RISCALDATORI DIESEL A INFRAROSSI

Airrex è il marchio leader nel mercato dei riscaldatori a infrarossi a combustibile, con oltre 30 anni di esperienza nella produzione e di comprovata affidabilità.

BRUCIATORE AVANZATO
Il dispositivo è dotato di un bruciatore con pompa elettrica del carburante. I gas di combustione vengono fatti circolare attraverso tubi con rivestimento ceramico e creano calore sotto forma di radiazioni infrarosse.

NESSUN FUMO, NESSUN ODORE
Il triplo processo di combustione garantisce una combustione completa e pulita. È sufficiente una normale ventilazione.

EFFICACE SMORZAMENTO DEL SUONO
Il sistema di silenziamento all'interno del tubo di scarico, che comprime ed espande i gas di scarico, rende AIRREX molto silenzioso: solo 48 dB.

TOUCH CONTROL
Semplice pannello di controllo soft-touch con display a LED e telecomando.

CARBURANTE
Gasolio rinnovabile o diesel

PERCHÉ AIRREX?

I raggi infrarossi riscaldano il materiale oltre all'aria. Il calore è uniforme e non è necessaria alcuna ventola. È sufficiente una ventilazione conforme alle norme edilizie.

CONNESSIONE WIFI E APP MOBILE Puoi regolare la temperatura, visualizzare i messaggi e la quantità di carburante direttamente sul tuo smartphone! **Utilizzando l'applicazione mobile, si ottiene un anno di garanzia aggiuntivo.**

RICAMBI E GARANZIA Tutti i ricambi originali airrex sono prontamente disponibili nel nostro magazzino. La manutenzione in garanzia viene sempre effettuata presso la sede del cliente: semplice e senza pensieri!

Riscaldamento più rapido di grandi spazi con il minimo consumo energetico.

RISPARMIA SOLDI
Basso consumo

NESSUN FUMO
Non emette odore di bruciato

COMBUSTIONE PULITA
Non è necessario un tubo di scarico

NESSUNA POLVERE
Nessuna ventola

TERMOSTATO
Campo di regolazione della temperatura (0-40°C)

SILENZIOSO,
solo 48 dB

MOBILE
Ruote girevoli, non è necessaria l'installazione

GASOLIO RINNOVABILE
o diesel

RISPARMIA DENARO!

ESEMPIO DI CONSUMO:

› *Padiglione industriale isolato 500m³*
› *Temperatura esterna: 0°C*
› *Temperatura interna: + 15°C*

› Consumo di carburante circa 2,5 l / giorno*

*L'esempio di consumo riguarda il mantenimento del calore nelle condizioni sopra citate.

Riscaldatori diesel a infrarossi

Gasolio rinnovabile o diesel

Riscaldamento silenzioso, inodore e confortevole. Facile manutenzione con una garanzia di 3 anni. Consegna rapida di ricambi e attrezzature originali.

AIRREX **AH-200i** AIRREX **AH-300i** AIRREX **AH-800i**

INFORMAZIONI TECNICHE		AH-200i	AH-300i	AH-800i
Capacità di riscaldamento	Btu/h	44356	51180	75064
	kW	13	15	22
Adatto per spazi fino a	m³	900	1500	2000
Carburante		Gasolio rinnovabile o diesel		
Volume del serbatoio del carburante	l.	25	45	70
Consumo di carburante	l./h	0.95 – 1.14	1.05 – 1.24	1.71 – 1.9
Preriscaldamento del carburante		●	●	●
Collegamento elettrico		Ø 1 x 230V x 50Hz		
Consumo energetico	W	80		
Campo di regolazione della temperatura	°C	0-40		
Livello di rumore	dB	48		
Dimensioni (L x P x A)	cm	78 x 30,5 x 94,5	95 x 30,5 x 101	130 x 35 x 134
Peso	kg	40	46	81
Controllato da termostato		Campo di regolazione della temperatura (0-40°C)		
Conforme alle normative UE sulle emissioni		●	●	●
WiFi (opzione di connessione 4G)		●	●	●
Tutti i pezzi di ricambio disponibili		●	●	●

Applicazioni		**Ideale per riscaldare spazi come terrazze, garage e serre.**	**Ideale per riscaldare spazi come laboratori, capannoni, magazzini, tendoni per eventi e terrazze.**	**Ideale per il riscaldamento di grandi spazi, officine, capannoni industriali e tendoni per eventi.**

AIRREX

Come funziona il riscaldatore? Risposte alle domande più frequenti.

IL RISCALDATORE AIRREX È SICURO? Il riscaldatore AIRREX è davvero sicuro, è dotato di dodici diverse funzioni di sicurezza, tra cui il monitoraggio della combustione, i sensori di inclinazione e la protezione dal surriscaldamento.

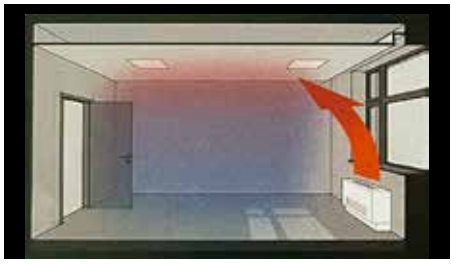
COME SI INSTALLA IL RISCALDATORE? Il riscaldatore a infrarossi AIRREX non richiede un'installazione separata. È sufficiente riempire il serbatoio di carburante e collegarlo, ed è pronto all'uso. Grazie alle ruote, è possibile spostare facilmente il riscaldatore ovunque sia necessario.

POSSO CONTROLLARE IL RISCALDATORE DA REMOTO VIA WiFi? Con l'app AIRREX è possibile visualizzare informazioni in tempo reale, come la temperatura ambiente, il livello di gasolio e il livello di umidità del riscaldatore. L'app inoltre visualizza messaggi informativi. Il riscaldatore si collega facilmente a una rete WiFi esistente, oppure si può utilizzare in alternativa un router 4G se non è disponibile il WiFi. Il riscaldatore funziona perfettamente anche senza connessione internet.

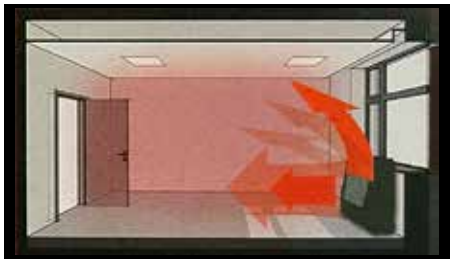
QUANTA POTENZA CONSUMA IL RISCALDATORE? All'avvio il riscaldatore consuma 185 W. Una volta in funzione, consuma solo 80 W.

PERCHÉ IL RISCALDATORE NON PRODUCE ODORI? Il riscaldatore brucia completamente il combustibile e non produce odori o emissioni nocive. I riscaldatori AIRREX sono stati attentamente perfezionati nel corso di oltre 30 anni di sviluppo del prodotto.

IL CALORE SI DIFFONDE IN MODO UNIFORME? Sì. Il calore infrarosso si diffonde in modo uniforme e raggiunge grandi distanze. Alcuni credono erroneamente che sia necessario un ventilatore per distribuire il calore, soprattutto in aree più ampie come le sale. Tuttavia, non è necessario alcun ventilatore: il calore a infrarossi riscalda direttamente le pareti, i pavimenti e tutti gli altri oggetti presenti nello spazio.



Riscaldatore elettrico normale



Riscaldatore a infrarossi Airrex

REX NORDIC rexnordic.com