



FAQ100C



RZQSG100L9V1/L(8)Y1



BRC1E53C  
опционально



BRC1D52  
опционально

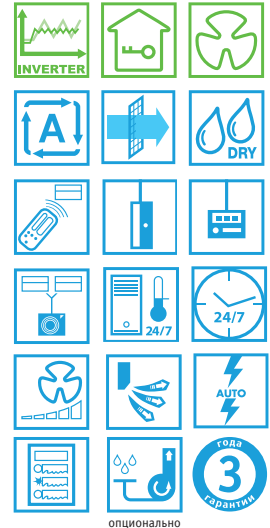


BRC7EB518  
опционально



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

- 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 BMS всего здания.



## Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71C9	FAQ100C9	FAQ100C9
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	6,8		9,5	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	7,5		10,8	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	2.12		3.16	
	Нагрев	Ном.	2.08		3.17	
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.	A+		A+	
		Расчетная нагрузка	кВт	6,8		9,5
		SEER		5,81		5,61
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	410		593
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.	A		A+	
		Расчетная нагрузка	кВт	6,33		6,81
SCOP			3,90		4,01	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	2273		2378	
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		V/B	
Цвет	Нейтральный белый					
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	290 x 1050 x 238		340 x 1200 x 240
Масса	Блок		кг	13		17
Расход воздуха	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 звуковой мощности	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	61/58/56		65/62/58
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	61/58/56		65/62/58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	45/42/40		49/45/41
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	45/42/40		49/45/41
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм		9,52	
	Газ	НД	мм		15,9	
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В		1~ / 50 / 220-240	
Подключение электропитания				к наружному блоку		

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		кг	67	72	82
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	52	76	76
	Нагрев	Ном.	м³/мин	48	83	83
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	65	70	69
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном./Малолшум.	дБ(A)	49/47	53/-	53/-
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	51	57	57
	Ночной тихий режим	Уровень 1	дБ(A)	-	49	49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CDB	-15,0~46	-15,0~46	-15,0~46
	Нагрев	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CWB	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/1975	R410A/1975	R410A/1975
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр. Макс.	м	50	50	50
		Система Эквивал.	м	70	70	70
	Перепад высот	Внутр.-Нар. Макс.	м	15	30,0	30,0
		Внутр.-Внутр. Макс.	м		0,5	
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	3N~ / 50 / 380-415
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	20	32	16
Подключение электропитания				к наружному блоку	к наружному блоку	к наружному блоку

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