

HPG-I 12 DCS Premium

POMPE DI CALORE ACQUA GLICOLATA-
ACQUA

COD. PRODOTTO: 202635

Riscaldatevi aspirando a un futuro sostenibile

Con questa pompa di calore unite comfort e funzionalità in un'unica soluzione. Riscalda l'acqua dell'impianto di riscaldamento e l'acqua sanitaria con energia prelevata dal terreno e in più comprende un accumulo ACS. La tecnologia a inverter lavora in ogni stagione dell'anno e la sua efficienza consente di abbattere i costi energetici e di riscaldamento. Con l'opzione del raffrescamento passivo, ottenete un'alternativa conveniente per godervi un comfort abitativo ottimale anche nelle giornate più calde.



Una buona azione per l'ambiente

Il refrigerante ecologico e sicuro contribuisce anche a migliorare il bilancio energetico domestico. Inoltre, le emissioni sonore particolarmente basse di questo apparecchio garantiscono sonni indisturbati.



HPG-I 06 DCS Premium

Cod. prodotto: 202633

Le caratteristiche principali

Pompa di calore geotermica da interno per riscaldamento, in opzione anche raffrescamento

Struttura compatta per risparmiare spazio

Potenza ottimale e massima efficienza grazie alla tecnologia a inverter

Refrigerante ecologico e sostenibile

Integrabile nella rete domestica e comandabile dallo smartphone

Comodo approvvigionamento di acqua calda sanitaria ed elevate quantità di acqua miscelata grazie alla temperatura del flusso fino a 75 °C



Tipo	HPG-I 06 DCS Premium	HPG-I 12 DCS Premium
Codice art.	202633	202635

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W35	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda per profilo di carico XL	A	A
Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)	2,37 kW	4,19 kW
Potenza termica per B0/W35 (min/max)	1,0-6,6 kW	2,1-12,7 kW
Capacità di raffreddamento per B15/W23	3 kW	6 kW
Volume dell'accumulo V	175 l	162 l
Volume nominale	175 l	162 l
Superficie scambiatore di calore	2,10 m ²	3,50 m ²
Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)	4,60	5,01
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,20	5,59
Livello di potenza sonora (EN 12102)	43-48 dB(A)	43-49 dB(A)
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	75 °C	75 °C
Altezza	1937 mm	1937 mm
Larghezza	600 mm	600 mm
Profondità	703 mm	703 mm
Peso	265 kg	275 kg

Tensione nominale compressore	230 V	230 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	230 V	230 V
Refrigerante	R454 C	R454 C

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.