

# SHP-A 300 X Plus

POMPE DI CALORE PER ACQUA CALDA  
SANITARIA

COD. PRODOTTO: 238635

## 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 Plus

Cod. prodotto: 238634

## 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
Superficie scambiatore di calore			1,30 m <sup>2</sup>
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](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.