



Seasonal Classic

**INVERTER**

**R-410A**



RZQSG71L



FBA-A



BRC4C65



BRC1E53C

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Универсальный внутренний блок работает в составе систем на хладагентах R-410A и R-32.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 25 дБА).
- DC-двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 150 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздухопроводов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A81).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



### 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	1.98	2.84	3.72	4.38
	Нагрев	Номинальная	1.91	2.94	3.72	4.56
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.84 / A+	5.61 / A+	5.47 / A	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	4.15 / A+	4.01 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		6.8 / 6	9.5 / 7.6	12 / 7.6	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		408 / 2095	593 / 2564	768 / 2653	-
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.	30 / 25	36 / 30	38 / 32	37 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 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			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15~46			
	Нагрев	от-до	-15~15.5			
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