

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия Akebono

Модель	в сборе		KR-Akebono-07	KR-Akebono-09	KR-Akebono-12	KR-Akebono-18
	внутренний блок	наружный блок	KR-Akebono-07/I	KR-Akebono-09/I	KR-Akebono-12/I	KR-Akebono-18/I
Производительность	охлаждение	кВт	2,20	2,64	3,52	5,28
	нагрев		2,29	2,78	3,66	5,42
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	0,66	0,81	1,09	1,64
	нагрев		0,60	0,77	1,00	1,49
Номинальный ток	охлаждение	А	3,1	3,8	5,1	7,6
	нагрев		2,9	3,6	4,7	6,9
EER/COP			3.35/3.84	3.25/3.63	3.23/3.66	3.22/3.64
Класс энергопотребления			A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (макс.)	внутренний блок	м ³ /ч	430	430	530	780
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	32/34/36	32/34/36	34/36/39	44/46/48
	наружный блок		50	52	55	58
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A
Масса фреона в наружном блоке*		кг	0,43	0,47	0,62	0,93
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
		газ	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	длина (max)	м	15	15	15	15
	перепад (max)	м	5	5	5	5
Дренажный отвод (наружный диаметр)		мм	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16
Диффавтомат**	номин. ток	А	10	10	10	16
Сетевой кабель (к внутреннему блоку)		п×мм ²	3×1.0	3×1.5	3×1.5	3×1.5
Межблочные кабели			3×1.0; 2×0.75	3×1.0; 2×0.75	3×1.0; 2×0.75	3×1.0; 2×0.75
Габаритные размеры (ширина × высота × глубина)	внутренний блок	мм	718×240×180	718×240×180	770×240×180	898×280×202
	наружный блок		600×500×232	600×500×232	700×552×256	760×552×256
Установочные размеры наружного блока		мм	375×256	374×271	438×290	512×290
Масса	внутренний блок	кг	6,5	6,2	7,0	9,3
	наружный блок		23	23,4	29,7	36,5

*Количество фреона в блоке рассчитано для трассы длиной не более 5м, при увеличении длины трассы кондиционер необходимо дозаправить в расчете 15г фреона на 1м длины для моделей не более 2,5 кВт и 30г для моделей 3,5кВт и более.

** Ток отсечки не менее 7 In (In - номинальный потребляемый ток), ток утечки не более 30мА, характеристика отключения "С". Допускается последовательная установка автоматического выключателя и УЗО соответствующих номиналов.

В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:

— режим охлаждения внутри 27 °С (DB)/19 °С (WB), снаружи 35 °С (DB)/24 °С (WB)

— режим нагрева внутри 20 °С (DB)/15 °С (WB), снаружи 7 °С (DB)/6 °С (WB)