

# WPE-I 12.1 Plus HW 230

POMPE DI CALORE ACQUA GLICOLATA-  
ACQUA

COD. PRODOTTO: 207186

Combinare l'energia naturale con l'innovazione

Comfort termico e acqua calda significano qualità della vita. La nostra pompa di calore geotermica ad alta efficienza vi offre entrambe le cose. Non solo perché riscalda con la massima efficienza energetica, ma anche perché soddisfa i più elevati standard di comfort dell'acqua calda grazie all'accumulo ACS integrato. Oltre al risparmio sui costi energetici, così si guadagna anche molto spazio in casa.



Calore naturale e adeguato alle esigenze

Che siate a casa o in viaggio da qualche parte nel mondo, potete selezionare la temperatura desiderata in modo semplice e preciso utilizzando il moderno display touch a colori o comodamente tramite l'app. Tutto per il vostro benessere. L'impiego del refrigerante naturale R290 rende il tutto ancora più ecologico: un sistema ad alta efficienza che convince in un'ampia gamma di applicazioni.



**WPE-I 07.1 Plus HW 230**

Cod. prodotto: 207185

## Le caratteristiche principali

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

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

Uso comodo anche a distanza tramite l'app

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

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 HW 230 | WPE-I 12.1<br>Plus HW 230 |
|-------------|---------------------------|---------------------------|
| Codice art. | 207185                    | 207186                    |

## Dati tecnici

|  |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|
| Volume nominale  | 184 l               | 184 l               |
| Superficie scambiatore di calore   | 1,83 m <sup>2</sup> | 1,83 m <sup>2</sup> |
| Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)                           | A+++                | A+++                |
| Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)                           | A+++                | A+++                |
| SCOP 35°C (EN 14825)   | 5,21                | 5,40                |
| Classe di efficienza energetica produzione acqua calda per profilo di carico XL (A+ → F) | A+                  | A+                  |
| Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)  | 3,36 kW             | 6,2 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)   | 37 dB(A)            | 40 dB(A)            |
| Altezza  | 1863 mm             | 1863 mm             |
| Larghezza  | 600 mm              | 600 mm              |
| Profondità   | 700 mm              | 700 mm              |
| Peso   | 156 kg              | 172 kg              |
| Tensione nominale compressore  | 230 V               | 400 V               |
| Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza                        | 400 V               | 400 V               |

## **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.