

НОВИНКА 2026

Сплит-система

MEGAPOLIS



INVERTER

ON|OFF

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД INVERTER

Модель (BTU)	Мощность охлаждения (кВт)	Рекомендуемая площадь (м ²)	Класс энергоэффективности
RK-07MDMIG /RK-07MDMIEG	2.05 кВт	7 – 21 м ²	A++ / A+++
RK-09MDMIG /RK-09MDMIEG	2.63 кВт	9 – 26 м ²	A++ / A+++
RK-12MDMIG /RK-12MDMIEG	3.51 кВт	12 – 35 м ²	A++ / A+++
RK-18MDMIG /RK-18MDMIEG	5.27 кВт	18 – 53 м ²	A++ / A+++
RK-24MDMIG /RK-24MDMIEG	7.03 кВт	26 – 70 м ²	A++ / A+++

* При стандартных расчетных условиях

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ON/OFF

Модель (BTU)	Мощность охлаждения (кВт)	Рекомендуемая площадь (м ²)	Класс энергоэффективности
RK-07MDMG /RK-07MDMEG	2.34 кВт	7 – 21 м ²	A
RK-09MDMG /RK-09MDMEG	2.63 кВт	9 – 26 м ²	A
RK-12MDMG /RK-12MDMEG	3.52 кВт	12 – 35 м ²	A
RK-18MDMG /RK-18MDMEG	5.3 кВт	18 – 53 м ²	A
RK-24MDMG /RK-24MDMEG	7.33 кВт	26 – 70 м ²	A

* При стандартных расчетных условиях

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ON|OFF

Энергоэффективность	A
Хладагент	R32
Минимальный уровень шума	26 дБ(А)
Температура вне помещения (охлаждение и обогрев)	+18...+43 -7...+24
Максимальная длина фреоновой трассы	25 м
Wi-Fi модуль	Да
Modbus RTU модуль	Да
Опциональный проводной пульт	Да

INVERTER

Энергоэффективность	A++
Хладагент	R32
Минимальный уровень шума	18 дБ(А)
Температура вне помещения (охлаждение и обогрев)	-15...+50 -20...+24
Максимальная длина фреоновой трассы	50 м
Wi-Fi модуль	Да
Modbus RTU модуль	Да
Опциональный проводной пульт	Да

КОМФОРТ, КОТОРЫЙ ЧУВСТВУЕТСЯ СРАЗУ



Управление со смартфона

Встроенный Wi-Fi позволяет включать кондиционер удаленно, менять настройки и управлять климатом из любой точки.



Равномерное распределение воздуха

3D-поток воздуха и автоматическое покачивание горизонтальных и вертикальных жалюзи помогают избежать резких потоков холодного воздуха и равномерно охлаждают помещение.

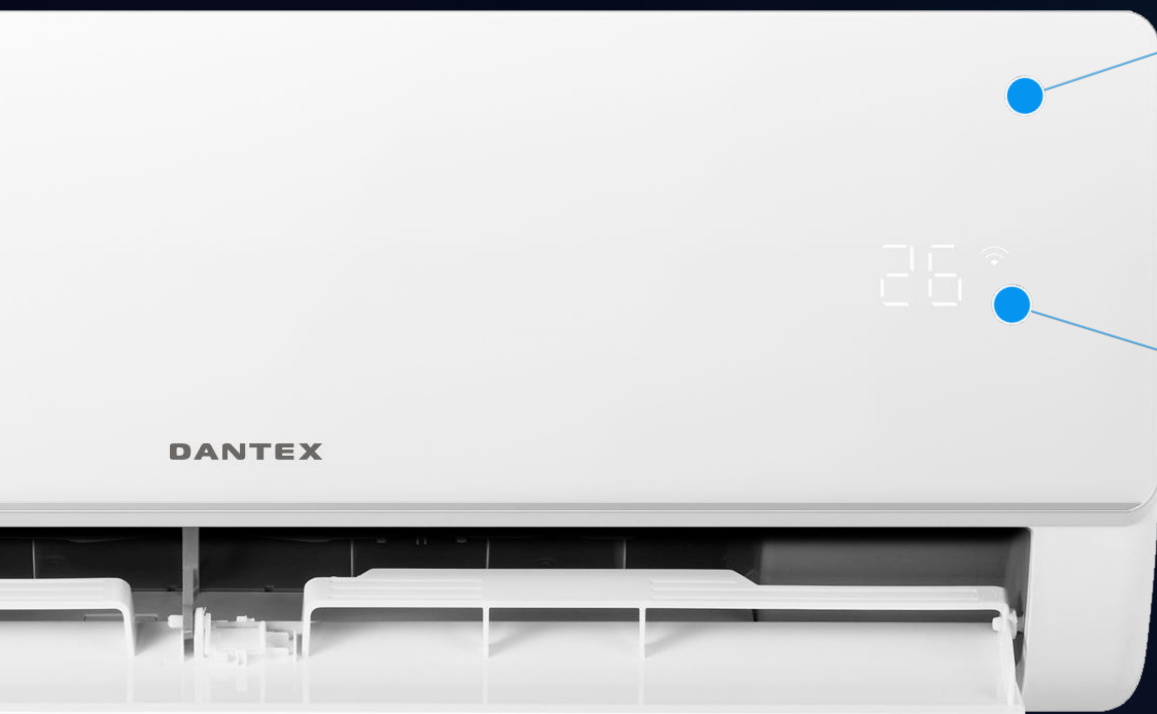


Тихая работа от 18 дБ

Тихий режим снижает уровень шума и делает кондиционер комфортным для спальни, детской или работы из дома.



ЭСТЕТИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБОГО ИНТЕРЬЕРА



**Стеклянная передняя панель
с покрытием сатинат**

Мягкая матовая фактура придает
кондиционеру премиальный внешний вид

Крупная индикация температуры

Легко контролировать настройки
кондиционера на расстоянии

АЛИСА, ВКЛЮЧИ КОНДИЦИОНЕР

Поддержка интеграции с системой «Умный дом Яндекс»

- Голосовое управление через Алису
- Сценарии и расписания
- Работа с другими устройствами умного дома



ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ И УДОБСТВО



Многоступенчатая очистка воздуха

Холодный катализатор, угольный фильтр и ионы серебра устраняют неприятные запахи, очищают воздух от пыли и загрязнений, создавая более комфортный микроклимат



Самоочистка внутреннего блока

Помогает поддерживать чистоту кондиционера



Поддержание +8 °C

Защита помещения от переохлаждения зимой



Автоматический перезапуск

Сохраняет настройки после отключения электричества

НАДЕЖНОСТЬ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ



Защита от коррозии

Покрытие теплообменника Golden Fin и антикоррозийная защита помогают увеличить срок службы оборудования.



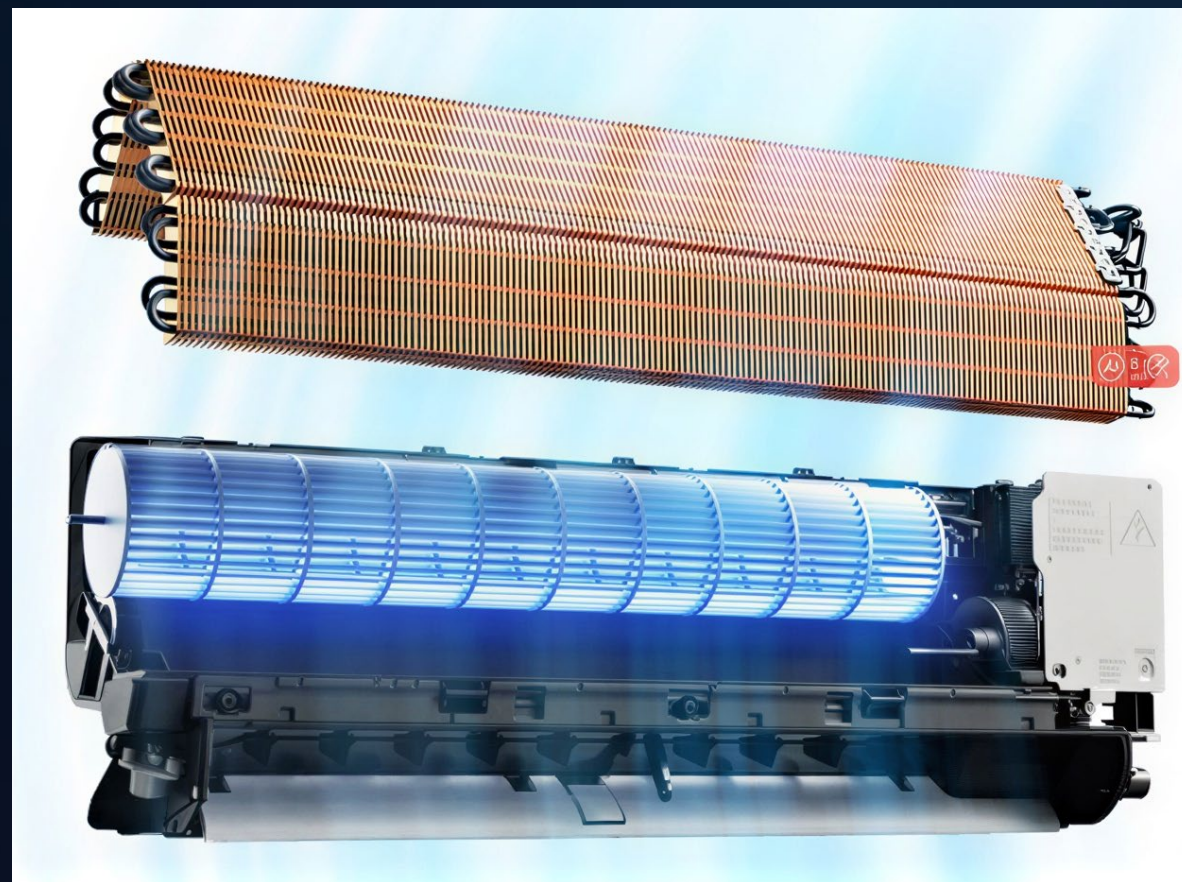
Надежная работа при перепадах напряжения

Система адаптирована к нестабильному напряжению и помогает кондиционеру работать более устойчиво.



Контроль утечки хладагента

Система автоматически обнаруживает утечку хладагента и сообщает о неисправности.



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Современный хладагент R32

Высокая эффективность охлаждения и более современный уровень энергоэффективности.



Надежная конструкция

Качественные компоненты и продуманная конструкция помогают снизить износ оборудования и сохранить эффективность работы.



Удобство монтажа и обслуживания

Двустороннее подключение трубопроводов упрощает установку кондиционера в разных помещениях.



Автоматическая работа без лишних забот

Аварийный режим и автоматический перезапуск помогают кондиционеру продолжать работу даже после перебоев электропитания.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

RK-MDMIG/RK-MDMIEG inverter :

			RK-07MDMIG / RK-07MDMIEG	RK-09MDMIG / RK-079MDMIEG	RK-12MDMIG / RK-12MDMIEG	RK-18MDMIG / RK-18MDMIEG	RK-24MDMIG / RK-24MDMIEG
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Производительность	кВт / БТЕ/ч	2,051 (0,879~2,432) 7000 (3000~8300)	2.637 (1,084~3,193) 9000 (3700~10900)	3,516 (1,084~3,779) 12000 (3700~12900)	5,274 (1,787~5,889) 18000 (6100~20100)	7,032 (1,992~7,618) 24000 (6800~26000)
	Потребляемая мощность	кВт	0,620 (0,100~0,820)	0,820 (0,080~1,260)	1,350 (0,080~1,500)	1,600 (0,140~2,100)	2,600 (0,420~3,900)
	Сила тока	А	3,00 (0,40~3,70)	3,80 (0,80~5,60)	6,30 (0,80~6,70)	7,10 (0,60~9,30)	11,50 (1,80~19,00)
	SEER / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	7,1 / A++	7,0 / A++	6,5 / A++	7,4 / A++	6,5 / A++
Обогрев	Производительность	кВт / БТЕ/ч	2,344 (0,729~2,695) 8000 (2490~9200)	2.93 (0,820~3,516) 10000 (2800~12000)	3,809 (1,107~4,043) 13000 (3680~13800)	5,567 (1,289~6,094) 19000 (4400~20800)	7,325 (1,582~7,793) 25000 (5400~26600)
	Потребляемая мощность	кВт	0,640 (0,120~0,780)	0,790 (0,140~1,160)	1,190 (0,170~1,350)	1,390 (0,220~1,700)	2,150 (0,300~2,500)
	Сила тока	А	3,20 (0,50~3,50)	3.70 (1,20~5.20)	5,40 (1,40~6,00)	6,10 (0,90~7,60)	11,00 (1,30~11,10)
	SCOP (Average) / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	4,1 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+
	SCOP (Warmer) / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	5,3 / A+++	5,1 / A+++	5,2 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++
Годовое потребление		кВт	310	410	625	800	1300
Удаление влаги		л/ч	0,8	1,1	1,2	2,0	2,9
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,03	2,2	2,2	2,8	3,9
Максимальный потребляемый ток		А	9,0	10,0	10,0	13,0	19,0
Расход воздуха (внутренний блок)	Сверхвысокая / Высокая / Средняя /Низкая / Сверхнизкая	м³/ч	144/298/363/488/568	144/299/379/513/579	186/341/424/591/745	315/462/568/850/-	-/606/752/1039/-
Звуковое давление (внутренний блок)	Сверхвысокая / Высокая / Средняя /Низкая / Сверхнизкая	дБ(А)	44/38/32/23/18	46/38/33/24/19	46/39/32/24/20	48/43/36/34/20	51/45/40/36/20
Звуковое давление (внешний блок)\		дБ(А)	54,0	54,0	56,0	58,0	60,0
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ш×В×Г без упаковки	мм	723×286×199	723×286×199	813×289×201	975×308×218	1055×330×231
	вес NETTO	кг	6,9	7,1	7,4	10,4	12,4
	Ш×В×Г в упаковке	мм	780×360×285	780×360×285	870×365×270	1035×385×295	1130×405×310
	вес БРУТТО	кг	9,1	9,3	9,7	13,4	15,9
Габаритные размеры (внешний блок)	Ш×В×Г без упаковки	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
	вес NETTO	кг	17,8	20,5	20,4	30,3	38,3
	Ш×В×Г в упаковке	мм	765×525×270	835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
	вес БРУТТО	кг	19,5	22,4	22,3	32,8	41,5
Класс защиты наружного блока			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R32/400	R32/460	R32/490	R32/800	R32/950
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	25	25	30	50
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	20	25
Температура внутри помещения (охлаждение/обогрев)		°C	+16...+32 / 0 ...+30				
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	-15...+50				
	Обогрев	°C	-20...+24				
Подключение электропитания			К внутреннему блоку				
Рекомендуемое сечение и кол-во проводников кабеля для электропитания		мм²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Рекомендуемое сечение и кол-во проводников кабеля для межблочной связи		мм²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5
Пульт управления стандартный			RG10A2(P2S)/BGE				
Пульт управления проводной опциональный			DCM-WTC290G + кабель 17401204A00032				
Modbus RTU модуль			CG-MODR-3 v.2				
WiFi модуль			EU-OSK105				

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

RK-MDMG/RK-MDMEG:

Модель			RK-07MDMG / RK-07MDMEG	RK-09MDMG / RK-09MDMEG	RK-12MDMG / RK-12MDMEG	RK-18MDMG / RK-18MDMEG	RK-24MDMG / RK-24MDMEG
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт / Бте/ч	2,34 (8000)	2,63 (9000)	3,52 (12000)	5,3 (18000)	7,03 (24000)
	Производительность	кВт	0,730	0,821	1,095	1,642	2,190
	Сила тока	А	3,24	3,90	5,5	8,0	9,60
	EER / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А
Обогрев	Производительность	кВт / Бте/ч	2,34 (9000)	2,783 (9500)	3,721 (12700)	5,57 (19000)	7,325 (25000)
	Потребляемая мощность	кВт	0,650	0,771	1,031	1,543	2,030
	Сила тока	А	2,88	3,60	4,9	7,0	8,8
	COP / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А
Годовое потребление		кВт	365	411	548	822	1095
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1,2	2	1,2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,2	1,3	1,6	2,25	3,1
Максимальный потребляемый ток		А	6,0	7,5	9,5	14,0	16,3
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	490	554	560	850	1250
	Средняя скорость	м³/ч	430	490	490	710	1090
	Низкая скорость	м³/ч	350	343	360	600	870
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	37	40,5	41	43	46
	Средняя скорость	дБ(А)	34	37	36	37	42,5
	Низкая скорость	дБ(А)	26	26	27	32	33
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	52,5	52,5	53,5	57,0	61,5
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ш×В×Г без упаковки	мм	723×286×199	723×286×199	813×289×201	975×308×218	1055×330×231
	вес НЕТТО	кг	7,7	7,6	8,5	10,6	12,4
	Ш×В×Г в упаковке	мм	780×365×270	780×365×270	870×365×270	1035×385×295	1130×405×310
	вес БРУТТО	кг	9,9	9,9	10,8	13,6	15,9
Габаритные размеры (внешний блок)	Ш×В×Г без упаковки	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
	вес НЕТТО	кг	22,6	25,1	25,5	33,4	48,1
	Ш×В×Г в упаковке	мм	765×525×270	835×540×300	835×540×300	887×610×337	995×740×398
	вес БРУТТО	кг	24,2	26,9	27,3	35,6	51,1
Класс защиты			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R32/370	R32/480	R32/480	R32/850	R32/1200
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	3/8" (9,53)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)
	Максимальная длина трубопровода	м	20		20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10	10
Температура внутри помещения (охлаждение/обогрев)		°С	+16...+32 / 0 ...+30				
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	+18...+43				
	Обогрев	°С	-7...+24				
Подключение электропитания			К внутреннему блоку				
Рекомендуемое сечение и кол-во проводников кабеля для электропитания		мм²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Рекомендуемое сечение и кол-во проводников кабеля для межблочной связи		мм²	3 × 1,5 + 2 × 0,75	5 × 1,5 + 2 × 0,75	3 × 1,5 + 2 × 0,75	3 × 2,5 + 2 × 0,75	3 × 2,5 + 2 × 0,75
Пульт управления стандартный			RG10A2(P2S)/BGE				
Пульт управления проводной опциональный			DCM-WTC290G + кабель 17401204A00032				
Modbus RTU модуль			CG-MODR-3 v.2				
WiFi модуль			EU-OSK105				