

# WPL 18 cool

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 223401

## 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 23 cool**

Cod. prodotto: 223402

## 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 18 cool	WPL 23 cool
Codice art.	223401	223402

## Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)	A++	A+
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)	A+	A+
SCOP 35°C (EN 14825)	4,075	3,475
Potenza termica per A7/W35 (EN 14511)	12,30 kW	14,45 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	11,30 kW	14,14 kW
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	9,72 kW	12,27 kW
Coefficiente di rendimento per A7/W35 (EN 14511)	4,30	3,52
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,70	3,23
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	3,20	2,91
Tensione nominale compressore	400 V	400 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	400 V	400 V
Tensione nominale comando	230 V	230 V
Livello di potenza sonora (EN 12102)	65 dB(A)	65 dB(A)
Livelli di potenza sonora per installazione all'esterno (EN 12102)	65 dB(A)	65 dB(A)
Limite d'impiego fonte di calore min./max.	-20...40 °C	-20...40 °C
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	60 °C	60 °C
Altezza	1116 mm	1116 mm
Larghezza	784 mm	784 mm
Profondità	1182 mm	1182 mm
Peso	214 kg	220 kg

Refrigerante	R407 C	R407 C
Colore	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.

## **Informazioni di contatto**

Hai delle domande? Saremmo lieti di poterti aiutare:

Scrivi un'e-mail a

[info@stiebel-eltron.it](mailto: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.