

LWZ 05.1 Premium HKWL 230

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 206282

Cinque funzioni combinate in un apparecchio innovativo

L'alto livello di comfort abitativo non dipende più dallo spazio. Con il nostro aggregato compatto, avrete cinque funzioni riunite in un unico apparecchio per ridurre al minimo l'ingombro. Il design sobrio ed elegante nasconde una pompa di calore aria-acqua. L'apparecchio riscalda o raffresca gli ambienti e, grazie all'accumulo ACS integrato, fornisce acqua calda alla temperatura desiderata. Il sistema di ventilazione ad alte prestazioni garantisce aria fresca e pulita tutto l'anno grazie alla ventilazione e al ricambio d'aria con purificazione dell'aria.

Innovativo, efficiente e rispettoso dell'ambiente

Il nostro apparecchio compatto assicura la temperatura ambiente desiderata e lo fa in modo silenzioso. E quando si apre il rubinetto è subito disponibile anche l'acqua calda. Comfort termico superlativo, reso ancora più efficiente ed ecologico dal refrigerante naturale. All'occorrenza, il nostro talento tuttotfare può essere utilizzato anche per raffrescare gli ambienti della casa.

Aria buona sempre e in tutta semplicità

Beneficiate di tutti i vantaggi offerti da una moderna funzione di ventilazione. L'aria esterna, filtrata efficacemente, assicura protezione dagli agenti inquinanti e dagli allergeni. Allo stesso tempo, viene mantenuto un tasso di umidità ottimale: l'aria nelle stanze non è troppo secca e non si può formare muffa a causa dell'eccessiva umidità. È possibile controllare comodamente tutto questo livello di comfort tramite l'app sullo smartphone o sul tablet.

Le caratteristiche principali

Aggregato salvaspazio con funzioni di riscaldamento, raffrescamento, produzione ACS, ventilazione e purificazione dell'aria

Eccellente livello di comfort per l'acqua calda grazie all'accumulo ACS integrato con alte temperature di mandata

A prova di compatibilità futura grazie all'utilizzo di un refrigerante naturale



**LWZ 07.1 Premium
HKWL 230**

Cod. prodotto: 206281

Alta efficienza energetica grazie alla ventilazione residenziale controllata con recupero di calore

Uso comodo anche a distanza tramite l'app (con accessori aggiuntivi)

Basso consumo energetico e funzionamento silenzioso grazie alla tecnologia inverter all'avanguardia

Combinabile con un impianto fotovoltaico

Rivestimenti opzionali esteticamente coordinati per tubi e condotti disponibili a richiesta



Tipo	LWZ 05.1 Premium HKWL 230	LWZ 07.1 Premium HKWL 230
Codice art.	206282	206281

Dati tecnici

Livello di disponibilità termica fino a	90 %	90 %
Portata aria	80-300 m³/h	80-300 m³/h
Classe filtro	ePM1 ≥50% (F7) ISO Coarse >60 % (G4)	ePM1 ≥50% (F7) ISO Coarse ≥65% (G4)
Refrigerante	R290	R290
Potenza termica per A-7/W35 (EN 14511)	5,02 kW	6,42 kW
Potenza termica per A2/W35 (EN 14511)	3,04 kW	3,98 kW
Capacità di raffreddamento per A35/W7	3,06 kW	3,28 kW
Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)	A++	A++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)	A++	A++
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda per profilo di carico XL (A+++ → D)	A	A
Coefficiente potenza frigorifera per A35/W7	2,11	2,26
Coefficiente di rendimento per A2/W35 (EN 14511)	3,59	3,51
Coefficiente di rendimento per A-7/W35 (EN 14511)	2,86	2,69
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	400 V	400 V
Tensione nominale comando	230 V	230 V
Tensione nominale compressore	230 V	230 V
Livello di potenza sonora (EN 12102)	53 dB(A)	53 dB(A)
Volume dell'accumulo V	235 l	235 l

Peso	410 kg	410 kg
Altezza	1880 mm	1880 mm
Larghezza	1430 mm	1430 mm
Profondità	764 mm	764 mm

Informazioni di contatto

Hai delle domande? Saremmo lieti di poterti aiutare:

Scrivi un'e-mail a

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.