

# WPE-I 12.1 Plus H 230

POMPE DI CALORE ACQUA GLICOLATA-  
ACQUA

COD. PRODOTTO: 207184

Aumentare l'efficienza per buoni motivi

Il vecchio adagio "less is more" è più che mai appropriato quando si tratta di consumo energetico. Un motivo importante che spiega come mai questa pompa di calore geotermica altamente efficiente sia così gettonata per il riscaldamento. Inoltre, è in grado di soddisfare anche i più elevati standard di comfort dell'acqua calda, senza la necessità di un puffer. Oltre al risparmio sui costi energetici, così si guadagna anche molto spazio in casa.



Riscaldare in base alle esigenze

Le pompe di calore compatte e installate all'interno possono essere adattate in base alle specifiche esigenze. È possibile collegare tra loro fino a sei apparecchi. Un pool energetico che permette di fornire calore a una casa monofamiliare con la stessa efficienza come in un immobile con più appartamenti. L'impiego di un refrigerante naturale rende il tutto ancora più ecologico: un sistema ad alta efficienza che convince in un'ampia gamma di applicazioni.



**WPE-I 07.1 Plus H 230**

Cod. prodotto: 207183

## Le caratteristiche principali

Pompa di calore geotermica da interno per riscaldamento e produzione di acqua calda

Rispettoso del clima e a prova di compatibilità futura grazie all'utilizzo di un refrigerante naturale

Elevata efficienza e bassi costi energetici grazie alla moderna tecnologia a inverter

Uso comodo anche a distanza tramite l'app

Si integra perfettamente nell'ambiente grazie al suo design classico e lineare

Funzionamento particolarmente silenzioso

Perfettamente scalabile per nuove costruzioni, ristrutturazioni e case mono e plurifamiliari

Clima interno piacevole in estate grazie al raffrescamento attivo e passivo (è necessario un componente aggiuntivo)



|             |                          |                          |
|-------------|--------------------------|--------------------------|
| Tipo        | WPE-I 07.1<br>Plus H 230 | WPE-I 12.1<br>Plus H 230 |
| Codice art. | 207183                   | 207184                   |

## Dati tecnici

|   |            |             |
|---|------------|-------------|
| Tensione nominale compressore                                     | 230 V      | 400 V       |
| Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza | 400 V      | 400 V       |
| Classe di efficienza energetica pompa di calore W35               | A+++       | A+++        |
| Classe di efficienza energetica pompa di calore W55               | A+++       | A+++        |
| SCOP 35°C (EN 14825)  | 5,21       | 5,40        |
| Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)                             | 3,36 kW    | 6,20 kW     |
| Potenza termica per B0/W35 (min/max)                              | 1,4/7,0 kW | 2,7/11,6 kW |
| Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)                  | 4,62       | 4,87        |
| Livello di potenza sonora (EN 12102)                              | 38 dB(A)   | 40 dB(A)    |
| Altezza   | 1450 mm    | 1450 mm     |
| Larghezza   | 600 mm     | 600 mm      |
| Profondità  | 700 mm     | 700 mm      |
| Peso  | 111 kg     | 132 kg      |
| Refrigerante  | R290       | R290        |
| Allacciamento lato riscaldamento                                  |            | 28 mm       |
| Collegamento lato fonte di calore                                 |            | 28 mm       |

## **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.