

WPL 17 IKCS compact plus Set 2

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 205979

Formate la coppia ideale per la vostra casa

Questo set comprende una pompa di calore aria-acqua da interni e un apparecchio combinato costituito da accumulo acqua calda sanitaria e puffer. Si tratta di una soluzione tanto elegante quanto efficiente per nuove costruzioni. L'isolamento acustico della canalizzazione per l'aria della pompa di calore è particolarmente curato, in modo che l'apparecchio in funzione non sia percepibile, persino in un contesto di alta densità abitativa. In modalità "Silent Mode" la pompa di calore si fa ancora più silenziosa.

Non rinunciare mai al calore

La combinazione tra accumulo ACS e puffer vi fa risparmiare spazio e vi offre un volume di 270 litri di acqua calda sanitaria, cui si aggiungono i 100 litri del puffer. Così garantite un approvvigionamento affidabile alla vostra casa unifamiliare. Grazie alla sua dotazione ottimizzata, collegate l'accumulo integrato all'efficiente pompa di calore aria-acqua con estrema facilità. In questo modo siete assolutamente sicuri di disporre di acqua calda e del calore necessario per riscaldare la vostra casa.

Le caratteristiche principali

Il set pompa di calore aria-acqua viene installato all'interno e si contraddistingue per il suo funzionamento silenzioso

Funzionamento molto silenzioso

Grazie alla separazione dei flussi volumetrici, il sistema di riscaldamento può essere integrato in modo semplice e con un'elevata sicurezza

Grande accumulo ACS e puffer con componenti idraulici integrati per pompe di calore e collegamento del circuito di riscaldamento in un unico involucro

Facile utilizzo grazie al quadretto di comando integrato della pompa di calore



WPL 17 ICS compact plus Set 2

Cod. prodotto: 206273

Parte del set

1



Tipo	WPL 17 ICS classic	WPL 17 IKCS classic
Insieme di prodotti	WPL 17 ICS compact plus Set 2	WPL 17 IKCS compact plus Set 2

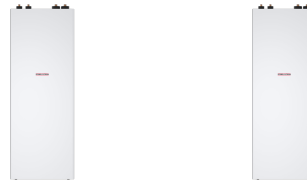
Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A++	A++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A++	A++
Classe di efficienza energetica sistema composto (pompa di calore + regolatore) W35	A++	A++
Classe di efficienza energetica sistema composto (pompa di calore + regolatore) W55	A++	A++
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	4,27 kW	4,22 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	5,02 kW	4,95 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	8,02 kW	7,80 kW
Potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	3,60 kW	3,60 kW
Potenza frigorifera max. per A35/W18	6,00 kW	6,00 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,74	4,60
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,83	3,70
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	2,63	2,58
Coefficiente potenza frigorifera a carico parziale per A35/W18	2,78	2,58
Coefficiente potenza frigorifera max. per A35/W18	1,83	1,63
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,25	4,125
Livello di potenza sonora (EN 12102)	51 dB(A)	50 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20/35 °C	-20/35 °C

Limite di applicazione lato riscaldamento max.	60 °C	60 °C
Altezza	1381 mm	1892 mm
Larghezza	874 mm	893 mm
Profondità	874 mm	833 mm
Peso	175 kg	221 kg
Refrigerante	R410A	R410A

Parte del set

2



Tipo	HSBC 300 L cool	HSBC 300 L cool
Insieme di prodotti	WPL 17 ICS compact plus Set 2	WPL 17 IKCS compact plus Set 2

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica	B	B
Consumo energetico in standby/24 h a 65 °C	1,50 kWh	1,50 kWh
Volume nominale accumulo ACS	270 l	270 l
Dimensioni accumulo ACS	270 l	270 l
Volume nominale puffer	100 l	100 l
Superficie scambiatore di calore	3,20 m ²	3,20 m ²
Capacità scambiatore di calore	21 l	21 l
Altezza	1918 mm	1918 mm
Larghezza	680 mm	680 mm
Profondità	910 mm	910 mm
Quota ribaltamento	2123 mm	2123 mm
Peso	248 kg	248 kg

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

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.