

# ИНВЕРТОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

**НОВИНКА**

## PERFECT INVERTER серия



**A+++**

СЕЗОННЫЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ



Функциональный пульт ДУ RG10A

**RK-PDMI/RK-PDMIE** включает устройства с мощностью охлаждения от 2,72 до 7,03 кВт

**Сплит-системы PERFECT INVERTER** обеспечивают безопасное охлаждение благодаря 3D-потоку воздуха, который мягко рассеивается по пространству и эффективно поддерживает заданную температуру без прямого обдува.

### УДОБСТВО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



1

Открутите передние фиксаторы и отсоедините нижнюю панель



2

Открутите единственный винт



3

Снимите крышку с блока управления, отсоедините кабели вентилятора и двигателя вертикальных жалюзи



4

Открутите задние фиксаторы, извлеките вентилятор и двигатель в сборе

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- LED** LED-дисплей
- +** Современный дизайн
- R32** Хладагент R32
- ECO** Технология ECO
- Golden Fin** Антикоррозионное покрытие Golden Fin

### ОЧИСТКА ВОЗДУХА

- Filter** Фильтр высокой плотности
- Photocatalytic** Фотокаталитический нанофильтр

### SMART-ТЕХНОЛОГИИ

- WiFi** Управление по Wi-Fi
- AI** Голосовое управление AI Приложение Алиса
- Auto Clean** Автоочистка
- Self-Diag** Само-диагностика

### УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ

- AUTO** Автоматический режим работы
- I FEEL** Функция I FEEL
- TURBO** Турборежим
- Moisture** Независимое осушение
- 24h** Таймер

### ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ

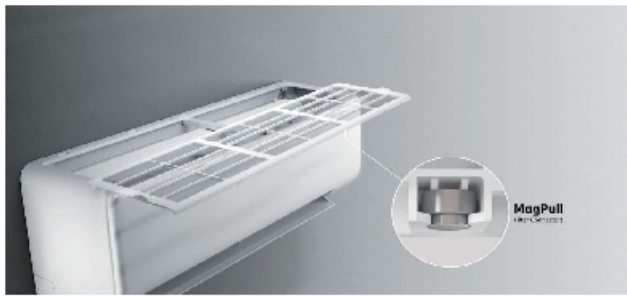
- Emergency** Аварийная кнопка
- ABC** Огнестойкий электронный блок управления Emergency Button
- Leak** Защита от утечки хладагента

### КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Low Temp** Включение при низкой температуре
- Horizontal** Горизонтальное качание лопасти жалюзи (вверх вниз)
- 8°C** Функция «+8°C»
- Quiet** Тихая работа
- Night** Ночной режим
- Shield** Защита от холодного воздуха
- Restart** Автостарт
- Memory** Функция запоминания позиции лопасти жалюзи
- Drain** Два варианта присоединения дренажного трубопровода

**УДОБНЫЙ ДОСТУП К ФИЛЬТРУ СВЕРХУ**

Благодаря 6 круглым магнитным держателям верхняя решетка фильтра легко снимается и вставляется обратно одним мягким «щелчком». Таким образом, доступ к фильтру осуществляется без усилий и помех.

**УДОБСТВО МОНТАЖА**

Разумное использование пространства для размещения блока.

Данная модель кондиционера может быть расположена прямо под потолком – минимальное расстояние до потолка не превышает 5 см.

**5 CM****Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER RK-PDMI/RK-PDMIE**

МОДЕЛЬ		RK-09PDMI/ RK-09PDMIE	RK-12PDMI/ RK-12PDMIE	RK-18PDMI/ RK-18PDMIE	RK-24PDMI/ RK-24PDMIE	
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	
МОЩНОСТЬ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)		КВТ	2,72 (1,31~3,8) / 2,93 (0,87~4,39)	3,51 (1,31~3,95) / 3,95 (0,87~4,54)	5,27 (1,93~6,51) / 5,56 (1,28~5,9)	7,03 (2,11~8,2) / 7,32 (1,55~8,2)
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)		КВТ	0,619 (0,130~1,200) / 0,681 (0,120~1,400)	0,925 (0,130~1,250) / 0,990 (0,120~1,450)	1,450 (0,150~2,000) / 1,420 (0,220~1,815)	1,760 (0,420~3,200) / 1,975 (0,300~3,100)
СИЛА ТОКА (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)		А	2,7 (0,6~5,35) / 3,10 (0,5~6,2)	3,9 (0,6~5,55) / 4,13 (0,5~6,5)	6,45 (0,7~8,87) / 7,3 (0,95~10,2)	7,7 (1,8~13,9) / 8,6 (1,3~13,5)
SEER / СЕЗОННЫЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ОХЛАЖДЕНИЕ	КВТ/КВТ	9.5 / A+++	8.5 / A+++	7.1 / A++	8.5 / A+++
SCOP / СЕЗОННЫЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ОБОГРЕВ	КВТ/КВТ	4.6 / A++	4.6 / A++	4.1 / A+	4.2 / A+
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		КВТ	2,2	2,2	2,5	3,7
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК		А	10,5	10,5	13	19
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)		М³/Ч	530 / 360 / 280	560 / 380 / 290	685 / 580 / 400	1092 / 724 / 379
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)		ДБ(А)	40 / 32,5 / 21,5	40 / 32,5 / 21,5	41,5 / 36,5 / 33,5	50,8 / 47,1 / 41,7
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		ДБ(А)	55	55	57,5	58,5
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	857×300×231	857×300×231	1024×321×2461	1197×371×280
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	920×370×310	920×370×310	1095×400×325	1280×455×360
	ВЕС (НЕТТО / БРУТТО)	КГ	14,6 / 26,4	14,6 / 26,4	17,7 / 33,5	29,4 / 45,6
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	765×555×303	765×555×303	805×610×330	890××673×342
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	887×555×337	887×610×337	915×615×370	995×740×398
	ВЕС (НЕТТО / БРУТТО)	КГ	26,4 / 28,8	26,4 / 28,7	33,5 / 36,1	45,6 / 48,8
ТИП / ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР	R32 / 620	R32 / 620	R32 / 1100	R32 / 1500
ДИАМЕТР ТРУБ (ЖИДКОСТЬ / ГАЗ)		ДЮЙМ (ММ)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,53)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,53)	1/4" (6,35) / 1/2" (12,7)	3/8" (9,53) / 5/8" (15,9)
МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА		М	25	25	30	50
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ		М	10	10	20	25
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)		°С	+16...+32 / 0 ...+30			
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)		°С	-15...+50 / -25...+24	-15...+50 / -25...+24	-15...+50 / -15...+24	-15...+50 / -20...+24
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ		К НАРУЖНОМУ БЛОКУ				
РЕКОМЕНДУЕМОЕ СЕЧЕНИЕ И КОЛ-ВО ПРОВОДНИКОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ		ММ²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5
РЕКОМЕНДУЕМОЕ СЕЧЕНИЕ И КОЛ-ВО ПРОВОДНИКОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ МЕЖБЛОЧНОЙ СВЯЗИ		ММ²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 2,5	4 × 2,5
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ СТАНДАРТНЫЙ		RG10A2(P2S)/BGE				
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПРОВОДНОЙ ОПЦИОНАЛЬНЫЙ		DCM-WTC290G + КАБЕЛЬ 17401204A00032				
MODBUS RTU МОДУЛЬ (ОПЦИЯ)		DC-MODI				
WIFI МОДУЛЬ		EU-OSK105				

\* Указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.

\*\* до -30 °С при условии установки дополнительной опции в СЦ