71, 100, 125

(INVERTER)



Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные













FUA-A

BRC7C58

BRC1E53C

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1E53C.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.





ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FUA71A	FUA100A	FUA125A
Холодопроизводительность Номинальная		кВт	6.8	9.5	12.0	
Теплопроизводительность Номинальная		кВт	7.5	10.8	13.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.68	2.46	3.54
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.84	2.73	3.95
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс			6.42 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4.2 / A+	4.5 / A+	4.44 / A+
	При нагрузке (о	хлаждение./нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12 / 14.1
	Годовое энерго	потребление (охл./нагр.)	кВт∙ч	371 / 2534	545 / 3516	749 / 4456
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	м3/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		М	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	MM	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты (ВхШхГ)		MM	198x950x950	198x950x950	198x950x950	
Bec			КГ	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно) м ²			M ²	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y
Размеры (ВхШхГ)		MM	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320	
Bec			KF	69 / 80	95 /101	95 /101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-15-50		
	Нагрев	от~до	°С, сух. терм.	-20~15.5		
Хладагент				R-410A		
Электропитание				1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415В, 50 Гц		

дополнительное осорудование							
	проводной	BRC1D52, BRC1E53C, BRC1H51W/S/K					
Пульт управления	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7C58					
		PDD060A01					

^{*} Уровень звука при работе в ночном режиме.