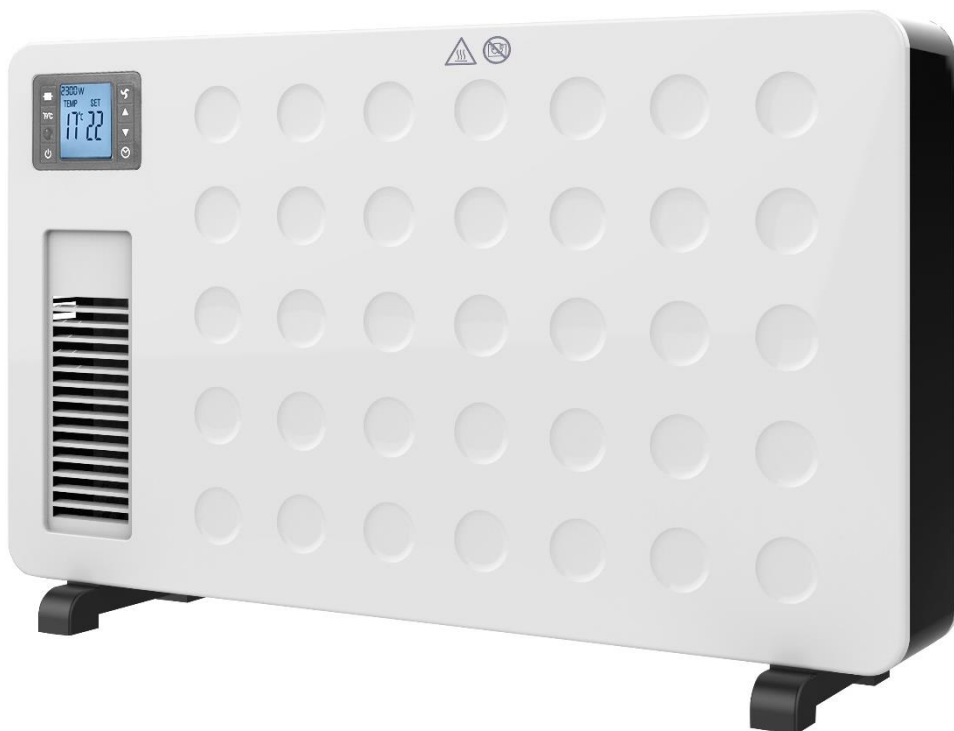


Originele gebruiksaanwijzing – AREBOS Convector 2300W

AREBOS

Convector 2300W

AR-HE-KV2300W/B



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.....	13
5 Fouten en storingen	16
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.

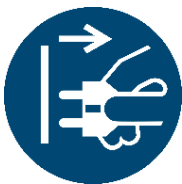
 **VOORZICHTIGHEID!** Dit signaalsymbool/woord verwijst naar een gevaar met een lage mate van risico dat, indien niet vermeden, kan leiden tot een klein of matig letsel.


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



 **WAARSCHUWING!** Lees de veiligheidsregels 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 netstekker uit het stopcontact voordat u aan het apparaat werkt! Raak de stekker niet aan met vochtige of natte handen. Koppel het netsnoer los van het stopcontact door het 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 is 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 wordt gebruikt of niet zoals bedoeld 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 de gebruiksaanwijzing moet worden opgevolgd.



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 SGS.

Het symbool "GS" staat voor geteste veiligheid. Producten die beginnen met 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 zij 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 bijlage.
- 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.
 - Controleer het netsnoer en de stekker op beschadigingen. Als u schade opmerkt, probeer het apparaat dan niet weer in gebruik te nemen. Bestel een nieuw netsnoer met een stekker bij AREBOS en gebruik deze om het defecte netsnoer te vervangen door een stekker.
 - 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).
 - Houd een veilige afstand 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.
 - 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 van de CR 2032-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.
 - Als de kabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, zijn servicemedewerker of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
 - 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.

- Gebruik het apparaat niet in de directe omgeving van een bad, douche of zwembad en vermijd direct zonlicht.
-  **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 voor gebruik zorgvuldig alle instructies.
- Zorg ervoor dat de spanning overeenkomt met de spanning die wordt aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
- Gebruik het apparaat niet als het snoer of de stekker beschadigd is.
- 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.
- Plaats 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.
- Deze kachel mag niet worden gebruikt in natte ruimtes.
- Dompel het apparaat nooit onder in water.
- Elk ander gebruik dan het beoogde gebruik wordt beschouwd als een redelijkerwijs te voorzien misbruik.
- Breng geen ongeoorloofde structurele wijzigingen of toevoegingen of aanpassingen aan het apparaat aan.

Kwalificatie van het personeel

Personen die dit apparaat gebruiken, moeten:

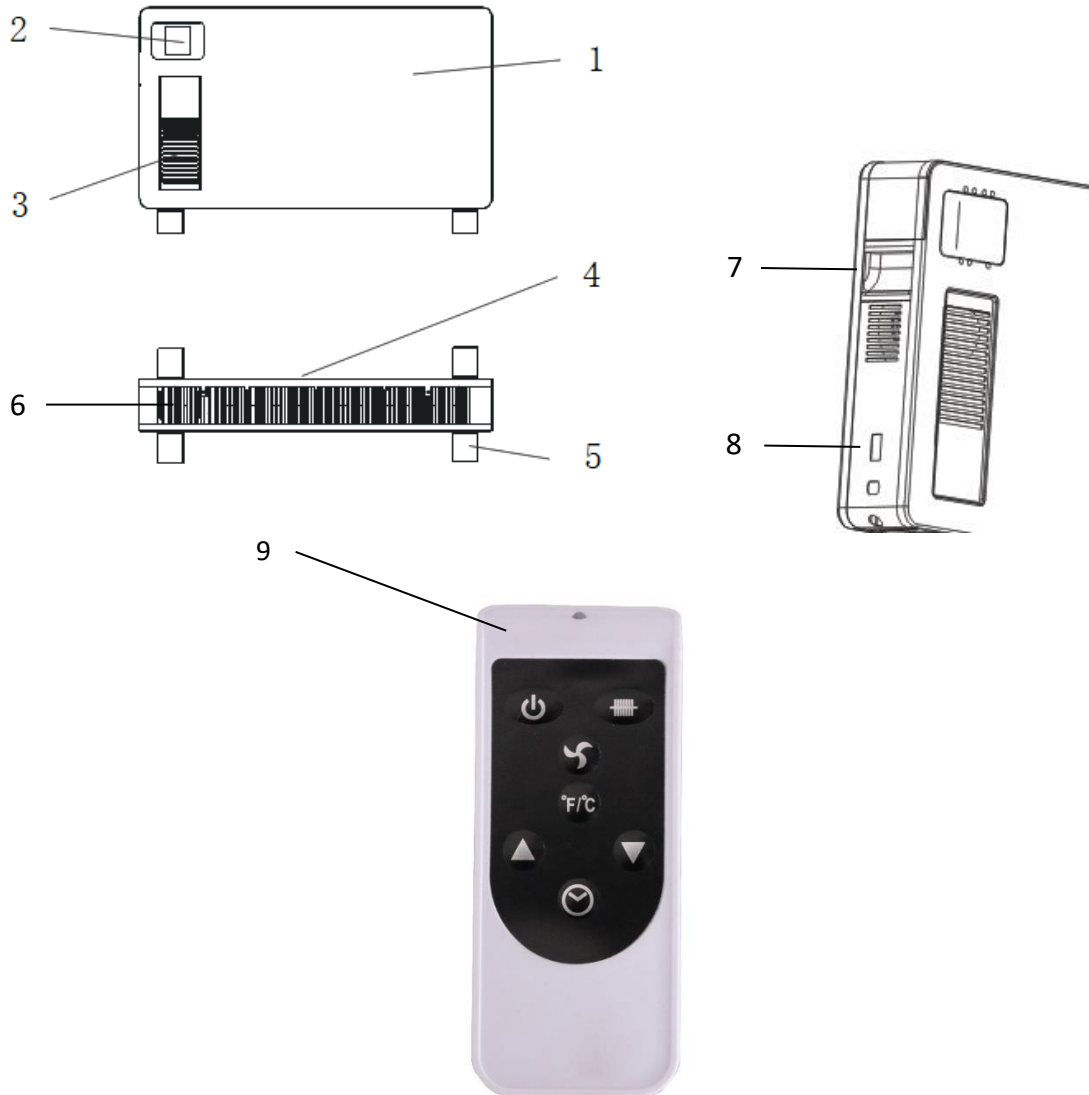
- Wees je bewust van de gevaren die ontstaan bij het werken met elektrische apparaten in een vochtige omgeving.
- de gebruiksaanwijzing hebben gelezen en begrepen, met name het veiligheids gedeelte.

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

2 Leveringsomvang en informatie

Leveringsomvang

- 1 x convector / 1 x afstandsbediening / 2 x standaard / 4 x schroef (voor standaard) / 1 x handleiding




Nee.	Benaming
1	Frontabdeckung
2	Bedieningspaneel
3	Luftauslass Beademingsapparaat
4	Achterflap
5	Voetstuk
6	Luftauslass Konvektorwärme
7	Transporthandvat
8	Aan/uit-schakelaar (indicatielampje)
9	Afstandsbediening

Informatie over het apparaat

- De AR-HE-KV2300W / AR-HE-KV2300B convector is ontworpen om warme lucht te genereren voor gebruik binnenshuis.
- Het apparaat genereert warmte via een elektrisch verwarmingselement. De lucht in de buurt van het verwarmingselement wordt verwarmd. De verwarmde lucht stijgt omhoog door de luchtuitlaat, waardoor een natuurlijke zuigkracht ontstaat waardoor koude kamerlucht in het apparaat kan stromen.
- Bovendien heeft het apparaat een ventilator, die een snellere verdeling van verwarmde lucht mogelijk maakt.
- Het apparaat heeft een geïntegreerde temperatuursensor die de verwarming regelt afhankelijk van de huidige en gewenste kamertemperatuur.
- Met het in de behuizing geïntegreerde bedieningspaneel kunt u een streef temperatuurwaarde instellen tussen 5 °C en 37 °C.
- Het apparaat heeft ook een afstandsbediening die kan worden gebruikt om alle functies en instellingen te bedienen.
- De geïntegreerde timer maakt het mogelijk om het apparaat met een tijdsvertraging uit te schakelen.
- De twee apparaten zijn identiek in hun functie, ze verschillen alleen in kleur: het apparaat AR-HE-KV2300W is wit en het apparaat AR-HE-KV2300B is zwart.


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 solide, vlakke en onbrandbare locatie.
- Steek de stekker in een geschikt 220 - 240V ~ 50/60Hz stopcontact en zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar op "UIT" staat.

Vergadering

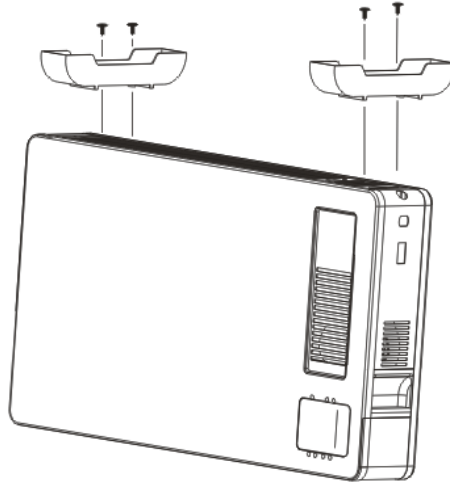
 **WAARSCHUWING!** van elektrische spanning risico op letsel als gevolg van onjuiste installatie! Er kunnen lokale of nationale voorschriften zijn voor de montage. Wij raden aan dat de installatie wordt uitgevoerd door een gekwalificeerde electricien.

 **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

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

- Verwijder het apparaat en alle accessoires uit de verpakking en controleer of het apparaat geen tekenen van schade vertoont.
- Draai de hoofdunit ondersteboven (korte zijde), plaats hem op een tafel of de verpakkingsdoos en monteer de twee voetjes met de vier schroeven ST4*16.
- Nadat de installatie is voltooid, plaatst u het apparaat op een stevig, vlak oppervlak en maakt u het operationeel.



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

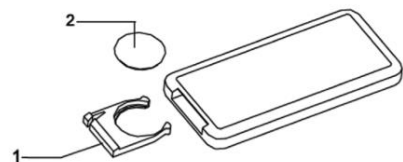
⚠ Waarschuwing! Voor elektrische spanning Raak het batterijcompartiment niet aan met vochtige of natte handen. Gebruik het apparaat niet met oplaadbare batterijen!

Let op de technische gegevens tijdens de inbedrijfstelling.

- Open het batterijcompartiment aan de achterkant van de afstandsbediening en plaats een knoopbatterij. Om dit te doen, knijpt u in de vergrendeling aan de zijkant van het batterijcompartiment en trekt u het batterijcompartiment uit de afstandsbediening.
- Plaats een CR 2023-batterij in het batterijcompartiment en schuif het batterijcompartiment terug in de afstandsbediening. Om dit te doen, plaatst u de batterij in de sleuf, met de anode en kathode in de juiste richting gericht.
- Bevestig de achterklep. Schuif de klep om te openen. Let op de juiste richting.

Let:

- De anode en kathode van de batterijen moeten overeenkomen met de tekens "+" en "-" op de



afstandsbediening.

- 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.

Dienst:

Om de convector te bedienen, richt u de afstandsbediening op de signaalontvanger. Richt de afstandsbediening op de signaalontvanger van de ventilatorkachel op een afstand van maximaal 6 m.

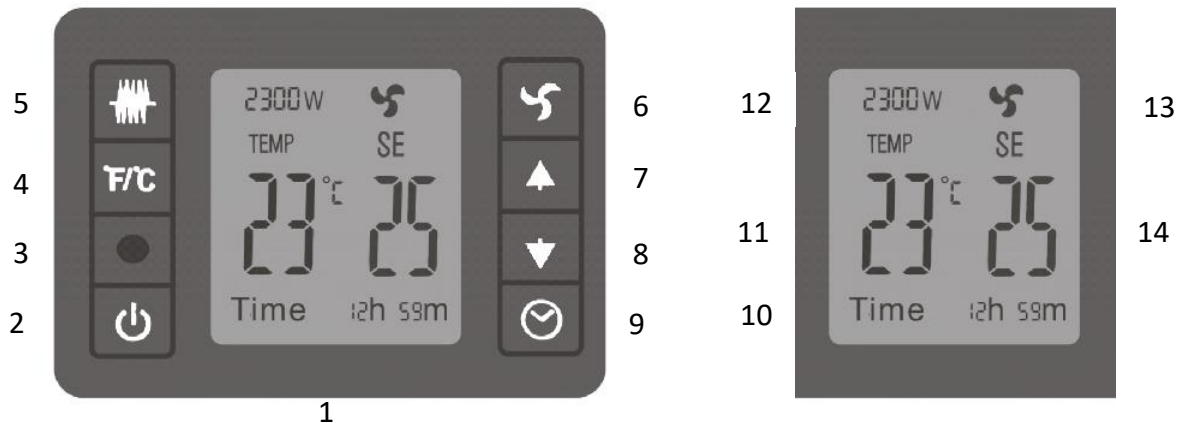
Het netsnoer aansluiten

- 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 ze 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 apparaat in door op de hoofdschakelaar AAN/UIT te drukken, het apparaat geeft de huidige kamertemperatuur weer.
- Vermijd open deuren en ramen.

Bedieningspaneel



Nee.	Benaming	Betekenis
1	Segmentanzeige	Geeft alle instellingen weer, zoals de huidige kamertemperatuur
2	Aan/Uit-knop	Schakel het apparaat in of zet het in de stand-bymodus
3	Infrarotempfänger	Ontvangt de signalen van de afstandsbediening
4	Smaak °F/°C	Schakelen tussen °F/Fahrenheit en °C/Celsius
5	Smaakmodus	Selecteer bedrijfsmodus: Verwarmingsmodus Vorstmonitormodus (indien beschikbaar)
6	Smaakventilatie	Schakel de ventilator in of uit
7	Knop Waarde verhogen	Stel de gewenste kamertemperatuur in (5 °C tot 37

8	Knop Waarde verlagen	°C)
9	Timer voor knoppen	Schakel de timer in en uit en stel de uurtimer in (1 tot 24 uur)
10	Timer weergeven	Weergave van resterende uren en minuten wanneer de timer is geactiveerd
11	Weergave van de werkelijke temperatuur	Weergave van de actuele kamertemperatuur
12	Vermogensniveau weergeven Vorstmonitordisplay (indien beschikbaar)	Weergave van het huidige verwarmingsvermogen Niveau 1 = 1000 W Niveau 2 = 1300 W Niveau 3 = 2300 W Wordt weergegeven wanneer de Frost Monitor is geactiveerd (indien beschikbaar)
13	Ventilatie-indicator	Wordt weergegeven wanneer de ventilator is geactiveerd
14	Weergave van de insteltemperatuur	Weergave van de gewenste kamertemperatuur

Afstandsbediening

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



Nee.	Benaming	Betekenis
1	Smaak °F/°C	Schakelen tussen °F/Fahrenheit en °C/Celsius
2	Smaakmodus	Selecteer bedrijfsmodus: Verwarmingsmodus Vorstmonitormodus (indien beschikbaar)
3	Knop Waarde verhogen	Stel de gewenste kamertemperatuur in (5 °C tot 37 °C)
4	Knop Waarde verlagen	
5	Smaakwekker	Schakel de timer in en uit en stel de uurtimer in (1 tot 24 uur)
6	Aan/Uit-knop	Schakel het apparaat in of zet het in de stand-bymodus
7	Ventilatieknop	Schakel de ventilator in of uit
8	Infrarood stralers Afstandsbediening	Stuurt signalen naar het apparaat

Info: Het display heeft een achtergrondverlichting. De achtergrondverlichting gaat aan zodra een van de knoppen op het bedieningspaneel of de afstandsbediening wordt ingedrukt. Na ca. 1 min zonder bediening schakelt de achtergrondverlichting weer uit.

Schakel het apparaat in (bedieningspaneel)

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

- Zet de aan/uit-schakelaar (8) op stand I.
Het apparaat staat nu in de stand-bymodus.
- Druk op de aan/uit-knop (2).
Het apparaat is ingeschakeld.

Bedrijfsmodi instellen

Het apparaat heeft de volgende werkingsmodi:

- Verwarmingsmodus
- Frost Guard-modus

De verwarmingsmodus instellen

- Druk op de modusknop (5) totdat het gewenste verwarmingsniveau is geselecteerd. Je kunt kiezen uit drie niveaus.
Het geselecteerde vermogensniveau (12) wordt weergegeven op het segmentdisplay.

Frost Guard-modus

In de vorstmonitormodus verwarmt het apparaat automatisch. Deze temperatuur kan niet worden gewijzigd.

- Druk op de modusknop (5) totdat de Frost Monitor-indicator verschijnt.
Het apparaat verwarmt automatisch wanneer de temperatuur lager is dan 5 °C.

De gewenste kamertemperatuur instellen (bedieningspaneel)

De kamertemperatuur die door de temperatuursensor wordt bepaald, wordt weergegeven in de werkelijke temperatuurweergave (11). U kunt op elk gewenst moment de gewenste kamertemperatuur instellen. Aanpassing is alleen mogelijk in de verwarmingsmodus. De kamertemperatuur is ingesteld op 25 °C.

- Druk op de pijltoets Waarde verhogen (7) of Waarde verlagen (8) om de gewenste kamertemperatuur in te stellen. Het instelbereik ligt tussen 5 °C en 37 °C in stappen van 1°. De ingestelde kamertemperatuur wordt weergegeven in de weergave van de doeltemperatuur (14).

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

Ventilatie (bedieningspaneel)

- Druk op de ventilatieknop (6) om de ventilator in te schakelen.
De ventilatie-indicator (13) wordt weergegeven.
- Druk op de ventilatieknop (6) om de ventilator uit te schakelen.
De ventilatie-indicator (13) gaat uit.

Timer instellen

De timer werkt als volgt:

- automatische uitschakeling na vooraf ingesteld aantal uren.

Het aantal uren kan variëren van 1 tot 24 uur en kan worden ingesteld in stappen van 1 uur. Wanneer

de timer wordt geactiveerd, wordt de tijd ook in minuten weergegeven.

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

Automatische uitschakeling (bedieningspaneel)

Het apparaat is ingeschakeld.

- Druk op de timerknop (14).
- Gebruik de timerknop (14) om het gewenste aantal uren te selecteren. Het waardebereik is van 1 tot 24.

Het aantal uren knippert op de timerweergave (10).

De gewenste tijd totdat de automatische uitschakeling wordt opgeslagen zodra de timerindicator (10) stopt met knipperen.

De tijd tot het uitschakelen wordt weergegeven in de timerweergave (10) en afgeteld.

Het apparaat schakelt over naar de stand-bymodus.

Tip! voor 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 op stand 0 te zetten.
- Haal de stekker uit het stopcontact door deze bij de stekker te pakken.
- 3. Laat het apparaat voldoende afkoelen.
- 4. Reinig het apparaat volgens het hoofdstuk Onderhoud.
- 5. 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. Bestel een nieuw netsnoer met een stekker bij AREBOS en gebruik deze om het defecte netsnoer te vervangen door een stekker.
- Controleer de on-site netwerkbeveiliging.
- De kamerthermostaat is mogelijk defect. Laat een defecte kamerthermostaat vervangen door een gespecialiseerde elektricien.
- 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:

- De verwarmingsweerstand kan zijn doorgebrand. Laat een defecte verwarmingsweerstand vervangen door een gespecialiseerde elektricien.

- De kamerthermostaat is mogelijk defect. Laat een defecte kamerthermostaat vervangen door een gespecialiseerde elektricien.
- De kamerthermostaat is mogelijk defect. Laat een defecte kamerthermostaat vervangen door een gespecialiseerde elektricien.

De luchtstroom wordt verminderd:

- Controleer de luchtinlaat en -uitlaat. Luchtinlaat en -uitlaat moeten vrij zijn. Verwijder indien nodig vuil. Neem de minimale afstanden tot muren en objecten in acht volgens de technische gegevens.

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. Het apparaat werkt 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 vocht of natte handen.

- Schakel het apparaat uit.
- Haal de stekker uit het stopcontact door deze 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, pluisvrije 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 reinigingssprays, 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 een handvat voor eenvoudiger transport.

Neem voor elk transport de volgende informatie in acht:

- Schakel het apparaat uit.
- Haal de stekker uit het stopcontact door deze 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.
- Haal de stekker uit het stopcontact door deze bij de stekker te pakken.
- Laat het apparaat voldoende afkoelen.

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

- Bewaar het apparaat op een droge plaats en beschermd tegen vorst en hitte.
- Bewaar het apparaat rechtop op een plaats die beschermd is tegen stof en direct zonlicht.
- Bescherm het apparaat indien nodig tegen het binnendringen van stof met een hoesje.
- 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-KV2300W / AR-HE-KV2300B
Kleur behuizing	W = wit / B = zwart
Warmteafgifte	Niveau 1 = 1000 W Niveau 2 = 1300 W Niveau 3 = 2300 W
Instelbereik	5 °C tot 37 °C
Netaansluiting	220-240 V ~ / 50-60 Hz
Stroomverbruik	2300 W
Nominaal stroomverbruik	10 A
Kabellengte	1,5 m
Type stekker	CEE 7/7
Bescherming	Ip20
Afmetingen (met poten zonder zwenkwielen) (diepte x breedte x hoogte)	220 x 690 x 435 mm
Minimale afstand tot muren en objecten	
boven:	100 cm
achter:	100 cm
lateraal:	100 cm
Vooraan:	100 cm
Gewicht	5 kg
Batterij afstandsbediening	Type CR 2032


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-KV2300W AR-HE-KV2300B
Kleur behuizing	W = wit / B = zwart
Hitte	
Nominale warmteafgifte P_{nom}	2,3 kW
Minimale warmteafgifte (indicatieve waarde) P_{min}	1 kW
Maximale continue warmteafgifte $P_{max,c}$	2,3 kW
Extra stroomverbruik	
Bij nominale warmteafgifte e_{lmax}	GOED
Bij minimale warmteafgifte e_{lmin}	GOED
In stand-by staat e_{lsb}	0,81
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	Nee
met adaptieve regeling van het starten van de verwarming	Nee
met bedrijfstijdbeperking	Ja
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 verwijderd in overeenstemming met de richtlijnen en de voorschriften voor 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 geeft aan 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-verordening 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 2300W

Productmodel AR-HE-KV2300W / AR-HE-KV2300B
Artikel 4252023107372 / 4252023107389

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, 07.07.2022

Handtekening:

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

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