Библиотека СОК

DAIKIN



Руководство по эксплуатации

Комнатный кондиционер производства компании Daikin



FTXTM30A2V1B
FTXTM40A2V1B

Руководство по эксплуатации
Комнатный кондиционер производства компании Daikin

русский

Содержание

1 Информация о документации 2
1.1 Информация о настоящем документе ... 2

2 Меры предосторожности при эксплуатации 3
2.1 Техника безопасности при эксплуатации ... 3

3 О системе 5
3.1 Внутренний блок ... 5
3.1.1 Световой индикатор Daikin Eye ... 5
3.2 Информация об интерфейсе пользователя ... 6
3.2.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ ... 6
3.2.2 Работа с беспроводным ПДУ ... 6

4 Приступая к эксплуатации... 6
4.1 Вставка батареек ... 6
4.2 Монтаж держателя беспроводного ПДУ ... 7
4.3 Чтобы установить время ... 7
4.4 Регулировка яркости индикатора Daikin Eye ... 7
4.5 Включение электропитания ... 7

5 Эксплуатация 7
5.1 Рабочий диапазон ... 7
5.2 Рабочие режимы и настройка температуры ... 8
5.2.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры ... 8
5.3 Регулировка компенсации при поддержании микроклимата (CCC) ... 8
5.3.1 Запуск-остановка регулировки компенсации при поддержании микроклимата (CCC) ... 9
5.4 Интенсивность воздухотока ... 9
5.4.1 Регулировка интенсивности воздухотока ... 9
5.5 Направление воздухотока ... 9
5.5.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали ... 10
5.5.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали ... 10
5.5.3 Настройка пространственного обдува ... 10
5.6 Работа в режимах комфортного обдува и «Интеллектуальный глаз» ... 10
5.6.1 Комфортный обдув ... 10
5.6.2 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз» ... 10
5.6.3 Чтобы начать или остановить работу в режимах «Комфорт» и «Интеллектуальный глаз» ... 11
5.7 Режим повышенной мощности ... 11
5.7.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности ... 11
5.8 Экономичный режим и тихий режим работы наружного блока ... 11
5.8.1 Экономичный режим ... 11
5.8.2 Тихий режим работы наружного блока ... 11
5.8.3 Чтобы включить или выключить тихий режим работы наружного блока ... 11
5.9 Логическая схема управления работой устройств Flash Streamer и Fireplace ... 12
5.9.1 Очистка воздуха устройством Flash Streamer ... 12
5.9.2 Режим «камин» ... 12
5.9.3 Пуск-остановка логической схемы управления работой устройств Flash Streamer и Fireplace ... 12
5.10 Работа таймеров включения и выключения ... 12
5.10.1 Настройка включения-отключения по 24-часовому таймеру ... 12
5.10.2 Настройка включения-отключения по 12-часовому таймеру ... 13
5.11 Работа таймера недели ... 14
5.11.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели ... 14
5.11.2 Чтобы копировать событие ... 15
5.11.3 Чтобы подтвердить событие ... 15
5.11.4 Чтобы деактивировать или активировать работу по таймеру недели ... 15
5.11.5 Удаление событий ... 15
5.12 Подключение к беспроводной локальной сети ... 16
5.12.1 Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети ... 16
5.12.2 Установка приложения ONECTA ... 16
5.12.3 Чтобы создать беспроводное подключение ... 16

6 Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы 18

7 Техническое и иное обслуживание 18
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 Как снять лицевую панель ... 19
7.5 Порядок чистки воздушных фильтров ... 19
7.6 Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр) ... 20
7.7 Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр) ... 20
7.8 Как установить лицевую панель на место ... 21
7.9 Подготовка блока к длительному простою ... 21

8 Поиск и устранение неполадок 21

9 Утилизация 21

1 Информация о документации

1.1 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 с внутренним блоком)
- **Руководство по эксплуатации:**
  - Краткое руководство для стандартного использования
  - Формат: документ (в ящике с внутренним блоком)

- **Справочник пользователя:**
  - Подробные пошаговые инструкции и справочная информация для стандартного и расширенного использования
  - Вид: файлы на веб-странице https://www.daikin.eu. Для поиска нужной модели используйте функцию поиска 🔍.

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

Сканируйте QR-код ниже, чтобы зайти на веб-сайт Daikin, где размещен полный комплект документации и подробная информация о вашем аппарате.

FTXTM-A

Оригинал руководства составлен на английском языке. Текст на остальных языках является переводом с оригинала.

2 Меры предосторожности при эксплуатации

Изложенные далее указания и меры предосторожности обязательны к соблюдению.

2.1 Техника безопасности при эксплуатации

A2L 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, перестанавливать и ремонтировать блок. Неправильный демонтаж или 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.

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 возможно 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.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание опасности замена поврежденного кабеля электропитания производится ТОЛЬКО изготовителем, сотрудником сервисной службы или иным квалифицированным специалистом.

3 О системе

A2L **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.

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 не должен достигать 70 дБА.

ВНИМАНИЕ!

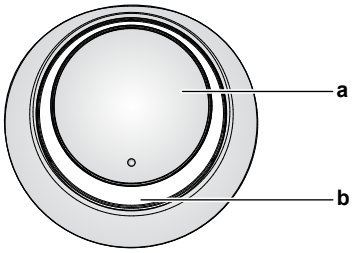
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно вносить изменения в конструкцию, разбирать, передвигать, перестанавливать и ремонтировать блок. Неправильный демонтаж или установка могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.
- При случайной утечке хладагента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

ИНФОРМАЦИЯ

Иллюстрации приводятся далее для примера и могут НЕ полностью соответствовать компоновке вашей системы.

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[(a)]

[(a)] 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

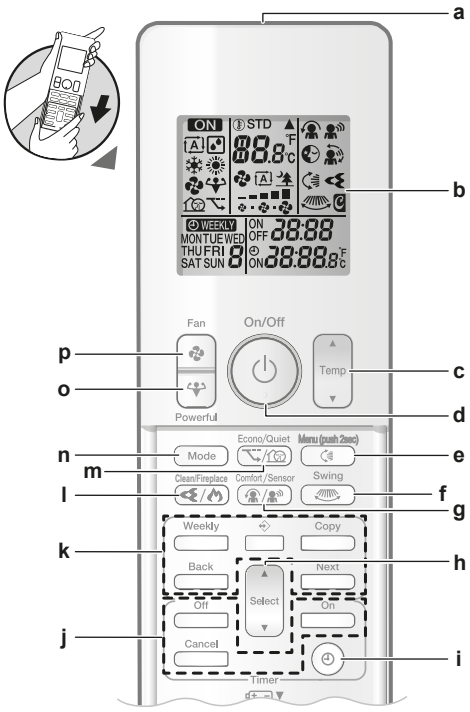
Внутренний блок поставляется с пультом дистанционного управления (ПДУ), реализованным в виде пользовательского интерфейса. В данном руководстве рассказывается только о работе с этим пользовательским интерфейсом. Если подключен другой пользовательсккий интерфейс, см. руководство по его эксплуатации.

- **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

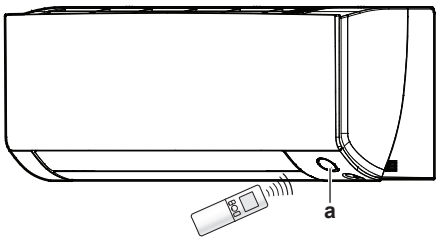
- НЕ роняйте беспроводной ПДУ.
- НЕ допускайте попадания влаги на беспроводной ПДУ.

3.2.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ



a Передатчик сигналов
b ЖК-дисплей
c Кнопки регулировки температуры
d Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ
e Кнопка, приводящая в движение вертикальные заслонки и открывающая меню (нажать и удерживать 2 секунды)
f Кнопка перемещения заслонки по горизонтали
g Кнопка включения режимов комфортного обдува и «Умный глаз»
h Кнопка выбора
i Кнопка настройки часов
j Кнопочные выключатели таймера
k Кнопки настройки таймера на недельный график
l Кнопочный выключатель логической схемы управления работой устройств Flash Streamer и Fireplace
m Кнопка включения экономичного режима и тихого режима работы наружного блока
n Кнопка «Режим»
o Кнопка включения режима повышенной мощности
p Кнопка «Вентилятор»

3.2.2 Работа с беспроводным ПДУ



a Приемник ИК-сигналов

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:

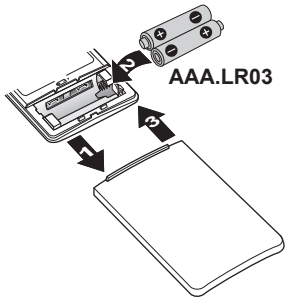
Звук	Описание
Двойной короткий сигнал	Производится запуск оборудования.
Одиночный короткий сигнал	Изменение одной из настроек.
Длинный сигнал	Работа прекращается.

4 Приступая к эксплуатации...

4.1 Вставка батареек

Срок службы батарей составляет примерно 1 год.

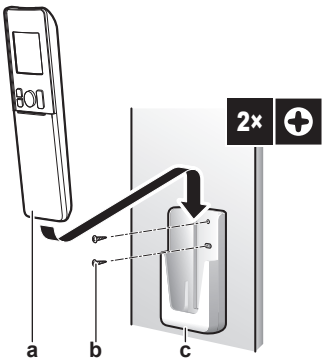
1 Снимите переднюю крышку.
2 Вставьте сразу обе батарейки.
3 Установите переднюю крышку на место.



ИНФОРМАЦИЯ

- Мигающий ЖК-дисплей предупреждает о падении заряда батареек.
- ОБЯЗАТЕЛЬНО вставляйте сразу обе батарейки.

4.2 Монтаж держателя беспроводного ПДУ



a Беспроводной ПДУ
b Винты (приобретаются по месту установки)
c Держатель беспроводного ПДУ

1 Выберите такое место, откуда сигналы смогут беспрепятственно распространяться в направлении блока.

2 Закрепите винтами держатель на стене или в аналогичном месте.

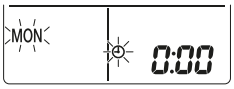
3 Навесьте беспроводной ПДУ на держатель.

4.3 Чтобы установить время

Внимание: Когда время НЕ задано, мигают значки MON, ⏲ и 0:00 .

1 Нажмите ⏲.

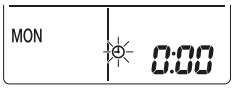
Результат: Мигают значки MON и ⏲



2 Нажмите Select ▲ или Select ▼, чтобы задать текущий день недели.

3 Нажмите ⏲.

Результат: Мигает значок ⏲.

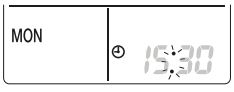


4 Нажмите Select ▲ или Select ▼, чтобы задать правильное время.

Внимание: Если удерживать кнопку Select ▲ или Select ▼ в нажатом положении, время быстро меняется в сторону увеличения или уменьшения.

5 Нажмите ⏲.

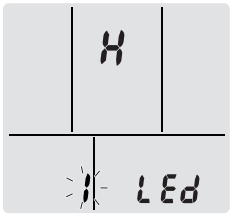
Результат: Установка завершена. Мигает значок :.



4.4 Регулировка яркости индикатора Daikin Eye

1 Нажав на кнопку ☜, удерживайте ее в нажатом положении не менее 2 секунд.

Результат: На дисплее появится меню 1. Мигает символ 1.



2 Нажмите ☜.

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



Мигает символ…	Яркость…
H	Высокая
L	Низкая
oF	Выкл

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 Cancel.

4.5 Включение электропитания

1 Включите автомат защиты.

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

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 пользовательсккий 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[a][b]	Обогрев[a]
Температура снаружи	–10~46°C по сухому термометру	–30~24°C по сухому термометру -31~18°C по влажному термометру

	Охлаждение и осушка[a][b]	Обогрев[a]
Температура в помещении	18~32°C по сухому термометру 14~23°C по влажному термометру	10~30°C по сухому термометру
Влажность в помещении	≤80%[b]	—

[a] Если блок вышел за пределы рабочего диапазона, защитное устройство должно прекратить работу системы.
[b] 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.

ИНФОРМАЦИЯ

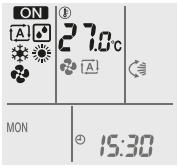
В варианте, работающем **только на обогрев**, режимы работы на **охлаждение**, **сушку** и на **автомате** НЕДОСТУПНЫ.

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.
Обогрев	Система обогревает помещение до заданной температуры.
Охлаждение	Система охлаждает помещение до заданной температуры.
Вентиляция	Система регулирует только воздухоток (его интенсивность и направление). 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.

5.2.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры



ON: Блок работает.

: Рабочий режим = автомат

: Рабочий режим = сушка

: Рабочий режим = охлаждение

: Рабочий режим = обогрев

: Рабочий режим = только вентиляция

: вывод заданной температуры на экран дисплея.

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

Результат: Режимы переключаются в такой последовательности:



2 **Запустите** блок нажатием на ⏻.

Результат: На экране ЖКД высвечиваются значок 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 ⏻, чтобы **остановить** работу.

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

5.3 Регулировка компенсации при поддержании микроклимата (CCC)

Эта функция компенсирует потери тепла в жилище при сравнительно низкой температуре снаружи.

Пользуйтесь этой функцией, если ощущаете дискомфорт из-за резких суточных колебаний температуры снаружи или при смене времен года.

ИНФОРМАЦИЯ

- Функция сокращает периодичность регулировки температуры, заданной в помещении.
- Предусмотрены 4 уровня интенсивности компенсации (LL, LH, HL, HH), кроме того, функцию можно отключить (oF).
- В соответствии с заданной настройкой, блок компенсирует падение температуры снаружи повышением заданной температуры в помещении (чем ниже температура снаружи, тем сильнее повышается заданная температура в помещении).

Режим установки	Значок	Настройка	Регулировка компенсации при поддержании микроклимата…
2	CCC	oF	…отключена, компенсации нет
		LL	…включена в режиме слабой компенсации, при 0°C компенсация слабая
		LH	…включена в режиме слабой компенсации, при 0°C компенсация сильная
		HL	…включена в режиме сильной компенсации, при 0°C компенсация слабая
		HH	…включена в режиме сильной компенсации, при 0°C компенсация сильная

5.3.1 Запуск-остановка регулировки компенсации при поддержании микроклимата (CCC)

ИНФОРМАЦИЯ

Компенсацию при поддержании микроклимата можно включить во время работы системы на **обогрев** (см. раздел «5.2 Рабочие режимы и настройка температуры» [▶ 8]).

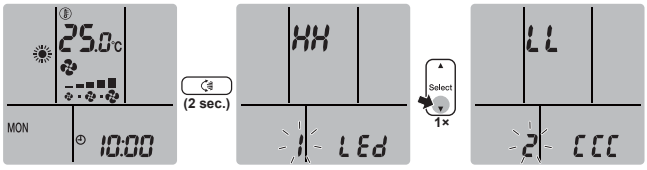
Параметры регулировки компенсации при поддержании микроклимата можно задать при любой погоде, но включается она, только когда температура снаружи опускается ниже +7°C.

1 Нажмите (☜) в главном окне, удерживая не менее 2 секунд.

Результат: 1 мигает.

2 Перейдите к настройке CCC 2, нажимая кнопки (Select) и (Select).

Результат: 2 мигает.



3 Откройте настройку CCC нажатием на (☜).

Результат: Обозначение настройки (oF, LL, LH, HL, HH) мигает.

4 Кнопками (Select) и (Select) измените настройку в следующем порядке.



Повышение заданной в помещении температуры в зависимости от температуры наружного блока				
Температура снаружи	+7°C	0°C	-10°C	-25°C
oF	0°C	0°C	0°C	0°C
LL	0°C	+0,5°C	+1°C	+2°C
LH	0°C	+1°C	+1,5°C	+2°C
HL	0°C	+1,5°C	+2°C	+4°C
HH	0°C	+2°C	+2°C	+4°C

5 Подтвердите настройку нажатием на (☜).

Результат: Настройка меняется, меню настройки остается открытым, 2 мигает.

Внимание: спустя 60 секунд на экране снова автоматически открывается главное окно. Чтобы раньше вернуться к окну по умолчанию, нажмите Cancel.

5.4 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.
- В режиме обогрева сила воздухотока НЕ снижается, если задана температура <18°C (поступление холодного воздуха НЕ блокируется). Эта функция поддерживает температуру выше точки замерзания, например, в строениях, расположенных на удалении, в летних домиках, сараях или гаражах.

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.

1 Нажмите (), чтобы выбрать один из вариантов:

	Любой из 5 уровней интенсивности воздухотока — от ▬ до ▮
A	Автоматическая регулировка воздухотока
	Работа внутреннего блока в тихом режиме. Когда уровень воздухотока задан на «», блок работает тише.

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.

5.4.1 Регулировка интенсивности воздухотока

1 Нажмите кнопку (), чтобы изменить настройку воздухотока в следующем порядке:



5.5 Направление воздухотока

Когда? Направление воздухотока регулируется по желанию.

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

Настройка	Направление воздухотока
Автоматическая смена направления воздухотока по вертикали	Вверх-вниз.
Автоматическая смена направления воздухотока по горизонтали	Вправо и влево.
Трехмерное направление воздухотока	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.

ИНФОРМАЦИЯ

Если выбрать комфортный обдув, то автоматическая смена направления воздухотока по вертикали отключается.

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.

5.5.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали

1 Нажмите .

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.

5.5.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали

1 Нажмите .

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. Жалюзи останавливаются.

ИНФОРМАЦИЯ

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

5.5.3 Настройка пространственного обдува

1 Нажмите кнопки и .

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

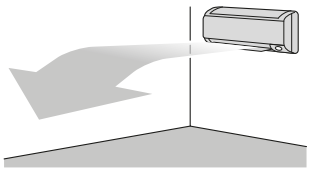
5.6 Работа в режимах комфортного обдува и «Интеллектуальный глаз»

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

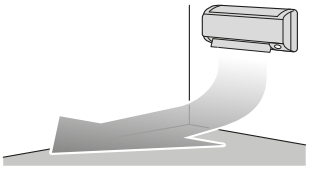
5.6.1 Комфортный обдув

Этот режим применяется при работе системы как на **обогрев**, так и на **охлаждение**. Воздухоток регулируется таким образом, чтобы НЕ обдувать напрямую находящихся в помещении людей. Система автоматически направляет воздухоток вверх при работе на охлаждение или вниз при работе на обогрев.

Режим работы на охлаждение



Режим работы на обогрев



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.

5.6.2 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»

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

Датчик «Умный глаз»

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

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

ИНФОРМАЦИЯ

Датчик «Умный глаз» НЕЛЬЗЯ включать в режиме повышенной мощности и в ночном режиме (с ОТКЛЮЧЕННЫМ таймером). Приоритетным является режим, выбранный последним.

- **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.

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

1 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.

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

5.7 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 экономичном 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.

5.7.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности

1 Для запуска нажмите .

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

2 Для остановки нажмите .

Результат: исчезнет с экрана ЖКД.

Обратите внимание: Режим повышенной мощности можно включить только тогда, когда блок работает. Если нажать или сменить рабочий режим, то операция отменяется, а исчезает с экрана ЖКД.

5.8 Экономичный режим и тихий режим работы наружного блока

5.8.1 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.

5.8.2 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.

5.8.3 Чтобы включить или выключить тихий режим работы наружного блока

1 Нажмите (/) один или несколько раз.

Результат: Настройка будет меняться в следующем порядке:



Индикация	Эксплуатация
	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 значка 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.

Внимание: Значок 🏠 остается на экране ЖКД, даже если выключить блок через беспроводной ПДУ или с помощью выключателя ON/OFF внутреннего блока.

5.9 Логическая схема управления работой устройств Flash Streamer и Fireplace

5.9.1 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 дезодорирующего фильтра, серебряного противоаллергенного фильтра тонкой очистки воздуха 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.

5.9.2 Режим «камин»

Режим камина применяется для равномерного распределения в помещении воздуха, нагретого внешним источником тепла (напр., камином).

ИНФОРМАЦИЯ

- Режим камина включается автоматически по достижении заданной температуры обогрева.
- В режиме камина вентилятор внутреннего блока обеспечивает равномерное распределение в помещении воздуха, нагретого внешним источником тепла.
- Интенсивность воздухотока зависит от разницы между заданной температурой и температурой в помещении (чем больше разница, тем выше интенсивность воздухотока).

5.9.3 Пуск-остановка логической схемы управления работой устройств Flash Streamer и Fireplace

ИНФОРМАЦИЯ

Режим камина запускается только при работе системмы на обогрев (см. параграф «5.2.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры» [▸ 8])

1 Нажмите кнопку (✓/🔥) один или несколько раз.

Результат: Настройка будет меняться в следующем порядке:



Вид	Рабочие параметры
✓	Очистка воздуха устройством Flash Streamer
🔥	Режим «камин»
✓ + 🔥	Режимы «Flash Streamer» и «камин»
—	Оба выключены

2 Чтобы остановить работу, нажмите кнопку (✓/🔥) и удерживайте ее до тех пор, пока оба символа не исчезнут с экрана ЖКД.

5.10 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.

Существует два типа настройки таймера включения-отключения:

- **24-часовой формат работы таймера включения-отключения** (по умолчанию). Блок останавливается или запускается в заданное время. **Пример:** если включение по таймеру задано на 13:30, то блок запустится в 13:30.
- 12-часовой формат работы таймера включения-отключения с обратным отсчетом. Блок останавливается или запускается через определенный промежуток времени, заданный в часах. **Пример:** если включение по таймеру задано в 10:30 через 3 часа, то блок запустится в 13:30.

Внимание: оба типа настройки работы по таймеру прекрасно сочетаются друг с другом.

ИНФОРМАЦИЯ

Таймер приходится перепрограммировать в следующих случаях:

- Отключение блока автоматом защиты электросети.
- Сбой электроснабжения.
- после замены батареек в беспроводном ПДУ.

ИНФОРМАЦИЯ

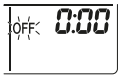
Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф «4.3 Чтобы установить время» [▸ 7].

5.10.1 Настройка включения-отключения по 24-часовому таймеру

Пуск-остановка отключения системы по таймеру

1 Для запуска нажмите Off.

Результат: На экране ЖКД появляется значок 0:00, а значок OFF мигает. Значок 🕐 и день недели с экрана исчезают.



2 Нажмите Select ▲ или Select ▼, чтобы изменить время.

3 Нажмите Off еще раз.

Результат: На экране ЖКД появятся значок OFF и заданное время. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым.

ИНФОРМАЦИЯ

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

4 Чтобы сбросить настройку таймера, нажмите Cancel.

Результат: Заданное время и значок OFF с экрана ЖКД исчезают. На экране ЖКД появятся значок ⏲ и день недели. Индикатор Daikin Eye перестает светиться оранжевым.

ИНФОРМАЦИЯ

Заданное время включения-отключения системы по таймеру сохраняется в запоминающем устройстве. При замене батареек в беспроводном ПДУ запрограммированные настройки 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

1 Для запуска нажмите On.

Результат: На экране ЖКД появляется значок 6:00, а значок ON мигает. Значок ⏲ и день недели с экрана исчезают.



2 Нажмите Select или Select, чтобы изменить время.

3 Нажмите On еще раз.

Результат: На экране ЖКД появятся значок ON и заданное время. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым.

ИНФОРМАЦИЯ

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

4 Чтобы сбросить настройку таймера, нажмите Cancel.

Результат: Заданное время и значок ON с экрана ЖКД исчезают. На экране ЖКД появятся значок ⏲ и день недели. Индикатор Daikin Eye перестает светиться оранжевым.

Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения

1 Настройте таймер в порядке, изложенном в параграфах «Пуск-остановка отключения системы по таймеру» [▶ 12] и «Пуск-остановка включения системы по таймеру» [▶ 13].

Результат: На экране ЖКД появятся символы OFF и ON.

Пример:

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

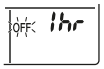
Внимание: при включенном таймере на экране ЖКД текущее время НЕ отображается.

5.10.2 Настройка включения-отключения по 12-часовому таймеру

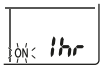
Пуск-остановка включения-отключения по таймеру

1 Нажмите и удерживайте Off или On примерно 5 секунд, пока не замигает ▲.

Результат:



Если речь идет о таймере отключения, на экране ЖКД высвечивается 1hr, OFF мигает, а ⏲ и день недели с экрана исчезают.



Если речь идет о таймере включения, на экране ЖКД высвечивается 1hr, а ON мигает. Значок ⏲ и день недели с экрана исчезают.

2 Нажмите Select или Select, чтобы изменить время. Время можно запрограммировать в промежутке 1~12 часов. С каждым нажатием значение времени меняется на 1 час в ту или иную сторону.

3 Нажмите Off или On, чтобы подтвердить настройку.

Результат: На экране ЖКД высвечивается OFF и (или) ON, а также заданное время. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. С каждым прошедшим часом время, отображаемое на экране ЖКД, автоматически уменьшается на 1 час.

Пример: если отключение по таймеру задано на 3 часа, то отображаемое время меняется следующим образом: 3hr → 2hr → 1hr → пусто (ВЫКЛ)

4 Чтобы восстановить настройку таймера включения-отключения на 24-часовой формат, повторите действие 1 в главном окне, когда OFF и (или) ON НЕ мигают.

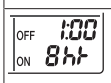
5 Чтобы сбросить настройку таймера, нажмите Cancel.

Комбинированное отображение режимов работы по таймеру

На экран дисплея можно вывести сразу несколько режимов работы таймеров отключения и включения (24-часовой и 12-часовой обратный отсчет времени до включения-отключения).

1 Порядок настройки см. в параграфах «Пуск-остановка отключения системы по таймеру» [▶ 12], «Пуск-остановка включения системы по таймеру» [▶ 13] и «To start/stop countdown OFF/ON timer operation» [▶ 13].

Пример:

Вид экрана	Текущее время	Задается, когда…	Режим работы
	22:00	блок работает.	▪ Прекращается в 1:00 (через 3 часа) ▪ Начинается в 6:00. (через 8 часов)
			
			

Внимание: при включенном таймере на экране ЖКД текущее время НЕ отображается.

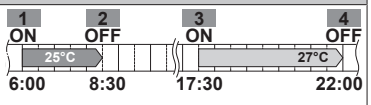
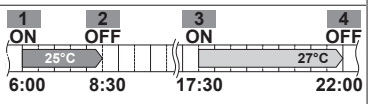
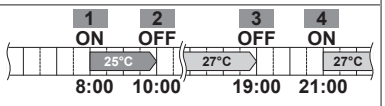
5.11 Работа таймера недели

ИНФОРМАЦИЯ

Изложенный далее порядок настройки относится только к беспроводному ПДУ. При этом рекомендуется настраивать недельный таймер через приложение ONECTA. Подробнее см. раздел «5.12 Подключение к беспроводной локальной сети» [▶ 16].

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
Понедельник ▪ Можно задать до 4 настроек.	
Вторник–пятница ▪ Если программа на дни со вторника по пятницу – такая же, что и на понедельник, воспользуйтесь режимом копирования.	
Суббота ▪ Таймер не программируется	—
Воскресенье ▪ Можно задать до 4 настроек.	

- **Настройка ВКЛ-ВКЛ-ВКЛ-ВКЛ.** Позволяет задать график изменения режима работы и заданной температуры.
- **Настройка ВЫКЛ-ВЫКЛ-ВЫКЛ-ВЫКЛ.** Для каждого дня можно запрограммировать только время выключения.

Внимание: При программировании таймера недели 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 «4.3 Чтобы установить время» [▶ 7].

ИНФОРМАЦИЯ

- Одновременная работа таймеров недели, отключения и включения НЕВОЗМОЖНА. Приоритетной является работа таймера отключения и включения. Таймер недели перейдет в состояние ожидания, а с экрана ЖКД исчезнет символ WEEKLY. 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.

5.11.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели

1 Нажмите [◈].

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



2 Нажмите [Select ▼] или [Select ▲], чтобы выбрать день недели и номер события.

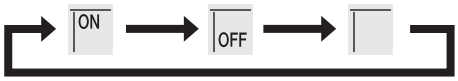
3 Нажмите [Next].

Результат: Будет задан день недели. Начнут мигать значки WEEKLY и ON.



4 Нажмите [Select ▼] или [Select ▲], чтобы выбрать режим.

Результат: Настройка будет меняться в следующем порядке:



Индикация	Функции
ON	Включение по таймеру
OFF	Выключение по таймеру
Пусто	Удаление события

5 Нажмите [Next].

Результат: Система переходит в режим отключения и включения по таймеру. WEEKLY и время мигают.



Внимание: Нажмите кнопку [Back] для возврата к предыдущему окну. Если был выбран вариант «Пусто», переходите к шагу 9.

6 Нажмите [Select ▼] или [Select ▲], чтобы выбрать время. Время можно задать в диапазоне от 0:00 до 23:50 с 10-минутными интервалами.

7 Нажмите [Next].

Результат: Будет задано время, начнут мигать значок WEEKLY и температура.



Внимание: Нажмите кнопку [Back] для возврата к предыдущему окну. Если был выбран вариант «Выключение по таймеру», переходите к шагу 9.

8 Нажмите [Select ▼] или [Select ▲], чтобы выбрать необходимую температуру.

Внимание: Температура, заданная для недельного таймера, отображается только во время настройки недельного таймера.

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.

9 Нажмите Next.

Результат: Для таймера включения заданы температура и время. Для таймера выключения задано время. Индикатор таймера светится оранжевым.

Результат: Откроется окно ввода новой настройки.

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

Результат: На экране ЖКД появляется WEEKLY.

Внимание: Событие можно копировать с теми же настройками на другой день. См. параграф «5.11.2 Чтобы копировать событие» [▶ 15].

5.11.2 Чтобы копировать событие

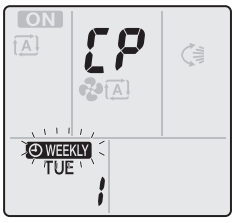
Событие можно копировать на другие дни. Полностью копируются параметры события выбранного дня недели.

1 Нажмите .

2 Нажмите Select или Select, чтобы выбрать неделю для копирования.

3 Нажмите Copy.

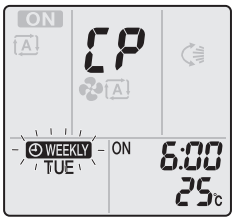
Результат: Копируются все параметры события выбранного дня недели.



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

5 Нажмите Copy.

Результат: Событие копируется в выбранный день, а индикатор таймера светится оранжевым.



Внимание: чтобы выполнить копирование в другой день, повторите операцию.

6 Чтобы закончить программирование, нажмите кнопку .

Результат: На экране ЖКД появляется WEEKLY.

Внимание: порядок изменения параметры события после копирования настройки см. в параграфе «5.11.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели» [▶ 14].

5.11.3 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 Select или Select, чтобы выбрать день недели и номер события, который нужно подтвердить, и просмотреть сведения о событии.

Внимание: Порядок изменения параметры события см. в разделе «5.11.1 Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели» [▶ 14].

3 Чтобы выйти из режима подтверждения, нажмите кнопку .

5.11.4 Чтобы деактивировать или активировать работу по таймеру недели

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

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

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

Результат: Будет использован режим события, заданный последним.

5.11.5 Удаление событий

Чтобы удалить одно событие

Используйте эту функцию, если необходимо удалить одно событие.

1 Нажмите .

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

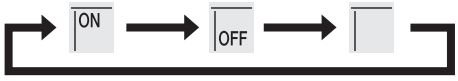
2 Нажмите Select или Select, чтобы выбрать день недели для удаления.

3 Нажмите Next.

Результат: Начнут мигать символы WEEKLY, ON и OFF.

4 Нажмите Select или Select и выберите вариант «Пусто».

Результат: Настройка будет меняться в следующем порядке:



5 Нажмите Next.

Результат: Выбранное событие удалено.

6 Нажмите , чтобы выйти.

Результат: Остальные события остаются активными.

Чтобы удалить событие на каждый день недели

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

1 Нажмите .

2 Нажмите Select или Select, чтобы выбрать день недели для удаления.

3 Удерживайте кнопку Weekly в нажатом положении примерно 5 секунд.

Результат: Все события на выбранный день удаляются.

4 Нажмите , чтобы выйти.

Результат: Остальные события остаются активными.

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 [Weekly] в нажатом положении в течение 5 секунд при обычном изображении на экране дисплея.

Результат: Все события будут удалены.

5.12 Подключение к беспроводной локальной сети

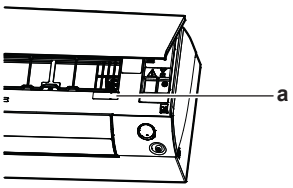
Подключив блок к домашней сети и скачав приложение, вы сможете менять термостат, составлять температурные графики, просматривать показатели энергопотребления и многое другое.

На сайте app.daikineurope.com размещаются подробные технические характеристики, указания по порядку настройки, ответы на типичные вопросы, советы по поиску и устранению неисправностей.

Заказчик отвечает за наличие:

- Минимально подходящая версия ОС Android или iOS для смартфонов или планшетов указана на сайте app.daikineurope.com.
- Канал подключения к интернету модема, маршрутизатора или другого коммуникационного устройства.
- Точка доступа к беспроводной локальной сети
- установленного бесплатного приложения ONECTA.

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



a Этикетка с реквизитами доступа SSID и KEY

5.12.1 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.

5.12.2 Установка приложения ONECTA

1 Перейдя на портал Google Play (для устройств под управлением ОС Android) или App Store (для устройств под управлением iOS), выполните поиск по ключевому слову "ONECTA".

2 Установите приложение ONECTA по указаниям на экране.

ИНФОРМАЦИЯ

Чтобы скачать и установить приложение ONECTA на мобильный телефон или планшет, сканируйте QR-код:

5.12.3 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.

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.

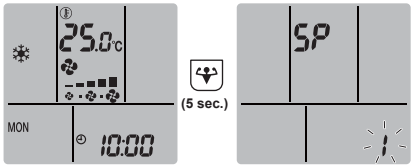
2 Проследите за тем, чтобы маршрутизатор беспроводной сети находился как можно ближе к блоку и ничего бы не мешало прохождению сигнала.

Меню	Описание
1	Проверка соединения
2	Подключение кнопкой WPS
3	Подключение с помощью SSID и пароля
8	Восстановление заводских настроек
oFF	Отключение беспроводной локальной сети

Проверка соединения с беспроводной локальной сетью

1 Открыв меню главного окна, нажмите и удерживайте ⚙ не менее 5 секунд, пока блок не работает.

Результат: Откроется меню настройки беспроводной связи (SP). 1 мигает.



2 Нажмите ⚙, чтобы подтвердить выбор.

Результат: 1 мигает.

3 Проверьте состояние индикатора Daikin Eye.

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» [▶ 17])
голубой	подключен к домашней сети: ▪ путем ввода реквизитов доступа SSID + KEY либо ▪ нажатием кнопки WPS на маршрутизаторе

4 Нажмите Cancel, чтобы выйти из меню.

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

Соединение беспроводной локальной сети с домашней сетью

Адаптер беспроводной связи можно подключить к домашней сети с помощью:

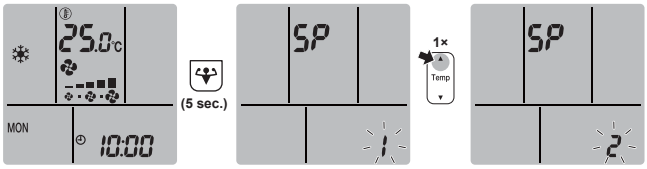
- кнопки WPS (настройка защищенной сети Wi-Fi) на маршрутизаторе (если она есть);
- идентификатора беспроводной сети (SSID) и пароля (KEY) на блоке.

Для подключения с помощью кнопки WPS

1 Открыв меню главного окна, удерживайте не менее 5 секунд в нажатом положении, пока блок не работает.

Результат: Откроется меню SP 1.1 мигает.

2 Перейдите в меню SP 2 однократным нажатием или многократным .



3 Нажмите , чтобы подтвердить выбор.

Результат: 2 мигает. Цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с оранжевого на частично зеленый и наоборот.

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

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

ИНФОРМАЦИЯ

Если установить связь с маршрутизатором не удается, попробуйте выполнить операцию, изложенную в параграфе «Для подключения с помощью идентификатора SSID и пароля» [▶ 17].

5 Нажмите Cancel, чтобы выйти из меню.

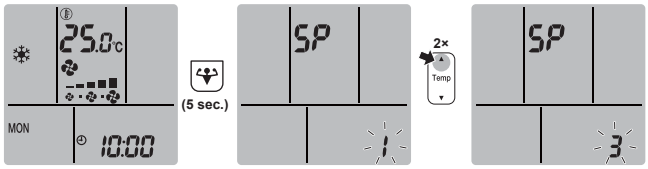
Результат: На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

Для подключения с помощью идентификатора SSID и пароля

1 Открыв меню главного окна, удерживайте не менее 5 секунд в нажатом положении, пока блок не работает.

Результат: Откроется меню SP 1.1 мигает.

2 Перейдите в меню SP 3 однократным нажатием или многократным .



3 Нажмите , чтобы подтвердить выбор.

Результат: 3 мигает. Цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с красного на частично зеленый и наоборот.

4 Открыв приложение ONECTA на смарт-устройстве, выполните указания на экране.

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

5 Нажмите Cancel, чтобы выйти из меню.

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

Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения

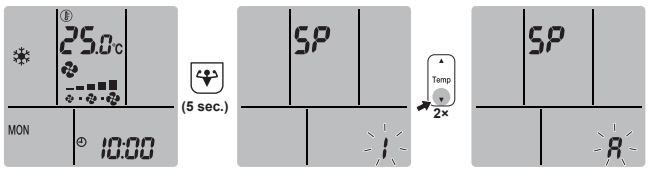
Восстановите используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения, если необходимо:

- отключить маршрутизатор, другое коммуникационное устройство или смарт-устройство от беспроводной локальной сети;
- повторить настройку, если подключение не оказалось успешным.

1 Открыв меню главного окна, удерживайте не менее 5 секунд в нажатом положении, пока блок не работает.

Результат: Откроется меню SP 1.1 мигает.

2 Перейдите в меню SP A однократным нажатием или многократным .



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

Результат: A мигает. Цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с красного на частично зеленый и наоборот. Восстановлены используемые по умолчанию заводские значения параметров.

4 Нажмите Cancel, чтобы выйти из меню.

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

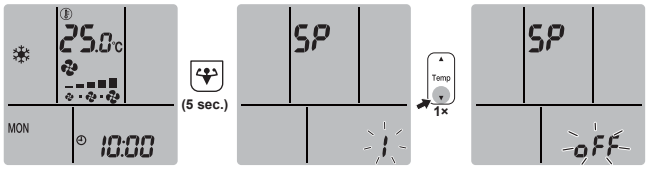
Выключение беспроводной локальной сети

Если нужно отключить беспроводную локальную сеть:

1 Открыв меню главного окна, нажмите и удерживайте [⚙] не менее 5 секунд, пока блок не работает.

Результат: Откроется меню SP 1.1 мигает.

2 Перейдите в меню SP oFF однократным нажатием [Temp ▼] или многократным [Temp ▲].



3 Удерживайте нажатой кнопку [⚙] не менее 2 секунд, чтобы подтвердить выбор.

Результат: oFF мигает. Цвет индикатора индикатора Daikin Eye попеременно меняется с белого на частично зеленый и наоборот. Соединение разорвано.

4 Нажмите [Cancel], 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.

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 трубках хладагента, грязь в воздушном фильтре или засор дренажа могут вызвать каплевыпадение, 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.

Действующим законодательством может предписываться периодическое проведение проверки на утечку хладагента. За подробной информацией обращайтесь к монтажнику.

Хладагент

Данный аппарат содержит фторированные газы, способствующие парниковому эффекту. НЕ допускайте выбросов газа в атмосферу.

Тип хладагента: Хладагент R32

Значение потенциала глобального потепления (GWP): 675

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Согласно требованиям действующего законодательства по **фторсодержащим парниковым газам**, должно быть указано количество заправленного в агрегат хладагента в килограммах и тоннах CO_2-эквивалента.

Формула для расчета выбросов парниковых газов в тоннах CO_2-эквивалента: значение ПГП для хладагента × общая заправка хладагента [кг]/1000

За дополнительной информацией обратитесь к своему установщику.

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.

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 возможно поражение электрическим током или травма.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током или возгорания:

- НЕ ДОПУСКАЕТСЯ промывка блока струей воды.
- НЕ трогайте блок влажными руками.
- НЕ ставьте на блок резервуары и емкости с водой.

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.

Внутренний блок может маркироваться перечисленными ниже значками:

Значок	Пояснения
	Перед обслуживанием убедитесь в отсутствии напряжения на контактах емкостей основной цепи и электрических деталях.

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, электромотор, могут привести к отказу оборудования, задымлению или возгоранию.

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

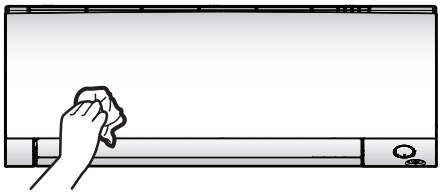
Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

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.

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

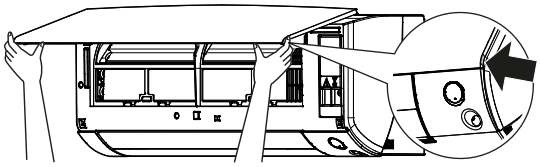
7.3 Чистка лицевой панели



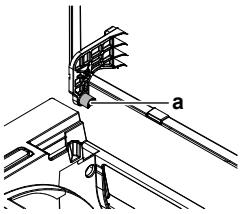
1 Лицевую панель следует протирать мягкой тканью. Смывайте пятна водой или нейтральным моющим средством.

7.4 Как снять лицевую панель

1 Взявшись пальцами за выемки блока (по одной слева и справа), откройте лицевую панель до упора.



2 Нажмите на штифт левой панели в направлении наружу и вверх, чтобы отсоединить лицевую панель от блока. (Таким же образом снимите штифт с правой стороны лицевой панели).



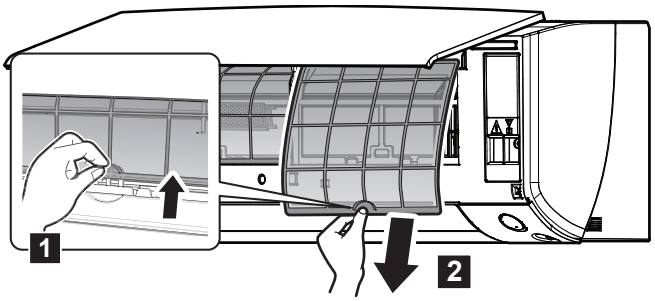
a Стержень лицевой панели

3 Сняв оба штифта лицевой панели, снимите ее, потянув на себя.

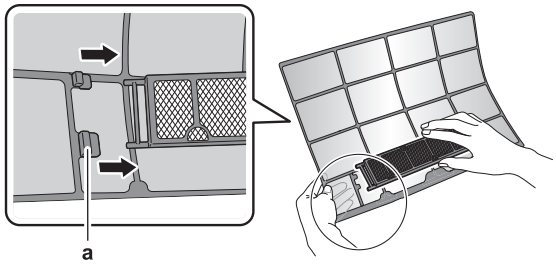
7.5 Порядок чистки воздушных фильтров

1 Взявшись за выступ, находящийся посередине у каждого из фильтров, потяните его вниз.

2 Выньте воздушные фильтры.

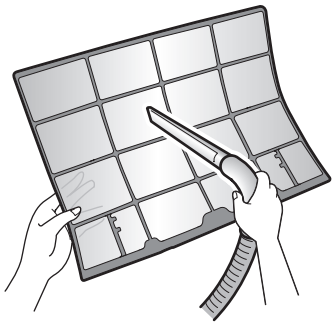


3 Снимите титаново-апатитовый дезодорирующий фильтр и серебряный фильтр тонкой очистки воздуха, высвободив их из 4 зажимов.

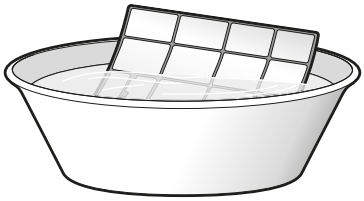


a Зажим

4 Промойте фильтры водой или используйте пылесос для их чистки.



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



ИНФОРМАЦИЯ

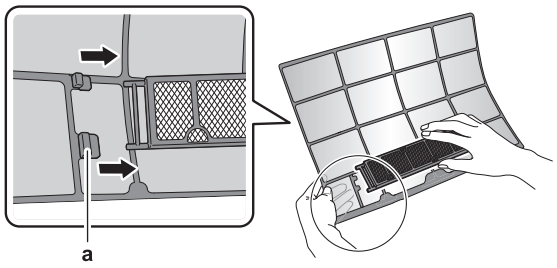
- Если пыль удаляется С ТРУДОМ, промойте фильтры в теплом растворе нейтрального моющего средства. Просушите воздушные фильтры в тени.
- Чистить воздушные фильтры рекомендуется раз в 2 недели.

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

ИНФОРМАЦИЯ

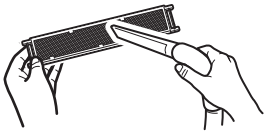
Промывка фильтра водой производится раз в полгода.

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



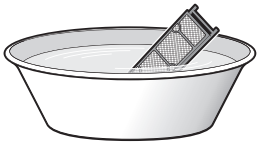
a Язычок

2 Удалите пылесосом пыль из фильтра.



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

Внимание: НЕ снимайте фильтр с рамки.



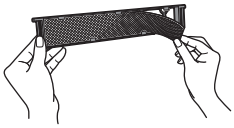
4 После промывки стряхните остатки воды и просушите фильтр в тени. НЕ выжимайте пропитанный водой фильтр.

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

ИНФОРМАЦИЯ

Замена фильтра производится раз в 3 года.

1 Вынув фильтр из выступов рамки, замените его новым.



ИНФОРМАЦИЯ

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

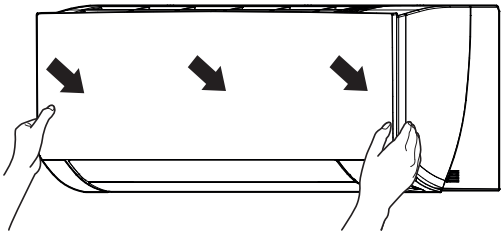
Заказать титаново-апатитовые фильтры-дезодоранты и серебряные фильтры мелких частиц можно у своего поставщика оборудования.

Позиция	Артикул
Титановый фильтр-дезодорант	KAF970A46
Серебряный противоаэрозольный фильтр	KAF057A41

7.8 Как установить лицевую панель на место

1 Установите лицевую панель на место. Совместив стержни с гнездами, вставьте их туда до упора.

2 Не торопясь, закройте лицевую панель, нажимая на нее по бокам и посередине.



7.9 Подготовка блока к длительному простою

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 Выньте батарейки из беспроводного ПДУ.

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 предпримите указанные ниже меры и обратитесь к своему 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 просмотреть 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.

ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительные рекомендации по поиску и устранению неисправностей см. в справочном руководстве, размещенном по адресу: https://www.daikin.eu. Воспользуйтесь функцией поиска, чтобы найти нужную модель.

Если после выполнения перечисленных выше действий устранить неполадку самостоятельно не удалось, обратитесь к монтажнику и сообщите ему признаки неисправности, полное название модели аппарата (если возможно, с заводским номером) и дату монтажа.

9 Утилизация

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

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





Copyright 2024 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P728539-6G 2024.04