



FCQHG100,125,140F



RZQSG100,125LV1/Y1



BRC1E52A BRC7F532F
опционально

INVERTER



SkyAir



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

Внутренний блок				FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	
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 энергоэфф.		A+		A		A+		A	
		Расчетная нагрузка	кВт	6,8	9,5	12,0	-	9,5	12,0	-	
		SEER		5,70		5,21		5,70		5,21	
	Нагрев (для средних климатических условий)	Годовое энергопотребление	кВт·ч	418	583	806	-	583	806	-	
		Класс энергоэфф.		A				A			
		Расчетная нагрузка	кВт	7,6	8,0		-		8,0		-
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER		3,50	3,70	3,23	3,21	3,70	3,23	3,21	3,21	
	SCOP		4,10	4,30	3,75	3,61	4,30	3,75	3,61	3,61	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	1,059	1,285	1,855	2,085	1,285	1,855	2,085	2,085	
Класс энергоэфф.	Охлаждение/Нагрев				A/A						
Корпус	Цвет		-								
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	288 x 840 x 840							
Масса	Блок		кг	25						26	
Декоративная панель	Модель			BYCQ140D7W1/BYCC140D7W1W/BYCC140D7GW1							
	Цвет			Чистый белый (RAL 9010)							
	Габариты	В x Ш x Г	мм	60 x 950 x 950/60 x 950 x 950/145 x 950 x 950							
	Масса		кг	5,4/5,4/10,3							
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	21,2/16,7/12,2	32,3/25,7/19,0	33,5/26,7/19,9	33,5/27,3/21,1	32,3/25,7/19,0	33,5/26,7/19,9	33,5/27,3/21,1	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	21,2/16,7/12,2	32,3/25,7/19,0	33,5/26,7/19,9	33,5/27,3/21,1	32,3/25,7/19,0	33,5/26,7/19,9	33,5/27,3/21,1	
Уровень шума	Охлаждение	Выс.	дБ(A)	53						61	
	Нагрев	Выс.	дБ(A)	53						61	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	36/33/29	44/39/33	45/40/35	45/41/37	44/39/33	45/40/35	45/41/37	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	36/33/29	44/39/33	45/40/35	45/41/37	44/39/33	45/40/35	45/41/37	
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	9,52							
	Газ	НД	мм	15,9							
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В		1~ / 50 / 220-240							

Наружный блок				RZQSG71LV1	RZQSG100LV1	RZQSG125LV1	RZQSG140LV1	RZQSG100LY1	RZQSG125LY1	RZQSG140LY1	
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320	1,430 x 940 x 320	990 x 940 x 320	1,430 x 940 x 320	1,430 x 940 x 320	1,430 x 940 x 320	
Масса	Блок		кг	67	81	102	82	101	101	101	
	Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	52	76	77	83	76	77	83
Уровень шума	Нагрев	Ном.	м³/мин	48	83	62	83	62	83	62	
	Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном./Малошум.	дБ(A)	65/49/47	69/53/49	70/54/49	69/53/49	70/53/-	69/54/-	69/53/-
Диапазон рабочих температур	Нагрев	Ном.	дБ(A)	51	57	58	54	57	58	54	
	Ночной тихий режим	Уровень 1	дБ(A)	-							
Хладагент	Охлаждение	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CDB -5,0-46							
	Нагрев	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CWB -15-15,5							
Трубопровод хладагента	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/1,975							
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс.	м	30						50
		Система	Равно	м	40						70
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс.	м	15						30,0
		Внутр.-Внутр.	Макс.	м							
Электропитание	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 2012 (2) Модель BYCQ140D7W1W имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140D7W1W в сильно загрязненных помещениях. (3) BYCQ140D7W1 = белая панель с серыми створками, BYCQ140D7W1W = стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140D7GW1 = белая панель с автоматической очисткой