POMPA DI CALORE

POMPA DI CALORE PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA WPA 100 E-LF

NOVITÀ

Austria Email

POMPA DI CALORE PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA WPA 100 E-LF

La pompa di calore WPA 100 E-LF rappresenta una combinazione ideale di bollitore sospeso a parete e pompa di calore aria/acqua a risparmio energetico.
Il bollitore è concepito per nuclei familiari composti da 2 o 3 persone e viene abitualmente utilizzato nelle stanze da bagno in abitazioni unifamiliari, condomini o case vacanze.

VANTAGGI:

- Scambiatore di calore esterno
- Pompa di calore con compressore rotativo e potenza di 1 kW
- Riscaldamento supplementare elettrico con 1,5 kW di potenza
- Riscaldamento veloce grazie all'uso parallelo di riscaldatore elettrico e pompa di calore
- Protezione antilegionella automatica
- Numerose possibilità di posa delle tubazioni (a sinistra, destra, in alto)
- In estate utilizzabile anche per il raffrescamento degli ambienti
- Display digitale con visualizzazione della temperatura dell'aria e dell'acqua e di altri parametri di funzionamento
- Elettronica con funzione automatica di diagnosi

DATI TECNICI POMPA DI CALORE [1]:

Potenza termica max.	920 W (2420 W) [2]
Potenza assorbita	260 W (1760 W) [2]
COP	3,5 [1]
Refrigerante	R134a
Temperatura dell'aria	+7 °C - +35 °C
Temperatura dell'acqua max.	75 °C [3]
Resistenza elettrica	1,5 kW
Volume bollitore	100 l
Protezione anticorrosione	anodo al magnesio
Isolamento termico	50 mm PU
Dimensioni (A x L x P)	1250 x 520 x 520 mm
Attacco canale aria	100 mm / 10 m
Attacco acqua	½"
Portata aria necessaria	250 m^3/h
Livello di pressione sonora	45 dB (A)*

*con canali aria già montati
1 ...secondo EN 255 (A 20 / W 45); 2 ...con resistenza elettrica;
3 ...con resistenza elettrica (funzionamento pompa di calore fino a max. 60 °C)

© www.agentur-scharf.at – 243.331 – 131128 – WPA (I) – Stampato su carta senza cloro non inquinante. Salvo varizioni tecniche ed errori di stampa.

Centrale e stabilimento: Austria Email AG
A-8720 Knittelfeld, Austriastraße 6, Tel. (03512) 700-0, Fax (03512) 700-239
Internet: www.austria-email.at, Email: office@austria-email.at

Austria Email