



# Mono Split



## Duvar Tipi Performance RAK-PPA

### PAM DC Inverter Split Heat Pump



RAK-50PPA, RAS-10/14QHA



RAK 00-PPA



#### GENİŞ ÜRÜN YELPAZESİ:

çeyti ihtiyaçlara uyum sağlanması için, soğutma modunda 1,8kW ile 6 kW arasında 4 farklı güç kapasite

#### WASABI NANO TITANYUM:

WASABI NANO TITANYUM hava filtresi, odanızda soğutduğunuz havanın daha yüksek kalitede olmasını sağlar

#### DIKEY / YATAY SALINIM:

motorlu kasıtlar sayesinde, hava akışını uzaktan kumanda ile dikey ve yatay yönde ayarlanabilir ("belirli kapasiteler için)

#### ÜSTÜN SEZONSAL VERİMLİLİK:

klima, hem soğutma hem de ısıtma modunda üstün sezonsal verimlilik seviyeleri sağlar

#### DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ISITMA:

-15°C'ye kadar düşük sıcaklıklarda ısıtma verimliliği garanti edilir

#### SÜPER SESSİZ:

SÜPER DÜŞÜK devirde yalnızca 20dBa ses seviyesi, huzurlu bir uykuya garanti eder

#### 7 GÜNLÜK ZAMANLAYICI:

Haftanın her günü için 6 adet açılma/kapanma ayarı, 80 adet kaydedilebilir program (yaz/kış)

#### LEAVE HOME (evden ayrılma):

bu özellik, tatil veya iş seyahatine çıkıldığında, ısıtma modunda konutunuzu iletildiğiniz minimum sıcaklığı (10°) ayarlanmazca olarak sağlar; 90 güne kadar ayarlanabilir. Tatil evleri için ideal!

#### INFO (bilgi) TUŞU:

oda sıcaklığını, güç tüketimini, alarm sinyallerini gösterir

#### CLEAN (temizleme) ÖZELLİĞİ:

küf oluşmasını önlemesi için, evaporatör kutubur



#### GENİŞ ÜRÜN YELPAZESİ

WASABI NANO TITANYUM

DIKEY / YATAY SALINIM

ÜSTÜN SEZONSAL VERİMLİLİK

DÜŞÜK SICAKLIKLARDA

ISITMA

SÜPER SESSİZ

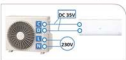
7 GÜNLÜK ZAMANLAYICI

LEAVE HOME (evden ayrılma)

INFO (bilgi) TUŞU

CLEAN (temizleme) ÖZELLİĞİ

RAC 50-60 WPA/RAC 25-35 NPA



Ürünleri görünüşleri, seçilen güç seviyesine bağlı olarak resimlerde gösterilerden farklı olabilir.



## TEKNİK ÖZELLİKLER

DİĞ ÖLÇÜ	BİRİM	RAC-32SPFA	RAC-32SPFA	RAC-50SPFA	RAC-60SPFA
Normal soğutma kapasitesi (min-max)	kW	2,5 (0,9 - 5,0)	3,0 (0,90 - 6,00)	5,00 (0,90 - 5,20)	6,1 (0,90 - 6,50)
Normal ısıtma kapasitesi (min-max)	kW	3,4 (0,9 - 5,0)	4,20 (0,90 - 6,00)	6,00 (0,90 - 6,10)	6,90 (0,90 - 6,50)
Normal soğutma gücü (min-max)	kW	0,636 (0,155 - 1,050)	1,000 (0,155 - 1,280)	1,56 (1,05 - 2,20)	1,88 (1,05 - 2,30)
Normal ısıtma gücü (min-max)	kW	0,870 (0,155 - 1,400)	1,080 (0,155 - 1,920)	1,66 (1,05 - 2,20)	1,88 (1,05 - 2,55)
EER / COP		3,90 / 3,9	3,21 / 3,88	3,21 / 3,61	3,30 / 3,62
SEER		5,6 / 4,3	5,9 / 4,3	6,1	6
Soğutma enerjisi verimlilik sınıfı	A+	A+	A+	A++	A+
Soğutma modunda yıllık tüketim	kWh / yıl	121	151	290	300
P design	kWh	2,0	2,5	3,0	6,1
SCOP (ısıtılma için)		4,78	4,19	4,3	4
Isıtma enerjisi verimlilik sınıfı	A+	A+	A+	A+	A+
Isıtma modunda yıllık tüketim	kWh / yıl	-	-	1520	1670
P design	kWh	1,8	2,5	4,7	4,7
Soğutma modunda ses basıncı seviyesi	dB(A)	40	47	50	50
Isıtma modunda ses basıncı seviyesi	dB(A)	40	49	52	53
Ses gücü	dB(A)	65	65	65	66
Hava debisi (soğutma/ısıtma)	m <sup>3</sup> / h	1620 / 1620	1620 / 1620	- / -	- / -
Şişeler (modül)	mm	570x700x90	570x700x90	600 x 600 x 298	600 x 600 x 298
Ağırlık	kg	38,0	38,0	45	45
Şarj kaynağı	V / Hz	AC 220-240V/50Hz	AC 220-240V/50Hz	220 - 230V / 1Ph / 50Hz	220 - 230V / 1Ph / 50Hz
Temel güç	A	3,30 / 3,64	4,80 / 4,80	10,00	6,90
Normal akım	A	2,85 / 2,84	3,55 / 4,25	7,15 - 6,56 / 7,80 - 7,00	6,90 - 7,80 / 6,60 - 7,90
Bina dışı derinliği	inç / mm	14" / 36"	14" / 36"	14" - 10"	14" - 10"
Min. bağlantı uzunluğu	m	3	3	3	3
Bağlantı uzunluğu / maks. kot farkı	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 20
Soğutucu sıvı miktarı (in çarj) miktarı	kg	0,82	0,82	1,65	1,65
Soğutucu sıvı miktarı (maks. in çarj) uzunluğu / bina dışı derinliği sıvı miktarı	m / g/m	20 / -	20 / -	-	30 / -
Çalışma aralığı (soğutma/ısıtma)	°C	-10 - 43 / -15 - 21	-10 - 43 / -15 - 21	-10°C +43°C / +15°C +21°C	-10°C +43°C / +15°C +21°C
Soğutucu sıvı miktarı	ml	8410A	8410A	8410A	8410A
Kompresör	tip	TWIN ROTARY	TWIN ROTARY	TWIN ROTARY	TWIN ROTARY

DİĞ ÖLÇÜ	BİRİM	RAC-120KFA	RAC-140KFA	RAC-10PFA	RAC-60PFA
Soğutma modunda ses basıncı (S/D)dB	dB(A)	27 / 26 / 30 / 28	25 / 26 / 35 / 41	24 / 28 / 30 / 47	48 / 48 / 33 / 30
Isıtma modunda ses basıncı (S/D)dB	dB(A)	27 / 27 / 30 / 28	26 / 26 / 35 / 41	27 / 31 / 39 / 47	33 / 34 / 40 / 49
Ses gücü	dB(A)	57	57	60	63
Soğutma modunda hava debisi (S/D) m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	258 / 260 / 420 / 510	390 / 420 / 510 / 570	246 / 330 / 540 / 750	480 / 540 / 690 / 1000
Isıtma modunda hava debisi (S/D) m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	258 / 420 / 480 / 570	450 / 480 / 510 / 690	330 / 420 / 570 / 750	480 / 510 / 720 / 1050
Yeni jeneratör	Hz	1,4	1,6	1,6	2,30
Şişeler (modül)	mm	300x700x90	300x700x90	300 x 780 x 230	295 x 1.030 x 207
Ağırlık	kg	13,0	16,0	10,00	12,00
Normal akım	A	-	-	5,00 (0,90 - 5,20)	6,50 - 7,80 / 6,60 - 7,90
Şarj kaynağı	V	Diğ. 0-100Vden 25 V DC	Diğ. 0-100Vden 25 V DC	Diğ. 0-100Vden 25 V DC	Diğ. 0-100Vden 25V DC & 230V 1Ph, 50Hz
Konaklamaya uygun çap (diğ)	mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm
Standart elektrik kurulumu	tip	K040004	K040004	K040004	K040004
	sat			RAR - 5E1	RAR - 5E2