



Modbus

INVERTER
TEHNOLOGIJA

Kapacitet grejanja (50°C/55°C)	51,94	kW
Kapacitet hlađenja (12°C/7°C)	49,00	kW
Maksimalna električna snaga	14,76	kW
Maksimalna struja	27,44	A
Električno Napajanje	400V/3ph/50Hz	
Kompresor: Copeland scroll	ZR125K3E-TFD	
Primar	Protok	7800 l/h
	Pad pritiska	355 mbar
Sekundar	Protok	6640 l/h
	Pad pritiska	434 mbar
Visoki pritisak	26	bar
Niski pritisak	4,6	bar
Rashladni fluid	R407C/3,0 kg	
Konekcije	4x1 1/4"	
Težina	145,2 kg	
Dimenzije: DxŠxV	500x615x1120	



REŽIM GREJANJA

Temperatura vode °C	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56
Kapacitet grejanja (kW)	56,98	56,42	55,86	55,30	54,60	54,04	53,48	52,78	52,22	51,66
Potrošnja struje (kW)*	9,27	9,68	10,12	10,58	11,07	11,61	12,17	12,76	13,38	14,04
Koeficijent (COP)*	6,14	5,83	5,52	5,22	4,93	4,66	4,40	4,14	3,90	3,68

REŽIM HLAĐENJA

Temperatura vode °C	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5
Kapacitet hlađenja (kW)	62,86	60,76	58,66	56,56	54,60	52,64	50,82	49,00	47,18	45,50
Potrošnja struje (kW)*	7,85	7,79	7,75	7,70	7,66	7,62	7,57	7,55	7,52	7,49
Koeficijent (COP)*	8,01	7,80	7,57	7,34	7,13	6,91	6,71	6,49	6,28	6,08

* Kod ovih parametar nije uzeta u obzir potrošnja bunarske i cirkulacione pumpe.



Cena uređaja	Bez PDV-a	Sa PDV-om
Bez hlađenja	7.200,00 €	8.640,00 €
Sa hlađenjem	7.500,00 €	9.000,00 €

- Zaštita od prevelike struje
- Zaštita od pogrešnog rasporeda faza
- Zaštita od nedovoljnog protoka bunarske vode
- Zaštita od niskog i visokog pritiska