

# AREBOS

## Konvektor 2000W

AR-HE-KV2000W/B



Befolgen Sie alle Sicherheitsvorkehrungen in dieser Bedienungsanleitung, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.



Danke für Ihr Vertrauen in AREBOS.

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 Einführung und Sicherheitshinweise.....</b>	<b>3</b>
1.1 Einführung.....	3
1.2 Symbolerklärung und Restgefahren.....	3
1.3 Sicherheitshinweise.....	6
<b>2 Lieferumfang und Information .....</b>	<b>10</b>
<b>3 Montage und Inbetriebnahme.....</b>	<b>11</b>
<b>4 Bedienung .....</b>	<b>12</b>
<b>5 Fehler und Störungen .....</b>	<b>15</b>
<b>6 Wartung und Reinigung.....</b>	<b>16</b>
<b>7 Transport und Lagerung.....</b>	<b>16</b>
<b>8 Technische Daten .....</b>	<b>17</b>
<b>9 Umweltschonende Entsorgung.....</b>	<b>19</b>
9.1 Entsorgung und Verpackung.....	19
9.2 Entsorgung der Altgeräte .....	19
<b>EU-Konformitätserklärung .....</b>	<b>20</b>


Vielen Dank für den Kauf unseres Produktes. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig bevor Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden. Sollten Sie das Produkt Dritten überlassen, muss diese Bedienungsanleitung mit ausgehändigt werden. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen auf. Die Zeichnungen in diesem Handbuch stimmen möglicherweise nicht mit den physischen Objekten überein. Bitte beziehen Sie sich auf die physischen Objekte.


# 1 Einführung und Sicherheitshinweise

## 1.1 Einführung

- Diese Bedienungsanleitung soll Sie mit der Installation, dem Gebrauch und der Wartung des Produkts vertraut machen. Um das Gerät sicher und korrekt zu installieren, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung **bevor** Sie beginnen.


## 1.2 Symbolerklärung und Restgefahren

 **WARNUNG!** Dieses Signalsymbol-/wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

 **VORSICHT!** Dieses Signalsymbol-/wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.


**Hinweis!** Dieses Signalsymbol-/wort warnt vor möglichen Sachschäden.



 **WARNUNG! Lesen Sie die Sicherheitsvorschriften und Anweisungen sorgfältig durch.**


Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**



 **WARNUNG!** vor elektrischer Spannung!


Entfernen Sie vor allen Arbeiten am Gerät den Netzstecker aus der Netzsteckdose! Berühren Sie den Netzstecker nicht mit feuchten oder nassen Händen. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.



 **WARNUNG!** vor elektrischer Spannung!

Dieses Symbol weist darauf hin, dass Gefahren aufgrund von elektrischer Spannung für Leben und Gesundheit von Personen bestehen.

Arbeiten an elektrischen Bauteilen dürfen nur von einem autorisierten Fachbetrieb durchgeführt werden!

 **WARNUNG!** Gefahr vor elektrischem Schlag!

Das Gerät darf nicht mit Wasser in Berührung kommen, sonst besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!

Dieses Heizgerät nicht in Nassräumen verwenden!



**! WARNUNG!** vor heißer Oberfläche!

Dieses Symbol weist darauf hin, dass Gefahren aufgrund von heißer Oberfläche für Leben und Gesundheit von Personen bestehen. Teile dieses Gerätes können sehr heiß werden und zu Verbrennungen führen. Geben Sie besonders acht, wenn Kinder oder andere schutzbedürftige Personen anwesend sind!



**! WARNUNG!**

Von diesem Gerät können Gefahren ausgehen, wenn es von nicht eingewiesenen Personen unsachgemäß oder nicht bestimmungsgemäß eingesetzt wird! Beachten Sie die Das Gerät ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände. Personalqualifikationen!

**Erstickungsgefahr!** Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Es könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden. Es besteht Brandgefahr bei unsachgemäßer Aufstellung. Stellen Sie das Gerät nicht auf brennbarem Untergrund auf. Stellen Sie das Gerät nicht auf hochflorigen Teppichböden auf. Das Gerät darf nicht abgedeckt werden, um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden!



**! WARNUNG!** Das Heizgerät darf nicht abgedeckt werden, um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden!

Das Symbol am Gerät weist darauf hin, dass es nicht zulässig ist, Gegenstände (z. B. Handtücher, Kleidung etc.) über dem Gerät oder direkt davor aufzuhängen.



Anleitung beachten

Hinweise mit diesem Symbol weisen Sie darauf hin, dass die Bedienungsanleitung zu beachten ist.



Dieses Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden!



Anhand einer CE-Kennzeichnung kann erkannt werden, dass ein Produkt den gesetzlichen Bestimmungen der europäischen Rechtsnormen entspricht und daher innerhalb der Europäischen Gemeinschaft gehandelt werden darf.



Dieses Produkt ist von eurofins getestet und zertifiziert worden. Das Symbol „GS“ steht für geprüfte Sicherheit. Produkte, die mit diesem Zeichen gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

### **Verhalten im Notfall**

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Trennen Sie im Notfall das Gerät von der Netzeinspeisung: Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Schließen Sie ein defektes Gerät nicht wieder an den Netzanschluss an.

### **Überhitzungsschutz**


Das Gerät verfügt über einen Sicherheitsthermostat, der bei Überhitzung des Gerätes aktiviert wird.


- Das Gerät schaltet sich dann automatisch aus.
- Die Lampen an den Kippschaltern für die Heizstufen gehen aus.


Wenn der Sicherheitsthermostat aktiviert ist, lassen Sie das Gerät abkühlen und suchen dann nach der Ursache der Überhitzung. Sollte das Problem weiter bestehen, wenden Sie sich an den Kundendienst.

### 1.3 Sicherheitshinweise

- Ihre Sicherheit ist uns am wichtigsten. Stellen Sie also bitte sicher, dass sie die Bedienungsanleitung **vor** der Installation und dem Gebrauch des Products lesen. Falls Sie sich bezüglich einer Information in dieser Bedienungsanleitung unsicher sind, kontaktieren Sie bitte den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.
- Verwenden Sie das Produkt **NICHT**, wenn Sie die Bedienungsanleitung noch nicht gelesen haben.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Bedienungsanleitung gründlich gelesen haben und den Inhalt verstanden haben, bevor sie mit der Installation beginnen.
- Die Anweisungen sind im Interesse Ihrer Sicherheit.



 **WARNUNG!** Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.  
Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

 **WARNUNG!** Kinder jünger als 3 Jahre sind von dem Gerät fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht. Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist.  
Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.

 **WARNUNG!** Verwenden Sie das Gerät nicht in kleinen Räumen, wenn sich darin Personen befinden, die den Raum nicht selbstständig verlassen können und sich nicht unter ständiger Aufsicht befinden.

- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder Bereichen und stellen Sie es nicht dort auf.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in aggressiver Atmosphäre.
- Stellen Sie das Gerät aufrecht und standsicher auf tragfähigem Untergrund auf.
- Lassen Sie das Gerät nach einer Feuchtreinigung trocknen. Betreiben Sie es nicht im nassen Zustand.
- Betreiben oder bedienen Sie das Gerät nicht mit feuchten oder nassen Händen.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Wasserstrahl aus.
- Stecken Sie niemals Gegenstände oder Gliedmaßen in das Gerät.
- Decken Sie das Gerät während des Betriebes nicht ab.
- Entfernen Sie keine Sicherheitszeichen, Aufkleber oder Etiketten vom Gerät. Halten Sie alle Sicherheitszeichen, Aufkleber und Etiketten in einem lesbaren Zustand.
- Setzen Sie sich nicht auf das Gerät.
- Das Gerät ist kein Spielzeug. Halten Sie Kinder und Tiere fern. Verwenden Sie das Gerät nur unter Aufsicht.
- Überprüfen Sie vor jeder Nutzung das Gerät, dessen Zubehör und Anschlussteile auf mögliche Beschädigungen. Verwenden Sie keine defekten Geräte oder Geräteteile.
- Stellen Sie sicher, dass alle sich außerhalb des Gerätes befindlichen Elektrokabel vor Beschädigungen (z. B. durch Tiere) geschützt sind. Verwenden Sie das Gerät niemals bei

Schäden an Elektrokabeln oder am Netzanschluss!

- Der Netzanschluss muss den Angaben in den Technischen Daten entsprechen.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß abgesicherte Netzsteckdose.
- Wählen Sie Verlängerungen des Netzkabels unter Berücksichtigung der Geräteanschlussleistung, der Kabellänge und des Verwendungszwecks aus. Rollen Sie Verlängerungskabel vollständig aus. Vermeiden Sie elektrische Überlast.
- Ziehen Sie vor Wartungs-, Pflege- oder Reparaturarbeiten an dem Gerät das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Nutzen Sie das Gerät niemals, wenn Sie Schäden an Netzstecker oder Netzkabel feststellen. Wenn das Netzkabel dieses Gerätes beschädigt wird, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden. Defekte Netzkabel stellen eine ernsthafte Gefahr für die Gesundheit dar!
- Beachten Sie bei der Installation die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen sowie die Lager- und Betriebsbedingungen gemäß den Technischen Daten (Kapitel Technische Daten).
- Verwenden Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Vorhängen, Betten oder Sofas.
- Halten Sie zwischen dem Lufterlass und dem Luftauslass des Gerätes und allen brennbaren Stoffen wie z. B. Textilien, Vorhängen, Betten und Sofas einen Sicherheitsabstand von mindestens 1 m ein.
- Stellen Sie sicher, dass Lufterlass und Luftauslass frei sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Ansaugseite stets frei von Schmutz und losen Gegenständen ist.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf brennbarem Untergrund auf.
- Verwenden Sie ausschließlich Originalersatzteile, da sonst kein funktions- und sicherheitsgerechter Betrieb gewährleistet ist.
- Lassen Sie das Gerät vor dem Transport und/oder Wartungsarbeiten abkühlen.
- Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschwannen, Schwimmbecken oder anderen Gefäßen, die Wasser enthalten. Es besteht Stromschlaggefahr!
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht mehr, wenn es fallen gelassen wurde oder sichtbare Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unter einer Steckdose aufgestellt werden.
- Um eine Überhitzung zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
-  **VORSICHT!** Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und gefährdete Personen anwesend sind.
-  **VORSICHT!** Um eine Gefährdung durch versehentliches Zurücksetzen des Wärmeschutzschalters zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht über ein externes Schaltgerät, wie z. B. eine Zeitschaltuhr, versorgt oder an einen Stromkreis angeschlossen werden, der regelmäßig vom Versorgungsunternehmen ein- und ausgeschaltet wird.
- Lesen Sie vor dem Gebrauch alle Anweisungen sorgfältig durch.
- Vergewissern Sie sich, dass die Spannung, mit der auf dem Typenschild des Geräts angegebenen übereinstimmt.
- Halten Sie das Gerät und das Kabel von Wärmequellen, scharfen Gegenständen oder anderen Dingen fern, die Schäden verursachen könnten.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie es an das Stromnetz anschließen.
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vom Stromnetz, wenn es nicht benutzt wird, bevor Sie es reinigen oder andere Wartungsarbeiten durchführen.
- Um das Gerät vom Stromnetz zu trennen, schalten Sie es aus und ziehen Sie dann den Stecker

- aus der Steckdose. Ziehen Sie nicht am Kabel, um den Stecker herauszuziehen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen Benzin, Farbe oder andere entflammbare Flüssigkeiten verwendet oder gelagert werden.
  - Nur in Innenräumen verwenden.
  - Um einen möglichen Brand zu verhindern, dürfen die Luftein- und -auslässe in keiner Weise blockiert werden.
  - Berühren Sie nicht die heißen Oberflächen.
  - Stecken Sie keine Fremdkörper in die Belüftungs- oder Abluftöffnungen und lassen Sie diese nicht eindringen, da dies zu einem elektrischen Schlag, einem Brand oder einer Beschädigung des Geräts führen kann.
  - Vergewissern Sie sich immer, dass Ihre Hände trocken sind, bevor Sie einen Schalter am Gerät betätigen oder einstellen oder den Stecker und die Steckdose berühren.
  - Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn es in Betrieb ist.
  - Die häufigste Ursache für Überhitzung sind Ablagerungen von Staub oder Flusen im Gerät. Sorgen Sie dafür, dass diese Ablagerungen regelmäßig entfernt werden, indem Sie das Gerät ausstecken und die Lüftungsöffnungen und -gitter absaugen.
  - Stellen Sie das Heizgerät nicht auf Teppiche und verlegen Sie das Kabel nicht unter Teppichen. Verlegen Sie das Kabel abseits von Verkehrsflächen, damit Sie nicht darüber stolpern können.
  - Bewahren Sie das Heizgerät an einem kühlen, trockenen Ort auf, wenn es nicht benutzt wird, und bewahren Sie es nicht auf, bis es abgekühlt ist.
  - Verwenden Sie das Gerät nicht zum Trocknen von Kleidung.
  - Tauchen Sie das Gerät nicht in Flüssigkeiten ein und lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Innere des Geräts laufen, da dies zu einem elektrischen Schlag führen kann.
  - Benutzen Sie das Gerät nicht auf einer nassen Oberfläche oder dort, wo es herunterfallen oder ins Wasser gedrückt werden kann.
  - Greifen Sie nicht nach einem Gerät, das ins Wasser gefallen ist. Schalten Sie die Stromzufuhr ab und ziehen Sie sofort den Netzstecker.
  - Verwenden Sie das Gerät nur wie in dieser Anleitung beschrieben. Jede andere Verwendung wird vom Hersteller nicht empfohlen und kann zu Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen führen.
  - Verwenden Sie das Gerät nicht an einem Fenster, da Regen einen elektrischen Schlag verursachen kann.
  - Bewahren Sie das Gerät nicht in einer Kiste oder einem geschlossenen Raum auf, bevor es ausreichend abgekühlt ist.
  - Verwenden Sie dieses Gerät nicht als Heizgerät für Tiere und Pflanzen.



### **Bestimmungsgemäße Verwendung**

Das Gerät ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich zur Beheizung von geschlossenen Räumen, unter Einhaltung der technischen Daten.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört die Beheizung von:

- Wohnungen
- Lagerräumen
- Geschäftslokalen
- Baustellenräumen
- Containern
- Kellern

### **Absehbare Fehlanwendung**

- Stellen Sie das Gerät nicht auf nassem bzw. überschwemmtem Untergrund auf.
- Legen Sie keine Gegenstände, wie z. B. Kleidungsstücke, auf das Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Benzin, Lösungsmitteln, Lacken oder anderen leicht entflammaren Dämpfen oder in Räumen, in denen diese aufbewahrt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zum Beheizen von Fahrzeugen.
- Das Gerät darf nicht in der Nähe von Swimmingpools genutzt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Waschbecken, Badewannen oder anderen Behältern, die Wasser enthalten.  
Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser.
- Dieses Heizgerät darf nicht in Nassräumen benutzt werden.
- Eine andere Verwendung als die bestimmungsgemäße Verwendung gilt als vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung.
- Eigenmächtige bauliche Veränderungen wie An- oder Umbauten am Gerät sind verboten.

### **Personalqualifikation**

Personen, die dieses Gerät verwenden, müssen:

- sich der Gefahren bewusst sein, die beim Arbeiten mit Elektrogeräten in feuchter Umgebung entstehen.
- die Bedienungsanleitung, insbesondere das Kapitel Sicherheit, gelesen und verstanden haben.

Wartungstätigkeiten, die das Öffnen des Gehäuses erfordern, dürfen nur von Elektrofachbetrieben oder von AREBOS durchgeführt werden.

## 2 Lieferumfang und Information

### Lieferumfang

- 1 x Konvektor / 2 x Standfuß / 4 x Schraube (für Standfuß) / 1 x Anleitung



Nr.	Bezeichnung
1	Luftauslass
2	Standfuß
3	Lufteinlass
4	Tragegriff
5	Bedienfeld

### Information zum Gerät

- Der Konvektor AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B dient zur Erzeugung von warmer Luft für Innenräume.
- Die Geräte AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B sind baugleich. Die beiden Geräte unterscheiden sich nur in der Farbe des Gerätegehäuses. Das Gerät AR-HE-KV2000W hat eine weiße, das Gerät AR-HE-KV2000B eine schwarze Gehäusefarbe.
- Die Geräte erzeugen Wärme über ein elektrisches Heizelement. Die Luft in der Umgebung der Heizspirale wird erwärmt. Die erwärmte Luft steigt durch den Luftauslass nach oben und gelangt so in den Raum.
- Die Geräte verfügen über integrierte Thermostate und erzeugen so einen konstanten Warmluftstrom.
- Sie verfügen zusätzlich über eine Turbofunktion, die eine schnellere Verteilung der erwärmten Luft ermöglicht.
- Die Geräte verfügen außerdem über Zeitschaltuhren, mit der die Uhrzeit festgelegt werden kann, wann die Geräte ein- und ausschaltet werden.

## 3 Montage und Inbetriebnahme

**⚠️ WARNUNG!** Achten Sie auf einen ausreichenden Abstand zu Wänden, Einbauten oder anderen Geräten. Der Abstand muss mindestens 1 m von der Vorder- und Seitenwand des Geräts betragen, um Brandgefahr auszuschließen.

### Gerät auspacken

- Nehmen Sie das Gerät und alle Zubehörteile aus der Verpackung. Überprüfen Sie, dass das Gerät keine Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
- Entfernen Sie die Verpackung vollständig vom Gerät.
- Wickeln Sie das Netzkabel vollständig ab. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist, und beschädigen Sie es beim Abwickeln nicht.
- Wählen Sie einen festen, ebenen und nicht brennbaren Standort.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose mit 220 - 240 V ~ 50/60Hz und vergewissern Sie sich, dass der Netzschalter auf " OFF" steht.

### Montage

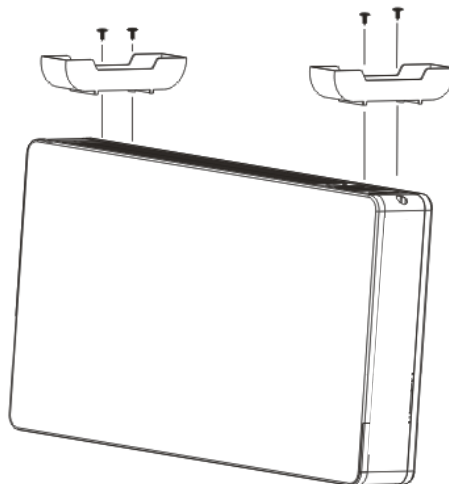
**⚠️ WARNUNG!** vor elektrischer Spannung Verletzung Gefahr durch falsche Montage! Für die Montage können lokale oder nationale Vorschriften bestehen. Wir empfehlen, die Montage von einer Elektrofachkraft durchführen zu lassen.

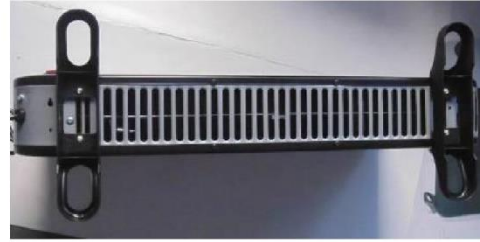
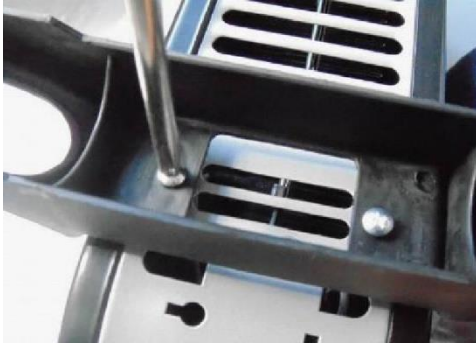
**⚠️ WARNUNG!** Feuergefahr durch falsche Installation! Es besteht Feuergefahr, wenn die geforderten Mindestabstände nicht eingehalten werden. Beachten Sie vollständig den Inhalt im Kapitel Montage und Inbetriebnahme als auch die technischen Daten im Kapitel Technische Daten.

### Montage Standfüße

**⚠️ WARNUNG!** Vergewissern Sie sich, dass die 2 Standfüße montiert sind, bevor Sie das Heizgerät benutzen, um einen ausreichenden Abstand zur Standfläche zu gewährleisten.

- Nehmen Sie das Gerät und alle Zubehörteile aus der Verpackung und überprüfen Sie, dass das Gerät keine Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
- Drehen Sie das Hauptgerät um, legen Sie es auf einen Tisch oder den Verpackungskarton und montieren Sie die beiden Füße mit den vier Schrauben. Prüfen Sie die Standfüße auf festen Sitz.
- Stellen Sie das Gerät nach Abschluss der Installation auf eine feste, ebene Fläche und machen Sie es betriebsbereit.





### **Inbetriebnahme**

**Info:** Bei erster Inbetriebnahme oder nach langer Nichtbenutzung kann es zur Geruchsbildung kommen. Beachten Sie bei der Aufstellung des Gerätes die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen gemäß dem Kapitel Technische Daten.

Vor der Wiederinbetriebnahme des Gerätes überprüfen Sie den Zustand des Netzkabels. Bei Zweifeln an dessen einwandfreiem Zustand rufen Sie den Kundendienst an.

- Stellen Sie das Gerät aufrecht und standsicher auf.
- Vermeiden Sie Stolperstellen beim Verlegen des Netzkabels bzw. weiterer Elektrokabel, insbesondere bei Aufstellung des Gerätes in der Raummitte. Verwenden Sie Kabelbrücken.
- Stellen Sie sicher, dass Kabelverlängerungen vollständig aus- bzw. abgerollt sind.
- Achten Sie darauf, dass Vorhänge oder andere Gegenstände die Luftströmung nicht behindern.
- Stellen Sie das Gerät nicht direkt unterhalb einer Wandsteckdose auf.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht mit Feuchtigkeit bzw. Wasser in Berührung kommen kann.

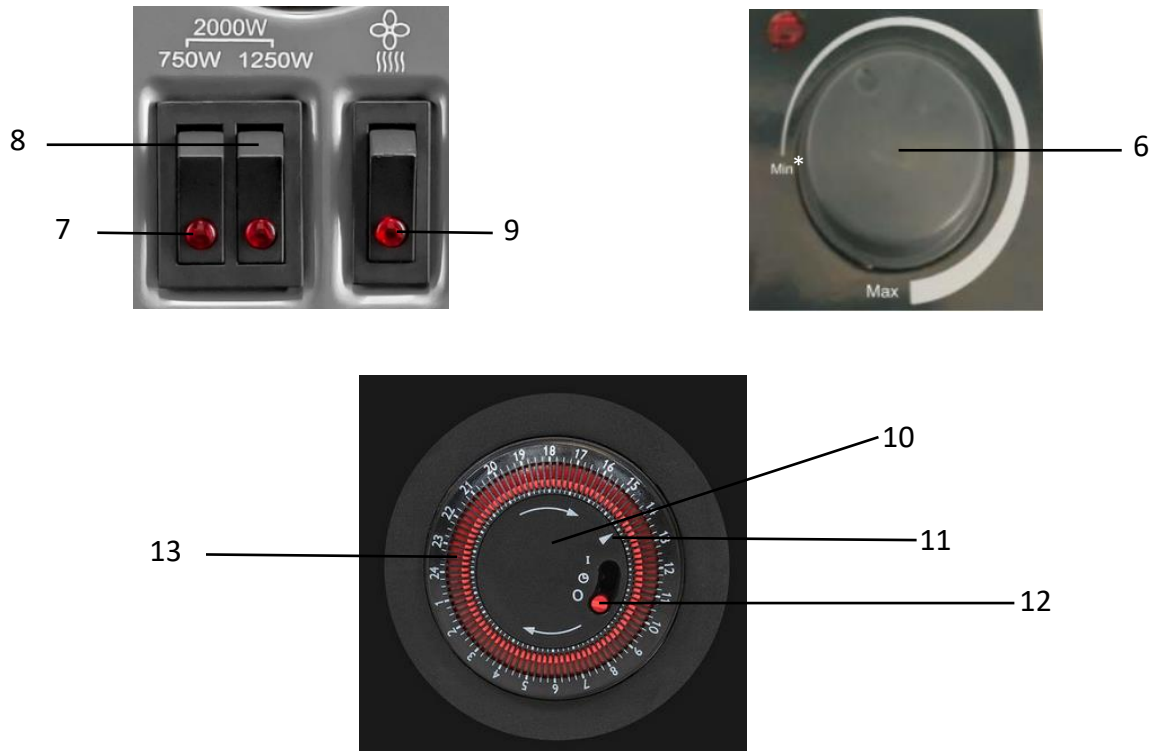
### **Netzkabel anschließen**

- Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß abgesicherte Netzsteckdose.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel hinter dem Gerät entlanggeführt wird. Führen Sie das Netzkabel niemals vor dem Gerät entlang!

## **4 Bedienung**

- Nehmen Sie das Heizgerät und die Ersatzteile aus dem Karton und stellen Sie es auf einen festen, ebenen Boden oder eine Arbeitsfläche.
- Bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken, vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung in Ihrer Gegend, mit der auf dem Typenschild des Geräts angegebenen übereinstimmt.
- Stellen Sie die Haupttaste auf "Aus". Stecken Sie das Netzkabel in eine 220-240V ~ AC Steckdose und stellen Sie den Hauptschalter auf "on".
- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie den Hauptschalter ON/OFF drücken, das Gerät zeigt die aktuelle Raumtemperatur an.
- Vermeiden Sie offene Türen und Fenster.

## Bedienelemente



Nr.	Bezeichnung
6	Drehschalter Raumthermostat
7	Kippschalter Heizstufen 750 W (mit Kippschalter 8 zusammen = 2000 W)
8	Kippschalter Heizstufen 1250 W (mit Kippschalter 7 zusammen = 2000 W)
9	Kippschalter Turbogebläse
10	Zeitschaltuhr
11	Zeiger Zeitschaltuhr
12	Regler Zeitschaltuhr
13	Segmente Zeitschaltuhr

### Gerät einschalten

- Stecken Sie den Stecker in eine ausreichend abgesicherte Steckdose.
- Stellen Sie den Kippschalter (7, 8) für die gewünschte Heizleistung auf die Position Ein. Sie können einen Kippschalter für die Leistung 750 W (7) bzw. 1250 W (8), oder beide für die Höchstleistung von 2000 W einschalten.  
Wenn die Temperatur des Raumthermostats über der aktuellen Raumtemperatur eingestellt ist, leuchten die jeweiligen Lampen der Heizstufen.
- Bei optionaler Zeitschaltuhr: Stellen Sie den Regler der Zeitschaltuhr (12) auf die Position I.

### Raumthermostat einstellen

- Stellen Sie den stufenlosen Drehschalter (6) des Raumthermostats auf die gewünschte Temperatur.  
Wenn die Temperatur des Raumthermostats über der aktuellen Raumtemperatur eingestellt ist, leuchten den die jeweiligen Lampen der Heizstufen.

Der Raumthermostat regelt die Raumtemperatur automatisch:

- Beim Überschreiten des eingestellten Wertes schaltet sich die Heizung ab.
- Beim Unterschreiten des eingestellten Wertes schaltet sich die Heizung automatisch wieder ein.

Frostwächter-Funktion:

- Drehen Sie den Thermostat auf die Markierung \* (Schneeflocke). In dieser Stellung schaltet der Raumthermostat die Heizung automatisch ein, falls die Raumtemperatur unter die Frostschutztemperatur absinkt.

### **Turbogebälse einschalten**

- Stellen Sie den Kippschalter für das Gebläse (9) auf die Position Ein. Das Gebläse läuft an, wenn der Raumthermostat eingeschaltet ist. Um warme Luft zu verteilen, schalten Sie die gewünschte Heizstufe ein. Wenn die Temperatur des Raumthermostats über der aktuellen Raumtemperatur eingestellt ist, leuchten den die jeweiligen Lampen der Heizstufen. Bei warmer Raumtemperatur können Sie das Gerät für die Verteilung kalter Luft

### **Zeitschaltuhr programmieren**

Die Zeitschaltuhr hat ein 24-Stunden-Format. Sie können damit Zeitintervalle festlegen, in denen sich das Gerät einschaltet.

Die Zeitschaltuhr verfügt über einen dreistufigen Regler (12):

- Position 0: Das Gerät ist ausgeschaltet.
- Position I: Dauerbetrieb.
- Mittlere Position (Uhrensymbol): Die Heizung wird über die programmierte Zeitschaltuhr ein- und ausgeschaltet.

Um die Zeitschaltuhr zu programmieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Drehen Sie die Zeitschaltuhr (10) im Uhrzeigersinn, bis der Zeiger (11) auf die aktuelle Uhrzeit eingestellt ist.
- Schieben Sie die Segmente (13) für die Zeitintervalle, in denen das Gerät einschalten soll, nach außen.
- Stellen Sie den Regler (12) auf die mittlere Position.
- Die Zeitschaltuhr ist programmiert.

**Info:** Bitte beachten Sie, dass sich das Gerät bei eingeschalteter Zeitschaltuhr ohne Aufsicht einschaltet und läuft. Treffen Sie entsprechende Vorkehrungen. Lassen Sie z. B. keine Kinder ohne Aufsicht in die Nähe des Gerätes.

### **Außerbetriebnahme**

 **Warnung!** vor elektrischer Spannung!

Berühren Sie den Netzstecker nicht mit feuchten oder nassen Händen.

- Stellen Sie alle Kippschalter auf die Position Aus. Die Lampen an den Kippschaltern gehen aus.
- Bei optionaler Zeitschaltuhr: Stellen Sie den Regler der Zeitschaltuhr (12) auf die Position 0.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
- Reinigen Sie das Gerät gemäß dem Kapitel Wartung.
- Lagern Sie das Gerät gemäß dem Kapitel Lagerung.

## 5 Fehler und Störungen

**⚠ Warnung! vor elektrischer Spannung! Tätigkeiten, die das Öffnen des Gerätes erfordern, dürfen nur von autorisierten Fachbetrieben oder von AREBOS durchgeführt werden.**

Das Gerät wurde während der Produktion mehrfach auf einwandfreie Funktion geprüft. Sollten dennoch Funktionsstörungen auftreten, so überprüfen Sie das Gerät nachfolgender Auflistung.

### **Das Gerät läuft nicht an:**

- Überprüfen Sie den Netzanschluss.
- Überprüfen Sie Netzkabel und Netzstecker auf Beschädigungen.
- Überprüfen Sie die bauseitige Netzabsicherung.
- Überprüfen Sie die Raumtemperatur. Der Raumthermostat hat ggf. abgeschaltet, weil die gewünschte Raumtemperatur erreicht wurde.
- Der Raumthermostat ist ggf. defekt. Lassen Sie einen defekten Raumthermostat von einem Elektrofachbetrieb austauschen.
- Überprüfen Sie die Zeitschaltuhr: Steht der Regler auf 0 oder ist die aktuelle Uhrzeit nicht in der Programmierung enthalten, startet das Gerät nicht. Stellen Sie den Regler auf Position I (Dauerbetrieb).
- Überprüfen Sie, ob der Überhitzungsschutz ausgelöst hat (siehe Kapitel Sicherheit).
- Warten Sie 10 Minuten, bevor Sie das Gerät neu starten. Sollte das Gerät nicht anlaufen, lassen Sie eine elektrische Überprüfung von einem Fachbetrieb oder von AREBOS durchführen.

### **Das Gebläse läuft nicht:**

- Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie den Netzanschluss.
- Überprüfen Sie Netzkabel und Netzstecker auf Beschädigungen.
- Der Ventilatormotor ist ggf. defekt. Lassen Sie einen defekten Ventilatormotor von einem Elektrofachbetrieb austauschen.

### **Der Luftstrom ist reduziert:**

- • Überprüfen Sie den Lufteinlass und -auslass. Lufteinlass und -auslass müssen frei sein. Entfernen Sie ggf. Verschmutzungen. Beachten Sie die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen gemäß den technischen Daten.

**Hinweis:** Warten Sie mindestens 3 Minuten nach allen Wartungs- und Reparaturarbeiten. Schalten Sie erst dann das Gerät wieder ein.

### **Ihr Gerät funktioniert nach den Überprüfungen nicht einwandfrei?**

Kontaktieren Sie den Kundendienst. Bringen Sie das Gerät ggf. zur Reparatur zu einem autorisierten Elektrofachbetrieb oder zu AREBOS.

## 6 Wartung und Reinigung

### Tätigkeiten vor Wartungsbeginn

**⚠ Warnung!** vor elektrischer Spannung! Berühren Sie den Netzstecker nicht mit feuchten oder nassen Händen.

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.

**⚠ Warnung!** vor elektrischer Spannung! Tätigkeiten, die das Öffnen des Gerätes erfordern, dürfen nur von autorisierten Fachbetrieben oder von AREBOS durchgeführt werden.

### Gehäuse reinigen

**⚠ Warnung!** vor elektrischer Spannung! Tauchen Sie das Gerät niemals unter Wasser! Reinigen Sie das Gehäuse mit einem angefeuchteten, weichen, fusselfreien Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit mit elektrischen Bauteilen in Kontakt kommen kann. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, wie z. B. Reinigungssprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige Reiniger oder Scheuermittel zum Befeuchten des Tuches.

Wischen Sie das Gehäuse nach der Reinigung trocken.

## 7 Transport und Lagerung

**Hinweis!** Wenn Sie das Gerät unsachgemäß lagern oder transportieren, kann das Gerät beschädigt werden. Beachten Sie die Informationen zum Transport und zur Lagerung des Gerätes.

### Transport

Das Gerät ist zum leichteren Transport mit einem Handgriff versehen.

Beachten Sie folgende Hinweise vor jedem Transport:

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Benutzen Sie das Netzkabel nicht als Zugschnur.
- Lassen Sie das Gerät ausreichend abkühlen.

### Lagerung

Beachten Sie folgende Hinweise vor jeder Lagerung:

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Lassen Sie das Gerät ausreichend abkühlen.

Halten Sie bei Nichtbenutzung des Gerätes die folgenden Lagerbedingungen ein:

- trocken und vor Frost und Hitze geschützt
- in aufrechter Position an einem vor Staub und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Platz
- ggf. mit einer Hülle vor eindringendem Staub geschützt
- keine weiteren Geräte oder Gegenstände auf das Gerät, um Beschädigungen am Gerät zu vermeiden



## 8 Technische Daten

Parameter	Wert
Modell	AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B
Gehäusefarbe	W = weiß / B = schwarz
Heizleistung	Stufe 1 750 W Stufe 2 1250 W Stufe 3 2000 W
Netzanschluss	220-240 V ~ / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	2000 W
Nennstromaufnahme	8,7 A
Netzabsicherung	10 A
Kabellänge	1,5 m
Steckerart	Schuko-Stecker CEE 7/7
Schutzklasse	I
Abmessungen (Tiefe x Breite x Höhe) (ohne Standfüße) (mit Standfüße)	100 x 600 x 360 mm 220 x 600 x 380 mm
Mindestabstand zu Wänden und Gegenständen oben: hinten: seitlich: vorne:	100 cm 100 cm 100 cm 100 cm
Gewicht	3,5 kg

Im Zuge von Produktverbesserungen behalten wir uns technische und optische Veränderungen am Artikel vor.

**Erforderliche Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten**

Parameter	Wert / Angabe
Modell	AR-HE-KV2000W AR-HE-KV2000B
Gehäusefarbe	W = weiß / B = schwarz
<b>Wärmeleistung</b>	
Nennwärmeleistung $P_{nom}$	2 kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert) $P_{min}$	1 kW
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung $P_{max,c}$	2 kW
<b>Hilfsstromverbrauch</b>	
Bei Nennwärmeleistung $e_{lmax}$	NA
Bei Mindestwärmeleistung $e_{lmin}$	NA
Im Bereitschaftszustand $e_{lsb}$	NA
<b>Art der Regelung der Wärmezufuhr</b>	
manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	NA
manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/ oder Außentemperatur	NA
elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	NA
Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	NA
<b>Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle</b>	
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Ja
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Nein
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Ja
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Nein
<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>	
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein
mit Fernbedienungsoption	Nein
mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	Nein
mit Betriebszeitbegrenzung	Ja
mit Schwarzkugelsensor	Nein
Kontaktangaben	Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenastraße 10-11, 97074 Würzburg, Deutschland

NA: Nicht zutreffend

## 9 Umweltschonende Entsorgung

**⚠ Warnung! vor Erstickungsgefahr!** Verpackungsmaterial ist für Kinder gefährlich. Kinder nie mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

### 9.1 Entsorgung und Verpackung

- Die Verpackung Ihres Geräts besteht aus Materialien, die notwendig sind, um einen wirksamen Schutz beim Transport zu garantieren. Diese Materialien sind vollständig wiederverwertbar und verringern damit die Umweltbelastung. Entsorgen Sie die Verpackung in einer Tonne für recyclingfähige Materialien.

### 9.2 Entsorgung der Altgeräte

- Altgeräte sind in Übereinstimmung mit den Richtlinien und den Bestimmungen der örtlichen Abfallbeseitigung zu entsorgen. Sie sich bei Ihrer örtlichen Verwaltung über die Adresse des nächsten Wertstoffhofs und liefern Sie Ihr Gerät dort ab.



Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf einem Elektro- oder Elektronik-Altgerät besagt, dass dieses am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur kostenfreien Rückgabe stehen in Ihrer Nähe Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Sie können Sie sich auf unserer Webseite [www.arebos.de](http://www.arebos.de) über weitere, von uns geschaffene Rückgabemöglichkeiten informieren.



Durch die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten soll die Wiederverwendung, die stoffliche Verwertung bzw. andere Formen der Verwertung von Altgeräten ermöglicht, sowie die negativen Folgen bei der Entsorgung auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

**Unsere Kundenservicenummer: Tel. +49 (0) 931 9080 3000**

**Fax: +49 (0) 931 4523 2799 / E-Mail: [info@arebos.de](mailto:info@arebos.de)**

Büroadresse: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

**Rücksendeadresse** entnehmen Sie dem Impressum: <https://www.arebos.de/impressum/>

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE 263752326

Gericht der Handelsregistereintragung ist Würzburg, HRB 10082

WEEE-Reg.-Nr. DE 61617071

## EU-Konformitätserklärung



Wir, die **Canbolat Vertriebsgesellschaft mbH**  
Gneisenaustraße 10-11  
97074 Würzburg, Deutschland

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das folgende Produkt:

Marke **AREBOS**

Produktname Konvektor 2000W

Produktmodell AR-HE-KV2000W / AR-HE-KV2000B  
Artikelnummer 4252023107358 / 4252023107365

wurde in Übereinstimmung mit 2014/30/EU  
den Anforderungen der 2014/35/EU  
**europäischen Richtlinien** 2011/65/EU / 2015/863/EU  
entwickelt, konstruiert und 2009/125/EG  
hergestellt:

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union.

Die Bewertung basiert auf den EN 55014-1:2017  
folgenden angewandten EN 55014-2:2015  
**harmonisierten Normen:** 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

Weitere angewandte technische Verordnung (EU) 2015/1188  
Normen und Spezifikationen:

Ort und Datum der Ausstellung: Würzburg, 12.07.2022

Unterschrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Geschäftsführer

Wird das Gerät ohne unsere Zustimmung verändert, verliert diese Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.