AER CONDITIONAT TIP COLOANA CONTER BREEZE

FULL INVERTER



CONTER

breeze

R32
eco REFRIGERANT



Specificatii tehnice 48 000 BTU

Cod fabrica aparat			22022210002852
Model fabrica aparat			EU-KFR140LW/BP3SN8Y-M(RD0)
Cod fabrica unitate interioara			22022211002787
Model fabrica unitate interioara			EU-KFR140L/BP3N8Y-M(RD0)
Cod fabrica unitate exterioara			22022516001723
Model fabrica unitate exterioara			EU-KFR140W/BP3T1SN8-E30(RD0)
Model aparat			MFM-48HRFN8-RRD0W
Model unitate interioara			MFM-48HRFN8-QRD0W
Model unitate exterioara			MOE30U-48HFN8-RRD0W(GA)
Alimentare		V-Ph-Hz	380-415V,3Ph,50Hz
Capacitate nominala la racire		Btu/h	48000(40000~50000)
Putere intrare la racire		W	4680 (2400~5100)
Curent la racire		A	21.7(10.9~23.5)
EER		W/W	3,01
Capacitate nominala la incalzire		Btu/h	55000(28000~64000)
Putere intrare la incalzire		W	4470 (3030~5220)
Curent la incalzire		A	19.3 (13.6~20.7)
COP		W/W	3,61
Racire sezoniera	Pdesignc	kW	14.1
	SEER	W/W	6.1
	Clasa energetica		A++
Incalzire (Mediu)	Pdesignh	kW	11.1
	SCOP	W/W	4.0
	Clasa energetica		A+
	Tbiv	℃	-7
Tol		℃	-15
Consum maxim intrare		W	6900
Curent maxim		A	13
Curent start		A	/
Compresor	Model		KTQ420D1UMU
	Tip		Rotativ
	Brand		GMCC
	Putere	W	13700
	Intrare	W	3700
	Curent nominala(RLA)	A	7.02
	Amperaj rotor blocat(LRA)	A	/
	Protectie termica		INT01L-4639
	Pozitie protectie termica		externa
	Capacitor	μF	/
	Ulei refrigerant/incarcatura ulei	ml	VG74/1400

TRIVAS
open for innovation and development

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

Strada Mercur nr.49, Brăila-România
Tel/fax: 0239 629 255
info@trivasgrup.ro|www.trivasgrup.ro
www.casesiinstalatii.ro

Specificatii tehnice 48 000 BTU

Motor ventilator unitate interioara	Model		ZKFN-200-8-1-2
	Putere Intrare	W	210.0
	Capacitor	uF	/
	Viteza(Hi/Mi/Lo)	r/min	580/500/400
Vaporizator unitate interioara	a.Numar randuri		3,0
	b.Pas tevi(a)x pas randuri(b)	mm	25.4x22
	c.Distanta intre lamele	mm	1.5
	d.Tip lamele (cod)		aluminiu hidrifilic
	e.Tip si diametru tub exterior	mm	Φ9.52,tub cu canelura interioara
	f. Dimensiuni	mm	484.4x813x66
	g. Numar circuite		6
Debit aer unitate interioara (Hi/Mi/Lo)		m3/h	2000/1850/1450
Nivel zgomot unitate interioara(Hi/Mi/Lo)		dB(A)	51/49/46
Nivel putere sonora unitate interioara (Hi)		dB(A)	66
Unitate interioara	Dimensiuni(W*D*H)	mm	600x455x1934
	Ambalaj (W*D*H)	mm	2080x755x585
	Greutate neta/bruta	Kg	61.7/80.2
Motor ventilator unitate exterioara	Model		ZKFN-85-8-22-5
	Putere Intrare	W	126.0
	Capacitor	uF	/
	Viteza	r/min	830/650
Condensator unitate exterioara	a.Numar randuri		1,5
	b.Pas tevi(a)x pas randuri(b)	mm	25.4x22
	c.Distanta intre lamele	mm	1.4
	d.Tip lamele (code)		aluminiu hidrifilic
	e.Tip si diametru tub exterior	mm	Φ9.52,tub cu canelura interioara
	f .Dimensiuni	mm	990x1270x22+500x1270x22
	g.Numar circuite		4
Debit aer unitate exterioara		m3/h	7500
Nivel presiune sonora unitate exterioara		dB(A)	63
Nivel putere sonora unitate exterioara		dB(A)	71
Unitate exterioara	Dimensiuni(W*D*H)	mm	952x415x1333
	ambalaj (W*D*H)	mm	1095x495x1480
	Greutate neta/bruta	Kg	103.7/118.3
Agent frigorific	Tip		R32
	GWP		675
	Cantitate incarcata	Kg	2.9
Presiune		MPa	4.3/1.7
Conducte agent frigorific	Parte lichid/parte gaz	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Lungime max conducta refrigerant	m	65
	Diferenta max nivel	m	30
Conexiuni electrice			4 x 1 mm²
Tip conectivitate			//no-plug
Tip termostat			Telecomanda
Temperatura ambientala	Interior(racire/incalzire)	°C	17~32/0~30
	Exterior(racire/incalzire)	°C	-15~50/ -15~24
Aria de acoperire (Racire Standard)		m2	64~94

TRIVAS
open for innovation and development

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

Strada Mercur nr.49, Brăila-România
Tel/fax: 0239 629 255
info@trivasgrup.ro|www.trivasgrup.ro
www.casesiinstalatii.ro