

BOILER TRIENERGIA da 100 litri

POMPA DI CALORE PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA



FOTOVOLTAICO



SOLARE TERMICO



CLIMATIZZAZIONE
RISCALDAMENTO



CALDAIE
BIOMASSA



MICRO-EOLICO



ELETTRODOMESTICI
ILLUMINAZIONE LED



ELETTROUTENSILI



E-MOBILITY

La pompa di calore TRBP100-0S 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)



TRIENERGIA

Coenergia S.r.l.
Strada Pavesa 13, Bondeno di Gonzaga 46023, Mantova - Italy
info@coenergia.com | www.coenergia.com tel 0376.598512 | fax 0376.1999991