

Teknik Özellikler

İç Ünite Modeli		Birim	DEK 50 QV
Elektrik besleme		V-Hz-Faz	380-420V ~ 50Hz-3Faz
Soğutma	Kapasite	Btu/h	48000
	Çektiği güç	W	5240
	Nominal akım	A	7,6
	EER	W/W	2,68
Isıtma	Kapasite	Btu/h	52000
	Çektiği güç	W	4305
	Nominal akım	A	6,3
	COP	W/W	3,54
İç ünite fan motoru	Model		YSK170-4P
	Adet		1
	Güç	W	356/201/152
	Kondansatör	uF	10UF/450V
	Devir (YüksekOrta/Düşük)	dev/dak	1070/750/650
İç ünite serpantini	Sıra sayısı		4
	Boru aralığı(a)x sıra aralığı(b)	mm	21x13.37
	Kanat boşluğu	mm	1,4
	Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum
	Boru dış çapı ve tipi	mm	Ø7, içi yivli bakır boru
	Serpantin uzunluğu x yüksekliği x genişliği	mm	1030x378x53.48
	Devre sayısı		8
İç ünite hava debisi (Yüksek/Orta/Düşük) (Kanalsız)		m³/h	3010/2410/1940
İç ünite dış statik basıncı (Yüksek)		Pa	100
İç ünite ses seviyesi (YüksekOrta/Düşük) (STANDART STACTİK BASINÇDA)		dB(A)	50/45/40
Genleşme tipi			/
İç Ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	1200x865x300
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	1385x920x373
	Net/Brüt ağırlık	kg	44.5/53
Tasarım basıncı		MPa	4.2/1.5
Drenaj su borusu çapı		mm	0DØ25
Soğutucu akışkan borusu (İç-dış ünite arası)	Sıvı tarafı/ Gaz tarafı	mm	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
Kumanda			Kablolu-KJR-12B/DP(T)-E
Çalışma sıcaklığı		°C	17~30
Oda sıcaklığı	Soğutma	°C	17~32
	Isıtma	°C	0~30
20' /40' /40'HQ Konteyner yükleme adeti			60/126/147

Tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Diamond Electric, bu föyde yer alan spesifikasyonları, tasarım ve bilgileri haber vermeksizin değiştirebilir.

Dış Ünite Modeli		Birim	DEK 50 QV
Elektrik besleme		V-Hz-Faz	380-420V ~ 50Hz-3Faz
Maks Elektrik Tüketimi		W	6300
Maks. akım		A	10.9
Kompresör	Model		C-SBN373H8D
	Tip		Scroll
	Marka		Sanyo
	Kapasite	Btu/h	48109
	Çektiği güç	W	4750
	Nominal Akım RLA)	A	8.220000000000001
	Kilitli Rotor Amperi (LRA)	A	66
	Termal Korumucu yeri		Dahili
	Kondansatör	µF	/
	Soğutucu yağı / Yağ doldurma	ml	1700
Dış ünite fan motoru	Model		YDK65-6F(B)
	Adet		2
	Güç	W	162
	Kondansatör	uF	(3.5UF/450V)X2
	Devir (YüksekOrta/Düşük)	dev/dak	765
Dış ünite serpantini	Sıra sayısı		2
	Boru aralığı(a)x sıra aralığı(b)	mm	21x13.37
	Kanat boşluğu	mm	1.4
	Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum
	Boru dış çapı ve tipi	mm	Ø7, içi yivli bakır boru
	Serpantin uzunluğu x yüksekliği x genişliği	mm	840x1113x26.74
	Devre sayısı		4
Dış ünite hava debisi (Maks)		m³/h	6200
Dış ünite ses seviyesi (gürültü)		dB(A)	63
Genleşme tipi			Kılcal (kapilari)
Dış ünite	Boyutları (G*D*Y)	mm	900x350x1170
	Ambalaj (G*D*Y)	mm	1032x443x1307
	Net/Brüt ağırlık	kg	96/106
Soğutucu akışkan tipi / miktarı	Tipi		R410A
	Doldurma miktarı	kg	3,25
Tasarım basıncı		MPa	4.2/1.5
Soğutucu akışkan borusu (İç-dış ünite arası)	Sıvı tarafı/ Gaz tarafı	mm(inch)	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
	Maks. boru uzunluğu	m	50
	Max. seviye (kot) farkı	m	25
Dış ortam sıcaklığı	Soğutma	°C	18~43
	Isıtma	°C	-7~24
20' /40' /40'HQ Konteyner yükleme adeti			27/57/108

Açıklamalar:

- Üstteki tasarım ve teknik özellikler, ürün gelişimi için önceden haber vermeksizin değiştirilebilir.
- Tablodaki verilen ses seviyesi değerlerinin ölçümü sessiz odada yapılmıştır.