



Dizalica topline: FX-80W/N8BP-B2JB-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)		4.45
	COP -7/35 (Uvjet djelomičnog opterećenja)		2.62
Niska temperatura W35	ETAS (prosječna klima)	%	177
	SCOP (prosječna klima)		4.61
	ETAS (toplija klima)	%	258
	SCOP (toplija klima)		6.5
	ETAS (hladna klima)	%	157
	SCOP (hladna klima)		4.0
Srednja temperatura W55	ETAS (prosječna klima)	%	126
	SCOP (prosječna klima)		3.20
	ETAS (toplija klima)	%	168
	SCOP (toplija klima)		4.3
	ETAS (hladna klima)	%	101
	SCOP (hladna klima)		2.6
Sezonska energetska učinkovitost grijanja prostora	LWT at 35°C		A+++
	LWT at 55°C		A++
SEER	LWT at 7°C		5.23
	LWT at 18°C		8.19
Maksimalna zaštita od prekomjerne struje		A	38
Minimalna struja strujnog kruga		A	29
Pad tlaka vode		kPa	39
Tlak rashladnog sustava (maks. / min.)			4.5MPa / 1.5MPa
Rashladno sredstvo	Tip		R32
	Napunjeno	kg	1.50
Vrijednost GWP-a			675
Ekvivalent CO2		Tona	1.013

Kompresor	Tip		Dvostruki rotacijski DC inverter
	Marka		Mitsubishi
	Kapacitet	kW	7.10 (@60rps)
	Ulaz	kW	2.23 (@60rps)
	Struja	A	6.6 (@60rps)
	Vrsta ulja / punjeno		FW68S /460ml
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	59
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	35/39
	VANJSKA - Neto/Bruto	kg	53/64
Dimenzija (D×Š×V)	VANJSKA - Neto	mm	982×425×712
	VANJSKA - Pakiranje	mm	1025×465×865
	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