



Dizalica topline: FX-120W/N8BP-B3JB-1

Informacijski list

Napajanje		V/Ph/H	220-240 / 1 / 50
COP	COP 7/35 (Uvjet nazivne snage)		4.52
	COP 2/35 (Uvjet djelomičnog opterećenja)		4.52
	COP -7/35 (Uvjet djelomičnog opterećenja)		2.55
Niska temperatura W35	ETAS (prosječna klima)	%	184
	SCOP (prosječna klima)		4.70
	ETAS (toplija klima)	%	248
	SCOP (toplija klima)		6.3
	ETAS (hladna klima)	%	150
	SCOP (hladna klima)		3.8
Srednja temperatura W55	ETAS (prosječna klima)	%	135
	SCOP (prosječna klima)		3.37
	ETAS (toplija klima)	%	165
	SCOP (toplija klima)		4.2
	ETAS (hladna klima)	%	108
	SCOP (hladna klima)		2.8
Sezonska energetska učinkovitost grijanja prostora	LWT at 35°C		A+++
	LWT at 55°C		A++
SEER	LWT at 7°C		4.91
	LWT at 18°C		7.82
Maksimalna zaštita od prekomjerne struje		A	48
Minimalna struja strujnog kruga		A	39
Pad tlaka vode		kPa	36
Tlak rashladnog sustava (maks. / min.)			4.5MPa / 1.5MPa
Rashladno sredstvo	Tip		R32
	Napunjeno	kg	1.75
Vrijednost GWP-a			675
Ekvivalent CO2		Tona	1.181

Kompresor	Tip		Dvostruki rotacijski DC inverter
	Marka		Mitsubishi
	Kapacitet	kW	11.37 (@60rps)
	Ulaz	kW	3.57 (@60rps)
	Struja	A	11 (@60rps)
	Vrsta ulja / punjeno		FW68S / 1100ml
Vanjski ventilator	Vrsta motora		Bezčetkični istosmjerni motor
	Broj ventilatora		1
Tip prigušnice			Elektronički ekspanzijski ventil
Izmjenjivač topline na strani vode			Pločasti izmjenjivač topline
Priključci cijevi	Tip		Spojnica
	Promjer tekućine	mm	Φ9.52
	Promjer plina	mm	Φ15.88
	Min. duljina cijevi	m	2
	Maks. duljina cijevi	m	15
Razlika u visini ugradnje	Vanjska jedinica gore	m	8
	Vanjska jedinica dolje	m	8
Razina zvučne snage	UNUTARNJI	dB	42
	VANJSKA	dB	64
Kontroler (Standardno: LCD)			GR-LC07 (BEZ WiFi-ja) ili GR-LC07-1 (WiFi) ili GR-LC10
Zaštita od UV zračenja			NO
Vodootpornost			IPX4
Neto/Bruto težina	UNUTARNJA - Neto/Bruto	kg	37/41
	VANJSKA - Neto/Bruto	kg	75/85
Dimenzija (D×Š×V)	VANJSKA - Neto	mm	1003×448×809
	VANJSKA - Pakiranje	mm	1045×458×970
	UNUTARNJA - Neto	mm	909×465×273
	UNUTARNJE - Pakiranje	mm	960×525×345
Radna temperatura	Hlađenje	°C	-5 to 43
	Grijanje	°C	-25 to 35
	DHW	°C	-25 to 43