

AER CONDITIONAT TIP CASETA



Model		TCC-55CHRH/DV7(02)	
Tip		R32 55K	
Model		TCC-55CHRH/DV7(02)	
Unitate interioara		TCC-55CHRH/DVI(02)	
Unitate exterioara		TCC-55HH/DV7O(02)	
Dimensiuni conducte		1010C(φ7×3)+5PQ8A(φ5×3)	
Tip produs		pompa caldura	
Tip control		telecomanda	
Capacitate racire	btu/h	55000(14000~57000)	
Capacitate incalzire	btu/h	62000(15000~68000)	
Capacitate racire	W	16000((4100~16710)	
Capacitate incalzire	W	18170(4400~19930)	
Pdesignc	W	16000	
EER		2.93	
SEER	W/W	6.1	
Clasa energetica		A++	
Pdesignh mediu	W	11900	
COP		3.34	
SCOP mediu	W/W	4.0	
Clasa energetica (Mediu)		A+	
	W	11650	
Capacitate back-up la incalzire(-	W	250	
Consum anual de energie	racire	kwh/an	923
	mediu	kwh/an	4203
Indepartare umiditate	Litri/h	5.40	
Putere sonora unitate	dB(A)	63/61/59/56/53	
Putere sonora unitate interioara	dB(A)	61	
Putere sonora unitate exterioara	dB(A)	68	
Presiune sonora unitate	dB(A)	53/51/49/46/43	
Presiune sonora unitate	dB(A)	51	
Presiune sonora unitate	dB(A)	58	
Alimentare		Unitate interioara : 220-240V~/50Hz/1P Unitate exterioara : 380~ 415V/50Hz/3P	
Conectare alimentare		Unitate exterioara	
Interval tensiune	V	Unitate interioara : ^{176~ 265} Unitate exterioara : ^{304~ 458}	
Curent nominal mod racire	UI	A	1.2 (^{0.5~ 1.5})
	UE	A	9.0 (^{1.9~ 11.0})
Curent nominal mod incalzire	UI	A	1.2 (^{0.5~ 1.5})
	UE	A	8.8 (^{1.7~ 11.0})

Putere nominala in mod racire	UI	W	140 (45~ 180
	UE	W	5900 (1020~ 6440
Putere nominala in mod incalzire	UI	W	140 (45~ 180
	UE	W	5800 (920~ 6950
P max		W	7000
Curent max.		A	12.0
Serpentina unitate interioara	Numar		3.0
	Distanta intre	mm	1.2
	Material		aluminiu
	Diametr u tub	mm	5.0
	Material		cupru
	Dimensi uni	mm	2050x252x34.8

Motor ventilator unitate interioara	Marca		Lifeng
	Model		RD100HD1
	lesire	W	100
	Tip		ventilator centrifugal
	Flux aer unitate	m ³ /h	2100/2300
	Viteza	rpm	880/800/750/680/600
Serpentina unitate exterioara	Numar		3.0
	Distanta	mm	1.5
	Material		aluminiu
	Diametr u tub	mm	7.0
	Material		cupru
	Dimensi	mm	1132x798x55
Motor ventilator unitate exterioara	Marca		Broad-ocean
	Model		ZW511D000017
	lesire	W	200.0
	Tip		ventilator centrifugal
	Flux aer unitate	m ³ /h	6000
	Viteza	rpm	720
Tip agent frigorific/Cantitate			R32/2.60kg/675/1.755tone
Compresor	Tip		Rotativ
	Model		GTH420SKPC8DQ
	Brand		HIGHLY
Presiune statica exterioara		Pa	0
Presiune statica exterioara		Pa	0
Conexiuni electrice	numar x sectiune		UE : 5*2.5mm ² de la UE la UI : 3*1.0mm ² + 3*0.75
Tip expansiune			EXV
Conducta conectare	Gaz	Inch	5/8"
	Lichid	Inch	3/8"

Domeniu de aplicare		m ²	55~105
Lungime max conducta agent		m	60
Diferenta max. de nivel		m	30
Interval temperatura de functionare		°C	16-31
Interval temperatura ambientala	Exterior	°C	Racire:-15-58/Incalzire:-25-24
	Interior	°C	Racire:17-32/Incalzire:0-30
Dimensiuni produs (L x H x A)	UI	mm	840x840x290
	UE	mm	1010x858x436
	Panou	mm	950x950x45
Greutate produs	UI	kg	28
	UE	kg	83
	Panou	kg	6
Dimensiuni ambalaj (L x H x A)	UI	mm	935x935x350
	UE	mm	1135x970x530
	Panou	mm	1055x1055x90
Greutate bruta	UI	kg	33
	UE	kg	95
	Panou	kg	9