

WPL 23 I cool Set

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 230038

Sperimenta prestazioni potenti su qualsiasi terreno

È una delle pompe di calore aria-acqua più universali che esistano: questo modello vi conquisterà, qualunque sia l'edificio da dotare di un impianto termico efficiente. Anche a temperature esterne di -20 °C, la pompa di calore raggiunge alte temperature di mandata ed è dunque ideale anche per un intervento di riqualificazione energetica in vecchi edifici.

Impiego estremamente flessibile e universale

Se l'impianto deve servire un grande edificio o piccole unità commerciali, è possibile collegare più apparecchi moltiplicando così la potenza. La versione dotata anche della funzione di raffrescamento offre ulteriori campi di impiego. Grazie allo speciale modulo di condotta dell'aria, potete installare i modelli anche in casa, secondo le vostre esigenze.



WPL 13 I cool Set

Cod. prodotto: 230036



WPL 18 I cool Set

Cod. prodotto: 230037

Le caratteristiche principali

Pompa di calore aria-acqua da interno o da esterno per riscaldamento e raffrescamento

Soluzione ottimale per gli interventi di modernizzazione

Elevato rendimento e buon coefficiente di rendimento anche a temperatura esterna bassa

Contenimento dei costi grazie all'efficiente funzione di sbrinamento della pompa di calore



Tipo	WPL 13 I cool Set	WPL 18 I cool Set	WPL 23 I cool Set
Codice art.	230036	230037	230038

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)		4,075	3,475
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	9,01 kW	12,30 kW	14,45 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	8,10 kW	11,30 kW	14,14 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	6,60 kW	9,72 kW	12,27 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,35	4,30	3,52
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,40	3,70	3,23
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	3,20	3,20	2,91
Tensione nominale compressore	400 V	400 V	400 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	400 V	400 V	400 V
Tensione nominale comando	230 V	230 V	230 V
Livello di potenza sonora (EN 12102)	62 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)
Livelli di potenza sonora per installazione all'esterno (EN 12102)	62 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20 - 40 °C	-20-40 °C	-20 bis +40 °C
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	60 °C	60 °C	60 °C
Altezza	1182 mm	1182 mm	1182 mm
Larghezza	800 mm	800 mm	800 mm
Profondità	1240 mm	1240 mm	1240 mm
Peso	297 kg	301 kg	307 kg

Refrigerante	R407 C	R407 C	R407 C
Colore	bianco	bianco	bianco

L'intelaiatura necessaria per l'installazione interna o esterna è disponibile come accessorio. I passanti a parete e i tubi aria per installazione interna devono essere ordinati separatamente e sono disponibili come accessorio in diverse versioni.

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.