

# Hisense

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



СПЛИТ-СИСТЕМА БЫТОВАЯ

**Premium Design Super  
DC Inverter**

CE EAC



# Содержание

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Назначение прибора .....                       | 2  |
| Правила безопасности .....                     | 2  |
| Схема прибора и его составных частей.....      | 4  |
| Условия эксплуатации.....                      | 5  |
| Общие требования к установке.....              | 5  |
| Описание дисплея внутреннего блока.....        | 10 |
| Описание пульта ДУ.....                        | 11 |
| Управление прибором при помощи пульта ДУ ..... | 12 |
| Уход и техническое обслуживание .....          | 18 |
| Устранение неполадок .....                     | 19 |
| Сертификация.....                              | 21 |
| Технические характеристики .....               | 22 |
| Транспортировка и хранение.....                | 23 |
| Комплектация .....                             | 23 |
| Утилизация .....                               | 23 |

Информация, изложенная в данной инструкции, действительна на момент публикации. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.

## Назначение прибора

Кондиционер бытовой (сплит-система) Hisense серии Premium Design Super DC Inverter, состоящий из внутреннего и наружного блока, предназначен для поддержания требуемой температуры воздуха. Кондиционер осуществляет охлаждение, нагрев, осушение и очистку воздуха в бытовом помещении.

### Условные обозначения, используемые в данной инструкции



Этот символ показывает, что в данном приборе используется легковоспламеняющийся хладагент. Если хладагент протекает и подвергается воздействию внешнего источника возгорания, существует риск возгорания.



Предупреждение! Неправильное использование может стать причиной серьезных повреждений, таких как смерть или травма.



Необходимо заземление.



Не делайте этого.



Будьте внимательны в данной ситуации.

## Правила безопасности



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  
Данное устройство заполнено хладагентом R32

- Не используйте хладагент, отличный от указанного (R32) для дозаправки или перезаправки изделия. В противном случае в контуре охлаждения может образоваться недопустимо высокое давление, что может привести к неисправности или взрыву изделия.
- Техническое обслуживание и ремонт кондиционера, работающего на хладагенте R32 должны осуществляться после проверки устройства на безопасность, чтобы минимизировать риски возникновения опасных инцидентов.
- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно изучить данное Руководство по эксплуатации и строго следовать всем инструкциям, которые в нем приведены.
- Не допускается наращивание кабеля питания, т.к. это может привести к перегреву и пожару.
- При длительном простое кондиционера — отключайте кабель питания.
- Необходимо обеспечить свободное пространство в зоне воздухозабора и воздухораздачи внутреннего и внешнего блока. Перекрытие зон воздухозабора или воздухораздачи может привести к падению производительности кондиционера, к его перегреву и выходу из строя.
- Необходимо отключать питание кондиционера перед техническим обслуживанием.
- Ремонт кондиционера должен осуществляться только квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.

### Важно!

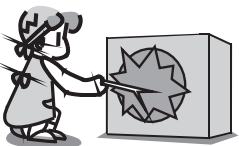
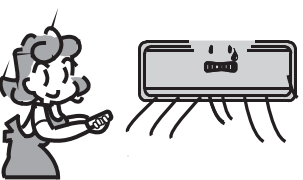
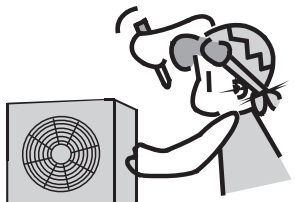
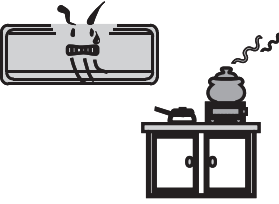
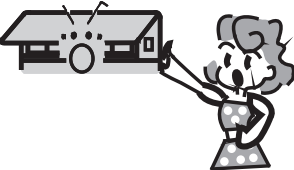
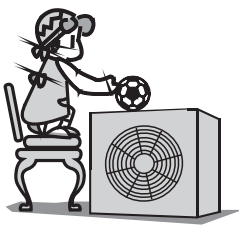
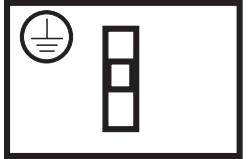
Изготовитель и предприятие изготовитель снимают с себя любую ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный данным прибором людям, животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения

правил и условий эксплуатации, установки прибора, умышленных или неосторожных действий потребителя и/или третьих лиц, а также в случае ситуаций, вызванных природными и/или антропогенными форс-мажорными явлениями.

# Правила безопасности

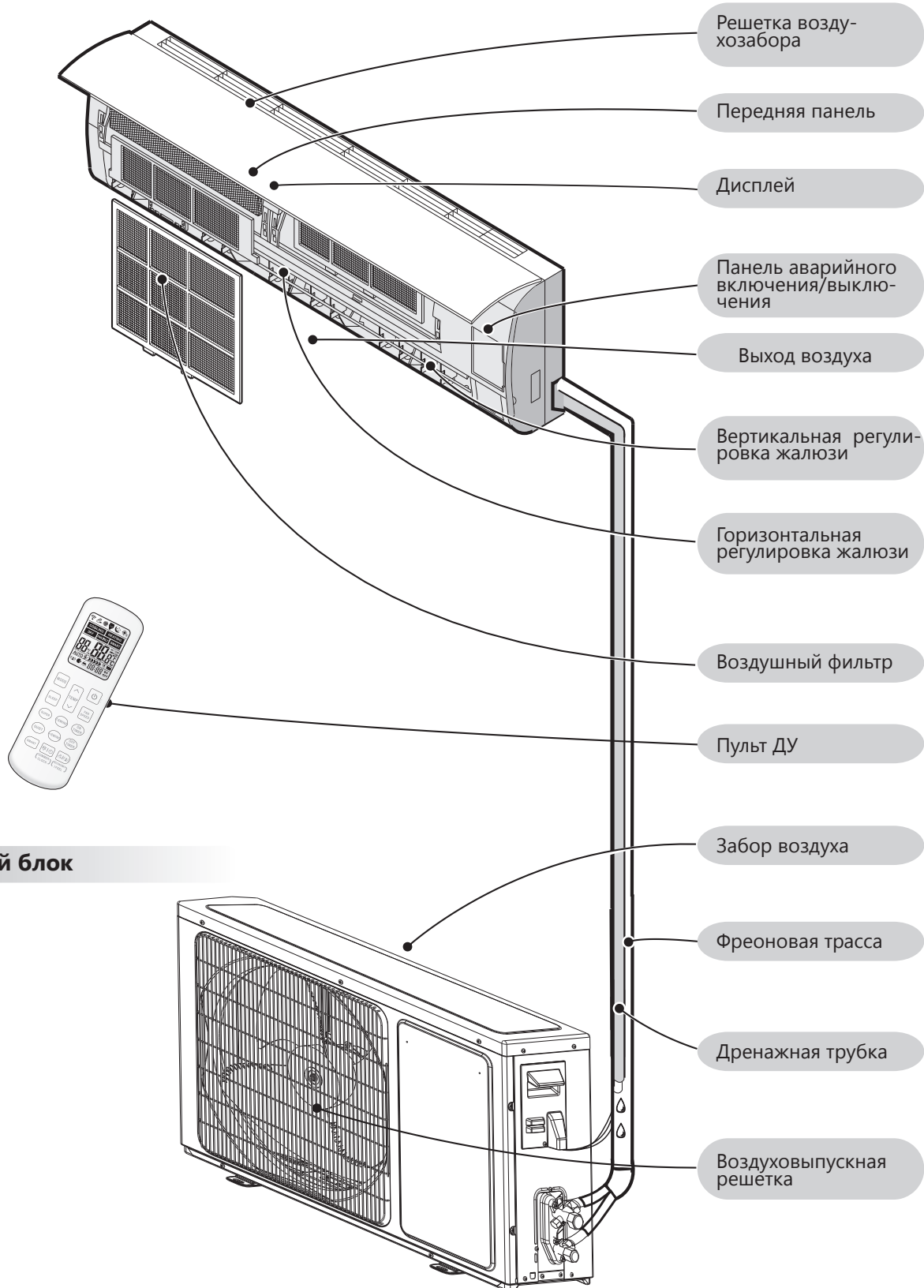


**Установка кондиционера должна осуществляться только квалифицированным специалистом**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Параметры электропитания должны строго соответствовать параметрам электропитания, указанным в данном руководстве в разделе Технические характеристики.</p>                                                                          | <br> <p>Не допускайте попадания грязи в вилку или розетку. Надежно подсоедините шнур источника питания во избежание поражения электрическим током.</p> | <br> <p>Не допускается отключение питания блока при помощи автоматического выключателя или выдергивание шнура из розетки при включенном приборе. Это может привести к пожару.</p>               |
| <br> <p>Не допускается пережимание шнура кабеля питания, т.к. это может привести к его повреждению и как следствие поражению электрическим током.</p> | <br> <p>Не допускается попадание инородных предметов во внешний блок.</p>                                                                             | <br> <p>Долговременное нахождение под потоком холодного воздуха вредно для Вашего здоровья. Отрегулируйте подачу воздуха таким образом, чтобы не находился постоянно под его воздействием.</p> |
| <br> <p>При возникновении ошибки в процессе работы прибора отключите прибор при помощи пульта управления.</p>                                      | <br> <p>Ремонт кондиционера должен осуществляться только квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.</p>                       | <br> <p>Не допускается размещение рядом с блоком распылителей и горючих смесей.</p>                                                                                                         |
| <br> <p>Не допускается нажатие кнопок управления влажными руками.</p>                                                                              | <br> <p>Не допускается размещение посторонних предметов на внешнем блоке.</p>                                                                      | <br> <p>Кондиционер должен быть заземлен.</p>                                                                                                                                               |

# Схема прибора и его составных частей

## Внутренний блок



**Примечание:** изображение прибора на схемах может отличаться от реального.

## Условия эксплуатации

### Диапазон эксплуатационных температур

Устройство защиты может автоматически отключить прибор при эксплуатации при температурах, выходящих за пределы указанных ниже диапазонов:

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>РЕЖИМ<br/>НАГРЕВА</b>    | Температура наружного воздуха<br>от -20 до +24 °C   |
|                             | Температура воздуха в помещении<br>от 0 до +30 °C   |
| <b>РЕЖИМ<br/>ОХЛАЖДЕНИЯ</b> | Температура наружного воздуха<br>от -15 до +43 °C   |
|                             | Температура воздуха в помещении<br>от +16 до +30 °C |
|                             | Наружная температура ниже -15 °C                    |
| <b>РЕЖИМ<br/>ОСУШЕНИЯ</b>   | Температура наружного воздуха<br>от -15 до +43 °C   |
|                             | Температура воздуха в помещении<br>от +16 до +30 °C |

 При эксплуатации кондиционера в режиме **ОХЛАЖДЕНИЕ** или **ОСУШЕНИЕ** в течение длительного времени при влажности воздуха выше 80 % возможно возникновение конденсата на выходе воздуха (в виде тумана).

### Особенности работы защитного устройства

- 1 • Возобновить работу кондиционера после ее прекращения в результате срабатывания защитного устройства можно через 3 минуты.
- После подключения к питаю кондиционер начинает работу не раньше чем через 20 сек.
- 2 При отключении в результате срабатывания защитного устройства для включения нажмите кнопку ON/OFF.
- 3 При отключении кондиционера от защитного устройства все настройки Таймера сбрасываются.

### Особенности работы в режиме Отопления

После запуска режима **ОТОПЛЕНИЕ** кондиционер начинает подавать теплый воздух не ранее чем через 2-5 минут.

При работе в режиме **ОТОПЛЕНИЯ** периодически активируется режим Размораживания наружного блока. Процесс занимает от 2-5 минут. Во время размораживания прекращается работа вентиляторов внутреннего блока.

## Общие требования к установке

 Установка и обслуживание кондиционеров должны осуществляться квалифицированным персоналом.

### Требования по установке внутренних блоков сплит-систем:

- Устанавливайте внутренний блок вдали от нагревательных приборов, источников пара или горючих газов.
- Выберите место, где ничего не будет препятствовать входящему и исходящему потокам воздуха из внутреннего блока.
- Убедитесь, что конденсат от внутреннего блока будет отводиться полностью и беспрепятственно. Также убедитесь в надёжности и герметичности всех соединений отвода конденсата. Проверьте, что все трубы надёжно теплоизолированы.
- Трубопровод отвода конденсата должен быть проложен с наклоном, обеспечивающим удаление конденсата самотеком (при условии, если не используются специализированные дренажные помпы, иначе следуйте рекомендациям в инструкции к дренажной помпе).
- Не устанавливайте внутренний блок над входом в помещение.
- Определите и запомните место прохождения скрытой проводки, чтобы не повредить её при монтаже.
- Минимальная длина трубопровода хладагента составляет 3 или 4 метра (в зависимости от модели кондиционера). Это ограничение необходимо для снижения вибрации и шума.
- При изменении длины трубопровода свыше номинальной (стандартной), скорректируйте количество хладагента в холодильном контуре в соответствии с рекомендациями.
- При установке внутреннего блока убедитесь, что соблюдаются требования по минимальным расстояниям до препятствий (см. рисунок).

# Общие требования к установке

## Минимальное расстояние до препятствий

Расстояние от стены  
не менее 5 см

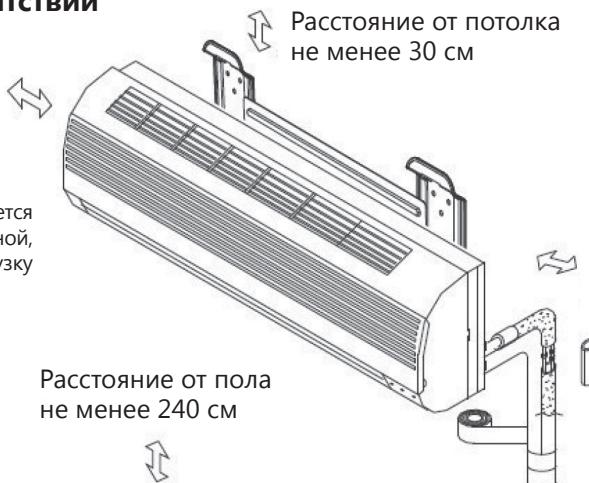
Расстояние от потолка  
не менее 30 см

Расстояние от стены  
не менее 5 см

Расстояние от пола  
не менее 240 см

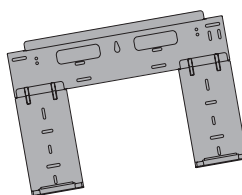
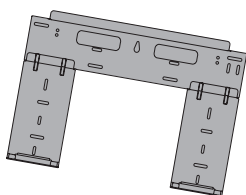
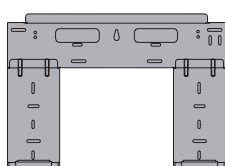


Поверхность стены, на которой устанавливается внутренний блок, должна быть гладкой и ровной, конструкция стены должна выдерживать нагрузку не менее 60 кг.

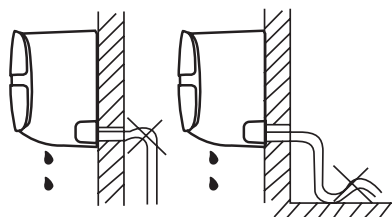


- При установке внутреннего блока убедитесь, что монтажная пластина (панель) будет находиться в правильном положении.

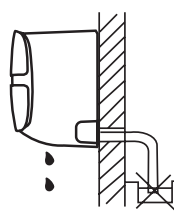
Правильное положение монтажной панели



- Не прокладывайте дренажный трубопровод так, как изображено на рисунке:



Не делайте подъёмов и петель



Не опускайте конец трубопровода в воду

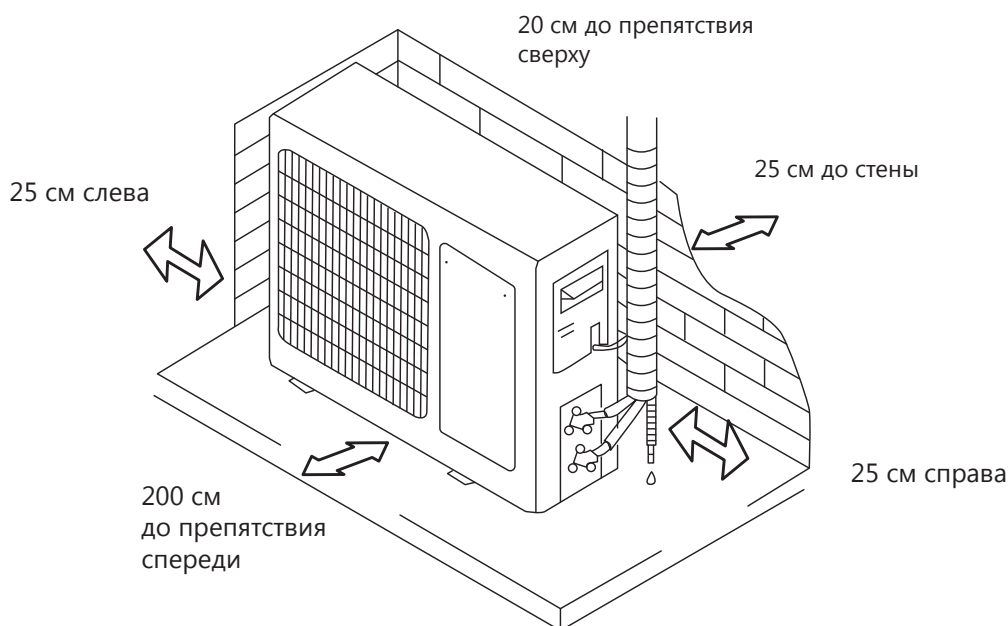
## Требования по установке наружных блоков сплит-систем:

- Если над наружным блоком установлен навес, защищающий от солнца или дождя, убедитесь, что он не препятствует теплообмену конденсатора наружного блока.
- Не помещайте животных или растения под входящим или исходящим воздушным потоком от наружного блока.
- Выбирайте место установки наружного блока учитывая его вес, а также чтобы шум и вибрация были минимальными.
- Выбирайте место установки так, чтобы тёплый воздух от кондиционера и шум его работы не мешали окружающим.
- Устанавливайте наружный блок вдали от нагревательных приборов, источников тепла, пара или горючих газов.
- Убедитесь, что после установки наружный блок будет находиться строго в вертикальном положении. Не допускается перекос наружного блока при его работе.

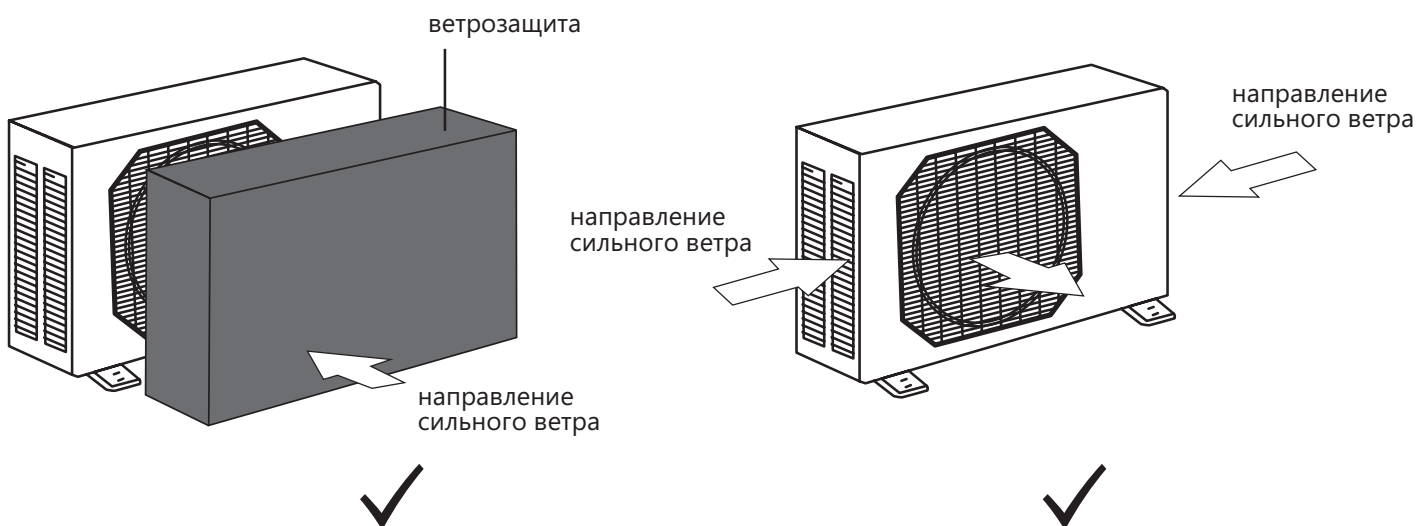
## Общие требования к установке

- Если наружный блок устанавливается на крышу, убедитесь, что перепад высоты между внутренним и наружным блоком не превышает максимально допустимого значения (зависит от модели кондиционера).
- Убедитесь, что длина трассы между внутренним и наружным блоком не превышает максимально допустимого значения (зависит от модели кондиционера).
- Убедитесь, что структура перекрытий\фасада и креплений выдержит вес оборудования.
- Если наружный блок устанавливается на крышу или стену\фасад здания в труднодоступном месте, это может затруднить последующее сервисное обслуживание.
- При установке наружного блока убедитесь, что соблюдаются требования по минимальным расстояниям до препятствий (см. рисунок):

### Минимальное расстояние до препятствий

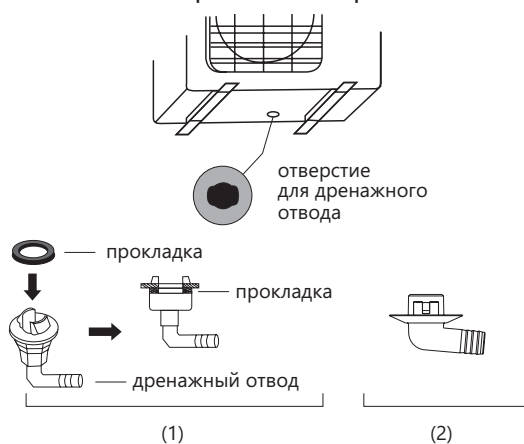


- В случае, если в месте установки возможны сильные порывы ветра (например, на побережье), убедитесь, что вентилятор вращается без затруднений, и блок расположен вдоль стены, или используйте заграждение от ветра (см. рисунок). По возможности, устанавливайте наружный блок с подветренной стороны.



## Общие требования к установке

- Если наружный блок оснащён функцией теплового насоса, установите патрубок отвода конденсата наружного блока. По этому патрубку будет отводиться конденсат, образующийся при работе наружного блока в режиме нагрева.



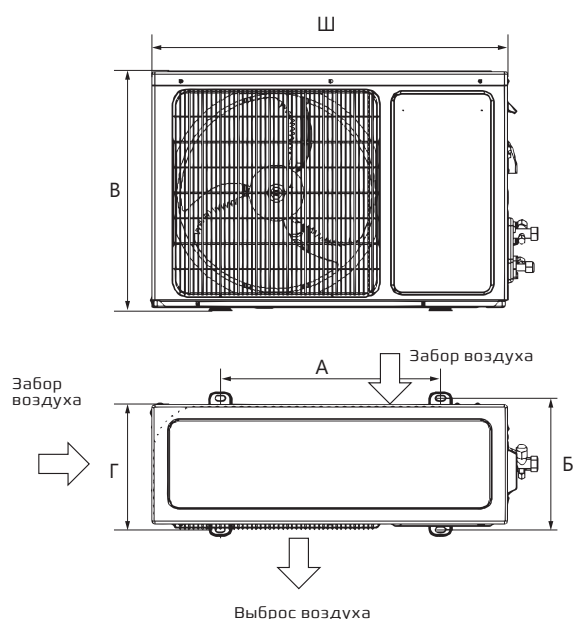
### Примечание:

изображение конструкции дренажного патрубка приведено для справки. Конструкция дренажного патрубка вашего кондиционера может отличаться (например, может отсутствовать резиновая прокладка)

### Запрещается устанавливать наружные блоки сплит-систем в следующих местах:

- В местах, в которых присутствуют минеральные масла (или их пары), например, смазочные.
- В условиях морского климата с большим содержанием солей в воздухе (в зависимости от модели и вида антикоррозийной обработки наружного блока).
- В условиях присутствия вызывающих коррозию газов, например, сернистых.
- В условиях сильных колебаний напряжения в сети (на промышленных предприятиях).
- В автомобильном транспорте или на водном транспорте.
- В местах, где присутствуют сильные электромагнитные поля.
- В местах, где имеются горючие газы или материалы.
- В местах, где имеются пары кислот и щелочей, а также в других особых условиях.
- В местах, где в окружающем воздухе присутствует большое количество взвешенных механических частиц.
- В помещениях.

### Установочные данные для наружных блоков



#### Наружные блоки Premium Design Super DC Inverter

| Размеры наружного блока<br>Ш×В×Г, мм | Размер А,<br>мм | Размер Б,<br>мм |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 715×482×240                          | 443             | 264             |
| 810×585×280                          | 510             | 310             |

### Примечание:

приведенные установочные размеры являются справочными и могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Общие требования к установке

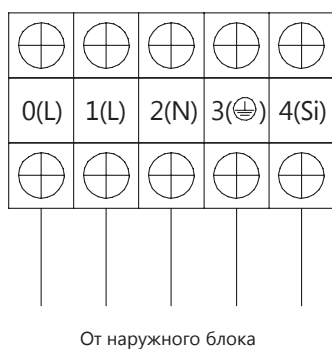
## Подключение электропитания и осуществление межблочных соединений

### При подключении электропитания и межблочных соединений, соблюдайте следующие требования:

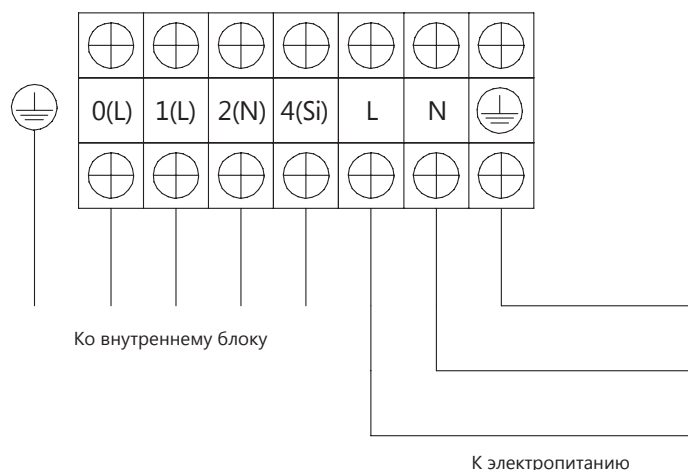
- Оборудование должно иметь выделенную линию электропитания и отдельный автомат токовой защиты.
- Все контакты должны быть закреплены надёжно, резьбовые соединения должны быть затянуты. Протяните все резьбовые соединения, так как они могли ослабнуть от вибрации при транспортировке. Удалите все посторонние предметы и крепления, использовавшиеся при транспортировке.
- Электропитание соответствует спецификации данного оборудования.
- Мощность линии электропитания соответствует максимальной потребляемой мощности кондиционера.
- Убедитесь, что при пуске оборудования не происходит изменения параметров электросети более чем на 10 % от номинального рабочего напряжения, указанного в спецификации оборудования.
- Убедитесь, что сечение кабеля соответствует спецификации оборудования.
- В сырых и влажных помещениях всегда используйте УЗО.
- Убедитесь, что исключена возможность возникновения проблем с электропитанием, т.к. они могут повлечь частые срабатывания реле, что приведёт к выходу из строя контактов, а также к неправильному функционированию защиты от перегрузки.
- Предусмотрите возможность одновременного отключения от источника питания всех питающих проводов.
- Подключение электропитания и осуществление межблочных соединений должны выполняться квалифицированным персоналом.

## Схемы межблочных соединений

### Внутренние блоки



### Наружные блоки



 Параметры рекомендуемых к применению межблочных и силовых кабелей вы можете посмотреть в разделе «Технические характеристики».

#### Примечание:

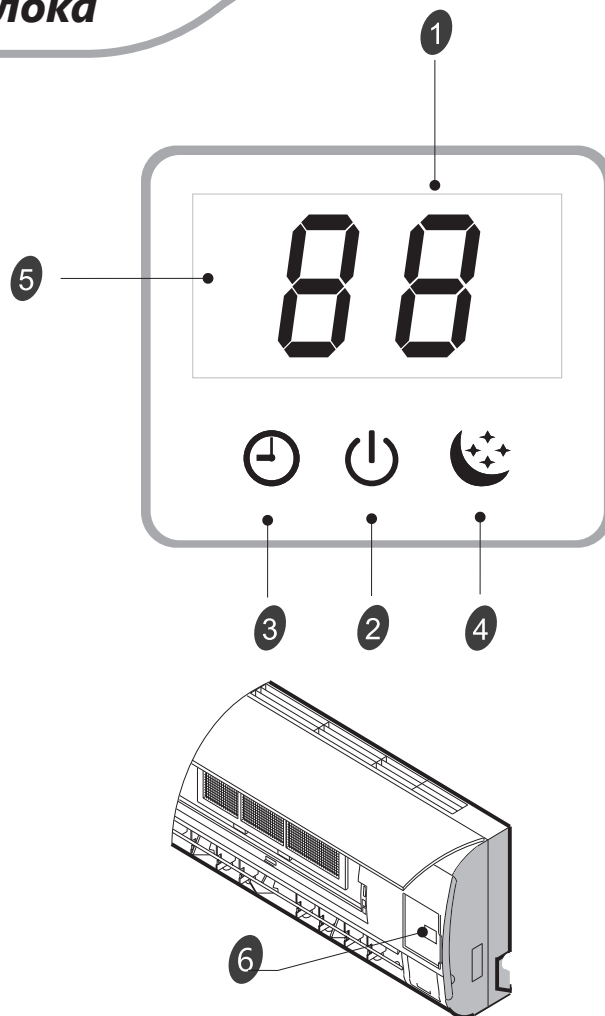
Данные схемы приведены только для справки. Если схема подключений на вашем блоке отличается, для осуществления подключения воспользуйтесь схемой электроподключений, приведенной на вашем кондиционере.

**\*Примечание:** Если на внутреннем и наружном блоке присутствуют отдельные кабели с собственными разъёмами, соедините их.



## Описание дисплея внутреннего блока

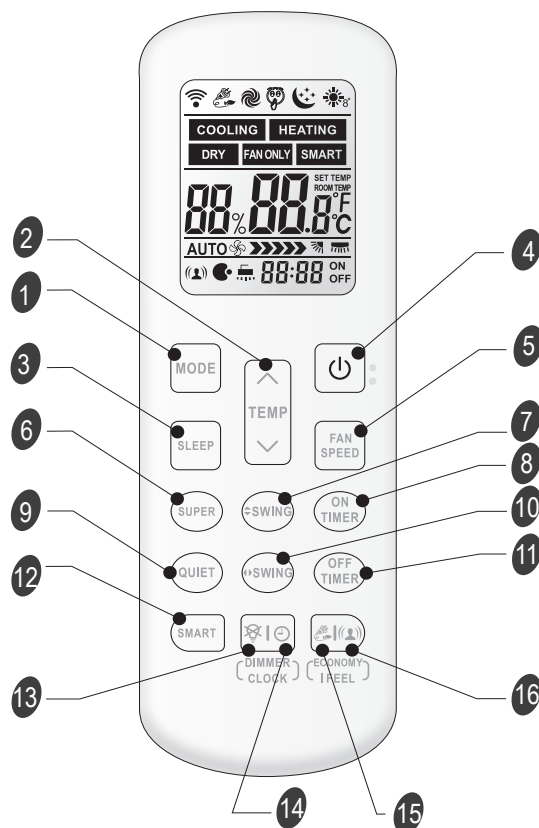
- ① Индикация температуры
- ② Индикатор включения/выключения
- ③ Индикатор работы таймера
- ④ Индикатор ночного режима работы
- ⑤ ИК-приемник сигнала с пульта ДУ
- ⑥ Панель аварийного включения/выключения без пульта ДУ (включения/выключение кондиционера, сброс индикации загрязненного фильтра после замены фильтра)



# Описание пульта ДУ

Пульт дистанционного управления передает сигналы сплит-системе.

- 1 КНОПКА MODE**  
Нажмите данную кнопку, чтобы выбрать режим работы.
- 2 КНОПКА TEMP**  
Используются для регулировки температуры, также таймера и установки времени
- 3 КНОПКА SLEEP**  
Используется для включения/выключения режима Sleep
- 4 КНОПКА POWER**  
При нажатии кнопки прибор будет запущен, если подано питание или остановлен, если работал.
- 5 КНОПКА FAN SPEED**  
Используется для выбора скорости вращения вентилятора в порядке:  
Higher-high-medium-low-lower.
- 6 КНОПКА SUPER**  
Используется, чтобы включить/выключить режим быстрого охлаждения/нагрева. (Быстрое охлаждение: высокая скорость вентилятора 16 °C. Быстрый нагрев: Скорость нагрева «auto», 30 °C).
- 7 КНОПКА   SWING**  
Используется для включения/выключения качания горизонтальных жалюзи и выбора желаемого положения
- 8 КНОПКА ON TIMER**  
Используется для установки времени включения/выключения прибора по таймеру
- 9 КНОПКА QUIET**  
Используется для включения или отключения режима QUIET (самая низкая скорость вращения вентилятора и самый низкий уровень шума).
- 10 КНОПКА   SWING**  
Используется для включения/выключения качания вертикальных жалюзи и выбора желаемого положения
- 11 КНОПКА OFF TIMER**  
Используется для установки времени включения/выключения прибора по таймеру
- 12 КНОПКА SMART**  
(не доступна для мульти сплит-систем)  
Используется для включения/выключения (режим нечёткой логики).
- 13 КНОПКА DIMMER**  
Нажмите кнопку, чтобы включить дисплей внутреннего блока.



- 14 КНОПКА CLOCK**  
Используется для установки текущего времени.
- 15 КНОПКА ECONOMY**  
Используется для включения/выключения режима Economy
- 16 КНОПКА IFEEL**  
Используется для включения режима IFEEL.  
Для включения/выключения режима IFEEL удерживайте кнопку IFEEL в течение 5 секунд.  
При включенном режиме IFEEL контроль температуры осуществляется с учетом датчика температуры в пульте ДУ.

**2 + 7 8 °C HEAT (опция)**

Используется для включения/выключения Режима 8 °C HEAT.

# Описание пульта ДУ

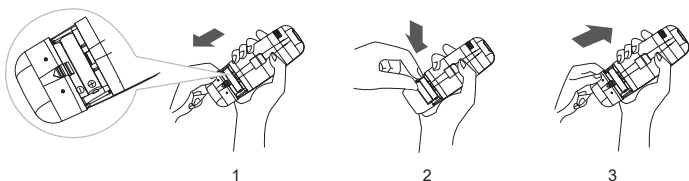
## Индикация дисплея

|                |                |            |                                                    |                 |                   |                |                                                     |              |                     |
|----------------|----------------|------------|----------------------------------------------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------|--------------|---------------------|
| <b>COOLING</b> | Охлаждение     | <b>DRY</b> | Осушение                                           | <b>FAN ONLY</b> | Вентиляция        | <b>HEATING</b> | Обогрев                                             | <b>SMART</b> | Индикатор SMART     |
| Auto           | Скорость Auto  |            | Скорость Higher                                    |                 | Скорость High     |                | Скорость Medium                                     |              | Скорость Low        |
|                | Скорость Lower |            | Индикатор Quiet (минимальная скорость вентилятора) |                 | Индикатор Economy |                | Индикатор Super (максимальная скорость вентилятора) |              | Индикатор SLEEP     |
|                | IFEEL          |            | Дисплей установки температуры                      |                 | Дисплей таймера   |                |                                                     |              | Индикатор 8 °C Heat |

## Пульт управления

### Как вставить батарейки

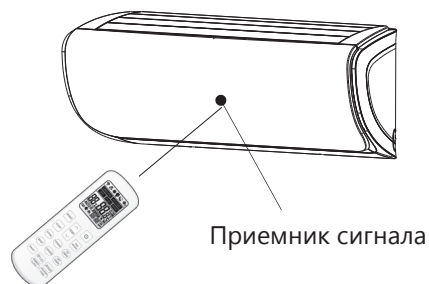
1. Снимите крышку отсека по направлению стрелки.
2. Вставьте новые батарейки соблюдая полярность.
3. Закройте крышку отсека батареек.



Используйте 2 LR03 AAA(1.5B) батарейки. Не используйте аккумуляторы. Замените батарейки, когда дисплей начнет мигать.

### Хранение пульта ДУ и советы как использовать

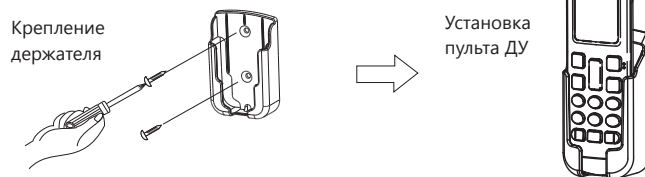
Для управления кондиционером с помощью пульта ДУ, направьте пульт на кондиционер. Пульт ДУ будет управлять кондиционером с расстояния до 7 м при отсутствии преград.



### Хранение пульта ДУ и советы по использованию

Пульт может быть закреплен на стене с помощью держателя.

Держатель пульта ДУ является опциональной частью.



# Инструкция по эксплуатации

## Выбор режима

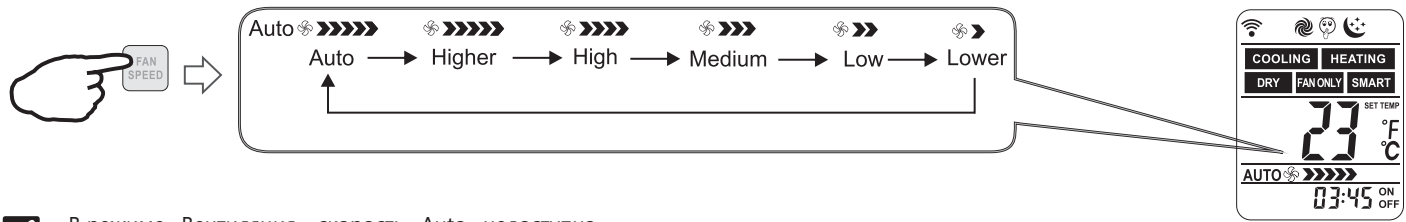
Каждый раз нажатие кнопки MODE сменяет режим в следующем порядке:



❗ Режим обогрева недоступен в моделях «только холод»

## Скорость вращения

Каждый раз нажатие кнопки FAN сменяет скорость вращения в следующем порядке:



❗ В режиме «Вентиляция», скорость «Auto» недоступна.  
В режиме «Осушение» скорость вентилятора устанавливается на «AUTO», кнопка «FAN SPEED» недоступна.

## Установка температуры

Нажмите  1 раз, чтобы увеличить значение температуры на 1 °C  
Нажмите 1 раз, чтобы уменьшить значение  температуры на 1 °C

| Диапазоны установки температуры |            |
|---------------------------------|------------|
| Охлаждение, Обогрев*            | 16–30 °C   |
| Осушение**                      | -7 ~ 7 °C  |
| Вентиляция                      | недоступно |

❗ \* Режим обогрева недоступен в моделях «только холод».  
\*\* В режиме «осушение», уменьшение или увеличение до 7 °C может быть установлено с пульта ДУ, если Вам по-прежнему некомфортно.

# Инструкция по эксплуатации

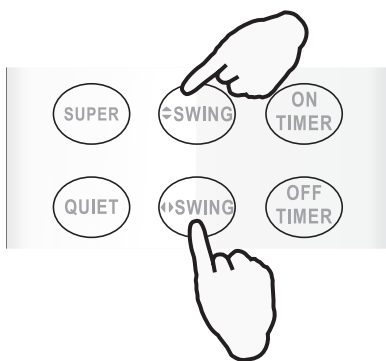
## Включение

Нажмите кнопку,  когда прибор получит сигнал, загорится индикатор работы на внутреннем блоке.

Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут. При смене режима Охлаждения на Обогрев воздушный поток будет подан в течении 2-3 минут, после того, как теплообменник внутреннего блока прогреется.

## Управление воздушным потоком

Вертикальный поток (горизонтальный поток) автоматически устанавливается в определенном положении в зависимости от режима работы при включении кондиционера.



| Режим работы         | Направление   |
|----------------------|---------------|
| Охлаждение, осушение | Горизонтально |
| Обогрев, вентиляция* | Вниз          |

Направление потока также может быть изменено нажатием на пульте ДУ клавиши .

\* Режим «обогрев» недоступен в моделях «только холод».

## Управление вертикальным потоком (с пульта ДУ)

Используйте пульт ДУ для установки произвольного положения жалюзи. Нажмите кнопку  один раз – вертикальные жалюзи автоматически начнут качаться вверх-вниз. Нажмите кнопку  снова, во время качания жалюзи, чтобы зафиксировать их в определенном положении.

## Управление горизонтальным потоком (с пульта ДУ)

Используйте пульт ДУ для установки произвольного положения жалюзи. Нажмите кнопку  один раз – горизонтальные жалюзи автоматически начнут качаться вправо-влево.

Нажмите кнопку  снова, во время качания жалюзи, чтобы зафиксировать их в определенном положении.

Если кондиционер не оснащен функцией управления воздушным потоком в четырех направлениях, вы можете самостоятельно отрегулировать горизонтальный воздушный поток (для некоторых моделей эта возможность не доступна)

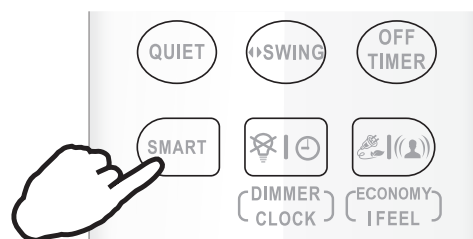
Не поворачивайте жалюзи вручную, это может привести к поломке. Если это случилось, отключите блок, отключите питание, включите питание снова.

2) Не рекомендуется использовать вертикальное положение жалюзи в режимах «охлаждение» и «осушение» - это может привести к образованию на них конденсата.

## Режим SMART (недоступен для мульти сплит-систем)

### Как включить режим SMART?

Нажмите кнопку  кнопку SMART, блок перейдет в режим SMART (режим нечёткой логики) независимо от того, включен прибор или нет. В этом режиме температура и скорость вентилятора автоматически выставляются в зависимости от температуры в помещении.



Параметры работы в зависимости от температуры в помещении.

Модели с тепловым насосом

| Внутренняя температура | Режим работы | Целевая температура                                   |
|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|
| 21 °C или ниже         | Обогрев      | 22 °C (72 °F)                                         |
| 21–23 °C               | Вентиляция   |                                                       |
| 23–26 °C               | Осушение     | Температура в помещении понизится на 2 °C за 3 минуты |
| Свыше 26 °C            | Охлаждение   | 26 °C                                                 |

# Инструкция по эксплуатации

Модели «только охлаждение»

| Внутренняя температура | Режим работы | Целевая температура                                   |
|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|
| 23 °C или ниже         | Вентиляция   |                                                       |
| 23–26 °C               | Осушение     | Температура в помещении понизится на 2 °C за 3 минуты |
| Свыше 26 °C            | Охлаждение   | 26 °C                                                 |

Кнопка SMART неактивна в режиме SUPER.  
Кнопка ECONOMY неактивна в режиме SMART.  
Нажмите кнопку MODE чтобы выключить режим SMART.

В режиме SMART температура и воздушный поток контролируется автоматически. Однако, для моделей on/off, вы можете выставить значение температуры на 2 градуса больше или меньше от поддерживаемого, для инверторов вы можете выставить значение температуры на 7 градусов больше или меньше от поддерживаемого, если по-прежнему ощущаете дискомфорт.

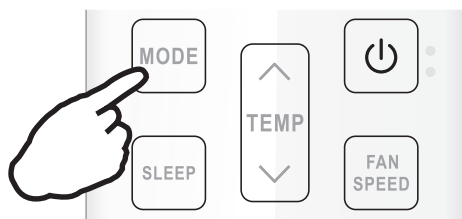
## Режим SMART (недоступен для мульти сплит-систем)

Что можно делать в режиме SMART?

| Ощущение                                                       | Кнопка    | Порядок работы                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Некомфортно из-за недостаточного воздушного потока.            | FAN SPEED | Скорость вращения будет изменяться с каждым нажатием данной кнопки.                            |
| Некомфортно из-за неправильного направления воздушного потока. | SWING     | Нажмите кнопку, жалюзи начнут качаться, повторно нажмите кнопку чтобы зафиксировать положение. |

## Как выключить режим SMART?

Нажмите  кнопку MODE, режим SMART отключится.



## Режим SUPER

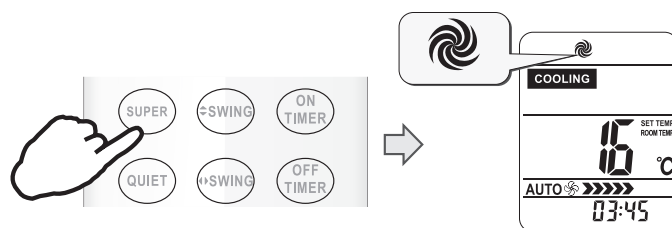
Режим SUPER используется для быстрого нагрева или охлаждения помещения.

Режим SUPER может быть включен, когда прибор работает или подключен к электросети. В режиме SUPER можно установить таймер или направление потока.

### Как включить режим SUPER?

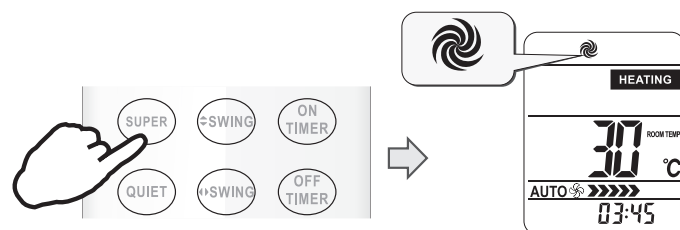
#### Быстрое охлаждение:

Нажмите кнопку SUPER в режиме охлаждения, осушения или вентиляции. Результат: температура 16 °C, скорость вентилятора высокая.



#### Быстрый нагрев:

Нажмите кнопку SUPER в режиме обогрева. Результат: скорость вентилятора AUTO, температура 30 °C.



### Как выключить режим SUPER?

Для отключения режима SUPER нажмите кнопку SUPER, MODE, FAN SPEED, ON/OFF или SLEEP

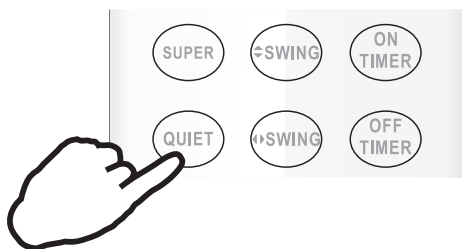
Кнопка SMART недоступна в режиме SUPER.  
Кнопка ECONOMY недоступна в режиме SUPER.  
Прибор будет работать в режиме SUPER в течение 15 минут, если Вы не отключите режим нажатием одной из перечисленных выше кнопок.

## Режим QUIET

В режиме QUIET кондиционер будет работать с максимально низким уровнем шума при низкой частоте компрессора и низкой скорости вращения вентилятора. Этот режим доступен только для моделей инверторного типа.

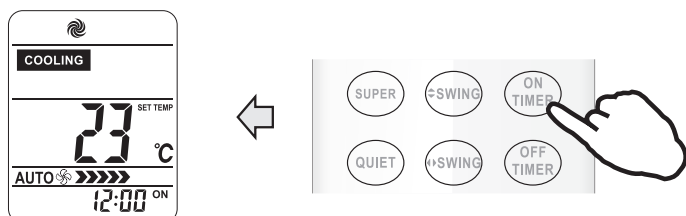
# Инструкция по эксплуатации

- ✎ Для отключения режима QUIET нажмите кнопку MODE, FAN SPEED, SMART, SUPER, ECONOMY или ON/OFF



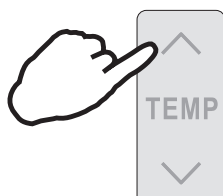
## Режим таймера

Удобно установить таймер, чтобы подготовить микроклимат в помещении к Вашему приходу. Также можно установить таймер, чтобы подготовить помещение к моменту Вашего пробуждения.



### Как включить таймер?

1. Нажмите кнопку TIMER ON.  
«ON 12:00» загорится на LCD дисплее
2. Нажмите кнопку или , чтобы изменить время таймера.  
Нажмите или чтобы уменьшить или увеличить значение на 1 минуту.  
Нажмите или в течение 1.5 секунды, чтобы увеличить или уменьшить значение на 10 минут.  
Нажмите или более длительно, чтобы изменить значение на 1 час.



3. Когда желаемое время отобразится на дисплее, нажмите кнопку TIMER ON для подтверждения. Будет слышен сигнал. «ON» перестанет мигать. Индикатор TIMER загорится на внутреннем блоке (функция недоступна для сплит-систем)
4. Установленное время таймера будет отображаться на пульте в течение 5 секунд, после этого будут отображаться часы и текущее установленное время.

## Как отключить функцию TIMER ON?

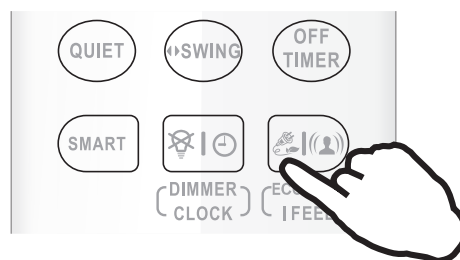
Нажмите кнопку TIMER ON снова, будет слышен звуковой сигнал и индикатор таймера пропадет. Режим таймера отключится.

- ✎ Таким же образом устанавливается функция таймера отключения (TIMER OFF).

## Режим ECONOMY

При включении этой функции кондиционер перейдет в режим пониженного энергопотребления.

- ✎ Режим ECONOMY не активен в режимах SUPER и SMART.
- ✎ Нажмите кнопки ON/OFF, MODE, TEMP, TEMP, FAN SPEED, SLEEP, QUIET или ECONOMY для отключения режима ECONOMY



## Режим IFEEL

В пульт дистанционного управления установлен температурный сенсор. Сенсор определяет температуру воздуха вблизи пульта управления и передает это значение кондиционеру, который исходя из полученных данных, настраивает свою работу для достижения максимального комфорта пользователя.

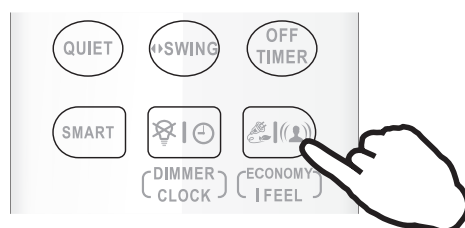
### Как включить режим IFEEL?

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. На дисплее отобразится соответствующее режиму изображение, режим IFEEL будет включен.

По умолчанию режим IFEEL отключен.

### Как отключить режим IFEEL?

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Режим IFEEL отключится



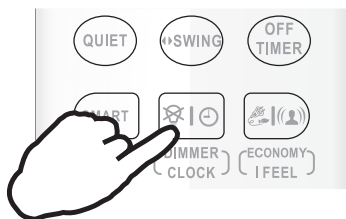
# Инструкция по эксплуатации

## Функция Dimmer

### Как работает DIMMER?

Нажмите кнопку DIMMER для отключения подсветки дисплея внутреннего блока.

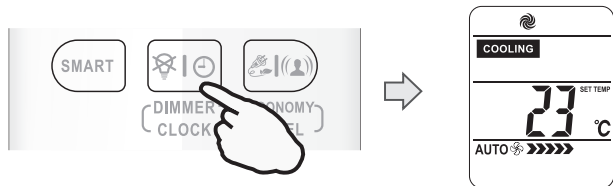
- Если подсветка дисплея отключена, то любой прием сигнала внутренним блоком снова включит подсветку.



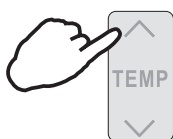
## Функция CLOCK

### Как установить текущее время?

1. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Время начнет мигать на дисплее.



2. Нажмите кнопку или чтобы уменьшить или увеличить значение на 1 минуту. Нажмите или в течение 1,5 секунды, чтобы увеличить или уменьшить значение на 10 минут. Нажмите или более длительно, чтобы изменить значение на 1 час.



3. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Текущее время установлено.

## Функция самоочистки

Специальный алгоритм работы кондиционера после его включения, оставляет в рабочем состоянии вентилятор внутреннего блока в течении некоторого времени. Это позволяет высушить теплообменник от конденсата, который образовался во время работы.

## Режим SLEEP

Режим SLEEP доступен в режимах ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ или ОСУШЕНИЕ. В этом режиме создаются наиболее комфортные условия для сна. Прибор автоматически прекратит работу после 8 часов работы. Скорость вентилятора автоматически устанавливается на уровень LOW.

### Как включить режим SLEEP?

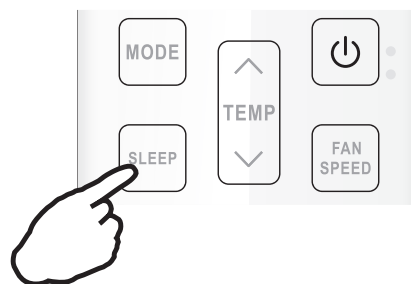
Каждый раз при нажатии кнопки SLEEP, включается режим SLEEP.

### SLEEP mode

Установленная температура поднимется на 2 °C если прибор работает на охлаждение на протяжении 2 часов. Потом температура зафиксируется.

Установленная температура снизится на 2 °C если прибор работает на обогрев на протяжении 2 часов. Потом температура зафиксируется.

- В режиме охлаждения, если температура равна 26 °C или выше, установленная температура меняться не будет.
- Режим обогрева недоступен для кондиционеров «только холод».



### Как выключить режим SLEEP?

Нажмите кнопки SUPER, SMART, MODE, SLEEP, ON/OFF или FAN SPEED. На дисплее отобразится текущий режим. Кондиционер выйдет из режима SLEEP.

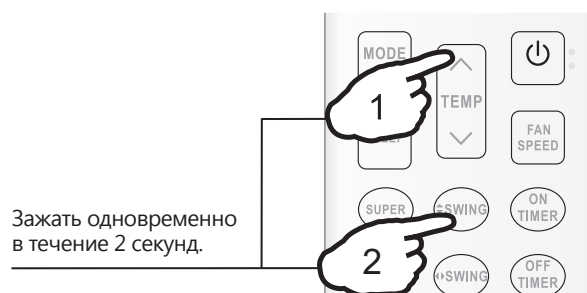
## Режим «Дежурное отопление» 8 °C HEAT

### Как включить Дежурное отопление 8 °C HEAT?

Чтобы включить дежурный обогрев 8 °C HEAT в режиме обогрева нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопки SWING и TEMP. В режиме дежурного отопления 8 °C HEAT, скорость вращения вентилятора автоматически установится на «AUTO». На дисплее появится индикация режима

Чтобы выйти из режима 8 °C HEAT, нажмите любую кнопку кроме ON TIMER, OFF TIMER, CLOCK и SWING. Индикация режима на дисплее погаснет.

- В режиме 8 °C HEAT температура по умолчанию установлена на 8 °C. Режим 8 °C HEAT может быть установлен только тогда, когда кондиционер работает в режиме обогрева.

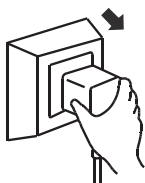


## Очистка передней панели

1

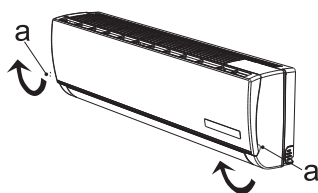
Отключите питание прибора

Перед отключением питания отключите прибор с пульта ДУ.



2

Для снятия панели зафиксируйте ее в верхнем положении и тяните на себя.



3

Протрите панель мягкой и сухой тряпкой.

При сильных загрязнениях промойте теплой водой (до 40 °C)



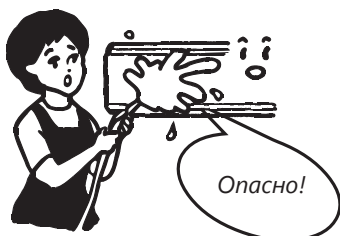
4

Запрещается использовать растворители, бензин и абразивные чистящие средства для чистки поверхностей прибора.



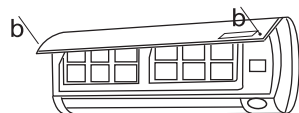
5

Никогда не брызгайте и не лейте воду непосредственно на блок



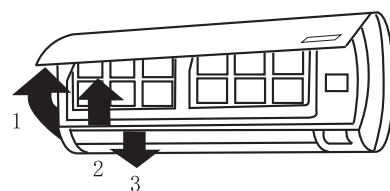
6

Установите и закройте панель



## Чистка и замена воздушного фильтра

Необходимо производить очистку воздушного фильтра каждые 100 часов работы.



1

Отключите прибор и снимите фильтр

1. Откройте переднюю панель
2. Аккуратно потяните за рычаг фильтра
3. Извлеките фильтр

2

Произведите очистку фильтра и установите его обратно во внутренний блок



Промойте фильтр в теплой воде при необходимости. Просушите фильтр в тени. Установите фильтр обратно.

3

Закройте переднюю панель.

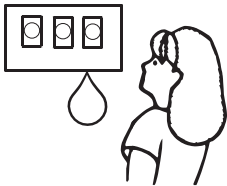
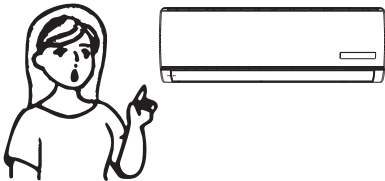
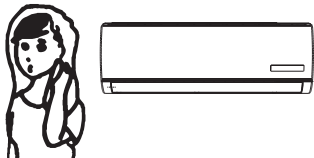
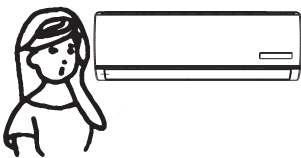
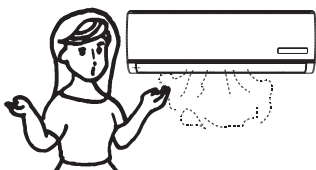
**Производите очистку фильтра каждые две недели при эксплуатации прибора в загрязненном помещении.**

**При установке внутреннего блока на расстоянии менее 10 см от потолка необходимо проводить чистку внутреннего блока и его фильтров не реже 2-х раз в неделю при активном использовании кондиционера.**

## Устранение неисправностей

Следующие случаи не всегда являются признаками поломки. Пожалуйста, попробуйте использо-

вать для устранения ошибок следующие рекомендации, прежде чем обратится в Сервисный центр

| Ошибка                                                                                                                                                                       | Возможные причины и пути устранения ошибок                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Прибор не работает</b>                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Подождите 3 минуты и включите прибор. Возможно прибор был отключен защитным устройством.</li> <li>Возможно разряжены аккумуляторы пульта ДУ</li> <li>Проверьте подключение к сети питания</li> </ul>                                                                      |
| <b>Отсутствует подача теплого / холодного воздуха (в зависимости от выбранного режима)</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте степень загрязнения фильтра</li> <li>Проверьте, не перекрыты ли отверстия воздухозабора и воздухоотдачи внутреннего воздуха</li> <li>Проверьте, корректно ли установлена температура воздуха на пульте ДУ</li> <li>Проверьте, закрыты ли окна, двери</li> </ul> |
| <b>Задержка при переключении режима работы</b>                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут</li> </ul>                                                                                                                                                                                           |
| <b>При работе слышен звук журчащей воды</b>                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Данный звук может быть вызван движением хладагента. Это нормальный режим работы.</li> <li>Данный звук также характерен для прибора в режиме Размораживания наружного блока при работе в режиме Отопления</li> </ul>                                                       |
| <b>Слышно потрескивание</b>                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Данный звук может возникать под влиянием изменения температуры корпуса.</li> </ul>                                                                                                                                                                                        |
| <b>Возникновение конденсата в виде тумана</b>                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Туман может возникать при снижении температуры воздуха в помещении и высокой влажности</li> </ul>                                                                                                                                                                         |
| <b>Индикатор компрессора горит постоянно, а внутренний вентилятор не работает</b>                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Режим работы кондиционера был изменен с режима нагревания на режим охлаждения. Индикатор погаснет в течение 10 минут и вернется в режим нагревания.</li> </ul>                                                                                                            |
| <b>Срабатывание устройства защиты в результате повышенной температуры в линии нагнетания компрессора – ошибка 13</b>                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Недостаточная заправка хладагента в системе или неисправен датчик температуры в линии нагнетания компрессора. Необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.</li> </ul>                                                                                          |
| <b>Срабатывание тепловой защиты компрессора по перегреву – ошибка 15</b>                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Недостаточная заправка хладагента в системе или разомкнута цепь датчика температуры в линии нагнетания компрессора. Необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.</li> </ul>                                                                                    |

 В случае, если в процессе эксплуатации появился посторонний звук (свист) проведите процедуру очистки фильтров внутреннего блока кондиционера.  
**ВНИМАНИЕ.** Минимально допустимое расстояние между внутренним блоком кондиционера и потолком — 100 мм. В случае, если внутренний блок установлен с нарушением этого правила, кондиционер гарантийному обслуживанию не подлежит.

## Устранение неисправностей

| Название ошибки                                                                                                    | Код ошибки |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Норма                                                                                                              | <b>0</b>   |
| Ошибка связи дисплея и платы управления внутреннего блока                                                          | <b>EA</b>  |
| Ошибка датчика температуры теплообменника наружного блока                                                          | <b>1</b>   |
| Ошибка датчика температуры в линии нагнетания компрессора                                                          | <b>2</b>   |
| Срабатывание защиты интегрального силового модуля (IPM)                                                            | <b>5</b>   |
| Напряжение переменного тока выше или ниже допустимого                                                              | <b>6</b>   |
| Сбой связи между внутренним и наружным блоком                                                                      | <b>7</b>   |
| Защита по слишком высокому току                                                                                    | <b>8</b>   |
| Максимальная токовая защита (защита от короткого замыкания)                                                        | <b>9</b>   |
| Ошибка связи между двумя микросхемами (управления и привода)                                                       | <b>10</b>  |
| Ошибка памяти ЭСППЗУ наружного блока (EEPROM)                                                                      | <b>11</b>  |
| Срабатывание устройства защиты при низких температурах наружного воздуха                                           | <b>12</b>  |
| Защита по температуре нагнетания компрессора (слишком высокая)                                                     | <b>13</b>  |
| Неисправен датчик наружной температуры (воздушный)                                                                 | <b>14</b>  |
| Срабатывание тепловой защиты компрессора по перегреву                                                              | <b>15</b>  |
| Срабатывание устройства защиты теплообменника от обмерзания (в режиме охлаждения) или перегрева (в режиме нагрева) | <b>16</b>  |
| Защита устройства компенсации реактивной мощности (PFC)                                                            | <b>17</b>  |
| Ошибка запуска компрессора постоянного тока                                                                        | <b>18</b>  |
| Ошибка привода компрессора                                                                                         | <b>19</b>  |
| Заблокирован ротор вентилятора наружного блока                                                                     | <b>20</b>  |
| Срабатывание устройства защиты теплообменника наружного блока от перегрева в режиме охлаждения                     | <b>21</b>  |
| Предварительный нагрев компрессора                                                                                 | <b>22</b>  |
| Неисправен чип платы наружного блока                                                                               | <b>24</b>  |
| Срабатывание устройства защиты теплообменника наружного блока от перегрева                                         | <b>26</b>  |
| Защита от слишком высокого давления в системе                                                                      | <b>27</b>  |
| Ошибка датчика температуры внутреннего блока (воздушного)                                                          | <b>33</b>  |
| Ошибка датчика температуры внутреннего блока (трубного)                                                            | <b>34</b>  |
| Ошибка связи между внутренним и наружным блоком                                                                    | <b>36</b>  |
| Ошибка ЭСППЗУ (EEPROM) внутреннего блока                                                                           | <b>38</b>  |
| Неисправность электродвигателя вентилятора внутреннего блока                                                       | <b>39</b>  |
| Ошибка при переходе через ноль во время работы                                                                     | <b>41</b>  |

# Сертификация

## **Товар сертифицирован на территории таможенного союза органом по сертификации:**

«РОСТЕСТ-Москва» ЗАО «Региональный орган по сертификации и тестированию»

Адрес: 119049, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1.

Фактический адрес: 117418, Москва, Нахимовский проспект, д. 31.

Телефон: 8 499 129-23-11; факс 8 495 668-28-93

Сертификат обновляется регулярно.

## **Товар соответствует требованиям:**

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

## **№ сертификата:**

## **Срок действия:**

(При отсутствии копии нового сертификата в коробке, спрашивайте копию у продавца)

## **Заявитель:**

ООО «Компания БИС». 119180, г. Москва,  
ул. Б. Полянка, д. 2, стр. 2, пом./комн. I/8, РФ.

## **Изготовитель:**

Хайсенс Интернешнл Ко., Лтд. No. 218 Цяньванган Роуд,  
Циндао Экономик & Текнолоджикал Дивелопмент зоун,  
Китай.

# Технические характеристики

| Параметр / Серия                                                                                       | PREMIUM Design Super DC Inverter |                              |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                                | AS-10UW4RVETG00G                 | AS-13UW4RVETG00G             | AS-18UW4RXATG00G                 |
| Модель, наружный блок                                                                                  | AS-10UW4RVETG00W                 | AS-13UW4RVETG00W             | AS-18UW4RXATG00W                 |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                                 | 220-240/50/1                     |                              |                                  |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                                   | 2,6 (0,8-3,5)                    | 3,5 (1,2-4,1)                | 5,0 (1,0-6,0)                    |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                                    | 2,8 (0,8-3,5)                    | 4,0 (1,6-4,3)                | 5,6 (1,6-6,25)                   |
| Номинальный ток /охлаждение/ (диапазон), А                                                             | 3,3 (0,8-6,5)                    | 4,4 (0,9-6,5)                | 6,8 (1,1-10,2)                   |
| Номинальный ток /нагрев/ (диапазон), А                                                                 | 3,1 (0,7-6,3)                    | 4,5 (0,9-6,5)                | 7,0 (1,2-10,3)                   |
| Номинальная мощность охлаждения (диапазон), Вт                                                         | 735 (180-1500)                   | 1000 (190-1500)              | 1540 (260-2300)                  |
| Номинальная мощность нагрева (диапазон), Вт                                                            | 680 (180-1500)                   | 1025 (190-1500)              | 1550 (350-2300)                  |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд)                                                   | 3,54 / А                         | 3,50 / А                     | 3,25 / А                         |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                                   | 4,12 / А                         | 3,90 / А                     | 3,62 / А                         |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                                     | 6,1 / А++                        | 6,1 / А++                    | 6,1 / А++                        |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T <sub>biv</sub> = -7 °C) (нагрев) | 4,0 / А+                         | 4,0 / А+                     | 4,0 / А+                         |
| Расход воздуха внутр.блока, м³/ч                                                                       | 360/390/400/470/560/600/680      | 370/390/420/520/570/600/680  | 580/630/680/750/820/900/990      |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                                                       | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38     | 23/27,5/29/31,6/34/36,5/40,5 | 31,5/37,2/39,2/41,5/43,7/46/46,5 |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                                                       | 54                               | 54                           | 56                               |
| Марка компрессора                                                                                      | GMCC                             | GMCC                         | HIGHLY                           |
| Тип хладагента                                                                                         | R32                              |                              |                                  |
| Заводская заправка, кг                                                                                 | 0,59                             | 0,76                         | 1,2                              |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                                         | 20                               | 20                           | 25                               |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                                                  | 950x272x207                      | 950x272x207                  | 1050x320x235                     |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                                       | 1000x335x260                     | 1000x335x260                 | 1118x392x318                     |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                                                    | 715x482x240                      | 715x482x240                  | 810x585x280                      |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                                         | 830x530x315                      | 830x530x315                  | 940x630x385                      |
| Вес нетто внутреннего блока, кг                                                                        | 9,0                              | 9,0                          | 12,0                             |
| Вес брутто внутреннего блока, кг                                                                       | 11,0                             | 11,0                         | 15,0                             |
| Вес нетто наружного блока, кг                                                                          | 26,0                             | 27,0                         | 38,0                             |
| Вес брутто наружного блока, кг                                                                         | 29,0                             | 30,0                         | 42,0                             |
| Максимальная длина труб, м                                                                             | 20                               | 20                           | 25                               |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                                  | 8                                | 8                            | 15                               |
| Минимальная длина труб, м                                                                              | 3                                | 3                            | 3                                |
| Номинальная длина труб, м                                                                              | 5                                | 5                            | 4                                |
| Диаметр дренажа, мм                                                                                    | 18                               | 18                           | 18                               |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                    | 6,35 (1/4")                      | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                      |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                       | 9,53 (3/8")                      | 9,53 (3/8")                  | 12,7 (1/2")                      |
| Сторона подключения электропитания                                                                     | Наружный блок                    | Наружный блок                | Наружный блок                    |
| Межблочный кабель, мм²*                                                                                | 5×1,5                            | 5×1,5                        | 5×2,5                            |
| Силовой кабель, мм²*                                                                                   | 3×1,5                            | 3×1,5                        | 3×2,5                            |
| Автомат защиты, А*                                                                                     | 10                               | 10                           | 16                               |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                                | 1,5                              | 1,6                          | 2,3                              |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                                       | 7,5                              | 8,0                          | 12,3                             |
| Степень защиты, внутренний блок/наружный блок                                                          | IPX0 / IPX4                      |                              |                                  |
| Класс электрозащиты, внутренний блок/наружный блок                                                     | I класс / I класс                |                              |                                  |

\* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.

## Транспортировка и хранение

1. Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованные кондиционеры могут транспортироваться любым видом крытого транспорта.
2. Хранение кондиционеров должно осуществляться в сухих проветриваемых помещениях, при температуре от -30 до +50 °С и влажности воздуха от 15 до 85 % без конденсата.

## Комплектация

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

### Дополнительные принадлежности:

- UHD-фильтр
- Silver Ion фильтр\*
- Фотокаталитический фильтр\*
- Плазменная очистка воздуха Cold Plasma Ion Generator\*

\* Для модели 18k Фотокаталитический, Silver Ion фильтр и Cold Plasma Ion Generator – опция.

### UHD-фильтр

Фильтр высокой очистки нового поколения. Удаляет более 90 % пыли и других частиц из воздуха в помещении.

### Silver Ion фильтр

Воздушный поток, проходя через данный фильтр, очищается с помощью ионов серебра, которые способны предотвращать появление микробов и бактерий.

### Фотокаталитический фильтр

Эффективно разрушают молекулы химических соединений, запахов, а также вирусы, бактерии, споры грибов и других загрязнителей органического происхождения.

### Cold Plasma Ion Generator

Плазменная очистка воздуха убивает вирусы и нейтрализует токсичные вещества, предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи.

## Утилизация

По окончании срока службы кондиционер следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации кондиционера Вы можете получить у представителя местного органа власти.

# ФОРМА ПРОТОКОЛА О ПРИЕМКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ

Город \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Для проведения пусконаладочных работ предъявлено следующее оборудование:

смонтированное по адресу:

## Установлено, что

1. Монтажные работы выполнены

\_\_\_\_\_ (наименование монтажной организации)

Примечание – Паяные соединения медных труб

..... (место пайки)

..... (число паек)

2. Дата начала монтажных работ

\_\_\_\_\_ (время, число, месяц, год)

3. Дата окончания монтажных работ

\_\_\_\_\_ (время, число, месяц, год)

Установлено, что бытовая система кондиционирования готова к тестовому запуску

Ответственный

\_\_\_\_\_ (ФИО монтажника)

\_\_\_\_\_ подпись

Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена во всех режимах, предусмотренных заводом-производителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают одновременно.

## Пусконаладочные работы окончены

\_\_\_\_\_ (ФИО монтажника)

\_\_\_\_\_ подпись

Работы принял. Претензий не имею

\_\_\_\_\_ (ФИО заказчика)

\_\_\_\_\_ подпись

# ФОРМА ПРОТОКОЛА ТЕСТОВОГО ЗАПУСКА

Тестовый запуск бытовой системы кондиционирования выполнен «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_г.  
В \_\_\_\_\_. Во время тестового запуска определены основные параметры работы бытовой системы кондиционирования, представленные в таблице.

## ПАРАМЕТРЫ БЫТОВОЙ СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ПРИ ТЕСТОВОМ ЗАПУСКЕ

| № | Контролируемый параметр                                                                      | Требуется                           | Фактическое значение |  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|--|
| 1 | Рабочее напряжение, В                                                                        | От 200 до 240                       |                      |  |
| 2 | Рабочий ток, А                                                                               | Менее 110% от номинального значения |                      |  |
| 3 | Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате испарительного блока, °C               | Не менее 8                          | Охлаждение           |  |
|   |                                                                                              |                                     | Нагрев               |  |
| 4 | Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате компрессорно-конденсаторного блока, °C | От 5 до 12                          | Охлаждение           |  |
|   |                                                                                              |                                     | Нагрев               |  |

Фактические значения параметров бытовой системы кондиционирования соответствуют (не соответствуют) требуемым значениям. Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена на всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

## Пусконаладочные работы окончены

\_\_\_\_\_  
(ФИО монтажника)

\_\_\_\_\_  
подпись

**Работы принял. Претензий не имею**

\_\_\_\_\_  
(ФИО заказчика)

\_\_\_\_\_  
подпись

## 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: Инструкция по эксплуатации PREMIUM Design Super DC Inverter

Идентификатор библиотеки: LIB-000527

Исходный файл:

hisense-premium-design-super-dc-inverter-as-10uw4rvetg01-as-18uw4rxatg03-instruktsiya-ekspluatatsiya.pdf

SHA-256 оригинала: c1b28eb150c5c890113ce563bdd78f5edf5f554c4de959e97882a21dd671e6f8

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/hisense-premium-design-super-dc-inverter-as-10uw4rvetg01-as-18uw4rxatg03-instruktsiya-ekspluatatsiya.pdf>

Копия сформирована: 01.10.2026 12:38 UTC