

Моно сплит системи

PERFORMANCE

Модел RAK-RPC

Инверторна термopомпа
с PAM модул



RAK 35~50RPC

■ Нови модели 2016 Серия Performance

Нови модели мощности 35 и 50. Вътрешните тела за приложими както за единичен сплит, така и за мулти сплит системи.

■ Висока сезонна ефективност

Висока енергийна ефективност, както в режим охлаждане, така и в режим отопление. Моделите са характерни с едни от високите нива на енергийна ефективност в класа си.

■ Отопление при ниски външни температури

Гарантирано отопление при ниски външни температури до -15°C . Още по-висока мощност на отопление при ниски външни температури, спрямо модели RAC-WPB, благодарение на внедрения нов компресор.

■ Усаби нано-титанов филтър

Нано-титанов филтър с усаби покритие, гарантира филтриране и почистване на въздуха в помещението.

■ Вертикално/хоризонтално люлеене

Насочете движението на въздуха от дистанционното управление, благодарение на моторизираните въздушни клапи.

■ Супер безшумен

Само 20dBA ниво на шум при скорост SUEPR LOW Ви осигуряват необходимото спокойствие.

■ Седмичен таймер

6 режима включване / изключване на ден за всеки ден от седмицата, както и 2 програми за летен и зимен режим могат да бъдат запаметени.

■ Режим "Ваканция"

Функцията позволява да зададете минимална температура на отопление (10°C - 16°C), за моментите в които сте далеч от дома за бизнес или почивка. Функцията позволява да бъде настроена до 99 дни. Перфектна функция за втори дом или вила.

■ Бутон ИНФО

Подава информация на дисплея на дистанционното управление за температурата в помещението, консумираната електроенергия и алармени сигнали.

■ Функция почистване

Изсушаването на изпарителя на вътрешното тяло предотвратява образуването на мухъл.



Външно тяло	Мер. ед.	RAC-35WPC	RAC-50WPC
Мощност охлаждане (мин-макс)	kW	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Мощност отопление (мин-макс)	kW	4.20 (0.90- 5.00)	6.00 (2.2- 7.30)
Консумирана мощност охлаждане (мин-макс)	kW	1.090 (0.25 - 1.46)	1.560 (0.50 - 2.10)
Консумирана мощност отопление (мин-макс)	kW	1.100 (0.25 - 1.70)	1.660 (0.50 - 2.75)
EER / COP		3.21/3.82	3.21/3.61
SEER / SCOP		7.20/4.60	7.20/4.41
Енергиен клас (SEER/SCOP)		A++A++	A++/A+
Ниво на шум охлаждане	dB(A)	49	51
Ниво на шум отопление	dB(A)	50	51
Размери (В x Ш x Д)	mm	548x750x288	600x792x299
Тегло	kg	34	40
Електрическо захранване	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Диаметър тръби (Течна/Газ)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Минимална дължина на тръбите	m	3	3
Максимална дължина на тръбите / денивелация	m	20 / 10	20 / 10
Максимална дължина без допълване с фреон / Допълнително количество фреон	m / g/m	20/-	20/-
Температурен диапазон (охлаждане / отопление)	°C	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21
Хладилен агент (фреон)		R410A	R410A

Вътрешно тяло	Мер. ед.	RAK-35RPC	RAK-50RPC
Ниво на шум охлаждане (SL/L/M/H)	dB(A)	25/26/36/43	25/28/39/46
Ниво на шум отопление (SL/L/M/H)	dB(A)	26/27/36/44	27/31/39/46
Въздушен дебит охлаждане (SL/L/M/H)	m3/h	353/420/485/680	353/410/540/750
Въздушен дебит отопление (SL/L/M/H)	m3/h	363 / 480 / 570/ 780	380/500/610/820
Размери (В x Ш x Д)	mm	295 x 900 x 230	295 x 900 x 230
Тегло	kg	10	10
Диаметър тръби (Течна/Газ)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Диаметър маркуч конденз	mm	16	16
Дистанционно управление (контролер)	Станд.	RAR-6N1	RAR-6N1
	Опция	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Филтър	Станд.	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Размери на стандартен филтър (В x Ш x Д)	mm	48x243x5	48x243x5
Пред филтър стандартен	Станд.	Миещ се	Миещ се
	Опция	INOX /SPX-SPF7	INOX /SPX-SPF7

(1) без сензор

(2) за RAK-18RPB, RAK-25RPB, RAK-35RPB, RAK-50RPB

(3) за RAK-60PPA, RAK-70PPA

(4) само за RAK-35RPB, RAK-50RPB, RAK-70PPA