



FAA100A



RZQSG100L9V1/L(8)Y1



BRC1E53C  
опционально



BRC1D52  
опционально



BRC7E518  
опционально



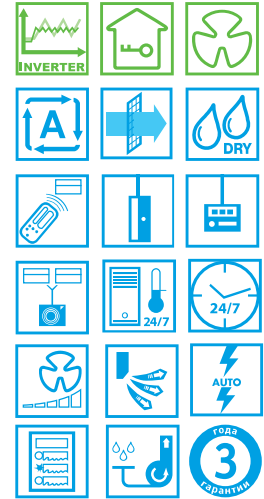
SEASONAL EFFICIENCY  
Smart use of energy



01

Для помещений без подвесных потолков и без свободного пространства на полу.

- › Универсальный внутренний блок
- › Плоская и стильная лицевая панель легко впишется в любой интерьер и не доставит неудобств при чистке.
- › Прекрасно подходит как для новых, так и для модернизируемых объектов.
- › Сниженное энергопотребление за счет ЭД вентилятора DC
- › Благодаря тому, что воздушная струя может фиксироваться в пяти различных положениях, воздух подается вверх и вниз для оптимального комфорта.
- › Обслуживание блока легко выполняется через лицевую панель.
- › Гибкость монтажа: самый крупный блок весит всего 17 кг, а трассу хладагента можно подключать снизу, слева или справа.
- › Оптимальный комфорт за счет автоматического регулирования воздушного потока, который сглаживает перепад между фактической и требуемой температурой в помещении. Требуемая температура задается автоматически, без каких-либо действий со стороны находящихся в помещении людей.
- › Для подключения DIII опциональные адаптеры не требуются; агрегат можно подключать к более масштабной ВМС всего здания.



02

## Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

опционально

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAA71A	FAA100A	FAA100A
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	6,8		9,5
	Теплопроизводительность	Ном.	кВт	7,5		10,8
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2,12		3,16
	Нагрев	Ном.	кВт	2,08		3,17
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		A+		A+
		Расчетная нагрузка	кВт	6,8		9,5
		SEER		5,81		5,61
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.		A		A+
		Расчетная нагрузка	кВт	6,33		6,81
		SCOP		3,90		4,01
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER			3,21		3,01
	COP			3,61		3,41
	Годовое энергопотребление		кВт·ч	1059		1580
	Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев			A/A		B/B
Корпус	Цвет			Нейтральный белый		
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	290 x 1050 x 238		340 x 1200 x 240
Масса	Блок			13		17
	Расход воздуха			18/16/14		26/23/19
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	18/16/14		26/23/19
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	18/16/14		26/23/19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(А)	61/58/56		65/62/58
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(А)	61/58/56		65/62/58
Трубопровод хладагента	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(А)	45/42/40		49/45/41
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(А)	45/42/40		49/45/41
Электроснабжение	Жидкость	НД	мм	9,52		
	Газ	НД	мм	15,9		
Подключение электроснабжения	Фаза/ Частота/ Напряжение			Гц/В		1~ / 50 / 220-240 к наружному блоку

03

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG100L8Y1
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	770 x 900 x 320		990 x 940 x 320
Масса	Блок			67		82
	Расход воздуха			72		76
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	м³/мин	52		76
	Нагрев	Ном.	м³/мин	48		83
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном./Маломощ.	дБ(А)	65		69
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	49/47		53/-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CDB	-15,0~-46		-15,0~-46
	Нагрев	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CWB	-15~-15,5		-15~-15,5
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/1975		R410A/1975
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс. м	50		50
		Система	Эквивал. м	70		70
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс. м	15		30,0
		Внутр.-Внутр.	Макс. м	0,5		30,0
Электроснабжение	Фаза/ Частота/ Напряжение			Гц/В		1~ / 50 / 220-240
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)			А		20
Подключение электроснабжения				к наружному блоку		к наружному блоку

04

05

06

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012