



## Руководство по эксплуатации

### Комнатный кондиционер производства компании Daikin



LUNDA

FTXJ20A2V1BW  
FTXJ25A2V1BW  
FTXJ35A2V1BW  
FTXJ42A2V1BW  
FTXJ50A2V1BW

FTXJ20A2V1BS  
FTXJ25A2V1BS  
FTXJ35A2V1BS  
FTXJ42A2V1BS  
FTXJ50A2V1BS

FTXJ20A2V1BB  
FTXJ25A2V1BB  
FTXJ35A2V1BB  
FTXJ42A2V1BB  
FTXJ50A2V1BB

Руководство по эксплуатации  
Комнатный кондиционер производства компании Daikin

русский

## Содержание

<b>1</b>	<b>Информация о документации</b>	<b>2</b>
1.1	Информация о настоящем документе .....	2
<b>2</b>	<b>Меры предосторожности при эксплуатации</b>	<b>2</b>
2.1	Техника безопасности при эксплуатации .....	3
<b>3</b>	<b>О системе</b>	<b>4</b>
3.1	Внутренний блок .....	5
3.1.1	Световой индикатор Daikin Eye .....	5
3.2	Информация об интерфейсе пользователя.....	5
3.2.1	Компоненты: Беспроводной ПДУ .....	6
3.2.2	Работа с беспроводным ПДУ .....	6
<b>4</b>	<b>Приступая к эксплуатации...</b>	<b>6</b>
4.1	Вставка батареек .....	6
4.2	Монтаж магнитного держателя беспроводного ПДУ .....	6
4.3	Включение электропитания .....	7
4.4	Настройка внутреннего блока .....	7
4.4.1	Открыть лицевую панель .....	7
4.4.2	Подключение к беспроводной локальной сети.....	7
4.4.3	Функция вертикального обдува.....	9
<b>5</b>	<b>Эксплуатация</b>	<b>10</b>
5.1	Рабочий диапазон .....	10
5.2	Рабочие режимы и настройка температуры .....	10
5.2.1	Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры .....	10
5.3	Интенсивность воздухотока .....	11
5.3.1	Регулировка интенсивности воздухотока .....	11
5.4	Направление воздухотока .....	11
5.4.1	Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали .....	12
5.4.2	Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали .....	12
5.4.3	Настройка пространственного обдува .....	12
5.4.4	Пуск-остановка режима комфортного обдува .....	13
5.5	Работа в режиме «Интеллектуальный глаз» .....	13
5.5.1	Включение и выключение датчика «Умный глаз» ..	13
5.6	Режим повышенной мощности .....	13
5.6.1	Пуск-остановка режима повышенной мощности .....	13
5.7	Экономичный режим .....	14
5.7.1	Пуск-остановка экономичного режима .....	14
5.8	Тихий режим работы наружного блока .....	14
5.8.1	Включение и отключение тихого режима работы наружного блока .....	14
5.9	Очистка воздуха устройством Flash Streamer.....	14
5.9.1	Пуск-остановка очистки воздуха устройством Flash Streamer .....	15
5.10	Настройка часов и таймера .....	15
5.10.1	Настройка часов .....	15
5.10.2	Работа таймеров включения и выключения .....	15
5.10.3	Работа таймера недели.....	16
<b>6</b>	<b>Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы</b>	<b>18</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 беспроводного ПДУ .....	19
7.3	Чистка лицевой панели .....	19
7.4	Чтобы открыть переднюю панель .....	19
7.5	Порядок чистки воздушных фильтров .....	19
7.6	Чистка титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр) ..	20
7.7	Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр) ..	20
7.8	Чтобы закрыть переднюю панель .....	20

7.9	Подготовка блока к длительному простоя .....	21
-----	--	----

<b>8</b>	<b>Поиск и устранение неполадок</b>	<b>21</b>
<b>9</b>	<b>Утилизация</b>	<b>21</b>

## 1 Информация о документации

### 1.1 Информация о настоящем документе

Благодарим вас за приобретение данного устройства. Убедительная просьба:

- Перед работой с интерфейсом пользователя внимательно прочитать документацию для обеспечения наилучшей производительности.
- Узнать у установщика о настройках, использованных для конфигурации системы. Проверить, заполнил ли установщик таблицы настроек. Если НЕТ, попросить сделать это.
- 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)
- **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
  - Формат: Файлы на веб-странице <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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 Меры предосторожности при эксплуатации

Обязательно соблюдайте следующие правила техники безопасности.

### 2.1 Техника безопасности при эксплуатации

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: СЛАБО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.

#### ОСТОРОЖНО!

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

#### ОСТОРОЖНО!

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.

#### ВНИМАНИЕ!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно вносить изменения в конструкцию, разбирать, передвигать, переставлять и ремонтировать блок. Неправильный демонтаж и установка могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.
- 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 calorifiers, 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.

#### ОСТОРОЖНО!

Угол отклонения заслонок и жалюзи регулируется ТОЛЬКО с помощью беспроводного ПДУ или другого пользовательского интерфейса (если применяется). Если ухватиться за заслонку и жалюзи, когда она находится в движении, механизм легко сломать.

#### ОСТОРОЖНО!

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

#### ВНИМАНИЕ!

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

#### ОСТОРОЖНО!

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.

#### ВНИМАНИЕ!

- 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.
- Отключив все огнеопасные нагревательные устройства и проветрив помещение, свяжитесь с продавцом блока.
- НЕ пользуйтесь блоком до тех пор, пока специалист сервисной службы не подтвердит восстановление исправности узлов, в которых произошла утечка хладагента.

#### **ВНИМАНИЕ!**

- 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.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Оборудование размещается таким образом, чтобы не допустить механических повреждений, в хорошо проветриваемом помещении без постоянно действующих источников возгорания (напр., открытого огня, оборудования, работающего на газе, или действующих электрообогревателей). Площадь помещений указана в разделе «Общие правила техники безопасности».

#### **ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ**

Перед очисткой кондиционера или воздушного фильтра обязательно остановите кондиционер и выключите все источники электропитания. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

#### **ОСТОРОЖНО!**

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.

#### **ОСТОРОЖНО!**

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

#### **ВНИМАНИЕ!**

При проведении высотных работ соблюдайте осторожность.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Применяя неподходящие моющие средства или методику ухода за оборудованием, можно нанести ущерб его пластмассовым элементам или спровоцировать протечку воды. Брызги моющего средства, попав на такие элементы электросистемы, как, например, электромотор, могут привести к отказу оборудования, задымлению или возгоранию.

#### **ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ**

Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

#### **ВНИМАНИЕ!**

**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 своему поставщику оборудования.

### 3 О системе



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**  
**ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ**

**СЛАБО**

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.

**ОСТОРОЖНО!**

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

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**

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.

### 3.1 Внутренний блок

**ОСТОРОЖНО!**

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.

**ВНИМАНИЕ!**

- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** самостоятельно вносить изменения в конструкцию, разбирать, передвигать, переставлять и ремонтировать блок. Неправильный демонтаж и установка могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.
- 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.

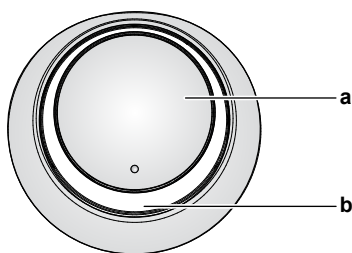
#### Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ

В отсутствие пользовательского интерфейса (напр., беспроводного ПДУ) запускать и останавливать внутренний блок можно кнопкой включения-выключения. Когда блок запускается этой кнопкой, активируются следующие настройки:

- Рабочий режим = автомат
- Заданная температура = 25°C
- Воздуходув = автомат

#### 3.1.1 Световой индикатор Daikin Eye

Цвет индикатора Daikin Eye меняется в зависимости от режима работы.



- a Кнопка ON/OFF
- b Индикатор Daikin Eye (с приемником ИК-сигналов)

Эксплуатация	Цвет индикатора Daikin Eye
Автомат	Красный/голубой
Охлаждение	Голубой
Обогрев	Красный
Только вентиляция	Белый
Осушка	Зеленый
Работа по таймеру	Оранжевый <sup>(a)</sup>

<sup>(a)</sup> Когда задан режим отключения и включения по таймеру или система работает по таймеру недели, цвет индикатора Daikin Eye периодически меняется на оранжевый. Индикатор светится оранжевым примерно 10 секунд, а затем примерно 3 минуты цветом активного рабочего режима. **Пример:** если задана работа на охлаждение по таймеру, индикатор Daikin Eye время от времени становится оранжевым на 10 секунд, а затем — голубым на 3 минуты.

### 3.2 Информация об интерфейсе пользователя

#### Беспроводной ПДУ

**ИНФОРМАЦИЯ**

Внутренний блок поставляется с пультом дистанционного управления (ПДУ), реализованным в виде пользовательского интерфейса. В данном руководстве рассказывается только о работе с этим пользовательским интерфейсом. Если подключен другой пользовательский интерфейс, см. руководство по его эксплуатации.

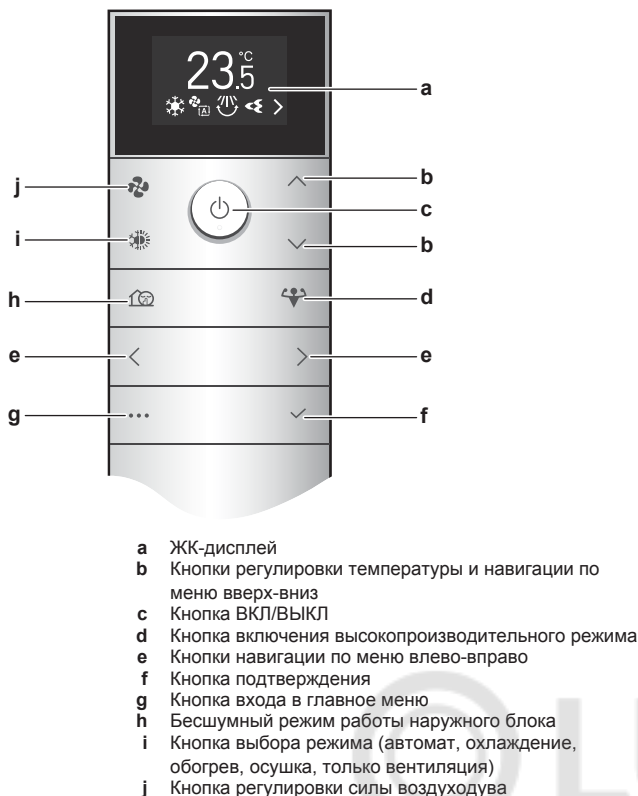
- **Прямые солнечные лучи.** Оберегайте беспроводной ПДУ от воздействия прямых солнечных лучей.
- **Пыль.** Пыль, попавшая на передатчик или приемник сигналов, снижает чувствительность. Вытирайте пыль мягкой тканью.
- **Люминесцентное освещение.** Установленные в помещении люминесцентные лампы могут препятствовать передаче и приему сигналов. В таких случаях обращайтесь к монтажнику оборудования.
- **Прочие устройства.** Если сигналы, передающиеся с беспроводного ПДУ, влияют на работу других устройств, уберите эти устройства из помещения или обратитесь к монтажнику оборудования.
- **Шторы.** Следите за тем, чтобы шторы и прочие предметы не мешали обмену блока сигналами с беспроводным ПДУ.

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**

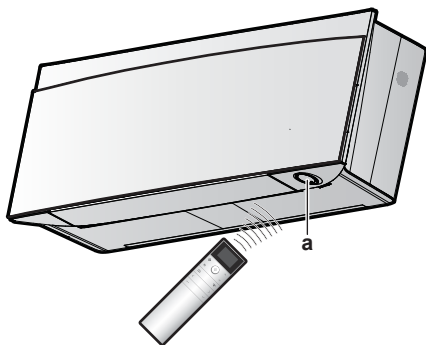
- НЕ роняйте беспроводной ПДУ.
- НЕ допускайте попадания влаги на беспроводной ПДУ.

## 4 Приступая к эксплуатации...

### 3.2.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ



### 3.2.2 Работа с беспроводным ПДУ



**Внимание:** Проследите за тем, чтобы в пределах 500 мм под приемником ИК-сигналов не было препятствий. Они могут мешать обмену сигналами с беспроводным ПДУ.

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

**Результат:** Поступление на внутренний блок сигнала с беспроводного ПДУ сопровождается звуком:

Звук	Описание
Двойной короткий сигнал	Производится запуск оборудования.
Одиночный короткий сигнал	Изменение одной из настроек.
Длинный сигнал	Работа прекращается.

## 4 Приступая к эксплуатации...

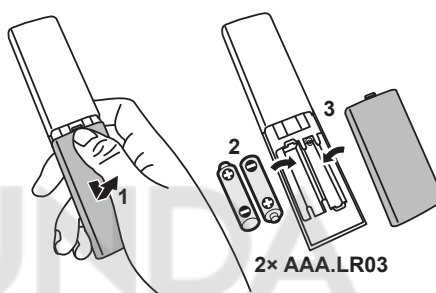
### **i** ИНФОРМАЦИЯ

В данном руководстве рассказывается только об определенных пусконаладочных настройках. Подробнее о пусконаладочных настройках (**Пример:** настройка беспроводного ПДУ, расширенные настройки внутреннего блока) рассказывается в справочном руководстве по эксплуатации, размещенном по адресу <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.

### 4.1 Вставка батареек

Срок службы батарей составляет примерно 1 год.

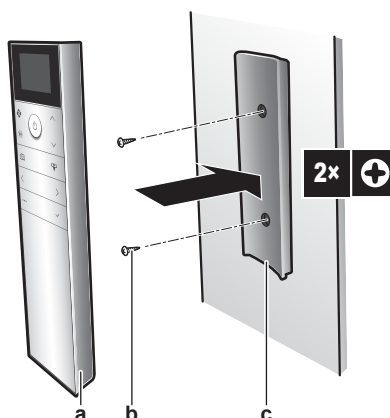
- 1 Снимите с батарейного отсека крышку.
- 2 Вставьте сразу обе батарейки.
- 3 Установите крышку на место.



### **i** ИНФОРМАЦИЯ

- О падении заряда батареек предупреждает мигающий значок **A** на экране ЖК-дисплея (в первом положении).
- Когда заряд батареек падает, у беспроводного ПДУ остается единственная функция ВЫКЛЮЧЕНИЯ блока, а все функции таймера ОТКЛЮЧАЮТСЯ. Замените батарейки без промедления.
- **ОБЯЗАТЕЛЬНО** заменяйте сразу обе батарейки.

### 4.2 Монтаж магнитного держателя беспроводного ПДУ



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

- 3 Навесьте беспроводной ПДУ на держатель.



#### ИНФОРМАЦИЯ

Держатель беспроводного ПДУ магнитный. Проследите за установкой держателя подходящей стороной, обращенной вверх.

### 4.3 Включение электропитания

- 1 Включите автомат защиты.

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

### 4.4 Настройка внутреннего блока

- 1 Нажатием на откройте главное меню, в котором найдите меню настройки внутреннего блока, нажимая на и . Откройте меню нажатием на .

#### Меню настройки внутреннего блока



- 2 Задайте перечисленные далее настройки.
- 3 Нажмите , чтобы вернуться в главное меню, или , чтобы закрыть главное окно.

#### 4.4.1 Открыть лицевую панель

После запуска лицевая панель открывается автоматически. Эта функция позволяет открыть лицевую панель, когда блок ОТКЛЮЧЕН. **Пример:** для проведения техобслуживания.

#### Как открыть лицевую панель с помощью беспроводного ПДУ

- 1 Проверьте, ОТКЛЮЧЕН ли блок. Если нет, ОТКЛЮЧИТЕ его нажатием на .
- 2 В меню настройки внутреннего блока откройте окно, в котором открывается лицевая панель, нажимая на и .

#### Как открыть экран дисплея лицевой панели



- 3 Для подтверждения нажмите .

**Результат:** Открывается лицевая панель.

- 4 Еще раз нажмите , чтобы закрыть лицевую панель, или , чтобы открыть главное окно.

#### 4.4.2 Подключение к беспроводной локальной сети

Подключив блок к домашней сети и скачав приложение, вы сможете менять термостат, составлять температурные графики, просматривать показатели энергопотребления и многое другое.

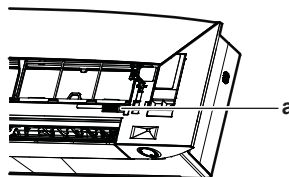
На сайте [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com) размещаются подробные технические характеристики, указания по порядку настройки, ответы на типичные вопросы, советы по поиску и устранению неисправностей.



Заказчик отвечает за наличие:

- Минимально подходящей версии ОС Android или iOS для смартфонов или планшетов, которая указана на сайте [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).
- Канала для подключения к интернету модема, маршрутизатора или другого коммуникационного устройства.
- Точки доступа к беспроводной локальной сети.
- Установленного бесплатного приложения ONEСТА.

**Внимание:** Если в них возникнет необходимость, идентификатор беспроводной сети (SSID) и пароль (KEY) нанесены на блок.



a Этикетка с реквизитами доступа SSID и KEY

#### Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети

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 передачи данных по беспроводной локальной сети.

#### Установка приложения ONEСТА

- 1 Откройте:
  - Google Play для устройств на платформе Android;
  - App Store для устройств на платформе iOS.
- 2 Найдите приложение «ONEСТА».
- 3 Выполните установку по инструкциям на экране.

#### Приложение можно найти с помощью QR-кода на экране дисплея беспроводного ПДУ

- 1 Нажатием на откройте главное меню, в котором найдите меню настройки беспроводного ПДУ, нажимая на и .
- 2 Откройте меню нажатием на .

#### Меню настройки беспроводного ПДУ



- 3 Откройте окно с QR-кодом, нажимая на и .
- 4 Выполните сканирование QR-кода смартфоном или другим смарт-устройством.

## 4 Приступая к эксплуатации...

**Результат:** По QR-коду можно перейти на App Store или Google Play.



5 Выполните установку по инструкциям на экране.

### ИНФОРМАЦИЯ

Если QR-код не читается, смените его, нажимая на или , а затем попробуйте еще раз.

### Чтобы создать беспроводное подключение

Подключить адаптер беспроводной связи к домашней сети можно двумя способами.

- Вводом идентификатора беспроводной сети (SSID) и пароля (KEY) на смарт-устройстве (смартфоне или планшете).
- Нажатием кнопки WPS (настройка защищенной сети Wi-Fi) на маршрутизаторе.

Более подробную информацию и ответы на типичные вопросы, см. на сайте [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).

**Внимание:** Настройка выполняется в меню настройки беспроводной локальной сети на экране беспроводного ПДУ. Выполняя настройку, всё время держите беспроводной ПДУ направленным на приемник ИК-сигналов блока.

### ИНФОРМАЦИЯ

Проследите за прекращением работы блока, прежде чем приступать к настройке беспроводного подключения. Когда блок работает, установить соединение НЕЛЬЗЯ.

- 1 **Остановите работу** перед настройкой беспроводного подключения.
- 2 Проследите за тем, чтобы маршрутизатор беспроводной сети находился как можно ближе к блоку и ничего бы не мешало прохождению сигнала.

Меню	Описание
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ON= беспроводная сеть РАБОТАЕТ (настройка соединения в режиме AP/RUN [идентификатор SSID + KEY])</li> <li>• OFF = беспроводная сеть ОТКЛЮЧЕНА</li> </ul>
	Выход с переходом к меню настройки
	Настройка WPS-соединения
	Восстановление заводских настроек
	Проверка соединения

### Соединение беспроводной локальной сети с домашней сетью

Адаптер беспроводной связи можно подключить к домашней сети с помощью:

- кнопки WPS (настройка защищенной сети Wi-Fi) на маршрутизаторе (если она есть);
- идентификатора беспроводной сети (SSID) и пароля (KEY) на блоке.

- 1 В меню настройки внутреннего блока перейдите к установке соединения с беспроводной локальной сетью, нажимая на и . Откройте меню нажатием на .

#### Установка соединения с беспроводной локальной сетью



- 2 Смените настройку на ON, нажимая на и . Подтвердите выбор нажатием кнопки .

#### ЕСТЬ сигнал беспроводной локальной сети      НЕТ сигнала беспроводной локальной сети



**Результат:** Анимированное обозначение установленного соединения высвечивается на экране 5 секунд, после чего открывается окно состояния беспроводного подключения.

- 3 Продолжайте настройку, пользуясь кнопкой WPS или реквизитами доступа SSID и KEY.

#### Для подключения с помощью кнопки WPS

- 1 Откройте окно WPS, нажимая на и . Нажмите , чтобы подтвердить выбор.

**Результат:** Цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с оранжевого на частично зеленый и наоборот.

#### Параметр WPS



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

**Результат:** Если соединение установлено, цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с голубого на частично зеленый и наоборот.

### ИНФОРМАЦИЯ

Если установить связь с маршрутизатором не удастся, попробуйте выполнить операцию, изложенную в параграфе «Для подключения с помощью идентификатора SSID и пароля» [9].

- 3 Нажмите , чтобы вернуться к главному окну, или снова откройте через окно EXIT (ВЫХОД) меню настройки внутреннего блока.

### Для подключения с помощью идентификатора SSID и пароля

- 1 Открыв приложение ONESTA на смарт-устройстве, выполните указания на экране.
- 2 Подключите смарт-устройство к той же домашней сети, к которой подключен блок.
- 3 Проверьте, установлено ли соединение (см. параграф «Проверка соединения с беспроводной локальной сетью» [▶ 9]).
- 4 Нажмите **☰**, чтобы вернуться к главному окну, или снова откройте через окно EXIT (ВЫХОД) меню настройки внутреннего блока.

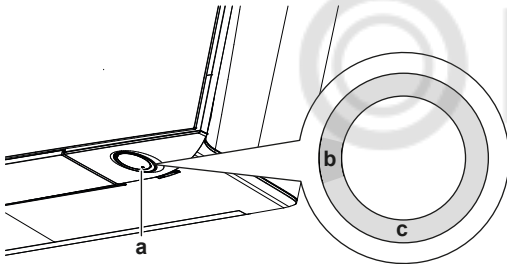
### Проверка соединения с беспроводной локальной сетью

- 1 Откройте окно состояния, нажимая на **<** и **>**. Для подтверждения нажмите **✓**.

Окно состояния



- 2 Проверьте состояние индикатора Daikin Eye.



- a Индикатор Daikin Eye
- b Частично зеленый
- c Красный, оранжевый или голубой

Если цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с частично зеленого на...	значит, адаптер беспроводной связи...
Красный	не подключен
оранжевый	работает и готов к подключению к домашней сети нажатием кнопки WPS (см. параграф «Для подключения с помощью кнопки WPS» [▶ 8])
голубой	подключен к домашней сети: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ путем ввода реквизитов доступа SSID + KEY</li> <li>либо</li> <li>▪ нажатием кнопки WPS на маршрутизаторе</li> </ul>

- 3 Нажмите **☰**, чтобы вернуться к главному окну, или снова откройте через окно EXIT (ВЫХОД) меню настройки внутреннего блока.

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

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

- отключить коммуникационное устройство (напр., маршрутизатор) или смарт-устройство от беспроводной локальной сети;

- повторить настройку, если подключение не оказалось успешным.

- 1 Откройте окно RESET (СБРОС), нажимая на **<** и **>**. Подтвердите выбор нажатием кнопки **✓**.

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

Окно сброса



- 2 Нажмите **☰**, чтобы вернуться к главному окну, или снова откройте через окно EXIT (ВЫХОД) меню настройки внутреннего блока.

### Выключение беспроводной локальной сети

- 1 Откройте меню установки соединения с беспроводной локальной сетью, в котором смените настройку на OFF, нажимая на **^** и **v**. Подтвердите выбор нажатием кнопки **✓**.

**Результат:** Цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с зелёного на белый и наоборот. Соединение разорвано.

### 4.4.3 Функция вертикального обдува

Эта функция позволяет оптимизировать воздухооток и распределение температуры при работе на обогрев. Функцию можно ОТКЛЮЧИТЬ, если, например, под блоком находится мебель или другие предметы.

Вертикальный обдув ОТКЛЮЧЕН



Вертикальный обдув ВКЛЮЧЕН



### Включение-выключение функции «Вертикальный воздухооток»

- 1 В меню настройки внутреннего блока перейдите к настройке вертикального обдува, нажимая на **<** и **>**.

Функция вертикального обдува ВКЛЮЧЕНА



Функция вертикального обдува ОТКЛЮЧЕНА



- 2 Чтобы сменить настройку, нажимайте **^** и **v**.
- 3 Подтвердите выбор нажатием кнопки **✓**.
- 4 Еще раз нажмите **✓**, чтобы вернуться в главное меню, или **☰**, чтобы открыть главное окно.

## 5 Эксплуатация

### 5 Эксплуатация

#### ИНФОРМАЦИЯ

Внутренний блок поставляется с пультом дистанционного управления (ПДУ), реализованным в виде пользовательского интерфейса. В данном руководстве рассказывается только о работе с этим пользовательским интерфейсом. Если подключен другой пользовательский интерфейс, см. руководство по его эксплуатации.

#### 5.1 Рабочий диапазон

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

	Охлаждение и осушка <sup>(a)(b)</sup>	Обогрев <sup>(a)</sup>
Температура снаружи для моделей RXJ	-10~50°C по сухому термометру	-20~24°C по сухому термометру -21~18°C по влажному термометру
Температура снаружи для моделей 2MXM, 3MXM, 4MXM и 5MXM	-10~46°C по сухому термометру	-15~24°C по сухому термометру -15~18°C по влажному термометру
Температура в помещении	18~37°C по сухому термометру 14~28°C по влажному термометру	10~30°C по сухому термометру
Влажность в помещении	≤80% <sup>(a)</sup>	—

<sup>(a)</sup> Если блок вышел за пределы рабочего диапазона, защитное устройство должно прекратить работу системы.



<sup>(b)</sup> Выход блока за пределы рабочего диапазона может привести к образованию конденсата и выпадению капель воды.


#### 5.2 Рабочие режимы и настройка температуры

**Когда?** Установка нужного рабочего режима и настройка температуры производятся, 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.
Охлаждение 	Система охлаждает помещение до заданной температуры.



Настройка	Описание
Обогрев 	Система обогревает помещение до заданной температуры. <b>Ускоренный обогрев</b> Эта автоматическая функция позволяет быстро обогреть жилое помещение после запуска блока в режиме обогрева.
Только вентиляция 	Система регулирует только воздухоуд (его силу и направление). В этом режиме НЕЛЬЗЯ задавать температуру.
Осушка 	Система снижает влажность в помещении. В этом режиме НЕЛЬЗЯ задавать температуру.

#### 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.





#### 5.2.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры


##### Рабочий режим


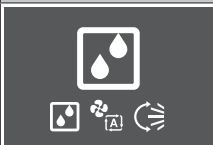
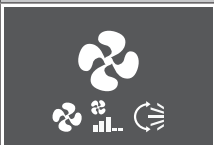
- 1 Нажав на , откройте меню карусельного типа. Повторным нажатием на  режимы меняются в следующем порядке:





#### ИНФОРМАЦИЯ

- Для навигации по меню карусельного типа в обоих направлениях пользуйтесь кнопками  и  или  и .
- Меню карусельного типа всегда открывается на настройке, активной в данный момент.

- 2 Запустите блок нажатием на .
- 3 Индикатор Daikin Eye ВКЛЮЧАЕТСЯ, а вид главного окна меняется следующим образом.

Вид главного окна во время работы блока в режиме...		
обогрева, охлаждения, на автомате	сушки	только вентиляции
		

##### Заданная температура

- 4 Снизить или поднять заданную температуру можно однократным или многократным нажатием кнопки  или .

Работа на охлаждение	Работа на обогрев	Автоматический режим	Осушка или только вентиляция
18~32°C	10~30°C	18~30°C	Температура не задана <sup>(a)</sup>

<sup>(a)</sup> Во время работы в режиме **осушки** или **только вентиляции** регулировать температуру НЕЛЬЗЯ.

5 Нажмите , чтобы **остановить** работу.

**Результат:** Индикатор Daikin Eye ГАСНЕТ, а вид главного окна меняется следующим образом.

**Вид главного окна, когда блок ОТКЛЮЧЕН**



### 5.3 Интенсивность воздухотока

#### ИНФОРМАЦИЯ

- Во время работы в режиме сушки регулировать интенсивность воздухотока НЕЛЬЗЯ.
- В режиме обогрева интенсивность воздухотока снижается во избежание подачи охлажденного воздуха. После того, как подаваемый воздух прогреется, заданная интенсивность воздухотока восстанавливается.

Силу воздуходува из внутреннего блока можно регулировать.



Настройка	Описание
Обороты вентилятора 1~5 	5 уровней воздуходува от слабого до сильного.
Автомат 	Обороты вентилятора регулируются автоматически в зависимости от заданной температуры и фактической температуры в помещении.
Работа внутреннего блока в тихом режиме 	Снижение шума работающего внутреннего блока (Пример: ночь)

#### ИНФОРМАЦИЯ

Если достигнута заданная температура при работе блока...





- на охлаждение или в автоматическом режиме, вентилятор останавливается;
- в режиме обогрева, вентилятор продолжает работать со слабым воздуходувом.

#### 5.3.1 Регулировка интенсивности воздухотока

1 Нажав на , откройте меню карусельного типа, в котором можно настроить силу воздуходува. Повторным нажатием на  режимы меняются в следующем порядке:



#### ИНФОРМАЦИЯ

- Для навигации по меню карусельного типа в обоих направлениях пользуйтесь кнопками  и  или  и .
- Меню карусельного типа всегда открывается на настройке, активной в данный момент.

### 5.4 Направление воздухотока

Направлением воздухотока называется направление нагнетания воздуха из внутреннего блока. Регулировка производится смещением горизонтальных створок (заслонок) или вертикальных створок (жалюзи). Отрегулируйте воздухооток в нужном постоянном или переменном направлении.

Настройка	Направление воздухотока
Автоматическая смена направления воздухотока по вертикали 	Регулировка движения горизонтальных створок (заслонок) вверх-вниз.
Автоматическая смена направления воздухотока по горизонтали 	Регулировка движения вертикальных створок (жалюзи) вправо- влево.
Пространственный обдув 	Попеременно вверх, вниз, вправо и влево
	Неподвижное положение.

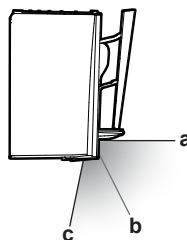
#### ОСТОРОЖНО!

Угол отклонения заслонок и жалюзи регулируется ТОЛЬКО с помощью беспроводного ПДУ или другого пользовательского интерфейса (если применяется). Если ухватиться за заслонку и жалюзи, когда она находится в движении, механизм легко сломать.

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

#### Комфортный обдув

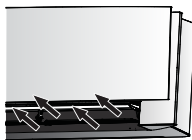
Блок будет автоматически менять направление воздухотока в целях ускорения охлаждения или обогрева помещения. Будет менее заметно прямое поступление воздуха из блока.



- a Положение заслонки при работе на охлаждение или осушку
- b Положение заслонки при работе на обогрев (функция «Вертикальный обдув» отключена)
- c Положение заслонки при работе на обогрев (функция «Вертикальный воздухооток» активна)

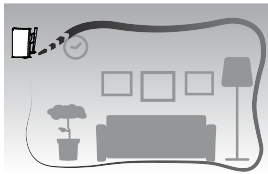
## 5 Эксплуатация

### При работе на охлаждение и осушку

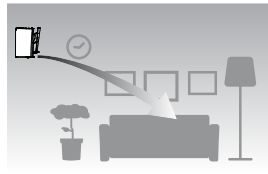


Направление воздушотока будет корректироваться так, чтобы воздух распространялся по потолку.

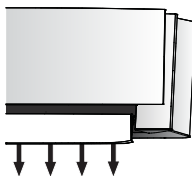
Режим комфортного обдува активирован



Режим комфортного обдува отключен



### При работе на обогрев



Направление воздушотока будет корректироваться так, чтобы воздух распространялся по полу.

Если функция вертикального обдува **ВКЛЮЧЕНА**, блок определяет температуру в помещении и на полу и автоматически выбирает одно из трех направлений воздушотока (пространственный обогрев, обдув вниз или по вертикали).

Если функция вертикального обдува **ОТКЛЮЧЕНА**, блок продолжает работать, направляя воздушоток только вниз.



#### ИНФОРМАЦИЯ

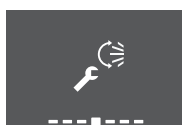
Если необходимо выключить функцию «Вертикальный воздушоток» (например, если под блоком находится мебель или другие предметы), см. параграф «Включение-выключение функции «Вертикальный воздушоток»» [▶ 9]. Если выключить функцию «Вертикальный воздушоток», воздушоток будет направлен вниз.

#### 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.

- 1 Нажатием на откройте главное меню, в котором найдите меню настройки направления воздушотока, нажимая на и . Откройте меню нажатием на .

#### Меню настройки направления воздушотока

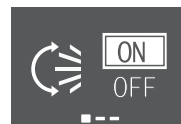


- 2 Настройте в этом меню направление воздушотока. После этого нажмите , чтобы вернуться в главное меню, или , чтобы закрыть главное окно.

### 5.4.1 Чтобы отрегулировать направление воздушотока по вертикали

- 1 В меню настройки направления воздушотока откройте окно настройки вертикального обдува, нажимая на и .
- 2 Чтобы сменить настройку, нажимайте и .

Вертикальный обдув с качанием створок



Вертикальный обдув в постоянном направлении



- 3 **Задайте вертикальный обдув с качанием створок.** Подтвердите выбор нажатием кнопки .

**Результат:** высвечивается внизу главного окна. Заслонки (горизонтальные створки) начнут двигаться вверх или вниз.

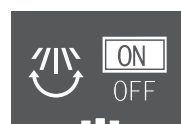
- 4 **Задайте обдув в постоянном направлении.** Нажмите , когда заслонки примут нужное положение.

**Результат:** больше не высвечивается внизу главного окна. Заслонки останутся.

### 5.4.2 Чтобы отрегулировать направление воздушотока по горизонтали

- 1 В меню настройки направления воздушотока откройте окно настройки обдува по горизонтали, нажимая на и .
- 2 Чтобы сменить настройку, нажимайте и .

Обдув по горизонтали с качанием створок



Обдув по горизонтали в постоянном направлении



- 3 **Задайте обдув по горизонтали с качанием створок.** Подтвердите выбор нажатием кнопки .

**Результат:** высвечивается внизу главного окна. Жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево или вправо.

- 4 **Задайте обдув в постоянном направлении.** Нажмите , когда жалюзи примут нужное положение.

**Результат:** больше не высвечивается внизу главного окна. Жалюзи останавливаются.

#### ИНФОРМАЦИЯ

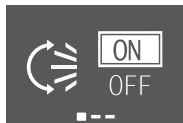
Если блок установлен в углу помещения, жалюзи не должны быть направлены к стене. Эффективность обдува падает, если стена препятствует воздушотоку.

### 5.4.3 Настройка пространственного обдува

- 1 Установите вертикальный обдув и обдув по горизонтали в положение ON.

- 2 **3D** высвечивается внизу главного окна. Заслонки (горизонтальные створки) и жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево, вправо, вверх и вниз.

**Вертикальный обдув ВКЛЮЧЕН**



**Обдув по горизонтали ВКЛЮЧЕН**



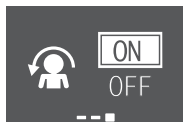
- 3 Чтобы зафиксировать заслонки и жалюзи в нужном положении, дождитесь, пока они примут это положение, после чего переведите вертикальный обдув и обдув по горизонтали в положение OFF.

**Результат:** **3D** больше не высвечивается внизу главного окна. Заслонки и жалюзи остановятся.

#### 5.4.4 Пуск-остановка режима комфортного обдува

- 1 В меню настройки направления воздушотока откройте окно настройки комфортного обдува, нажимая на **<** и **>**.
- 2 Чтобы сменить настройку, нажимайте **^** и **v**.

**Режим комфортного обдува активирован**      **Режим комфортного обдува отключен**



- 3 Подтвердите выбор нажатием кнопки **v**.

**Результат:** **Режим комфортного обдува активирован:** высвечивается внизу главного окна.

**Результат:** **Режим комфортного обдува отключен:** больше не высвечивается внизу главного окна.

### 5.5 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»

Система автоматически корректирует направление воздушотока 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.

**Датчик «Умный глаз»**



#### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- 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».



#### ИНФОРМАЦИЯ

Датчик «Умный глаз» НЕЛЬЗЯ включать в ночном режиме (с ОТКЛЮЧЕННЫМ таймером).

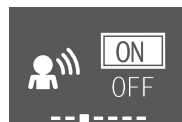
- **Диапазон обнаружения.** До 9 м.
- **Чувствительность обнаружения.** Изменения в зависимости от местоположения, количества присутствующих в помещении, температурного диапазона и т.п.

- **Ошибки обнаружения.** Датчик может ошибочно реагировать на домашних животных, солнечный свет, шевелящиеся занавески и т.д.

#### 5.5.1 Включение и выключение датчика «Умный глаз»

- 1 Нажатием на **...** откройте главное меню, в котором перейдите к окну «Умный глаз», нажимая на **<** и **>**.
- 2 Чтобы сменить настройку, нажимайте **^** и **v**.

**«Умный глаз» включен**



**«Умный глаз» выключен**



- 3 Подтвердите выбор нажатием кнопки **v**.

**Результат:** «Умный глаз» **включен:** высвечивается внизу главного окна.

**Результат:** «Умный глаз» **выключен:** больше не высвечивается внизу главного окна.

### 5.6 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

Высокопроизводительным режимом НЕЛЬЗЯ пользоваться одновременно с экономичным режимом, режимом комфортного обдува и тихим режимом работы наружного блока. Приоритетным является режим, выбранный последним.

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

#### 5.6.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности

- 1 Нажмите **+**, чтобы открыть всплывающее меню настройки высокопроизводительного режима.
- 2 Нажмите кнопку **+** или **<** одновременно с кнопкой **>**, и чтобы включить или отключить этот режим.

**Результат:** Высокопроизводительный режим **активирован:** высвечивается внизу главного окна.

**Результат:** Высокопроизводительный режим **отключен:** больше не высвечивается внизу главного окна.

**Высокопроизводительный режим активирован**






**Высокопроизводительный режим отключен**



## 5 Эксплуатация

### ИНФОРМАЦИЯ

- Включить высокопроизводительный режим можно только тогда, когда блок работает. Значок  на экране указывает на запрет перевода блока в этот режим.
- Если нажать  или сменить рабочий режим, то работа блока в высокопроизводительном режиме прекращается, а  больше не высвечивается внизу главного окна.




## 5.7 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.

### 5.7.1 Пуск-остановка экономичного режима

1 Нажатием на  откройте главное меню, в котором перейдите к окну настройки экономичного режима, нажимая на  и .

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте  и .


**Экономичный режим активирован**




**Экономичный режим отключен**






3 Подтвердите выбор нажатием кнопки .

**Результат:** Экономичный режим **активирован:**  высвечивается внизу главного окна.

**Результат:** Экономичный режим **отключен:**  больше не высвечивается внизу главного окна.

### ИНФОРМАЦИЯ

- Включить экономичный режим можно только тогда, когда блок работает. Значок  на экране указывает на запрет перевода блока в этот режим.
- Если нажать  или перевести блок в режим работы только на вентиляцию или в высокопроизводительный режим, то работа блока в экономичном режиме прекращается, а  больше не высвечивается внизу главного окна.


## 5.8 Тихий режим работы наружного блока

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

### 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 компрессор уже работает на малых оборотах, то они больше НЕ снижаются при переходе наружного блока на тихий режим работы.

### 5.8.1 Включение и отключение тихого режима работы наружного блока




1 Нажмите , чтобы открыть всплывающее меню тихого режима работы наружного блока.


**Наружный блок работает в тихом режиме**





**Тихий режим работы наружного блока отключен**



2 Нажмите кнопку  или  одновременно с кнопкой , и чтобы включить или отключить этот режим.

**Результат:** Наружный блок **работает** в тихом режиме:  высвечивается внизу главного окна.

**Результат:** Тихий режим работы наружного блока **отключен:**  больше не высвечивается внизу главного окна.

**Внимание:** Значок  остается в главном окне, даже если выключить блок через беспроводной ПДУ или с помощью выключателя ON/OFF внутреннего блока.




## 5.9 Очистка воздуха устройством Flash Streamer

Устройство Streamer устраняет неприятные запахи с помощью высокоскоростного потока электронов, который обладает очень мощной окисляющей способностью. Совместное применение титаново-апатитового фильтра- дезодоранта и воздушных фильтров обеспечивает очистку воздуха в помещении.

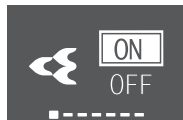
### ИНФОРМАЦИЯ

- В целях безопасности высокоскоростные электроны генерируются и выпускаются внутри блока.
- Своими разрядами Streamer может производить шипящий звук.
- Если поток воздуха ослабевает, Streamer может временно прекращать разряды во избежание появления запаха озона.

### 5.9.1 Пуск-остановка очистки воздуха устройством Flash Streamer

- 1 Нажав на , откройте главное меню. Первым пунктом главного меню открывается окно Flash Streamer.
- 2 Чтобы сменить настройку, нажимайте  и .


Устройство Flash Streamer работает



Устройство Flash Streamer отключено







- 3 Подтвердите выбор нажатием кнопки .

**Результат:** Устройство Flash Streamer **работает:**  высвечивается внизу главного окна.



**Результат:** Устройство Flash Streamer **отключено:**  больше не высвечивается внизу главного окна.

### 5.10 Настройка часов и таймера

- 1 Нажатием на  откройте главное меню, в котором найдите меню настройки часов и таймера, нажимая на  и . Откройте меню нажатием на .

Меню настройки часов и таймера






- 2 Настройте в этом меню часы и таймер. После этого нажмите , чтобы вернуться в главное меню, или , чтобы закрыть главное окно.

#### 5.10.1 Настройка часов

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

- после отключения блока автоматом защиты электросети;
- после отключения электропитания;
- после замены батареек в беспроводном ПДУ.

#### Чтобы установить время

- 1 В меню настройки часов и таймера перейдите к окну настройки часов, нажимая на  и . Откройте окно настройки нажатием на .

Настройка часов (на отображение текущего времени)



**Внимание:** Если время не задано, начните с настройки часов. Пока не настроены часы, таймер настраивать нельзя.

- 2 День недели можно сменить, нажимая на  и .


Ввод дня недели



- 3 Перейдите к вводу часа нажатием на .

Ввод часа



- 4 Чтобы сменить час, нажимайте  и  (в 24-часовом формате).

- 5 Перейдите к вводу минуты нажатием на .

Ввод минуты



- 6 Чтобы сменить минуту, нажимайте  и .

#### 5.10.2 Работа таймеров включения и выключения

Таймером удобно пользоваться для автоматического отключения и включения кондиционера на ночь и 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 беспроводном ПДУ на настроенное время не влияет, однако настройки таймера включения-отключения сбрасываются.



#### ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф «[Чтобы установить время](#)» [15].

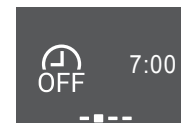
#### Пуск-остановка отключения системы по таймеру


- 1 В меню настройки часов и таймера перейдите к окну выключения блока по таймеру, нажимая на  и .

Выключение блока по таймеру отключено



Выключение блока по таймеру задано на 7:00



- 2 Нажав на , откройте меню выключения блока по таймеру.

**Результат:** Когда отключение блока по таймеру настраивается впервые, текущее время округляется в сторону увеличения до полных 10 минут.

## 5 Эксплуатация

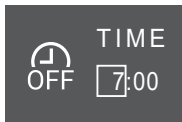
**Результат:** После того, как отключение по таймеру задано, на экран выводится последняя настройка.

- Смените CANCEL на TIME нажатием на
- Перейдите нажатием на к вводу часа и задайте текущий час в 24-часовом формате, нажимая на и .
- Перейдите нажатием на к вводу минут и задайте текущую минуту в пределах 10-минутного интервала, нажимая на и .

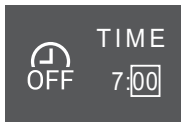
Смените CANCEL на TIME



Ввод часа



Ввод минуты



- Подтвердите выбор нажатием кнопки .

**Результат:** высвечивается внизу главного окна. Заданное время выключения блока по таймеру отображается в главном меню. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. Блок выключается в заданное время.

- Чтобы отменить настройку таймера, откройте меню настройки выключения блока по таймеру и смените TIME на CANCEL.

**Результат:** больше не высвечивается внизу главного окна. Время выключения блока по таймеру в главном меню больше не отображается. Индикатор Daikin Eye перестает светиться оранжевым.

### ИНФОРМАЦИЯ

Заданное время включения-отключения системы по таймеру сохраняется в запоминающем устройстве. Замена батареек в беспроводном ПДУ на настроенное время не влияет, однако настройки таймера включения-отключения сбрасываются.

#### Ночной режим

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

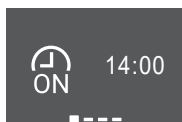
### Пуск-остановка включения системы по таймеру

- В меню настройки часов и таймера перейдите к окну включения блока по таймеру, нажимая на и .

Включение блока по таймеру отключено



Включение блока по таймеру задано на 14:00



- Нажав на , откройте меню включения блока по таймеру.

**Результат:** Когда включение блока по таймеру настраивается впервые, текущее время округляется в сторону увеличения до полных 10 минут.

**Результат:** После того, как включение блока по таймеру задано, на экран выводится последняя настройка.

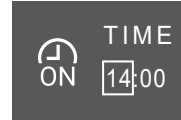
- Смените CANCEL на TIME нажатием на .

- Перейдите нажатием на к вводу часа и задайте текущий час в 24-часовом формате, нажимая на и .
- Перейдите нажатием на к вводу минут и задайте текущую минуту в пределах 10-минутного интервала, нажимая на и .

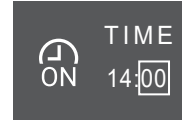
Смените CANCEL на TIME



Ввод часа



Ввод минуты



- Подтвердите выбор нажатием кнопки .

**Результат:** высвечивается внизу главного окна. Заданное время включения блока по таймеру отображается в главном меню. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. Блок включается в заданное время.

- Чтобы отменить настройку таймера, откройте меню настройки включения блока по таймеру и смените TIME на CANCEL.

**Результат:** больше не высвечивается внизу главного окна. Время включения блока по таймеру в главном меню больше не отображается. Индикатор Daikin Eye перестает светиться оранжевым.

### Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения

- Настройте таймер в порядке, изложенном в параграфах «Пуск-остановка отключения системы по таймеру» [▶ 15](#) и «Пуск-остановка включения системы по таймеру» [▶ 16](#).

**Результат:** Внизу главного окна высвечиваются значки и .

Пример:			
Индикация	Текущее время	Задается, когда...	Эксплуатация
14:00 ----	6:00	блок работает.	Прекращается в 7:00 и начинается в 14:00.
7:00 ----		блок НЕ работает.	Начинается в 14:00.

### 5.10.3 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.

### ИНФОРМАЦИЯ

Изложенный далее порядок настройки относится только к беспроводному ПДУ. При этом рекомендуется настраивать недельный таймер через приложение ONEСТА. Подробнее см. раздел «4.4.2 Подключение к беспроводной локальной сети» [▶ 7](#).

День недели	Пример настройки
<b>Понедельник–пятница</b>	
<b>Суббота</b>	—
<b>Воскресенье</b>	

- **Настройка ВКЛ-ВКЛ-ВКЛ-ВКЛ.** Можно составить график и задать температуру.
- **Настройка ВЫКЛ-ВЫКЛ-ВЫКЛ-ВЫКЛ.** Для каждого дня можно запрограммировать только время выключения.

**Внимание:** При программировании недельного таймера обязательно направьте беспроводной ПДУ на внутренний блок и проверьте прием сигнала по характерному звуку.

### ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф «Чтобы установить время» [▶ 15].

### ИНФОРМАЦИЯ

- Одновременная работа таймеров недели, отключения и включения НЕВОЗМОЖНА. Приоритетной является работа таймера отключения и включения. Недельный таймер перейдет в состояние ожидания, а значок WEEK в главном окне больше не высвечивается. Когда заканчивается программа таймера отключения и включения, становится активным таймер недели.
- Таймер недели позволяет задать день недели, режим отключения и включения по таймеру, время и температуру (только для таймера включения). Основой для остальных параметров служит предыдущая программа таймера включения.

## Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели

- 1 В меню настройки часов и таймера перейдите к меню настройки недельного таймера, нажимая на и .
- 2 Смените OFF на ON, нажимая на и , а затем подтвердите выбор нажатием на .

**Результат:** Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. На экране отображаются настройки первого дня недели (4 пункта на каждый день).

Недельный таймер отключен

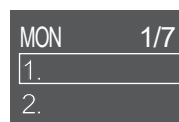


Недельный таймер активирован

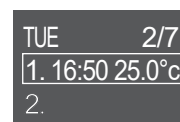


- 3 Просматривать дни можно, нажимая на и . Просматривать 4 пункта можно, нажимая на и .

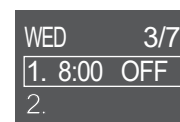
**Пример:**



Пустое поле = на понедельник ничего не запрограммировано



Во вторник блок запускается в 16:50, при этом целевая температура задана на 25°C

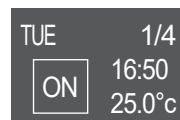


В среду блок останавливается в 8:00

- 4 Откройте окно настройки нажатием на .

- 5 Смените настройку на ON, OFF или DEL.

Включение по таймеру



Блок запускается в заданное время с заданной целевой температурой.

Выключение по таймеру



Блок останавливается в заданное время.

Удалить



Удаление настройки.

## Включение-выключение по таймеру

- 6 Перейдите нажатием на к вводу часа и задайте текущий час в 24-часовом формате, нажимая на и .

- 7 Перейдите нажатием на к вводу минут и задайте текущую минуту в пределах 10-минутного интервала, нажимая на и .

- 8 **Выключение по таймеру.** Подтвердите настройку нажатием на .

**Результат:** На экране отображается день недели с 4 запрограммированными на этот день настройками. В перечне присутствует новая настройка. Блок включается и выключается в заданное время. Настройки упорядочены в перечне по заданному времени.

- 9 Вместе с **включением по таймеру** можно задать целевую температуру. Перейдите нажатием на к настройке целевой температуры и смените ее, нажимая на и . Подтвердите настройку нажатием на .

**Результат:** На экране отображается день недели с 4 запрограммированными на этот день настройками. В перечне присутствует новая настройка. Блок запускается с заданной целевой температурой. Настройки упорядочены в перечне по заданному времени.

### ИНФОРМАЦИЯ

Задать температуру через беспроводной ПДУ можно в диапазоне от 10 до 32°C, при этом:

- работая на охлаждение или на автомате, блок поддерживает температуру не ниже 18°C, даже если она задана в диапазоне 10~17°C;
- работая на обогрев или на автомате, блок поддерживает температуру не выше 30°C, даже если она задана в диапазоне 31~32°C.

## Удаление настроек

- 1 Чтобы удалить отдельно взятую настройку, смените ее на DEL и подтвердите нажатием на .

**Результат:** На экране отображается день недели с 4 запрограммированными на этот день настройками. Настройка удаляется. Дневные настройки упорядочены в перечне по заданному времени.

### 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.

#### ОСТОРОЖНО!

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

#### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

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 каплевывпадение, что может привести к загрязнению или поломке предметов, находящихся под блоком.

#### ВНИМАНИЕ!

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

#### ОСТОРОЖНО!

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.

## 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 (ПГП): 675

#### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

В соответствии с действующим законодательством в отношении выбросов фторированных парниковых газов, общее количество заправленного хладагента указывается как в весовых единицах, так и в эквиваленте CO<sub>2</sub>.

**Формула расчета объема выбросов парниковых газов в тоннах эквивалента CO<sub>2</sub>:** Значение GWP хладагента × общее количество заправленного хладагента [в кг] / 1000

За подробной информацией обращайтесь в организацию, выполняющую монтаж.

#### ВНИМАНИЕ!

- 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.
- Отключив все огнеопасные нагревательные устройства и проветрив помещение, свяжитесь с продавцом блока.
- НЕ пользуйтесь блоком до тех пор, пока специалист сервисной службы не подтвердит восстановление исправности узлов, в которых произошла утечка хладагента.

#### ВНИМАНИЕ!

- 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.

#### ВНИМАНИЕ!

Оборудование размещается таким образом, чтобы не допустить механических повреждений, в хорошо проветриваемом помещении без постоянно действующих источников возгорания (напр., открытого огня, оборудования, работающего на газе, или действующих электрообогревателей). Площадь помещений указана в разделе «Общие правила техники безопасности».

#### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

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.

#### ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед очисткой кондиционера или воздушного фильтра обязательно остановите кондиционер и выключите все источники электропитания. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

## ВНИМАНИЕ!

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.

## ОСТОРОЖНО!

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.

## ОСТОРОЖНО!

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

## ВНИМАНИЕ!

При проведении высотных работ соблюдайте осторожность.

## 7.2 Чистка внутреннего блока и беспроводного ПДУ

### ВНИМАНИЕ!

Применяя неподходящие моющие средства или методику ухода за оборудованием, можно нанести ущерб его пластмассовым элементам или спровоцировать протечку воды. Брызги моющего средства, попав на такие элементы электросистемы, как, например, электродвигатель, могут привести к отказу оборудования, задымлению или возгоранию.

### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

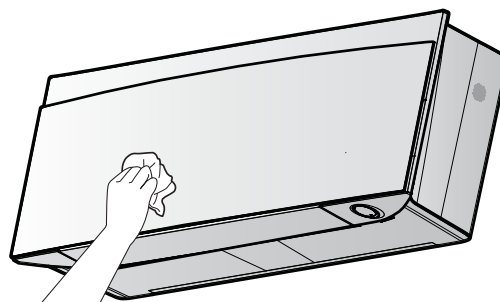
- НЕ пользуйтесь бензином, керосином, растворителями, абразивными материалами и жидкими инсектицидами. **Возможное следствие:** выцветание и деформация.
- НЕ пользуйтесь водой и воздухом, температура которых достигает 40°C. **Возможное следствие:** выцветание и деформация.
- НЕ пользуйтесь полирующими средствами.
- НЕ пользуйтесь жесткими щетками. **Возможное следствие:** отслоение поверхностной отделки.
- Конечным пользователям категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно чистить что-либо внутри блока. К таким работам допускаются только квалифицированные специалисты по обслуживанию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.

### ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

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

## 7.3 Чистка лицевой панели



- 1 Лицевую панель следует протирать мягкой тканью. Смывайте пятна водой или нейтральным моющим средством.

## 7.4 Чтобы открыть переднюю панель

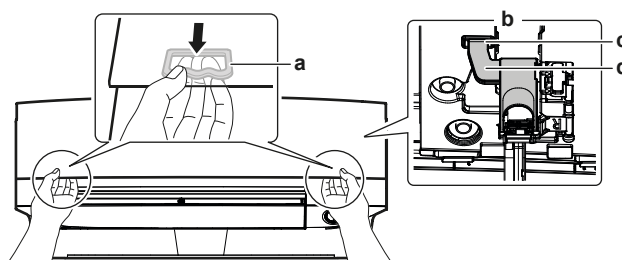
- 1 Остановите блок нажатием на .

**Результат:** Лицевая панель автоматически закрывается.

- 2 Открыть лицевую панель можно с помощью беспроводного ПДУ. См. параграф «4.4.1 Открыть лицевую панель» [7].

**Результат:** Открывается лицевая панель.

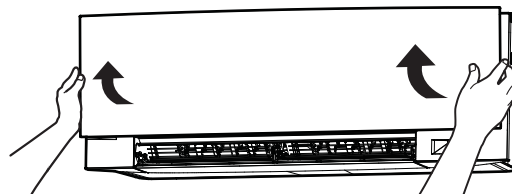
- 3 ВЫКЛЮЧИТЕ электропитание.
- 4 Отожмите оба фиксатора с обратной стороны лицевой панели.
- 5 Открывайте лицевую панель до тех пор, пока опора не войдет в фиксирующий язычок.



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

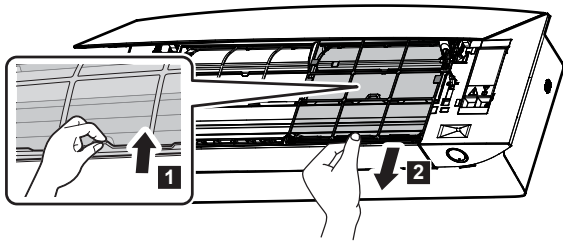
### ИНФОРМАЦИЯ

Если беспроводной ПДУ утерян или используется другой пульт из числа дополнительного оборудования, аккуратно потяните лицевую панель вверх, как показано на следующем рисунке.

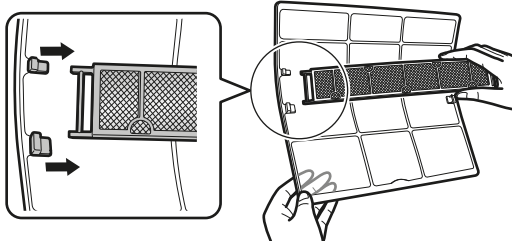


## 7.5 Порядок чистки воздушных фильтров

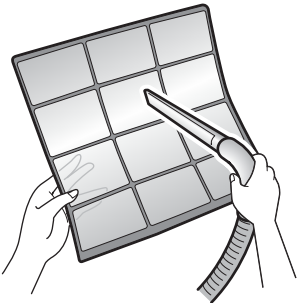
- 1 Взявшись за выступ, находящийся посередине у каждого из фильтров, потяните его вниз.
- 2 Выньте воздушные фильтры.



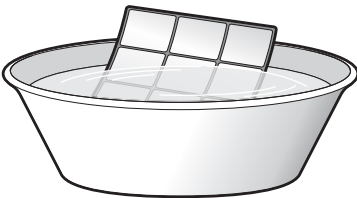
- 3 Снимите титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр мелких частиц с крепежных выступов.



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



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



### **i** ИНФОРМАЦИЯ

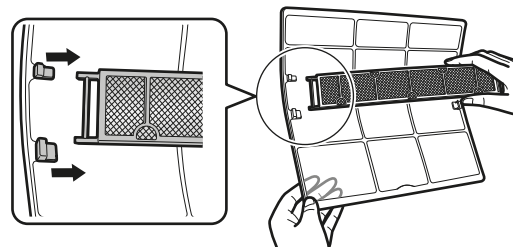
- Если пыль удаляется С ТРУДОМ, промойте воздушные фильтры в теплом растворе нейтрального моющего средства. Просушите воздушные фильтры в тени.
- Не забудьте вынуть титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный противозагрязняющий фильтр.
- Чистить воздушные фильтры рекомендуется раз в 2 недели.

## 7.6 Чистка титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр)

### **i** ИНФОРМАЦИЯ

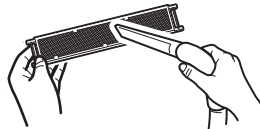
Промывка фильтра водой производится раз в полгода.

- 1 Снимите титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный противозагрязняющий фильтр тонкой очистки воздуха, высвободив их из 4 зажимов.



а Зажим

- 2 Удалите пылесосом пыль из фильтра.



- 3 Опустите фильтр в теплую воду на 10-15 минут.

**Внимание:** НЕ снимайте фильтр с рамки.



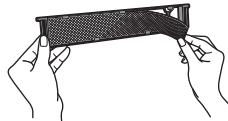
- 4 После промывки стряхните остатки воды и просушите фильтр в тени. НЕ выжимайте пропитанный водой фильтр.

## 7.7 Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр)

### **i** ИНФОРМАЦИЯ

Замена фильтра производится раз в 3 года.

- 1 Вынув фильтр из выступов рамки, замените его новым.



### **i** ИНФОРМАЦИЯ

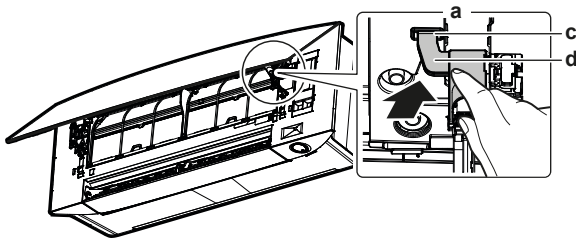
- Не выбрасывайте рамку фильтра, используйте ее повторно.
- Выбросьте отработанный фильтр вместе с негорючим мусором.

Заказать титаново-апатитовые фильтры-дезодоранты и серебряные фильтры мелких частиц можно у своего поставщика оборудования.

Позиция	Артикул
Титановый фильтр-дезодорант	KAF970A46
Серебряный противозагрязняющий фильтр	KAF057A41

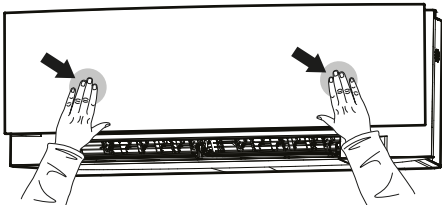
## 7.8 Чтобы закрыть переднюю панель

- 1 Установите фильтры на место.  
2 Приподняв лицевую панель, высвободите опору из фиксирующего язычка.



- a Обратная сторона лицевой панели
- b Фиксирующий язычок
- c Поддержка

3 Закройте лицевую панель.



4 Аккуратно нажмите на лицевую панель до щелчка.

### 7.9 Подготовка блока к длительному простоя

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

- 1 Переведите блок в режим работы только на вентиляцию (см. раздел «5.2 Рабочие режимы и настройка температуры» ▶ 10).
- 2 По окончании работы выключите автомат защиты электросети.
- 3 Почистив воздушные фильтры, установите их на место.
- 4 Выньте батарейки из беспроводного ПДУ.

#### **i** 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 поставщику оборудования.

#### **!** ВНИМАНИЕ!

**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 своему поставщику оборудования.

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

Неисправность	Способы устранения
При частом срабатывании защитных устройств (автоматов защиты, датчиков утечки на землю, 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 индикатор Daikin Eye мигает, код неисправности можно посмотреть на дисплее беспроводного ПДУ. Порядок вывода кодов неисправности на экран см. в справочном руководстве по эксплуатации внутреннего блока.	Оповестите об этом монтажника, сообщив ему код неисправности.

Если после выполнения перечисленных выше действий система по-прежнему НЕ работает или работает некорректно, проверьте ее работоспособность в изложенном далее порядке.

#### **i** ИНФОРМАЦИЯ

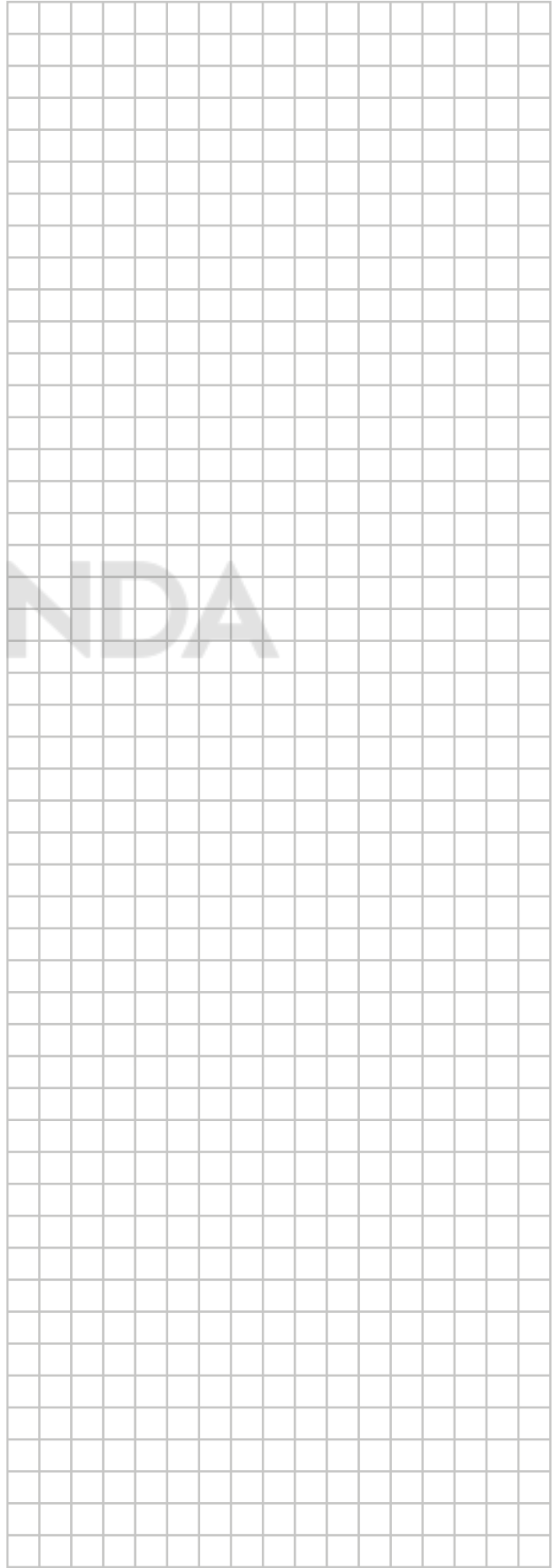
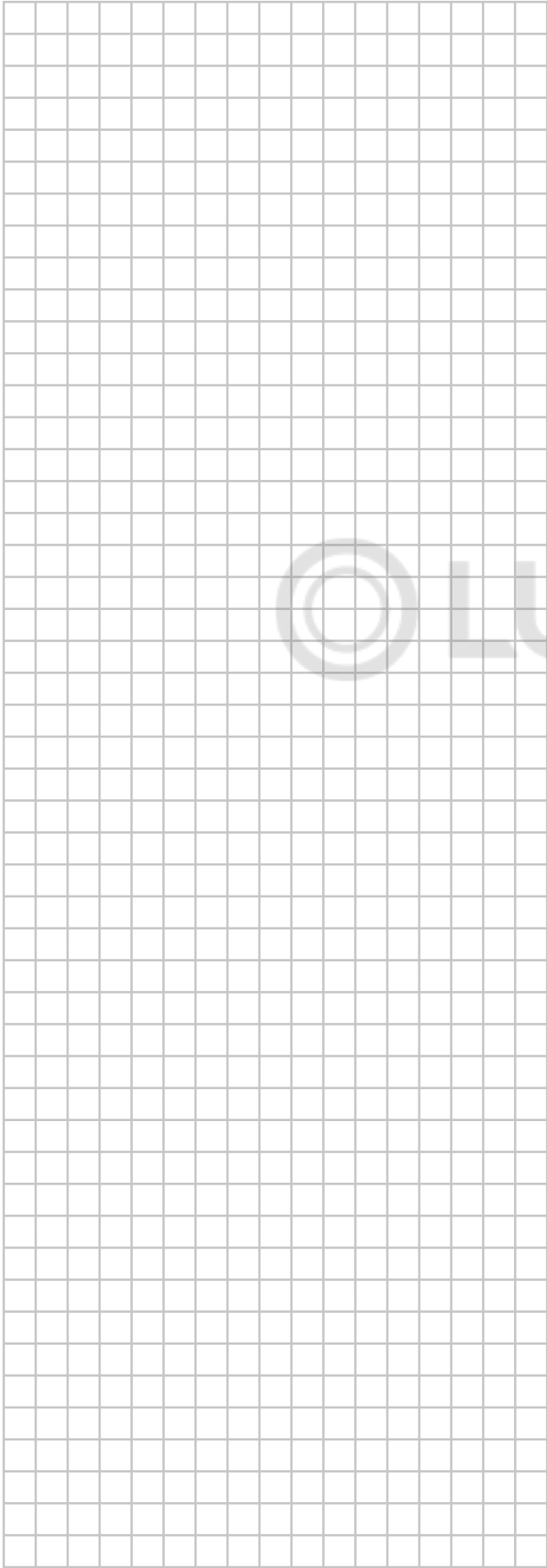
Дополнительные рекомендации по поиску и устранению неисправностей см. в справочном руководстве, размещенном по адресу: <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.

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).

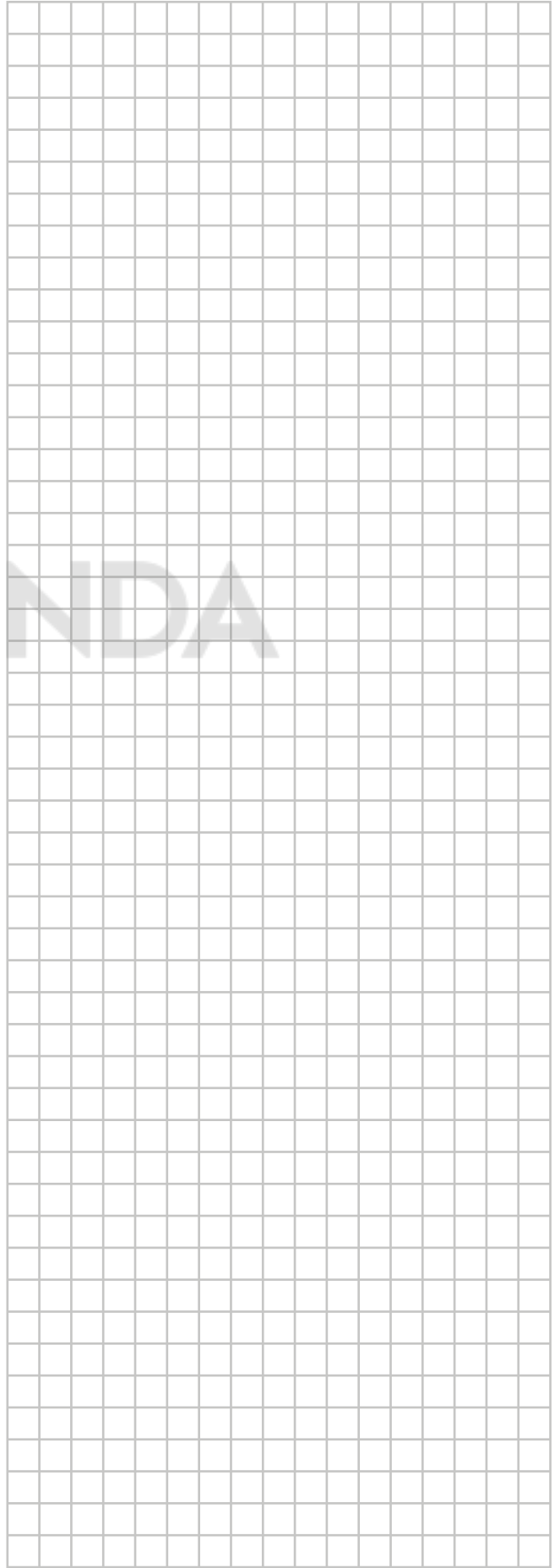
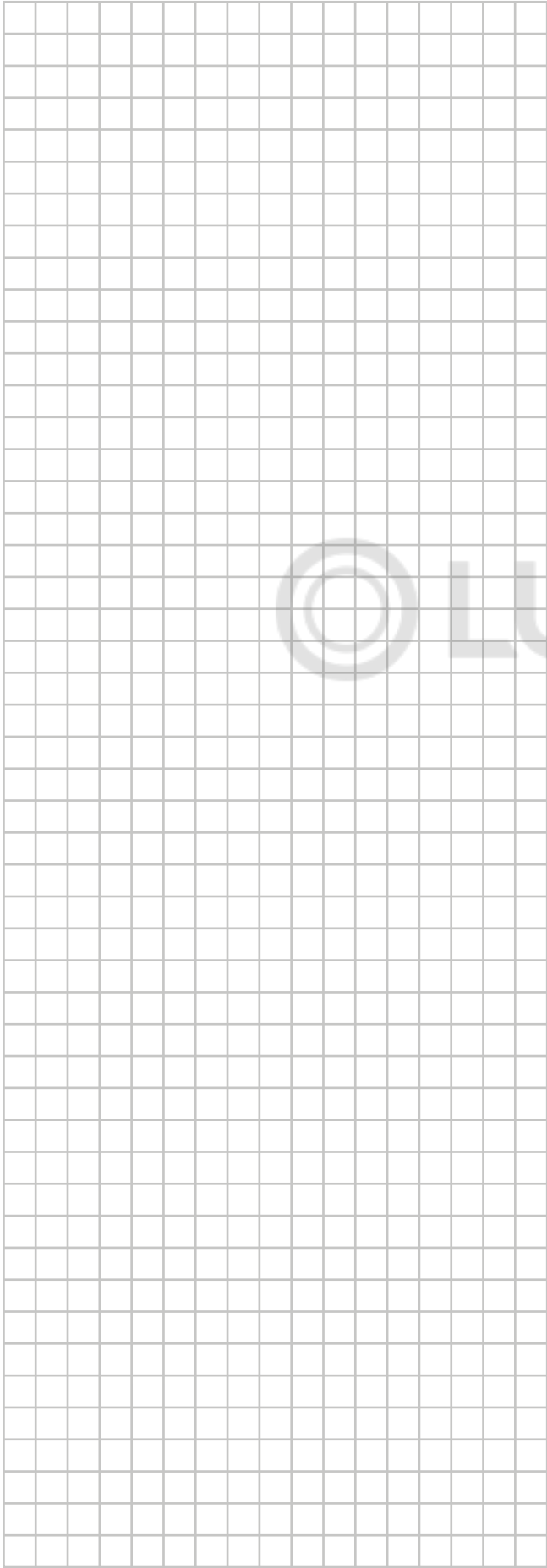
## 9 Утилизация

#### **!** ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

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.



© LUNDA



© LUNDA

ERC



**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

3P485919-15W 2021.12

Copyright 2021 Daikin