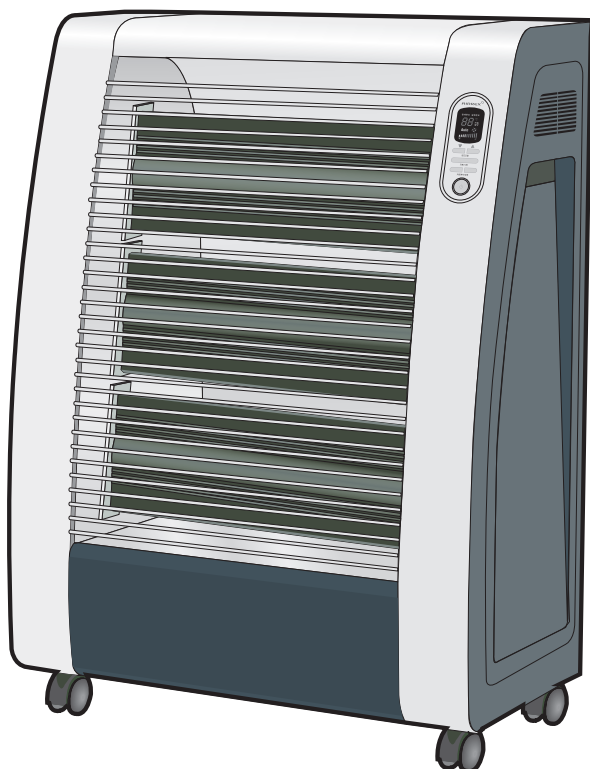


# AIRREX<sup>®</sup>



## AIRREX AH-720 INFRAROODKACHEL

### Gebruikershandleiding

- Bedankt voor uw aankoop van een Airrex infraroodkachel! Lees deze instructies voordat u uw kachel in gebruik neemt.
- Bewaar de instructies, nadat u ze hebt gelezen, in de buurt van de kachel en beschikbaar voor alle gebruikers.
- Lees het hoofdstuk Veiligheidsinstructies voordat u het apparaat gebruikt – gebruik het apparaat alleen volgens de instructies.
- Dit apparaat gebruikt 230 V/50 Hz netspanning.
- Deze gids bevat ook de garantievoorzwaarden van het product.
- De inhoud en specificaties van deze gids kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd in overeenstemming met onze inzet voor de kwaliteit van het product, het ontwerp en het toezicht.
- De laatste versie van deze gids is beschikbaar op [rexnordic.eu/user-manuals/](http://rexnordic.eu/user-manuals/)

## Inhoudsopgave

■ Specificaties	2	■ Werking van het apparaat	8
■ Veiligheidsinstructies	2	· HOE TE STARTEN EN STOPPEN	8
■ Voorzorgsmaatregelen voor installatie en gebruik	3, 4, 5	· AUTOMATISCHE MODUS	8
· VOORZORGSMATREGELEN VOOR DE INSTALLATIE	5	· HANDMATIGE MODUS	8
· INSTALLATIE	6	· TIMER	9
■ Constructie en namen van onderdelen	6	· DE KACHEL UITSCHAKELEN	9
APPARAATBEHUIZING	6	· VENTILATOR AAN/UIT	9
· DISPLAY EN BEDIENINGSPANEEL	7	■ Statusinformatie veiligheidsvoorziening	10
· AFSTANDBEDIENING, INSTRUCTIES VOOR HET VERVANGEN VAN DE BATTERIJ	7	■ Opslaginstructies	11
		■ Problemen oplossen	11
		■ Garantie	11

## Specificaties

Modelnummer	Verwarming-scapaciteit (BTU/h; BTU = British Thermal Unit)	Opgenomen vermogen (kW)	Verwarmd oppervlak (m <sup>2</sup> )	Stroomvoorziening	Stroomopname (A)	Afmetingen (in mm; B × L × H)	Gewicht (kg)
AH-720	9.200	2,8	17-20	230 V, 50 Hz, 1-fase	Max. 12.8	540 × 290 × 800	15

<b>Veiligheidsvoorzieningen</b>	Oververhittingsbeveiliging, geleidingsbeveiliging, temperatuurgrensschakelaar en afwijkingsdetector
<b>Besturingsmethode</b>	Digitale Micom-besturing en afstandsbediening
<b>Controlefuncties</b>	Timerfunctie (ON-Timer; AH-720), automatische en handmatige bedrijfsmodus, vierstaps aanpassing van het verwarmingsvermogen, aan/uit-schakelaar van de ventilator, aanpassing van de binnentemperatuur, afwijkingsdetectie en aanduiding van de bedrijfsmodus
* De constructie en de specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd om de kwaliteit en de doeltreffendheid ervan te verbeteren.	

## Veiligheidsinstructies



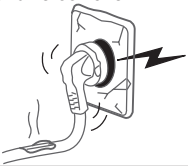
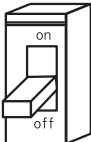

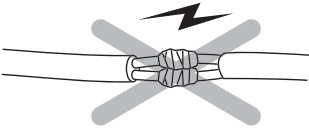

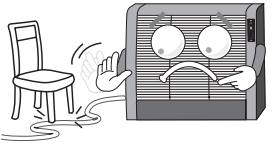
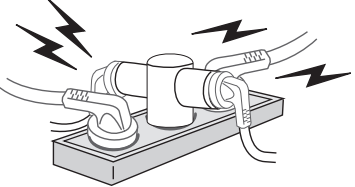
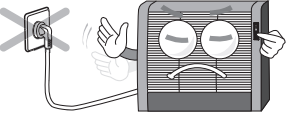
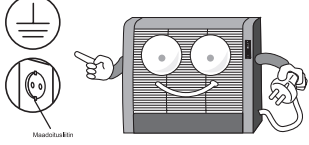
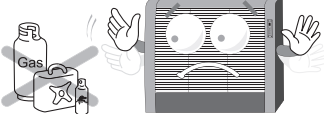

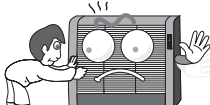

### ■ Symboollegenda

 Verboden.  Beschrijving van de juiste handelwijze.

**Houd deze gebruikershandleiding na het lezen te allen tijde beschikbaar voor alle gebruikers.**


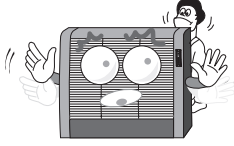
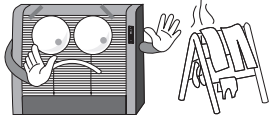
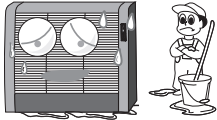
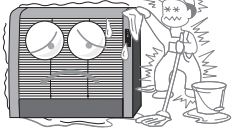
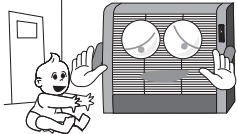


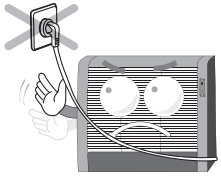
**WAARSCHUWING**

► Houd deze gebruikershandleiding na het lezen te allen tijde beschikbaar voor alle gebruikers.

<p><b>!</b> Sluit het apparaat aan op een 16 A/230 V stopcontact om de brandveiligheid te waarborgen en elektrische schokken te voorkomen.</p>  <p style="text-align: right;"><b>230 V</b></p>	<p><b>!</b> Voordat u het apparaat op het lichtnet aansluit, moet u stof van de stecker en het stopcontact verwijderen.</p> 	<p><b>!</b> Gebruik het apparaat nooit als de stecker of het snoer beschadigd is of als het stopcontact los zit - deze omstandigheden kunnen een elektrische schok, kortsluiting of brand veroorzaken.</p> 
<p><b>!</b> Controleer of de aardlekschakelaar of zekering van het stopcontact voldoende is - een verkeerde aardlekschakelaar kan schade of brand veroorzaken.</p> 	<p><b>!</b> Haal de stecker nooit uit het stopcontact door aan het netsnoer te trekken. Raak de stecker nooit met natte handen aan (gevaar voor dodelijke elektrische schokken en/of brand).</p> 	<p><b>!</b> Verleng het netsnoer niet (risico van beschadiging of brand).</p> 
<p><b>!</b> Pak de stecker altijd stevig vast wanneer u deze in het stopcontact steekt of eruit haalt.</p> 	<p><b>!</b> Knik het netsnoer nooit en plaats er geen zwaar gewicht op (gevaar voor elektrische schokken of brand).</p> 	<p><b>!</b> Houd het stopcontact waar het apparaat op is aangesloten vrij van overbelasting door andere apparaten.</p> 
<p><b>!</b> Schakel het apparaat altijd uit met de AAN/UIT schakelaars, nooit door de stekker uit het stopcontact te trekken of de aardlekschakelaar te gebruiken.</p> 	<p><b>!</b> Zorg ervoor dat het apparaat goed geaard is via het lichtnet.</p> 	<p><b>!</b> Hanteer, gebruik of bewaar nooit brandbare vloeistoffen of gasen in de buurt van het apparaat (brand- of explosiegevaar).</p> 
<p><b>!</b> Plaats het apparaat nooit in de buurt van brandbare materialen zoals gordijnen of tapijten (brandgevaar).</p>  <p style="text-align: center;">yli 2 m</p>	<p><b>!</b> Steek nooit uw hand of andere voorwerpen in de behuizing van het apparaat. Raak het apparaat nooit aan onmiddellijk na gebruik (risico op brandwonden, elektrische schokken of brand).</p> 	<p><b>!</b> Plaats nooit voorwerpen op de kachel.</p> 

## WAARSCHUWING

► Houd deze gebruikershandleiding na het lezen te allen tijde beschikbaar voor alle gebruikers.

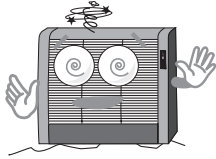
<p><b>!</b> Plaats dit apparaat nooit in een badkamer of doucheruimte of in de buurt van een zwembad of andere waterbron – overmatig vocht kan leiden tot dodelijke elektrische schokken of stroomlekage.</p> 	<p><b>!</b> Verplaats het apparaat nooit terwijl het in werking is. Schakel het apparaat uit en laat het afkoelen voordat u het aanraakt.</p> 	<p><b>!</b> Gebruik het apparaat alleen voor het beoogde doel. Dit apparaat mag niet worden gebruikt om bijvoorbeeld kleding te drogen of dieren of planten warm te houden.</p> 
<p><b>!</b> Bescherm het apparaat tegen water – laat het nooit in de regen staan en stel het nooit bloot aan spatten tijdens het schoonmaken, want dit kan leiden tot brand of een elektrische schok.</p> 	<p><b>!</b> Probeer nooit het apparaat te reinigen door het met water te besproeien of door een oplosmiddel of een brandbare vloeistof te gebruiken, aangezien dit tot elektrische schokken kan leiden.</p> 	<p><b>!</b> Het beschermingsrooster biedt geen perfecte bescherming voor kinderen of andere nieuwsgierige omstanders. Het apparaat moet tijdens het gebruik nauwlettend in de gaten worden gehouden.</p> 
<p><b>!</b> Als de voedingskaart beschadigd is, moet deze door een professionele elektricien worden vervangen (gevaar voor elektrische schokken of brand).</p> 	<p><b>!</b> Schakel het apparaat uit als u naar bed gaat, een dutje doet of de plek verlaat waar het apparaat wordt gebruikt.</p> 	<p><b>!</b> Houd de kachel uit de buurt van stopcontacten (brandgevaar).</p> 

## OPMERKING

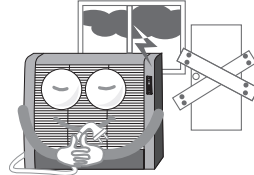
► Als u deze gebruikershandleiding hebt gelezen, houd hem dan te allen tijde beschikbaar voor alle gebruikers.



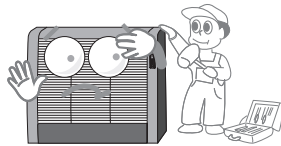
De kachel moet voor gebruik op een gladde en vlakke ondergrond worden geplaatst.



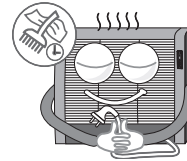
Bij bliksem en onweer moet het apparaat worden uitgeschakeld en moet de stekker uit het stopcontact worden gehaald. Haal de stekker uit het stopcontact als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt.



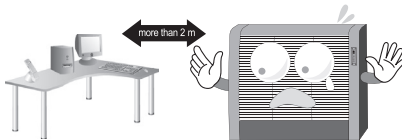
Probeer het apparaat niet te ontmantelen of te repareren. Sla of beschadig het apparaat nooit.



Laat het apparaat afkoelen en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het schoonmaakt.



Houd de kachel uit de buurt van andere elektrische apparaten in huis, omdat hoge temperaturen deze kunnen beschadigen.



Bewaar het apparaat binnenshuis in een droge ruimte (gematigde vochtigheid en temperatuur).

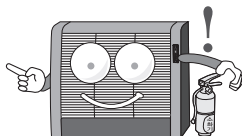


## VOORZORGSMAATREGELEN VOOR DE INSTALLATIE

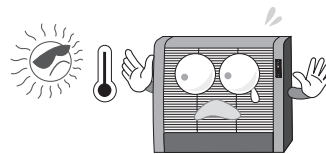
► Houd deze gebruikershandleiding na het lezen te allen tijde beschikbaar voor alle gebruikers.



Installeer het apparaat op een plaats waar de gebruiker altijd aanwezig is en plaats een brandblusser in de buurt.



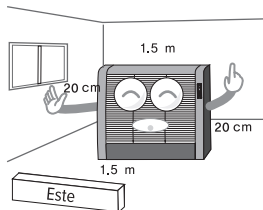
Installeer het apparaat niet op een warme plaats.



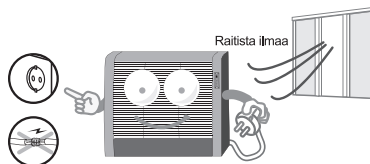
## INSTALLATIE

- Bewaar al het verpakkingsmateriaal. Het is nodig voor het onderhoud van de kachel op lange termijn.

- Laat minimaal 20 centimeter ruimte achter en aan weerszijden van de behuizingspanelen van het apparaat. Houd ten minste 1,5 meter open ruimte boven het apparaat. Houd ten minste 1,5 meter voor de kachel vrij van obstakels.

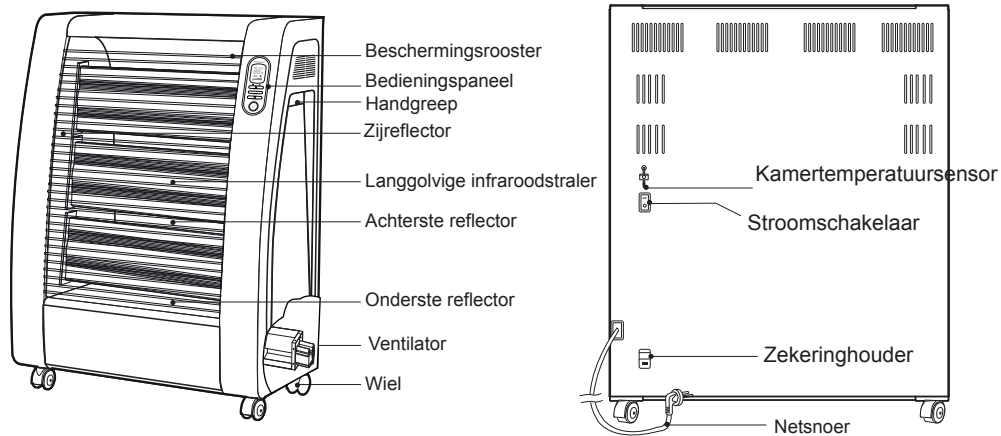


- Gebruik het apparaat op een plaats met gemakkelijke toegang tot stopcontacten en goede ventilatie.
- Voeg nooit extra connectoren toe aan het netsnoer. Sluit het apparaat alleen op het lichtnet aan.



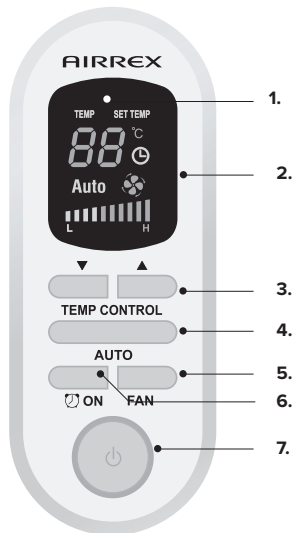
## Constructie en namen van onderdelen

### BEHUIZING VAN HET APPARAAT



- Het uiterlijk van het apparaat kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd om de eigenschappen van het apparaat te verbeteren.

## DISPLAY EN BEDIENINGSPANEEL

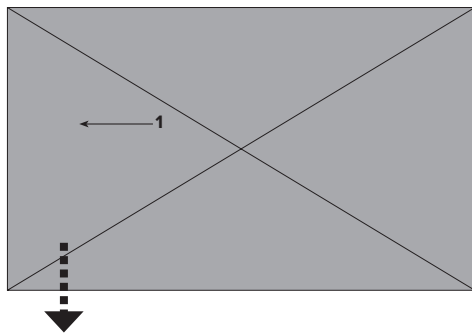


1. Ontvanger afstandsbediening
2. LED-display  
Het display toont de temperatuur en geeft onder andere een abnormale werking aan.
3. Temperatuurregelknop  
Deze knop regelt de temperatuur en de warmteafgifte.
4. Keuzeknop voor automatische of handmatige modus  
Met deze knop kiest u tussen de automatische en de handmatige modus.
5. VENTILATOR-knop  
Deze knop start (AAN) en stopt (UIT) de ventilator.
6. Timer AAN knop  
Deze knop start de timer.
7. Start/stop-knop  
Deze knop zet de kachel AAN of UIT.

## AFSTANDSBEDIENING



- Richt de afstandsbediening op de ontvanger.
- De afstandsbediening kan bij fel licht of zonlicht beperkt zijn tot dichtbij. Breng in dat geval de afstandsbediening voor het bedieningspaneel.
- Het apparaat laat een pieptoon horen wanneer u een functie selecteert met de afstandsbediening.
- Als de afstandsbediening gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, verwijdert u de batterijen om lekkage en schade te voorkomen.
- Bescherm de afstandsbediening tegen water en andere vloeistoffen.
- De afstandsbediening heeft een interne magneet zodat u de afstandsbediening aan een zijpaneel kunt bevestigen.



### 1. HET BATTERIJENCOMPARTIMENT OPENEN

Druk licht op het aangegeven gebied (1) en schuif de deksel in de richting van de pijl.

### 2. DE BATTERIJEN VERVANGEN

Verwijder de oude batterijen en plaats de nieuwe batterijen. Controleer de batterijen op de juiste richting. De polen (+/-) van beide batterijen moeten overeenkomen met de markeringen in het compartiment.

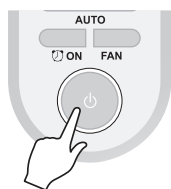
### 3. HET BATTERIJENCOMPARTIMENT SLUITEN

Schuif de deksel van het compartiment totdat het vastklikt.

## Werking van het apparaat

### STARTEN EN STOPPEN

1. Start de kachel door op de start/stop-knop te drukken.



2. De kachel gaat aan en begint te werken met een pieptoon.

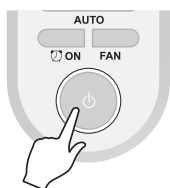


3. Om de kachel te stoppen, drukt u nogmaals op de start/stop-knop.



### AUTOMATISCHE MODUS

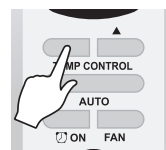
1. Start de kachel door op de start/stop-knop te drukken.



2. Selecteer de automatische bedrijfsmodus door op de knop AUTO te drukken. De weergave AUTO verschijnt.

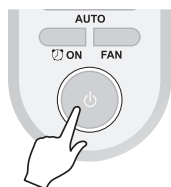


3. Pas de temperatuur aan met de temperatuurregelknop. De temperatuur kan worden ingesteld tussen 10 °C en 32°C. Het apparaat past zijn warmteafgifte automatisch aan de ingestelde temperatuur aan.



### HANDMATIGE MODUS

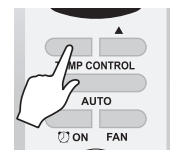
1. Start de kachel door op de start/stop-knop te drukken.



2. Selecteer de handmatige bedieningsmodus door op de AUTO-knop te drukken. De weergave AUTO verdwijnt.



3. Selecteer de instelling van het verwarmingsvermogen door op de temperatuurregelknop te drukken. De geselecteerde instelling van het verwarmingsvermogen wordt gebruikt ongeacht de temperatuur.

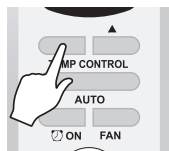


## TIMER

1. Druk op de knop Timer AAN terwijl de kachel is uitgeschakeld.



2. Stel de startvertraging in door op de pijlen omhoog en omlaag te drukken, ▲▼. U kunt het apparaat zo instellen dat het binnen 1-24 uur start.  
 ► Wacht drie seconden totdat de instelling is opgeslagen en het pictogram "🕒" verschijnt.

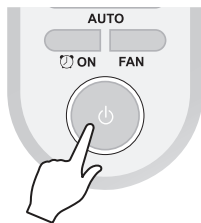


► De instelling annuleren

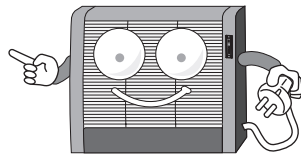
1. Houd de knop Timer AAN een seconde lang ingedrukt.
2. De startvertraging wordt automatisch geannuleerd als u op de start/stop-knop drukt.

## DE KACHEL UITSCHAKELEN

1. Druk op de start/stop-knop terwijl de kachel aan staat om de kachel onmiddellijk te stoppen.

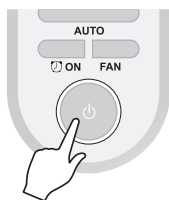


2. Als de kachel gedurende langere tijd zonder toezicht blijft, schakel hem dan uit en trek de stekker uit het stopcontact.

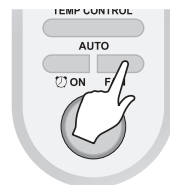


## VENTILATOR AAN/UIT

1. Om de ventilator te starten, drukt u op de knop VENTILATOR terwijl de kachel in werking is. Het pictogram "🌀" verschijnt.



2. Om de ventilator te stoppen, drukt u op de knop VENTILATOR terwijl de ventilator aan staat. Het pictogram "🌀" verdwijnt.



## Statusinformatie van het veiligheidsapparaat

### COMPONENTEN

- ▶ Temperatuursensor geeft afwijking aan, foutcode E1
- Als de sensor voor de huidige temperatuur (binnentemperatuur) niet goed werkt, toont het display foutcode E1 en stopt de kachel alle functies.



- ▶ Oververhitting - interne temperatuurbewaking
- Als de huidige temperatuur (binnentemperatuur) hoger is dan 43 °C, toont het display foutcode E2 en stopt de kachel alle functies.

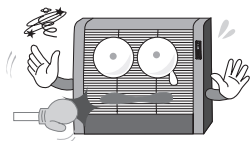


- ▶ Let op!
- Zodra de oorzaak van de fout is weggenomen, wordt het apparaat automatisch ingeschakeld.
- Om de pieptonen te stoppen, drukt u op de start/stop-knop.

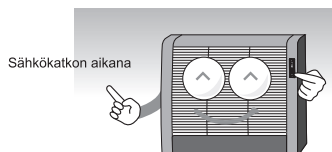
### VEILIGHEIDSVORZIENINGEN

**Airrex-kachels bevatten verschillende veiligheidsvoorzieningen die brand kunnen voorkomen. Bij een storing in de kachel wordt één van de veiligheidsvoorzieningen geactiveerd en schakelt de kachel automatisch uit.**

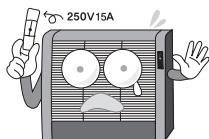
- Als de kachel omvalt of een zware klap krijgt, schakelt hij automatisch uit.
- Nadat u de kachel op schade hebt gecontroleerd, kunt u de kachel inschakelen en het normale gebruik hervatten.



- Het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld tijdens een stroomstoring.
- U kunt de werking hervatten door op de start/stop-knop te drukken.

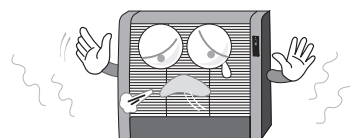


- Bij een stroomstoot of een abnormaal hoge spanning wordt de stroom door de zekering en de aardlekschakelaar uitgeschakeld.



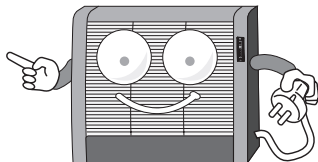
- Als het apparaat oververhit raakt of abnormaal hoge interne temperaturen ondervindt, wordt het automatisch uitgeschakeld.
- U kunt de kachel weer normaal gebruiken nadat hij is afgekoeld.

- Het apparaat schakelt automatisch uit als de binnentemperatuur hoger wordt dan 43 °C.

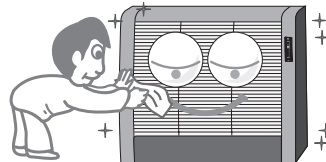


## Opslaginstructies

- Haal de stekker uit het stopcontact.



- Controleer of de behuizing van het apparaat schoon en droog is.



- Voorzorgsmaatregelen voor inspectie en behandeling  
Zet de kachel uit en wacht tot hij is afgekoeld voordat u hem aanraakt.  
Verwijder geen onderdelen van het apparaat als u het wilt gebruiken. Dit belemmert de werking van apparaten die gebruik maken van veiligheidsschakelaars.

## Problemen oplossen

	Probleem	Oplossing
Het apparaat is onbruikbaar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Werkt de elektrische aansluiting?</li> <li>► Controleer of de stekker van het apparaat in het stopcontact zit. (AH-720)</li> <li>► Is de zekering intact?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Controleer of er stroom wordt geleverd.</li> <li>► Steek de stekker van het apparaat in het stopcontact en zet het apparaat weer aan.</li> <li>► Vervang de zekering.</li> </ul>

## Garantie (Wordt alleen verleend aan de gebruiker die de kachel nieuw heeft gekocht)

Hoe vaker een AIRREX-kachel wordt gebruikt, hoe betrouwbaarder hij is, hoe langer hij meegaat en hoe comfortabeler hij is in het gebruik. Wij produceren onze apparaten volgens strenge kwaliteitscontroleprincipes die inspecties tijdens en na de productie en een veeleisende betrouwbaarheidstest omvatten.

Mocht u toch een probleem ondervinden, neem dan contact op met de verkoper of importeur van het apparaat. Als het probleem is veroorzaakt door een productiedefect of -fout, dan zijn de reparaties tijdens de garantieperiode gratis onder de volgende voorwaarden:

1. De garantieperiode bedraagt 12 maanden vanaf de datum van eerste aankoop.
2. Als het probleem is veroorzaakt door een gebruikersfout, onjuiste bediening, slechte behandeling of schade, worden alle reparaties in rekening gebracht.
3. Het aankoopbewijs moet met het apparaat worden meegestuurd.
4. Vul onderstaand formulier in en bewaar dit garantiebewijs op een veilige plaats.
5. De klant is verantwoordelijk voor de kosten van verzending van het apparaat naar de verkoper. Bewaar de originele verpakking om het apparaat gemakkelijker terug te kunnen sturen. De verkoper is verantwoordelijk voor de kosten van het terugsturen van het apparaat naar de klant (als de aanspraak op garantie geldig was).

**AIRREX**<sup>®</sup>



**REX**NORDIC  
rexnordic.com

**Fabrikant**

**HEPHZIBAH CO., LTD.**

(Juan-dong) 86, Gilpa-ro  
71beon-gil, Michuhol-gu,  
Incheon, Korea  
Tel. +82 32 509 5834  
Fax +82 32 502 5519  
E-mail: [airrex@airrex.co.kr](mailto:airrex@airrex.co.kr)  
Website: [www.airrex.co.kr](http://www.airrex.co.kr)

**Importeur**

**Rex Nordic Oy**

Mustanlähteentie 24 A  
07230 Monninkylä  
Finland  
E-mail: [info@rexnordic.com](mailto:info@rexnordic.com)  
Website: [www.rexnordic.com](http://www.rexnordic.com)