

AREBOS

Convector 2000W

AR-HE-MKV2000B



Volg alle veiligheidsmaatregelen in deze gebruikershandleiding om veilig gebruik te garanderen.



Bedankt voor uw vertrouwen in AREBOS.

Inhoudsopgave

1 Inleiding en veiligheidsinstructies	3
1.1 Inleiding.....	3
1.2 Uitleg van symbolen en restgevaaren	3
1.3 Veiligheidsinstructies	6
2 Leveringsomvang en informatie	10
3 Montage en inbedrijfstelling	11
4 Dienst.....	12
5 Fouten en storingen	15
6 Onderhoud en reiniging.....	17
7 Transport en opslag.....	17
8 Specificaties.....	18
9 Milieuvriendelijke verwijdering	20
9.1 Verwijdering en verpakking.....	20
9.2 Verwijdering van oude apparatuur	20
EU-conformiteitsverklaring	21


Bedankt voor de aankoop van ons product. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het product voor de eerste keer gebruikt. Als u het product aan derden overlaat, moeten deze gebruiksaanwijzingen ook worden overhandigd. Bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik. De tekeningen in deze handleiding komen mogelijk niet overeen met de fysieke objecten. Raadpleeg de fysieke objecten.

1 Inleiding en veiligheidsinstructies

1.1 Inleiding

- Deze handleiding is bedoeld om u vertrouwd te maken met de installatie, het gebruik en het onderhoud van het product. Om het apparaat veilig en correct te installeren, leest u de handleiding **voordat** u begint.


1.2 Uitleg van symbolen en restgevaaren

 **WAARSCHUWING!** Dit signaalsymbool/woord verwijst naar een gevaar met een gemiddelde mate van risico dat, indien niet vermeden, kan leiden tot de dood of ernstig letsel.

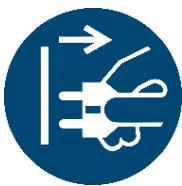
 **VOORZICHTIGHEID!** Dit signaalsymbool/woord verwijst naar een gevaar met een lage mate van risico dat, indien niet vermeden, kan leiden tot een klein of matig letsel.


Tip! Dit signaalsymbool/woord waarschuwt voor mogelijke materiële schade.



 **WAARSCHUWING!** Lees de veiligheidsvoorschriften en instructies zorgvuldig door.


Het niet naleven van veiligheidswaarschuwingen en -instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. **Bewaar alle veiligheidswaarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.**




 **WAARSCHUWING!** van elektrische spanning!

Verwijder de stekker uit het stopcontact voordat u aan het apparaat werkt! Raak de stekker niet aan met vochtige of natte handen. Haal de stekker uit het stopcontact door deze bij de stekker te pakken.



 **WAARSCHUWING!** van elektrische spanning!

Dit symbool geeft aan dat er gevaren zijn voor het leven en de gezondheid van personen als gevolg van elektrische spanning. Werkzaamheden aan elektrische componenten mogen alleen worden uitgevoerd door een erkend gespecialiseerd bedrijf!

 **WAARSCHUWING!** Gevaar voor elektrische schokken!

Het apparaat mag niet in contact komen met water, anders bestaat er een risico op elektrische schokken!
Gebruik deze kachel niet in natte ruimtes!



⚠ WAARSCHUWING! voor een hete ondergrond!

Dit symbool geeft aan dat er gevaren zijn voor het leven en de gezondheid van mensen als gevolg van hete oppervlakken. Delen van dit apparaat kunnen erg heet worden en brandwonden veroorzaken. Wees extra voorzichtig als er kinderen of andere kwetsbare mensen aanwezig zijn!



⚠ WAARSCHUWING!

Dit apparaat kan een gevaar vormen als het onjuist of niet voor het beoogde doel wordt gebruikt door personen die niet zijn geïnstrueerd! Merk op dat het apparaat geen speelgoed is en niet in de handen van kinderen thuishoort. Kwalificaties van het personeel! **Verstikking!** Laat het verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Het kan een gevaarlijk speelgoed voor kinderen worden.

Er is brandgevaar als het verkeerd is ingesteld. Plaats het apparaat niet op een brandbaar oppervlak.

Plaats het apparaat niet op hoogpolige tapijten.

Het apparaat mag niet worden afgedekt om oververhitting en brandgevaar te voorkomen!



⚠ WAARSCHUWING! De kachel mag niet worden afgedekt om oververhitting en brandgevaar te voorkomen!

Het symbool op het apparaat geeft aan dat het niet is toegestaan om voorwerpen (bijv. handdoeken, kleding, enz.) boven het apparaat of direct ervoor te hangen.



Volg de instructies

Mededelingen met dit symbool geven aan dat dat de gebruiksaanwijzing in acht moet worden genomen.



Dit product mag niet bij het huishoudelijk afval worden weggegooid!



Een CE-markering kan worden gebruikt om te erkennen dat een product voldoet aan de wettelijke bepalingen van Europese wettelijke normen en daarom binnen de Europese Gemeenschap mag worden verhandeld.



Dit product is getest en gecertificeerd door Intertek. Het symbool "GS" staat voor geteste veiligheid. Producten met dit keurmerk voldoen aan de eisen van de Duitse productveiligheidswet (ProdSG).

Wat te doen in geval van nood

- Schakel het apparaat uit.
- Koppel in geval van nood het apparaat los van de netvoeding: Haal de stekker uit het stopcontact door deze aan te raken via de netstekker.
- Sluit een defect apparaat niet opnieuw aan op het lichtnet.

Bescherming tegen oververhitting


Het apparaat heeft een veiligheidsthermostaat, die wordt geactiveerd in geval van oververhitting (overschrijding van de bedrijfstemperatuur) van het apparaat.

- Wanneer de veiligheidsthermostaat is ingeschakeld, wordt het apparaat uitgeschakeld.
- Wanneer het apparaat voldoende is afgekoeld, gaat de kachel weer aan.
- Zoek naar de oorzaak van oververhitting.


Als de veiligheidsthermostaat niet schakelt in geval van oververhitting, zal de oververhitte zekering uitvallen. Het apparaat schakelt dan volledig uit. Neem in dit geval contact op met de klantenservice om de oververhitte zekering te laten vervangen.

1.3 Veiligheidsinstructies


- Uw veiligheid is voor ons het belangrijkste. Zorg er dus voor dat u de gebruiksaanwijzing leest **voordat** u het product installeert en gebruikt. Als u niet zeker bent van informatie in deze handleiding, neem dan contact op met de dealer bij wie u het apparaat hebt gekocht.
- Gebruik het product **NIET** als u de gebruiksaanwijzing nog niet hebt gelezen.
- Zorg ervoor dat u de handleiding grondig hebt gelezen en de inhoud begrijpt voordat u met de installatie begint.
- De instructies zijn in het belang van uw veiligheid.

 **WAARSCHUWING!** Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, als ze toezicht of instructie hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen.

Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.


 **WAARSCHUWING!** Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt van het apparaat worden gehouden, tenzij ze voortdurend worden gecontroleerd. Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen het apparaat alleen in- en uitschakelen als ze onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen, op voorwaarde dat: dat het toestel in de normale gebruiksstand wordt geplaatst of geïnstalleerd.

Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen niet in het stopcontact steken, het apparaat niet regelen, het apparaat schoonmaken en/of onderhoud door de gebruiker uitvoeren.


 **WAARSCHUWING!** Gebruik het apparaat niet in kleine kamers als er mensen in zitten die de kamer niet zelfstandig kunnen verlaten en niet onder constant toezicht staan.

- Gebruik of plaats het apparaat niet in een omgeving of ruimte waar ontploffingsgevaar kan heersen.
- Gebruik het apparaat niet in een agressieve omgeving.
- Plaats het apparaat rechtop en stabiel op een dragend oppervlak.
- Laat het apparaat drogen na een vochtige reiniging. Gebruik het niet in natte toestand.
- Bedien of bedien het apparaat niet met vochtige of natte handen.
- Stel het apparaat niet bloot aan een directe stroom water.
- Plaats nooit voorwerpen of ledematen in het apparaat.
- Dek het apparaat niet af tijdens het gebruik.
- Verwijder geen veiligheidsborden, stickers of labels van het apparaat. Bewaar alle veiligheidsborden, stickers en etiketten in een leesbare staat.
- Ga niet op het apparaat zitten.
- Het apparaat is geen speelgoed. Houd kinderen en dieren uit de buurt. Gebruik het apparaat alleen onder toezicht.
- Controleer voor elk gebruik het apparaat, de accessoires en verbindingsonderdelen op mogelijke schade. Gebruik geen defecte apparaten of onderdelen van het apparaat.
- Zorg ervoor dat alle elektrische kabels buiten het apparaat beschermd zijn tegen schade (bijvoorbeeld door dieren). Gebruik het apparaat nooit in geval van schade aan elektrische kabels of de netaansluiting!
- De netaansluiting moet voldoen aan de specificaties in de technische gegevens.
- Steek de stekker in een goed gesmolten stopcontact.
- Selecteer netsnoerverlengingen op basis van de aangesloten belasting van het apparaat, de kabellengte en het beoogde gebruik. Rol verlengsnoeren volledig uit. Vermijd elektrische

overbelasting.

- Voordat u het apparaat onderhoudt, onderhoudt of repareert, koppelt u het netsnoer los van het stopcontact door het aan te raken via de netstekker.
- Schakel het toestel uit en verwijder het netsnoer uit het stopcontact wanneer u het toestel niet gebruikt.
- Gebruik het apparaat nooit als u schade aan de stekker of het netsnoer opmerkt. Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant of zijn servicecentrum of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaren te voorkomen. Defecte netsnoeren vormen een ernstig gevaar voor de gezondheid!
- Neem tijdens de installatie de minimale afstanden tot muren en objecten in acht, evenals de opslag- en bedrijfsomstandigheden volgens de technische gegevens (hoofdstuk Technische gegevens).
- Gebruik het apparaat niet in de directe omgeving van gordijnen, bedden of banken.
- Houd een veiligheidsafstand van ten minste 1 m aan tussen de luchtinlaat en uitlaat van het apparaat en alle brandbare stoffen zoals textiel, gordijnen, bedden en banken.
- Zorg ervoor dat de luchtinlaat en -uitlaat vrij zijn.
- Zorg ervoor dat de inlaatzijde altijd vrij is van vuil en losse voorwerpen.
- Plaats het apparaat niet op een brandbaar oppervlak.
- Gebruik alleen originele reserveonderdelen, anders is geen functionele en veilige werking gegarandeerd.
- Laat het apparaat afkoelen voor transport en/of onderhoud.
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van badkuipen, douchebakken, zwembaden of andere vaten die water bevatten. Er is een risico op elektrische schokken!
- Stop met het gebruik van dit apparaat als het is gevallen of zichtbare tekenen van schade vertoont.
- Plaats geen oplaadbare batterijen in de afstandsbediening.
- Gebruik het batterijtype CR 2025-knop.
- Laad nooit batterijen op die niet kunnen worden opgeladen.
- Verschillende soorten batterijen, evenals nieuwe en gebruikte batterijen, mogen niet samen worden gebruikt.
- Plaats de batterijen in het batterijcompartiment volgens de juiste polariteit.
- Verwijder lege batterijen uit het apparaat. Batterijen bevatten stoffen die gevaarlijk zijn voor het milieu. Gooi de batterijen weg in overeenstemming met de nationale wetgeving (zie hoofdstuk Milieuvriendelijke verwijdering).
- Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening als u het apparaat langere tijd niet gaat gebruiken.
- Sluit nooit kortsluiting in de voedingspolen in het batterijcompartiment!
- Slik geen batterijen in! Als een batterij wordt ingeslikt, kan dit binnen 2 uur ernstige interne brandwonden / chemische brandwonden veroorzaken! De chemische brandwonden kunnen tot de dood leiden!
- Als u denkt dat een batterij is ingeslikt of anderszins in het lichaam is gekomen, zoek dan onmiddellijk medische hulp!
- Houd nieuwe en gebruikte batterijen, evenals een open batterijcompartiment, uit de buurt van kinderen.
- Als het batterijcompartiment niet goed sluit, stopt u met het gebruik van het apparaat via de afstandsbediening.
- De kachel mag niet direct onder een stopcontact worden geplaatst.
- Om oververhitting te voorkomen, mag de kachel niet worden afgedekt.
-  **VOORZICHTIGHEID!** Sommige delen van dit product kunnen erg heet worden en brandwonden veroorzaken. Speciale aandacht moet worden besteed aan het aanwezig zijn

van kinderen en kwetsbare mensen.

-  **VOORZICHTIGHEID!** Om een gevaar als gevolg van het per ongeluk resetten van de thermische beveiligingsschakelaar te voorkomen, mag dit apparaat niet worden gevoed door een extern schakelapparaat, zoals een timer, of worden aangesloten op een circuit dat periodiek wordt in- en uitgeschakeld door het nutsbedrijf.
- Lees alle instructies zorgvuldig door voor gebruik.
- Zorg ervoor dat de spanning overeenkomt met de spanning die wordt aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
- Houd het apparaat en het snoer uit de buurt van warmtebronnen, scherpe voorwerpen of andere dingen die schade kunnen veroorzaken.
- Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld voordat u het op het lichtnet aansluit.
- Schakel het apparaat uit en koppel het los wanneer het niet in gebruik is voordat u het schoonmaakt of ander onderhoud uitvoert.
- Als u het apparaat van het lichtnet wilt loskoppelen, schakelt u het uit en haalt u het vervolgens uit het stopcontact. Trek niet aan het snoer om de stekker eruit te trekken.
- Gebruik het apparaat niet in gebieden waar benzine, verf of andere brandbare vloeistoffen worden gebruikt of opgeslagen.
- Alleen binnenshuis gebruiken.
- Om een mogelijke brand te voorkomen, mogen de luchtinlaten en -uitlaten op geen enkele manier worden geblokkeerd.
- Raak de hete oppervlakken niet aan.
- Steek geen vreemde voorwerpen in de ventilatieopeningen of uitlaatopeningen en laat ze niet binnendringen, omdat dit kan leiden tot elektrische schokken, brand of schade aan het apparaat.
- Zorg er altijd voor dat uw handen droog zijn voordat u een schakelaar op het apparaat bedient of aanpast of de stekker en het stopcontact aanraakt.
- Laat het apparaat niet onbeheerd achter wanneer het in gebruik is.
- De meest voorkomende oorzaak van oververhitting is afzettingen van stof of pluïsjes in het apparaat. Zorg ervoor dat deze vuil regelmatig wordt verwijderd door het apparaat los te koppelen en de ventilatieopeningen en roosters te stofzuigen.
- Plaats de kachel niet op tapijten en leg het snoer niet onder tapijten. Leid de kabel weg van verkeersgebieden, zodat u er niet overheen kunt struikelen.
- Bewaar de kachel op een koele, droge plaats wanneer deze niet in gebruik is en bewaar deze niet totdat deze is afgekoeld.
- Gebruik het apparaat niet om kleding te drogen.
- Dompel het apparaat niet onder in vloeistoffen en laat geen vloeistoffen in het binnenste van het apparaat lopen, omdat dit kan leiden tot een elektrische schok.
- Gebruik het apparaat niet op een nat oppervlak of waar het kan vallen of in water kan worden geduwd.
- Grijp niet naar een apparaat dat in het water is gevallen. Schakel de voeding uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik het apparaat alleen zoals beschreven in deze handleiding. Elk ander gebruik wordt niet aanbevolen door de fabrikant en kan leiden tot brand, elektrische schokken of letsel.
- Gebruik het apparaat niet op een raam, omdat regen een elektrische schok kan veroorzaken.
- Bewaar het apparaat niet in een krat of afgesloten ruimte totdat het voldoende is afgekoeld.
- Gebruik dit apparaat niet als verwarming voor dieren en planten.

Beoogd gebruik

Het apparaat is alleen geschikt voor goed geïsoleerde ruimtes of voor incidenteel gebruik. Gebruik het apparaat uitsluitend voor het verwarmen van afgesloten ruimtes, in overeenstemming met de technische specificaties.

Het beoogde gebruik omvat de verwarming van:

- Flats
- Opslagruimten
- Bedrijfsruimte
- Bouwplaatsen
- Containers
- Stapelen

Voorzienbaar misbruik

- Plaats het apparaat niet op een nat of overstroomd oppervlak.
- Plaats geen voorwerpen, zoals kleding, bovenop het apparaat.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van benzine, oplosmiddelen, verven of andere licht ontvlambare dampen of in kamers waar ze worden opgeslagen.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis.
- Gebruik het apparaat niet om voertuigen te verwarmen.
- De unit mag niet in de buurt van zwembaden worden gebruikt.
- Gebruik het apparaat niet in de directe omgeving van gootstenen, badkuipen of andere containers die water bevatten.
- Deze kachel mag niet worden gebruikt in natte ruimtes.
- Dompel het apparaat nooit onder in water.
- Verwarm geen ruimtes met een inhoud van minder dan 4 m³. Er is een risico op oververhitting!
- Deze kachel mag niet worden gebruikt in natte ruimtes.
- Elk ander gebruik dan het beoogde gebruik wordt beschouwd als een redelijkerwijs te voorzien misbruik.
- Ongeautoriseerde structurele wijzigingen zoals toevoegingen of aanpassingen aan het apparaat zijn verboden.

Kwalificatie van het personeel

Personen die dit apparaat gebruiken, moeten:

- Wees je bewust van de gevaren die ontstaan bij het werken met elektrische apparaten in een vochtige omgeving.
- de gebruiksaanwijzing hebben gelezen en begrepen, met name het hoofdstuk over veiligheid.

Onderhoudswerkzaamheden waarbij de behuizing moet worden geopend, mogen alleen worden uitgevoerd door gespecialiseerde elektriciens of AREBOS.

2 Leveringsomvang en informatie

Leveringsomvang

- 1 x convector / 1x afstandsbediening / 2 x standaard / 6 x schroef (voor standaard) / 1 x handleiding



Nee.	Benaming
1	Handvat
2	Luftauslass
3	Standaard met transportrollen
4	Afstandsbediening
5	Netzkabelhalterung
6	Aan/uit schakelaar
7	Bedieningspaneel
8	Beeldscherm

Informatie over het apparaat

- Het apparaat is ontworpen om warme lucht te genereren voor gebruik binnenshuis.
- Het apparaat genereert warmte via een elektrisch verwarmingselement. De lucht rond het verwarmingselement wordt verwarmd. De verwarmde lucht stijgt door de luchtuitlaat naar boven en naar de zijkanten en komt zo de kamer binnen.
- Het apparaat heeft een geïntegreerde temperatuursensor die het verwarmingsniveau regelt afhankelijk van de huidige en gewenste kamertemperatuur.
- Op het bedieningspaneel kunt u een streef temperatuurwaarde instellen tussen 15 °C en 35 °C.
- Het apparaat wordt bediend via het bedieningspaneel op het apparaat of via de meegeleverde infraroodafstandsbediening.
- Het apparaat kan gemakkelijk in de kamer worden geplaatst via de voeten met geïntegreerde zwenkwielen.

3 Montage en inbedrijfstelling

⚠ WAARSCHUWING! Zorg voor voldoende afstand tot muren, armaturen of andere apparatuur. De afstand moet ten minste 1 m van de voor- en zijwanden van de inrichting bedragen om brandgevaar te elimineren.

Het apparaat uitpakken

- Haal het apparaat en alle accessoires uit de verpakking. Controleer of het apparaat geen tekenen van schade heeft.
- Verwijder de verpakking volledig uit het apparaat.
- Wikkel het netsnoer volledig af. Zorg ervoor dat het netsnoer niet beschadigd is en beschadig het niet tijdens het afwikkelen.
- Kies een stevige, vlakke en niet-ontvlambare locatie.
- Steek de stekker in een geschikt 220 - 240V ~ 50/60Hz stopcontact en zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar op "UIT" staat.

Vergadering

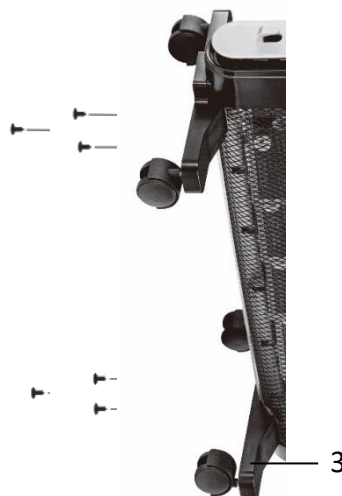
⚠ WAARSCHUWING! van elektrische spanning risico op letsel als gevolg van onjuiste installatie! Er kunnen lokale of nationale voorschriften zijn voor de montage. Wij raden aan dat de installatie wordt uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien.

⚠ WAARSCHUWING! Brandgevaar door verkeerde installatie! Er is brandgevaar als de vereiste minimale afstanden niet worden aangehouden. Besteed volledige aandacht aan de inhoud in het hoofdstuk Montage en inbedrijfstelling, evenals de technische gegevens in het hoofdstuk Technische gegevens.

Montagevoeten met zwenkwielen

⚠ WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat de 2 voeten zijn gemonteerd voordat u de kachel gebruikt om voldoende afstand tot het standoppervlak te garanderen.

- Plaats het apparaat op zijn kant.
- Schroef de twee voetjes (3) met elk 3 schroeven.
- Controleer de voeten (3) op een strakke pasvorm.
- Plaats het apparaat rechtop en stabiel.




Inbedrijfstelling

Info: Geuren kunnen optreden tijdens de eerste opstart of na een lange periode van niet-gebruik. Houd bij het instellen van het apparaat rekening met de minimale afstanden tot muren en objecten in overeenstemming met het hoofdstuk Technische gegevens.

- Controleer voordat u het toestel opnieuw opstart de staat van het netsnoer. Als u twijfelt over de perfecte staat, bel dan de klantenservice.
- Plaats het apparaat rechtop en stabiel.
- Vermijd struikelpunten bij het leggen van het netsnoer of andere elektrische kabels, vooral als het apparaat in het midden van de kamer is geplaatst. Gebruik kabelbeschermers.
- Zorg ervoor dat kabelverlengingen volledig zijn afgewikkeld of uitgerold.
- Zorg ervoor dat gordijnen of andere voorwerpen de luchtstroom niet belemmeren.
- Plaats het apparaat niet direct onder een stopcontact.
- Zorg ervoor dat het apparaat niet in contact kan komen met vocht of water.

Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

 **Waarschuwing!** Vóór elektrische spanning Raak het batterijcompartiment niet aan met vochtige of natte handen.

Tip! Gebruik het apparaat niet met oplaadbare batterijen!

Let op de technische gegevens tijdens de inbedrijfstelling.

- Knijp in de vergrendeling aan de zijkant van het batterijcompartiment en trek het batterijcompartiment uit de afstandsbediening.
- Plaats een CR 2025-batterij in het batterijcompartiment en schuif het batterijcompartiment terug in de afstandsbediening.
Zorg ervoor dat u de batterijen in het batterijcompartiment plaatst volgens de juiste polariteit.
- Als u deze lange tijd niet gebruikt, verwijdert u de batterij.

Om vervuiling te voorkomen, haalt u de gebruikte batterij eruit en gooit u deze veilig en op de juiste manier weg.

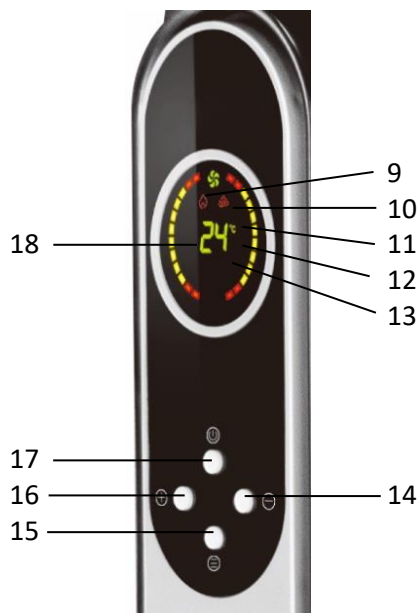
Het netsnoer aansluiten

- Steek de stekker in een goed gesmolten stopcontact.
- Zorg ervoor dat het netsnoer achter het apparaat is geleid. Laat het netsnoer nooit voor het apparaat lopen!

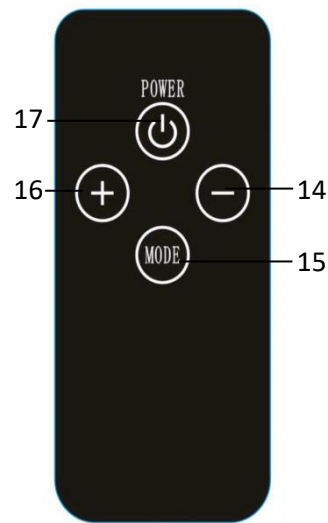
4 Dienst

- Haal de kachel en reserveonderdelen uit de doos en plaats deze op een stevige, vlakke vloer of werkblad.
- Voordat u de stekker in het stopcontact steekt, moet u ervoor zorgen dat de voeding in uw omgeving overeenkomt met die op het typeplaatje van het apparaat.
- Stel de hoofdknop in op "Uit". Sluit het netsnoer aan op een 220-240V ~ stopcontact en zet de hoofdschakelaar op "aan".
- Schakel het toestel in door op de hoofdschakelaar AAN/UIT te drukken., geeft het apparaat de huidige kamertemperatuur weer.
- Vermijd open deuren en ramen.

Besturingselementen



Afstandsbediening



Alle instellingen van het apparaat kunnen worden gemaakt met behulp van de afstandsbediening die bij de levering is inbegrepen.

Nee.	Benaming	Betekenis
9	Symbool laag verwarmingsniveau	laag warmteniveau geactiveerd (1200 W)
10	Symbool hoog verwarmingsniveau	hoog verwarmingsniveau geactiveerd (2000 W)
11	Symbool Temperatuur	Licht op wanneer de gewenste of actuele kamertemperatuur wordt weergegeven in het segmentdisplay
12	Symbool Uren	Knippert wanneer de timer is geactiveerd licht op tijdens het programmeren van de timer
13	Beeldscherm SET	Licht op tijdens het instellen van de temperatuur of timerprogrammering
14	Smaken Waarde verlagen	Stel de gewenste kamertemperatuur in (15 °C tot 35 °C) of het aantal uren Timer (1 tot 24 uur)
15	Smaken WIJZE	Timer programmering, temperatuurinstelling
16	Smaken Waarde verhogen	Stel de gewenste kamertemperatuur in (15 °C tot 35 °C) of het aantal uren Timer (1 tot 24 uur)
17	Sleutel Macht	schakel laag verwarmingsniveau in schakelaar op hoog verwarmingsniveau zet het apparaat in de stand-bymodus
18	Segmentweergave	Weergave van de huidige kamertemperatuur tijdens bedrijf Weergave van de gewenste kamertemperatuur tijdens temperatuurinstelling Weergave van het aantal uren tijdens timerprogrammering



Waarschuwing! Brandgevaar door afdekking en onjuiste positionering van het apparaat!

Er is brandgevaar als u het apparaat afdekt of verkeerd plaatst.

Bedek het apparaat nooit tijdens het gebruik en plaats het op voldoende afstand van muren en objecten (volgens hoofdstuk Technische gegevens).

Het apparaat inschakelen

Nadat u het apparaat gebruiksklaar hebt ingesteld zoals beschreven in het hoofdstuk Installatie en inbedrijfstelling, kunt u het inschakelen.

- Zet de aan/uit-schakelaar (6) op stand I.
Er klinkt een akoestisch signaal.
Het apparaat staat nu in de stand-bymodus.
De actuele kamertemperatuur wordt weergegeven in het segmentdisplay (18).
- Druk op de aan/uit-knop (17).
Het apparaat start in de lage verwarmingsmodus.
Het symbool voor laag verwarmingsniveau (9) licht op.

Info: Het apparaat slaat de ingestelde kamertemperatuur op in de stand-bymodus.

Het verwarmingsniveau instellen

U kunt de volgende verwarmingsniveaus instellen:

- laag verwarmingsniveau (verwarmingsvermogen 1200 W)
- hoog verwarmingsniveau (verwarmingsvermogen 2000 W)
- Druk op de aan/uit-knop (17) om het lage warmteniveau in te stellen.
Het pictogram laag warmteniveau (9) wordt weergegeven.
- Druk nogmaals op de aan/uit-knop (17) om het hoge warmteniveau in te stellen.
Het pictogram voor het hoge verwarmingsniveau (10) wordt weergegeven naast het pictogram voor het lage verwarmingsniveau (9).

Stel de gewenste kamertemperatuur in

De kamertemperatuur bepaald door de temperatuursensor wordt gemeten in van het segmentdisplay (18). U kunt gebruik maken van de

Stel de gewenste kamertemperatuur in.

- Druk herhaaldelijk op de MODE-knop (15) totdat het temperatuurpictogram (11) knippert.
De gewenste kamertemperatuur wordt weergegeven.
- Druk op de knoppen Waarde verhogen (16) of Waarde verlagen (14) om de gewenste kamertemperatuur in te stellen. Het instelbereik ligt tussen 15 °C en 35 °C in stappen van 1°.
De gewenste kamertemperatuur wordt ca. 5 seconden opgeslagen en weergegeven in het segmentdisplay (18), waarna de actuele kamertemperatuur weer wordt weergegeven.

Info: De gewenste kamertemperatuur moet hoger zijn dan de huidige kamertemperatuur.

Timer instellen

De timer werkt als volgt:

- Automatisch inschakelen na een vooraf ingesteld aantal uren
- automatische uitschakeling na een vooraf ingesteld aantal uren

Het aantal uren kan variëren van 1 tot 24 uur en kan in

Stappen van 1 uur.

Tip! Het apparaat mag niet onbeheerd worden gebruikt in een vrij toegankelijke ruimte wanneer de timer actief is.

Automatisch inschakelen

Het apparaat is ingeschakeld.

Het apparaat bevindt zich in de stand-bymodus.

- Druk op de MODE-knop (15).
Het timerpictogram (12) knippert.
- Gebruik de knoppen Waarde verhogen (16) of Waarde verlagen (14) om het gewenste aantal uren te selecteren.
Het aantal uren knippert gedurende ca. 5 seconden in het segmentdisplay (18).
De tijd totdat automatisch inschakelen wordt opgeslagen.
Het timerpictogram (12) knippert.

Automatische uitschakeling

Het apparaat is ingeschakeld.


Het apparaat verwarmt op het ingestelde verwarmingsniveau.

- Druk op de MODE-knop (15).
- Gebruik de knoppen Waarde verhogen (16) of Waarde verlagen (14) om het gewenste aantal uren te selecteren.
Als u het aantal uren 0 selecteert, wordt de timer uitgeschakeld.
Het aantal uren knippert gedurende ca. 5 seconden in het segmentdisplay (18).
De tijd totdat de automatische uitschakeling wordt opgeslagen.
Het timerpictogram (12) knippert.

Opmerkingen over automatische uitschakeling:

- Als u het apparaat handmatig uitschakelt, wordt de automatische uitschakeling uitgeschakeld.
- Als u het aantal uren 0 selecteert, wordt de timer uitgeschakeld.

Ontmanteling

 **Waarschuwing!** van elektrische spanning!

Raak de stekker niet aan met vochtige of natte handen.

- Schakel het toestel uit door de aan/uit-schakelaar (6) op stand 0 te zetten.
- Haal de stekker uit het stopcontact door deze bij de stekker te pakken.
- Laat het apparaat voldoende afkoelen.
- Reinig het apparaat volgens het hoofdstuk Onderhoud.
- Bewaar het apparaat in overeenstemming met het hoofdstuk Opslag.

5 Fouten en storingen

 **Waarschuwing!** van elektrische spanning! **Activiteiten waarvoor het apparaat moet worden geopend, mogen alleen worden uitgevoerd door erkende gespecialiseerde bedrijven of door AREBOS.**

Het apparaat is tijdens de productie meerdere keren getest om er zeker van te zijn dat het naar behoren functioneert. Als er echter storingen optreden, controleert u het apparaat onder de lijst.

Het apparaat start niet:

- Controleer de voeding.
- Controleer het netsnoer en de stekker op beschadigingen. Als u schade opmerkt, probeer het apparaat dan niet weer in gebruik te nemen.
- Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant of zijn servicemedewerker of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaren te voorkomen.

- Controleer de on-site netwerkbeveiliging.
- Controleer de kamertemperatuur. De kamerthermostaat is mogelijk uitgeschakeld omdat de gewenste kamertemperatuur is bereikt.
- De kamerthermostaat is mogelijk defect. Laat een defecte kamerthermostaat vervangen door een gespecialiseerde elektricien.
- Controleer of de oververhittingsbeveiliging is gestruikeld (zie hoofdstuk Inleiding en veiligheidsinstructies).
- Wacht 10 minuten voordat u het apparaat opnieuw opstart. Als het apparaat niet start, laat dan een elektrische inspectie uitvoeren door een gespecialiseerd bedrijf of AREBOS.

Het apparaat is ingeschakeld, maar het verwarmt niet:

- Controleer de kamertemperatuur. De kamerthermostaat is mogelijk uitgeschakeld omdat de gewenste kamertemperatuur is bereikt.
- Controleer of de oververhittingsbeveiliging is gestruikeld (zie hoofdstuk Inleiding en veiligheidsinstructies).
- De verwarmingsweerstand is mogelijk doorgebrand. Laat een defecte verwarmingsweerstand vervangen door een gespecialiseerde elektricien.
- De kamerthermostaat is mogelijk defect. Laat een defecte kamerthermostaat vervangen door een gespecialiseerde elektricien.

Het apparaat reageert niet op de infraroodafstandsbediening:

- • Controleer of de afstand van de afstandsbediening tot het apparaat te groot is en verklein de afstand indien nodig.
- Zorg ervoor dat er geen obstakels, zoals meubels of muren, tussen het apparaat en de afstandsbediening zitten. Zorg ervoor dat er visueel contact is tussen het apparaat en de afstandsbediening.
- Controleer het laadniveau van de batterijen en vervang ze indien nodig.
- Controleer de batterijen op de juiste polariteit als de batterijen net zijn vervangen.


Tip! Wacht minstens 3 minuten na alle onderhoud en reparaties. Schakel het apparaat pas daarna weer in.

Werkt uw apparaat niet goed na de controles?

Neem contact op met de klantenservice. Breng het apparaat indien nodig naar een erkende elektricien of naar AREBOS voor reparatie.

6 Onderhoud en reiniging


Activiteiten voor aanvang van het onderhoud

 **Waarschuwing!** van elektrische spanning! Raak de netstekker niet aan met vochtige of natte handen.

- Schakel het apparaat uit.
- Koppel het netsnoer los van het stopcontact door het bij de stekker te pakken.
- Laat het apparaat volledig afkoelen.

 **Waarschuwing!** van elektrische spanning! **Activiteiten waarvoor het apparaat moet worden geopend, mogen alleen worden uitgevoerd door erkende gespecialiseerde bedrijven of door AREBOS.**

Schoonmaken van de behuizing

 **Waarschuwing!** van elektrische spanning! Dompel het apparaat nooit onder water! Maak de behuizing schoon met een vochtige, zachte, pluivrije doek. Zorg ervoor dat er geen vocht in de behuizing komt. Zorg ervoor dat er geen vocht in contact kan komen met elektrische componenten. Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, zoals reinigingsmiddelen, oplosmiddelen, reinigingsmiddelen op alcoholbasis of schurende reinigingsmiddelen om de doek te bevochtigen. Veeg de case na het schoonmaken droog.

7 Transport en opslag

Tip! Als u het apparaat onjuist opbergt of vervoert, kan het apparaat beschadigd raken. Let op de informatie over het transport en de opslag van het apparaat.

Vervoer

Het apparaat is uitgerust met transportrollen voor eenvoudiger transport.

Het apparaat is uitgerust met een handvat voor eenvoudiger transport.

Neem voor **elk transport** de volgende informatie in acht:

- Schakel het apparaat uit.
- Koppel het netsnoer los van het stopcontact door het bij de stekker te pakken.
- Gebruik het netsnoer niet als trekkoord.
- Laat het apparaat voldoende afkoelen.

Opslag

Neem de volgende instructies in acht **voor** elke opslag:

- Schakel het apparaat uit.
- Koppel het netsnoer los van het stopcontact door het bij de stekker te pakken.
- Laat het apparaat voldoende afkoelen.

Wanneer u deze niet gebruikt, moet u de volgende bewaarcondities in acht nemen:

- droog en beschermd tegen vorst en hitte
- rechtop op een plaats beschermd tegen stof en direct zonlicht
- Indien nodig, beschermd tegen het binnendringen van stof met een afdekking
- Plaats geen andere apparaten of voorwerpen op het apparaat om schade aan het apparaat te voorkomen
- Batterijen uit de afstandsbediening verwijderen

8 Specificaties

Parameter	Waarde
Model	AR-HE-MKV2000B
Warmteafgifte	1200 - 2000 W
Netaansluiting	220-240 V ~ / 50-60 Hz
Stroomverbruik, max.	2000 W
Werkruimte	-9 °C tot 35 °C
Instelbereik	15 °C tot 35 °C
Kabellengte	1,2 m
Type stekker	Schuko stekker CEE 7/7
Klas	Ik
Afmetingen (diepte x breedte x hoogte)	260 x 640 x 660 mm
Minimale afstand tot muren en objecten	
boven:	100 cm
achter:	100 cm
lateraal:	100 cm
Vooraan:	100 cm
Gewicht	5 kg
Batterijen Afstandsbediening	Type CR 2025

In de loop van productverbeteringen behouden wij ons het recht voor om technische en visuele wijzigingen aan te brengen in het artikel.

Vereiste informatie voor elektrische verwarmingstoestellen voor lokale ruimteverwarming

Parameter	Waarde / Indicatie
Model	AR-HE-MKV2000B
Hitte	
Nominale warmteafgifte P_{nom}	2 kW
Minimale warmteafgifte (indicatieve waarde) P_{min}	1 kW
Maximale continue warmteafgifte $P_{max,c}$	2 kW
Extra stroomverbruik	
Bij nominale warmteafgifte e_{lmax}	GOED
Bij minimale warmteafgifte e_{lmin}	GOED
In stand-by staat e_{lsb}	0,00162
Methode om de warmtetoevoer te regelen	
handmatige bediening van de warmtevoorziening met geïntegreerde thermostaat	Nee
Handmatige regeling van de warmtetoevoer met terugkoppeling van de ruimte en/of buitentemperatuur	Nee
elektronische regeling van de warmtetoevoer met terugkoppeling van de ruimte en/of buitentemperatuur	Nee
Warmteafvoer met ventilatorondersteuning	Nee
Type warmteafgifte/kamertemperatuurregeling	
eentraps warmteafgifte, geen regeling van de kamertemperatuur	Nee
twee of meer handmatig instelbare niveaus, geen kamertemperatuurregeling	Nee
Kamertemperatuurregeling met mechanische thermostaat	Nee
met elektronische kamertemperatuurregeling	Nee
elektronische kamertemperatuurregeling en tijdregeling	Ja
elektronische kamertemperatuurregeling en doordeweekse regeling	Nee
Andere besturingsopties	
Kamertemperatuurregeling met aanwezigheidsdetectie	Nee
Kamertemperatuurregeling met open raamdetectie	Nee
met afstandsbediening optie	Ja
met adaptieve regeling van het starten van de verwarming	Nee
met bedrijfstijdbeperking	Nee
met zwarte balsensor	Nee
Contactgegevens	Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Duitsland

NA: Niet van toepassing

9 Milieuvriendelijke verwijdering

⚠ Waarschuwing! voor verstikking! Verpakkingsmateriaal is gevaarlijk voor kinderen. Laat kinderen nooit met verpakkingsmateriaal spelen.

9.1 Verwijdering en verpakking

- De verpakking van uw apparaat is gemaakt van materialen die nodig zijn om een effectieve bescherming tijdens het transport te garanderen. Deze materialen zijn volledig recyclebaar, waardoor de impact op het milieu wordt verminderd. Gooi de verpakking weg in een bak voor recyclebare materialen.

9.2 Verwijdering van oude apparatuur

- Oude apparaten moeten worden weggegooid in overeenstemming met de richtlijnen en voorschriften van lokale afvalverwijdering. Neem contact op met uw lokale administratie over het adres van het dichtstbijzijnde recyclingcentrum en lever uw apparaat daar af.



Het symbool van de doorgestreepte vuilnisbak op een oud elektrisch of elektronisch apparaat betekent dat het aan het einde van zijn levensduur niet met huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Inzamelpunten voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur zijn beschikbaar in uw regio voor gratis retournering. U kunt de adressen verkrijgen van uw stad of lokale overheid. U kunt www.arebos.de meer te weten komen over andere retouropties die door ons zijn gemaakt op onze website.

De gescheiden inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur is bedoeld om hergebruik, recycling of andere vormen van nuttige toepassing van afvalstoffen mogelijk te maken en de negatieve gevolgen van verwijdering voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen.

Opmerking over het weggooien van de batterij

Het symbool van de doorgestreepte vuilnisbak op batterijen of accu's betekent dat ze aan het einde van hun levensduur niet met huishoudelijk afval mogen worden weggegooid. Als batterijen of accu's kwik (Hg), cadmium (Cd) of lood (Pb) bevatten, vindt u het betreffende chemische symbool onder het symbool van de doorgestreepte vuilnisbak. U bent wettelijk verplicht om oude batterijen en accu's na gebruik in te leveren. Dit kan gratis in de winkel of bij een ander afhaalpunt bij jou in de buurt. Adressen van geschikte inzamelpunten kunt u verkrijgen bij uw stad of lokale overheid.

Onze klantenservice nummer: Tel. +49 (0) 931 9080 3000

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

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

Het retouradres is te vinden in de opdruk: <https://www.arebos.de/impressum/>

BTW-identificatienummer: DE 263752326

De rechtbank van inschrijving in het handelsregister is Würzburg, HRB 10082

AEEA-verord. nr. DE 61617071

EU-conformiteitsverklaring



Wij, de **Canbolat Vertriebsgesellschaft mbH**
Gneisenaustraße 10-11
97074 Würzburg, Duitsland

verklaart onder eigen verantwoordelijkheid dat het volgende product:

Merk **AREBOS**

Product Convector 2000W

Productmodel AR-HE-MKV2000B
Artikel 4252023107396

is ontwikkeld, ontworpen en vervaardigd **in overeenstemming met de eisen van de** Europese richtlijnen:
2014/30/EU
2014/35/EU
2011/65/EU / 2015/863/EU
2009/125/EG

Het onderwerp van de hierboven beschreven verklaring is in overeenstemming met de relevante harmonisatiewetgeving van de Europese Unie.

De beoordeling is gebaseerd op de volgende **toegepaste geharmoniseerde normen**:
EN 55014-1:2021
NL 55014-2:2021
EN 61000-3-2:2019+A1:2021
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
NL 62233:2008

Andere toegepaste technische normen en specificaties: Verordening (EU) 2015/1188

Plaats en datum van de tentoonstelling: Würzburg, 12.07.2022

Handtekening:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Algemeen Directeur

Als het apparaat zonder onze toestemming wordt gewijzigd, verliest deze conformiteitsverklaring zijn geldigheid.