

HPA-0 13.1 C Premium

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 206368

Ristrutturare casa puntando sul comfort e la sostenibilità

La pompa di calore compatta e silenziosa è perfetta sia per ristrutturazioni sia per

Scegliete l'efficienza

Un ulteriore vantaggio: grazie a un refrigerante innovativo il vostro impianto riscalda in modo particolarmente efficiente ed è ancora più ecologico. Per un'efficienza ancora maggiore potete collegare facilmente questa pompa di calore al vostro impianto fotovoltaico nuovo o esistente, sfruttando così l'energia autoprodotta per il riscaldamento del vostro edificio o la produzione di acqua calda.



HPA-0 10.1 C Premium

Cod. prodotto: 206367

Le caratteristiche principali

Pompa di calore aria-acqua da esterno per riscaldamento e raffrescamento

Ancora più ecologico grazie al refrigerante a basso potenziale di riscaldamento globale

Elevata efficienza e bassi costi energetici grazie alla moderna tecnologia a inverter

Particolarmente adatto a zone ad alta concentrazione abitativa grazie alla sua estrema silenziosità

Nella modalità notturna (funzione "Silent Mode") la rumorosità può essere ulteriormente ridotta

Facilmente controllabile da smartphone (sono necessari componenti aggiuntivi)

Ideale per ristrutturazioni e grandi edifici di nuova costruzione

Temperature di mandata fino a 65 °C per il massimo comfort nell'approvvigionamento di acqua calda sanitaria

Elevata classe di efficienza energetica A++/A++ anche con l'impiego di radiatori



Tipo	HPA-O 10.1 C Premium	HPA-O 13.1 C Premium
Codice art.	206367	206368

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)	4,31	4,35
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	8,24 kW	8,24 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	7,82 kW	7,82 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	9,90 kW	12,34 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W7	10,10 kW	13,91 kW
Potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	8,74 kW	8,74 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W18	13,37 kW	14,17 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,61	4,61
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,82	3,82
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	3,36	3,00
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W7	2,33	2,27
Coefficiente potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	3,46	3,46
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W18	2,75	2,93
Livello di potenza sonora (EN 12102)	55 dB(A)	55 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20/40 °C	-20/40 °C
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	65 °C	65 °C
Altezza	1045 mm	1045 mm
Larghezza	1490 mm	1490 mm

Profondità	593 mm	593 mm
Peso	175 kg	175 kg
Tensione nominale compressore	400 V	400 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	400 V	400 V
Refrigerante	R452 B	R452 B

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.