

WPL 24 I compact duo Set 2

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 204956

Cambiate il riscaldamento, non il comfort della vostra casa

Se volete riqualificare il vostro impianto di riscaldamento, affidatevi a questo set composto da una pompa di calore aria-acqua per installazione all'interno e da un accumulo integrato; vi farà ottenere straordinari valori di efficienza grazie alla tecnologia a inverter. La pompa di calore assicura un'elevata temperatura in impianto anche quando le temperature esterne scendono di parecchi gradi sotto lo zero. La vostra casa potrà disporre per tutto l'anno di un gradevole comfort in termini di calore e acqua calda. Soddisfa meglio di qualunque altro apparecchio i requisiti dei moderni impianti di riscaldamento di villette unifamiliari e bifamiliari. I tubi dell'aria insonorizzati smorzano i rumori di funzionamento prodotti dall'aspirazione dell'aria esterna. Grazie a questa caratteristica, questo set è un'alternativa valida ed elegante anche in aree densamente edificate.

L'ingombro dell'accumulo ACS combinato con il puffer è minimo.

Le caratteristiche principali

Il set si compone della pompa di calore aria-acqua installata all'interno per riscaldamento e dell'accumulo integrato HSBC 300 cool

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

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

Temperatura del flusso fino a 65 °C per il massimo 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

Per un maggiore comfort dell'acqua calda sanitaria

Con quadro di controllo WPM integrato per un'installazione ancora più rapida dell'intero impianto



Parte del set

1



Tipo	WPL 24 I Set
Insieme di prodotti	WPL 24 I compact duo Set 2

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)	7,41 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	9,04 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	13,45 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,72
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	4,00
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	3,00
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,45
Livello di potenza sonora (EN 12102)	54 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20/40 °C
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	65 °C
Altezza	1182 mm
Larghezza	800 mm
Profondità	1240 mm

Peso	289 kg
Peso (unità standard)	201 kg
Refrigerante	R410A

Parte del set

2



Tipo	HSBC 300 cool
Insieme di prodotti	WPL 24 l compact duo Set 2

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica	B
Consumo energetico in standby/24 h a 65 °C	1,50 kWh
Volume nominale accumulo ACS	270 l
Volume nominale puffer	100 l
Superficie scambiatore di calore	3,20 m ²
Capacità scambiatore di calore	21 l
Altezza	1918 mm
Larghezza	680 mm
Profondità	910 mm
Quota ribaltamento	2123 mm
Peso	250 kg

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.