


Specificatii tehnice ale aerului conditionat tip inverter split DC cu agent refrigerent R32, noua eficienta pentru Europa

MODEL			9000BTU
Tip			pompa de caldura
Tip control			telecomanda
Capacitatea de racire declarata	W	2650(960~3120)	
Capacitatea de incalzire declarata	W	2750(950~3380)	
Pdesignc ¹	W	2600	
Pdesignh ²	W	2400	
SEER declarat ³	W/W	6.6	
Clasa energetica			A++
SCOP mediu declarat ⁴	W/W	4.0	
Clasa energetica			A+
Consumul anual de energie	Racire	kwh/a	138
	Incalzire	kwh/a	840
Indepartarea umiditatii	l/h	0.9	
Nivele de zgomot interior (H/M/L/Mute)	dB(A)	50/44/36/29	
Putera zgomotului la exterior	dB(A)	60	
Nivel zgomot la interior	dB(A)	40/34/26/19	
Presiunea zgomotului la exterior	dB(A)	50	
Date electrice			
Alimentare			220-240V~/50Hz/1P
Domeniu tensiune	V	165~265	
Curent	Racire	A	3.9(1.2~6.1)
	Incalzire	A	4.0(1.2~6.4)
Consum de energie	Racire	W	694(240~1210)
	Incalzire	W	666(240~1270)
Sistemul refrigerant			
Refrigerant	Kg	R32/0.52kg	
Compresor	Tip	Rotativ	
	Model	39WE23MYJ&FJMD	
	Producator	RECHI	
Circulatia aerului la interior	m ³ /h	550/550	
Tip ventilator interior			Cross Flow ⁵
Model ventilator interior			1170030067G
Turatie ventilator interior H/M/L/Mute	Racire	rpm	1150/1000/900/800
	Incalzire	rpm	1150/950/850/700
	Dezumid.	rpm	900
	Sleep ⁶	rpm	900/850
Putere de iesire ventilator interior	W	20	
Tip ventilator exterior			Ventilator evacuare aer cald
Model exterior / model ventilator			GZSDJ-30(DC)

Turatie ventilator extern	rpm	840/760/660	
Putere de iesire ventilator exterior	W	33	
Conexiuni			
Evaporator (dimensiuni/Øconducta/randuri)		/	
Condensator (dimensiuni/Øconducta/randuri)		/	
Cabluri de conectare	Miez x Marime	4x1.0mm ²	
Dispozitiv de expansiune		Capilar	
Conducta de conectare	Ga\	Inch.	3/8"
	Lichid	Inch.	1/4"
Altele			
Domeniul de aplicare	m ²	9~16	
Lungimea max. a conductei refriger.	m	25	
Dif. de nivel max.	m	10	
Domeniul temperaturii de lucru	°C	16-31	
Domeniul temperaturii ambientale	Exterior	°C	Racire:0-53/Incalzire:-15-30
	Interior	°C	Racire:17-32/Incalzire:0-30
Dimensiuni nete	Interior	mm	777x250x205
(W x H x D)	Exterior	mm	700x552x256
Masa neta	Interior	kg	8.5
	Exterior	kg	24
Dimensiuni de ambalare	Interior	mm	848x315x275
(W x H x D) fara kit	Exterior	mm	803x585x325
Cu kit	Exterior	mm	798x585x356
Masa bruta	Interior	kg	10.5
	Exterior	kg	27(w/o pipe) 28(w/i pipe)

- 1 «incarcare nominala», incarcarea frigorifica declarata (Pdesignc) si/sau incarcarea calorica declarata (Pdesignh) (in
- 2 pentru racire, Pdesignc este egala cu puterea frigorifica declarata pentru Tj egala cu Tdesignc.
- 3 rata eficientei energetice pe sezon
- 4 coeficient de performanta pe sezon
- 5 debit incrucisat
- 6 mod economic, in special noaptea

