

WPL 17 IKCS classic compact plus Set

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 236733

Porta la tua casa a un elevato livello di efficienza

Ti separa solo una breve distanza dai tuoi vicini? Non è un problema per questo set formato da pompa di calore aria-acqua e apparecchio combinato composto da accumulo acqua calda e puffer. Dato che la pompa di calore è installata all'interno, la mancanza di spazio all'esterno o i rumori non sono problemi che ti riguardano. A ciò contribuisce anche l'isolamento acustico dei canali di ventilazione. Il livello di potenza sonora trasmessa all'esterno corrisponde all'incirca al rumore di una leggera brezza. Puoi integrare facoltativamente la tua efficiente pompa di calore nella tua rete domestica e usare quindi lo smartphone o il tablet per effettuare comodamente le regolazioni necessarie.



Due serbatoi in uno

L'accumulo occupa poco spazio nel tuo locale lavanderia, trattandosi di un apparecchio combinato in cui sono riuniti due serbatoi. Grazie alla sua capacità di 180 litri, mette a disposizione acqua calda in quantità sufficiente sia per la doccia sia per un bagno rilassante. Inoltre, la tua efficiente pompa di calore provvede a riscaldare gli ambienti - o a raffrescarli, in estate - con estrema affidabilità.

Le caratteristiche principali

Il set comprende una pompa di calore aria-acqua da interni e un accumulo integrato per il riscaldamento, la produzione di acqua calda sanitaria e il raffrescamento

Pompa di calore con tecnologia a inverter per un'elevata efficienza e bassi costi energetici

L'installazione all'interno assicura una notevole riduzione della rumorosità all'esterno, pertanto è particolarmente idoneo per zone densamente edificate

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

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

Quadro di controllo WPM integrato con comandi intuitivi organizzati in menu

Integrabile come opzione nella rete domestica e comandabile dallo smartphone
(sono necessari componenti aggiuntivi)

Parte del set

1



Tipo	WPL 17 IKCS classic
Insieme di prodotti	WPL 17 IKCS classic compact plus Set

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W35	A++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55	A++
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	4,22 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	4,95 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	7,80 kW
Potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	3,60 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W18	6,00 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,60
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,70
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	2,58
Coefficiente potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	2,58
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W18	1,63
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,125
Livello di potenza sonora (EN 12102)	50 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20/35 °C

Limite di applicazione lato riscaldamento max.	60 °C
Altezza	1892 mm
Larghezza	893 mm
Profondità	833 mm
Peso	221 kg
Refrigerante	R410A

Parte del set

2



Tipo	HSBC 200 L
Insieme di prodotti	WPL 17 IKCS classic compact plus Set

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica	B
Consumo energetico in standby/24 h a 65 °C	1,30 kWh
Volume nominale accumulo ACS	180 l
Volume nominale puffer	100 l
Superficie scambiatore di calore	1,60 m ²
Capacità scambiatore di calore	10 l
Altezza	1908 mm
Larghezza	680 mm
Profondità	800 mm
Quota ribaltamento	2107 mm
Peso	185 kg

Per ulteriori informazioni sui componenti del set, consultare le caratteristiche del rispettivo prodotto.

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.