



FTXZ-N



RXZ-N

НОВИНКА 2014

INVERTER



reddot design award  
winner 2013



SEASONAL EFFICIENCY  
Smart use of energy



- ▶ Первый тепловой насос на хладагенте R32 на европейском рынке.
- ▶ SEER + SCOP = A+++ на весь модельный ряд
- ▶ Уникальное сочетание функций увлажнения, осушения, вентиляции, очистки воздуха, а также охлаждения и обогрева в одной системе.
- ▶ Еще более высокий уровень комфорта благодаря интеллектуальному двухзонному датчику, улучшенному распределению воздушного потока и удобному пульту управления.
- ▶ Обладатель дизайнерской премии Reddot design 2013
- ▶ Управление онлайн (опционально): позволяет управлять работой внутреннего блока, где бы вы ни находились: с вашего смартфона, ноутбука, компьютера планшета или сенсорного устройства.



## Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXZ25N	FTXZ35N	FTXZ50N
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.		кВт	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
	Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		A+++	A+++	A+++
		Расчетная нагрузка	кВт	2,50	3,50	5,00
		SEER		9,54	9,00	8,60
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.		A+++	A+++	A+++
		Расчетная нагрузка	кВт	3,50	4,50	5,60
		SCOP		5,90	5,73	5,50
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER			6,10	5,30	4,55
	SCOP			5,80	5,00	4,47
Корпус	Цвет			Белый	Белый	Белый
	Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	295 x 798 x 372	295 x 798 x 372
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	10,7/7,5/5,3/4,0	12,1/8,4/5,6/4,0	15,0/9,2/6,6/4,6
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	11,7/8,6/6,7/4,8	13,3/9,2/6,9/4,8	14,4/10,7/7,7/5,9
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	54	57	60
	Нагрев	Выс.	дБ(А)	56	57	59
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	38/33/26/19	42/35/27/19	47/38/30/23
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	39/35/28/19	42/36/29/19	44/38/31/24
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм		6,35	
	Газ	НД	мм		9,5	
	Дренаж	НД	мм	18,0	18,0	18,0
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В		1~ / 50 / 220-240	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXZ25N	RXZ35N	RXZ50N
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм		693 x 795 x 300	
Масса	Блок		кг		50	
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	31,0/22,5	34,4/22,5	40,4/22,5
	Нагрев	Выс./Низк.	м³/мин	28,3/16,2	31,5/16,2	33,1/16,2
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	59	61	63
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	46	48	49
	Нагрев	Выс.	дБ(А)	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CDB	-10~43	
	Нагрев	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CWB	-20~18	
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)				R32/650	
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс.	м	10	
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс.	м	8	
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В		1~ / 50 / 220-240	
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		А	-	-	-

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