



Futura

SERIE 80-100

Sistema compatto di riscaldamento acqua calda sanitaria tramite pompa di calore aria-acqua. Il sistema prevede l'utilizzo di energia rinnovabile ed è uno dei prodotti su cui si punta maggiormente per l'abbattimento dei consumi e per la salvaguardia dell'ambiente. Grazie alle sue dimensioni contenute, ha infatti l'ingombro di un normale scaldacqua elettrico, e all'assoluta semplicità di installazione, la nuova pompa di calore è indicata per l'utilizzo domestico: basta infatti collegare la presa elettrica come un normale scaldacqua elettrico ed è pronta.

- Caldaia in acciaio vetroporcellanata con metodo flow-coating (850°C);
- Anodo di magnesio anticorrosione;
- Rivestimento esterno in lamiera verniciata con polveri epossidiche (colore BIANCO);
- Coibentazione in poliuretano espanso (PU) ad alto spessore esente da CFC e HCFC, spessore medio 37 mm;
- Raccordi idraulici posizionati nella parte inferiore;
- Staffe di ancoraggio al muro;
- Resistenza elettrica integrata da 1,2 kW 230V~;
- Controllo elettronico munito di pannello comandi completo di display indicatore di temperatura, indicatore luminoso di funzionamento pompa di calore e resistenza elettrica, interruttore per l'attivazione delle diverse modalità di funzionamento: Turbo, Vasca, Comfort e Aria calda;
- Funzione antilegionella;
- Fluido refrigerante ecologico R134a;
- Compressore rotativo per la massima silenziosità di funzionamento;
- Ventilatore assiale;
- Evaporatore a lamelle di elevata potenza.

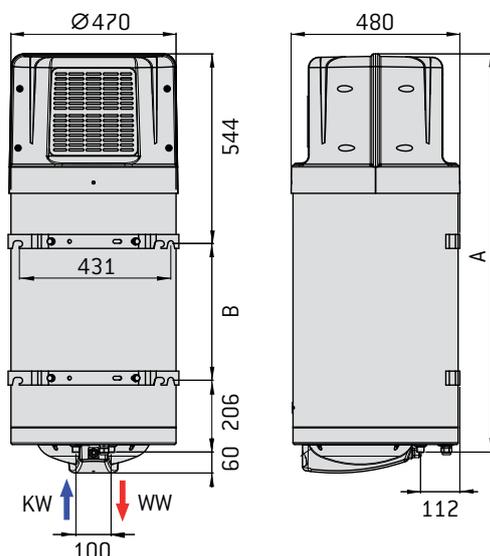


POMPA DI CALORE FUTURA

GARANZIA 2+3 ANNI

	Capacità	Codice	Prezzo	Alimentazione	Fluido refrigerante/carica media	Assorbimento medio (solo pompa di calore)	Resistenza elettrica (integrazione acqua)	Resistenza elettrica (riscaldamento aria)	Assorbimento max. nominale
	/		€	V~/Hz/A	-/kg	kW	kW	kW	kW
Futura 080	80	185583		230/50/16	R134a/0,28	0,30	1,20	0,90	2,40
Futura 100	100	185584		230/50/16	R134a/0,28	0,30	1,20	0,90	2,40

	Coefficiente di prestazione	Temperatura max. (solo pompa di calore)	Temperatura max. (con resistenza elettrica)	Pressione max. esercizio	Peso Netto	Attacchi idraulici	A	B
	COP _p	°C	°C	MPa	kg	KW-WW	mm	mm
Futura 080	>3	56	65	0,60	50	Rp ½	1142	392
Futura 100	>3	56	65	0,60	56	Rp ½	1355	605



Stessi attacchi degli scaldacqua tradizionali
Si installa in pochi minuti
NON richiede interventi in MURATURA
Risparmi fino al 70% di energia elettrica
Imballo riciclabile al 100%

