

LWZ 8 CSE Premium

CENTRALIZZATO

COD. PRODOTTO: 202069

Unite il massimo comfort all'efficienza

Tutto in uno: questo aggregato compatto racchiude le funzioni di ventilazione, riscaldamento, produzione acqua calda e raffrescamento e si fa letteralmente in quattro per la vostra casa. Per fare questo l'apparecchio richiede il minimo spazio: occupando appena poco più di un metro quadro di superficie vi tiene al caldo in inverno, al fresco in estate e vi regala aria fresca e acqua calda tutto l'anno.



Sfruttare una tecnologia convincente

L'asso nella manica è la tecnologia a inverter della pompa di calore integrata, perché permette all'apparecchio di adattare la sua potenza al vostro fabbisogno termico. L'efficienza così è massima e il risparmio di energia davvero notevole. A ciò si aggiunge il funzionamento estremamente silenzioso grazie all'accurato isolamento acustico.

L'unità di programmazione è integrata direttamente nell'apparecchio e può essere completata da un controllo remoto con sensore di umidità. In opzione è disponibile l'estensione per l'Internet Service Gateway STIEBEL ELTRON con opzione KNX e ottimizzazione FV.

Conquistare l'autosufficienza energetica

La vostra soluzione tecnologica domestica sarà ancora più efficiente se combinata con un impianto solare termico o un impianto fotovoltaico. Facendo funzionare l'apparecchio con energia elettrica autoprodotta, renderete la vostra casa ancora più autosufficiente.

Le caratteristiche principali

Apparecchio compatto con le funzioni di ventilazione, riscaldamento, produzione di acqua calda sanitaria e raffrescamento

Moderna tecnologia a inverter per una migliore efficienza e un funzionamento più silenzioso

Combinabile con un impianto solare termico

Disponibile anche in set bilanciati che accrescono il comfort di ventilazione mediante l'impiego di sensori

Qualità dell'aria particolarmente elevata grazie al set bilanciato Premium che regola esattamente il ricambio di aria senza alcun intervento manuale

Recupero fino a 90 % dell'energia termica dall'aria estratta

Comodo approvvigionamento di acqua calda sanitaria grazie al serbatoio ben isolato da 235-l



Tipo	LWZ 8 CSE Premium
Codice art.	202069

Dati tecnici

Livello di disponibilità termica fino a	90 %
Portata aria	80-300 m ³ /h
Refrigerante	R410 A
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	8,34 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	5,16 kW
Capacità di raffreddamento per A35/W7	2,69 kW
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	400 V
Tensione nominale comando	230 V
Tensione nominale compressore	230 V
Coefficiente potenza frigorifera per A35/W7	1,92
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,74
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	2,61
Volume dell'accumulo V	235 l
Peso	442 kg
Altezza	1885 mm
Larghezza	1430 mm
Profondità	812 mm
Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)	A++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)	A++
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda per profilo di carico XL (A+++ → D)	A

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.