

НОВИНКА

INVERTER



FDXS25.35F

RXS25F



BRC1E52A
опционально



- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд до класса А.
- Режим экономичной работы во время отсутствия людей в помещении.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономя тем самым электрическую энергию.
- Компактные размеры позволяют легко установить его в пространстве между подвесным потолком и перекрытием.
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- Среднее внешнее статическое давление блока дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины.
- Высокопроизводительный режим для быстрого охлаждения или нагрева можно выбрать.
- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 29 дБ(А).
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего и/или наружного блока на 3 дБ(А).
- Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- 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				*FDXS25F	*FDXS35F	*FDXS50F	*FDXS60F
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		2,40	3,40	5,00	6,0
	Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	3,20	4,00	5,80	7,0
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		B	B	A	A
		Расчетная нагрузка	кВт	2,4	3,4	5,0	6,0
		SEER		5,08	4,82	5,12	5,50
	Нагрев (для средних климатических условий)	Годовое энергопотребление	кВт·ч	165	247	342	382
		Класс энергоэффект.		A+	A	A	A
		Расчетная нагрузка	кВт	2,6	2,9	3,5	4,0
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER		3,65	3,28	3,18	2,96	
	COP		3,69	3,56	3,17	3,17	
Корпус	Цвет			Неокрашенный			
	Габариты	Блок В x Ш x Г	мм	200 x 750 x 620	200 x 750 x 620	200 x 950 x 620	200 x 1,150 x 620
Уровень шума	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	53	53	55	56
		Нагрев	Выс.	дБ(А)	53	53	55
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБ(А)	35,0/33,0/31,0/29,0		37,0/35,0/33,0/31,0	38,0/36,0/34,0/32,0
		Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБ(А)	35,0/33,0/31,0/29,0		37,0/35,0/33,0/31,0
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
	Газ	НД	мм	9,5	9,5	12,7	12,7
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50/60 / 220-240/220			

Наружный блок				RXS25K	*RXS35K	*RXS50K	RXS60F
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	735 x 825 x 300
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	33,5/30,1	-/-	-/-	50,9/42,4
		Нагрев	Выс./Низк.	м³/мин	28,3/25,6	-/-	-/-
Уровень шума	Охлаждение	Ном./Выс.	дБ(А)	-/61	-/63	-/63	63/-
		Нагрев	Выс./Низк./Маломощ.	дБ(А)	46/-/43	48/44/-	48/44/-
Уровень звукового давления	Нагрев	Выс./Низк./Маломощ.	дБ(А)	47/-/44	48/45/-	48/45/-	49/46/-
		Диапазон рабочих температур	Нар.воздух	Мин.-Макс. °CDB	-10-46	-10-46	-10-46
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)	Нар.воздух	Мин.-Макс. °CWB	-15-18	-15-20	-15-20	-15-20
		Нар.воздух	Мин.-Макс. °CWB	-15-18	-15-20	-15-20	-15-20
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	м	20	20	30	30
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс.	15	15	20	20
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		А	10	-	-	20

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

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные