

# Оптимальный дизайн и комфорт для всего дома

## Легко интегрируемый дизайн

- › 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.
- › Новый дизайн пульта дистанционного управления: пульт имеет такое же высококачественное матовое белое покрытие, как и внутренний блок.

## Максимальная производительность

Оборудование серии FTXS-K обеспечивает максимальную сезонную энергоэффективность до класса A++. Системы оснащаются недельным таймером и интеллектуальным датчиком для активного энергосбережения. Недельный таймер позволяет программировать работу системы для ее наилучшего соответствия вашим потребностям, а интеллектуальный датчик фиксирует наличие людей в помещении и задействует экономичный режим, если в комнате никого нет.



## Подходящий внутренний блок для каждого помещения

Daikin предлагает полную линейку настенных кондиционеров, обеспечивающих оптимальный комфорт и эстетичность любого помещения.

Настенные блоки малой производительности (CTXS15,35K/FTXS20,25K) оптимизированы для современных требований к спальням.

- › Поскольку сегодня наблюдается тенденция к сокращению площади спален и улучшению изоляции, линейка дополнена 15-й моделью для обеспечения требуемого уровня комфорта в небольших помещениях.
- › Уровень шума в спальнях намного важнее, чем в гостиных: серия небольших настенных моделей работает с практически неощутимым уровнем шума, всего 19 дБ(А).

Большие настенные кондиционеры (FTXS35, 42, 50K) обеспечивают полный комфорт в жилых зонах.

- › Новая схема распределения воздуха с использованием эффекта Коанда предусматривает большую дальность струи воздуха и совершенный комфорт в каждом уголке жилого помещения.
- › Интеллектуальный датчик двух зон фиксирует нахождение людей в помещении и отводит струю воздуха в сторону, для защиты от сквозняка.
- › Повышение уровня комфорта за счет крайне низкого уровня шума.



FTXS20,25,35,42,50K / CTXS15,35K



FTXS60,71G / CTXS15,35K



RXS25,35K

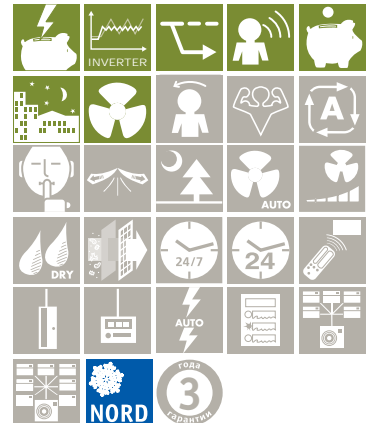


ARC466A1  
в комплекте



SEASONAL EFFICIENCY  
Smart use of energy

- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд класс А.
- Режим ECONO снижает энергопотребление. Экономия энергии в режиме ожидания: потребление электроэнергии сокращено приблизительно на 80% в режиме ожидания.
- Функция равномерного распределения потока воздуха по всему пространству для циркуляции потоков теплолого или холодного воздуха даже в отдалённых углах помещения (FTXS-J/G).
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплолого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- 2-зонный датчик движения Intelligent eye: поток воздуха направляется в сторону от людей (FTXS-J/G).
- Датчик движения позволяет сократить энергопотребление во время отсутствия людей в комнате.
- Уровень звукового давления достигает 19 дБ(А)! (FTXS-K). 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.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономия тем самым электрическую энергию.
- Для быстрого охлаждения или нагрева можно выбрать высокопроизводительный режим; после выхода из высокопроизводительного режима блок возвращается в заданный режим.
- 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				CTXS15K	CTXS35K	FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G	
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.		кВт			1,3/2,0/2,8	1,3/2,5/3,2	1,4/3,5/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,7	2,3/7,1/8,5	
	Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт			1,3/2,5/4,3	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2	
	Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэфф.		Применяется только для мульти-сплит систем	A+	A++	A++	A++	A++	A++	A	A
		Расчетная нагрузка	кВт	2,00		2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10		
SEER		5,71	6,37	6,89		6,20	6,35	5,35	5,23				
Годовое энергопотребление	кВт·ч	123	137	178		237	276	393	475				
Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэфф.		A++	A++		A++	A+	A+	A	A			
	Расчетная нагрузка	кВт	2,30	2,50		3,60	4,00	4,60	4,80	6,50			
SCOP		4,75	4,63	5,03		4,10	4,45	3,75	3,59				
Годовое энергопотребление	кВт·ч	678	755	1,002		1,366	1,447	1,790	2,529				
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER		4,65	4,39		4,27	3,44	3,47	3,02	3,02			
	COP		4,55	4,52		4,82	4,39	4,53	3,43	3,22			
Годовое энергопотребление	кВт·ч	215	285	410		610	720	995	1,175				
Класс энергоэфф.	Охлаждение/Нагрев		A/A	A/A		A/A	A/A	A/A	B/B	B/C			
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	290 x 1050 x 250						
Масса	Блок		кг	8	8	16	16	16	12	12			
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	м³/мин	7,9/6,3/4,7/3,9	9,0/7,5/6,0/4,3	8,8/6,7/4,7/3,9	9,1/7,0/5,0/3,9	12,0/-/-/-	12,0/-/-/-	12,0/-/-/-	16,0/13,5/11,3/10,1	17,2/14,5/11,5/10,5	
	Нагрев	Выс./Ном.	м³/мин	9,2/7,2/5,2/3,9	10,1/8,1/6,3/4,3	9,5/7,8	10,0/8,0	12,9/-	12,9/-	13,3/-	17,2/14,9	19,5/16,7	
Уровень шума	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	53	58	-/56	-/57	59/-	59/-	60/-	61/-	62/-	
	Нагрев	Выс.	дБ(А)	54	57	-/56	-/57	59/-	59/-	60/-	60/-	62/-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	37/31/25/21	42/35/28/21	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/37/29/19	46/40/34/23	45/41/36/33	46/42/37/34	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Малошум.	дБ(А)	38/33/28/21	41/36/30/21	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	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	6,35	6,35	6,35		
	Газ	НД	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7	15,9		
	Дренаж	НД	мм	18	18,0	18,0	-	-	-	18,0	18,0		
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240					1~ / 50 / 220-240				

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS20K	RXS25K	RXS35K	RXS42K	RXS50K	RXS60F	RXS71F
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	550 x 825 x 300	770 x 900 x 320
Масса	Блок		кг	34	34	34	39	48	48	71
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Очень низк.	м³/мин	33,5/30,1	33,5/30,1	-/-	-/-	-/-	50,9/48,9	54,5/57,1
	Нагрев	Выс./Очень низк.	м³/мин	45,0/43,1	30,2/25,6	-/-	-/-	-/-	46,3/42,4	52,5/46,0
Уровень шума	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	-/61	-/61	-/63	-/63	-/63	63/-	66/-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Малошум.	дБ(А)	46/-/43	46/43	48/44/-	48/44/-	48/44/-	49/46/-	52/49/-
	Нагрев	Выс./Малошум.	дБ(А)	47/-/44	47/44	48/45/-	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	-10~46	-10~46
	Нагрев	Нар.воздух Мин.-Макс. °CWB		-15~18	-15~18	-15~20	-15~20	-15~20	-15~20	-15~20
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R410A/1,975						
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Нар.-Внутр. Макс.	м	20	20	20	20	30	30	30
	Перепад высот	Внутр.-Нар. Макс.	м	20/15	20/15	20/15	20/15	30/20	30/20	30/20
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~ / 50 / 220-240						
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		А	10	10	-	-	-	20	20

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