

HPA-0 4 CS Plus compact D Set S 1.1

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 204278

Definite un nuovo standard nelle nuove costruzioni

State costruendo una villetta unifamiliare? Allora dovete assolutamente prendere in considerazione questo set. Grazie alla tecnologia ad inverter ottimizzata, vanta un grado di efficienza sorprendentemente alto.

La dotazione completa e perfetta

Con la sua preziosa dotazione, questa pompa di calore vi garantisce l'approvvigionamento ottimale e costante di acqua calda sanitaria in casa. La funzione di raffrescamento è compresa nel prezzo. Così, anche nelle giornate più calde, potrete godere di un fresco benessere insieme ai vostri familiari.

Installazione completa con un solo set

Nel set abbiamo già integrato gran parte della tecnologia necessaria per il sistema, ad esempio il modulo idraulico o i componenti per l'allacciamento. Il tecnico partner specializzato può quindi installare l'apparecchio con minimo costo e minimo ingombro.

Le caratteristiche principali

Il set si compone della pompa di calore aria-acqua installata all'esterno per riscaldamento e raffrescamento, e dell'accumulo integrato HSBC 180 cool

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

Temperatura di mandata fino a 60 °C per un elevato comfort nell'approvvigionamento di acqua calda sanitaria

L'apparecchio combinato costituito da accumulo acqua calda sanitaria e puffer dimezza la superficie di appoggio necessaria per serbatoi singoli





HPA-O 6 CS Plus compact D Set S 1.1 Cod. prodotto: 204279



HPA-0 8 CS Plus compact D Set S 1.1 Cod. prodotto: 204280



Compattezza, sistematicità e risparmio energetico per l'uso in una casa monofamiliare

STIEBEL ELTRON

Parte del set









Tipo	HPA-0 4 CS Plus	HPA-0 6 CS Plus	HPA-O 8 CS Plus
Insieme di prodotti	HPA-0 4 CS Plus	HPA-O 6 CS Plus	HPA-O 8 CS Plus
	compact D Set S 1.1	compact D Set S 1.1	compact D Set S 1.1

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A+	A++	A++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W35	A++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55	A+	A++	A++
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	2,73 kW	4,86 kW	4,86 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	2,58 kW	5,30 kW	5,30 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	3,96 kW	6,00 kW	7,80 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W7	3,00 kW	5,00 kW	6,00 kW
Potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	1,50 kW	2,50 kW	3,00 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W18	3,00 kW	5,00 kW	6,00 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,70	4,76	4,76
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,64	3,80	3,80
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	2,73	2,98	2,91
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W7	1,62	1,73	1,73
Coefficiente potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	3,56	3,28	3,28
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W18	3,12	2,88	2,88
SCOP 35°C (EN 14825)	4,15	4,50	4,50

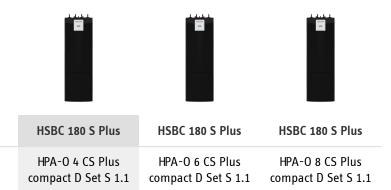


Livello di potenza sonora (EN 12102)	52 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-2040 °C	-2040 °C	-2040 °C
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	60 °C	60 °C	60 °C
Altezza	740 mm	812 mm	812 mm
Larghezza	1022 mm	1152 mm	1152 mm
Profondità	524 mm	524 mm	524 mm
Peso	62 kg	91 kg	91 kg
Tensione nominale compressore	230 V	230 V	230 V
Refrigerante	R410A	R410A	R410A



Parte del set





Dati tecnici

Insieme di prodotti

Tipo

Classe di efficienza energetica	В	В	В
Consumo energetico in standby/24 h a 65°C	1,29 kWh	1,29 kWh	1,29 kWh
Volume nominale accumulo ACS	178 l	178 l	178 l
Volume nominale puffer	80 l	80 l	80 l
Superficie scambiatore di calore	1,59 m²	1,59 m²	1,59 m²
Capacità scambiatore di calore	10 l	10 l	10 l
Altezza	1910 mm	1910 mm	1910 mm
Larghezza	605 mm	605 mm	605 mm
Profondità	917 mm	917 mm	917 mm
Quota ribaltamento	1986 mm	1986 mm	1986 mm
Peso	134 kg	134 kg	134 kg

Per ulteriori informazioni sui componenti del set, consultare le caratteristiche del rispettivo prodotto. La necessaria consolle per montaggio a terra o pensile è acquistabile come accessorio.



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.