

TEKNİK ÖZELLİKLER

DİŞ ÜNİTE		ÜNİTE	RAC-25WXB	RAC-35WXB	RAC-50WXB
İÇ ÜNİTE		ÜNİTE	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Nominal soğutma kapasitesi (min - maks)		kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (1.90 - 5.20)
Nominal soğutma kapasitesi (min - maks)		BTU/h	8530 (3070 - 10500)	11900 (3070 - 13600)	17000 (6400 - 17700)
Nominal ısıtma kapasitesi (min - maks)		kW	3.20 (0.90 - 4.20)	4.00 (0.90 - 4.80)	5.80 (2.2 - 7.00)
Nominal ısıtma kapasitesi (min - maks)		BTU/h	10900 (3070 - 14300)	13600 (3070 - 16300)	19700 (7500 - 23800)
Nominal soğutma gücü girişi (min - maks)		kW	0.545 (0.25 - 1.22)	0.910 (0.25 - 1.40)	1.560 (0.50 - 2.10)
Nominal ısıtma gücü girişi (min - maks)		kW	0.700 (0.25 - 1.20)	0.955 (0.25 - 1.60)	1.560 (0.50 - 2.70)
EER / COP			4.59 / 4.57	3.85 / 4.19	3.21 / 3.72
SEER / SCOP			8.50 / 4.70	8.50 / 4.72	7.20 / 4.50
Enerji sınıfı (SEER / SCOP)			A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
İÇ ÜNİTE	Ses seviyesi soğutma (ses basıncı) (ÇD / D / O / Y)	dB(A)	20 / 26 / 32 / 40	22 / 29 / 35 / 42	25 / 31 / 39 / 47
	Hava akışı soğutma modu (ÇD / D / O / Y)	m³/h	300 / 330 / 510 / 560	320 / 340 / 430 / 580	350 / 400 / 580 / 720
	Fan motoru	W	30	30	30
	Nem giderme	l/h	1.4	1.6	2
	Boyutlar (Y x G x D)	mm	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210
	Ağırlık	kg	11	11	11
	Güç kaynağı	V	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
	Yoğuşma suyu tahliyesi	mm	φ16	φ16	φ16
	Uzaktan kumanda (standart / opsiyonel)*	Standart	RAR - 6N1	RAR - 6N1	RAR - 6N1
		Opsiyonel	SPX - RCDB	SPX - RCDB	SPX - RCDB
Filtre					
ACL filtre standardı (malzeme ve aksesuar kodu)			Aktif Karbon / SPX-CFH25	Aktif Karbon / SPX-CFH25	Aktif Karbon / SPX-CFH25
ACL filtre standardı boyutları (Y x G x D)		mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Ön filtre standart malzemesi			Paslanmaz	Paslanmaz	Paslanmaz
DİŞ ÜNİTE	Ses seviyesi soğutma (ses basıncı)	dB(A)	46	47	51
	Hava akışı (soğutma / ısıtma)	m³/h	1860 / 1620	1920 / 1620	2160 / 2160
	Boyutlar (Y x G x D)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
	Ağırlık	kg	34	34	49.5
	Güç kaynağı	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
	Tavsiye edilen sigorta boyutu	A	15	15	25
	Çalışma akımı (soğutma / ısıtma nominal akımı)	A	3.68 / 3.85	4.72 / 4.93	7.12 / 7.45
	Çalışma akımı (S / I)	A	1.09 - 5.30 / 1.09 - 5.22	1.09 - 6.09 / 1.09 - 6.96	2.17 - 9.13 / 2.17 - 11.74
	Boru çapı (sıvı / gaz)	Inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
	Minimum boru uzunluğu	m	3	3	3
	Maksimum boru uzunluğu / yükseklik farkı	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
	Mevcut soğutucu akışkan miktarı / yüksüz	kg	1.080	1.170	1.350
	Çalışma aralığı (soğutma / ısıtma)	°C	-10°C—43°C	-10°C—43°C	-10°C—43°C
		°C	-15°C—21°C	-15°C—21°C	-15°C—21°C
	Soğutucu akışkan		R410A	R410A	R410A
	Kondenser fanı		Aksiyel Fan	Aksiyel Fan	Aksiyel Fan
	Kompresör	Tipi	Rotary	Rotary	Rotary
		Miktar	1	1	1

(1) Ses basıncı seviyesi iç ünitenin 1.5 metre altında boşaltma ızgarasından 1 m mesafede ölçülür

(2) ses basıncı seviyesi ünitenin ön kısmından 1.0 m mesafede, zemin seviyesinden 1 m mesafede ölçülür

(3) Nominal yük verimliliği (Soğutma 35°C/27°C, Isıtma 7°C/20°C)