

FUQ-C/RZQG-L

71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FUQ71C



BRC7C58



BRC1E53C

- Унифицированная компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритными размерами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия.
- Потребление электроэнергии внутренним блоком снижено за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1E53C.
- Функция автоматического покачивания заслонок (Autoswing) обеспечивает равномерное распределение воздушного потока в помещении.
- Повышенный комфорт благодаря автоматическому регулированию потока воздуха в зависимости от загрузки.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.68	2.46	3.54
	Нагрев	Номинальная	1.84	2.73	3.95
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.50 / A+	4.44 / A+
	При нагрузке (охлаждение./нагрев.)		6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		367 / 2534	545 / 3516	749 / 4456
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130

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

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E53C
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7C58

* Уровень звука при работе в ночном режиме.