

HPG-I 12 CS Premium

POMPE DI CALORE ACQUA GLICOLATA-
ACQUA

COD. PRODOTTO: 202630

Aprite la porta al comfort

Con questa pompa di calore geotermica fate entrare il comfort in casa vostra. L'apparecchio con tecnologia a inverter sfrutta il calore della terra per far funzionare il vostro impianto di riscaldamento e produzione di acqua calda. Ed è disponibile anche in una versione in grado di raffreddare passivamente la vostra casa. Grazie alla potenza termica costante e alle elevate temperature di mandata, questo geniale apparecchio migliora decisamente la vostra sensazione di benessere, sia d'estate che d'inverno.



Un talento universale da sfruttare al meglio

Le cinque grandezze di potenza disponibili forniscono la soluzione perfetta sia per le nuove costruzioni sia per le ristrutturazioni. La tecnologia a inverter vi garantisce esattamente la resa termica che desiderate. Così riducete al minimo il vostro consumo energetico, risparmiate sui costi e in più ottimizzate il vostro clima interno - tutto allo stesso tempo.

Le caratteristiche principali

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

Potenza ottimale e massima efficienza grazie alla tecnologia a inverter

Refrigerante ecologico e sostenibile

Integrabile nella rete domestica e comandabile dallo smartphone

Temperature del flusso fino a 75 °C per un riscaldamento energeticamente efficiente ed elevate quantità di acqua miscelata



Tipo	HPG-I 12 CS Premium
Codice art.	202630

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W35	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55	A+++
Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW
Potenza termica per B0/W35 (min/max)	2,1-12,7 kW
Capacità di raffreddamento per B15/W23	6 kW
Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)	5,01
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59
Livello di potenza sonora (EN 12102)	39-46 dB(A)
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	75 °C
Altezza	1369 mm
Larghezza	598 mm
Profondità	658 mm
Peso	190 kg
Tensione nominale compressore	230 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	230 V
Refrigerante	R454 C
Allacciamento lato riscaldamento	28 mm

Collegamento lato fonte di calore

28 mm,
collegamento
a spina

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.