadores que contengan alcohol o abrasivos para humedecer el paño.

Limpie la carcasa en seco después de la limpieza.

7 Transporte y almacenamiento

¡Indirecta! Si almacena o transporta el dispositivo incorrectamente, el dispositivo puede estar dañado. Observe la información sobre el transporte y almacenamiento del dispositivo.

Transporte

El dispositivo está equipado con un asa para facilitar el transporte.

Tenga en cuenta lo siguiente antes de cada transporte:

- Apague el dispositivo.
- Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.
- No utilice el cable de alimentación como cable de tracción.
- Permita que el dispositivo se enfríe lo suficiente.

Almacenamiento

Observe las siguientes instrucciones antes de cada almacenamiento:

- Apague el dispositivo.
- Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente tocándolo en el enchufe de alimentación.
- Permita que el dispositivo se enfríe lo suficiente.

Cuando no utilice el dispositivo, cumpla con las siguientes condiciones de almacenamiento:

- seco y protegido de las heladas y el calor
- en posición vertical en un lugar protegido del polvo y la luz solar directa
- si es necesario, protegido del polvo penetrante con una cubierta
- No hay otros dispositivos u objetos en el dispositivo para evitar daños en el dispositivo

8 Características técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B
Color de la carcasa	W = blanco / W = negro
Salida de calor	Nivel 1 750 W Nivel 2 1250 W Nivel 3 2000 W
Conexión a la red eléctrica	220-240 V ~ / 50-60 Hz
Consumo de energía	2000 W
Consumo de corriente nominal	8.7 A
Protección de la red	10 A
Longitud del cable	1,5 m
Tipo de enchufe	Enchufe Schuko CEE 7/7
Clase	Yo
Dimensiones (profundidad x anchura x altura) (sin pies) (con pies)	100 x 600 x 360 mm 220 x 600 x 380 mm
Distancia mínima a paredes y objetos encima: atrás: lateral: delante:	100 cm 100 cm 100 cm 100 cm
Peso	3,5 kg

En el curso de mejoras del producto, nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos y visuales en el artículo.

Información requerida sobre calentadores locales eléctricos

Parámetro	Valor / Especificación
Modelo	AR-HE-KV2000W AR-HE-KV2000B
Color de la carcasa	W = blanco / W = negro
Calor	
Salida calorífica nominal P_{nom}	2 kW
Potencia calorífica mínima (directriz) P_{min}	1 kW
Salida de calor continua máxima $P_{max,c}$	2 kW
Consumo de energía auxiliar	
A la salida calorífica nominal e_{lmax}	NA
Con una potencia calorífica mínima e_{lmin}	NA
En modo de espera e_{lsb}	NA
Tipo de control del suministro de calor	
Control manual del suministro de calor con termostato integrado	NA
Control manual del suministro de calor con retroalimentación de la temperatura ambiente y/o exterior	NA
Control electrónico del suministro de calor con retroalimentación de la temperatura ambiente y/o exterior	NA
Disipación de calor con soporte de soplador	NA
Tipo de salida de calor/control de temperatura ambiente	
salida de calor de una sola etapa, sin control de temperatura ambiente	No
dos o más niveles ajustables manualmente, sin control de temperatura ambiente	No
Control de temperatura ambiente con termostato mecánico	Sí
con control electrónico de temperatura ambiente	No
Control electrónico de la temperatura ambiente y control de la hora del día	Sí
Control electrónico de la temperatura ambiente y control entre semana	No
Otras opciones de control	
Control de temperatura ambiente con detección de presencia	No
Control de temperatura ambiente con detección de ventanas abiertas	No
con opción de control remoto	No
con control adaptativo del arranque de la calefacción	No
con limitación de tiempo de actividad	Sí
con sensor de bola negra	No
Datos de contacto	Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Alemania

NA: No aplicable

9 Eliminación respetuosa con el medio ambiente

 **¡Advertencia! del riesgo de asfixia!** El material de embalaje es peligroso para los niños. Nunca deje que los niños jueguen con material de embalaje.

9.1 Eliminación y envasado

- El embalaje de su dispositivo está hecho de materiales necesarios para garantizar una protección efectiva durante el transporte. Estos materiales son totalmente reciclables y por lo tanto reducen el impacto ambiental. Deseche el embalaje en un contenedor para materiales reciclables.

9.2 Eliminación de equipos de desecho

- El equipo de desecho debe eliminarse de acuerdo con las directrices y regulaciones de la eliminación local de desechos. Póngase en contacto con su administración local a través de la dirección del centro de reciclaje más cercano y entregue su dispositivo allí.



El símbolo de la papelera tachada en un aparato eléctrico o electrónico ANTIGUO establece que no debe eliminarse en los residuos domésticos al final de su vida útil. Los puntos de recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos están disponibles en su área para devoluciones gratuitas. Puede obtener las direcciones de su ciudad o gobierno local. Puede informarse en nuestro sitio web www.arebos.de sobre otras opciones de devolución creadas por nosotros.



La recogida separada de RAEE tiene por objeto evitar la reutilización, el reciclado u otras formas de valorización de los RAEE, así como las consecuencias negativas de la eliminación sobre el medio ambiente y la salud humana.

Nuestro número de atención al cliente: Tel. +49 (0) 931 9080 3000
fax: +49 (0) 931 4523 2799 / e-mail: info@arebos.de

Dirección de la oficina: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

La dirección de devolución se puede encontrar en el pie de imprenta:
<https://www.arebos.de/impressum/>

Número de identificación fiscal: DE 263752326
El tribunal de registro comercial es Würzburg, HRB 10082
Número de registro WEEE DE 61617071

Declaración UE de conformidad



Nosotros, el **Canbolat Vertriebsgesellschaft mbH**
Gneisenaustrasse 10-11
97074 Würzburg, Alemania

declarar, bajo exclusiva responsabilidad, que el siguiente producto:

Marca **AREBOS**

Producto Convector 2000W

Modelo de producto AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B
Artículo 4252023107358 / 4252023107365

ha sido desarrollado, diseñado y fabricado de acuerdo con los requisitos de las **directivas europeas**:
30/2014/UE
35/2014/UE
2011/65/UE / 2015/863/UE
2009/125/CE

El objeto de la declaración descrita anteriormente se ajusta a la legislación de armonización pertinente de la Unión Europea.

La evaluación se basará en las **siguientes normas armonizadas aplicadas**:
EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1:2019
EN 60335-2-30:2009+A11:2012
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019
EN 62233:2008

Otras normas y especificaciones técnicas aplicadas: Reglamento (UE) 2015/1188

Lugar y fecha de emisión: Würzburg, 12.07.2022

Firma:

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

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