STIEBEL ELTRON

Scheda tecnica

HPA-O 07.1 CS Premium

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 202668

Create un clima confortevole intorno a voi

Questa pompa di calore aria-acqua non provvede solo a riscaldare e a produrre acqua calda. Nei mesi estivi assume anche la funzione di raffrescamento. E raggiunge temperature di mandata elevate persino a temperature esterne molto basse, fino a -25 °C, per assicurare un ambiente piacevolmente caldo e un elevato comfort di acqua calda sanitaria. Il dispositivo inverter vi fornisce quindi servizi preziosi, indipendentemente dal fatto che stiate costruendo una nuova casa o ne stiate ristrutturando una vecchia.

Un modo di abitare che pensa all'ambiente

HPA-O 05.1 CS Premium
Cod. prodotto: 202666

Questa serie di modelli è stata dotata di un refrigerante "future-proof". In combinazione con la sua elevata efficienza, la pompa di calore introduce un nuovo livello di consapevolezza ambientale nella scelta della tecnologia domestica.

Le caratteristiche principali

- Pompa di calore aria-acqua da esterno per riscaldamento e raffrescamento
- Tecnologia a inverter per un'elevata efficienza e bassi costi energetici
- Ridotta rumorosità grazie alla struttura intelligente dell’apparecchio
- Nella modalità notturna (funzione "Silent Mode") la rumorosità può essere ulteriormente ridotta
- Massima efficienza energetica anche nell'impiego con i radiatori
- Integrabile come opzione nella rete domestica e comandabile dallo smartphone (sono necessari componenti aggiuntivi)
- Temperature di mandata fino a 75 °C per il massimo comfort nell'approvvigionamento di acqua calda sanitaria

STIEBEL ELTRON

Scheda tecnica

Tipo	HPA-O 05.1 CS Premium	HPA-O 07.1 CS Premium
Codice art.	202666	202668

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A+++	A+++
SCOP 35°C (EN 14825)	4,70	4,88
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW	3,31 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	3,19 kW	4,30 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	4,97 kW	6,87 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W7	4,73 kW	7,30 kW
Potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	3,37 kW	4,94 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W18	6,86 kW	10,15 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	5,42	5,42
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	4,60	4,30
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	3,45	2,93
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W7	2,86	2,35
Coefficiente potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	4,35	4,28
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W18	3,84	2,87
Livello di potenza sonora (EN 12102)	48 dB(A)	48 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-25/40 °C	-25/40 °C
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	75 °C	75 °C
Altezza	900 mm	900 mm
Larghezza	1270 mm	1270 mm

Profondità	593 mm	593 mm
Peso	135 kg	135 kg
Tensione nominale compressore	230 V	230 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	230 V	230 V
Refrigerante	R454 C	R454 C

Informazioni di contatto

Hai delle domande? Saremmo lieti di poterti aiutare:
Scrivi un'e-mail a
info@stiebel-eltron.it

Informazioni per l'installazione

Richiedi al tuo gestore elettrico locale o a un elettricista autorizzato di installare gli apparecchi che non sono completamente cablati, vale a dire pronti per il collegamento a spina. L'elettricista dovrebbe anche essere in grado di aiutarti ad ottenere il contratto di fornitura elettrica necessario per l'installazione degli apparecchi.