



FAQ100C



RZQG100L8V1/8Y1



BRC1E52A



BRC1D52  
опционально



BRC7EB618



- › Высокая сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- › Функция сезонной эффективности дает представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.
- › Может монтироваться в новых и ранее построенных зданиях.
- › Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов без подвесных потолков.
- › Современная плоская лицевая панель.
- › Режим снижения влажности помещения без изменения температуры.
- › Автоматический выбор скорости вентилятора: возможность выбора 3 скоростей вентилятора.
- › Воздушный фильтр эффективно удаляет частицы, находящиеся в воздухе.
- › Передняя панель легко снимается и моется.
- › Может быть применена для технологического охлаждения серверных.
- › Прямое подключение к DIII.



## Нагрев и охлаждение



Внутренний блок				FAQ71C	FAQ100C	FAQ71C	FAQ100C
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	6,8	9,5	6,8	9,5
	Теплопроизводительность	Ном.	кВт	7,5	10,8	7,5	10,8
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		A++			
		Расчетная нагрузка	кВт	6,8	9,5	6,8	9,5
		SEER		6,51	6,11	6,51	6,11
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	365	544	365	544	
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.		A+			
Расчетная нагрузка		кВт	6,33	10,20	6,33	10,20	
SCOP			4,02	4,01	4,02	4,01	
Годовое энергопотребление	кВт·ч	2204	3561	2204	3561		
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER		3,40	3,62	3,40	3,62	
	COP		3,70	3,61	3,70	3,61	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	1000	1315	1000	1315	
Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев				A/A			
Корпус	Цвет			Нейтральный белый			
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	290 x 1050 x 238	340 x 1200 x 240	290 x 1050 x 238	340 x 1200 x 240
Масса	Блок		кг	13	17	13	17
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	18/16/14	26/23/19	18/16/14	26/23/19
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	18/16/14/-	26/23/19/-	18/16/14/-	26/23/19/-
Уровень шума	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	61/58/56	65/62/58	61/58/56	65/62/58
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	61/58/56	65/62/58	61/58/56	65/62/58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	45/42/40	49/45/41	45/42/40	49/45/41
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	45/42/40	49/45/41	45/42/40	49/45/41
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	9,52			
	Газ	НД	мм	15,9			
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение			1~ / 50/60 / 220-240/220			

Наружный блок				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	990 x 940 x 320	1430 x 940 x 320	990 x 940 x 320	1430 x 940 x 320
Масса	Блок		кг	78	102	80	101
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	59	70	59	70
	Нагрев	Ном.	м³/мин	49	62	49	62
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	64	66	64	66
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	48	50	48	50
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	50	52	50	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух	Мин.-Макс. °CDB	-15,0-50,0			
	Нагрев	Нар.воздух	Мин.-Макс. °CWB	-20,0-15,5			
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/1.975			
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс. м	50	75	50	75
		Система	Равно м	70	90	70	90
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс. м	30,0			
	Внутр.-Внутр.	Макс. м	0,5				
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение			1~ / 50 / 220-240			
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)			A			
				20	32	16	20

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