

FVXS25,35,50F

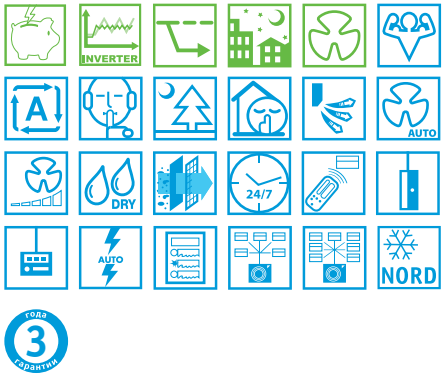


RXS25L3



ARC452A1
в комплекте

- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд класс А.
- Идеальное решение для монтажа под окном.
- Режим ECONO снижает энергопотребление.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономя тем самым электрическую энергию.
- Возможен настенный или скрытый монтаж.
- Функция автоматического вертикального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению.
- Высокопроизводительный режим для быстрого обогрева или охлаждения помещения.
- Таймер устанавливается для включения режима нагрева или охлаждения в любое время ежедневно или еженедельно.
- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 23 дБ(А).
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего/наружного блока на 3 дБ(А).
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет микроскопические частицы, присутствующие в воздухе, отлично устраняет запахи и помогает предотвратить размножение бактерий, вирусов, микробов.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.		кВт	1,3/2,5/3,0	1,4/3,50/3,8	1,4/5,0/5,6
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.		кВт	1,3/3,4/4,5	1,4/4,50/5,0	1,4/5,8/8,1
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,300/0,606/0,920	0,300/1,060/1,250	0,500/1,550/2,000
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,290/0,770/1,390	0,310/1,190/1,880	0,500/1,600/2,600
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		A+	A+	A+
		Расчетная нагрузка	кВт	2,50	3,50	5,00
		SEER		5,74	5,60	5,89
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	152	219	297
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.		A+	A	A
		Расчетная нагрузка	кВт	2,60	2,90	4,20
		SCOP		4,56	3,93	3,80
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	798	1033	1546
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER			4,12	3,30	3,23
	COP			4,42	3,78	3,63
	Годовое энергопотребление		кВт·ч	303	530	775
	Класс энергоэффект.	Охлаждение/Нагрев		A/A	A/A	A/A
Корпус	Цвет			Белый	Белый	Белый
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210
Масса	Блок		кг	14	14	14
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	8,2/8,2/4,8/4,1	8,5/8,5/4,9/4,5	10,7/10,7/7,8/6,6
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	8,8/6,9/5,0/4,4	9,4/7,3/5,2/4,7	11,8/10,1/8,5/7,1
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	60
	Нагрев	Выс.	дБ(А)	52	52	60
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	38/32/26/23	39/33/27/24	45/40/36/32
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	6,35
	Газ	НД	мм	9,52	9,52	12,7
	Дренаж	НД	мм	20	20	20
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-230-240

НАРУЖНЫЙ БЛОК				ARXS25L3	ARXS35L3	ARXS50L
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300
Масса	Блок		кг	34	34	47
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	59	61	62
	Нагрев	Выс.	дБ(А)	59	61	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк./Малошум.	дБ(А)	46/-/43	48/-/44	48/44/-
	Нагрев	Выс./Низк./Малошум.	дБ(А)	47/-/44	48/-/45	48/45/-
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	-15~18
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/2087,5	R410A/2087,5	R410A/2087,5
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс. м	20	20	30
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс. м	10	10	-
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-230-240
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		А	-	-	-

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