



ATXS20-25K



ARXS25-35L3



ARC466A6
в комплекте



BRC073
опционально

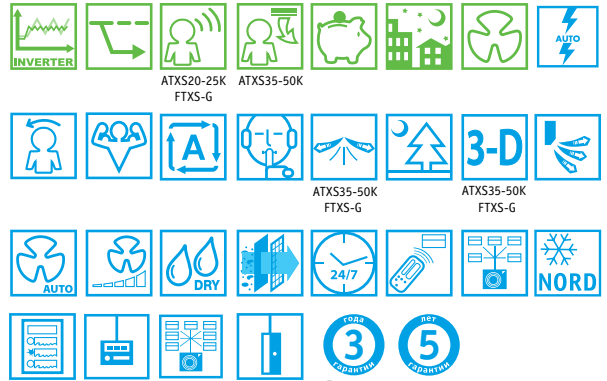
INVERTER



01

- Функция равномерного распределения потока воздуха по всему пространству (3D) для циркуляции потоков теплого или холодного воздуха даже в отдаленных углах помещения (ATXS35-50K, FTXS-G).
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- Сдержанный современный дизайн. Изящные линии корпуса прекрасно впишутся в плоскость стены; блок не будет нарушать единство интерьеров независимо от их стилистики.
- Матовое белое покрытие высокого качества.
- Практически бесшумная работа: шум от работы кондиционера едва слышен. Уровень звукового давления всего лишь 19 дБ(А)!
- Идеально подходит для спален (модели 20 и 25), а также для больших помещений и для помещений нестандартной планировки (модели 35 и 50).
- Двухзонный датчик движения: воздух направляется в сторону от присутствующих в помещении людей. Если в помещении никого нет, то система автоматически переключится в энергоэкономичный режим (модели 35 и 50).
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах.

ЭКСКЛЮЗИВНАЯ СЕРИЯ



02

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				ATXS20K	ATXS25K	ATXS35K	ATXS50K	FTXS60G	FTXS71G
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт			1,3/2,5/3,2	1,4/3,5/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,7	2,3/7,1/8,5
	Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт			1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт		0,320/0,602/1,000	0,350/0,840/1,190	0,350/1,587/1,810	0,440/1,990/2,400	0,570/2,350/3,200
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт		0,310/0,620/1,410	0,340/0,840/1,460	0,300/1,450/2,000	0,400/2,040/2,810	0,520/2,550/3,820
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.			A++	A++	A++	A	A
		Расчетная нагрузка	кВт		2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	SEER			7,51	7,10	6,46	5,58	5,28	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч		117	173	271	376	471	
Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.			A++	A++	A+	A	A	
	Расчетная нагрузка	кВт		2,50	3,60	4,60	4,80	6,20	
SCOP			4,68	4,61	4,00	3,89	3,81		
Годовое энергопотребление	кВт·ч		747	1094	1608	1728	2276		
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER			4,15	3,70	3,15	3,02	3,02	
	COP			4,52	4,76	4,00	3,43	3,22	
Годовое энергопотребление	кВт·ч		301	473	794	995	1175		
Класс энергоэффект.	Охлаждение/Нагрев				A/A	A/A	A/A	B/B	B/C
Корпус	Цвет			Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	289 x 780 x 215	289 x 780 x 215	298 x 900 x 215	298 x 900 x 215	290 x 1050 x 250	290 x 1050 x 250
Масса	Блок	кг		8	8	11	11	12	12
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	9,1/7,0/5,0/3,9	9,1/7,0/5,0/3,9	11,2/8,5/5,8/4,1	11,9/9,6/7,4/4,5	16,0/16,0/11,3/10,1	17,2/17,2/11,5/10,5
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	10,0/8,0/6,0/4,3	10,0/8,0/6,0/4,3	12,1/9,3/6,5/4,2	13,3/10,8/8,4/5,5	17,2/14,9/12,6/11,3	19,5/16,7/14,2/12,6
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	56	58	59	60	60	63
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	56	58	59	60	59	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	46/40/34/23	45/41/36/33	46/42/37/34
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	47/40/34/24	44/40/35/32	46/42/37/34
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	-	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Газ	НД	мм	-	9,52	9,52	12,70	12,7	15,9
	Дренаж	НД	мм	-	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В		-	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240		

03

НАРУЖНЫЙ БЛОК				ARXS25L3	ARXS35L3	ARXS50L	RXS60L	RXS71F8
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	770 x 900 x 320
Масса	Блок	кг		34	34	47	48	71
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	59	61	62	62	65
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	59	61	62	62	66
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк./Малошум.	дБ(А)	46/-/43	48/44/-	48/-/44	49/46/-	52/-/49
	Нагрев	Выс./Низк./Малошум.	дБ(А)	47/44/-	48/45/-	48/-/45	49/46/-	52/-/49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CDB	10-46	10-46	10-46	-10-46	-10-46
	Нагрев	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CWB	-15-18	-15-18	-15-18	-15-18	-15-18
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/2087,5	R410A/2087,5	R410A/2087,5	R410A/2087,5	R410A/2087,5
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс.	20	20	30	30	30
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс.	15	15	20	20	20
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В			1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240	1~ / 50 / 220-240
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)	А		10	10	-	-	-
Подключение кабеля питания	Наружный блок							
Межблочный кабель	Кол-во жил/Сечение	мм²	мм²	4/1,5	4/1,5	4/1,5	4/1,5	4/1,5

04

05

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

* Модель доступна только у дистрибьютора United Elements, кроме FTXS60G и FTXS71G