

FBA-A/RZQG-L

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140

NEW



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBA-A



BRC4C65



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 R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Малошумный внутренний блок.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Устройство для многозонного кондиционирования (опция) предоставляет возможность автоматического индивидуального контроля микроклимата в разных помещениях.
- Снижение потребления энергии благодаря компактному теплообменнику, двигателям постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBA71A	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.89	2.49	3.63	4.00
	Нагрев	Номинальная	1.87	2.45	3.46	4.31
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.87 / A+	6.11 / A++	-
	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.31 / A+	4.78 / A++	4.28 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6	9.5 / 11.3	12 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	386 / 1949	566 / 3310	687 / 4154	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	36 / 30	38 / 32	37 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	36	46	46	46
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -15-50			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E53C, BRC1H51W/S/K			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC4C65			
	онлайн-контроллер		BRP069A81			

* Уровень звука при работе в ночном режиме.