

SHP-A 300 Plus

POMPE DI CALORE PER ACQUA CALDA
SANITARIA

COD. PRODOTTO: 238634

Rendetevi indipendenti nella vostra casa

L'indipendenza è un aspetto importante in una casa. Questa pompa di calore per acqua calda sanitaria è una scelta che vi fa compiere un grosso passo avanti in questa direzione. Oltre ad utilizzare fonti rinnovabili per la produzione di acqua calda sanitaria, con il suo serbatoio perfettamente isolato raggiunge anche valori di rendimento eccellenti. Per voi questo significa disporre di acqua calda ogni volta che vi serve - per il bagno o per la doccia - e con un basso consumo energetico.



Facile da usare, facile da collegare

Un display LCD agevola l'utilizzo, indicando chiaramente la quantità di acqua miscelata disponibile al momento. Volete collegare la pompa di calore al vostro impianto fotovoltaico? Niente di più facile. L'apparecchio offre di serie questa possibilità, che vi permette di sfruttare intelligentemente oltre all'energia proveniente dall'aria anche quella del sole.



SHP-A 220 Plus

Cod. prodotto: 238633



SHP-A 300 X Plus

Cod. prodotto: 238635

Le caratteristiche principali

Temperature acqua calda igieniche fino a 65 °C possibili solo nel funzionamento efficiente a pompa di calore

Possibilità di integrazione in una rete elettrica intelligente (SG-Ready)

Massima sicurezza e risparmio sui costi di manutenzione grazie alla protezione del serbatoio (anodo a corrente impressa)



| Tipo | SHP-A 220 Plus | SHP-A 300 Plus | SHP-A 300 X Plus |
|-------------|----------------|----------------|------------------|
| Codice art. | 238633 | 238634 | 238635 |

Dati tecnici

| | | | |
|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Classe di efficienza energetica produzione acqua calda (aria interna) | A+ | A+ | A+ |
| Profilo di carico nominale (EN16147) | L | XL | XL |
| Coefficiente di rendimento COP (EN 16147 / A20) | 3,55 | 3,51 | 3,51 |
| Quantità nominale massima utilizzabile di acqua calda a 40 °C (EN 16147/A20) | 278 l | 395 l | 371 l |
| Altezza x diametro | 1501 x 690 mm | 1905 x 690 mm | 1905 x 690 mm |
| Peso | 120 kg | 135 kg | 156 kg |
| Volume nominale | 220 l | 302 l | 291 l |
| Livello di pressione acustica a 1 m di distanza all'aperto | 45 dB(A) | 45 dB(A) | 45 dB(A) |
| Livello di potenza sonora (EN 12102) | 56 dB(A) | 56 dB(A) | 56 dB(A) |
| Limite di applicazione fonte di calore per modalità pompa di calore min./max. | +6/+42 °C | +6/+42 °C | +6/+42 °C |
| Temperatura massima ACS con pompa di calore | 65 °C | 65 °C | 65 °C |
| Connessione di alimentazione | 1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz | 1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz | 1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz |
| Potenza assorbita riscaldamento booster supplementare | 1,50 kW | 1,50 kW | 1,50 kW |

Classe di efficienza energetica conforme al Regolamento UE n. 812/2013

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.