

## Системы кондиционирования воздуха

# Нагрев и охлаждение

### SkyAir

- » Идеальное решение для коммерческих помещений без подвесных потолков или помещений с узким пространством между подвесным потолком и перекрытием
- » Низкий уровень потребления энергии
- » Стильный блок
- » Автоматическое регулирование воздушного потока
- » Гибкость, соответствие любой конфигурации помещения
- » 5 различных углов подачи воздуха
- » Для высоких потолков

4-поточный подпотолочный тип



[www.daikin.eu](http://www.daikin.eu)

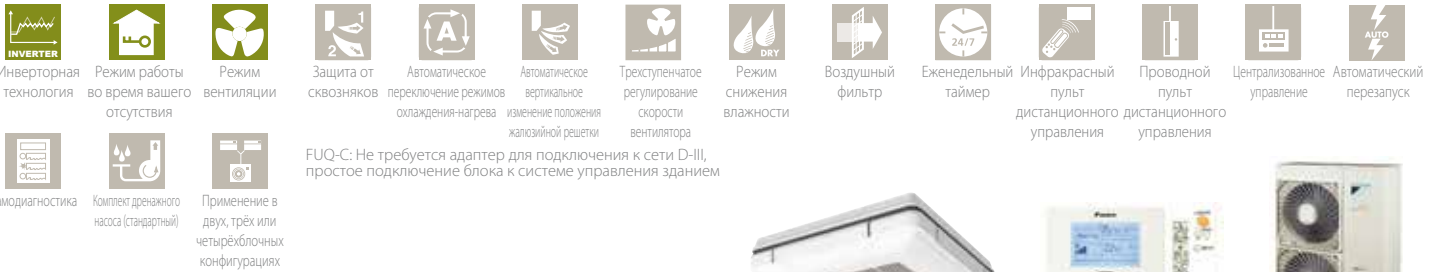


SEER до **A<sup>++</sup>**

FUQ-C **УНИКАЛЬНАЯ**



Технология для модернизации



FUQ-C: Не требуется адаптер для подключения к сети D-III, простое подключение блока к системе управления зданием



FUQ-C



BRC1E52A/B (опция) BRC7C58 (опция)



RZQG100-140LV1/LY1

## Нагрев и охлаждение **SkyAir** Идеальное решение для небольших коммерческих зданий **Seasonal Smart**

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C	FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		-/6,8/-	-/9,5/-	-/12,0/-	-/6,8/-	-/9,5/-	-/12,0/-
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		-/7,5/-	-/10,8/-	-/13,5/-	-/7,5/-	-/10,8/-	-/13,5/-
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	1,68	2,46	3,54	1,68	2,46	3,54
	Нагрев	Ном.	кВт	1,84	2,73	3,95	1,84	2,73	3,95
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A++		A+	A++		A+
		Прасч.	кВт	6,80	9,50	12,00	6,80	9,50	12,00
		SEER		6,50	6,11	5,61	6,50	6,11	5,61
	Нагрев (среднеклиматич.)	Класс энергоэффективности		A+					
		Прасч.	кВт	7,60	11,30	14,13	7,60	11,30	14,13
		SCOP		4,20	4,50	4,44	4,20	4,50	4,44
Годовое потребление энергии		кВтч		366	544	748	366	544	748
Номинальная эффективность (охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке).	EER			4,05	3,86	3,39	4,05	3,86	3,39
	COP			4,08	3,95	3,42	4,08	3,95	3,42
	Годовое потребление энергии	кВтч		840	1230	1770	840	1230	1770
	Класс энергоэффективности	Охлаждение/Нагрев		A/A		A/B	A/A		A/B
Корпус	Цвет	Белый							
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	198x950x950					
Вес	Блок		кг	25	26		25	26	
Вентилятор – Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	59	64	65	59	64	65
	Нагрев		дБА	59	64	65	59	64	65
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБА	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБА	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
Подсоединение труб	Жидкость	НД	мм	9,52					
	Газ	НД	мм	15,9					
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение	Гц / В		1~ / 50/60 / 220-240/220					

Наружный блок				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	990x940x320	1430x940x320		990x940x320	1430x940x320	
Вес	Блок		кг	78	102		80	101	
Вентилятор – Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	59	70		59	70	
	Нагрев	Ном.	м³/мин	49	62		49	62	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	/	дБА	64	67		64	67	
	Охлаждение	Ном.	дБА	48	51		48	51	
Уровень звукового давления	Нагрев	Ном.	дБА	50	53		50	53	
	Ночной типичный режим работы	Уровень 1	дБА	43	45		43	45	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд.	Мин.-Макс. °CDB	-15~50					
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин.-Макс. °CWB	-20~15,5					
Хладагент	Тип/ПГП	R-410A/1975							
Подсоединение труб	Длина трубы	Нар.-Внутр. Макс.	м	50	75		50	75	
		Система Эквив.	м	70	90		70	90	
	Перепад высот	Внутр.-Нар. Макс.	м	30,0					
	Внутр.-Внутр. Макс.	м	0,5						
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение	Гц / В		1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415	
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)	A		20	32		16	20	

(1) EER/COP в соответствии с Eurovent 2012, только для использования за пределами ЕС

Настоящий каталог составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания каталога, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.



Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте текущий срок действия сертификата онлайн: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) или перейдите к [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Продукция Daikin распространяется компанией:

ECPRU14-112