

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ INVERTER

ΜΟΝΤΕΛΟ		FGL I-09DC/ 32	FGL I-12DC/ 32	FGL I-18DC/ 32	FGL I-25DC/ 32	
Heating1 (7/6°C, 30/35°C)*	Rated capacity	kW	9.14	12.2	18.5	25
	Power input	kW	2.04	2.73	3.69	7.75
	COP	W/W	4.49	4.47	4.00	4.35
Heating2 (-12°C, 36/41°C)*	Rated capacity	kW	5.38	7.59	10.58	16.4
	Power input	kW	2.14	3.06	4.3	6.69
	COP	W/W	2.51	2.48	2.46	2.45
Heating3 (7/6°C, 40/45°C)*	Rated capacity	kW	7.8	11.2	15.6	18.8
	Power input	kW	2.2	3.27	3.27	3.43
	COP	W/W	3.54	3.52	3.48	3.45
Cooling (35/24°C, 12/7°C)*	Rated capacity	kW	6.13	8.7	11.8	17.2
	Power input	kW	2.21	3.2	4.4	6.52
	COP	W/W	2.75	2.72	2.68	2.65
Εξωτερική θερμοκρασία χρήσης	°C	-20 έως 43				
Ισχύς	V/Ph/Hz	220-240/1/50		380/3/50		
Συμπιεστής		Twin Rotary				
Ψυκτικό υγρό		R32				
Μέγιστο ρεύμα	A	14	17	25	35	
Μέγιστη ισχύς	kW	3.1	3.55	5.5	8.5	
Μέγιστη πίεση λειτ.	Bar	46	42	42	42	
Αδιάβροχη		IPx4	IPx4	IPx4	IPx4	
Ανώτατη θερμ. Νερού	°C	60	60	60	60	
Μέγιστη πίεση νερού	Bar	3	3	3	3	
Παροχή νερού	m ³ /hr	1.9	1.9	2.7	3.2	
Διαστάσεις	mm (Υψ.·ΠΛ.·Μηκ.)	885x425x1115	970x425x1115	1310x425x1115	1310x425x1115	
Βάρος	Kg	105	145	195	210	

*Heating (εξωτ. Θερμ./ θερμ εξαγωγής νερού)