STIEBEL ELTRON

Scheda tecnica

WPE-I 44 H 400 Premium

POMPE DI CALORE ACQUA GLICOLATA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 201413

Esigete solo il meglio

Questa pompa di calore di alta gamma mantiene le sue promesse di qualità garantendo il meglio. Con un collegamento in cascata è in grado di fornire riscaldamento ed elevate quantità di acqua calda persino a condomini e immobili ad uso commerciale. Grazie alla tecnologia a inverter, è possibile utilizzare l'apparecchio con la massima versatilità e si può sfruttare la comoda opzione del comando da smartphone.

Sulla sua discrezione si può contare

Abbiamo costruito questo versatile apparecchio con una robustezza tale da garantire per molti anni un funzionamento affidabile e allo stesso tempo tanto silenzioso da non farsi notare. Il pratico schermo touch a colori permette un uso semplice e mirato dell'apparecchio.

WPE-I 33 H 400 Premium
Cod. prodotto: 201412

WPE-I 59 H 400 Premium
Cod. prodotto: 201414

WPE-I 87 H 400 Premium
Cod. prodotto: 201415

Le caratteristiche principali

- Pompa di calore geotermica da interno per riscaldamento e produzione di acqua calda
- Idoneo per nuove costruzioni e interventi di modernizzazione
- Idoneità per collegamento in cascata per impianti di grandi dimensioni
- Potenza ottimale e massima efficienza grazie alla tecnologia a inverter
- Costi energetici contenuti grazie a un’efficienza esemplare
- Funzionamento particolarmente silenzioso
- Comodo approvvigionamento di acqua calda sanitaria grazie all'alta temperatura di mandata fino a 65 °C

Tipo	WPE-I 33 H 400 Premium	WPE-I 44 H 400 Premium	WPE-I 59 H 400 Premium
Codice art.	201412	201413	201414

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica pompa di calore W35	A+++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55	A+++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55	A+++	A+++	A+++
SCOP 35°C (EN 14825)	5,55	5,65	5,19
Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)	20,18 kW	26,71 kW	35,60 kW
Potenza termica per B0/W35 (min/max)	10-33 kW	11-44 kW	14-59 kW
Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)	4,73	4,60	4,50
Livello di potenza sonora (EN 12102)	41-56 dB(A)	41-56 dB(A)	46-61 dB(A)
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	65 °C	65 °C	65 °C
Altezza	1723 mm	1723 mm	1742 mm
Larghezza	692 mm	692 mm	900 mm
Profondità	803 mm	803 mm	848 mm
Peso	300 kg	300 kg	430 kg
Tensione nominale compressore	400 V	400 V	400 V
Refrigerante	R410A	R410A	R410A
Allacciamento lato riscaldamento	35 mm	35 mm	42 mm
Allacciamento gas caldo	28 mm	28 mm	28 mm
Collegamento lato fonte di calore	42 mm	42 mm	54 mm

STIEBEL ELTRON

Scheda tecnica

Tipo	WPE-I 87 H 400 Premium
Codice art.	201415

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) W55	A+++
SCOP 35°C (EN 14825)	5,17
Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)	52,00 kW
Potenza termica per B0/W35 (min/max)	21-87 kW
Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)	4,71
Livello di potenza sonora (EN 12102)	46-63 dB(A)
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	65 °C
Altezza	1742 mm
Larghezza	900 mm
Profondità	848 mm
Peso	550 kg
Tensione nominale compressore	400 V
Refrigerante	R410A
Allacciamento lato riscaldamento	42 mm
Allacciamento gas caldo	28 mm
Collegamento lato fonte di calore	54 mm

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.