

тепловые насосы
серия ZIMA



СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Инверторные тепловые насосы серии «Zima»



| ASI / ASO-09IZ1 | ASI / ASO-12IZ1 | ASI / ASO-18IZ1 | ASI / ASO-24IZ1 |

Энергоэффективность

UVC излучение

Биполярный ионизатор

Самоочистка при +58 °С

Защита от плесени

Фильтр с ионами серебра

Угольный фильтр

Механический фильтр

Ламинарный поток

Защита теплообменника

Авторестарт

Ночной режим

Светодиодный дисплей

Режим осушения

Таймер

Функция I FEEL

Снижение энергозатрат

Автоматический режим

Подогрев поддона блока

Режим ускорения оборотов

Режим вентиляции

Авто разморозка

Охлаждает при t+53 °С

Обогревает при t-30 °С

Управление через Wi-Fi

Функция 4D Air Flow

Поддержание минимал. t°

Режим самодиагностики

Режим вентилятора

Индикатор ошибок

Интеллектуальная экономия энергии

Положение жалюзи

Подключение дренажа

ЭРВ

Aeronik ZIMA - это премиальные кондиционеры с элегантным дизайном. Их глянцевая передняя панель придает устройству утонченный и роскошный вид. Главная особенность серии - система двойного обеззараживания воздуха. УФ-лампа и мощный биполярный ионизатор на 99% уничтожают вирусы и бактерии. Дополнительные фильтры: угольный и с ионами серебра, обеспечивают ещё более глубокую очистку. Кондиционеры ZIMA работают эффективно при температуре до -30°С в режиме обогрева и до -25°С в режиме охлаждения, что позволяет использовать оборудование не только для жилого сектора, но и в серверных.

Технология встроенного искусственного интеллекта AI Full DC Inverter позволяет максимально экономить энергию, а уровень шума всего 19 дБ(А) создает комфортные условия для сна и отдыха.

Сдвоенные жалюзи меняют угол наклона на 180° максимально эффективно регулируют поток воздуха. Конструкция вертикальных жалюзи с 1500 микроотверстиями создает эффект легкого бриза, минимизируя дискомфорт от прямого обдува.

Устройство оснащено арома-модулем, который позволяет использовать сменные ароматические картриджи (два варианта).**

* Встроенный Wi-Fi -модуль. **Опция. Картриджи приобретаются отдельно (на выбор два аромата).

Сплит-системы серии «Zima»					
Модель		ASI/ASO-09IZ1	ASI/ASO-12IZ1	ASI/ASO-18IZ1	ASI/ASO-24IZ1
Холодопроизводительность	Ватт	2680 (940~3810)	3580 (1000~4000)	5260 (1250~6000)	7030 (1830~7420)
Теплопроизводительность	Ватт	3350 (940~4230)	3900 (1000~4500)	5600 (1250~6800)	7120 (1850~7960)
Потребляемая мощность (холод/тепло)	Ватт	679 / 857	1063 / 974	1421 / 1407	1900 / 1795
Номинальный ток (холод/тепло)	А	3,1 / 3,8	4,9 / 4,4	6,5 / 6,4	8,5 / 8,2
SEER / SCOP	кВт	8,5 (A+++) / 4,6 (A++)	8,5 (A+++) / 4,7 (A++)	8,5 (A+++) / 4,6 (A++)	8,5 (A+++) / 4,7 (A++)
Электропитание	В/Гц/Ф	220~240/50/1			
Расход воздуха (max)	м³/ч	680	680	860	1100
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	44/41/37/34/29/25/19	44/41/37/34/29/25/19	47/42/38/33/30/27/23	50/44/40/37/34/30/26
Уровень шума наружного блока (max)	дБ(А)	50	50	54	56
Заправка хладагентом R32/стандарт	г/м	570/5	600/5	870/5	1270/5
Дозаправка хладагента	г/м	15	15	15	15
Компрессор	бренд	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Кабель электропитания	жил/мм²	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 2,5	3 / 2,5
		к наружному блоку			
Межблочный кабель	жил/мм²	4 / 1,5	4 / 1,5	4 / 1,5	4 / 1,5
Диаметр трубопроводов (жидкость/газ)	дюйм	1/4 3/8	1/4 3/8	1/4 1/2	1/4 1/2
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	808x305x209	808x305x209	909x305x209	1096x333x222
Размер наружного блока (ШхВхГ)	мм	787x498x290	810x549x305	927x699x380	978x803x421
Размер внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	880x375x275	880x375x275	981x375x275	1165x405x295
Размер наружного блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	818x520x325	835x575x328	960x732x430	1022x835x480
Вес внутреннего/наружного блока	кг	9,7 / 22,0	9,7 / 24,0	10,0 / 38,0	14,2 / 45,0
Вес внутреннего/наружного блока в упаковке	кг	12,2 / 24,0	12,2 / 26,0	13,0 / 41,0	17,2 / 48,0
Длина фреоновой трассы	м	25	25	25	25
Перепад высот между блоками	м	10	10	10	10
Диапазон наружн. температуры (холод/тепло)**	°С	-25~53 / -30~30	-25~53 / -30~30	-25~53 / -30~30	-25~53 / -30~30
Расстояние между лап наружного блока	мм	415	434	586	607

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.