INVERTER



FTX71KV



RX-K

ЭКСКЛЮЗИВНАЯ СЕРИЯ*

SEASONAL EFFICIENCY

01

02

- Настенный блок для высокой эффективности и комфорта
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр поглощает микрочастицы, устраняет неприятные запахи и дезактивирует бактерии и вирусы.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета



03

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTX50KV**	FTX60KV**	FTX71KV**
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.		кВт	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,10/7,3
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.		кВт	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,5
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,295/1,397/1,542	0,295/1,644/2,255	-/2,72/-
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,329/1,579/1,565	0,381/1,929/2,380	/2,57/-
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		A++	A++	A
		Расчетная нагрузка	кВт	5,00	6,00	7,10
		SEER		6,59	6,76	5,25
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	266	311	473
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.		A+	A+	A
		Расчетная нагрузка	кВт	4,60	4,80	6,20
		SCOP		4,10	4,10	3,81
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	1570	1640	2,278
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER			3,58	3,65	2,61
	COP			3,80	3,63	3,19
	Годовое энергопотребление		кВт·ч	698	822	1360
	Класс энергоэффект.	Охлаждение/Нагрев		A/A	A/A	D/D
Корпус	Цвет			Белый	Белый	Белый
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	295 x 990 x 263	295 x 990 x 263	295 x 990 x 263
Масса	Блок		кг	12	12	12
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	16,0/13,7/11,1/10,1	17,6/14,9/12,2/11,2	17,6/-/-/-
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	16,7/14,7/12,2/10,9	18,9/16,7/13,7/12,1	-/-/-/-
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	59	60	62
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	58	59	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	43/39/34/31	45/41/36/33	46/42/37/34
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	42/38/33/30	44/40/35/32	-/-/-/-
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	6,35
	Газ	НД	мм	12,7	12,7	12,7
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RX50K**	RX60K**	RX71K**
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	735 x 870 x 320	735 x 870 x 320	735 x 870 x 320
Масса	Блок		кг	44	49	49
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	61	63	66
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	62	63	66
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	47/-/-/-	49/-/-/-	52/-/-/-
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	48/-/-/-	49/-/-/-	49/-/-/-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух Мин.~Макс.	°CDB	-10~46	-10~46	-10~46
	Нагрев	Нар.воздух Мин.~Макс.	°CWB	-15~18	-15~18	-15~24
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R-410A/2087,5		-
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр. Макс.	м	30	30	30
	Перепад высот	Внутр.-Нар. Макс.	м	10	10	10
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		А	20	20	20

04

05

06

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

* Модель доступна только у дистрибьютора United Elements/ **Примечание: в колонках голубого цвета указаны предварительные данные