

AIRREX

INFRAROODVERWARMING

GEBUIKERSHANDLEIDING



Modellen AH-500i / 900i



AH-500i



AH-900i

- Bedankt voor het aanschaffen van de Airrex infraroodverwarming!
- Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door voordat u de verwarming gebruikt.
- Bewaar de gebruikershandleiding na het lezen op een plek die toegankelijk is voor iedereen die de verwarming gebruikt.
- Lees de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u de verwarming gebruikt.
- Deze verwarmingen zijn ingesteld voor gebruik in de Europese regio. Als u de verwarming naar andere regio's meeneemt, controleer dan de netspanning van het land van bestemming.
- Deze gebruikershandleiding bevat ook instructies voor het activeren van de vijfjarige garantie.
- Vanwege actieve productontwikkeling behoudt de fabrikant zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in de technische informatie en functionele beschrijvingen in deze gebruikershandleiding.
- Controleer en gebruik altijd de nieuwste gebruikershandleiding van onze website rexnordic.com.
- Vertaling van de originele instructies.
- Dit product is niet geschikt als hoofdverwarming.



HEPHZIBAH CO., LTD.



INHOUD

■ VEILIGHEIDSINSTRUCTIES.....	3-5
■ VERWARMINGSSTRUCTUUR.....	6-8
• STRUCTUURSCHEMA'S.....	6
• BRANDERSTRUCTUUR.....	7
• BEDIENING EN DISPLAY	8
■ BEDIENINGSINSTRUCTIES.....	9-11
• STARTEN EN UITSCHAKELLEN	9
• AUTOMATISCHE BEDIENING.....	10
• HANDMATIGE BEDIENING	11
■ GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE	12-16
• INSTALLEREN VAN DE APPLICATIE	12
• REGISTREREN ALS APPLICATIEGEBRUIKER	12
• VERBINDEN VAN DE VERWARMING MET DE APPLICATIE	13
• TIPS VOOR HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE	14
• RESETTEN VAN DE VERWARMING	14
• GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE	15
• OPMERKING OVER HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE	16
• 4G INTERNETDONGEL (OPTIONEEL)	16
■ ONDERHOUD EN REINIGING.....	17-19
• VERVANGEN VAN HET BRANDSTOFFILTER	17
• AUTOMATISCH ONTLUCHTEN VAN HET BRANDSTOFSYSTEEM	17
• OPSLAAN VAN DE VERWARMING	17
• JAARLIJKS ONDERHOUD	18
• REINIGEN VAN DE OPPERVLAGKEN	18
• ONDERHOUDSLOGBOEK.....	19
■ DIAGNOSE EN REPARATIE VAN STORINGEN	20-22
• FOUTMELDINGEN.....	20
• WIFI-PROBLEMEN	22
■ TECHNISCHE GEGEVENS EN BEDRADINGSSCHEMA.....	23-24
• ZORG VOOR VOLDOENDE VENTILATIE	24
■ AIRREX GARANTIE.....	25-26
■ TECHNISCHE ONDERSTEUNING	28

■ VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Het doel van deze veiligheidsinstructies is om het veilige gebruik van Airrex-verwarmingen te waarborgen. Het opvolgen van deze instructies voorkomt letsel of overlijden en schade aan de verwarming en andere objecten of ruimtes.

Lees de veiligheidsinstructies zorgvuldig door. De instructies bevatten twee begrippen: "Waarschuwing" en "Opmerking".



WARNING

Deze markering geeft een risico op letsel en/of overlijden aan.



CAUTION

Deze markering geeft een risico op licht letsel of structurele schade aan.

SYMBOLEN GEBRUIKT IN DE GEBRUIKERSHANDLEIDING:



Verboden handeling



Verplichte handeling



WARNING



Gebruik alleen 220/230 V netspanning. Onjuiste spanning kan brand of een elektrische schok veroorzaken.



Controleer altijd de staat van het netsnoer en vermijd het buigen ervan of het plaatsen van voorwerpen op het snoer. Een beschadigd netsnoer of stekker kan kortsluiting, elektrische schokken of zelfs brand veroorzaken.



Behandel het netsnoer niet met natte handen. Dit kan kortsluiting, brand of levensgevaar veroorzaken.



Gebruik de kachel nooit in de buurt van containers met brandbare vloeistoffen of spuitbussen, of laat deze niet bij de kachel staan vanwege het risico op brand en/of explosie.



Zorg ervoor dat de zekering overeenkomt met de aanbeveling (250 V / 3 A). Een onjuiste zekering kan storingen, oververhitting of brand veroorzaken.



Zet de kachel niet uit door de stroomtoevoer te onderbreken of de stekker uit het stopcontact te trekken. Het onderbreken van de stroom tijdens het verwarmen kan storingen of een elektrische schok veroorzaken. Gebruik altijd de aan/uit-knop van het apparaat.



Plaats geen brandbare materialen in de buurt van de kachel, zoals gordijnen, tapijten, papier, lucifers, kleding, enz. Anders wordt het blootgesteld aan brandgevaar.



Controleer vóór gebruik op afstand (WiFi) of er geen defecten in het product zijn.



Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens servicepartner of vergelijkbaar gekwalificeerde personen om gevaar te voorkomen.



Als de stekker vuil wordt, maak deze dan zorgvuldig schoon voordat u hem in het stopcontact steekt. Een vuile stekker kan kortsluiting, rook en/of brand veroorzaken.



Verleng het netsnoer niet door er extra snoeren of stekkers aan te koppelen. Slecht gemaakte verbindingen kunnen kortsluiting, elektrische schokken of brand veroorzaken.



Voordat u het apparaat schoonmaakt of onderhoudt, trek de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat voldoende afkoelen. Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot brandwonden of een elektrische schok.



Het netsnoer van het apparaat moet worden aangesloten op een geaard stopcontact.



Bedek de kachel niet met iets, bijvoorbeeld kleding, stoffen of plastic. Dit kan brand veroorzaken.



Steek de stekker stevig in het stopcontact, anders kan dit een elektrische schok veroorzaken.

**HOUD DEZE INSTRUCTIES BESCHIKBAAR VOOR
ALLE GEBRUIKERS IN DE BUURT VAN HET APPARAAT.**

■ VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

WARNING

-  Steek uw handen of voorwerpen niet in het veiligheidsnet. Het aanraken van de interne delen van de kachel kan brandwonden of een elektrische schok veroorzaken.
-  Verplaats de kachel niet terwijl deze in werking is. Zet de kachel uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat verplaatst.
-  Gebruik de kachel alleen voor het verwarmen van binnenruimtes. Gebruik het niet om kleding te drogen. Als de kachel wordt gebruikt om ruimtes voor planten of dieren te verwarmen, moeten de uitlaatgassen naar buiten worden afgevoerd via een rookafvoer en moet voldoende toevoer van frisse lucht worden gegarandeerd.
-  Bij het schoonmaken moet de stekker uit het stopcontact worden gehaald en moet u wachten tot het apparaat voldoende is afgekoeld. Anders kan dit leiden tot een elektrische schok of brandwonden.
-  Gebruik het apparaat niet in afgesloten ruimtes of in ruimtes die voornamelijk worden gebruikt door kinderen, ouderen of mensen met een beperking. Zorg er altijd voor dat mensen in de buurt van het apparaat het belang van goede ventilatie begrijpen.
-  Wij raden aan dit apparaat niet te gebruiken op zeer grote hoogte. Gebruik het apparaat niet op hoogtes boven 1.500 meter boven zeeniveau. Op hoogtes van 700–1.500 meter moet de ventilatie effectief zijn. Slechte ventilatie in de verwarmde ruimte kan leiden tot de vorming van koolmonoxide, wat letsel of de dood tot gevolg kan hebben.
-  Trek de stekker niet met kracht uit het stopcontact.
-  Plaats geen brandbare voorwerpen in de buurt van het apparaat en houd een brandblusser bij de hand.
-  Let erop dat de uitlaatpijp niet wordt geblokkeerd.
-  Een metalen geluid kan worden veroorzaakt door het plotseling uitzetten en krimpen van de pijp tijdens de eerste gebruikperiode.
-  Kantel het apparaat bij het verplaatsen niet meer dan 30 graden.
-  Gebruik in dit apparaat alleen winterkwaliteit, schone dieselbrandstof (B7) die voldoet aan de eisen van de EN590-norm, of HVO100-brandstof die voldoet aan de eisen van de EN15940-norm.
-  Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
-  Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
-  Plaats geen elektrische apparaten of zware voorwerpen op de kachel. Voorwerpen die op het apparaat worden geplaatst kunnen storingen, elektrische schokken of verwondingen veroorzaken als ze van de kachel vallen.
-  Gebruik de kachel alleen in goed geventileerde, open ruimtes waar de lucht wordt ververst 1–2 keer per uur. Als u de verwarming in slecht geventileerde ruimtes kan koolmonoxide ontstaan, wat kan leiden tot letsel of overlijden.
-  Gebruik het apparaat niet in ruimtes waar mensen slapen.
-  Gebruik geen water om het verwarmingselement schoon te maken. Water kan kortsluiting, elektrische schokken en/of brand veroorzaken.
-  Raak geen hete oppervlakken aan, zoals het beschermrooster, de uitlaatpijp, enz. terwijl het apparaat in werking is of direct na het uitschakelen. Let er extra op dat kinderen geen hete oppervlakken kunnen aanraken. Dit kan brandwonden veroorzaken.
-  Gebruik geen benzine, thinner of andere technische oplosmiddelen om het apparaat schoon te maken. Deze kunnen kortsluiting, elektrische schokken en/of brand veroorzaken.
-  Het apparaat moet worden geplaatst op een locatie waar aan de vereiste veiligheidsafstanden wordt voldaan. Er moet 15 cm vrije ruimte rondom het apparaat zijn en minimaal 1,5 m vrije ruimte voor en boven het apparaat.
-  Gebruik nooit benzine, alcohol, enz.
-  Raak tijdens het verwarmen geen hete onderdelen aan.
-  Gebruik dit apparaat niet in de buurt van stoffen gordijnen, tapijten of plastic of vinyl gordijnen die door wind of andere krachten het apparaat kunnen bedekken en brand kunnen veroorzaken.
-  Het apparaat mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat.
-  Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat zij niet met het apparaat spelen.
-  Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of met onvoldoende ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de bijbehorende gevaren begrijpen.

BELANGRIJKE ZAKEN OM TE NOTEREN VOOR GEBRUIK

ZORG VOOR EEN VEILIGE PLAATSING VAN HET APPARAAT

- De directe omgeving van het apparaat moet vrij zijn van brandbare materialen.
- Er moet altijd 15 cm ruimte zijn tussen de zijkanten en achterkant van het apparaat en het dichtstbijzijnde meubelstuk of andere obstakels.
- Er moet een afstand van 1,5 meter zijn voor en boven het apparaat tot alle objecten en materialen. Let op dat verschillende materialen anders kunnen reageren op warmte.
- Zorg ervoor dat er geen stoffen, kunststoffen of andere voorwerpen in de buurt van het apparaat zijn die het kunnen bedekken als luchtstroming of een andere kracht ze verplaatst. Het afdekken van het apparaat met stof of andere voorwerpen kan brand veroorzaken.
- Het apparaat moet op een vlakke ondergrond worden geplaatst.
- Wanneer het apparaat op zijn plaats staat, vergrendel dan de wielen.
- In kleine ruimtes moet een aparte afvoerpijp voor uitlaatgassen worden gebruikt. De diameter van de pijp moet 75 mm zijn en de maximale lengte 5 meter. Zorg ervoor dat er geen water via het uitlaatkanaal in het apparaat kan stromen.
- Plaats blusmiddelen die geschikt zijn voor olie- en chemische branden in de directe nabijheid van het apparaat.
- Plaats de verwarmers niet in direct zonlicht of in de buurt van een sterke warmtebron.
- Plaats het apparaat in de directe nabijheid van een stopcontact.
- De stekker van het netsnoer moet altijd gemakkelijk bereikbaar zijn.

GEbruik IN DIT APPARAAT ALLEEN WINTERKWALITEIT, SCHONE DIESELBRANDSTOF (B7) DIE VOLDOET AAN DE EISEN VAN DE EN590-NORM, OF HVO100-BRANDSTOF DIE VOLDOET AAN DE EISEN VAN DE EN15940-NORM.

- Het gebruik van andere soorten brandstof kan storingen, onvolledige verbranding en roetvorming veroorzaken. Het gebruik van vervuilde of niet-standaard brandstof kan de levensduur van het apparaat verkorten.
- ZET het apparaat ALTIJD uit wanneer u brandstof aan de tank toevoegt.
- Alle brandstoflekken in het apparaat moeten onmiddellijk worden gerepareerd bij een door de fabrikant/importeur erkend servicecentrum.
- Volg alle relevante veiligheidsinstructies bij het omgaan met brandstof.
- Om onvolledige verbranding te voorkomen, moet de verwarming altijd minimaal vijf (5) minuten blijven werken voordat deze wordt uitgeschakeld.

DE BEDRIJFSSPANNING VAN DE KACHEL IS 220/230V / 50 HZ

- Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om het apparaat aan te sluiten op een netwerk dat de juiste spanning levert.
- Let op: gebruik indien nodig de juiste adapter voor de stekker.

⚠ CAUTION



Plaats de kachel niet op een onstabiel, hellend of wiebelend oppervlak. Omvallen en/of vallen van het apparaat veroorzaakt storingen en kan brand veroorzaken.



Als de kachel langere tijd niet wordt gebruikt, trek dan de stekker uit het stopcontact.



Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen die minimaal 8 jaar oud zijn en door personen die verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten hebben of onvoldoende ervaring en kennis hebben, mits zij onder toezicht staan of instructie hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en zij begrijpen de bijbehorende gevaren.



Kinderen mogen het apparaat niet schoonmaken of onderhouden zonder toezicht.



Tijdens een onweersbui moet het apparaat uitgeschakeld en losgekoppeld worden van het stopcontact.



Laat de kachel nooit nat worden. Het apparaat mag niet worden gebruikt in badkamers of andere vergelijkbare ruimtes. Water kan kortsluiting, elektrische schokken en/of brand veroorzaken.



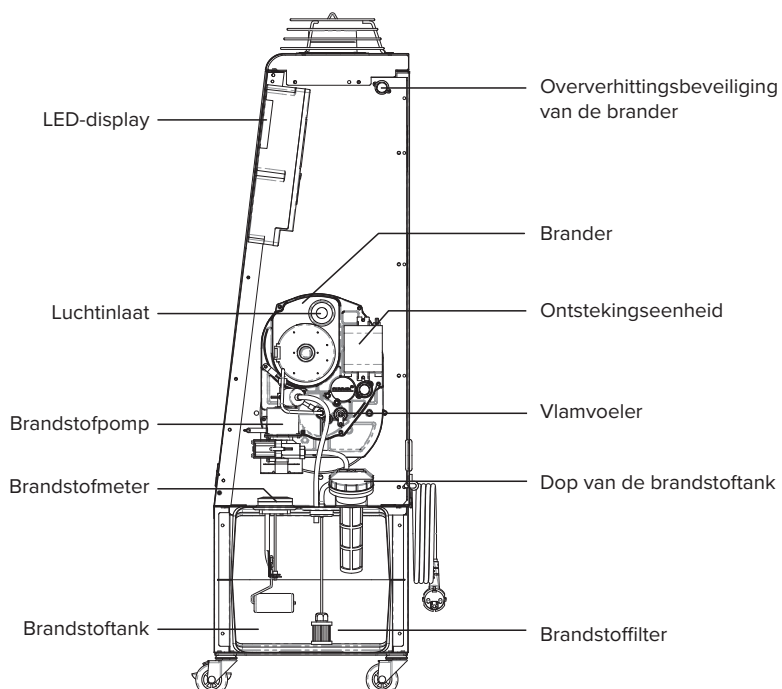
De kachel moet binnenshuis op een droge plaats worden opgeslagen. Bewaar hem niet in hete of bijzonder vochtige ruimtes. Mogelijke corrosie door vocht kan storingen veroorzaken.



Wanneer de kachel langere tijd niet wordt gebruikt, voeg dan dieselbrandstofstabilisator toe aan de tank om verstopping van het brandstofsysteem te voorkomen.

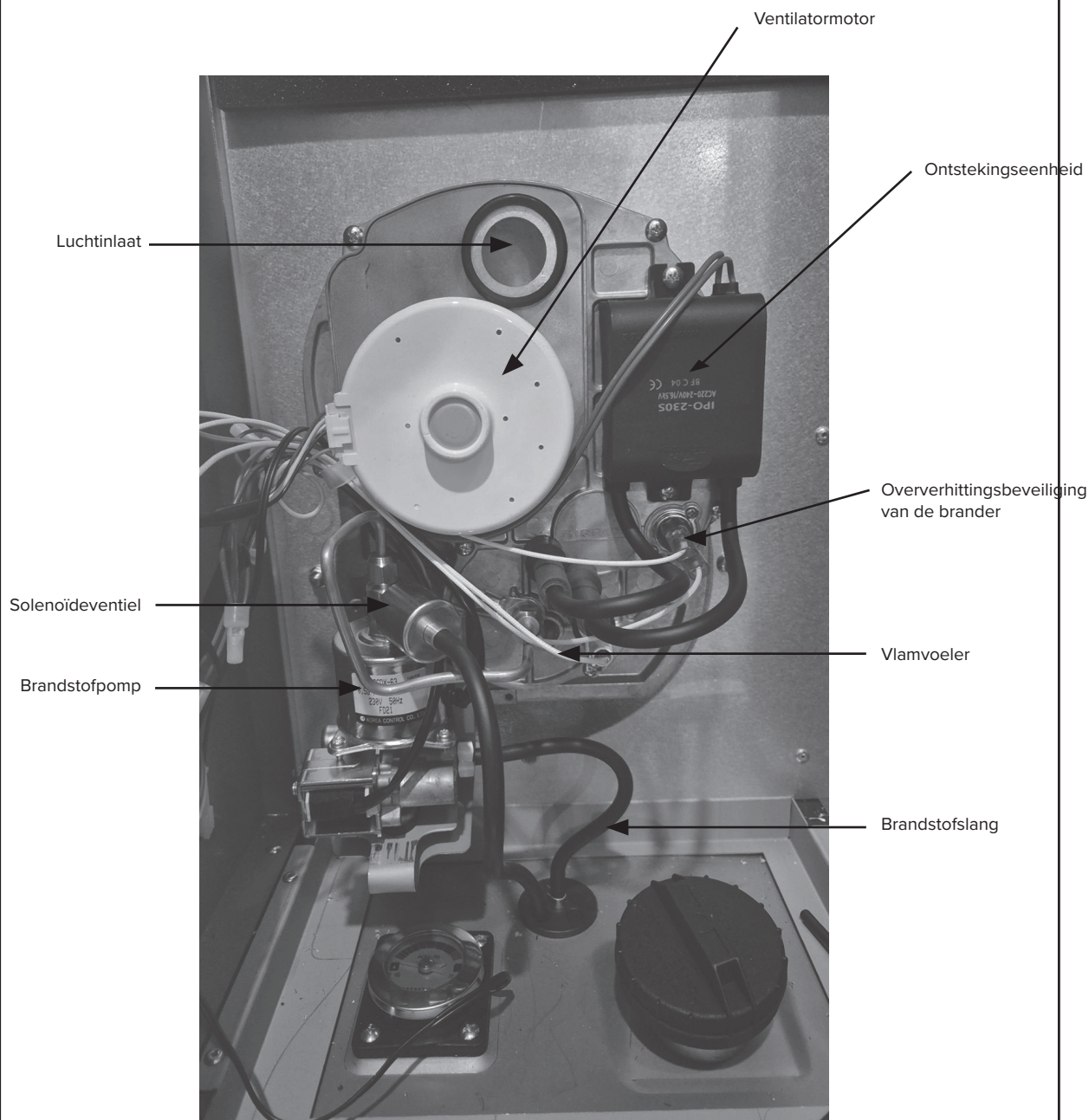
■ STRUCTUUR VAN DE KACHEL

STRUCTURELE DIAGRAMMEN



■ STRUCTUUR VAN DE KACHEL

STRUCTUUR VAN DE BRANDER



■ STRUCTUUR VAN DE KACHEL

8 BEDIENSCHAKELAARS EN DISPLAY



1. LED-DISPLAY Het display kan worden gebruikt om temperatuur, timer, foutcodes, enz. te controleren.

2. AUTOMATISCHE WERKING

Dit lampje brandt wanneer de verwarming in de automatische modus staat.

3. HANDMATIGE BEDIENING

Dit lampje brandt wanneer de verwarming in de handmatige modus staat.

4. AAN/UIT-KNOP (ON/OFF) Zet het apparaat aan en uit.

5. MODUSSELECTIE Met deze knop selecteert u de gewenste bedrijfsmodus tussen automatische en handmatige werking. Als u deze knop 3 seconden ingedrukt houdt, wordt het LED-display vergrendeld. En als u hem opnieuw 3 seconden indrukt, wordt het LED-display ontgrendeld.

6. INSTELPIJLKNOPPEN (VERHOGEN/VERLAGEN) Met deze knoppen stelt u de gewenste temperatuur of verwarmingsvermogen (HI/LO) in.

7. BEDRIJFSINDICATOR Dit lampje brandt wanneer de brander in werking is.

8. UITSCHAKELTIJDMER Deze knop activeert of deactiveert de uitschakeltimerfunctie.

9. UITSCHAKELTIJDMER INDICATORLAMPJE Het lampje geeft aan of de uitschakeltimer actief is of niet.

10. BRANDSTOFMETER Het segment van vier lampjes geeft de resterende hoeveelheid brandstof aan.

11. CONTROLE INDICATORLAMPJE Dit lampje brandt als de brander een storing heeft of is uitgeschakeld tijdens gebruik.

12. WIFI INDICATORLAMPJE Dit lampje brandt wanneer er een wifi-verbinding is gemaakt. Als het wifi-indicatielampje één keer knippert, is wifi verbonden met de router maar niet met het internet. Als het wifi-lampje twee keer knippert, zoekt de kachel naar een wifi-netwerk.

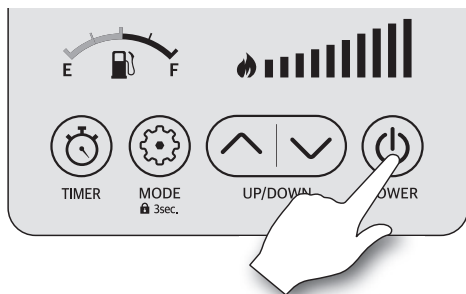
13. BLUETOOTH INDICATORLAMPJE

Dit lampje brandt wanneer Bluetooth is verbonden. Als het Bluetooth-lampje knippert, zoekt het apparaat naar een apparaat om verbinding mee te maken.

STARTEN EN UITSCHAKELEN

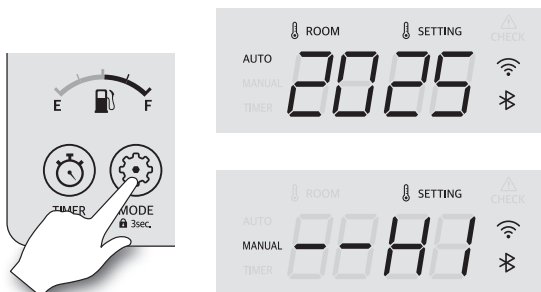
1. DE VERWARMING STARTEN

- Druk op de aan/uit-knop. Het apparaat geeft een pieptoon wanneer het wordt ingeschakeld.
- Het apparaat kan worden uitgeschakeld door op dezelfde knop te drukken.



2. SELECTEER DE BEDRIJFSMODUS

- Selecteer de gewenste bedrijfsmodus: automatisch of handmatig.
- Je kunt de keuze maken met de MODE-knop.
- Automatische werking is de standaardinstelling.



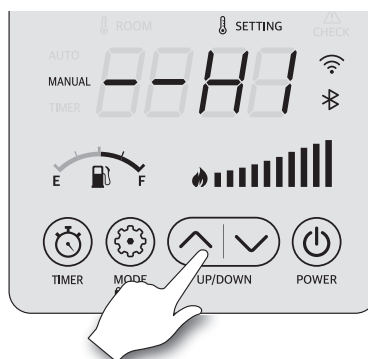
3. STEL DE DOELTEMPERATUUR OF HET GEWENSTE VERWARMINGSVERMOGEN IN MET DE PIJLTJESTOETSEN

- De temperatuur kan worden ingesteld tussen 0–40 °C.
- Het verwarmingsvermogen kan in de handmatige modus worden gewijzigd tussen HI/LO.

AUTOMATISCHE WERKING



HANDMATIGE WERKING



UITSCHAKELTIMER

Als u wilt dat de verwarming automatisch uitschakelt, kunt u de uitschakeltimer gebruiken.

Activeer de uitschakeltimer met de TIMER-knop.

Selecteer vervolgens de gewenste uitschakelvertraging met de pijltjestoetsen. De kortste mogelijke vertraging is 30 minuten.

• Wanneer het apparaat is uitgeschakeld, worden alle timerfuncties gereset en moeten deze indien nodig opnieuw worden ingesteld.



TIMER

■ GEBRUIKSAANWIJZING

AUTOMATISCHE WERKING

In deze modus kunt u de gewenste temperatuur instellen, waarna de verwarming automatisch werkt en inschakelt als dat nodig is om de ingestelde temperatuur te handhaven. Automatische werking is standaard geselecteerd wanneer de verwarming wordt gestart.

1. Steek het netsnoer in het stopcontact. 1. START DE VERWARMING. Wanneer de verwarming werkt, wordt de huidige temperatuur links weergegeven en de ingestelde doelttemperatuur rechts.



2. Het AUTO-lampje brandt wanneer automatische werking is geselecteerd. Om van automatische modus naar handmatige modus te schakelen, drukt u op de MODE-knop.



3. De temperatuur kan worden ingesteld met de pijltjestoetsen.

- De temperatuur kan worden ingesteld tussen 0–40 °C
- De standaardinstelling van de verwarming is 25 °C.
- Door de pijltjestoets 2 seconden ingedrukt te houden, verandert de temperatuurinstelling sneller.
- Het weergavebereik voor de huidige temperatuur is -9...+50 °C.



4. Wanneer de stroom wordt ingeschakeld, start de verwarming automatisch wanneer de huidige temperatuur twee (2 °C) graden onder de doelttemperatuur zakt. Op dezelfde manier schakelt de verwarming uit wanneer de huidige temperatuur één graad (1 °C) boven de ingestelde doelttemperatuur komt.



5. Wanneer u op de startknop drukt om het apparaat uit te schakelen, toont het display alleen de huidige temperatuur.



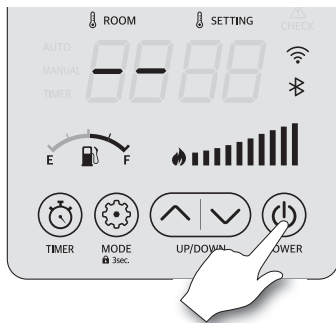
TIPS VOOR HET GEBRUIK VAN DE VERWARMING

- Als de huidige temperatuur lager is dan -9°C, toont het display de tekst "LO" in het huidige temperatuurvenster. Als de huidige temperatuur hoger is dan +50°C, toont het display de tekst "HI" in het huidige temperatuurvenster.
- Eén druk op de pijltjestoets verandert de temperatuurinstelling met één graad. Door de pijltjestoets langer dan twee (2) seconden ingedrukt te houden, verandert de display-instelling elke 0,5 seconde met één graad.
- Door beide pijltjestoetsen in te drukken gedurende vijf (5) seconden terwijl de verwarming aan staat, verandert de temperatuurweergave van Celsius (°C) naar Fahrenheit (°F). Het apparaat gebruikt standaard graden Celsius (°C).
- In de automatische modus werkt het apparaat na het opstarten gedurende een stabilisatieperiode van drie (3) minuten, waarna het apparaat overschakelt naar HI- of LO-modus op basis van het verschil tussen de ingestelde temperatuur en de huidige temperatuur.

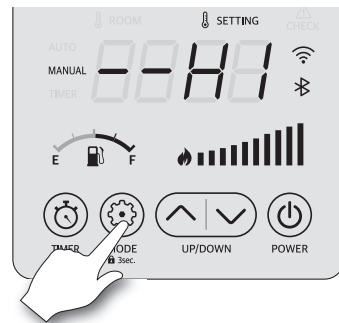
HANDMATIGE WERKING

In de handmatige modus werkt de kachel in HI- of LO-modus.

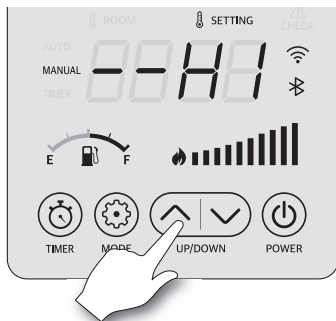
1. Steek het netsnoer in het stopcontact. 1. START DE VERWARMING. Wanneer de kachel wordt gestart, verschijnt de tekst HI aan de rechterkant.



2. Het MANUAL-lampje brandt wanneer handmatige bediening is geselecteerd. Om van de handmatige modus naar de automatische modus te schakelen, drukt u op de MODE-knop.



3. Wanneer de handmatige bediening is ingeschakeld, draait de ring aan de linkerkant. De geselecteerde modus (HI of LO) verschijnt aan de rechterkant. Selecteer de gewenste bedrijfsmodus (HI of LO) met de pijltjestoetsen. (▲/▼) Gedurende de eerste 3 minuten werkt het apparaat in HI-modus om de verbranding te stabiliseren. Als de modus tijdens deze periode naar LO wordt geschakeld, knippert de LO-tekst op het LED-display. Als de pijltjestoetsen drie (3) seconden niet worden ingedrukt, wordt de op het display getoonde modus (HI of LO) geactiveerd.



4. Wanneer u op de startknop drukt om uit te schakelen het apparaat, toont het display alleen "- -".



TIPS VOOR HET GEBRUIK VAN DE VERWARMING

- Om de verbranding te stabiliseren, werkt de kachel gedurende 3 minuten in HI-modus vanaf het begin van het verwarmen.
- Tijdens deze periode, als de LO-modus wordt geselecteerd, knippert de LO-tekst.
- De indicator stopt met knipperen na de stabilisatieperiode van 3 minuten.

■ HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

INSTALLATIE VAN DE APPLICATIE



1. Open Google Play of de App Store.
2. Zoek naar de REXNORDIC app.
3. Installeer de app.

REGISTREER ALS GEBRUIKER VAN DE APPLICATIE

←

REXNORDIC

E-mail

Password

Sign In

[Forgot Password](#) | [Join](#)

1. Start een nieuwe gebruikersregistratie door te drukken op de TOETREDEN-knop op het inlogscherf. Als u al een REX NORDIC-account heeft, log dan in met uw e-mailadres en wachtwoord.

REXNORDIC

■ Join

E-mail

Password

Confirm Password

Password must contain

- Minimum of 8 characters
- At least one special character

Join

2. Voer uw e-mailadres en het gewenste wachtwoord twee keer in en klik vervolgens op de TOETREDEN-knop.

REXNORDIC

Waiting for your **E-mail Authentication**.

Please check your E-mail.



Resend

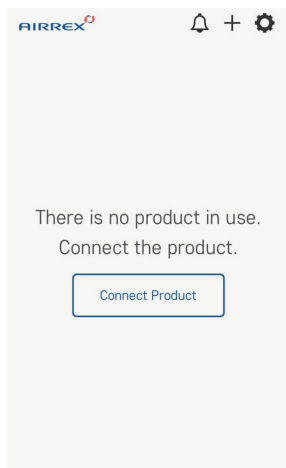
Authentication Done

Logout

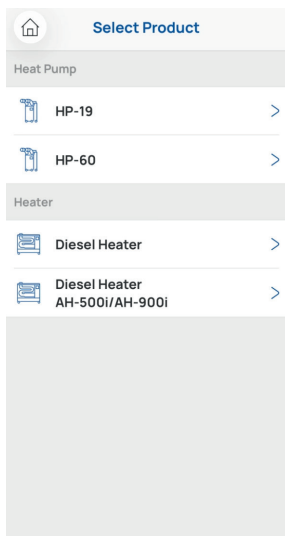
3. Open de ontvangen e-mail en bevestig uw e-mailadres door op de knop/link te klikken.

■ HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

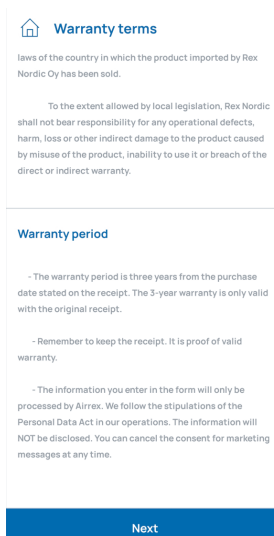
DE KACHEL VERBINDEN MET DE APPLICATIE



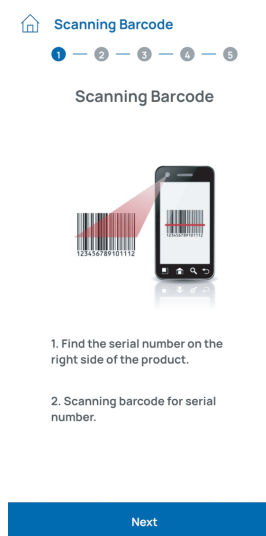
1. Start het koppelingsproces door op de **PRODUCT VERBINDEN**-knop te drukken



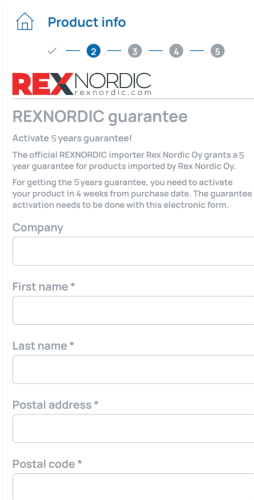
2. Selecteer Diesel-kachel uit de productlijst.



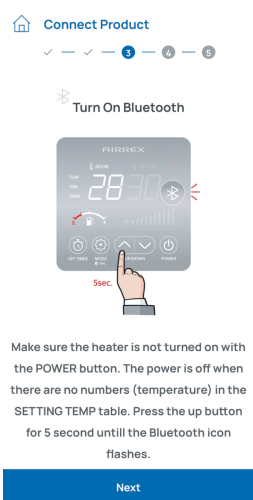
3. Lees alle gebruiksvoorwaarden en accepteer deze door op de **VOLGENDE**-knop te klikken.



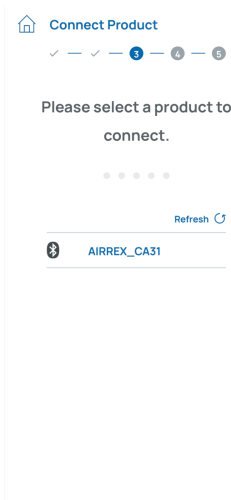
4. Zoek het serienummer aan de rechterkant van het verwarmingselement. Scan de barcode met uw camera om deze te lezen. Druk op Handmatig als u het serienummer handmatig wilt invoeren.



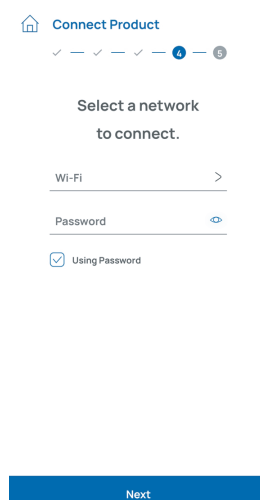
5. Vul het Rex Nordic 5-jaar garantieformulier in. Vergeet niet alle gegevens in te vullen.



6. Zet de kachel uit en houd de omhoog-knop 5 seconden ingedrukt; het Bluetooth-pictogram begint dan te knipperen. Druk op de **VOLGENDE**-knop in de app.



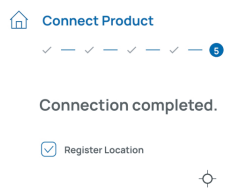
7. Selecteer het te verbinden product uit de Bluetooth-lijst.



8. Selecteer WiFi-netwerk door op het WiFi-selectieveld te tikken. Nadat u het WiFi-netwerk heeft geselecteerd, voer de juiste WiFi-wachtwoord in het opgegeven veld in. Verbind de kachel met uw WiFi-netwerk door op **VOLGENDE** te drukken.

■ HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

DE KACHEL VERBINDEN MET DE APPLICATIE



9. Druk op het locatiepictogram om locatie-informatie aan de app te verstrekken. Als u de locatie van de kachel niet wilt registreren, vink dan het vakje locatie registreren uit.

⚠ OPMERKING



Het WiFi-lampje knippert twee keer

Zoeken naar WiFi-netwerk

Het WiFi-lampje knippert één keer

Verbonden met WiFi-netwerk, maar niet met het internet

Het WiFi-lampje brandt

Verbonden met WiFi-netwerk en het internet.

Bluetooth knippert

Zoeken naar Bluetooth-verbinding

Het Bluetooth-lampje brandt

Bluetooth is verbonden met het apparaat

TIPS VOOR HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

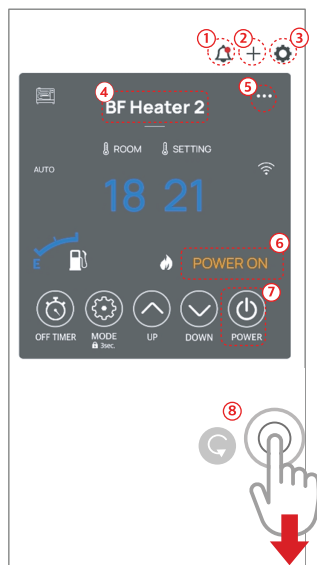
- Vernieuw het scherm door met één vinger naar beneden te vegen.
- Wanneer de kachel is uitgeschakeld, reset dan de WiFi- en Bluetooth-instellingen door de UP- en DOWN-knoppen 5 seconden ingedrukt te houden.
- Let op: de kachel kan niet worden gestart vanuit de mobiele app als de kachel is uitgeschakeld.

WIFI-INSTELLINGEN RESETTEN

1. Druk op de aan/uit-knop om de kachel in de stand-bymodus te zetten. (Uitgeschakeld)
2. Druk langer dan vijf (5) seconden op de Modus-knop en de pijl-omlaag-knop. (Pieptoon zal te horen zijn)
3. Druk vervolgens langer dan 5 seconden op beide pijlen (pieptoon zal te horen zijn)
4. Verwijder de bestaande kachel uit de REXNORDIC-appinterface.
5. Verwijder vóór het opnieuw verbinden de Bluetooth-verbinding met de Airrex-kachel uit het bluetoothmenu van de telefoon.
6. Open de REXNORDIC-app en verbind de kachel opnieuw door de instructies te volgen.

■ HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

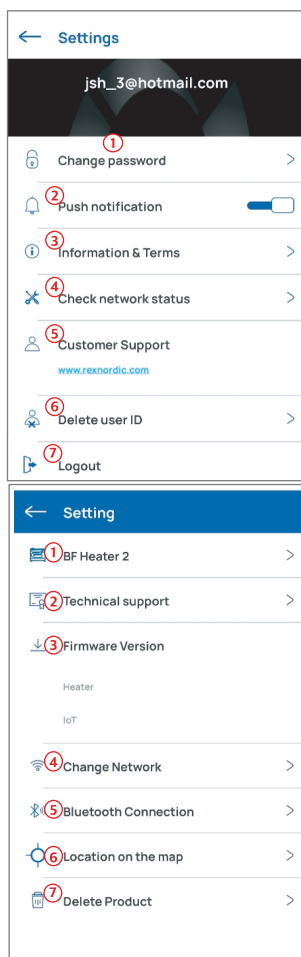
■ HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE



BEDIENINGSPANEEL VAN DE APPLICATIE

De mobiele app werkt op dezelfde manier als het LED-display van het apparaat. Raadpleeg de gebruikershandleiding om te zien wat elke knop doet.

1. Pushmeldingen
2. Nieuw product toevoegen
3. App-instellingenmenu
4. Naam product
5. Menu productinstellingen
6. Bedrijfsmodus van het product
7. Zet de kachel uit
8. Veeg naar beneden om de productstatus opnieuw te verversen



3. MENU TOEPASSINGSINSTELLINGEN

1. Klik op deze knop om uw wachtwoord te wijzigen. U ontvangt per e-mail instructies om uw wachtwoord te wijzigen.
2. Selecteer om pushmeldingen in of uit te schakelen.
3. Hier kunt u licentie-informatie, gebruiksvoorwaarden en privacy-informatie lezen.
4. Controleren van de serververbindingstatus.
5. U kunt de klantenservicewebsite bekijken.
6. Om uw gebruikersaccount te verwijderen, verwijdt u eerst alle geregistreerde producten. Neem daarna contact op met de importeur om uw gebruikersgegevens te laten verwijderen.
7. U wordt altijd automatisch ingelogd na registratie. U kunt indien nodig uitloggen.

MENU PRODUCTINSTELLINGEN

1. Productnaam wijzigen
2. Toon onderhoudsinformatie van het product
3. Firmwareversie
4. Wijzig WiFi-netwerk
5. Verbind Bluetooth (alleen gebruikt voor het wijzigen van WiFi-informatie)
6. Stel de apparaatlocatie in.
7. Verwijder product uit de app

■ HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

OPMERKING OVER HET GEBRUIK VAN DE MOBIELE APPLICATIE

- De draadloze router en LAN-kabel moeten apart worden aangeschaft.

- De Airrex-verwarming gebruikt de WPA2-beveiligingsmethode voor verbinding.

- Airrex ondersteunt alleen de 2,4 GHz WiFi-frequentie. De 5 GHz-frequentie wordt niet ondersteund.

- Airrex gebruikt Bluetooth v4.2 en BLE. De BLE-verbinding wordt alleen gebruikt voor de eerste koppeling en voor het tot stand brengen van een verbinding tussen het slimme apparaat en de verwarming. De verbinding wordt onderhouden via het WiFi-netwerk. Als u het netwerk van het product wilt wijzigen, moet u BLE opnieuw verbinden.

- De REXNORDIC mobiele app ondersteunt Android versie 5.1 en nieuwer. Op iPhone ondersteunt de app iOS versie 10 en nieuwer, evenals iPhone 7 en nieuwer.

- Installeer de draadloze router dicht bij het product. Afhankelijk van de locatie van het product of de afstand tot de draadloze router kan de RSSI (signaalsterkte van het draadloze netwerk) variëren, evenals de transmissietijd en de snelheid van gegevensoverdracht bij ontvangst.

- Zorg ervoor dat de SSID (identificatie of naam van de draadloze router) is ingesteld als een combinatie van Engelse letters en cijfers. Als u speciale tekens ziet, is de informatie mogelijk niet correct overgedragen naar het modem van het product en kan er geen verbinding worden gemaakt.

- Afhankelijk van de netwerkinstellingen of verbindingstatus kan het zijn dat het tot stand brengen van een verbinding niet lukt. Als u niet verbonden bent met het netwerk of problemen heeft met het instellen van het netwerk, neem dan contact op met uw netwerkprovider.

- Bij het zoeken naar een draadloos netwerk kunt u ook andere SSID's (namen van draadloze routers) in de buurt detecteren. Het gebruiken van het netwerk van een andere gebruiker is illegaal. Overtreding van de wet kan juridische gevolgen hebben. Zorg ervoor dat u verbinding maakt met een netwerk (router) dat u mag gebruiken.

- De details van de beschrijving kunnen variëren afhankelijk van de app-versie. Informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving aan de gebruiker worden gewijzigd.



4G INTERNETDONGEL (OPTIONEEL)

Als u geen toegang heeft tot een WiFi-netwerk, kan de Airrex-verwarming worden uitgerust met een interne 4G-internetdongel. U kunt een 4G-internetdongel kopen bij winkels die deze verkopen.



INSTALLATIE VAN DE 4G-INTERNETDONGEL IN DE VERWARMING

1. Haal de stekker van de verwarming uit het stopcontact.
2. Open het zijpaneel van de Airrex-verwarming
3. Verwijder de schroeven om het paneel los te maken
4. Draai de schroef van de controllerafdekking los

voor het installeren van de 4G-internetdongel.

5. Sluit de 4G-internetdongel aan op de connector en sluit de afdekking.

6. Plaats het paneel terug en zet de verwarming aan.

7. Maak een WiFi-netwerk aan volgens de instructies die bij de 4G-internetdongel zijn meegeleverd, zoals aangegeven in de instructies.

VERVANGEN VAN HET BRANDSTOFFILTER



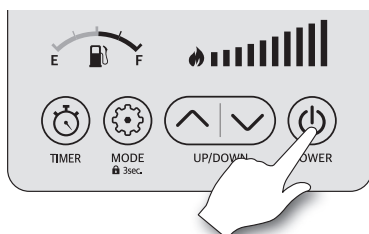
Het brandstoffilter bevindt zich in de tank van de verwarming. Het aanbevolen vervangingsinterval voor het filter is 6 maanden. (Afhankelijk van de kwaliteit van de diesel)

VERVANGEN VAN HET BRANDSTOFFILTER

1. Maak de brandstofslangen los van de brandstofpomp.
2. Til de rubberen pakking van de brandstoftank op met een schroevendraaier.
3. Draai de moer voorzichtig los met een steeksleutel.
4. Zorg ervoor dat er twee (2) kleine O-ringen op de koperen buis zitten voordat u het nieuwe brandstoffilter installeert.
5. Draai het brandstoffilter voorzichtig op de koperen buis.
6. Plaats het brandstoffilter terug in de tank en bevestig de brandstofslangen aan de brandstofpomp.

OPMERKING! De verwarming ontlucht het brandstofsysteem automatisch.

AUTOMATISCHE ONTLUCHTING VAN HET BRANDSTOFSYSTEEM



Als de brandstofpomp van de verwarming een ongewoon hard geluid maakt en de verwarming niet goed functioneert, is de meest waarschijnlijke oorzaak lucht in het brandstofsysteem.

AUTOMATISCHE ONTLUCHTING VAN HET BRANDSTOFSYSTEEM

Telkens wanneer het netsnoer op het stopcontact is aangesloten en de startknop wordt ingedrukt, zal het automatische ontluchten starten. (Deze functie werkt alleen wanneer aan de verbrandingsvoorwaarden is voldaan.)

OPSLAG VAN DE VERWARMER

Het wordt aanbevolen om het netsnoer uit het stopcontact te halen wanneer het apparaat wordt opgeslagen.

Laat de verwarming volledig afkoelen voordat u deze opbergt. Bescherm de verwarming tijdens opslag door deze af te dekken met de bijgeleverde stoffen hoes.

Het opslaan van de verwarming buitenshuis of in een zeer vochtige omgeving kan corrosie veroorzaken, wat kan leiden tot aanzienlijke technische schade.

⚠ CAUTION

Als de verwarming lange tijd niet wordt gebruikt, voeg dan brandstofstabilisator toe aan de brandstoftank om te voorkomen dat er microben in de tank ontstaan.

SERVICE EN REINIGING

JAARLIJKS ONDERHOUD

Het wordt aanbevolen om de verwarming jaarlijks te laten onderhouden. Dit omvat het vervangen van het brandstoffilter, het mondstuk en de pakkingen, evenals algemene reiniging en inspectie van de verwarming.

De reserveonderdelen die nodig zijn voor het jaarlijkse onderhoud zijn inbegrepen in de apart verkochte Airrex servicekit voor de verwarming. Zorg ervoor dat u de juiste servicekit voor uw verwarming gebruikt.

De jaarlijkse service is ook beschikbaar als een uitgebreide betaalde dienst.

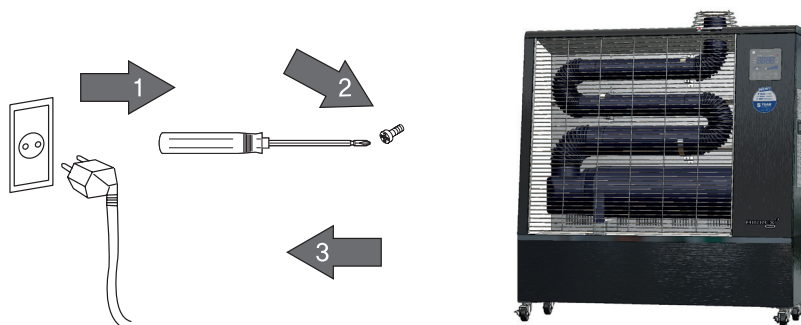


OPMERKING

Jaarlijks onderhoud is een verplichte procedure om de 5-jarige garantie van de verwarming te behouden.



REINIGING VAN HET OPPERVLAK



Verwijder de schroeven, til het veiligheidsrooster iets op en trek het eruit.

VOLG DEZE REINIGINGSINSTRUCTIES:

- De buitenoppervlakken kunnen indien nodig voorzichtig worden gereinigd met milde reinigingsmiddelen.
- Reinig de warmtereflectoren achter en aan de zijkanten van de verwarmingsbuizen met een zachte en schone microvezeldoek.

OPMERKING! De verwarmingsbuizen zijn voorzien van een keramische coating. Reinig ze met speciale zorg. Gebruik geen schurende reinigingsmiddelen.

VERWIJDER OF DEMONTEER DE VERWARMINGSBUIZEN NIET!

- Reinig het LED-display met een zachte en schone microvezeldoek.
- Monteer het veiligheidsrooster door deze stappen in omgekeerde volgorde uit te voeren.

SERVICELOGBOEK

Verwarmingsmodel:

Serienummer:

Datum:

Onderhoud uitgevoerd door:

Uitgevoerde werkzaamheden:

Datum:

Onderhoud uitgevoerd door:

Uitgevoerde werkzaamheden:

Datum:

Onderhoud uitgevoerd door:

Uitgevoerde werkzaamheden:

Datum:

Onderhoud uitgevoerd door:

Uitgevoerde werkzaamheden:

■ DIAGNOSE EN REPARATIE VAN STORINGEN

FOUTMELDINGEN

TIP!

Het waarschuwingsgeluid kan worden gestopt door op de startknop te drukken.



BRANDER FOUT

De verwarming zal twee keer proberen te starten, waarna deze foutmelding wordt weergegeven. Waarschijnlijkste oorzaak: verstopt mondstuk of brandstoffilter. Is het jaarlijkse onderhoud uitgevoerd?



FOUT VLAMSENSOR

Controleer of de connector van de vlammenmelder is aangesloten. Zorg ervoor dat de vlammenmelder correct is geïnstalleerd. De sensor kan ook beschadigd zijn.



FOUT TEMPERATUURSENSOR

De temperatuursensor is waarschijnlijk beschadigd. De verwarming kan nog steeds handmatig worden gebruikt. Neem contact op met een erkende Airrex-service om de temperatuursensor te laten repareren.



SCHOK- OF KANTELFOUT

Het waarschuwingslampje gaat branden als het apparaat meer dan 50° kantelt of aan een sterke schok of stoot wordt blootgesteld. De verwarming is uitgeschakeld door zijn veiligheidssystemen.



OVERVERHITTINGSFOUT

Het waarschuwingslampje gaat branden wanneer de temperatuur van de oververhittingssensor de grenswaarde bereikt. De verwarming is uitgeschakeld door zijn veiligheidssystemen. Wanneer het apparaat is afgekoeld, zal het automatisch opnieuw opstarten.



FOUT VENTILATORMOTOR

Deze fout kan optreden als de aansluitkabel van de ventilatormotor is losgekoppeld of als de verbinding slecht is.



FOUT IN VENTILATORMOTORSNELHEID

Deze fout kan optreden als de snelheid van de ventilatormotor tijdens werking de toegestane limiet overschrijdt. Nakoeling zal worden uitgevoerd.



BRANDER OVERVERHITTINGSFOUT

Als de oververhittingssensor van de brander beschadigd is of de temperatuur van de oververhittingssensor van de brander de limietwaarde bereikt.

Het apparaat kan opnieuw worden gestart zodra het is afgekoeld voldoende.



FOUT VOORGLOEISENSOR

Deze fout treedt op als de voorverwarmingssensor beschadigd is of de sensorconnector niet is aangesloten.



LEEG BRANDSTOF TANK

Wanneer de brandstoftank volledig leeg is, verschijnt het bericht "OIL" op het display. Het apparaat geeft een continu geluidssignaal. De tank raakt niet zo leeg dat het nodig is het brandstofsysteem te ontlichten.



CAUTION

OPMERKING! Als de veiligheidssystemen de verwarming uitschakelen, ventileer dan het verwarmde gebied grondig om alle uitlaatgassen en/of brandstofdampen te verwijderen.

DIAGNOSE EN REPARATIE VAN STORINGEN

FOUTBESCHRIJVING		MOGELIJKE OORZAAK	CORRIGERENDE MAATREGEEL
De verwarming start niet	Het apparaat ontvangt geen stroom.	Het netsnoer is niet in het stopcontact gestoken.	Steek het netsnoer in het stopcontact.
		Het elektriciteitsnet levert geen stroom.	Controleer de werking van het elektriciteitsnet en de zekeringen op de installatieplaats.
		Doorgeslagen zekering	Vervang de zekering (250 V 3A).
		Het netsnoer is losgekoppeld van de verwarming.	Neem contact op met de officiële Airrex-service
	Het brandstofniveau waarschuwingslampje brandt.	De brandstoftank is leeg.	Voeg schone diesel toe (EN 590).
		De huidige temperatuur is hoger dan de ingestelde doeltemperatuur.	Stel de doeltemperatuur hoger in dan de huidige temperatuur.
	De brandstofpomp maakt een hard geluid.	Er zit lucht in het brandstofsysteem.	Ontlucht het brandstofsysteem zoals beschreven in de gebruikershandleiding.
	Er komt geen brandstof bij de brander.	Het brandstoffilter is vuil.	Vervang het brandstoffilter.
	De brander krijgt onvoldoende spanning.	De netspanning is te laag.	Sluit het apparaat aan op een 220/230 V netstroomvoorziening.
	ER0 foutmelding	Er zit lucht in de brandstofpomp.	Ontlucht het brandstofsysteem zoals beschreven in de gebruikershandleiding.
		Het brandstoffilter is verstopt.	Controleer de staat van het brandstoffilter en vervang het als het niet volledig helder is.
		Het brandstoffilter en de verstuiver zijn verstopt.	Als het brandstoffilter is vervangen en de verwarming nog steeds niet start, is het mondstuk waarschijnlijk verstopt en moet dit ook worden vervangen.
	ER1 foutmelding	Vlamdetectiefout	Controleer of de connector van de vlammenmelder is aangesloten. Zorg ervoor dat de vlammenmelder correct is geïnstalleerd. De sensor kan ook beschadigd zijn.
	ER2 foutmelding	Fout temperatuursensor	De temperatuursensor is waarschijnlijk beschadigd. De verwarming kan nog steeds handmatig worden gebruikt. Neem contact op met een erkende Airrex-service om de temperatuursensor te laten repareren.
	ER3 foutmelding	Schok- of kantelfout	Het waarschuwingslampje gaat branden als het apparaat meer dan 50° kantelt of aan een sterke schok of stoot wordt blootgesteld. De verwarming is uitgeschakeld door zijn veiligheidssystemen. Plaats het apparaat op een vlakke en stabiele ondergrond.
	ER4 foutmelding	Oververhittingsfout	Het waarschuwingslampje brandt wanneer de temperatuur in het bovenste gedeelte van het verwarmingselement de limietwaarde overschrijdt. De verwarming is uitgeschakeld door zijn veiligheidssystemen. Wanneer het apparaat is afgekoeld, zal het automatisch opnieuw starten.
	ER5 foutmelding	Ventilatormotorfout	De ventilatormotor is waarschijnlijk beschadigd. Contact officiële Airrex-service voor reparatie van de ventilatormotor.
	ER6 foutmelding	Fout in ventilatormotorsnelheid	De ventilatormotor is waarschijnlijk beschadigd. Contact officiële Airrex-service voor reparatie van de ventilatormotor.
	ER8 foutmelding	Brander oververhittingsfout	De oververhittingssensor van de brander heeft de limietwaarde bereikt. De kachel kan worden gestart zodra deze voldoende is afgekoeld. Als de kachel niet start ondanks het afkoelen, neem dan contact op met de officiële Airrex-service.
	ER9 foutmelding	Fout voorgloeisensor	De voorverwarmingssensor is waarschijnlijk beschadigd of de connector is niet aangesloten. Neem contact op met de officiële Airrex-service om de voorverwarmingssensor te laten repareren.
De kachel schakelt kort na het starten uit.	Het brandstofniveau waarschuwingslampje brandt.	De brandstof raakt op.	Vul de tank met schone diesel (EN 590).
	Er komt rook uit de uitlaat wanneer het apparaat is uitgeschakeld.	Het brandstoffilter is verstopt.	Vervang het brandstoffilter.
		Het brandstoffilter en de verstuiver zijn verstopt.	Als het brandstoffilter is vervangen en de verwarming nog steeds niet start, is het mondstuk waarschijnlijk verstopt en moet dit ook worden vervangen.
		Verkeerde soort brandstof	Leeg de brandstoftank en vul deze met schone winterdiesel (EN 590).
		De brandstof bevat water of andere onzuiverheden.	Leeg de brandstoftank en vul deze met schone winterdiesel (EN 590).
		De brandstofpomp is beschadigd.	Neem contact op met de officiële Airrex-service

DIAGNOSE EN REPARATIE VAN STORINGEN

FOUTBESCHRIJVING		MOGELIJKE OORZAAK	CORRIGERENDE MAATREGEL
De kachel schakelt uit tijdens een stroomstoring.	De kachel is vanzelf uitgeschakeld.	Er is een stroomstoring geweest en de kachel heeft zonder stroom gezeten.	Het apparaat zal starten zodra de stroom is hersteld.
De verwarming schakelt 's nachts uit.	ER0 foutmelding	Onvoldoende ventilatie	De verwarmde ruimte heeft geen verse lucht meer. De ventilatie van de ruimte moet worden verhoogd.
De kachel schakelt uit na een paar uur gebruik.	ER0 foutmelding	Onvoldoende ventilatie	De verwarmde ruimte heeft geen verse lucht meer. De ventilatie van de ruimte moet worden verhoogd.
De kachel produceert rook en vormt roet.	Er zit een verstopping in het brandstofsysteem.	Verkeerde soort brandstof	Leeg de brandstoftank en vul deze met schone winterdiesel (EN 590).
	De brander krijgt niet genoeg verse lucht.	Onvoldoende ventilatie	De verwarmde ruimte heeft geen verse lucht meer. De ventilatie van de ruimte moet worden verhoogd en de kachel moet worden onderhouden .
		Het brandstoffilter is verstopt.	Vervang het brandstoffilter.
Luidruchtige brander		Het brandstoffilter is verstopt.	Vervang het brandstoffilter.
	De brandstofpomp maakt een hard geluid.	Er zit lucht in het brandstofsysteem.	Ontlucht het brandstofsysteem zoals beschreven in de gebruikershandleiding.

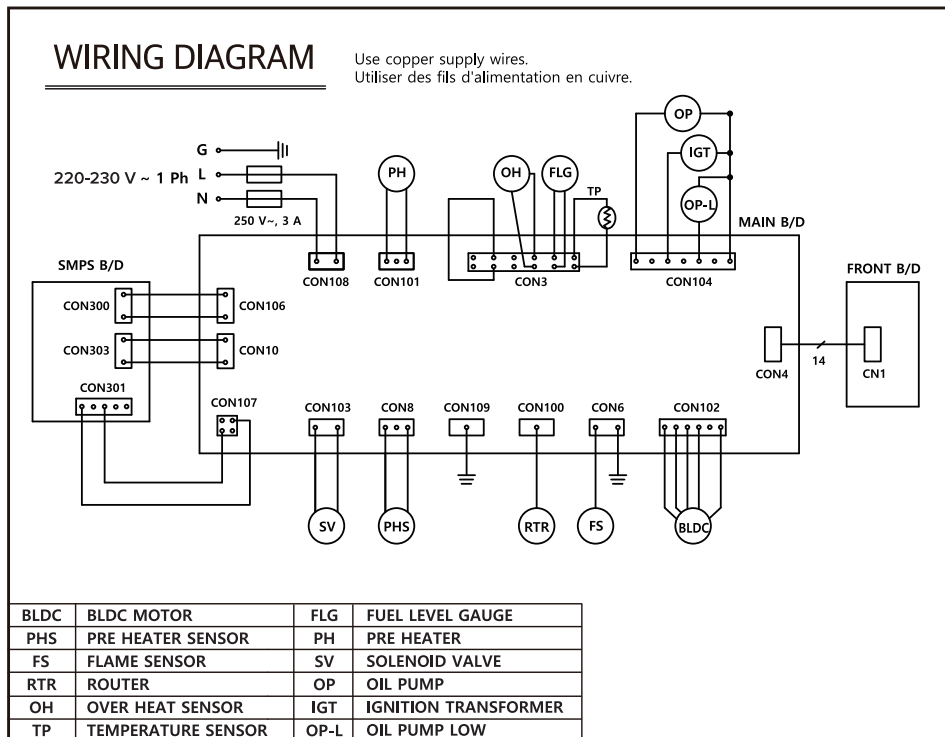
WIFI-PROBLEEM

FOUTBESCHRIJVING	CORRIGERENDE MAATREGEL
De wifi-indicator op het display van de kachel brandt (knippert niet), maar de mobiele app is voortdurend offline.	Veeg omlaag op het scherm van de mobiele app om te vernieuwen. Als dit niet helpt, sluit dan de app en probeer het opnieuw.
De wifi-indicator op het display van de kachel knippert één keer en de mobiele app is voortdurend offline.	1. Controleer de internetverbinding van je draadloze router. Probeer opnieuw op te starten de router. 2. Druk de pijltjestoetsen gelijktijdig 5 seconden in, zorg dat je een pieptoon hoort en de wifi-indicator uitgaat, en druk de pijltjestoetsen opnieuw 5 seconden in je hoort een pieptoon en de wifi-indicator gaat branden. 3. Als dit niet helpt, haal de stekker van de kachel uit het stopcontact en steek hem er opnieuw in.
De wifi-indicator op het LED-display van de kachel knippert twee keer en de mobiele app is voortdurend offline.	Als de wifi-indicator twee keer knippert, is de kachel niet verbonden met de draadloze router. Controleer de volgende punten.
	1) Installeer de draadloze router dicht bij de kachel. Afhankelijk van de locatie of afstand tussen de apparaten, RSSI (draadloze netwerksignaalsterkte), overdrachtstijd en ontvangstgegevensoverdrachtsnelheid kunnen variëren.
	2) Zorg ervoor dat de SSID (draadloze router-identificatie of naam) een combinatie is van Engelse letters en cijfers. Als je speciale tekens gebruikt, kan de informatie mogelijk niet correct worden overgedragen naar het modem van de kachel en kan er geen verbinding tot stand worden gebracht.
	3) Afhankelijk van de netwerkinstellingen of verbindingstatus kan het tot stand brengen van een verbinding niet succesvol zijn. Als je niet bent verbonden of problemen hebt met het netwerk configuratie, neem contact op met uw netwerkprovider.
	4) Schakel de draadloze router uit en start deze opnieuw op.
	5) Selecteer in de mobiele app bij de productinstellingen NETWERK WIJZIGEN en wijzig de draadloze router.
	6) Verwijder het product uit de mobiele app en registreer het product opnieuw vanaf het begin. Opmerking: Verwijder het gekoppelde Airrex-apparaat uit de Bluetooth-instellingen van de telefoon voordat u opnieuw verbinding maakt.

■ TECHNISCHE SPECIFICATIES EN AANSLUITSCHEMA

	AH-500i	AH-900i
Verwarmingscapaciteit	11 / 15 kW	19 / 24 kW
Brandstof	Hernieuwbare diesel (HVO100, EN 15940) of diesel (EN 590)	
Brandstofverbruik	1,05 / 1,42 L / u	1,81 / 2,3 L / u
Type brander	Elektrische pomp (verstuiver onder druk)	
Stroomvoorziening	220/230 Vac, 50 Hz, Enkelfasig	
Stroomverbruik	50 W	60 W
Brandstoftank capaciteit	45 liter	70 liter
Productafmetingen (BxDxH)	950 x 305 x 1080 mm	1300 x 350 x 1400 mm
Gewicht	47 kg	81 kg
Voorverwarmer	180 W	
Veiligheidsvoorzieningen	Oververhittingsbeveiliging, automatische detectie van ontstekingsfouten, overmatige trillingen / kantelsensor, laag brandstofniveau-indicator	
Bedieningsmethode	Digitale MiCOM WiFi-controller	
Zekering	Snelle, korte type ampèrezekering (250 Vac, 3 A)	
WiFi-frequentie	2,4 GHz	
Bluetooth	V4.2 BLE	

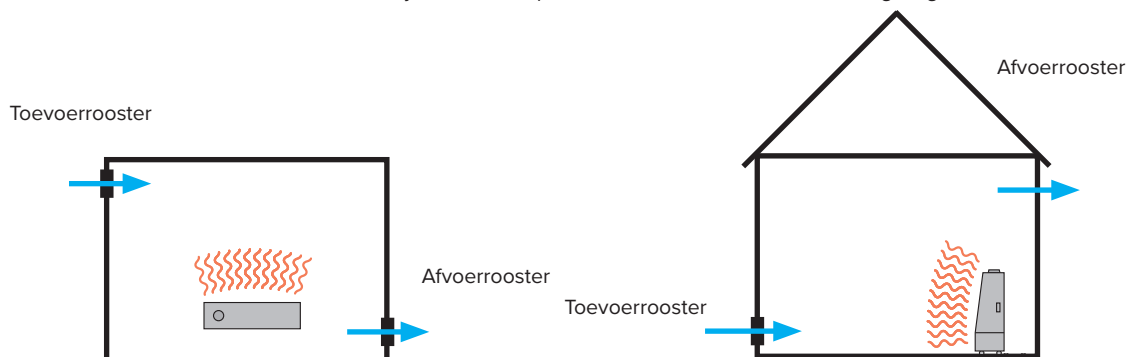
- De fabrikant raadt het gebruik van deze kachels bij temperaturen onder -20 °C af.
- Vanwege actieve productontwikkeling behoudt de fabrikant zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in de technische gegevens en functionele beschrijvingen in deze handleiding.
- Het geluidsniveau van dit product overschrijdt niet 70 dB(A).
- De voorverwarmer werkt alleen tijdens het voorverwarmen en de eerste ontsteking.



CAUTION

ZORG VOOR VOLDOENDE VENTILATIE

Meer dan 85% van alle storingen wordt veroorzaakt door onvoldoende ventilatie. Het wordt aanbevolen om de kachel op een centrale en open plek te plaatsen, zodat deze warmte zonder belemmering naar voren kan uitstralen. De kachel heeft zuurstof nodig om te werken, daarom moet er voor voldoende ventilatie in de ruimte worden gezorgd. Natuurlijke ventilatie volgens de bouwvoorschriften is voldoende, mits geen toevoer- of afvoerroosters zijn geblokkeerd. Het wordt ook niet aanbevolen om een toevoerrooster vlak bij de kachel te plaatsen, omdat dit de thermostaatregeling kan verstoren.



- Het is belangrijk om ervoor te zorgen dat de lucht circuleert in de verwarmde ruimte. Idealiter wordt lucht toegevoerd via het onderste toevoerrooster en wordt CO₂-rijke lucht afgevoerd via het bovenste afvoerrooster.
- De aanbevolen diameter van de ventilatieopeningen is 75-100 mm.
- Als de ruimte alleen een toevoer- **of afvoerrooster** heeft, kan de lucht niet circuleren in de ruimte en is de ventilatie onvoldoende. De situatie is hetzelfde als ventilatie alleen via een open raam plaatsvindt.
- Lucht die binnenkomt via op een kier staande deuren/ramen garandeert geen voldoende ventilatie.
- De kachel vereist voldoende ventilatie, zelfs als de uitlaatbuis naar buiten de verwarmde ruimte wordt geleid.

■ AIRREX GARANTIE

Garantievoorwaarden

Garantieverstrekker
Rex Nordic Oy (2646942-1)
Mustanlähdeentie 24A,
07230 Askola, FINLAND

1. Algemene beschrijving

Rex Nordic biedt garantie aan consumenten die een door de importeur geïmporteerd product hebben gekocht, hetzij direct of via een wederverkoper. De rechten van de consument tijdens de garantieperiode worden bepaald door de regelgeving van het land waarin de garantie of garantieclaim wordt ingediend. Deze garantie is een vrijwillige garantie van de fabrikant, die consumenten rechten biedt naast die onder de nationale consumentenwetgeving, en doet geen afbreuk aan deze wettelijke rechten. De garantie is geldig op voorwaarde dat het apparaat wordt gebruikt en onderhouden volgens de instructies.

Tijdgebonden of tijdelijke aanbiedingen zijn landgebonden en garantieclaims met betrekking tot deze aanbiedingen kunnen niet worden ingediend in andere landen dan het land of de landen waar de aanbieding geldig is.

2. Garantiedekking

De importeur moet een garantie op materiaal- en fabricagefouten bieden voor de producten die hij importeert, in overeenstemming met deze garantievoorwaarden. De garant staat ervoor in dat de bruikbaarheid en kwaliteit van het apparaat gedurende de gehele garantieperiode normaal blijven. Anders wordt het apparaat als defect beschouwd.

Een defect verwijst naar een afwijking, zoals beoordeeld door een expert, van de normale kwaliteit van de producten van de importeur of van de door de fabrikant gespecificeerde referentiewaarden, rekening houdend met de leeftijd en gebruiksduur van het apparaat. Bijvoorbeeld, fabricage- en constructiefouten, evenals andere gebreken en tekortkomingen die het gebruik van het apparaat tijdens de garantieperiode belemmeren, worden beschouwd als defecten die onder de garantie vallen.

De garant staat echter niet in voor een defect als er een gegronde reden kan worden gegeven dat de afwijking van de normale kwaliteit of bruikbaarheid van het apparaat te wijten is aan een oorzaak die aan de koper kan worden toegeschreven. De reden kan bijvoorbeeld zijn: het apparaat gebruiken in strijd met de gebruiksaanwijzing, ander oneigenlijk gebruik van het apparaat, nalatigheid of onvoldoende uitvoering van onderhoud volgens het onderhoudsprogramma van de fabrikant. De garantiebepalingen worden nader beschreven in sectie 6.

De garantie geldt alleen voor producten die zijn geïmporteerd door Rex Nordic Oy en verkocht door een officiële Rex Nordic Oy-verkoper.

Alleen geautoriseerde wederverkopers van Rex Nordic Oy mogen de 5-jarige garantie promoten en adverteren.

3. Startdatum en duur van de garantie

De garantieperiode begint op de aankoopdatum van het product. Het aankoopbewijs van het product of een gelijkwaardig bewijs moet worden bewaard en getoond bij garantiezaken om de garantie te bevestigen.

De importeur verleent een garantie van 24 maanden op de producten vanaf de aankoopdatum. Indien het product specifiek wordt vermeld en gepromoot, kan de garantie worden verlengd op rexnordic.com door binnen 4 weken na de aankoopdatum een aanvullende garantie van 3 jaar te activeren.

Na registratie van de aanvullende garantie bedraagt de maximale garantieperiode voor het product in totaal 5 jaar. Meer informatie over de garantieperioden van verschillende producten is beschikbaar op rexnordic.com.

4. Werkzaamheden die onder de garantie vallen

Als het apparaat voor garantieonderhoud wordt opgestuurd binnen de verlengde garantieperiode, moeten een aankoopbewijs en garantiebewijs (of betrouwbaar bewijs van de aankoopdatum) worden meegezonden. Op basis van de garantie wordt de reparatie van een defect dat onder de garantie valt kosteloos uitgevoerd tijdens de garantieperiode en binnen de normale werktijden zoals gespecificeerd door Rex Nordic Oy.

Eventuele transportkosten die ontstaan tijdens het garantieonderhoud of de garantiereparatie van het apparaat zijn voor rekening van de klant. Bewaar de originele verpakking om het transport te vergemakkelijken. Na garantieonderhoud of garantiereparatie zijn de kosten voor het retourneren van het product aan de klant, indien het apparaat is goedgekeurd voor garantieonderhoud/-reparatie, voor rekening van de verkoper/importeur. Als het defect of de reparatie van het product niet onder de garantie valt, dient de klant alle onderhoudskosten te betalen, inclusief eventuele verzendkosten.

Als het product of een onderdeel ervan wordt vervangen op grond van deze garantie, wordt het vervangende onderdeel eigendom van de klant en het vervangen oude onderdeel eigendom van de importeur.

5. Garantie op het gerepareerde product

De garantie voor een apparaat dat onder garantie is gerepareerd of vervangen, loopt door tot het einde van de oorspronkelijke garantieperiode.

6. Garantiebepalingen

De garantie dekt niet:

a. reparatie van defecten veroorzaakt door normale slijtage of onjuist gebruik; onvolledige of onjuiste service uitgevoerd door iemand anders dan de importeur of gebruiksomstandigheden die afwijken van de

ontwerpcriteria; of een door de koper gekozen apparaat dat ongeschikt of verkeerd gedimensioneerd is voor gebruik of een specifieke toepassing. Instructies voor jaarlijks onderhoud zijn te vinden in de bij het product geleverde handleiding en zijn online beschikbaar op rexnordic.com.

b. gebruik van het product in ruimtes in strijd met de gebruiksaanwijzing en/of problemen veroorzaakt door omstandigheden. Controleer altijd de vereiste technische specificaties in de gebruikershandleiding van het product

c. onvoldoende ventilatie (producten die voldoende ventilatie nodig hebben om te functioneren)

d. compensatie voor directe of indirecte schade veroorzaakt door een defect apparaat

e. reparatie van een defect als een derde partij wijzigingen of reparaties aan het apparaat heeft uitgevoerd

f. reparatie of vervanging van verbruiksartikelen waarvoor geen aparte garantie is verleend

Als tijdens de garantierparatie blijkt dat het defect of mogelijke defect is veroorzaakt door een van de bovengenoemde redenen, heeft de importeur het recht om de klant de gemaakte arbeids- en materiaalkosten voor de reparatie in rekening te brengen. De importeur moet de klant van een dergelijke situatie op de hoogte stellen zodra deze duidelijk wordt, zodat de klant de mogelijkheid heeft om af te zien van reparatie van een defect dat niet onder de garantievoorwaarden valt. In de hierboven beschreven situatie zijn de retourkosten van het product voor rekening van de klant. Het product kan ook zonder extra kosten worden opgehaald bij het servicecentrum van de importeur, waar het product naartoe is gestuurd.

Een redelijke termijn om een defect te melden is uiterlijk 60 dagen na ontdekking van het defect of vanaf de dag waarop het ontdekt had moeten worden. In geval van een defect moet de klant altijd zodanig handelen dat de schade niet verergert door toedoen of nalatigheid van de klant. Bij het melden van een defect moet de koper een garantiebewijs of ander betrouwbaar bewijs van de plaats en datum van aankoop van het apparaat overleggen.

Bij het beoordelen van een redelijke reparatietijd moeten de ernst van het defect, de veiligheid en betrouwbaarheid, de moeilijkheidsgraad van het lokaliseren van het defect, de omvang van de reparatie en de beschikbaarheid van reserveonderdelen in aanmerking worden genomen.

Voor software moeten de licentie en gebruiksvoorwaarden van de fabrikant worden gevolgd.

7. Indienen van een garantieclaim

U kunt een garantieclaim indienen via rexnordic.com of telefonisch of per e-mail bij de klantenservice van Rex Nordic tijdens de openingstijden. Actuele contactgegevens van de klantenservice zijn beschikbaar op rexnordic.com.

Als u het product bij een officiële wederverkoper van Rex Nordic Oy hebt gekocht, kunt u ook contact opnemen met de wederverkoper.

8. Garantiediensten en opties

De meest geschikte garantiedienst kan worden bepaald door contact op te nemen met de importeur. Rex Nordic zal een of meer van de volgende opties kiezen om te gebruiken:

a. Een geautoriseerde servicetechnicus zal ter plaatse komen om de garantiedienst uit te voeren.

b. De klant stuurt het product per post op voor garantiedienst. Rex Nordic betaalt de verzendkosten in beide richtingen als aan de garantievoorwaarden is voldaan

c. De klant levert het product af bij een erkende wederverkoper, en de wederverkoper levert het product aan Rex Nordic.

d. De klant levert het product rechtstreeks af bij het door Rex Nordic opgegeven servicepunt. De klant is verantwoordelijk voor alle gemaakte kosten.

e. Rex Nordic stuurt per post een eenvoudig vervangbaar onderdeel dat de klant zelf kan vervangen.

Wij zijn niet direct of indirect verantwoordelijk voor enige arbeidskosten. Als u hulp of meer informatie nodig heeft, neem dan contact op met Rex Nordic service. Actuele contactgegevens zijn beschikbaar op rexnordic.com.

9. Disclaimer

Deze garantie wordt geïnterpreteerd volgens de wetten van het land waar het door Rex Nordic Oy geïmporteerde product is verkocht.

Voor zover toegestaan door de lokale wetgeving is Rex Nordic niet verantwoordelijk voor functionele gebreken, schade, verliezen of andere indirecte schade als gevolg van verkeerd gebruik van het product, ongeschiktheid voor gebruik of schending van directe of indirecte garantievoorwaarden.

OPMERKING!

Dit product valt onder de WEEE-richtlijn (2012/19/EU).

Volg de lokale regelgeving en gooi dit product niet weg als huishoudelijk afval.

Breng het in plaats daarvan naar een geschikt inzamelpunt voor elektrische en elektronische apparatuur.

■ TECHNISCHE ONDERSTEUNING

WAAROM ONZE SERVICE?

1. Wij zijn het officiële servicecentrum voor Airrex-producten.
2. Wij gebruiken alleen originele reserveonderdelen.
3. Alle reserveonderdelen voor apparaten zijn beschikbaar uit ons magazijn.
4. Goed opgeleid, professioneel en vriendelijk servicemedewerkers.
5. Wij bieden snelle en betrouwbare service.
6. Onze service komt naar u toe—zo eenvoudig is het!

Wij zijn er om u te helpen. Zie de contactgegevens op onze website: rexnordic.com

KLANTENSERVICE

info@rexnordic.com

TECHNISCHE ONDERSTEUNING:

service@rexnordic.com

AIRREX[®]

FABRIKANT



HEPHZIBAH CO., LTD.

HEPHZIBAH CO, LTD
(Juan-dong) 86, Gilpa-ro
71beon-gil, Michuhol-gu,
Incheon, Korea
+82 32 509 5834

IMPORTEUR

REXNORDIC
rexnordic.com

REX NORDIC GROUP
Mustanlähteentie 24 A
07230 Askola, FINLAND

+358 40 180 11 11
info@rexnordic.com
www.rexnordic.com