



Могут больше с Wi-Fi  
Совместим с контроллером Daichi

# Miracle Inverter

Дизайнерская сплит-система серии MIRACLE INVERTER создана для ценителей бескомпромиссного комфорта и элегантных интерьерных решений. Внутренний блок черного цвета с зеркальной лицевой панелью оснащен быстросъемным фильтром и функцией 3D-распределения воздушного потока. Технологичный наружный блок обеспечивает стабильную работу на охлаждение и обогрев при наружной температуре до  $-15^{\circ}\text{C}$ .



Листовка



Инструкция



Видео

Сплит-система

Настенный тип

Full DC Inverter

R32

## MIRACLE Inverter



Wi-Fi-контроллер  
CTRL-AC-S-31/32\*



DRC35



25

35

50

70

### Режимы и функции



#### Протяженный воздушный поток

Конструкция жалюзи способствует увеличению дальности распространения воздушного потока для равномерного кондиционирования.



#### 3D-распределение воздушного потока

Пространство помещения охлаждается или нагревается равномерно за счет качания горизонтальных и вертикальных жалюзи.



#### Быстросъемный фильтр

Воздушный фильтр расположен в верхней части внутреннего блока, что позволяет осуществлять быструю очистку.



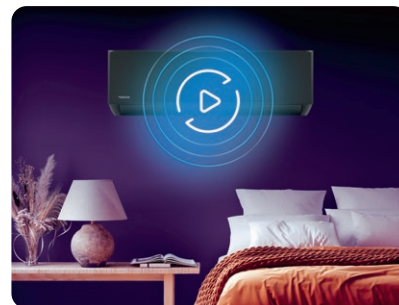
#### Фильтр с ионами серебра

Нейтрализует действие аллергенов и микроорганизмов.



#### Функция «Комфортный сон»

Предотвращает переохлаждение или перегрев спящего человека



#### Автоматический перезапуск

Автоматический перезапуск системы после устранения сбоя энергоснабжения

\* Дополнительное оборудование. Приобретается отдельно.

# MIRACLE Inverter

## Режимы и функции



### Энергоэффективность класса «A++»

Наивысшая сезонная энергоэффективность «A++» обеспечивает значительное снижение годового энергопотребления.



### Дизайнерское решение

Черный матовый корпус в компактном исполнении дополнен зеркальной лицевой панелью.



### FULL DC Inverter\*

Передовые инверторные технологии позволяют плавно регулировать заданную температуру наиболее энергоэффективным способом.



### Бесшумный режим работы

Установка минимального уровня шума внутреннего блока от 22 дБ(А) для спокойного отдыха.



### Широкий диапазон рабочих температур

Стабильная работа на охлаждение от -15 до 53 °C и на обогрев от -15 до 30 °C.



### Wi-Fi-управление (опция)

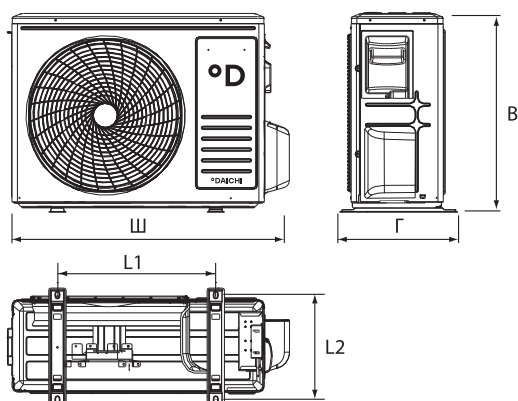
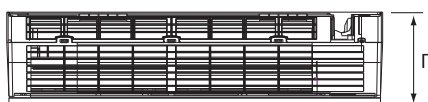
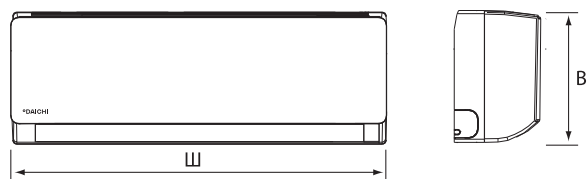
Кондиционером можно управлять удаленно со смартфона или ПК через приложение Daichi Comfort.

## Технические характеристики

| Внутренний блок                             |                                                   |                        | MIR25AVQS1R-1    | MIR35AVQS1R-1    | MIR50AVQS1R-1    | MIR70AVQS1R-1    |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Наружный блок                               |                                                   |                        | MIR25FVS1R-1     | MIR35FVS1R-1     | MIR50FVS1R-1     | MIR70FVS1R-1     |
| Производительность                          | Охлаждение                                        | кВт                    | 2.64 (0.94~3.30) | 3.52 (1.00~3.77) | 5.10 (1.25~5.90) | 6.84 (1.83~7.80) |
|                                             | Нагрев                                            | кВт                    | 2.78 (0.94~3.36) | 3.66 (1.00~3.81) | 5.13 (1.25~6.00) | 7.05 (1.85~7.92) |
| Электропитание                              |                                                   | В, Гц, Ф               | 220~240, 50, 1   | 220~240, 50, 1   | 220~240, 50, 1   | 220~240, 50, 1   |
| Потребляемая мощность                       | Охлаждение                                        | кВт                    | 0.82 (0.24~1.38) | 1.10 (0.29~1.50) | 1.58 (0.33~2.50) | 2.13 (0.41~2.80) |
|                                             | Нагрев                                            | кВт                    | 0.77 (0.24~1.55) | 1.01 (0.29~1.72) | 1.41 (0.34~2.50) | 1.90 (0.42~3.00) |
| Сезонная энергоэффективность / Класс        | Охлаждение (SEER)                                 |                        | 6.1 / A++        | 6.1 / A++        | 6.1 / A++        | 6.1 / A++        |
|                                             | Нагрев (SCOP)                                     |                        | 4.0 / A+         | 4.0 / A+         | 4.0 / A+         | 4.0 / A+         |
| Энергоэффективность / Класс                 | Охлаждение (EER)                                  |                        | 3.21 / A         | 3.21 / A         | 3.22 / A         | 3.21 / A         |
|                                             | Нагрев (COP)                                      |                        | 3.61 / A         | 3.61 / A         | 3.65 / A         | 3.71 / A         |
| Годовое энергопотребление                   |                                                   | Среднее значение кВт.ч | 410              | 550              | 790              | 1065             |
| Класс электрозащиты                         |                                                   |                        | I                | I                | I                | I                |
| Класс пылевлагозащиты                       | Внутренний блок                                   | IP                     | X0               | X0               | X0               | X0               |
|                                             | Наружный блок                                     | IP                     | X4               | X4               | X4               | X4               |
| Уровень шума (макс.~мин.)                   |                                                   | Внутренний блок дБ(А)  | 41~22            | 41~22            | 43~27            | 47~31            |
| Уровень шума                                |                                                   | Наружный блок дБ(А)    | 50               | 50               | 54               | 56               |
| Расход воздуха (макс.~мин.)                 |                                                   | Внутренний блок м³/ч   | 560~330          | 560~330          | 820~480          | 1100~680         |
| Расход воздуха                              |                                                   | Наружный блок м³/ч     | 1700             | 1700             | 2300             | 2600             |
| Бренд компрессора                           |                                                   |                        | RECHI            | RECHI            | HIGHLY           | SANYO            |
| Габариты (Ш×В×Г)                            | Внутренний блок мм                                |                        | 790×275×192      | 790×275×192      | 920×306×195      | 1100×333×222     |
|                                             | Наружный блок мм                                  |                        | 650(+62)×459×276 | 650(+62)×459×276 | 730(+65)×305×549 | 788(+65)×349×602 |
| Вес                                         | Внутренний блок кг                                |                        | 8                | 8                | 11               | 14               |
|                                             | Наружный блок кг                                  |                        | 22               | 22               | 24.5             | 31               |
| Хладагент                                   | Тип/заправка кг                                   |                        | R32 / 0.49       | R32 / 0.49       | R32 / 0.67       | R32 / 1.06       |
|                                             | Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м) г/м |                        | 25               | 25               | 25               | 25               |
| Трубопровод хладагента                      | Диаметр для жидкости / газа мм                    |                        | 6.35 / 9.52      | 6.35 / 9.52      | 6.35 / 9.52      | 6.35 / 12.7      |
|                                             | Длина между блоками м                             |                        | 25               | 25               | 25               | 25               |
|                                             | Перепад между блоками м                           |                        | 10               | 10               | 10               | 10               |
| Диаметр дренажного патрубка                 |                                                   | Внутренний блок мм     | 16               | 16               | 16               | 16               |
| Диапазон рабочих температур наружного блока | Охлаждение °C                                     |                        | -15~53           | -15~53           | -15~53           | -15~53           |
|                                             | Нагрев °C                                         |                        | -15~30           | -15~30           | -15~30           | -15~30           |
| ИК-пульт                                    |                                                   | В комплекте            | DRC35            | DRC35            | DRC35            | DRC35            |

\* Модели MIR50AVQS1R-1 и MIR60AVQS1R-1.

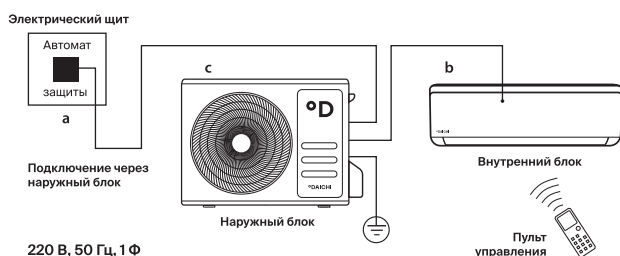
## Монтажные данные



|               | ГАБАРИТЫ, ММ |     |     |
|---------------|--------------|-----|-----|
|               | Ш            | В   | Г   |
| MIR25AVQS1R-1 | 790          | 275 | 192 |
| MIR35AVQS1R-1 | 790          | 275 | 192 |
| MIR50AVQS1R-1 | 920          | 306 | 195 |
| MIR70AVQS1R-1 | 1100         | 333 | 222 |

|              | ГАБАРИТЫ, ММ |     |     |     |     |
|--------------|--------------|-----|-----|-----|-----|
|              | Ш            | В   | Г   | L1  | L2  |
| MIR25FVS1R-1 | 712          | 459 | 276 | 362 | 256 |
| MIR35FVS1R-1 | 712          | 459 | 276 | 362 | 256 |
| MIR50FVS1R-1 | 795          | 549 | 305 | 434 | 278 |
| MIR70FVS1R-1 | 853          | 602 | 349 | 516 | 314 |

## Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



|                                | Макс. рабочий ток, А | Номинал автомата защиты, А | Межблочный кабель, мм <sup>2</sup> | Силовой кабель, мм <sup>2</sup> |
|--------------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|                                | a                    | b                          | c                                  |                                 |
| MIR25AVQS1R-1/<br>MIR25FVS1R-1 | 8                    | 10                         | 4×1.5                              | 3×1.5                           |
| MIR35AVQS1R-1/<br>MIR35FVS1R-1 | 8,5                  | 10                         | 4×1.5                              | 3×1.5                           |
| MIR50AVQS1R-1/<br>MIR50FVS1R-1 | 12                   | 16                         | 4×1.5                              | 3×1.5                           |
| MIR70AVQS1R-1/<br>MIR70FVS1R-1 | 13                   | 20                         | 4×1.5                              | 3×2.5                           |

## Аксессуары

|                                                                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Wi-Fi-контроллер с комплектом кабелей для подключения                     | CTRL-AC-S-31             |
| Wi-Fi-контроллер + кабель для подключения                                 | CTRL-AC-S-32             |
|                                                                           | DCCOMUSID                |
|                                                                           | REM-VLSF-C / REM-C (NEW) |
| Проводной пульт с Wi-Fi-управлением + кабель для подключения + переходник | DCCOMUSID                |
|                                                                           | REMCOMSPLIT              |
| Кабель для интеграции пульта REM-VLSF-C в сеть Modbus                     | REMCOMBMS                |

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в технические характеристики оборудования без предварительного уведомления.

В таблицах указаны минимальные допустимые параметры при использовании медного кабеля питания.  
При монтаже руководствуйтесь реальными условиями эксплуатации, длинами трасс и другими показателями.

Официальный сайт систем кондиционирования Daichi в Российской Федерации, Республике Беларусь и Республике Казахстан: [daichi-aircon.com](http://daichi-aircon.com)

Ваш дилер

Единая служба поддержки клиентов  
**+7 (800) 201-45-84**  
 Время работы службы: будни,  
 с 9:00 до 21:00 (по московскому времени)

## Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

**9600+**

объектов и поставок

**от 1 дня**

отгрузка в транспортную компанию

### Технические данные файла

Документ: Документ Daichi MIRacle

Идентификатор библиотеки: LIB-002694

Исходный файл: daichi-miracle-dokument.pdf

SHA-256 оригинала: 207ae8585813475bb2557c0f669b6c88220d60b11bbc404a629807b64709ef65

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/daichi-miracle-dokument.pdf>

Копия сформирована: 04.10.2026 17:47 UTC