

AKEBONO

Модел RAK-RXB

Инверторна термopомпа с PAM модул



RAK 25~35~50RXB

■ Елегантен и стилизиран дизайн

Минималистичен дизайн и най-високо качество на материалите, гарантира тиха и ефективна работа.

■ Еко сензор

Вградени във вътрешното тяло, сензори за движение улавят присъствието на хора в помещението и допринасят за още по-добър баланс между комфорт и икономия.

■ Усаби нано-титанов филтър

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

■ Чистота чрез неръждаема стомана

Вътрешните повърхности на изхода на въздушния поток и пред филтрите са изработени от неръждаема стомана, за да се гарантира максимална чистота на въздуха в помещението и предотврати разпространение на патогени. Благодарение на неръждаемата стомана, климатика остава чист в продължение на много години и се предотвратява зараждането на мухъл и плесен във вътрешността му.

■ Изключителна сезонна ефективност

Висока енергийна ефективност, както в режим охлаждане, така и в режим отопление. Спестявайте електроенергия през цялата година!

■ Отопление при ниски външни температури

Гарантирано отопление при външна температура до -15°C.

■ Супер безшумен

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

■ Вертикално/хоризонтално люлеене

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

■ 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 запазени.

■ 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.


⁽¹⁾


Външно тяло	Мярка	RAC-25WXB	RAC-35WXB	RAC-50WXB
Мощност охлаждане (мин-макс)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Мощност отопление (мин-макс)	kW	3.20 (0.90 - 4.20)	4.00 (0.90- 4.80)	5.80 (2.2- 7.00)
Консумирана мощност охлаждане (мин-макс)	kW	0.545 (0.25 - 1.22)	0.910 (0.25 - 1.40)	1.560 (0.50 - 2.10)
Консумирана мощност отопление (мин-макс)	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
Енергиен клас (SEER/SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A+
Ниво на шум охлаждане	dB(A)	46	47	51
Ниво на шум отопление	dB(A)	47	49	51
Размери (В x Ш x Д)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Тегло	kg	34	34	49,5
Електрическо захранване	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Диаметър тръби (Течна/Газ)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Минимална дължина на тръбите	m	3	3	3
Максимална дължина на тръбите / денивелация	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
Максимална дължина без допълване с фреон / Допълнително количество фреон	m / g / m	20/-	20/-	30/-
Температурен диапазон (охлаждане / отопление)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Хладилен агент (фреон)		R410A	R410A	R410A

Вътрешно тяло	Мярка	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Ниво на шум охлаждане (SL/L/M/H)	dB(A)	20/26/32/40	22/29/35/42	25/31/39/47
Ниво на шум отопление (SL/L/M/H)	dB(A)	20/27/33/40	22/30/35/42	25/31/39/48
Въздушен дебит охлаждане (SL/L/M/H)	m3/h	300/330/510/560	320/340/430/580	350/400/580/720
Въздушен дебит отопление (SL/L/M/H)	m3/h	290/370/560/610	310/360/480/630	350/420/620/800
Размери (В x Ш x Д)	mm	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210
Тегло	kg	11	11	11
Диаметър тръби (Течна/Газ)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Диаметър маркуч конденз	mm	16	16	16mm
Дистанционно управление (контролер)	Стандартно	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Опция	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Филтър	Опция	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Размери на стандартен филтър (В x Ш x Д)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Пред филтър стандартен		INOX	INOX	INOX

(1) със сензор за присъствие