



SCALDACQUA A POMPA DI CALORE

SCALDACQUA 200-300 LITRI

SCALDACQUA A POMPA DI CALORE

produzione acqua calda sanitaria 200-300 Litri

A++



Antilegionella



Marchatura CE



Gas refrigerante R134A



Wi-Fi incluso



Serbatoio in acciaio

NUOVO COMPRESSORE AD ELEVATO COP
GAS REFRIGERANTE ECOLOGICO R134A
SCAMBIATORE AD ALTA EFFICIENZA
FUNZIONAMENTO FINO A -30C
DESIGN INTEGRATO E COMPATTO
RECUPERO DI ARIA CLIMATIZZATA PER AMBIENTI

Descrizione	u.m.	PAS200-M	PAS200-SM*	PAS300-M	PAS300-SM*	
Alimentazione		V/Ph/Hz 220-240/1/50				
Riscaldamento ¹	Capacità	kW	1.65	1.65	1.65	1.65
	Potenza nom.	kW	0.455	0.455	0.450	0.450
	COP		2.61	2.61	2.65	2.65
Classe di efficienza energetica ²		A	A	A	A	
Profilo di carico dichiarato ²		L	L	XL	XL	
Consumo annuale ²	kW	901	901	1514	1514	
Corrente assorbita nominale ⁷	A	2.05	2.05	2.01	2.01	
Tempo di riscaldamento ³	h	6.3	6.3	9.5	9.5	
Temperatura massima ⁴	°C	70	70	70	70	
Pressione livello sonoro	dB(A)	37	37	38	38	
Livello di potenza sonora	dB(A)	58	58	58	58	
Dimensioni Nette (LxHxP)	mm	Ø580x1744	Ø580x1744	Ø600x2040	Ø600x2040	
Dimensioni imballo (LxHxP)	mm	580x1875x630	580x1875x630	650x2160x650	650x2160x650	
Peso Netto	kg	90	90	100	100	
Capacità serbatoio	L	200	190	300	290	
Materiale serbatoio		Acciaio Duplex				
Pressione massima acqua	MPa	1.0	1.0	1.0	1.0	
Compressore	tipo	Rotativo				
	tipo	R134a				
Refrigerante	Volume di carico	kg	1.0	1.0	1.0	1.0
	GWP		1430	1430	1430	1430
	Valvola di espansione		Elettronica			
Ventilatore		Centrifugo				
Flusso condotto d'aria	m³/h	450	450	450	450	
Intervallo operativo di temperatura	°C	-5 a 43				
Gamma LWT	°C	40 a 60				
Resistenza elettrica ausiliaria	kW	1.5				

* ABBINABILE A SOLARE TERMICO

Note:

1. Regolamento e legislazione standard Eu: EN14511: 2013; EN14825: 2013; EN50564: 2011 EN12102: 2011; (EU) N° 811/2013; (EU) N° 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

2. Temperatura aria esterna 7°C DB, 85% R.H.; EWT 30°C, LWT 35°C.

3. Temperatura aria esterna 7°C DB, 85% R.H.; EWT 40°C, LWT 45°C.

4. Temperatura aria esterna 35°C DB; EWT 23°C, LWT 18°C.

5. Temperatura aria esterna 35°C DB; EWT 12°C, LWT 7°C.

6. Classe di efficienza stagionale testata in condizioni climatiche medie.

7. Classe di efficienza stagionale testata in condizioni climatiche medie. Livello di potenza sonora testato in condizioni climatiche medie.

- Riscaldamento: Temperatura aria esterna: 7 ° C DB, 6 ° C WB; EWT 47 ° C, LWT 55 ° C;