



Серия ГАЛС

Революционные технологии
и актуальный дизайн

Серия ГАЛС Тепловой инвертор



Высокий класс энергоэффективности



Бережное рассеивание воздушного потока



Объемное распределение воздуха



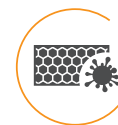
Персональный комфорт



Гидрофобное покрытие теплообменника Golden Fin со 100% защитой от коррозии



Ионизатор воздуха



Антибактериальный фильтр



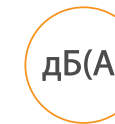
Высокоэффективный фильтр PM 2.5



Семь скоростей вращения вентилятора



Возможность подключения USB Wi-Fi модуля



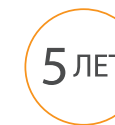
Низкий уровень шума от 21 дБ(А)



Работа на обогрев до -25°C



Экологичный озоносберегающий хладагент

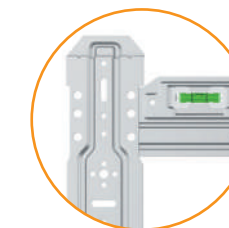


5 ЛЕТ Гарантия



Забота о животных и растениях: автоматическое поддержание температуры +8°C

Встроенный уровень в монтажную пластину



Пульт



Внешний блок



FULL DC INVERTER

серия ГАЛС

ИСКУССТВО В ДЕТАЛЯХ.

НАДЕЖНО

Флагман в линейке сплит-систем выполнен из высококачественных материалов премиального уровня и оснащен революционными технологиями последнего поколения.

Лаконичный изысканный дизайн внутреннего блока скрывает мощную технологичную начинку с исключительной функциональностью и надежностью в каждой детали.

- Два режима работы: с открытой горизонтальной заслонкой (как классическая сплит-система) и с закрытой горизонтальной заслонкой (с бережным распределением воздушного потока).
- Семь скоростей вращения вентилятора обеспечивают более точную настройку воздушного потока.
- 2500 микроотверстий в горизонтальной жалюзи в режиме бережного распределения воздушного потока обеспечивают исключительную заботу о здоровье всех членов семьи, избавляет от простуд и заложенности носа, связанных с активным использованием кондиционера в летнее время.

A++

Серия ГАЛС имеет высокий европейский класс энергоэффективности A++ и помогает сократить затраты на электроэнергию.

Golden Fin

Поверхность теплообменников обработана специальным гидрофобным покрытием Golden Fin, гарантированно обеспечивающим 100% защиту теплообменника от коррозии, увеличивая срок службы в два раза.

PM 2.5

Анти-PM2.5 фильтр стоит на страже качества воздуха. Он удаляет не только пыль, но и мельчайшие частицы PM2.5, от которых сложно избавиться даже во время влажной уборки.

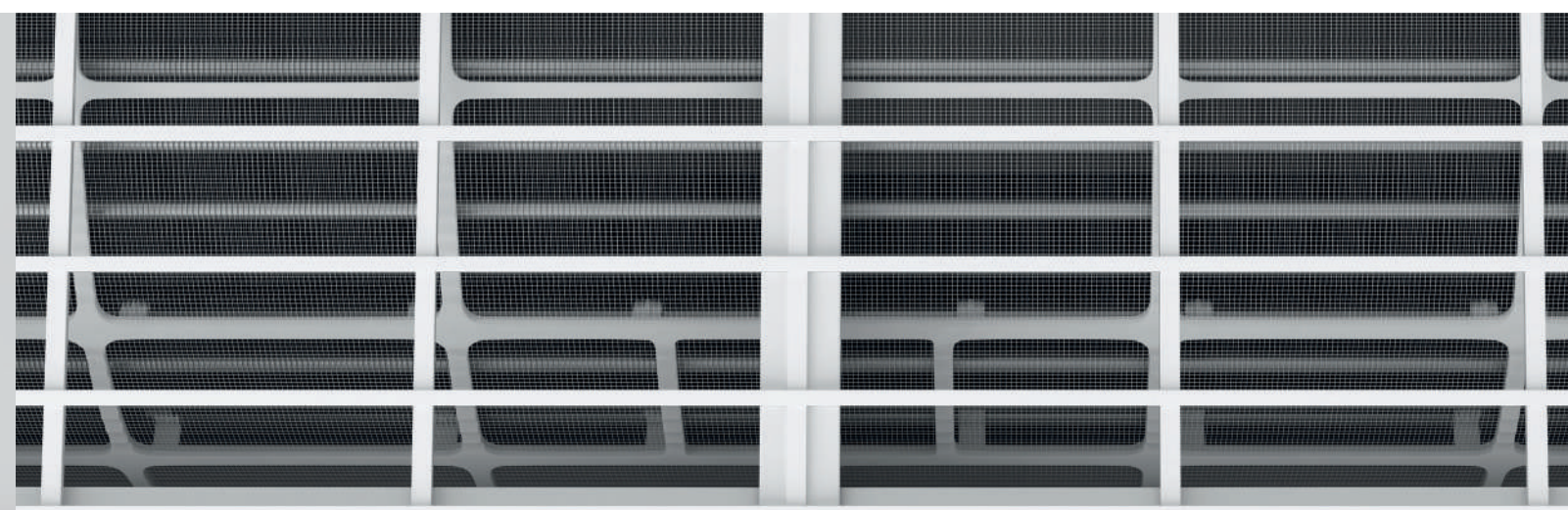
Создавая серию ГАЛС, мы позаботились не только о клиенте, но и простоте монтажа и удобстве в обслуживании кондиционера:



В монтажную пластину встроен уровень для простоты размещения кондиционера на стене

На корпусе внутреннего блока имеются наружные защелки для быстрого доступа к инженерным частям кондиционера

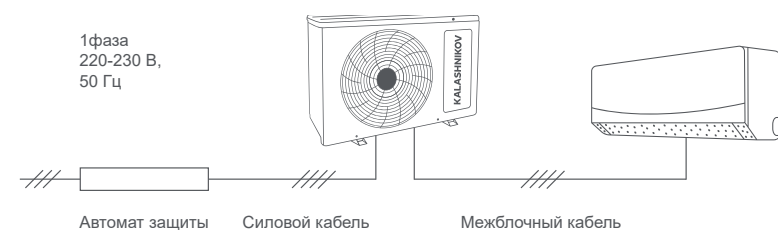
Быстросъемная плата управления для быстрого и комфортного проведения ремонтных работ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

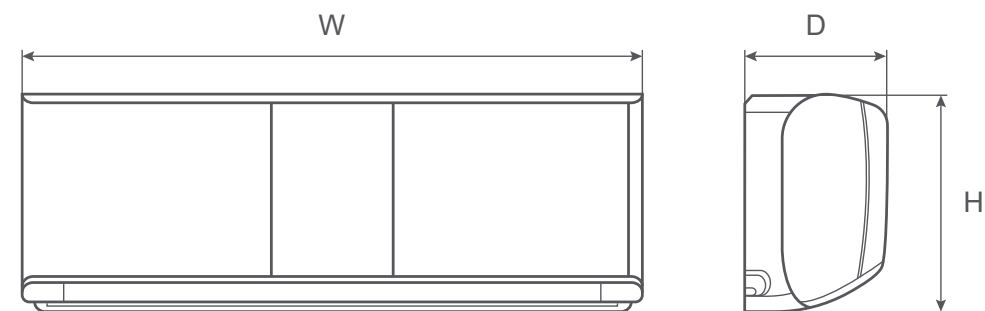
Модель		KVAC-I-09IN-G1 KVAC-I-09OD-G1	KVAC-I-12IN-G1 KVAC-I-12OD-G1	KVAC-I-18IN-G1 KVAC-I-18OD-G1	
Производительность, Вт	Охлаждение	2800 (600-4000)	3700 (800-4100)	5400 (1300-5900)	
	Обогрев	3200 (800-4200)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	780 (100-1200)	1180 (100-1600)	1650 (290-2100)	
	Обогрев	840 (200-1200)	1100 (300-1600)	1550 (250-1800)	
Энергоэффективность, кВт	Охлаждение	EER	3,58	3,14	3,27
		SEER/Класс	7,5 / A++	7,0 / A++	7,0 / A++
	Обогрев	COP	3,8	3,45	3,61
		SCOP/Класс	4,2 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,7 (0,56-5,32)	5,5 (0,7-7,8)	7,3 (2,2-9,3)	
	Обогрев	4,0 (1,02-5,32)	5,9 (1,5-8,0)	6,9 (2,0-8,0)	
Электропитание		1 фаза, 220-240В, 50Гц.			
Сторона подключения		Наружный блок			
Максимальная длина фреонпровода, м		20			
Максимальный перепад высот, м		10			
Минимальная длина трассы, м		3			
Длина трубы без дозоправки, м		5			
Диаметры труб, мм (дюймы)	Газ	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")	
	Жидкость	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9			
Внутренний блок		KVAC-I-09IN-G1	KVAC-I-12IN-G1	KVAC-I-18IN-G1	
Количество скоростей вентилятора		7			
Осушение, л/ч		1,3	1,7	2,5	
Расход воздуха (по скоростям), м3/ч		650/620/570/515 /460/385/325	650/620/570/515 /460/385/325	900/850/800/750 /650/550/450	
Уровень звукового давления (по скоростям)	дБ(A)	21/26/30/33/37/40/43	21/26/30/33/37/40/43	24/29/34/37/42/45/48	
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	768x299x201	768x299x201	1004x320x223	
	В упаковке	831x371x282	831x371x282	1070x385x312	
Вес (нетто), кг		7,5	8	11	
Вес (брутто), кг		10	11	14	
Наружный блок		KVAC-I-09OD-G1	KVAC-I-12OD-G1	KVAC-I-18OD-G1	
Компрессор	Торговая марка	GMCC	GMCC	SANYO	
	Тип	Роторный			
Хладагент/Заводская заправка, г		R32/550	R32/600	R32/1030	
Дополнительная заправка, г/м		20			
Расход воздуха, м³/ч		1800	1800	2800	
Уровень звукового давления, дБ(A)		61	62	62	
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	708x530x258	708x530x258	785x548x281	
	В упаковке	825x595x345	825x595x345	903x615x382	
Вес (нетто), кг		23	22	28,5	
Вес (брутто), кг		26	25	31	
Диапазон рабочих температур наружной окружающей среды, °C	Охлаждение	-15 ~ +48			
	Обогрев	-25 ~ +32			

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ



Модель	Силовой кабель	Автомат защиты	Кабель межблочный
KVAC-I-09IN-G1	3 x 2,5	10	5 x 1,5
KVAC-I-12IN-G1	3 x 2,5	10	5 x 1,5
KVAC-I-18IN-G1	3 x 2,5	16	5 x 1,5

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

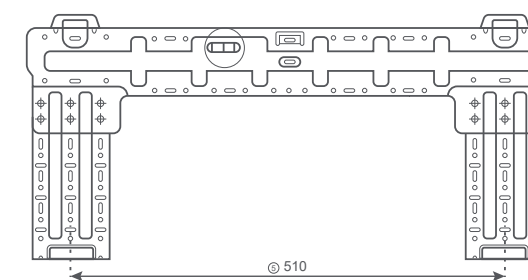
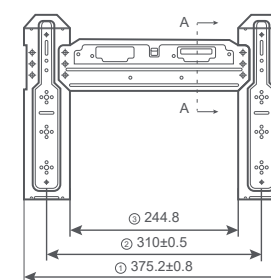


Модель	Габариты WxHxD (мм)
KVAC-I-09IN-G1 KVAC-I-12IN-G1	768x299x201
KVAC-I-18IN-G1	1004x320x223

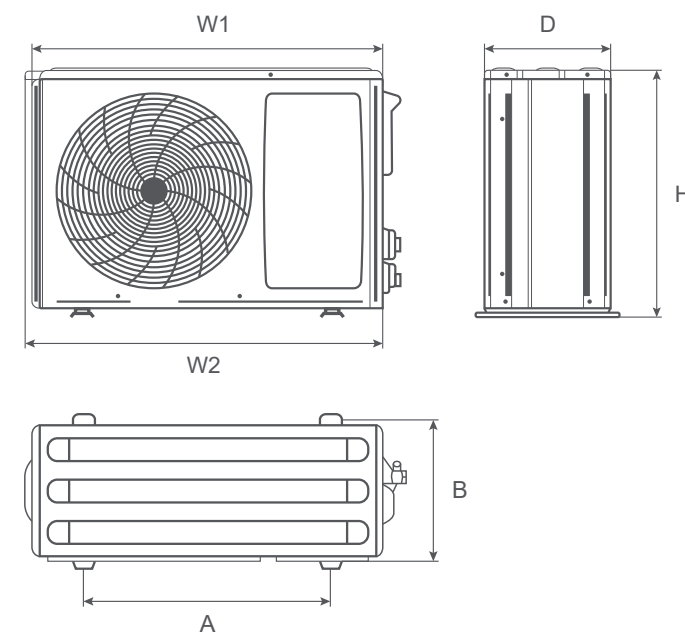
РАЗМЕР МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН

KVAC-I-09IN-G1; KVAC-I-12IN-G1

KVAC-I-18IN-G1



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНЕШНЕГО БЛОКА



Модель	Габариты W1(W2)xHxD (мм)	A (мм)	B (мм)
KVAC-I-09OD-G1 KVAC-I-12OD-G1	708 (780) x 530 x 258	480	283
KVAC-I-18OD-G1	785 (867) x 548 x 281	545	315