

Teknik Özellikler

Model		Birim	MYZ 24 RV
Elektrik besleme		V-Hz-Faz	220-240V~ 50Hz, 1 Faz
Nominal soğutma	Kapasite	Btu/h	22000(7450~24200)
Soğutmada çektiği güç		W	204~2730
Soğutmada çektiği akım		A	0.89~11.87
Nominal ısıtma	Kapasite	Btu/h	25000(5460~29500)
Isıtmada çektiği güç		W	293~3090
Isıtmada çektiği akım		A	1.27~13.43
Sezonsal soğutma	Tasarım	kW	6,4
	SEER	W/W	6,2
	Enerji verimlilik sınıfı		A++
Isıtma (ortalama)	Tasarım	kW	5,5
	SCOP	W/W	4
	Enerji verimlilik sınıfı		A+
	Dış ortam sıcaklığı	°C	-7
Isıtma (daha sıcak)	Tasarım	kW	7,1
	SCOP	W/W	5,1
	Enerji verimlilik sınıfı		A+++
	Dış ortam sıcaklığı	°C	5
Maks. dış ortam çalışma sıcaklığı		°C	-15
Nem alma		L/h	2,3
Maks. elektrik tüketimi		W	2940
Maks. akım		A	13,5
İlk çalışma (demoraj) akımı		A	---
Kompresör	Model		DA150S1C-20FZ
	Tip		TWIN ROTARY
	Marka		GMCC
	Kapasite	Btu/h	15286
	Çektiği güç	W	1150
	Nominal akım (RLA)	A	9,7
	Kilitli rotor amperi (LRA)	A	---
	Termal koruyucu		KSD301
	Termal koruyucu yeri		HARICI
	Kondansatör	uF	---
Soğutucu yağı / Yağ doldurma	ml	ESTER OIL VG74/500	
İç ünite fan motoru	Model		RPG45C
	Güç	W	72 (giriş)
	Kondansatör	uF	3
	Devir (yüksek/orta/düşük)	dev/dak	1250 / 1100 / 900
İç Ünite Serpantini	a. Sıra sayısı		2
	b. Boru aralığı (a) x sıra aralığı (b)	mm	21x13.37
	c. Kanat boşluğu	mm	1,3
	d. Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum
	e. Boru dış çapı ve tipi	mm	Ø7, içi yivli boru
	f. Serpantin uzunluk x yükseklik x genişlik	mm	780x336x26.74
	g. Devre sayısı		4
İç ünite hava debisi (yüksek/orta/düşük)		m³/h	1100/970/800
İç ünite ses seviyesi (yüksek/orta/düşük)		dB(A)	49/43/37
İç ünite gürültü seviyesi (yüksek)		dB(A)	63
İç ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	1045x235x315
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	1135x395x315
	Net/Bürüt ağırlık	Kg	12.5 / 15.5
Dış ünite fan motoru	Model		WZDK50-38G
	Çıkış gücü	W	50
	Kondansatör	uF	---
	Devri	dev/dak	800
Dış ünite serpantini	a. Sıra sayısı		2
	b. Boru ağırlığı (a) x sıra ağırlığı (b)	mm	25.4x22
	c. Kanat boşluğu	mm	1,4
	d. Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum
	e. Boru dış çapı ve tipi	mm	Ø9.52, içi yivli boru
	f. Serpantin uzunluk x yükseklik x genişlik	mm	766x660x44
	g. Devre sayısı		4
Dış ünite hava debisi		m³/h	2700
Dış ünite ses seviyesi		dB(A)	60
Dış ünite gürültü seviyesi		dB(A)	67
Dış ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	845x320x700
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	965x395x755
	Net/Bürüt ağırlık	Kg	47/50
Soğutucu Akışkan	Tipi		R410A
	GWP		2088
	Şarj (doldurma) miktarı	Kg	1,95
Tasarım basıncı		MPa	4.2/1.5
Soğutucu akışkan boru (iç-dış ünite arası)	Sıvı tarafı / Gaz tarafı	mm(inch)	Ø9.52/Ø15.9(3/8"/5/8")
	Maks.boru uzunluğu	m	30
	Maks.seviye (kot) farkı	m	20
Elektrik bağlantı kablosu			2.5 (Opsiyonel)
Termostat tipi			Uzaktan Kumanda
Çalışma sıcaklığı	İç ünite (soğutma/ısıtma)	°C	17~32 / 0~30
	Dış ünite (ısıtma/soğutma)	°C	-15~50 / -15~30
Kullanım alanı	Minimum	m²	29
	Maksimum	m²	43
20' / 40' / 40'HQ konteyner yükleme adedi			69/140/160