

Teknik Özellikler

Model		Birim	MYZ 18 RV
Elektrik besleme		V-Hz-Faz	220-240V~ 50Hz, 1 Faz
Nominal soğutma	Kapasite	Btu/h	17500(5800~20300)
Soğutmada çektiği güç		W	142~2290
Soğutmada çektiği akım		A	0.62~9.95
Nominal ısıtma	Kapasite	Btu/h	18000(3820~21780)
Isıtmada çektiği güç		W	179~2280
Isıtmada çektiği akım		A	0.78~9.91
Sezonsal soğutma	Tasarım	kW	5,1
	SEER	W/W	6,6
	Enerji verimlilik sınıfı		A++
Isıtma (ortalama)	Tasarım	kW	4,5
	SCOP	W/W	4,2
	Enerji verimlilik sınıfı		A+
	Dış ortam sıcaklığı	°C	-7
Isıtma (daha sıcak)	Tasarım	kW	5,2
	SCOP	W/W	5,3
	Enerji verimlilik sınıfı		A+++
	Dış ortam sıcaklığı	°C	5
Maks. dış ortam çalışma sıcaklığı		°C	-15
Nem alma		L/h	1,7
Maks. elektrik tüketimi		W	2700
Maks. akım		A	12,5
İlk çalışma (demoraj) akımı		A	----
Kompresör	Model		DA130M1C-31FZ
	Tip		ROTARY
	Marka		GMCC
	Kapasite	Btu/h	13443
	Çektiği güç	W	1005
	Nominal akım (RLA)	A	3,95
	Kilitli rotor amperi (LRA)	A	---
	Termal koruyucu		---
	Termal koruyucu yeri		DAHİLİ
	Kondansatör	uF	---
Soğutucu yağı / Yağ doldurma	ml	ESTER OIL VG74/480	
İç ünite fan motoru	Model		WZDK30-38G
	Güç	W	30
	Kondansatör	uF	---
	Devir (yüksek/orta/düşük)	dev/dak	1100 / 800 / 700
İç Ünite Serpantini	a. Sıra sayısı		2
	b. Boru aralığı (a) x sıra aralığı (b)	mm	21x13.37
	c. Kanat boşluğu	mm	1,2
	d. Kanat tipi		Hidroflirik alüminyum
	e. Boru dış çapı ve tipi	mm	Φ7, içi yivli boru
	f. Serpantin uzunluk x yükseklik x genişlik	mm	750x294x26.74
	g. Devre sayısı		3
İç ünite hava debisi (yüksek/orta/düşük)		m³/h	850/620/540
İç ünite ses seviyesi (yüksek/orta/düşük)		dB(A)	43/35/27
İç ünite gürültü seviyesi (yüksek)		dB(A)	57
İç ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	940x205x275
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	1015x265x350
	Net/Bürüt ağırlık	Kg	9/12.2
Dış ünite fan motoru	Model		WZDK40-38G-W-1
	Çıkış gücü	W	40
	Kondansatör	uF	---
	Devri	dev/dak	850
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		Hidroflirik alüminyum
	e. Boru dış çapı ve tipi	mm	Φ9.52, içi yivli boru
	f. Serpantin uzunluk x yükseklik x genişlik	mm	865x508x44
	g. Devre sayısı		4
Dış ünite hava debisi		m³/h	2100
Dış ünite ses seviyesi		dB(A)	61
Dış ünite gürültü seviyesi		dB(A)	65
Dış ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	810x310x558
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	930x400x615
	Net/Bürüt ağırlık	Kg	36.5/39.4
Soğutucu Akışkan	Tipi		R410A
	GWP		2088
	Şarj (doldurma) miktarı	Kg	1,65
Tasarım basıncı		MPa	4.2/1.5
Soğutucu akışkan boru (iç-dış ünite arası)	Sıvı tarafı / Gaz tarafı	mm(inch)	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")
	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	23
	Maksimum	m²	34
20' / 40' / 40'HQ konteyner yükleme adedi			90/188/208