HR
TEHNIČKI LIST

Rashladnici vode R32/50Hz

Tehničke karakteristike

Naziv			**Rashladnici vode R32/50Hz**	
Model			**MH-SU65-RN8L**	**MH-SU140-RN8L**
Šifra artikla			**G628042**	**G628043**
Napajanje		V/f/Hz	380-415V/3f/50Hz	
Kapacitet	Hlađenje	kW	57	130
	Grijanje		65	140
SEER			5	4,8
SCOP (35) prosjek			4,5	4,25
SCOP (55) prosjek			3,4	3,25
Elektro podaci				
Nazivna ulazna snaga	Hlađenje	kW	19	50
	Grijanje		18,3	44,73
Nazivna jakost struje	Hlađenje ***	A	34,09	34,09
	Grijanje ***		34,09	34,09
	Max. jakost struje		54	106
Kabel za napajanje:			5x16 mm2	5x50 mm2
Potrebna snaga osigurača:		A	63	150
Fizički podaci				
Rashladni medij	Količina	Kg	9	*15,5
	Kontrola rashladnog medija		EXV	
	Tip		R32	
Kompresor	Brand		HITACHI	
	Tip		Scroll inverter	
	Broj	kom	1	2
Motor ventilatora	Broj	kom	2	
	Volumen protoka zraka	m3/h	22000	50000
Izmjenjivač (strana vode)	Tip izmjenjivača topline		pločasti	
	Volumen	L	5,17	11,1
	Pad tlaka vode	kPa	44	65
	Promjer ulaza/izlaza vode	mm	DN50	DN65
	Volumen protoka vode	m3/h	14	26
	Volumen protoka vode (hlađenje)	m3/h	9,8	22,36
	Volumen protoka vode (grijanje)	m3/h	11,2	24,08
	Max. tlak	kPa		
	Tip spoja		prirubnica	

HR
TEHNIČKI LIST

Rashladnici vode R32/50Hz

Tehničke karakteristike

Dimenzije (ŠxVxD)	Neto	mm	2000x1770x960	2220x2300x1135
	Pakiranje		2085x1890x1030	2250x2445x1180
Masa	Neto	kg	440	670
	Bruto		455	690
Razina buke	Zvučna snaga (A7/W45)	dB (A)	80	92
	Zvučna snaga (A7/W45) - tihi režim 1		77	88
	Zvučna snaga (A7/W45) - tihi režim 2		74	85
Temperatura vode (izlaz)	Hlađenje **	°C	0 do 20	0 do 20
	Grijanje		25 do 65	25 do 65
	PTV		30 do 62	30 do 62
Vanjska temperatura	Hlađenje	°C	- 15 do 48	- 15 do 48
	Grijanje		- 25 do 43	- 25 do 43
	PTV		- 20 do 43	- 20 do 43

Napomena: Specifikacije se temelje prema navedenim uvjetima:

1. Hlađenje (ulaz/izlaz vode): 12°C / 7°C, vanjska temperatura 35°C DB
2. Grijanje (ulaz/izlaz vode): 40°C / 45°C, vanjska temperatura 7°C DB / 6°C CWB

* Uređaj dolazi tvornički napunjen sa 11,50 kg R32. Potrebno dodatno napuniti sa 4,0 kg R32!
** Potreban je glikol kada je temperatura vode manja od 5°C
*** Podatak se odnosi na kompresor