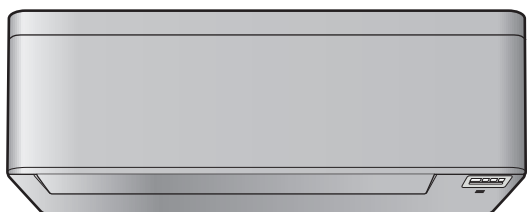


**DAIKIN**



# Руководство по применению для пользователя

## Комнатный кондиционер производства компании Daikin



Купить кондиционер Харьков - 23 Цельсия

СТХА15А2V1BW  
FTХА20А2V1BW  
FTХА25А2V1BW  
FTХА35А2V1BW  
FTХА42А2V1BW  
FTХА50А2V1BW

СТХА15А2V1BS  
FTХА20А2V1BS  
FTХА25А2V1BS  
FTХА35А2V1BS  
FTХА42А2V1BS  
FTХА50А2V1BS

СТХА15А2V1BT  
FTХА20А2V1BT  
FTХА25А2V1BT  
FTХА35А2V1BT  
FTХА42А2V1BT  
FTХА50А2V1BT

Руководство по применению для пользователя  
Комнатный кондиционер производства компании Daikin

русский

## Содержание

|          |                                                                             |           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Общая техника безопасности</b>                                           | <b>2</b>  |
| 1.1      | Информация о документации.....                                              | 2         |
| 1.1.1    | Значение предупреждений и символов .....                                    | 2         |
| 1.2      | Пользователю .....                                                          | 3         |
| <b>2</b> | <b>Информация о документации</b>                                            | <b>3</b>  |
| 2.1      | Информация о настоящем документе .....                                      | 3         |
| 2.2      | Краткий справочник пользователя.....                                        | 4         |
| <b>3</b> | <b>О системе</b>                                                            | <b>4</b>  |
| 3.1      | Внутренний блок .....                                                       | 4         |
| 3.2      | Информация об интерфейсе пользователя.....                                  | 5         |
| 3.2.1    | Компоненты: интерфейс пользователя.....                                     | 5         |
| 3.2.2    | Состояние: ЖКД интерфейса пользователя.....                                 | 5         |
| 3.2.3    | Управление интерфейсом пользователя.....                                    | 6         |
| <b>4</b> | <b>Приступая к эксплуатации...</b>                                          | <b>6</b>  |
| 4.1      | Общее представление: приступая к эксплуатации.....                          | 6         |
| 4.2      | Настенное крепление интерфейса пользователя .....                           | 6         |
| 4.3      | Вставка батареек.....                                                       | 6         |
| 4.4      | Часы.....                                                                   | 6         |
| 4.4.1    | Чтобы установить время .....                                                | 6         |
| 4.5      | Яркость дисплея внутреннего блока.....                                      | 7         |
| 4.5.1    | Чтобы задать яркость дисплея внутреннего блока .....                        | 7         |
| 4.6      | Включение электропитания .....                                              | 7         |
| 4.7      | Чтобы изменить настройку положения внутреннего блока .....                  | 7         |
| <b>5</b> | <b>Эксплуатация</b>                                                         | <b>8</b>  |
| 5.1      | Рабочий диапазон .....                                                      | 8         |
| 5.2      | Когда пользоваться определенными функциями? .....                           | 8         |
| 5.3      | Рабочие режимы и настройка температуры .....                                | 8         |
| 5.3.1    | Пуск-остановка системы и установка нужной температуры .....                 | 9         |
| 5.3.2    | Интенсивность воздухотока .....                                             | 9         |
| 5.3.3    | Направление воздухотока .....                                               | 9         |
| 5.3.4    | Работа в режимах комфортного обдува и «Интеллектуальный глаз» .....         | 10        |
| 5.3.5    | Режим повышенной мощности.....                                              | 11        |
| 5.3.6    | Экономичный режим и тихий режим работы наружного блока.....                 | 11        |
| 5.4      | Очистка воздуха с помощью импульсного стримера .....                        | 12        |
| 5.4.1    | Чтобы запустить или остановить работу импульсного стримера.....             | 12        |
| 5.5      | Работа таймеров включения и выключения .....                                | 12        |
| 5.5.1    | Пуск-остановка отключения системы по таймеру ..                             | 12        |
| 5.5.2    | Пуск-остановка включения системы по таймеру....                             | 13        |
| 5.5.3    | Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения ..... | 13        |
| 5.6      | Работа таймера недели .....                                                 | 13        |
| 5.6.1    | Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели.....                    | 13        |
| 5.6.2    | Чтобы копировать событие .....                                              | 14        |
| 5.6.3    | Чтобы подтвердить событие .....                                             | 14        |
| 5.6.4    | Чтобы деактивировать или активировать работу по таймеру недели .....        | 15        |
| 5.6.5    | Удаление событий .....                                                      | 15        |
| 5.7      | Подключение к беспроводной локальной сети .....                             | 15        |
| 5.7.1    | Меры предосторожности при использовании адаптера беспроводной связи .....   | 15        |
| 5.7.2    | Чтобы установить приложение Daikin Online Controller .....                  | 15        |
| 5.7.3    | Чтобы создать беспроводное подключение .....                                | 15        |
| <b>6</b> | <b>Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы</b>                 | <b>17</b> |
| <b>7</b> | <b>Техническое и иное обслуживание</b>                                      | <b>18</b> |
| 7.1      | Обзор: Техническое и иное обслуживание.....                                 | 18        |

|          |                                                                                                             |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 7.2      | Чистка внутреннего блока и интерфейса пользователя.....                                                     | 19        |
| 7.3      | Чистка лицевой панели.....                                                                                  | 19        |
| 7.4      | Чтобы открыть переднюю панель .....                                                                         | 19        |
| 7.5      | Воздушный фильтр .....                                                                                      | 19        |
| 7.6      | Порядок чистки воздушных фильтров .....                                                                     | 19        |
| 7.7      | Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр)... | 20        |
| 7.8      | Чтобы заменить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр)... | 20        |
| 7.9      | Чтобы закрыть переднюю панель .....                                                                         | 20        |
| 7.10     | Как снять лицевую панель .....                                                                              | 20        |
| 7.11     | Подготовка блока к длительному простоею.....                                                                | 21        |
| <b>8</b> | <b>Поиск и устранение неполадок</b>                                                                         | <b>21</b> |
| 8.1      | Симптомы, НЕ являющиеся признаками неисправности системы .....                                              | 23        |
| 8.1.1    | Признак: звук, похожий на шум падающей воды.....                                                            | 23        |
| 8.1.2    | Признак: звук с силой выходящего воздуха.....                                                               | 23        |
| 8.1.3    | Признак: тикающий звук .....                                                                                | 23        |
| 8.1.4    | Признак: свистящий звук .....                                                                               | 23        |
| 8.1.5    | Признак: щелкающий звук во время работы или простоя.....                                                    | 23        |
| 8.1.6    | Признак: хлопающий звук.....                                                                                | 23        |
| 8.1.7    | Симптом: Из блока (внутреннего или наружного) идет белый пар.....                                           | 23        |
| 8.1.8    | Симптом: Блоки издают посторонние запахи .....                                                              | 23        |
| 8.1.9    | Признак: вентилятор наружного блока вращается, когда кондиционер не работает .....                          | 23        |
| 8.2      | Устранение неполадок по кодам сбоя .....                                                                    | 23        |
| 8.3      | Поиск и устранение неисправностей адаптера беспроводной связи .....                                         | 24        |

## 9 Утилизация 24

## 10 Глоссарий 25

# 1 Общая техника безопасности

## 1.1 Информация о документации

- Язык оригинальной документации английский. Документация на любом другом языке является переводом.
- Меры предосторожности, описанные в настоящем документе, крайне важны, поэтому их нужно тщательно соблюдать.
- К установке системы и к выполнению всех операций, о которых рассказывается в руководстве по монтажу и в справочнике монтажника, допускаются ТОЛЬКО уполномоченные специалисты по монтажу.

### 1.1.1 Значение предупреждений и символов



#### ОПАСНО!

Обозначает ситуацию, которая приведет к гибели или серьезной травме.




#### ОПАСНО! РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ


Обозначает ситуацию, которая может привести к поражению электрическим током.





#### ОПАСНО! РИСК ОЖОГОВ


Обозначает ситуацию, которая может привести к ожогам от крайне высоких или низких температур.


 **ОПАСНО! ВЗРЫВООПАСНО**  
Обозначает ситуацию, которая может привести к взрыву.




 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  
Обозначает ситуацию, которая может привести к гибели или серьезной травме.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ**

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**  
Обозначает ситуацию, которая может привести к травме малой или средней тяжести.


 **ПРИМЕЧАНИЕ**  
Обозначает ситуацию, которая может привести к повреждению оборудования или имущества.

 **ИНФОРМАЦИЯ**  
Обозначает полезные советы или дополнительную информацию.


| Символ                                                                              | Пояснения                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Прежде чем приступить к установке оборудования, ознакомьтесь с содержанием руководства по монтажу и эксплуатации, а также с инструкциями по прокладке электропроводки. |
|   | Перед выполнением любых работ по техническому и иному обслуживанию ознакомьтесь с содержанием руководства по техобслуживанию.                                          |
|  | Дополнительную информацию см. в справочном руководстве для монтажника и пользователя.                                                                                  |

### 1.2 Пользователю

- Если возникли **СОМНЕНИЯ** по поводу установки или эксплуатации блока, обратитесь к монтажнику.
- Данным устройством могут пользоваться дети старше 8 лет, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а равно и те, у кого нет соответствующего опыта и знаний, однако все они допускаются к эксплуатации устройства только под наблюдением или руководством лица, несущего ответственность за их безопасность и полностью осознающего вытекающие отсюда риски. Игры детей с устройством **НЕ** допускаются. К чистке и повседневному обслуживанию устройства дети допускаются **ТОЛЬКО** под руководством квалифицированных взрослых.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  
Чтобы предотвратить поражение электрическим током или пожар:

- НЕ промывайте блок струей воды.
- НЕ эксплуатируйте блок с влажными руками.
- НЕ устанавливайте никакие предметы, содержащие воду, на блок.

 **ПРИМЕЧАНИЕ**

- НЕ **ДОПУСКАЕТСЯ** размещать любые предметы и оборудование на агрегате.
- НЕ **ДОПУСКАЕТСЯ** залезать на блок, сидеть и стоять на нем.

- Блоки помечены следующим символом:



Это значит, что электрические и электронные изделия **НЕЛЬЗЯ** смешивать с несортированным бытовым мусором. **НЕ ПЫТАЙТЕСЬ** демонтировать систему самостоятельно: демонтаж системы, удаление холодильного агента, масла и других компонентов должны проводиться уполномоченным монтажником в соответствии с действующим законодательством.

Блоки необходимо сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования. Обеспечивая надлежащую утилизацию настоящего изделия, вы способствуете предотвращению наступления возможных негативных последствий для окружающей среды и здоровья людей. За дополнительной информацией обращайтесь к монтажнику или в местные органы власти.

- Батареи отмечены следующим символом:



Это значит, что батарейки **НЕЛЬЗЯ** смешивать с несортированным бытовым мусором. Если под значком размещен символ химического вещества, значит, в батарейке содержится тяжелый металл с превышением определенной концентрации.

Встречающиеся символы химических веществ: Pb – свинец (>0,004%).

Использованные батареи необходимо сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации. Обеспечивая надлежащую утилизацию использованных батарей, Вы способствуете предотвращению наступления возможных негативных последствий для окружающей среды и здоровья людей.

## 2 Информация о документации

### 2.1 Информация о настоящем документе

Благодарим вас за приобретение данного устройства. Убедительная просьба:

- Хранить документацию для использования в будущем в качестве справочника.

#### Целевая аудитория

Конечные пользователи



#### ИНФОРМАЦИЯ

Данное устройство может использоваться специалистами или обученными пользователями в магазинах, на предприятиях легкой промышленности, на фермах, либо неспециалистами для коммерческих и бытовых нужд.

#### Комплект документации

Настоящий документ является частью комплекта документации. В полный комплект входит следующее:

- Общие правила техники безопасности:**
  - Инструкции по технике безопасности, которые необходимо прочитать перед эксплуатацией системы
  - Формат: Документ (в ящике внутреннего агрегата)

## 3 О системе

### Руководство по эксплуатации:

- Краткое руководство для стандартного использования
- Формат: Документ (в ящике внутреннего агрегата)

### Руководство по применению для пользователя:

- Подробные пошаговые инструкции и справочная информация для стандартного и расширенного использования

Последние редакции предоставляемой документации доступны на региональном веб-сайте Daikin или у установщика.

Язык оригинальной документации английский. Документация на любом другом языке является переводом.

## 2.2 Краткий справочник пользователя

| Раздел                                               | Описание                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общие правила техники безопасности                   | Меры предосторожности, с которыми НЕОБХОДИМО ознакомиться, прежде чем приступить к эксплуатации оборудования                     |
| Информация о документации                            | Имеющаяся документация для пользователя                                                                                          |
| О системе                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочий диапазон</li> <li>Описание внутреннего блока и интерфейса пользователя</li> </ul> |
| Приступая к эксплуатации...                          | Что нужно сделать, прежде чем приступить к эксплуатации?                                                                         |
| Эксплуатация                                         | Как и когда пользоваться определенными функциями?                                                                                |
| Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы | Как экономить электроэнергию?                                                                                                    |
| Техническое и иное обслуживание                      | Поддержание в работоспособном состоянии и техническое обслуживание блока                                                         |
| Поиск и устранение неполадок                         | Что нужно сделать, если возникли неполадки                                                                                       |
| Утилизация                                           | Порядок утилизации системы                                                                                                       |
| Краткий словарь терминов                             | Значение терминов                                                                                                                |

## 3 О системе



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ**

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Во внутренний блок встроена радиоаппаратура, пользователям нельзя приближаться к излучателю на расстояние менее 10 см.

## 3.1 Внутренний блок



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

НЕ вставляйте пальцы, а также палки и другие предметы в отверстия для забора и выпуска воздуха. Когда вентилятор вращается на высокой скорости, это может привести к травме.



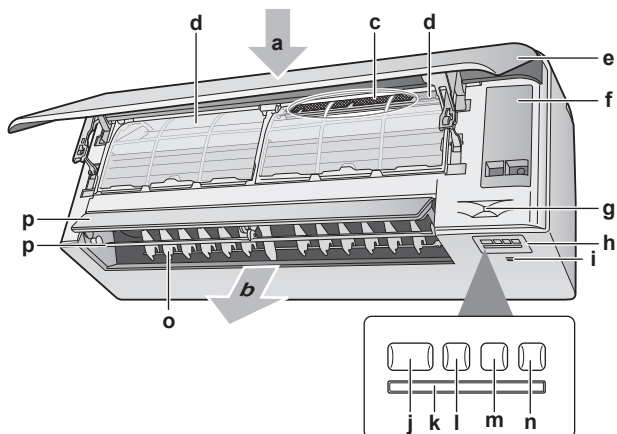
**ИНФОРМАЦИЯ**

Уровень звукового давления: менее 70 дБА.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Не модифицируйте, не разбирайте, не передвигайте, не переустанавливайте и не ремонтируйте блок самостоятельно. Неправильный монтаж и установка могут привести к поражению электрическим током или пожару. Обратитесь к дилеру.
- При случайной утечке хладагента проследите за тем, чтобы поблизости не было открытого огня. Сам хладагент совершенно безопасен, не ядовит и умеренно горюч, однако при случайной протечке в помещение, где используются калориферы, газовые плиты и другие источники горячего воздуха, он будет выделять ядовитый газ. Прежде чем возобновить эксплуатацию, обязательно обратитесь к квалифицированному специалисту сервисной службы для устранения протечки.



- a Воздухозаборник
- b Выброс воздуха
- c Титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр)
- d Воздушный фильтр
- e Передняя панель
- f Сервисная крышка
- g Датчик «Интеллектуальный глаз»
- h Дисплей
- i Датчик температуры и влажности в помещении
- j Кнопка ON/OFF и лампа индикации работы (зеленая)
- k Приемник сигналов
- l Лампа индикации таймера (оранжевая)
- m Лампа «Интеллектуальный глаз» (зеленая)
- n Кнопка включения/выключения ON/OFF адаптера беспроводной связи
- o Жалюзи (вертикальные створки)
- p Заслонка (горизонтальная створка)

**Внимание!** Положение титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра малых частиц является взаимозаменяемым.

### Кнопка включения/выключения

В отсутствие пользовательского интерфейса запускать и останавливать внутренний блок можно кнопкой включения/выключения. Когда блок запускается этой кнопкой, активируются следующие настройки:

- Рабочий режим = автомат

- Заданная температура = 25°C
- Воздухоток = автомат

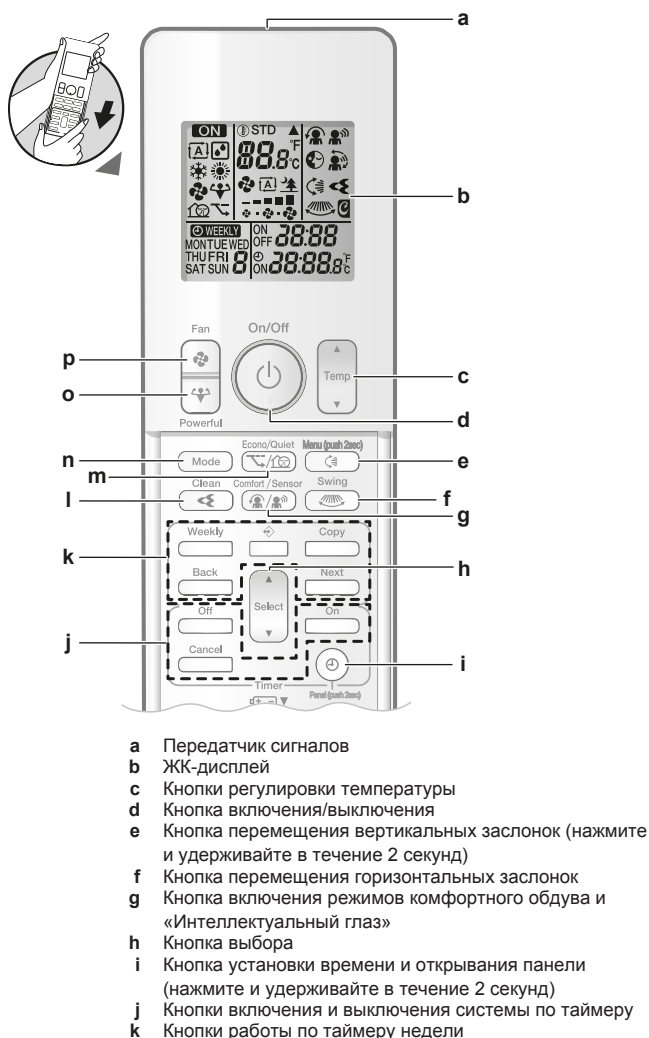
### 3.2 Информация об интерфейсе пользователя

- **Прямые солнечные лучи.** Держите интерфейс пользователя там, где на него НЕ попадают прямые лучи солнца.
- **Пыль.** Пыль, попавшая на передатчик или приемник сигналов, снижает чувствительность. Вытирайте пыль мягкой тканью.
- **Люминесцентное освещение.** Установленные в помещении люминесцентные лампы могут препятствовать передаче и приему сигналов. В таких случаях обращайтесь к монтажнику оборудования.
- **Прочие устройства.** Если сигналы, передающиеся с интерфейса пользователя, влияют на работу других устройств, уберите эти устройства из помещения или обратитесь к монтажнику оборудования.
- **Шторы.** Проследите за тем, чтобы шторы и прочие предметы НЕ препятствовали обмену сигналами между блоком и интерфейсом пользователя.

#### ! ПРИМЕЧАНИЕ


- НЕ роняйте интерфейс пользователя.
- Ни в коем случае НЕ допускайте намокания интерфейса пользователя.

#### 3.2.1 Компоненты: интерфейс пользователя

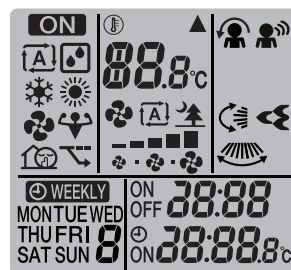


- l Стример
- m Кнопка включения экономичного режима и тихого режима работы наружного блока
- n Кнопка «Режим»
- o Кнопка включения режима повышенной мощности
- p Кнопка «Вентилятор»

#### i ИНФОРМАЦИЯ

Используйте (удерживайте нажатой в течение 2 секунд) кнопку , чтобы открыть переднюю панель, когда необходимо очистить воздушные фильтры. См. раздел "7.4 Чтобы открыть переднюю панель" на стр. 19.

#### 3.2.2 Состояние: ЖКД интерфейса пользователя

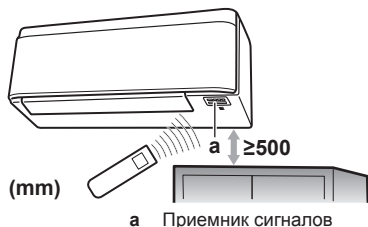


| Значок | Описание                                                           |
|--------|--------------------------------------------------------------------|
|        | Идет работа                                                        |
|        | Режим работы = автомат                                             |
|        | Режим работы = сушка                                               |
|        | Режим работы = обогрев                                             |
|        | Режим работы = охлаждение                                          |
|        | Режим работы = только вентиляция                                   |
|        | Включен режим повышенной мощности                                  |
|        | Включен экономичный режим                                          |
|        | Включен тихий режим работы наружного блока                         |
|        | На внутренний блок поступает сигнал с пользовательского интерфейса |
|        | Активная настройка температуры                                     |
|        | Воздухоток = автомат                                               |
|        | Воздухоток = тихий режим работы внутреннего блока                  |
|        | Воздухоток = интенсивный                                           |
|        | Воздухоток = средней интенсивности                                 |
|        | Воздухоток = средний                                               |
|        | Воздухоток = малой интенсивности                                   |
|        | Воздухоток = слабый                                                |

## 4 Приступая к эксплуатации...

| Значок                            | Описание                                                                        |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | Включен комфортный режим                                                        |
|                                   | Включен режим «Интеллектуальный глаз»                                           |
|                                   | Включена автоматическая регулировка положения вертикальных воздушных заслонок   |
|                                   | Включена автоматическая регулировка положения горизонтальных воздушных заслонок |
|                                   | Включен стример                                                                 |
| <hr/>                             |                                                                                 |
| ON 20:08                          | Задействован таймер включения                                                   |
| OFF 20:08                         | Задействован таймер выключения                                                  |
|                                   | Задействован таймер недели                                                      |
| MON TUE WED<br>THU FRI<br>SAT SUN | День недели                                                                     |
| 20:28                             | Текущее время                                                                   |

### 3.2.3 Управление интерфейсом пользователя



**Внимание!** Проследите за тем, чтобы в пределах 500 мм под приемником сигналов не было препятствий. Они могут негативно влиять на качество отклика пользовательского интерфейса.

- 1 Наведите передатчик сигналов на приемник внутреннего блока (связь осуществляется на расстоянии не более 7 м).

**Результат:** Поступление на внутренний блок сигнала с пользовательского интерфейса сопровождается звуком:

| Звук                      | Описание                     |
|---------------------------|------------------------------|
| Двойной короткий сигнал   | Включение блока в работу.    |
| Одиночный короткий сигнал | Изменение одной из настроек. |
| Длинный сигнал            | Прекращение работы.          |

## 4 Приступая к эксплуатации...

### 4.1 Общее представление: приступая к эксплуатации...

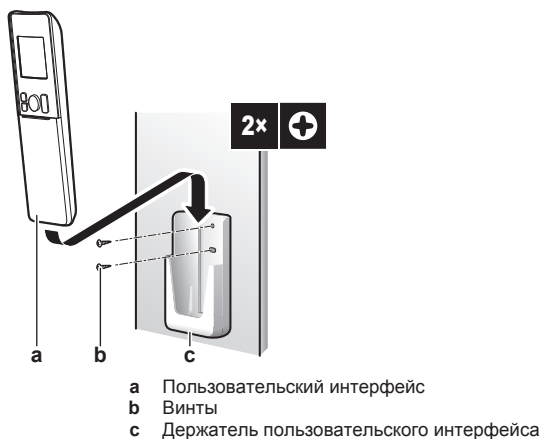
В этом разделе рассказывается о том, что нужно сделать перед запуском блока.

#### Типовая последовательность действий

Пуску блока обычно предшествуют следующие действия:

- Настенное крепление пользовательского интерфейса.
- Установка батарей в пользовательский интерфейс.
- Настройка яркости экрана дисплея пользовательского интерфейса.
- Установка времени.
- Указание положения внутреннего блока.
- Включение электропитания.

### 4.2 Настенное крепление интерфейса пользователя

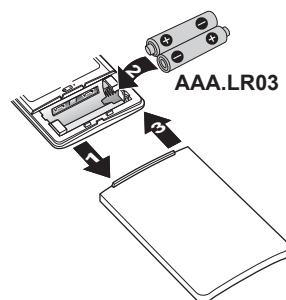


- 1 Выберите такое место, откуда сигналы смогут беспрепятственно распространяться в направлении блока.
- 2 Закрепите винтами держатель на стене или в аналогичном месте.
- 3 Подвесьте интерфейс пользователя к держателю.

### 4.3 Вставка батареек

Срок службы батарей составляет примерно 1 год.

- 1 Снимите переднюю крышку.
- 2 Вставьте сразу обе батарейки.
- 3 Установите переднюю крышку на место.



### 4.4 Часы

Если не установить правильное время на часах внутреннего блока, то таймеры включения, выключения и недели будут работать НЕТОЧНО. Время необходимо устанавливать заново:

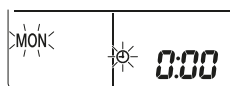
- после отключения блока автоматом защиты электросети;
- после отключения электропитания;
- после замены батарей в пользовательском интерфейсе.

#### 4.4.1 Чтобы установить время

**Примечание.** Когда время НЕ установлено, мигают символы MON, и 0:00.

- 1 Нажмите кнопку

**Результат:** Мигают символы MON и .



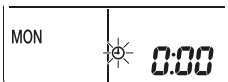
- 2 Нажмите кнопку или , чтобы установить текущий день недели.

**Внимание!** Время быстро меняется в сторону увеличения или уменьшения, если удерживать кнопку или в нажатом положении.

| Отображение | День недели |
|-------------|-------------|
| MON         | Понедельник |
| TUE         | Вторник     |
| WED         | Среда       |
| THU         | Четверг     |
| FRI         | Пятница     |
| SAT         | Суббота     |
| SUN         | Воскресенье |

3 Нажмите кнопку .

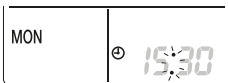
**Результат:** Мигает символ .



4 Нажмите кнопку или , чтобы установить правильное время.

5 Нажмите кнопку .

**Результат:** Установка завершена. Мигает символ .



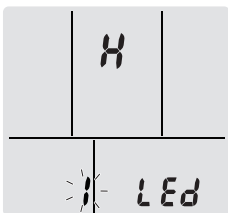
### 4.5 Яркость дисплея внутреннего блока

Задайте необходимую яркость дисплея внутреннего блока или выключите дисплей.

#### 4.5.1 Чтобы задать яркость дисплея внутреннего блока

1 Нажмите кнопку и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд.

**Результат:** На дисплее появится меню . Мигает символ .



2 Нажмите кнопку .

3 Нажмите кнопку или , чтобы изменить настройку в следующем порядке:



| Мигает символ... | Яркость... |
|------------------|------------|
| H                | Высокая    |
| L                | Низкая     |
| off              | Выключено  |

4 Чтобы подтвердить выбранную настройку, нажмите кнопку .

**Результат:** Яркость изменена.

**Внимание!** Через 60 секунд на дисплее снова автоматически отобразится экран, отображаемый по умолчанию. Чтобы вернуться на отображаемый по умолчанию экран раньше, дважды нажмите кнопку .

### 4.6 Включение электропитания

1 Включите автомат защиты.

**Результат:** Воздушная заслонка внутреннего блока откроется и сразу же закроется, приняв исходное положение.

### 4.7 Чтобы изменить настройку положения внутреннего блока

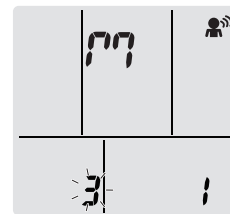
Необходимо задать положение внутреннего блока, чтобы избежать прямой подачи воздуха в стену.

1 Нажмите кнопку и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд.

**Результат:** На дисплее появится меню .

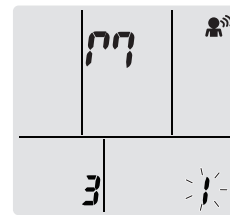
2 Нажмите кнопку или , чтобы сменить меню на .

**Результат:** На дисплее появится меню . Мигает символ .



3 Нажмите кнопку , чтобы выбрать меню.

**Результат:** Мигает символ .



4 Нажмите кнопку или , чтобы изменить настройку в следующем порядке:



| Если блок...                                                | Символ | Мигает | Результат |
|-------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|
| Находится в центре стены (заводская настройка по умолчанию) |        |        |           |
| находится на расстоянии ≤500 мм от стены справа             |        |        |           |
| находится на расстоянии ≤500 мм от стены слева              |        |        |           |

**Результат:** Диапазон воздушотока будет скорректирован во избежание прямого контакта по стеной.

## 5 Эксплуатация

### 5 Эксплуатация

#### 5.1 Рабочий диапазон

Для надежной и эффективной работы системы температура и влажность воздуха должны находиться в указанных ниже пределах.

| Режим работы                 | Рабочий диапазон                                                                                                                                                |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Охлаждение <sup>(a)(b)</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Наружная температура: -10~46°C</li> <li>Температура в помещении: 18~32°C</li> <li>Влажность в помещении: ≤80%</li> </ul> |
| Обогрев <sup>(a)</sup>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Наружная температура: -15~24°C</li> <li>Температура в помещении: 10~30°C</li> </ul>                                      |
| Осушка <sup>(a)</sup>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Наружная температура: -10~46°C</li> <li>Температура в помещении: 18~32°C</li> <li>Влажность в помещении: ≤80%</li> </ul> |

В случае работы за пределами рабочего диапазона:

- (a) Защитное устройство должно прекратить работу системы.  
 (b) На внутреннем блоке может образоваться и капать конденсат.

#### 5.2 Когда пользоваться определенными функциями?

Пользуйтесь приведенной далее таблицей как справочником по функциям блока.

| Функция                            | Задачи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Основные функции</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Рабочие режимы и температура       | Пуск-остановка системы и установка в помещении нужной температуры: <ul style="list-style-type: none"> <li>Обогрев или охлаждение помещения.</li> <li>Нагнетание воздуха в помещение без обогрева или охлаждения.</li> <li>Снижение влажности в помещении.</li> <li>В автоматическом режиме — автоматический подбор подходящей температуры и рабочего режима.</li> </ul> |
| Направление воздушотока            | Регулировка направления воздушотока (воздушная заслонка находится в постоянном движении или в неподвижном положении).                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Интенсивность воздушотока          | Регулировка подачи воздуха в помещение.<br>Снижение шума во время работы.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Расширенные функции</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Стример                            | Служит для удаления плесневого грибка, цветочной пыльцы, адьювантных веществ и других аэроаллергенов, а также вирусов, бактерий и т.п.                                                                                                                                                                                                                                  |
| Экономичный режим                  | Работа системы одновременно с другими потребителями электроэнергии.<br>Экономия электроэнергии.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Тихий режим работы наружного блока | Снижение уровня шума, издаваемого наружным блоком. Пример: Ночью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Функция                                   | Задачи                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Комфортный режим                          | Автоматическая коррекция направления воздушотока в целях ускорения охлаждения или обогрева помещения.                     |
| «Интеллектуальный глаз»                   | Предотвращение подачи воздуха непосредственно на людей.<br>Экономия электроэнергии во время отсутствия людей в помещении. |
| Режим повышенной мощности                 | Ускоренное охлаждение или обогрев помещения.                                                                              |
| таймер включения + таймер выключения      | Автоматическое включение и выключение системы.                                                                            |
| Таймер недели                             | Автоматическое включение и выключение системы в течение недели.                                                           |
| <b>Дополнительные функции</b>             |                                                                                                                           |
| Подключение к беспроводной локальной сети | Управление блоком с помощью различных интеллектуальных устройств.                                                         |

#### 5.3 Рабочие режимы и настройка температуры

**Когда?** Установка нужного рабочего режима и настройка температуры производится, когда необходимо выполнить следующие операции:

- Обогрев или охлаждение помещения
- Нагнетание воздуха в помещение без обогрева или охлаждения
- Снижение влажности в помещении

**Что происходит?** Система может работать по-разному в зависимости от пользовательских настроек.

| Настройка  | Описание                                                                                                                                                            |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Автомат    | Система охлаждает или обогревает помещение до заданной температуры. Переключение с охлаждения на обогрев или наоборот производится при необходимости автоматически. |
| Сушка      | Система снижает влажность в помещении, не меняя температуру.                                                                                                        |
| Обогрев    | Система обогревает помещение до заданной температуры.                                                                                                               |
| Охлаждение | Система охлаждает помещение до заданной температуры.                                                                                                                |
| Вентиляция | Система регулирует только воздушоток (его интенсивность и направление).<br>Температуру система НЕ регулирует.                                                       |

**Дополнительная информация:**

- **температура снаружи** Слишком высокая или низкая температура снаружи снижает эффективность работы системы на охлаждение или обогрев помещения.
- **Оттаивание.** При работе системы на обогрев на наружном блоке кондиционера может образоваться иней, что приводит к снижению теплопроизводительности. В такой ситуации система переключается на оттаивание. Во время оттаивания горячий воздух из внутреннего блока НЕ поступает.



- **Датчик влажности.** Обеспечивает контроль влажности посредством ее снижения в процессе охлаждения.

### 5.3.1 Пуск-остановка системы и установка нужной температуры



- ON**: Блок работает.
- A**: Режим работы = автомат
- ☀**: Режим работы = сушка
- ❄**: Режим работы = охлаждение
- ☀**: Режим работы = обогрев
- 🌀**: Режим работы = только вентиляция
- 88.8°C**: Вывод заданной температуры на экран дисплея.

1 Задать рабочий режим можно однократным или многократным нажатием на **Mode**.

**Результат:** Режимы переключаются в такой последовательности:



2 Пуск блока производится нажатием на **ON**.

**Результат:** На экране ЖКД будет отображен символ **ON** и выбранный режим.

3 Снизить или поднять **температуру** можно однократным или многократным нажатием кнопки **Temp ↓** или **Temp ↑**.

| Работа на охлаждение | Работа на обогрев | Автоматический режим | Сушка или только вентиляция |
|----------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|
| 18~32°C              | 10~30°C           | 18~30°C              | —                           |

**Примечание.** Во время работы в режиме **сушки** или **только вентиляции** регулировать температуру нельзя.

4 Нажмите **ON**, чтобы **остановить** работу.

**Результат:** Символ **ON** исчезнет с экрана ЖКД. Индикатор работы погаснет.

### 5.3.2 Интенсивность воздушотока

**Обратите внимание:** Если достигнута заданная температура при работе блока на охлаждение, обогрев или в автоматическом режиме... ..то вентилятор останавливается.

1 Нажмите **🌀**, чтобы выбрать один из вариантов:

|          |                                                                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Любой из 5 уровней интенсивности воздушотока — от  до                                                     |
| <b>A</b> | Автоматический режим                                                                                      |
|          | Работа внутреннего блока в тихом режиме. Когда задан уровень воздушотока , внутренний блок работает тише. |

**Внимание!** Во время работы в режиме **сушки** регулировать интенсивность воздушотока НЕЛЬЗЯ.

### Регулировка интенсивности воздушотока

1 Нажмите кнопку **🌀**, чтобы изменить настройку воздушотока в следующем порядке:



### 5.3.3 Направление воздушотока

**Когда?** Направление воздушотока регулируется по желанию.

**Что происходит?** Система регулирует направление воздушотока по-разному в зависимости от пользовательских настроек (воздушная заслонка находится в постоянном движении или в неподвижном положении). Регулировка производится смещением горизонтальных створок (заслонок) или вертикальных створок (жалюзи).

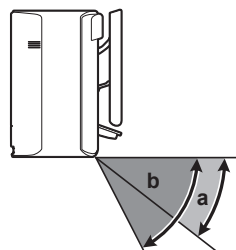
| Настройка                                                   | Направление воздушотока                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Автоматическая смена направления воздушотока по вертикали   | Вверх и вниз.                             |
| Автоматическая смена направления воздушотока по горизонтали | Вправо и влево.                           |
| Трехмерное направление воздушотока                          | Одновременно вверх, вниз, вправо и влево. |
| <b>[-]</b>                                                  | Неподвижное положение.                    |



#### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- Угол отклонения заслонок и жалюзи регулируется ТОЛЬКО с помощью пользовательского интерфейса. Если ухватиться за заслонку и жалюзи, когда она находится в движении, механизм легко сломать.
- Будьте осторожны, регулируя заслонки и жалюзи. Вентилятор внутри воздуховыпускного отверстия вращается с большой скоростью.

**Примечание.** Пределы перемещения воздушной заслонки зависят от рабочего режима. При понижении интенсивности воздушотока до минимальной во время непрерывного движения воздушной заслонки она останавливается в крайнем верхнем положении.



- a Пределы перемещения воздушной заслонки при работе на охлаждение или сушку
- b Пределы перемещения воздушной заслонки при работе на обогрев или только на вентиляцию

### Чтобы отрегулировать направление воздушотока по вертикали

1 Нажмите кнопку **🌀**.


**Результат:** На экране ЖКД появится . Заслонки (горизонтальные створки) начнут двигаться вверх или вниз.


2 Когда заслонки примут нужное положение, нажмите кнопку **🌀**, чтобы зафиксировать их.


**Результат:** исчезнет с экрана ЖКД. Заслонки остановятся.

## 5 Эксплуатация

### Чтобы отрегулировать направление воздухоотока по горизонтали

- 1 Нажмите кнопку .



**Результат:** На экране ЖКД появится . Жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево или вправо.

- 2 Когда жалюзи примут нужное положение, нажмите кнопку , чтобы зафиксировать их.

**Результат:**  исчезнет с экрана ЖКД. Заслонки останутся.

### Чтобы использовать трехмерное направление воздухоотока

- 1 Нажмите кнопки  и .

**Результат:** На экране ЖКД появятся символы  и . Заслонки (горизонтальные створки) и жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево, вправо, вверх или вниз.

- 2 Когда заслонки и жалюзи примут нужное положение, нажмите кнопки  и , чтобы зафиксировать заслонки и жалюзи.

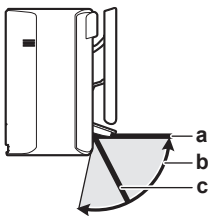
**Результат:** Символы  и  исчезнут с экрана ЖКД. Заслонки и жалюзи останутся.

### 5.3.4 Работа в режимах комфортного обдува и «Интеллектуальный глаз»

Режимы «Комфортный обдув» и «Интеллектуальный глаз» можно использовать отдельно или совмещать их.

#### Комфортный обдув



Блок будет автоматически менять направление воздухоотока в целях ускорения охлаждения или обогрева помещения. Будет менее заметно прямое поступление воздуха из блока.



- a Положение воздушной заслонки при работе на охлаждение или сушку
- b Пределы перемещения воздушной заслонки при работе на обогрев (функция «Вертикальный воздухооток» включена)
- c Положение воздушной заслонки при работе на обогрев (функция «Вертикальный воздухооток» выключена)

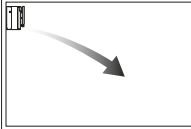
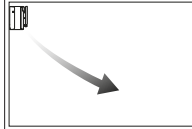
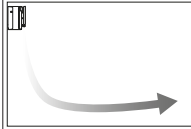
#### При работе на охлаждение и сушку

Направление воздухоотока будет корректироваться так, чтобы воздух распространялся по потолку.

| Режим комфортного обдува включен                                                   | Режим комфортного обдува выключен                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |

#### При работе на обогрев

Направление воздухоотока будет корректироваться так, чтобы воздух распространялся по полу. Блок определяет температуру в помещении и на полу и автоматически выбирает 1 из 3 направлений воздухоотока.

| Подогрев                                                                          | Вниз                                                                                | Направление при вертикальном воздухоотоке                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |


#### ИНФОРМАЦИЯ

Если необходимо выключить функцию «Вертикальный воздухооток» (например, если под блоком находится мебель или другие предметы), см. параграф «[Чтобы включить или выключить функцию «Вертикальный воздухооток»](#)» на стр. 10. Если выключить функцию «Вертикальный воздухооток», воздухооток будет направлен вниз.

#### ИНФОРМАЦИЯ

Режимы повышенной мощности и комфортного обдува НЕЛЬЗЯ включать одновременно. Приоритетным является режим, выбранный последним. Если выбрать автоматическую регулировку положения вертикальных воздушных заслонок, то режим комфортного обдува будет выключен.

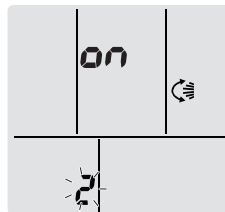
### Чтобы включить или выключить функцию «Вертикальный воздухооток»


- 1 Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд.

**Результат:** На дисплее появится меню 1.

- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы сменить меню на экране.


**Результат:** На дисплее появится меню 2.




- 3 Нажмите кнопку , чтобы изменить настройку.

- 4 Нажмите кнопку  или , чтобы изменить настройку.

| Мигает символ...                                                                    | Функция «Вертикальный воздухооток»... |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|  | включена                              |
|  | выключена                             |

- 5 Чтобы подтвердить выбранную настройку, нажмите кнопку .

**Внимание!** Через 60 секунд на дисплее снова автоматически отобразится экран, отображаемый по умолчанию. Чтобы вернуться на отображаемый по умолчанию экран раньше, дважды нажмите кнопку .

### Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»

Система автоматически корректирует направление воздухоотока и температуру в зависимости от обнаружения движения людей во избежание прямого контакта воздуха с ними. Если в течение 20 минут движение не обнаруживается, система переходит в режим экономии электроэнергии:

| Работа  | Работа с экономией электроэнергии |
|---------|-----------------------------------|
| Обогрев | Температура снижается на 2°C      |

| Работа             | Работа с экономией электроэнергии                                                                                                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Охлаждение и сушка | Если температура в помещении <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;30°C, температура снижается на 2°C</li> <li>≥30°C, температура снижается на 1°C</li> </ul> |
| Только вентиляция  | Снижается интенсивность воздухотока                                                                                                                                |

#### О датчике «Интеллектуальный глаз»



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не стучите по датчику «Интеллектуальный глаз» и не нажимайте на него. Это может вызвать сбой в работе системы.
- Не размещайте крупные предметы рядом с датчиком «Интеллектуальный глаз».

- Диапазон обнаружения.** До 9 м.
- Чувствительность обнаружения.** Изменения в зависимости от местоположения, количества присутствующих в помещении, температурного диапазона и т.п.
- Ошибки обнаружения.** Датчик может ошибочно реагировать на домашних животных, солнечный свет, шевелящиеся занавески и т.д.

#### Чтобы начать или остановить работу в режимах «Комфорт» и «Интеллектуальный глаз»

- Нажмите кнопку один или несколько раз.

**Результат:** Настройка будет меняться в следующем порядке:



| Отображение | Работа                                     |
|-------------|--------------------------------------------|
|             | Комфортный обдув                           |
|             | «Интеллектуальный глаз»                    |
|             | Комфортный обдув и «Интеллектуальный глаз» |
| —           | Оба выключены                              |

**Примечание.** Если рядом с передней частью внутреннего блока присутствуют люди или в помещении находится очень много людей, используйте совместно оба режима.

- Чтобы остановить работу, нажмите кнопку и удерживайте ее до тех пор, пока оба символа не исчезнут с экрана ЖКД.

#### 5.3.5 Режим повышенной мощности

Этот режим позволяет быстро охладить или обогреть помещение в зависимости от заданного рабочего режима. В этом режиме блок работает с максимальной производительностью.



#### ИНФОРМАЦИЯ

Режимом повышенной мощности НЕЛЬЗЯ пользоваться одновременно с экономичным режимом, режимом комфортного обдува, режимом «Интеллектуальный глаз» и тихим режимом работы наружного блока. Приоритетным является режим, выбранный последним.

Если блок уже работает с максимальной производительностью, с переключением в режим повышенной мощности этот показатель НЕ повышается.

#### Пуск-остановка режима повышенной мощности

- Для запуска нажмите

**Результат:** На экране ЖКД появляется . Проработав в режиме повышенной мощности 20 минут, система возвращается в ранее заданный режим.

| Режим                      | Интенсивность воздухотока                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Охлаждение/обогрев/автомат | <ul style="list-style-type: none"> <li>Производительность наружного блока повышается для максимального ускорения охлаждения или обогрева.</li> <li>Воздухоток устанавливается на максимум.</li> </ul> |
| Сушка                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Заданная температура понимается на 2,5°C.</li> <li>Интенсивность воздухотока немного повышается.</li> </ul>                                                    |
| Только вентиляция          | Воздухоток устанавливается на максимум.                                                                                                                                                               |

- Для остановки нажмите

**Результат:** Символ исчезнет с экрана ЖКД.

**Примечание.** Режим ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ можно включить только тогда, когда агрегат работает. Чтобы выйти из этого режима, нажмите кнопки ; символ исчезнет с экрана ЖКД.

#### 5.3.6 Экономичный режим и тихий режим работы наружного блока

##### Экономичный режим

В этом режиме максимальное энергопотребление ограничивается без снижения эффективности работы системы. Переключать систему в этот режим рекомендуется, когда она работает одновременно с другими потребителями электроэнергии, во избежание срабатывания автомата защиты электросети от перегрузок.



#### ИНФОРМАЦИЯ

- Режим повышенной мощности НЕЛЬЗЯ включать одновременно с экономичным режимом. Приоритетным является режим, выбранный последним.
- В экономичном режиме энергопотребление снижается за счет ограничения оборотов компрессора наружного блока. Если энергопотребление и так низкое, переводом системы в экономичный режим НЕЛЬЗЯ снизить его еще больше.

##### Тихий режим работы наружного блока

Используйте тихий режим работы наружного блока, когда необходимо снизить уровень шума, издаваемый наружным блоком. **Пример:** Ночью.

## 5 Эксплуатация

### ИНФОРМАЦИЯ

- Режим повышенной мощности и тихий режим работы наружного блока НЕЛЬЗЯ включать одновременно. Приоритетным является режим, выбранный последним.
- Эта функция доступна только при работе в автоматическом режиме, при работе на охлаждение и при работе на обогрев.
- В тихом режиме работы наружного блока ограничивается скорость вращения компрессора. Если скорость вращения компрессора уже является низкой, при переходе в тихий режим работы наружного блока она НЕ будет снижена еще больше.

### Чтобы включить или выключить тихий режим работы наружного блока

- 1 Нажмите кнопку один или несколько раз.

**Результат:** Настройка будет меняться в следующем порядке:



| Отображение | Работа                                                 |
|-------------|--------------------------------------------------------|
|             | Экономичный режим                                      |
|             | Тихий режим работы наружного блока                     |
|             | Экономичный режим и тихий режим работы наружного блока |
| —           | Оба выключены                                          |

- 2 Чтобы остановить работу, нажмите кнопку и удерживайте ее до тех пор, пока оба символа не исчезнут с экрана ЖКД.

**Внимание!** Экономичный режим можно включить только тогда, когда блок работает. В результате нажатия кнопки эта настройка будет отменена, а символ исчезнет с экрана ЖКД.

Символ **Внимание!** остается на экране ЖКД, даже если выключить блок через пользовательский интерфейс или с помощью выключателя ON/OFF внутреннего блока.

## 5.4 Очистка воздуха с помощью импульсного стримера

Стример генерирует высокоскоростные электроны, обладающие высокой окисляющей способностью, для борьбы с неприятными запахами и вирусами. Совместное применение титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и воздушных фильтров обеспечивает очистку воздуха в помещении.

### ИНФОРМАЦИЯ

- В целях безопасности высокоскоростные электроны генерируются и выпускаются внутри блока.
- В результате выброса частиц из стримера может возникать шипящий звук.
- При слабом воздухопотоке выброс из стримера может временно прекращаться во избежание возникновения озонового запаха.

### 5.4.1 Чтобы запустить или остановить работу импульсного стримера

- 1 Нажмите кнопку

**Результат:** На экране ЖКД появится символ при этом начнется очистка воздуха в помещении.

- 2 Чтобы остановить работу, нажмите

**Результат:** Символ исчезнет с экрана ЖКД, а работа прекратится.

## 5.5 Работа таймеров включения и выключения

Таймером удобно пользоваться для автоматического включения и выключения кондиционера на ночь или по утрам. Таймер включения и таймер выключения можно использовать одновременно.

### ИНФОРМАЦИЯ

Таймер приходится перепрограммировать в следующих случаях:

- Отключение блока автоматом защиты электросети.
- Сбой электроснабжения.
- Замена батареек в интерфейсе пользователя.

### ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф "4.4.1 Чтобы установить время" на стр. 6.

### 5.5.1 Пуск-остановка отключения системы по таймеру

- 1 Для запуска нажмите

**Результат:** На экране ЖКД появится символ , при этом загорится лампа индикации таймера и начнет мигать символ OFF. С экрана ЖКД исчезнет символ и день недели.



- 2 Нажмите кнопку или , чтобы изменить время.

- 3 Нажмите кнопку еще раз.

**Результат:** На экране ЖКД появится символ OFF и установленное время.

**Результат:** Индикатор таймер включится.

### ИНФОРМАЦИЯ

С каждым нажатием кнопки или значение времени увеличивается на 10 минут. Удерживая кнопку в нажатом положении, процесс установки времени можно ускорить.

- 4 Чтобы остановить работу, нажмите

**Результат:** Символы и OFF исчезнут с экрана ЖКД, а лампа индикации таймера погаснет. На экране ЖКД появится символ и день недели.

**И** ИНФОРМАЦИЯ

Заданное время включения-отключения системы по таймеру сохраняется в запоминающем устройстве. При замене батареек в интерфейсе пользователя запрограммированное время сбрасывается.

**Ночной режим в сочетании с отключением системы по таймеру**

Заданная температура автоматически регулируется (повышается на 0,5°C в режиме охлаждения и понижается на 2,0°C при работе кондиционера на обогрев) во избежание переохлаждения или перегрева и для поддержания температуры, комфортной для сна.

**5.5.2 Пуск-остановка включения системы по таймеру**

- 1 Для запуска нажмите .

**Результат:** На экране ЖКД появится символ **6:00**, при этом загорится лампа индикации таймера и начнет мигать символ **ON**. С экрана ЖКД исчезнет символ **☉** и день недели.



- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы изменить время.
- 3 Нажмите кнопку  еще раз.

**Результат:** На экране ЖКД появится символ **ON** и установленное время. Индикатор таймер включится.

**И** ИНФОРМАЦИЯ

С каждым нажатием кнопки  или  значение времени увеличивается на 10 минут. Удерживая кнопку в нажатом положении, процесс установки времени можно ускорить.

- 4 Чтобы остановить работу, нажмите .

**Результат:** Символы **6:00** и **ON** исчезнут с экрана ЖКД, а лампа индикации таймера погаснет. На экране ЖКД появится символ **☉** и день недели.

**5.5.3 Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения**

- 1 Настройте таймер в порядке, изложенном в параграфах "5.5.1 Пуск-остановка отключения системы по таймеру" на стр. 12 и "5.5.2 Пуск-остановка включения системы по таймеру" на стр. 13.

**Результат:** На экране ЖКД появятся символы **OFF** и **ON**.

**Пример:**

| Отображение          | Текущее время | Задается, когда... | Работа                                    |
|----------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------------|
| OFF 7:00<br>ON 14:00 | 6:00          | блок работает.     | Прекращается в 7:00 и начинается в 14:00. |
|                      |               | блок НЕ работает.  | Начинается в 14:00.                       |

**Внимание!** При включенном таймере на экране ЖКД НЕ отображается текущее время.

**5.6 Работа таймера недели**

С помощью этого таймера можно запрограммировать до 4 событий на каждый день недели.

**Пример:** Создайте разные программы на каждый день с понедельника по пятницу и отдельную программу для выходных.

| День недели            | Пример настройки                                                                                                                                                     |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Понедельник</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Запрограммируйте до 4 событий.</li> </ul>                                                                                     |
| <b>Вторник-пятница</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Если программа на дни со вторника по пятницу – такая же, что и на понедельник, воспользуйтесь режимом копирования.</li> </ul> |
| <b>Суббота</b>         | —                                                                                                                                                                    |
| <b>Воскресенье</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Запрограммируйте до 4 событий.</li> </ul>                                                                                     |

- **Программирование четырех включений.** Позволяет задать график изменения режима работы и заданной температуры.
- **Программирование четырех выключений.** Для каждого дня можно запрограммировать только время выключения.

**Внимание!** При программировании таймера недели обязательно направьте пользовательский интерфейс на внутренний блок и проверьте по звуку прием сигнала. См. раздел "3.2.3 Управление интерфейсом пользователя" на стр. 6.

**И** ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф "4.4.1 Чтобы установить время" на стр. 6.

**И** ИНФОРМАЦИЯ

- Одновременная работа таймеров недели, включения и выключения НЕВОЗМОЖНА. Приоритетной является работа таймера включения и таймера выключения. Таймер недели перейдет в состояние ожидания, а с экрана ЖКД исчезнет символ **☉ WEEKLY**. Когда заканчивается программа таймера включения и таймера выключения, становится активным таймер недели.
- Таймер недели позволяет задать день недели, режим включения и выключения по таймеру, время и температуру (только для таймера включения). Основой для остальных параметров служит предыдущая программа таймера включения.

**5.6.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели**

- 1 Нажмите кнопку .


**Результат:** На экране дисплея появится текущий день недели и номер его события.

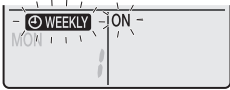


## 5 Эксплуатация

2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать день недели и номер события.

3 Нажмите кнопку .

**Результат:** Будет задан день недели. Начнут мигать символы  и ON.




4 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать режим.

**Результат:** Настройка будет меняться в следующем порядке:



| Отображение | Функция               |
|-------------|-----------------------|
| ON          | Включение по таймеру  |
| OFF         | Выключение по таймеру |
| Пусто       | Удаление события      |

5 Нажмите кнопку .


**Результат:** Будет задан режим включения и выключения по таймеру.  и время мигают.




**Внимание!** Нажмите кнопку  для возврата к предыдущему окну. Если был выбран вариант «Пусто», переходите к шагу 9.



6 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время. Время можно задать в диапазоне с 0:00 по 23:50 с 10-минутными интервалами.

7 Нажмите кнопку .

**Результат:** Будет задано время, начнут мигать символ  и температура.



**Внимание!** Нажмите кнопку  для возврата к предыдущему окну. Если был выбран вариант «Выключение по таймеру», переходите к шагу 9.


8 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать необходимую температуру.

**Внимание!** Заданная температура выводится на экран дисплея только при программировании таймера недели.

9 Нажмите кнопку .

**Результат:** Для таймера включения заданы температура и время. Для таймера выключения задано время. Лампа индикации таймера светится оранжевым.

**Результат:** Откроется экран нового события.

10 Чтобы создать еще одно событие, повторите описанную выше процедуру. Чтобы закончить программирование, нажмите кнопку .


11 Чтобы закончить программирование, нажмите кнопку .

**Результат:** На экране ЖКД появится символ .

**Внимание!** Событие можно копировать на другой день. См. параграф ["5.6.2 Чтобы копировать событие"](#) на стр. 14.

### 5.6.2 Чтобы копировать событие

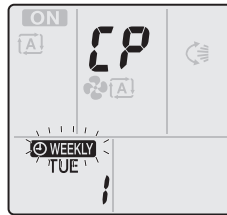
Событие можно копировать на другие дни. При этом копируются все параметры события выбранного дня недели.

1 Нажмите кнопку .

2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать день для копирования.

3 Нажмите кнопку .

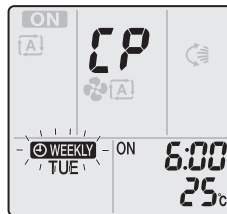
**Результат:** При этом копируются событие выбранного дня недели.



4 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать день недели, для которого копируется программа.


5 Нажмите кнопку .

**Результат:** Событие скопировано в выбранный день, лампа индикации таймера светится оранжевым.



**Внимание!** Чтобы выполнить копирование в другой день, повторите процедуру.


6 Чтобы закончить программирование, нажмите кнопку .

**Результат:** На экране ЖКД появится символ .

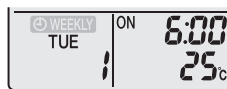
**Внимание!** Порядок изменения параметры события после копирования настройки см. в разделе ["5.6.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели"](#) на стр. 13.



### 5.6.3 Чтобы подтвердить событие

Можно подтвердить правильность всех событий.


1 Нажмите кнопку .

**Результат:** На экране дисплея появится текущий день недели и номер его события.






2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать день недели и номер события, который нужно подтвердить, и просмотреть сведения о событии.


**Внимание!** Порядок изменения параметры события см. в разделе ["5.6.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели"](#) на стр. 13.

3 Чтобы выйти из режима подтверждения, нажмите кнопку .

### 5.6.4 Чтобы деактивировать или активировать работу по таймеру недели

- 1 Чтобы деактивировать работу по таймеру недели, нажмите кнопку , когда на экране ЖКД отображается символ .

**Результат:**  исчезает с экрана ЖКД, а индикатор таймера гаснет.

- 2 Чтобы активировать работу по таймеру недели, еще раз нажмите кнопку .

**Результат:** Будет использован режим события, заданный последним.

### 5.6.5 Удаление событий

#### Чтобы удалить одно событие

Используйте эту функцию, если необходимо удалить одно событие.

- 1 Нажмите кнопку .

**Результат:** На экране ЖКД появится день недели и номер события.

- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать день недели для удаления.

- 3 Нажмите кнопку .

**Результат:** Начнут мигать символы , ON и OFF.

- 4 Нажмите кнопку  или  и выберите вариант «Пусто».

**Результат:** Настройка будет меняться в следующем порядке:



- 5 Нажмите кнопку .

**Результат:** Выбранное событие удалено.

- 6 Нажмите кнопку , чтобы выйти.

**Результат:** Остальные события будут активны.

#### Чтобы удалить событие на каждый день недели

Используйте эту функцию, если необходимо удалить все события на один день недели. Ее можно использовать как в режиме подтверждения, так и в режиме настройки.

- 1 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать день недели для удаления.

- 2 Удерживайте кнопку  в нажатом положении примерно 5 секунд.

**Результат:** Все события на выбранный день будут удалены.

#### Чтобы удалить все события

Используйте эту функцию, если необходимо удалить все события на все дни недели. Эту процедуру НЕЛЬЗЯ использовать в режиме настройки.

- 1 Удерживайте кнопку  в нажатом положении в течение 5 секунд при обычном изображении на экране дисплея.

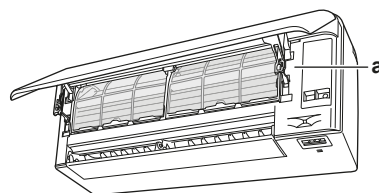
**Результат:** Все события будут удалены.

## 5.7 Подключение к беспроводной локальной сети

Заказчик отвечает за обеспечение наличия:

- смартфона, планшета или другого смарт-устройства с одной из следующих операционных систем:
  - Android 4.0.3 или более поздней версии;
  - iOS 7.1.2 или более поздней версии;
- линии Интернета и модема, маршрутизатора или другого коммуникационного устройства;
- точки доступа в беспроводную локальную сеть;
- установленного бесплатного приложения **Daikin Online Controller**

**Внимание!** Если в них возникнет необходимость, идентификатор SSID и пароль нанесены на блок или находятся в принадлежностях.



a Этикетка с идентификатором SSID и паролем

### 5.7.1 Меры предосторожности при использовании адаптера беспроводной связи

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать рядом с:

- **Медицинским оборудованием.** Например, лицам, пользующимся кардиостимуляторами или дефибрилляторами. Настоящее изделие может создавать электромагнитные помехи.
- **Оборудованием с автоматическим управлением.** Например, автоматически открывающимися дверями или пожарной сигнализацией. Настоящее изделие может вызывать сбои в работе оборудования.
- **Микроволновыми печами.** Возможны сбои при передаче данных по беспроводной локальной сети.

### 5.7.2 Чтобы установить приложение Daikin Online Controller

- 1 Откройте:
  - Google Play для устройств на платформе Android;
  - App Store для устройств на платформе iOS.
- 2 Выполните поиск по названию **Daikin Online Controller**.
- 3 Произведите установку, следуя инструкциям на экране.

### 5.7.3 Чтобы создать беспроводное подключение

Существуют два способа подключения адаптера беспроводной связи к смарт-устройству.


- **Подключить адаптер беспроводной связи к домашней сети.** Беспроводной адаптер будет обмениваться данными со смарт-устройством в домашней сети с помощью модема, маршрутизатора или их аналога.
- **Подключить адаптер беспроводной связи к смарт-устройству напрямую.**

Более подробную информацию и ответы на часто задаваемые вопросы см. на сайте:

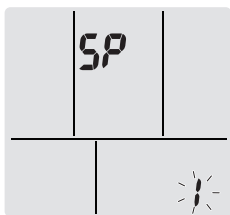
## 5 Эксплуатация

- 1 Остановите работу перед настройкой беспроводного подключения.

### Чтобы узнать состояние подключения адаптера беспроводной связи

- 1 Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд.

**Результат:** Откроется окно подтверждения (меню 1).



- 2 Нажмите кнопку , чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Мигает символ 1.

- 3 Проверьте состояние светодиодов на внутреннем блоке.

| Мигает лампа...  | состояния                   |
|------------------|-----------------------------|
| таймера          | Происходит обмен данными    |
| работы и таймера | Обмен данными не происходит |

- 4 Нажмите кнопку , чтобы выйти из меню.


**Результат:** На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

### Чтобы подключить адаптер беспроводной связи к домашней сети

Адаптер беспроводной связи можно подключить к домашней сети с помощью:

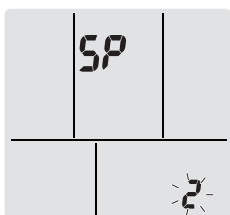
- кнопки **WPS** на маршрутизаторе (при наличии таковой);
- идентификатора **SSID** и пароля, нанесенных на блок.

#### Для подключения с помощью кнопки WPS

- 1 Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд, когда отображается экран, отображаемый по умолчанию.

**Результат:** Откроется окно подтверждения (меню 1).

- 2 Нажимайте кнопку  или  до тех пор, пока не откроется окно настройки WPS (меню 2).



- 3 Нажмите кнопку , чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Мигает символ 2.


- 4 Нажмите кнопку **WPS** на маршрутизаторе или другом коммуникационном устройстве и удерживайте ее нажатой примерно 1 минуту. См. руководство по эксплуатации коммуникационного устройства.

**Результат:** Мигает светодиод таймера.

- 5 Нажмите кнопку , чтобы выйти из меню.

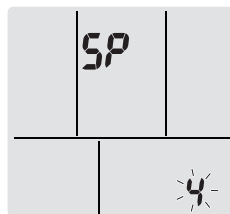
**Результат:** На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

#### Для подключения с помощью идентификатора SSID и пароля

- 1 Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд, когда отображается экран, отображаемый по умолчанию.

**Результат:** Откроется окно подтверждения (меню 1).

- 2 Нажимайте кнопку  или  до тех пор, пока не откроется окно настройки WPS (меню 4).




- 3 Нажмите кнопку , чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Мигает символ 4.

- 4 Откройте приложение Daikin Online Controller и следуйте инструкциям на экране.

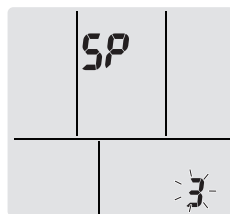
**Результат:** Мигает светодиод таймера.

### Чтобы подключить адаптер беспроводной связи к устройству напрямую

- 1 Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд, когда отображается экран, отображаемый по умолчанию.

**Результат:** Откроется окно подтверждения (меню 1).

- 2 Нажимайте кнопку  или  до тех пор, пока не откроется окно настройки точки доступа (меню 3).



- 3 Нажмите кнопку , чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Мигает символ 3.

- 4 Подключите смарт-устройство к точке доступа, как к стандартной беспроводной сети.

- 5 Введите идентификатор SSID и пароль, нанесенные на блок или находящиеся в наборе принадлежностей.

**Результат:** Мигают светодиод индикации работы и таймера.

- 6 Нажмите кнопку , чтобы выйти из меню.

**Результат:** На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.


### Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения

Восстановите используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения, если необходимо:

- изменить способ подключения: с помощью кнопки **WPS** или через точку доступа;
- отключить адаптер Wi-Fi от маршрутизатора, другого коммуникационного устройства или смарт-устройства;

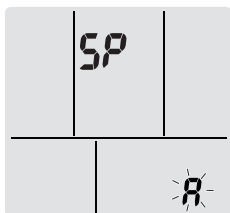


- повторить настройку, если подключение не оказалось успешным.


- Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд, когда отображается экран, отображаемый по умолчанию.

**Результат:** Откроется окно подтверждения (меню ).

- Нажимайте кнопку  или  до тех пор, пока не откроется окно A (меню .



- Удерживайте нажатой кнопку  не менее 2 секунд, чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Мигает символ . Восстановлены используемые по умолчанию заводские значения параметров.

- Нажмите кнопку , чтобы выйти из меню.

**Результат:** На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

### Чтобы выключить беспроводное подключение

Беспроводное подключение можно выключить с помощью:

- пользовательского интерфейса;
- кнопки включения и выключения ON/OFF адаптера беспроводной связи, находящейся на блоке.


### Чтобы использовать выключатель адаптера беспроводной связи

- Нажмите кнопку включения и выключения ON/OFF адаптера беспроводной связи.

**Результат:** Обмен данными с адаптером беспроводной связи прекращен.

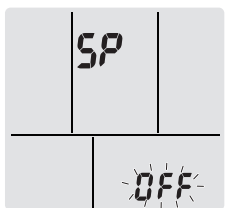
**Внимание!** Нажмите повторно выключатель ON/OFF, чтобы включить адаптер беспроводной связи.

### Чтобы использовать пользовательский интерфейс


- Нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд, когда отображается экран, отображаемый по умолчанию.

**Результат:** Откроется окно подтверждения (меню ).

- Нажимайте кнопку  или  до тех пор, пока не откроется меню OFF.



- Удерживайте нажатой кнопку  не менее 2 секунд, чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Мигает символ . Обмен данными не происходит. Мигают светодиод индикации работы и таймера.

- Нажмите кнопку , чтобы выйти из меню.

**Результат:** На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

## 6 Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы

### ИНФОРМАЦИЯ

- Блок потребляет электроэнергию даже в положении ВЫКЛ.
- С восстановлением подачи электропитания после сбоя система возобновляет работу в заданном до сбоя режиме.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Дети, растения и животные НЕ должны находиться под прямым потоком воздуха из кондиционера.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ размещайте под внутренним и/или под наружным блоком предметы, которые могут быть повреждены водой. В противном случае конденсат на блоке или трубах хладагента, грязь в воздушном фильтре или засор дренажа могут вызвать каплепадение, что может привести к загрязнению или поломке предметов, находящихся под блоком.

### ПРИМЕЧАНИЕ

НЕ пользуйтесь системой в целях, отличных от ее прямого назначения. Во избежание снижения качества работы блока НЕ пользуйтесь им для охлаждения высокоточных измерительных приборов, продуктов питания, растений, животных и предметов искусства.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

НЕ включайте систему во время работы комнатного инсектицидного средства курительного типа. Это может привести к скоплению испаряемых химикатов в блоке, что чревато угрозой здоровью лиц с повышенной чувствительностью к таким веществам.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ держите рядом с кондиционером аэрозольные упаковки с воспламеняющимися веществами и НЕ пользуйтесь пульверизаторами с огнеопасным содержимым. Это может привести к возгоранию.

Чтобы достичь оптимальных характеристик работы системы, необходимо соблюдать определенные правила.

- При работе системы в режиме охлаждения не допускайте попадания в помещение прямых солнечных лучей, используйте занавески или жалюзи.
- Периодически проветривайте помещение. При интенсивной эксплуатации системы особое внимание нужно уделять вентиляции.
- Держите окна и двери закрытыми. Если они открыты, циркуляция воздуха снизит эффективность охлаждения или обогрева помещения.
- ИЗБЕГАЙТЕ переохлаждения и перегрева помещений. В целях экономии электроэнергии поддерживайте температуру на среднем уровне.

## 7 Техническое и иное обслуживание

- Ни в коем случае НЕ размещайте посторонние предметы возле воздухозаборников и выпускных отверстий блока. Это может привести к снижению эффективности обогрева и охлаждения снижается или к полному выходу системы из строя.
- Отключайте электропитание блока на время продолжительных простоев. Даже неработающий кондиционер потребляет электроэнергию, если питание остается подключенным. Перед запуском системы подайте на нее питание за 6 часов до начала работы – это создаст наилучшие условия для включения кондиционера.
- При влажности воздуха более 80% и при засорении сливного отверстия возможно образование конденсата.
- При установке температуры воздуха в помещении старайтесь создать наиболее комфортные условия. Избегайте переохлаждения и перегрева. Помните о том, что температура в помещении достигнет заданной лишь через некоторое время. Изучите возможность использования вариантов установки таймера.
- Регулируйте направление воздушотока во избежание скопления прохладного воздуха у пола, а теплого — у потолка. (Направляйте воздух вверх при работе на охлаждение или в режиме просушки и вниз при работе на обогрев).
- Избегайте прямого воздействия потока воздуха на находящихся в помещении людей.
- Рекомендованный температурный диапазон энергосберегающей эксплуатации системы составляет 26~28°C в режиме охлаждения и 20~24°C при работе на обогрев.

## 7 Техническое и иное обслуживание

### 7.1 Обзор: Техническое и иное обслуживание

Монтажник должен производить ежегодное техническое обслуживание.

#### О хладагенте

Это изделие содержит вызывающие парниковый эффект фторсодержащие газы. НЕ выпускайте газы в атмосферу.

Тип хладагента: R32

Значение потенциала глобального потепления (GWP): 675

#### ПРИМЕЧАНИЕ

В Европе для расчета периодичности технического обслуживания используют величину **выбросов парниковых газов** общего количества хладагента, заправленного в систему. Эта величина выражается в тоннах эквивалента CO<sub>2</sub>. Соблюдайте действующее законодательство.

**Формула расчета величины выбросов парниковых газов:** Значение GWP хладагента × Общее количество заправленного хладагента [в кг] / 1000

За более подробной информацией обращайтесь в организацию, выполнявшую монтаж.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Хладагент в блоке умеренно горюч и обычно НЕ вытекает. В случае утечки в помещении контакт хладагента с пламенем горелки, нагревателем или кухонной плитой может привести к возгоранию или образованию вредного газа.

Выключите все огнеопасные нагревательные устройства, проветрите помещение и свяжитесь с дилером, у которого вы приобрели агрегат.

НЕ пользуйтесь блоком до тех пор, пока специалист сервисной службы не подтвердит восстановление исправности узлов, в которых произошла утечка хладагента.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ проделывать отверстия в элементах контура хладагента и подвергать их воздействию огня.
- НЕ допускается применение любых чистящих средств или способов ускорения разморозки, помимо рекомендованных изготовителем.
- Учтите, что хладагент, которым заправлена система, запаха НЕ имеет.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Оборудование размещается в помещении без постоянно действующих источников возгорания (напр., открытого огня, оборудования, работающего на газе, или действующих электрообогревателей).



#### ПРИМЕЧАНИЕ

Техническое обслуживание может проводиться ТОЛЬКО уполномоченным монтажником или специалистом по обслуживанию.

Техническое обслуживание рекомендуется проводить не реже раза в год. При этом следует учесть, что действующим законодательством может предписываться сокращенная периодичность техобслуживания.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы предотвратить поражение электрическим током или пожар:

- НЕ промывайте блок струей воды.
- НЕ эксплуатируйте блок с влажными руками.
- НЕ устанавливайте никакие предметы, содержащие воду, на блок.



#### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

После длительной работы блока необходимо проверить его положение на крепежной раме, а также крепежные детали на предмет повреждения. Такие повреждения могут привести к падению блока и стать причиной травмы.



#### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

НЕ прикасайтесь к ребрам теплообменника. Эти ребра имеют очень острые края, о которые легко порезаться.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При проведении высотных работ соблюдайте осторожность.

## 7.2 Чистка внутреннего блока и интерфейса пользователя

### ! ПРИМЕЧАНИЕ

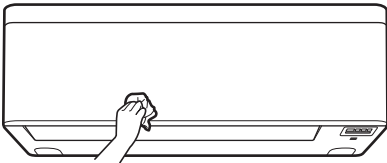
- НЕ пользуйтесь бензином, керосином, растворителями, абразивными материалами и жидкими инсектицидами. **Возможное следствие:** Выцветание и деформация.
- НЕ пользуйтесь водой и воздухом, температура которых достигает 40°C. **Возможное следствие:** Выцветание и деформация.
- НЕ пользуйтесь полирующими средствами.
- НЕ пользуйтесь жесткими щетками. **Возможное следствие:** отслоение поверхностной отделки.

### ⚡ ОПАСНО! РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае может произойти поражение электрическим током или нанесение травмы.

- 1 Чистку следует производить с помощью мягкой ткани. Смывайте пятна водой или нейтральным моющим средством.

## 7.3 Чистка лицевой панели



- 1 Чистку следует производить с помощью мягкой ткани. Смывайте пятна водой или нейтральным моющим средством.

## 7.4 Чтобы открыть переднюю панель

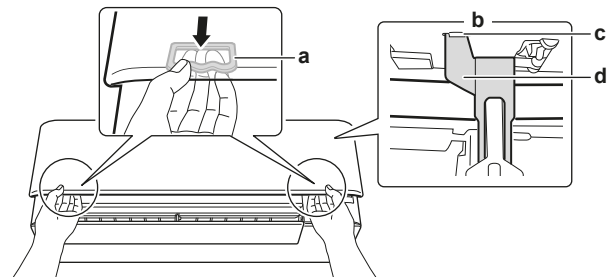
Откройте переднюю панель с помощью пользовательского интерфейса.

- 1 Остановите работу блока.
- 2 На пользовательском интерфейсе удерживайте нажатой кнопку в течение не менее 2 секунд.

**Результат:** Откроется передняя панель.

**Внимание!** Нажмите кнопку и удерживайте её в нажатом положении в течение не менее 2 секунд еще раз, чтобы закрыть переднюю панель.

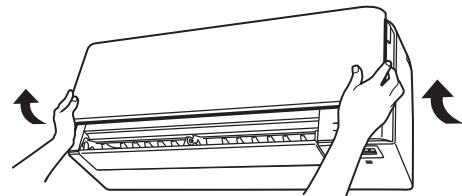
- 3 Выключите электропитание.
- 4 Отожмите оба фиксатора с обратной стороны передней панели.
- 5 Открывайте переднюю панель до тех пор, пока опора не войдет в фиксирующий язычок.



- a Фиксатор (по 1 на каждой стороне)
- b Обратная сторона передней панели
- c Фиксирующий язычок
- d Опора

### ! ИНФОРМАЦИЯ

Если НЕВОЗМОЖНО найти пользовательский интерфейс или используется другой контроллер из числа дополнительного оборудования. Аккуратно потяните переднюю панель вверх, как показано на следующем рисунке.



## 7.5 Воздушный фильтр

Последствия эксплуатации блока с загрязненными фильтрами:

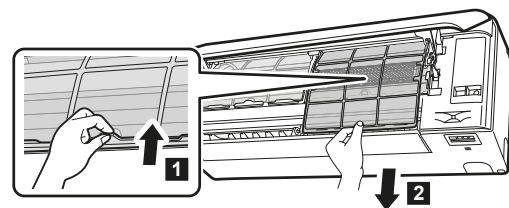
- дезодорирование воздуха НЕ производится;
- воздух НЕ очищается;
- эффективность обогрева или охлаждения падает;
- появляется неприятный запах.

Заказать титаново-апатитовые фильтры-дезодоранты и серебряные фильтры малых частиц можно у своего продавца оборудования.

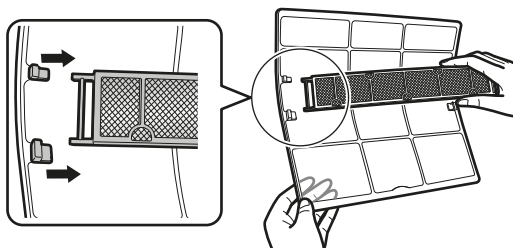
| Позиция                                                | Номер детали |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| Титановый фильтр-дезодорант (без рамки), 1 комплект    | KAF970A46    |
| Серебряный фильтр малых частиц (с рамкой), 2 комплекта | KAF057A41    |

## 7.6 Порядок чистки воздушных фильтров

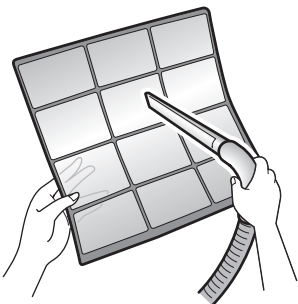
- 1 Взявшись за язычок, находящийся посередине у каждого из фильтров, потяните его вниз.
- 2 Выньте воздушные фильтры.



- 3 Снимите титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц с крепежных выступов.



- 4 Промойте фильтры водой или используйте пылесос для их чистки.



- 5 Замочите фильтры в теплой воде на 10-15 минут.



### **i** ИНФОРМАЦИЯ

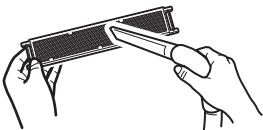
- Если пыль удаляется С ТРУДОМ, промойте фильтры в теплом растворе нейтрального моющего средства. Просушите воздушные фильтры в тени.
- Чистить воздушные фильтры рекомендуется раз в 2 недели.

### 7.7 Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр)

### **i** ИНФОРМАЦИЯ

- Замена фильтра производится раз в 3 года.
- Промывка фильтра водой производится раз в полгода.

- 1 Удаляйте пыль из фильтра с помощью пылесоса.



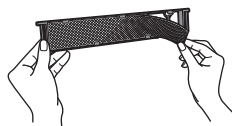
- 2 Замачивайте фильтр на 10–15 минут в теплой воде. НЕ извлекайте фильтр из рамки.



- 3 После промывки стряхните остатки воды и просушите фильтр в тени. НЕ выжимайте пропитанный водой фильтр.

### 7.8 Чтобы заменить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр)

- 1 Извлеките фильтр из рамки за лапки и замените его новым.

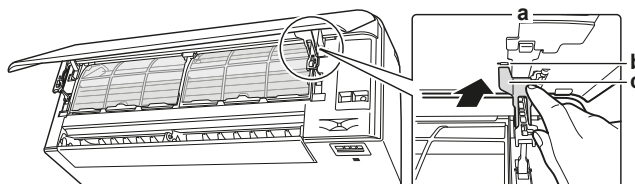


### **i** ИНФОРМАЦИЯ

- Не выбрасывайте рамку фильтра, используйте ее повторно.
- Выбросьте отработанный фильтр вместе с негорючим мусором.

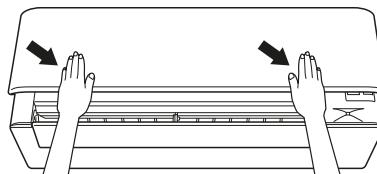
### 7.9 Чтобы закрыть переднюю панель

- 1 Установите фильтры на место.  
2 Слегка приподнимите переднюю панель и извлеките опору из фиксирующего язычка.



- a Обратная сторона передней панели  
b Фиксирующий язычок  
c Опора

- 3 Закройте переднюю панель.



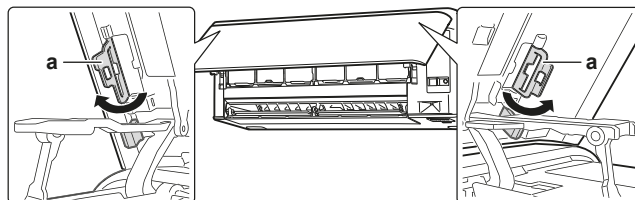
- 4 Аккуратно нажмите на переднюю панель до щелчка.

### 7.10 Как снять лицевую панель

### **i** ИНФОРМАЦИЯ

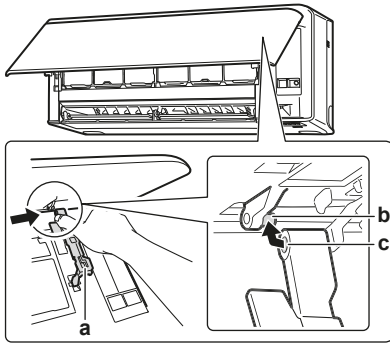
Снимайте переднюю панель только тогда, когда ее НЕОБХОДИМО заменить.

- 1 Откройте переднюю панель. См. параграф "7.4 Чтобы открыть переднюю панель" на стр. 19.  
2 Откройте фиксаторы, расположенные с обратной стороны панели (по 1 с каждой стороны).



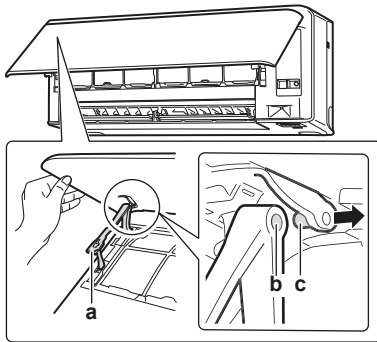
- a Фиксатор панели

- 3 Слегка прижмите правый рычаг вправо, чтобы высвободить стержень из гнезда на правой стороне.



- a Рычаг
- b Стержень
- c Гнездо стержня

4 Высвободите стержень передней панели из гнезда на левой стороне.



- a Рычаг
- b Гнездо стержня
- c Стержень

5 Снимите переднюю панель.

6 Передняя панель устанавливается на место в обратном порядке.

### 7.11 Подготовка блока к длительному простоя

Дайте блоку проработать несколько часов **только на вентиляцию**, чтобы просушить его внутри.

- 1 Нажав кнопку **Mode**, выберите режим
- 2 Запустите агрегат, нажав на
- 3 По окончании работы выключите автомат защиты электросети.
- 4 Прочистив воздушные фильтры, установите их на место.
- 5 Извлеките батареи из пользовательского интерфейса.

#### ИНФОРМАЦИЯ

Рекомендуется периодически вызывать специалиста для проведения техобслуживания. Вызвать специалиста по обслуживанию можно через своего поставщика оборудования. Техническое обслуживание выполняется за счет пользователя.

После нескольких сезонов эксплуатации в определенных условиях внутри блока может накопиться грязь. Это ведет к падению эффективности работы.

## 8 Поиск и устранение неполадок

В случае обнаружения сбоев в работе системы примите указанные ниже меры и обратитесь к дилеру.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Остановите систему и отключите питание, если произойдет что-либо необычное (почувствуется запах гари и т.п.).

Продолжение работы системы при таких обстоятельствах может привести к ее поломке, к поражению электрическим током или пожару. Обратитесь к дилеру.

Ремонт системы производится **ТОЛЬКО** квалифицированными специалистами сервисной службы:


| Неисправность                                                                                                                                                           | Ваши действия                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| При частом срабатывании защитных устройств (автоматов защиты, датчиков утечки на земле, плавких предохранителей) или НЕКОРРЕКТНОЙ работе тумблера включения/выключения. | Переведите главный выключатель питания положение ВЫКЛ.        |
| Если из блока вытекает вода.                                                                                                                                            | Остановите систему.                                           |
| Выключатель работает НЕКОРРЕКТНО.                                                                                                                                       | Выключите электропитание.                                     |
| Если на дисплее интерфейса пользователя отображается номер блока, мигает лампа индикации работы и появляется код неисправности.                                         | Оповестите об этом монтажника, сообщив ему код неисправности. |

Если после выполнения перечисленных выше действий система по-прежнему НЕ работает или работает неправильно, произведите проверку, выполнив следующие операции.

| Неисправность               | Ваши действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Система НЕ работает совсем. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Проверьте, не прекратилась ли подача электропитания. Подождите, пока не возобновится подача электропитания. Если сбой питания произошел во время работы системы, то она автоматически возобновит работу, когда питание восстановится.</li> <li>▪ Проверьте, не открылась ли передняя панель во время работы. Остановите работу и перезапустите внутренний блок с помощью пользовательского интерфейса.</li> <li>▪ Проверьте, не перегорел ли плавкий предохранитель и не сработал ли автоматический размыкатель цепи. Если необходимо, замените предохранитель или переведите размыкатель цепи в рабочее положение.</li> <li>▪ Проверьте состояние батарей в пользовательском интерфейсе.</li> <li>▪ Проверьте настройку таймеров.</li> </ul> |

## 8 Поиск и устранение неполадок

| Неисправность                                                         | Ваши действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Система внезапно прекращает работу.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, НЕ заблокированы ли посторонними предметами отверстия наружного или внутреннего блоков, служащие для забора и выброса воздуха. Устранив препятствия, обеспечьте свободную циркуляцию воздуха.</li> <li>Кондиционер может прекратить работу из-за срабатывания защиты при внезапных скачках напряжения. Примерно через 3 минуты кондиционер автоматически возобновляет работу.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Прекращает работать вентилятор во время работы системы на обдув.      | Когда достигается заданная температура, интенсивность воздухоотока снижается и работа прекращается. Работа автоматически продолжится с ростом или падением температуры воздуха в помещении.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Заслонки приходят в движение не сразу.                                | Блок производит регулировку положения заслонок. Вскоре они придут в движение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Работа начинается не сразу.                                           | Если кнопка включения/выключения ON/OFF была нажата сразу после того, как работа была остановлена, или если был изменен режим. Работа начнется спустя 3 минуты. Это необходимо для защиты системы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Система работает, но воздух недостаточно охлаждается или нагревается. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте настройку интенсивности воздухоотока. См. параграф <a href="#">"5.3.2 Интенсивность воздухоотока"</a> на стр. 9.</li> <li>Проверьте заданные значения температуры. См. параграф <a href="#">"5.3.1 Пуск-остановка системы и установка нужной температуры"</a> на стр. 9.</li> <li>Проверьте настройку направления воздухоотока. См. параграф <a href="#">"5.3.3 Направление воздухоотока"</a> на стр. 9.</li> <li>Проверьте, НЕ заблокированы ли посторонними предметами отверстия наружного или внутреннего блоков, служащие для забора и выброса воздуха. Устранив препятствия, обеспечьте свободную циркуляцию воздуха.</li> <li>Проверьте, не засорились ли воздушные фильтры. Произведите чистку фильтров. См. раздел <a href="#">"7 Техническое и иное обслуживание"</a> на стр. 18.</li> <li>Проверьте, не открыты ли окна и двери. Закройте их, чтобы перекрыть приток наружного воздуха в помещение.</li> <li>Проверьте, не переведен ли блок в экономичный режим или в тихий режим работы наружного блока. См. параграф <a href="#">"5.3.6 Экономичный режим и тихий режим работы наружного блока"</a> на стр. 11.</li> <li>Проверьте, нет ли предметов мебели непосредственно под блоком или рядом с ним. Передвиньте мебель.</li> </ul> |

| Неисправность                                                                  | Ваши действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Система работает, но обогрев недостаточен (блок НЕ нагнетает воздух).          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Возможно, идет прогрев кондиционера перед работой на обогрев. Подождите от 1 до 4 минут.</li> <li>Если слышен журчащий звук, возможно, блок работает в режиме размораживания. Подождите от 4 до 12 минут.</li> </ul>                                                                                                                                                                                              |
| НЕ открывается передняя панель.                                                | Проверьте наличие препятствий и попытайтесь открыть переднюю панель с помощью пользовательского интерфейса. См. параграф <a href="#">"7.4 Чтобы открыть переднюю панель"</a> на стр. 19.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Таймер включения или выключения не работает согласно настроенным параметрам.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, совпадает ли время, заданное для таймеров включения/выключения и таймера недели. Измените или деактивируйте настройку. См. параграфы <a href="#">"5.5 Работа таймеров включения и выключения"</a> на стр. 12 и <a href="#">"5.6 Работа таймера недели"</a> на стр. 13.</li> <li>Проверьте, правильно ли установлены время и день недели. См. параграф <a href="#">"4.4 Часы"</a> на стр. 6.</li> </ul> |
| НЕВОЗМОЖНО выбрать работу в режиме нагрева.                                    | Проверьте, не срезана ли перемычка J8 пользовательского интерфейса.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Система работает со сбоями.                                                    | Сбои в работе кондиционера могут возникать под воздействием радиоволн или удара молнии. Переведите размыкатель цепи в положение OFF, а затем снова в положение ON.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Сигналы с пользовательского интерфейса НЕ поступают на внутренний блок.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте состояние батареек в интерфейсе пользователя. См. параграф <a href="#">"4.3 Вставка батареек"</a> на стр. 6.</li> <li>Проследите за тем, чтобы приемник НЕ подвергался воздействию прямых солнечных лучей.</li> <li>Проверьте, нет ли в помещении люминесцентных ламп с электронным выключателем. Обратитесь к своему поставщику оборудования.</li> </ul>                                               |
| Не включается дисплей пользовательского интерфейса.                            | Замените батареи в пользовательском интерфейсе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| На экране дисплея пользовательского интерфейса отображается код неисправности. | Обратитесь к своему поставщику оборудования. Подробный список кодов ошибок см. в документе <a href="#">"8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя"</a> на стр. 23.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Включаются посторонние электронные устройства или электроприборы.              | Если сигналы, передающиеся с пользовательского интерфейса, влияют на работу других электронных устройств или электроприборов, уберите их из помещения и обратитесь к своему поставщику оборудования.                                                                                                                                                                                                                                                     |

Если после выполнения перечисленных выше действий решить проблему самостоятельно не удалось, обратитесь к монтажнику и сообщите признаки неисправности, полное название модели аппарата (если возможно, с заводским номером) и дату монтажа (может быть указана в гарантийной карточке).

### 8.1 Симптомы, НЕ являющиеся признаками неисправности системы

Признаки, НЕ указывающие на неполадки системы:

#### 8.1.1 Признак: звук, похожий на шум падающей воды

- Этот звук производит хладагент, циркулирующий по блоку.
- Звук может возникать во время слива из блока воды при работе на охлаждение или сушку.

#### 8.1.2 Признак: звук с силой выходящего воздуха

Такой звук производит хладагент при смене направления его потока (напр., при переключении с охлаждения на обогрев).

#### 8.1.3 Признак: тикающий звук

Такой звук блок издает, когда материалы, из которых он изготовлен, чуть расширяются или сжимаются из-за температурных перепадов.

#### 8.1.4 Признак: свистящий звук

Такой звук производит хладагент в режиме оттаивания.

#### 8.1.5 Признак: щелкающий звук во время работы или простоя

Такой звук производят предохранительные клапаны контура хладагента или электрические детали блока.

#### 8.1.6 Признак: хлопающий звук

Такой звук производят посторонние устройства (напр., вытяжной вентилятор или кухонная вытяжка) при вытяжке воздуха из помещения с закрытыми дверями и окнами. Откройте двери или окна, либо выключите производящее звук устройство.

#### 8.1.7 Симптом: Из блока (внутреннего или наружного) идет белый пар

При переходе из режима размораживания в режим обогрева. Влага, образовавшаяся при размораживании, становится паром и выходит из блока.

#### 8.1.8 Симптом: Блоки издают посторонние запахи

Кондиционер поглощает запахи, содержащиеся в воздухе помещения (запахи мебели, табачного дыма и т.п.), которые затем снова поступают в помещение.

#### 8.1.9 Признак: вентилятор наружного блока вращается, когда кондиционер не работает

- **После остановки кондиционера.** Вентилятор наружного блока вращается еще 30 секунд для защиты системы.
- **Когда кондиционер не работает.** Когда температура воздуха снаружи становится очень высокой, вентилятор наружного блока начинает вращаться для защиты системы.

### 8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя

При возникновении проблемы в интерфейсе пользователя появляется код неисправности. Важно понять суть проблемы и принять меры, прежде чем сбрасывать код неисправности. Это должно выполняться аттестованным монтажником или поставщиком оборудования.


В данной главе приведен обзор кодов ошибок и содержание кода неисправности при его появлении в интерфейсе пользователя.


Более подробно правила устранения каждой из неисправностей приведены в руководстве по обслуживанию.


#### Диагностика неисправностей с помощью интерфейса пользователя

Интерфейс пользователя может принимать коды неисправности с соответствующего внутреннего блока. Важно понять суть проблемы и принять меры, прежде чем сбрасывать код неисправности. Это должно выполняться аттестованным монтажником или поставщиком оборудования.

Чтобы просмотреть код неисправности на экране дисплея пользовательского интерфейса:

- 1 Удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд.


**Результат:** Символ  мигает в области экрана, где выводится температура.

- 2 Нажимайте на , пока не будет подан непрерывный звуковой сигнал.






**Результат:** На экран дисплея выводится код неисправности.







#### ИНФОРМАЦИЯ

- Коротким звуковым сигналом, за которым следуют еще два, обозначаются несоответствующие коды.
- Чтобы отменить вывод кодов неисправности на экран дисплея, удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд. Кроме того, отмена вывода кодов неисправности производится автоматически, если НЕ нажимать на кнопку в течение 1 минуты.

#### Система

| Код неисправности                                                                   | Описание                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|  | Обычно                                                            |
|  | Нехватка хладагента                                               |
|  | Перегрузка по напряжению                                          |
|  | Ошибка при передаче сигнала (между внутренним и наружным блоками) |
|  | Неправильное сочетание внутреннего и наружного блоков             |

#### Внутренний блок

| Код неисправности                                                                     | Описание                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|  1 | Неисправность печатной платы внутреннего блока                |
|  5 | Сработала защита от замерзания или контроль высокого давления |
|  Б | Неисправность электромотора вентилятора (пост. тока)          |
|  Н | Ошибка стримера                                               |

## 9 Утилизация

| Код неисправности | Описание                                                  |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|
| Е4                | Неисправность термистора теплообменника внутреннего блока |
| Е7                | Ошибка открывания или закрывания передней панели          |
| Е9                | Неисправность датчика температуры воздуха в помещении     |
| ЕЕ                | Ошибка датчика влажности                                  |

### Наружный блок

| Код неисправности | Описание                                                |
|-------------------|---------------------------------------------------------|
| Е8                | Неисправность 4-ходового клапана                        |
| Е1                | Неисправность печатной платы наружного блока            |
| Е5                | Сработала защита (компрессора) от перегрузки            |
| Е6                | Блокировка компрессора                                  |
| Е7                | Блокировка вентилятора пост. тока                       |
| Е8                | Перегрузка по току                                      |
| Е3                | Контроль температуры выпускного трубопровода            |
| Е6                | Контроль высокого давления (в режиме охлаждения)        |
| НВ                | Неисправность датчика системы компрессора               |
| НБ                | Неисправность датчика положения                         |
| НВ                | Неисправность датчика напряжения / силы пост. тока      |
| НЗ                | Неисправность датчика температуры воздуха снаружи       |
| Д3                | Неисправность термистора трубопровода нагнетания        |
| ДБ                | Неисправность термистора теплообменника наружного блока |
| Л3                | Перегрев электрических или электронных компонентов      |
| Л4                | Нагрев пластин радиатора                                |
| Л5                | Перегрузка инвертора по максимальному току (пост.)      |
| Р4                | Неисправность термистора пластин радиатора              |
| F8                | Ошибка по температуре внутри компрессора                |

### 8.3 Поиск и устранение неисправностей адаптера беспроводной связи

В следующей таблице приведено краткое описание действий, которые следует совершать при некоторых неисправностях. Если ни одно из описанных решений не помогает, см. более подробную информацию и ответы на часто задаваемые вопросы на сайте <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>

| Проблема                                                                             | Ваши действия                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НЕВОЗМОЖНО подключиться к адаптеру беспроводной связи (не мигает не один светодиод). | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Попробуйте управлять блоком с помощью пользовательского интерфейса.</li> <li>• Проверьте, включено ли электропитание.</li> <li>• Выключите блок, затем снова включите его.</li> </ul> |

| Проблема                                                                                                                       | Ваши действия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| После настройки адаптера беспроводной связи (с помощью функции WPS) адаптер НЕВИДИМ на обзорном (главном) экране блока.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Обеспечьте, чтобы адаптер беспроводной связи находился достаточно близко к коммуникационному устройству.</li> <li>• Проверьте, происходит ли обмен данными. См. раздел "Чтобы узнать состояние подключения адаптера беспроводной связи" на стр. 16.</li> <li>• Обеспечьте, чтобы смарт-устройство было подключено к той же беспроводной сети, что и адаптер беспроводной связи.</li> <li>• Попробуйте восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров и повторить настройку. См. раздел "Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения" на стр. 16.</li> </ul> |
| При подключении с помощью точки доступа адаптер беспроводной связи НЕВИДИМ в списке доступных сетей Wi-Fi на смарт-устройстве. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Попробуйте вместо точки доступа воспользоваться функцией WPS, чтобы сменить беспроводной канал. НЕОБХОДИМО использовать беспроводной канал от 1 до 11.</li> <li>• Проверьте, происходит ли обмен данными. См. раздел "Чтобы узнать состояние подключения адаптера беспроводной связи" на стр. 16.</li> <li>• Попробуйте восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров и повторить настройку. См. раздел "Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения" на стр. 16.</li> </ul>                                                                               |

## 9 Утилизация



### ПРИМЕЧАНИЕ

НЕ пытайтесь демонтировать систему самостоятельно: демонтаж системы, удаление холодильного агента, масла и других компонентов ДОЛЖНЫ проводиться в соответствии с действующим законодательством. Блоки НЕОБХОДИМО сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования.



## 10 Глоссарий

### Дилер

Торговый представитель по продукции.

### Уполномоченный установщик

Квалифицированный мастер, уполномоченный выполнять монтаж оборудования.

### Потребитель

Лицо, являющееся владельцем изделия и/или оператором изделия.

### Действующие нормативы

Все международные, европейские, национальные и местные директивы, законы, положения и/или кодексы, которые относятся и применимы к определенному устройству или территории.

### Обслуживающая компания

Квалифицированная компания, способная выполнять или координировать действия по необходимому обслуживанию оборудования.

### Руководство по монтажу

Инструкция по монтажу, предусмотренная для определенного изделия и применения, разъясняет порядок установки, настройки и обслуживания.

### Руководство по эксплуатации

Инструкция по эксплуатации, предусмотренная для определенного изделия и применения, разъясняет порядок эксплуатации.

### Принадлежности

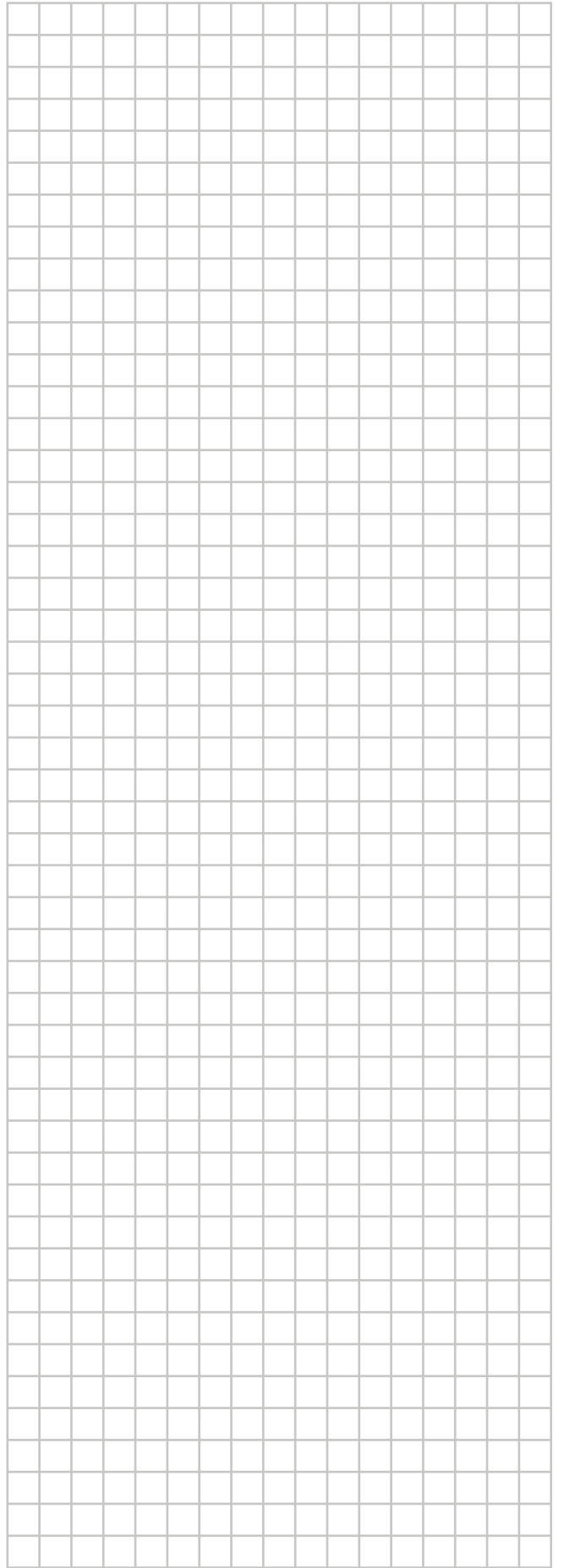
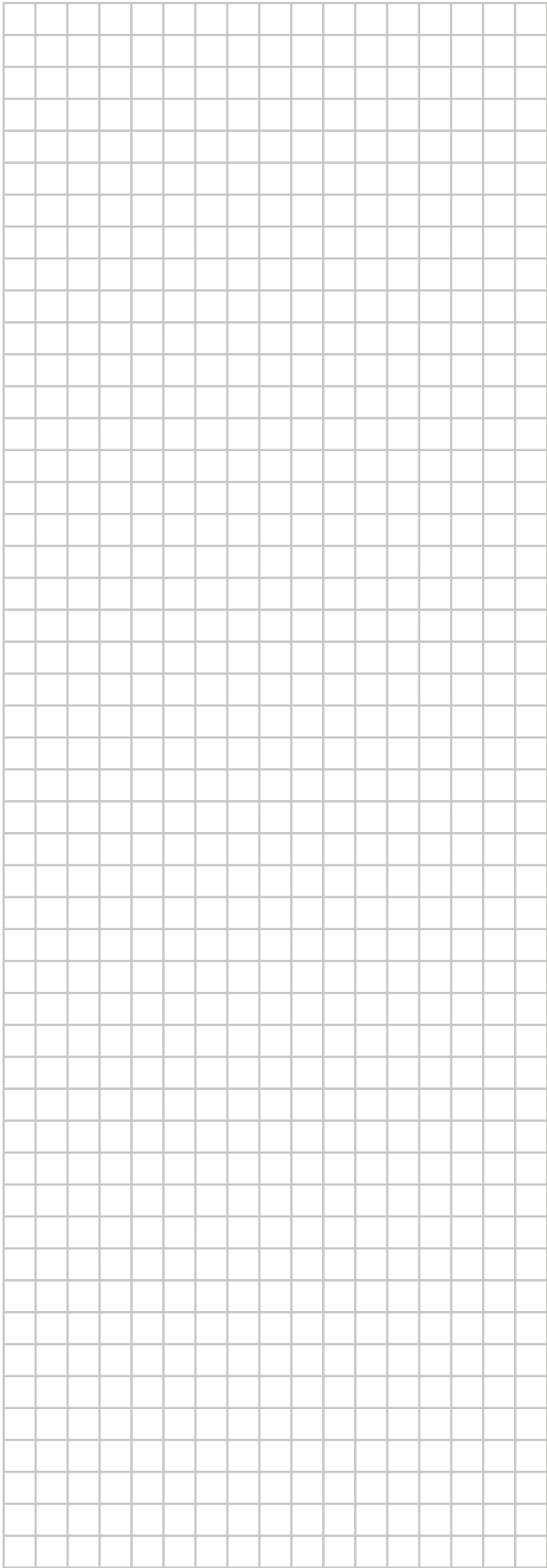
Этикетки, руководства, информационные буклеты и оборудование, поставляемые вместе с изделием, которые должны быть установлены в соответствии с инструкциями в сопроводительной документации.

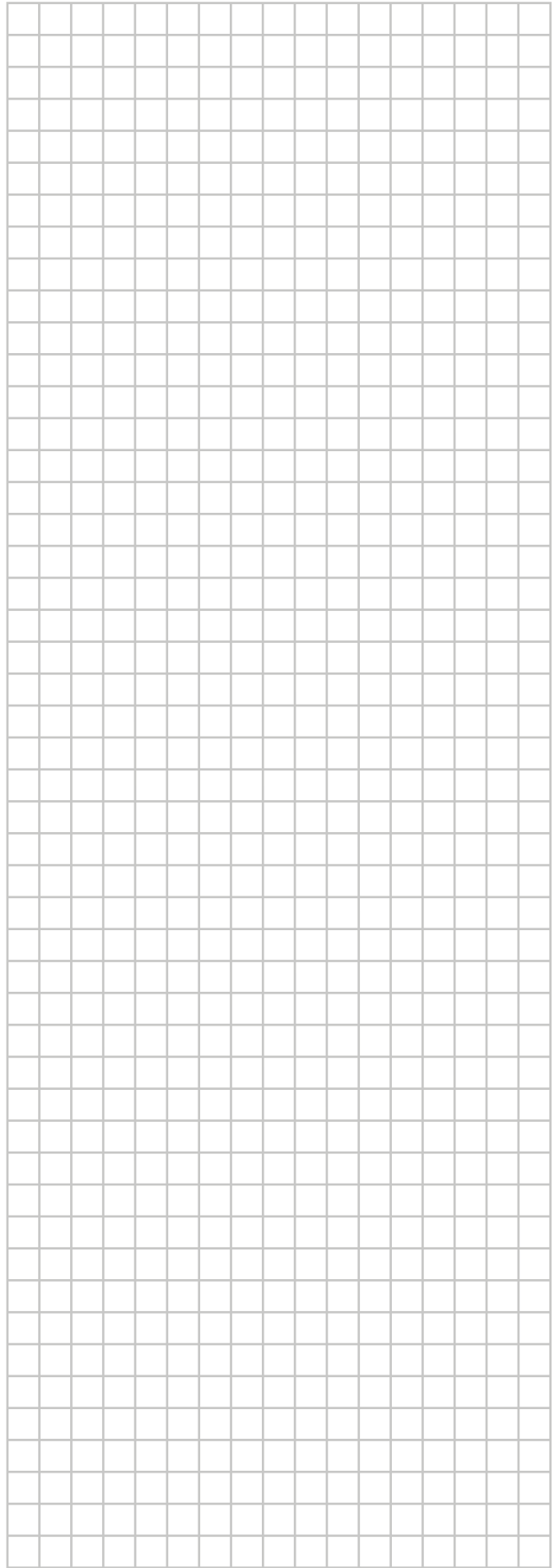
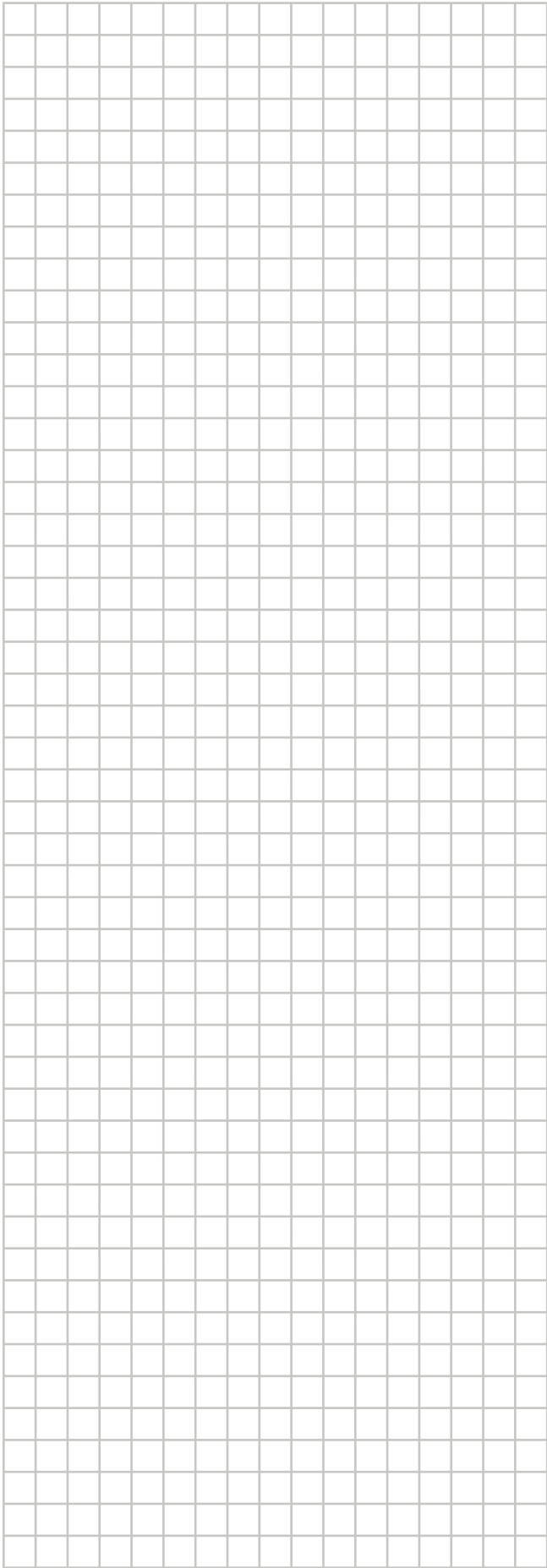
### Дополнительное оборудование

Оборудование, произведенное или утвержденное Daikin, которое можно использовать вместе с изделием согласно инструкциям в сопроводительной документации.

### Оборудование, приобретаемое отдельно

Оборудование, НЕ произведенное Daikin, которое можно использовать вместе с изделием согласно инструкциям в сопроводительной документации.





Кондиционеры Daikin

**DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.**

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin

4P518786-1 2017.12