

WPL 13 ACS classic compact plus Set

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 239050

Definite un nuovo standard di calore nelle nuove costruzioni

Se siete alla ricerca di una soluzione efficiente per il riscaldamento e la preparazione dell'acqua calda nella vostra nuova costruzione, questo set composto da una pompa di calore aria-acqua da esterni e da un accumulo ACS è la scelta ideale. Per le giornate più calde, è disponibile persino la funzione di raffrescamento integrata. In questo modo è possibile avere in casa la temperatura ideale tutto l'anno, che si tratti di un confortevole calore o di una piacevole frescura.

Comoda preparazione di acqua calda sanitaria in ogni momento

Grazie alle elevate temperature di mandata nell'accumulo durante tutto l'anno, l'acqua calda è sempre disponibile ogni volta che viene richiesta. Questa soluzione fa risparmiare energia e anche spazio, perché invece di due serbatoi singoli si utilizza un unico apparecchio in cui sono combinati un accumulo per l'acqua calda sanitaria e un puffer. Inoltre, potete controllare comodamente le impostazioni tramite l'app ovunque vi troviate.

Le caratteristiche principali

Il set è composto dalla pompa di calore aria-acqua da esterno e dall'accumulo integrato per il riscaldamento, la produzione di acqua calda sanitaria e il raffrescamento

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

Funzionamento particolarmente silenzioso attivando la funzione "Silent Mode"

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

Elevate temperature di mandata per un eccellente livello di comfort per l'acqua calda e un uso universale, indipendentemente dal sistema di distribuzione del riscaldamento

Facilmente controllabile da smartphone (sono necessari componenti aggiuntivi)



WPL 09 ACS classic compact plus Set

Cod. prodotto: 235989



WPL 17 ACS classic compact plus Set

Cod. prodotto: 235992

Si compone della pompa di calore aria-acqua WPL 13 ACS classic installata all'esterno per riscaldamento e raffrescamento, e dell'accumulo integrato HSBC 200

Parte del set

1



Tipo	WPL 09 ACS classic	WPL 13 ACS classic	WPL 17 ACS classic
Insieme di prodotti	WPL 09 ACS classic compact plus Set	WPL 13 ACS classic compact plus Set	WPL 17 ACS classic compact plus Set

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)	A++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)	A+	A++	A++
SCOP 35°C (EN 14825)	4,15	4,50	4,61
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	2,27 kW	4,86 kW	4,86 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	2,59 kW	4,30 kW	5,30 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	4,06 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)	4,54	4,76	4,76
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,72	3,97	3,80
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	2,72	2,92	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
Livello di potenza sonora (EN 12102)	52 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20/40 °C	-20/40 °C	-15...40 °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

2



Tipo	HSBC 200	HSBC 200	HSBC 200
Insieme di prodotti	WPL 09 ACS classic compact plus Set	WPL 13 ACS classic compact plus Set	WPL 17 ACS classic compact plus Set

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica (A+ → F)	B	B	B
Consumo energetico in standby/24 h a 65°C	1,30 kWh	1,30 kWh	1,30 kWh
Volume nominale accumulo ACS	168 l	168 l	168 l
Dimensioni accumulo ACS	168 l	168 l	168 l
Volume nominale puffer	100 l	100 l	100 l
Superficie scambiatore di calore	3,30 m ²	3,30 m ²	3,30 m ²
Capacità scambiatore di calore	21 l	21 l	21 l
Altezza	1908 mm	1908 mm	1908 mm
Larghezza	680 mm	680 mm	680 mm
Profondità	871 mm	871 mm	871 mm
Quota ribaltamento	2107 mm	2107 mm	2107 mm
Peso	203 kg	203 kg	203 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.

Hotline informativa gratuita

Avete domande? Saremo lieti di aiutarvi:
al numero telefonico **0844 333 444**

I nostri partner specializzati

I nostri referenti competenti vi aiuteranno sul posto per ogni esigenza:
www.stiebel-eltron.ch/it/pagina-iniziale/azienda/contatti/servizio-esterno.html

Avviso per l'installazione

L'installazione di dispositivi non pronti da collegare deve essere eseguita dal rispettivo gestore di rete o da una ditta specializzata specificamente registrata, che vi possa aiutare anche ad ottenere l'autorizzazione del rispettivo gestore di rete per l'installazione del dispositivo.