



INVERTER



reddot award 2014 winner



01

- Выдающиеся внешние характеристики в сочетании с инженерными разработками. Матовый корпус имеет белое исполнение или алюминиевую отделку.
- Совершенно новый дизайн в европейском стиле с сохранением традиций первого поколения Daikin Emura.
- SEER до A+++
- Практически бесшумная работа: шум от работы кондиционера едва слышен. Уровень шума всего лишь 19 дБА!
- Управление онлайн (опционально): позволяет управлять работой внутреннего блока, где бы вы ни находились: с вашего смартфона, ноутбука, компьютера планшета или сенсорного устройства.



02

Гарантия 5 лет распространяется на все настенные модели Daikin до 5 кВт без установки зимних комплектов

Нагрев и охлаждение

03

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXG20LW/S	FTXG25LW/S	FTXG35LW/S	FTXG50LW/S
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,3/2,0/2,8	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,3	
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,3/2,5/4,3	1,3/3,4/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,5	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	0,32/0,50/0,76	0,32/0,52/0,82	0,35/0,88/1,19	0,37/1,36/1,88	
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	0,31/0,50/1,12	0,31/0,77/1,32	0,32/0,99/1,49	0,31/1,59/2,49	
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.	A+++	A+++	A++	A++	
		Расчетная нагрузка	кВт	2,30	2,40	3,50	4,80
		SEER	8,52	8,50	7,00	6,70	
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.	A++	A++	A++	A+	
		Расчетная нагрузка	кВт	2,10	2,70	3,00	4,60
		SCOP	4,60	4,60	4,60	4,24	
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER		4,59	4,59	3,97	3,53	
	COP		5,00	4,42	4,08	3,65	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	250	262	441	680	
	Класс энергоэффект.	Охлаждение/Нагрев	A/A	A/A	A/A	A/A	
Корпус	Цвет		Белый/Серебристый	Белый/Серебристый	Белый/Серебристый	Белый/Серебристый	
Габариты	Блок	В x Ш x Г	303 x 998 x 212				
Масса	Блок	кг	12				
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	8,9/6,6/4,4/2,6		10,9/7,8/4,8/2,9	10,9/8,9/6,8/3,6	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	10,2/8,4/6,3/3,8		11,0/8,6/6,3/3,8	12,6/10,5/8,1/5,0	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс.	54		59	60	
	Нагрев	Выс.	56		59	60	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	40/34/28/19		41/34/28/19	47/41/35/32	
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	6,35				
	Газ	НД	9,5				
	Дренаж	НД	18,0		18,0	18,0	
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В	1~ / 50 / 220-240				

04

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300
Масса	Блок	кг		35			48
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	61		63	
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	62		63	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБ(A)	46/43		48/44	
	Нагрев	Выс./Низк.	дБ(A)	47/44		48/44	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CDB	-10~46		-10~46	
	Нагрев	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CWB	-15~18		-15~18	
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/1975			
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр. Макс.	м	20			30
	Перепад высот	Внутр.-Нар. Макс.	м	15			20
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В		1~ / 50 / 220-240			
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)	A		16			20

05

06

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