



## Серия ГАЛС LE

Революционные технологии  
и актуальный дизайн

### Серия ГАЛС LE Высокоэффективный инвертор



Высокий класс энергоэффективности



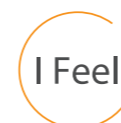
Бережное рассеивание воздушного потока



С рекордной длиной трассы до 40 метров



Объемное распределение воздуха



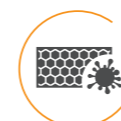
Персональный комфорт



Гидрофобное покрытие теплообменника со 100% защитой от коррозии



Ионизатор воздуха



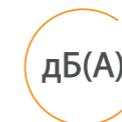
Антибактериальный фильтр



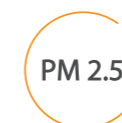
Возможность подключения Вайфай модуля



Семь скоростей вращения вентилятора



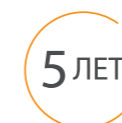
Низкий уровень шума от 21 дБ(А)



Высокоэффективный фильтр PM 2.5



Экологичный озоносберегающий хладагент

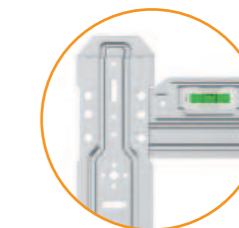


5 ЛЕТ Гарантия



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

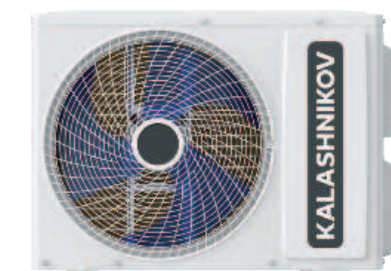
Встроенный уровень в монтажную пластину



Пульт



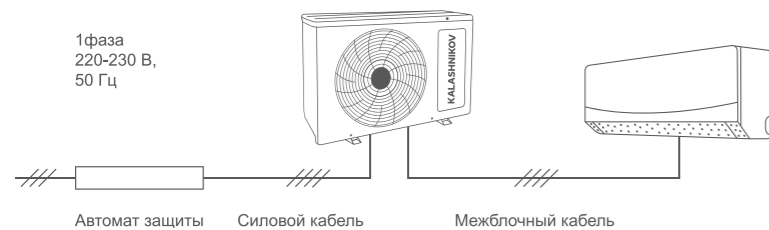
Внешний блок



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

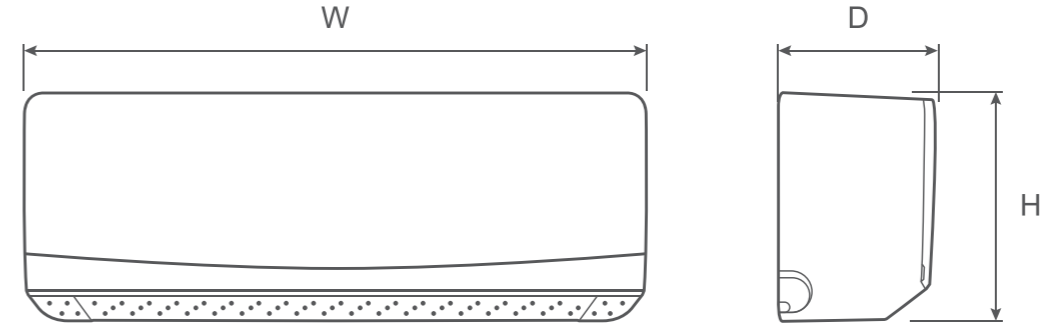
Модель		KVAC-I-09IN-G1 KVAC-I-09OD-G1-LE	KVAC-I-12IN-G1 KVAC-I-12OD-G1-LE	KVAC-I-18IN-G1 KVAC-I-18OD-G1-LE	
Производительность, Вт.	Охлаждение	2800 (600-4000)	3700 (800-4100)	5400 (1300-5900)	
	Обогрев	3200 (800-4200)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	
Потребляемая мощность, Вт.	Охлаждение	780 (100-1200)	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			
Страна подключения (вн.блок или наруж.)		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	
Максимальная длина фреонпровода, м.		35	40	40	
Максимальный перепад высот, м.		10	10	15	
Минимальная длина трассы, м.		3	3	3	
Длина трубы без дозоправки, м.		5	5	5	
Диаметры труб, мм.(дюймы)	Газ	Ф9,52(3/8")	Ф9,52(3/8")	Ф12,70(1/2")	
	Жидкость	Ф6,35(1/4")	Ф6,35(1/4")	Ф6,35(1/4")	
Диаметр дренажной трубы, мм.		16,9	16,9	16,9	
<b>Внутренний блок</b>		<b>KVAC-I-09IN-G1</b>	<b>KVAC-I-12IN-G1</b>	<b>KVAC-I-18IN-G1</b>	
Количество скоростей вентилятора		7	7	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(А)	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		7,50	8,00	11,00	
Вес (брутто), кг		10	11	14	
<b>Наружный блок</b>		<b>KVAC-I-09OD-G1-LE</b>	<b>KVAC-I-12OD-G1-LE</b>	<b>KVAC-I-18OD-G1-LE</b>	
Компрессор	Торговая марка	GMCC	GMCC	SANYO	
	Тип	Роторный	Роторный	Роторный	
Хладагент/Заводская заправка хладагента марка / г.		R32/550	R32/600	R32/1030	
Дополнительная заправка, г./м.		20	20	20	
Расход воздуха, м3/ч.		1800	1800	2800	
Уровень звукового давления (по скоростям) дБ(А)		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, °С	Охлаждение		-15 ~ +48		
	Обогрев		-15 ~ +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

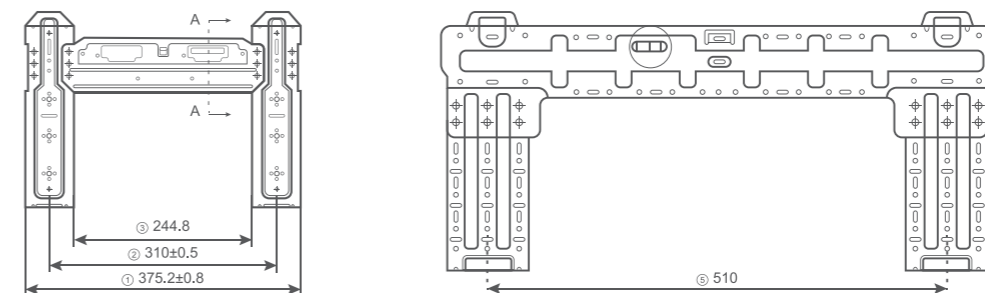


Модель	Габариты WxHxD (мм)
KVAC-I-09IN-G1 KVAC-I-12IN-G1	768x299x201
KVAC-I-18IN-G1	1004x320x223

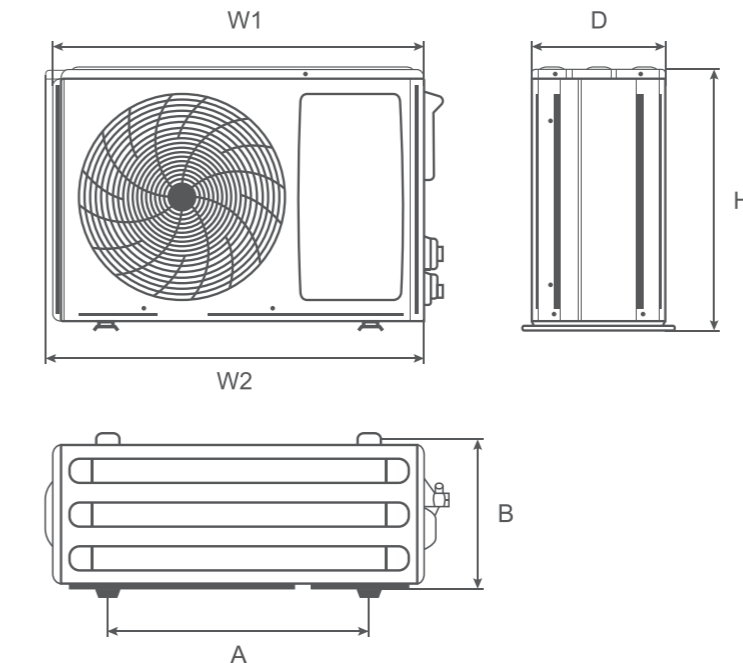
## РАЗМЕР МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН

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