

Teknik Özellikler

Model		Birim	MYZ 12 RV
Elektrik besleme		V-Hz-Faz	220-240V~ 50Hz, 1 Faz
Nominal soğutma	Kapasite	Btu/h	12000(4820~14640)
Soğutmada çektiği güç		W	139~1650
Soğutmada çektiği akım		A	0.6~7.17
Nominal ısıtma	Kapasite	Btu/h	12500(3350~15500)
Isıtmada çektiği güç		W	177~1620
Isıtmada çektiği akım		A	0.77~7.04
Sezonsal soğutma	Tasarım	kW	3,5
	SEER	W/W	5,9
	Enerji verimlilik sınıfı		A+
Isıtma (ortalama)	Tasarım	kW	2,6
	SCOP	W/W	4,1
	Enerji verimlilik sınıfı		A+
	Dış ortam sıcaklığı	°C	-7
Isıtma (daha sıcak)	Tasarım	kW	2,8
	SCOP	W/W	5,1
	Enerji verimlilik sınıfı		A+++
	Dış ortam sıcaklığı	°C	2
Maks. dış ortam çalışma sıcaklığı		°C	-15
Nem alma		L/h	1,2
Maks. elektrik tüketimi		W	2500
Maks. akım		A	11,5
İlk çalışma (demoraj) akımı		A	---
Kompresör	Model		ASN108D22UEZ
	Tip		ROTARY
	Marka		GMCC
	Kapasite	Btu/h	10987
	Çektiği güç	W	825
	Nominal akım (RLA)	A	5,8
	Kilitli rotor amperi (LRA)	A	---
	Termal koruyucu		---
	Termal koruyucu yeri		---
	Kondansatör	uF	---
Soğutucu yağı / Yağ doldurma		ml	ESTER OIL VG74 370
İç ünite fan motoru	Model		RPG20E
	Güç	W	45 (giriş)
	Kondansatör	uF	1,5
	Devir (yüksek/orta/düşük)	dev/dak	1200 / 1050 / 800
İç Ünite Serpantini	a. Sıra sayısı		1/2
	b. Boru aralığı (a) x sıra aralığı (b)	mm	21x13.37
	c. Kanat boşluğu	mm	1,2
	d. Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum
	e. Boru dış çapı ve tipi	mm	Ø7, içi yivli boru
	f. Serpantin uzunluk x yükseklik x genişlik	mm	621x84x13.37+621x210x26.74
	g. Devre sayısı		3
İç ünite hava debisi (yüksek/orta/düşük)		m³/h	650/560/450
İç ünite ses seviyesi (yüksek/orta/düşük)		dB(A)	42/35/27
İç ünite gürültü seviyesi (yüksek)		dB(A)	56
İç ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	800x188x275
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	865x265x350
	Net/Bürüt ağırlık	Kg	7.5/9.5
Dış ünite fan motoru	Model		WZDK36-38G-W
	Çıkış gücü	W	36
	Kondansatör	uF	---
	Devri	dev/dak	800
Dış ünite serpantini	a. Sıra sayısı		1
	b. Boru ağırlığı (a) x sıra ağırlığı (b)	mm	25.4x22
	c. Kanat boşluğu	mm	1,6
	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	754x508x22
	g. Devre sayısı		2
Dış ünite hava debisi		m³/h	1800
Dış ünite ses seviyesi		dB(A)	56
Dış ünite gürültü seviyesi		dB(A)	63
Dış ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	780x250x540
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	910x335x585
	Net/Bürüt ağırlık	Kg	28/30
Soğutucu Akışkan	Tipi		R410A
	GWP		2088
	Şarj (doldurma) miktarı	Kg	0,95
Tasarım basıncı		MPa	4.2/1.5
Soğutucu akışkan boru (iç-dış ünite arası)	Sıvı tarafı / Gaz tarafı	mm(inch)	Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8")
	Maks.boru uzunluğu	m	25
	Maks.seviye (kot) farkı	m	10
Elektrik bağlantı kablosu			1.5 (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	16
	Maksimum	m²	23
20' / 40' / 40'HQ konteyner yükleme adedi			112/235/265