

FUTURA

НАСТЕННАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА

Надежные и высококачественные сплит-системы постоянной производительности. Внешний вид внутренних блоков идентичен линейке Futura inverter. Опционально доступны зимние комплекты для работы на охлаждение при температуре наружного воздуха до -30°C. Аналогично инверторной линейке внутренние блоки Futura оснащены системой очистки воздуха, включающей фильтр с ионами серебра и катехиновый фильтр. В комплект поставки входит внутренний блок, наружный блок и ИК-пульт с держателем. Гарантия на оборудование – 4 года.

Опция	Маркировка	Совместимость
Центральный пульт управления	EKA-CPG	Все модели
Проводной пульт управления	EKA-WCG	Все модели
Шлюз Bacnet	EKA-BGWG	Все модели
Катехиновый фильтр	EKA-CFG1	Все модели
Фильтр с ионами серебра	EKA-SFG1	Все модели
Угольный фильтр	EKA-ACFG1	Все модели

Функции

Автоматический режим	•
Режим осушения	•
Режим комфортного сна	•
Таймер на 24 часа	•
Автоматические жалюзи вверх/вниз	•
Экономичный режим	•
Режим вентиляции	•
Сохранение настроек	•
Автоматическая скорость вентиляция	•
Дежурное отопление 8°C	—
Охлаждение при температуре наружного воздуха -15°C	—
Низкотемпературный комплект: работа на охлаждение до -30°C	опция
I Feel	•
Автоочистка	•
Авторестарт	•
Режим турбо	•
Плавный пуск	—
Запуск при низком напряжении	—
Интеллектуальный преднагрев	•
Защита от плесени	•
Самодиагностика	•
Система очистки воздуха	•
Wi-Fi управление	—



EKSF-20HN
EKSF-25HN
EKSF-35HN
EKSF-50HN
EKSF-70HN



EKA-RCG



EKOF-20HN
EKOF-25HN



EKOF-35HN



EKOF-50HN



EKOF-70HN

FUTURA

НАСТЕННАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА



САМ ПОЧИСТИТ

Достаточно нажать нужную кнопку на пульте управления, чтобы запустить режим автоочистки. В процессе выполнения данной функции из испарителя удаляются остатки влаги, что предотвращает размножение бактерий, благотворно влияя на здоровье пользователя, а также продлевая срок службы кондиционера.



НЕ ТОЛЬКО ЛЕТОМ

Кондиционер может работать в режиме обогрева до -15°C. Расширенный температурный диапазон фактически позволяет использовать оборудование круглый год.



ВСЕ ПО МЕСТАМ

В отличие от телевизора или магнитофона, на внутреннем блоке кондиционера нет кнопок. Если пользователь не приобрел дополнительно Wi-Fi модуль, то управлять своим климатическим другом он сможет исключительно с помощью пульта. Если пульт потерялся, использование кондиционера будет невозможно, пока пульт не найдется, или не будет куплен новый. Чтобы пульт всегда был на своем месте, в комплект поставки входит держатель для пульта.

FOLLOW ME

СЛЕДУЙ ЗА МНОЙ

Обычно кондиционер измеряет температуру возле внутреннего блока, которая не всегда совпадает с температурой возле пользователя. Благодаря функции i feel встроенный датчик в пульте управления измеряет температуру рядом с пультом, а значит и рядом с пользователем. В результате кондиционер поддерживает заданную температуру точнее, а находиться в помещении комфортнее.



НА СТРАЖЕ ЗДОРОВЬЯ

Внутренний блок оснащен системой очистки воздуха. Борьбу за чистоту от вредных примесей ведет фильтр с ионами серебра и катехиновый фильтр. Дополняя и усиливая друг друга, они уничтожают болезнетворные бактерии, вирусы, аллергены и микробы, создавая идеальную и здоровую среду для пользователя. Катехиновый фильтр устраняет неприятные запахи, в том числе сигаретный дым.



САМ ЗАПУСТИТ

Благодаря функции авторестарт в случае перебоев в сети электропитания, кондиционер запомнит последние рабочие настройки и автоматически вернется к ним после возобновления подачи электроэнергии.



У ПРИРОДЫ НЕТ ПЛОХОЙ ПОГОДЫ

Перепады температур и осадки, характерные для нашей страны, способны оказывать негативное влияние на оборудование. Капли дождя, замерзая на вентилях наружного блока, образуют ледяную корку, которая может раздавить вентиль и вызвать утечку хладагента. Чтобы этого не допустить, в комплект поставки входит специальная защитная крышка.



РАЗРЕШИТЕ ДОЛОЖИТЬ

В случае возникновения неисправности кондиционер самостоятельно определит ее и отобразит код ошибки на передней панели.



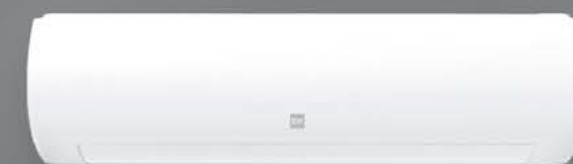
ДОЛГО И СЧАСТЛИВО

У большинства сплит-систем, представленных на рынке, гарантийный срок составляет 3 года. ЕК - один из немногих брендов, предлагающих 4-летнюю гарантию. Расширенная гарантия, с одной стороны, служит подтверждением высокого качества и надежности оборудования, а с другой - позволяет пользователю чувствовать себя защищенным от возможных трат.



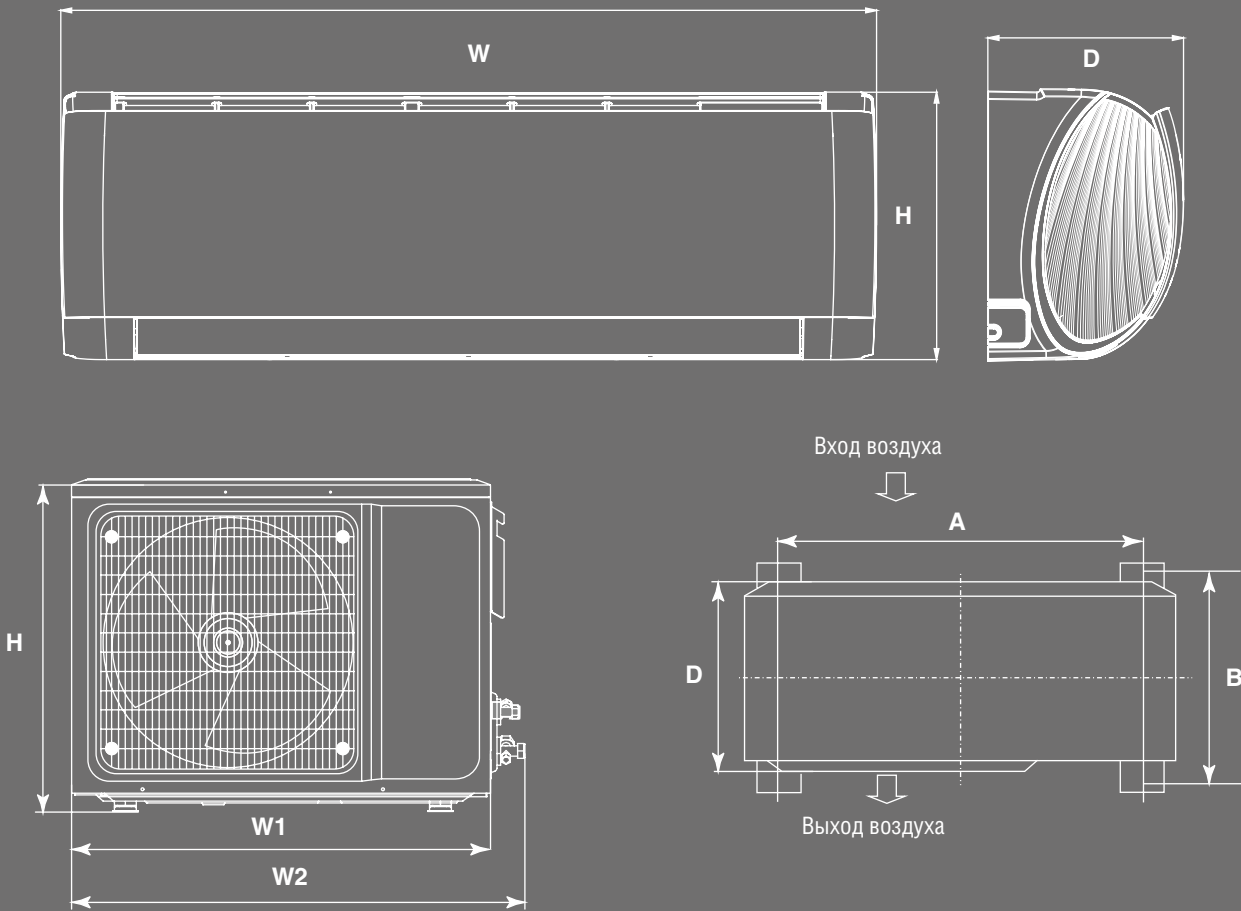
ЖАРКАЯ ИСТОРИЯ

Бывают ситуации, когда помещение нуждается в охлаждении даже при минусовых температурах наружного воздуха. Это могут быть мини-серверные, магазины с витриной-холодильником и другие объекты с постоянными теплопритоками в любое время года. Опционально для сплит-систем Futura доступен зимний комплект. С ним оборудование будет исправно работать в режиме охлаждения даже при -30°C.



Параметр / Модель	Внутренний блок	Ед.изм.	EKSF-20HN	EKSF-25HN	EKSF-35HN	EKSF-50HN	EKSF-70HN
	Наружный блок		EKOF-20HN	EKOF-25HN	EKOF-35HN	EKOF-50HN	EKOF-70HN
Производительность	Охлаждение	кВт	2,25	2,55	3,25	4,8	6,155
	Обогрев	кВт	2,3	2,65	3,4	5,158	6,7
Электропитание		В/Гц/Ф	220 / 50 / 1				
Охлаждение	Номинальный потребляемый ток	А	3,5	3,7	4,8	6,62	8,89
	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,7	0,794	1,009	1,477	1,917
	EER	Вт/Вт	3,21		3,22	3,25	3,21
	Класс энергоэф-фективности		А				
Обогрев	Номинальный потребляемый ток	А	3,1	3,4	4,6	6,4	8,89
	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,637	0,734	0,942	1,428	1,856
	COP	Вт/Вт	3,61				
	Класс энергоэффективности		А				
Расход воздуха ВБ (Макс. / Выс. / Ср. / Низк. / Мин.)		м³/ч	520/470/420/250		590/520/400/320/300	650/590/480/370/340	900/800/650/550/500
Уровень шума ВБ (Макс. / Выс. / Ср. / Низк. / Мин.)		дБ(А)	40/37/31/26		40/37/34/30/28	41/40/36/34/32	48/43/39/37/35
Уровень шума НБ		дБ(А)	49		52	53	56
Марка компрессора			GREE				
Хладагент	Тип		R410A				
	Заводская заправка	кг	0,55	0,56	0,73	1	1,28
Размер	Ш x В x Г (ВБ)	мм	744x254x185		819x254x185	894x291x211	1017x304x221
	Ш x В x Г (НБ)	мм	710x450x293		732x555x330	802x555x350	873x555x376
Размер в упаковке	Ш x В x Г (ВБ)	мм	793x330x260		868x330x260	948x365x289	1060x374x297
	Ш x В x Г (НБ)	мм	764x330x525		794x376x615	872x398x620	951x431x620
Вес нетто	Внутренний блок	кг	8,1		8,5	11,4	14,2
	Наружный блок	кг	22,3	24,7	28	38,5	43
Вес брутто	Внутренний блок	кг	9,2		10	13	16,3
	Наружный блок	кг	24,3	26,7	30,5	41	46
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм(дюйм)	6,35 (1/4)				
	Газовая труба	мм(дюйм)	9,53 (3/8)		12,7 (1/2)		
Максимальная длина труб		м	15		20	25	
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками		м	10				
Рабочие температурные границы	Охлаждение	°C	18 (-30°)~+43				
	Обогрев	°C	-15~+24				
Подключение электропитания			К внутреннему блоку				

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ / мм											
Модель	A	B	W1	W2	H	D		Модель	Размер		
									W	H	D
EKOF-20HN EKOF-25HN	430	271	650	710	450	244		EKSF-20HN EKSF-25HN	744	254	185
EKOF-35HN	455	310	675	732	555	285		EKSF-35HN	819	256	185
EKOF-50HN	512	332	745	802	555	300		EKSF-50HN	894	291	211
EKOF-70HN	528	349	808	873	555	317		EKSF-70HN	1017	304	221



ВИДЕООБЗОР



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ
И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ				
Модель	Подключение линии питания	Защитный автомат	Питание наружного блока	Линия связи
			220 В / 1 ф	
EKSF-20HN / EKOF-20HN	К внутреннему блоку	10 А	3 x 1,5	5 x 1,5
EKSF-25HN / EKOF-25HN		10 А	3 x 1,5	5 x 1,5
EKSF-35HN / EKOF-35HN		16 А	3 x 1,5	5 x 1,5
EKSF-50HN / EKOF-50HN		16 А	3 x 1,5	5 x 1,5
EKSF-70HN / EKOF-70HN		25 А	3 x 2,5	5 x 2,5

