

INVERTER



FBQ100,125,140C8



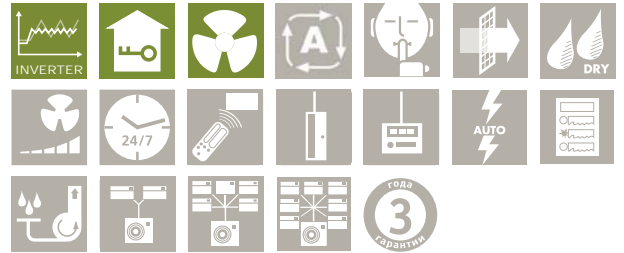
RZQSG100,125LV1/Y1



BRC1E52A BRC4C65
опционально



SkyAir



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

Внутренний блок			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8		
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	-/6,8/-	-/9,5/-	-/12,0/-	-/13,4/-	-/9,5/-	-/12,0/-	-/13,4/-		
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	-/7,5/-	-/10,8/-	-/13,5/-	-/15,5/-	-/10,8/-	-/13,5/-	-/15,5/-		
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.	A			C			A		
		Расчетная нагрузка	кВт	6,8	9,5	12,0	-	9,5	12,0	-	
		SEER		5,11			4,35			5,11	
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.	кВт·ч	651			966			651	
		Расчетная нагрузка	кВт	6,0			7,6			7,6	
		SCOP	кВт·ч	2,202			2,783			2,783	
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER		3,28	3,31	3,21	3,02	3,31	3,21	3,02		
	COP		3,61	3,65	3,51	3,41	3,65	3,51	3,41		
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	1,037	1,435	1,870	2,220	1,435	1,870	2,220		
Класс энергоэффект.	Охлаждение/Нагрев		A/A		A/B		B/B		A/A		
Корпус	Цвет		-								
Габариты	Блок	В x Ш x Г	300 x 1000 x 700		300 x 1400 x 700						
Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием		мм	350								
Масса	Блок	кг	34		45						
Декоративная панель	Модель		BYBS71DJW1		BYBS125DJW1						
	Цвет		Белый (10Y9/0,5)								
	Габариты	В x Ш x Г	55x1,100x500		55x1,500x500						
	Масса	кг	4,5		6						
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	18/15	32/23	39/28	32/23	39/28	39/28		
	Нагрев	Выс./Ном.	м³/мин	18/-	32/-	39/-	41/-	32/-	39/-		
Внешн. стат. давление вент.	Выс./Ном.	Па	100/30	120/40	120/50	120/40	120/50	120/50			
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	57	61	66	61	66			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБ(A)	37/29	38/32	40/33	38/32	40/33			
	Нагрев	Выс./Низк.	дБ(A)	37/29	38/32	40/33	41/34	38/32	40/33		
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм								
	Газ	НД	мм								
Электроснабжение	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В	1~/ 50/60 / 220-240/220								

Наружный блок			RZQSG71LV1	RZQSG100LV1	RZQSG125LV1	RZQSG140LV1	RZQSG100LY1	RZQSG125LY1	RZQSG140LY1
Габариты	Блок	В x Ш x Г	770 x 900 x 320		990 x 940 x 320		1,430 x 940 x 320		
Масса	Блок	кг	67		81		102		
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	52	76	77	83	76	77
	Нагрев	Ном.	м³/мин	48	83	83	62	83	62
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	65	69	70	69	70	69
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	51	57	58	54	57	58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном./Малощум.	дБ(A)	49/47	53/49	54/49	53/49	53/-	54/-
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	51	57	58	54	57	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CDB -5,0-46,0					
	Нагрев	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CWB -15,0-15,5					
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)		R410A/1,975						
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс.	м		50		70	
		Система	Равно	м		70		30,0	
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс.	м		15		0,5	
		Внутр.-Внутр.	Макс.	м		15		0,5	
Электроснабжение	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В	1~/ 50 / 220-240				3N~/ 50 / 380-415		
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	20		32		20		

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 202