



DAS ORIGINALE

AIRREX[®]

MARKTFÜHRENDE **INFRAROT-BIOHEIZGERÄTE** & INFRAROT-ELEKTROHEIZGERÄTE



SPAREN SIE GELD.

AM EFFIZIENTESTEN

Die schnellste Art, große Räume mit minimalem Energieverbrauch zu heizen.

EINSTECKEN & EINSCHALTEN

Eine Installation ist nicht erforderlich.

FÜR INNEN-ANWENDUNG

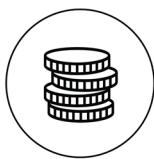
Geeignet für Räume ab 50 m² mit normaler Belüftung.





WIFI-VERBINDUNG UND MOBILE APP

Sie können die Temperatur einstellen, Nachrichten und die Brennstoffmenge direkt auf Ihrem Smartphone abrufen! **Wenn Sie die mobile Anwendung verwenden, erhalten Sie ein zusätzliches Jahr Garantie.**



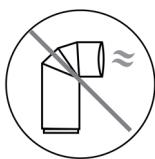
GELD SPAREN

Niedriger Verbrauch



KEINE ABGASE

Verströmt keinen Brandgeruch



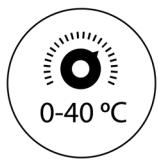
SAUBERE VERBRENNUNG

Kein Abluftrohr erforderlich



KEIN STAUB

Kein Ventilator



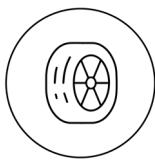
THERMOSTAT

Temperatur-Einstellbereich (0-40°C)



GERÄUSCHARM,

nur 48 dB



BEWEGLICH

Lenkrollen, keine Installation erforderlich



BIODIESEL

oder Diesel / roter Diesel

WARUM AIRREX?

Die Infrarotstrahlung erwärmt nicht nur die Luft, sondern auch das Material.

Die Wärme ist gleichmäßig und es wird kein Ventilator benötigt.

Eine den Bauvorschriften entsprechende Belüftung ist ausreichend.



ERSATZTEILE & GARANTIE

Alle originelle AIRREX-Ersatzteile befinden sich immer in unserem Lager. Die Garantiewartung wird immer beim Kunden vor Ort durchgeführt – einfach und sorgenfrei!

AIRREX

DAS ORIGINALE.

AIRREX ist der Marktführer bei brennstoffbetriebenen Infrarotheizgeräten.
AIRREX-Infrarotheizgeräte werden bereits seit fast 30 Jahren hergestellt.



Schnellste Beheizung (und Trocknung) größerer Räume bei minimalem Energieverbrauch.

FORTSCHRITTLICHER BRENNER

Das Gerät verfügt über einen Ölfeuer mit einer elektrischen Pumpe, die die Verbrennungsgase durch Rohrleitungen mit Keramikbeschichtung zirkulieren lässt und Wärme als Infrarotsstrahlung erzeugt.

EMISSIONSFREI

Der dreifache Verbrennungsprozess gewährleistet eine vollständige und saubere Verbrennung. Normale Belüftung ist ausreichend.



EFFEKTIVE GERÄUSCHDÄMPFUNG

Das Dämpfungssystem im Auspuffrohr, das die Abgase komprimiert und ausdehnt, macht das AIRREX sehr leise - nur 48 dB.

TASTSTEUERUNG

Einfaches Soft-Touch-Bedienfeld mit LED-Anzeige und Fernbedienung.

BRENNSTOFF

Biodiesel, Diesel oder roter Diesel.

SPAREN SIE GELD!

VERBRAUCHSBEISPIEL: AIRREX AH-300i

- › Isolierte Industriehalle 500 m³
- › Außentemperatur: 0°C
- › Innentemperatur: +15°C

- › **Brennstoffverbrauch ca. 2,5 l pro Tag**



BIODIESEL

Biodiesel oder Diesel / roter Diesel



AH-200i

Am besten geeignet für die Beheizung von Räumen wie Terrassen, Garagen und Gewächshäusern.

AH-300i

Am besten geeignet für die Beheizung von Räumen wie Werkstätten, Hallen, Lagerhallen, Veranstaltungszelten und Terrassen.

AH-800i

Am besten geeignet für die Beheizung von Räumen wie großen Werkstätten, Industriehallen und Veranstaltungszelten.

VERGLEICHSTABELLE

| | | AH-200i | AH-300i | AH-800i |
|--------------------------------------|----------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|
| Heizleistung | kW/h - Btu/h | 13kW/h = 44356 Btu/h | 15kW/h = 51180 Btu/h | 22kW/h = 75064 Btu/h |
| Geeignet für Räume bis zu | m ³ | 900 | 1500 | 2000 |
| Brennstoff | | | Biodiesel, Diesel, roter Diesel | |
| Volumen des Brennstoftanks | l | 25 | 45 | 70 |
| Brennstoffheizung | | ● | ● | ● |
| Stromverbrauch | | | Ø 1 x 230V x 50Hz | |
| Stromverbrauch | W | | 80W | |
| Temperatur-Einstellbereich | °C | | 0-40 | |
| Lärmpegel | dB | | 48 | |
| Abmessungen (B x T x H) | cm | 78 x 30,5 x 94,5 | 95 x 30,5 x 101 | 130 x 35 x 134 |
| Gewicht | kg | 40 | 46 | 81 |
| Ersatzteilgarantie | | ● | ● | ● |
| Erfüllt die EU-Emissionsvorschriften | | ● | ● | ● |
| WiFi (4G-Verbindungsmöglichkeit) | | ● | ● | ● |



IST DAS AIRREX BIOHEIZGERÄT SICHER?

AIRREX Bioheater ist ein sehr sicheres Heizgerät; es verfügt über zwölf verschiedene Sicherheitssysteme wie Verbrennungsüberwachung, Kipp- und Überhitzungssensoren.

WIE INSTALLIERE ICH DAS BIOHEIZGERÄT?

Das AIRREX-Infrarot-Bioheizgerät erfordert keine separate Installation. Füllen Sie den Brennstoff in den Tank, stecken Sie den Stecker in die Steckdose und AIRREX ist einsatzbereit. Das Heizgerät auf Rädern lässt sich leicht dorthin bewegen, wo Sie wollen.

BIOHEIZGERÄT MIT WiFi FERNSTEUERN!

In der AIRREX-App können Sie Echtzeit-

informationen abrufen, z. B. die Temperatur in dem zu beheizenden Raum, die Dieselmenge und ob das Heizgerät läuft oder nicht. Auch informative Meldungen werden in der App angezeigt. Das Heizgerät kann mit einem bestehenden WiFi-Netzwerk verbunden werden. Wenn kein WiFi-Netzwerk vorhanden ist, bietet das Heizgerät Platz für einen optionalen 4G-Router. Das Heizgerät kann auch ohne WiFi verwendet werden.

ELEKTRISCHES



AH-720 NEUES MODELL

Am besten geeignet für die Beheizung von Räumen wie Terrassen, Balkonen, Scheunen, Gästehäusern, Wohnwagenzelten, Kasernen, Büros, Ferienhäusern usw.

Patentierte elektrische Heizlösung für effizientes und gemütliches Heizen. Die Infrarotstrahlung erwärmt das Material und nicht die Luft, so dass sich die Wärme wie Sonnenwärme anfühlt. Die Heizleistung des Heizgeräts kann auch durch einen eingebauten Ventilator erhöht werden. Das leichte Heizgerät ist mit Rädern aus-

gestattet und muss nicht fest installiert werden. Das AH-720 verfügt über einen Überspannungs- und Überhitzungsschutz, einen Neigungssensor, der das Heizgerät bei einem Sturz ausschaltet, und eine Schutzerde. Das neue Modell AH-720 stoppt die Heizung vollständig, wenn die eingestellte Temperatur erreicht ist.



TECHNISCHE DATEN

| AH-720 ELEKTRISCHES | |
|--|---|
| Heizleistung | 2,8 kW (Infrarot-Platte 1,6 kW, Halogen 1,2 kW) |
| Empfohlene Fläche für die Beheizung | ca. 10-100 m ² (Raumhöhe Ca 2,5 m) |
| Stromverbrauch | 11,8 A |
| Leistung des Ventilators | 2,0 m ³ / min |
| Elektrischer Anschluss | 1-phasig, 230 V, 50 Hz |
| Abmessungen (B x T x H) | 54 x 29 x 80 cm |
| Gewicht | 15 kg |
| Thermostatgesteuert | • |
| Fernbedienung & Zeitschaltuhr 0-24 Stunden | • |

WIE HOCH IST DER STROMVERBRAUCH?

Wenn das Bioheater startet, verbraucht es 85 W. Nach dem Start werden nur noch 60 W pro Stunde verbraucht, wenn das Heizgerät in Betrieb ist.

WARUM RIECHT DAS BIOHEATER NICHT?

Wenn der Brennstoff vollständig verbrannt wird, entstehen weder Geruch noch gefähr-

liche Emissionen. Die Produktentwicklung von AIRREX reicht über 30 Jahre zurück, so dass die Funktion des Heizgeräts sehr sorgfältig abgestimmt wurde.

VERTEILT SICH DIE WÄRME GLEICHMÄßIG?

Ja, Infrarotwärme wird gleichmäßig und sehr weit verbreitet. Viele Menschen haben die Vorstellung, dass für die Wärmeüber-

tragung ein Ventilator erforderlich ist, um die Wärme zum Beispiel bis zum anderen Ende des Flurs zu bringen. Kein Ventilator ist erforderlich – das Infrarot-Bioheizgerät erwärmt Materialien, Wände, Böden und alle anderen Materialien im Raum.



100% ERSATZTEIL- GARANTIE

Alle originelle AIRREX-Ersatzteile
befinden sich immer in unserem Lager.



SERVICE-KIT

AIRREX-Heizgeräte sollten jährlich gewartet werden.
Enthält Brennstofffilter, Dichtungen, Düse und Handbuch.

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Service-Kit AH-200/AH-300 | AH10046 |
| Service-Kit AH-200i/AH-300i | AH10180 |
| Service-Kit AH-800/AH-800i | AH10047 |

SCHUTZRAHMEN

Der AIRREX-Schutzrahmen schützt das Heizgerät vor Dellen, die durch starke Beanspruchung entstehen. Die großen Räder an der Unterseite erleichtern das Bewegen des Heizgeräts unter schwierigen Bedingungen.

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Schutzrahmen AH-300/AH-300i | AH10109 |
| Schutzrahmen AH-800/AH-800i | AH10112 |



**ULTRA PERFORMANCE
DIESEL OPTIMIZER**
Verhindert Bakterien-
wachstum in Diesel.
REX10064



DIESEL CHOCK
Verhindert das Wachstum
von Bakterien und tötet
vorhandene Bakterien im
Brennstoftank innerhalb
von 24 Stunden ab.
REX10074



LUFTSTROMREGLER
Wenn der Luftstromregler
stark verrostet ist, wurde der
Brenner durch mangelnde
Belüftung beeinträchtigt
und er muss ausgetauscht
werden. **AH10028**



BRENNSTOFFFILTER
Der Brennstofffilter für
AIRREX-Heizgeräte muss
je nach Nutzung mind-
estens einmal pro Jahr
ausgetauscht werden.
AH10017



ROHRVERLÄNGERUNG

Möchten Sie die Brenngase woanders hinleiten? Geeignet für brennstoffbetriebene AIRREX-Heizgeräte. Nicht geeignet für den Export durch die Wand.

| | |
|--|----------------|
| Unisolierte Rohrverlängerung 1000mm AH-200/300/800 | AH10168 |
| Unisolierte Rohrverlängerung 500mm AH-200/300/800 | AH10169 |
| Unisol. Rohrverlängerung, Winkel 90° AH-200/300/800 | AH10177 |
| 0-90° verstellbare unisol. Rohrverlängerung AH-200, AH-300, AH-800 | AH10167 |



TRANSPORTWAGEN

Mit großen Rädern und einer abnehmbaren Deichsel. Das Heizgerät kann auf dem Wagen verwendet werden.

| | |
|------------------------------|----------------|
| Transportwagen AH200i/AH300i | AH10116 |
| Transportwagen AH800i | AH10117 |



BATTERIEBETRIEBENE BRENNSTOFFFÖRDERPUMPE

Mit dieser Pumpe können Sie Brennstoff von einem Kanister in einen anderen umfüllen oder Ihr AIRREX-Heizgerät einfach auffüllen. Kapazität: 4000 l Flüssigkeit mit zwei Mono- / D-Serien-Batterien. **DP08EA**



DÄMPFER

Dämpfer für AIRREX-Heizgeräte. Über dem Auspuffrohr angebracht, reduziert der Dämpfer den Lärm des Heizgeräts um ca. 2 dB. **AH10106**



AIRREX 

Das offizielle Dienstleistungsnetzwerk

REX NORDIC KUNDENDIENST

Unser Bedienungspersonal ist hochqualifiziert und wir verwenden ausschließlich originelle Ersatzteile. Unsere gut ausgestatteten Servicewagen sind leicht vor Ort zu bestellen, wo immer Sie sie brauchen.

WARUM SOLLTEN SIE UNSEREN KUNDENDIENST NUTZEN?

1. Wir sind der einzige offizielle Dienstleister für AIRREX-Produkte.
2. Wir verwenden nur originelle Ersatzteile.
3. 100%ige Verfügbarkeit von Ersatzteilen.
4. Kompetentes, professionelles und freundliches Dienstpersonal.
5. Sie erhalten schnellen und hochwertigen Kundendienst.

JÄHRLICHE WARTUNG

Braucht Ihre Maschine Wartung? Sie können den Einsatz selbst durchführen oder ihn bei uns in Auftrag geben. Unser gut ausgerüsteter Servicewagen und unsere geschulten Techniker warten Ihre Maschine gerne.

GARANTIEARBEITEN

Die Garantiearbeiten werden immer beim Kunden vor Ort durchgeführt, ohne zusätzliche Kosten. Für brennstoffbetriebene Heizgeräte gilt eine 3-jährige Garantie, wenn Sie die mobile AIRREX-Anwendung benutzen.

WIR SIND FÜR SIE DA

REX NORDIC
rexnordic.com

Wir sind der größte Anbieter von mobilen Heizgeräten für Profis in Europa und weisen den Weg zur Heiztechnologie. Bei Rex Nordic glauben wir an operative Exzellenz und bieten die besten Produkte und Dienstleistungen für alle unsere Kunden. Wir haben bereits fast 1000 Einzelhändler und wachsen schnell in ganz Europa.