



Воздухоочиститель

Напольная установка

Модель

MC80ZVM

Воздухоочиститель Streamer

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



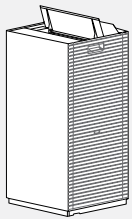
- Благодарим вас за приобретение воздухоочистителя.
 - Внимательно ознакомившись с содержанием руководства по эксплуатации, соблюдайте изложенные в нём правила и рекомендации.
 - Прежде чем приступить к эксплуатации оборудования, ознакомьтесь с содержанием раздела «Меры предосторожности». ► Стр. 3-5
- Держите руководство по эксплуатации в надёжном месте и пользуйтесь им как справочным материалом.



Только для внутреннего пользования
3P690982-1

Содержание

Ознакомиться в первую очередь



Меры предосторожности.....	3
Техника безопасности	6
Наименование узлов и функций.....	7
Подготовка к эксплуатации	13
Управление работой воздухоочистителя через смартфон ...	15

Эксплуатация

Применение воздухоочистителя.....	18
Изменение силы воздушотока	19
РЕЖИМЫ работы	19
АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ / ЭКО-РЕЖИМ / ЗАЩИТА ОТ ПЫЛЬЦЫ / ЦИРКУЛЯЦИЯ	

Расширенные настройки

Настройки воздушотока модуля Streamer	21
Вывод активной ионной плазмы.....	23
Чувствительность датчика PM2.5.....	23
Режим контроля при работе на АВТОМАТЕ и в ЭКО-РЕЖИМЕ....	25
Диапазон воздушотока при работе АВТОВЕНТИЛЯЦИИ...	25

Техническое обслуживание

Краткий справочник по техобслуживанию	27
Фильтр-пылесборник Замена	29
Модуль Streamer Замена	30
Длительные простои блока.....	31

Поиск и устранение неполадок

Состояния индикатора КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА и их значения...	32
Ответы на типичные вопросы.....	33
Поиск и устранение неполадок.....	34
Технические характеристики.....	38
Детали, продающиеся отдельно.....	39

Иллюстрации приводятся в этом руководстве исключительно для наглядности. Оригиналом руководства является текст на английском языке. Текст на других языках является переводом с оригинала.

Меры предосторожности

- Соблюдайте изложенные здесь меры предосторожности во избежание ущерба имуществу и нанесения травм.
- Последствия нарушения правил эксплуатации подразделяются на следующие категории:


 ВНИМАНИЕ!	 ОСТОРОЖНО!
Ненадлежащее соблюдение этих указаний может привести к травмам, в том числе с летальным исходом.	Ненадлежащее соблюдение этих указаний может привести к травмам и порче имущества.

- Категории мер предосторожности, соблюдение которых обязательно, обозначаются значками:


 Категорически запрещено.	 Обязательно соблюдайте изложенные здесь указания!
--	---

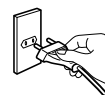
 **ВНИМАНИЕ!** Соблюдайте изложенные здесь меры предосторожности во избежание возгорания, поражения электрическим током или тяжелой травмы.

■ В отношении вилки и шнура питания


-  **Не вынимайте вилку из розетки, когда блок работает.** (Это может привести к поражению электрическим током и возгоранию из-за нагрева)
- Не вставляйте вилку в розетку и не вынимайте ее оттуда влажными руками.** (Это может привести к поражению электрическим током)
- Не допускайте превышения номинальных характеристик розетки и проводки, к которой подключено электрооборудование, а также выхода напряжения переменного тока за пределы 220-240 В.** (Превышение номинальных характеристик многогнездового адаптера питания и другого электрооборудования может привести к возгоранию из-за перегрева)
- Не тяните за шнур питания, вынимая вилку из розетки.** (Обрыв шнура может привести к перегреву или возгоранию)
- Не подвергайте электрооборудование угрозе повреждения.**
 Сюда относится нанесение повреждений, изменение конструкции, сгибание с силой, вытягивание, скручивание, связывание, размещение тяжестей на вилке или шнуре питания и другие аналогичные действия. Во избежание опасности поврежденную вилку или шнур питания заменяет изготовитель, его представитель по обслуживанию или квалифицированный специалист. (Эксплуатация поврежденного электрооборудования может привести к поражению электрическим током, короткому замыканию или возгоранию)



-  **Вставляйте вилку в розетку плотно до упора.**
 Не пользуйтесь поврежденной вилкой или непрочной закрепленной розеткой. (Неплотно вставленная вилка может привести к поражению электрическим током, короткому замыканию или возгоранию)
- Периодически протирайте вилку от пыли сухой тканью.**
 При длительных простоях блока отключайте питание. (Повреждение изоляции из-за скопления влажной пыли и т. п. может привести к возгоранию)
- Выполняя обслуживание, осматривая или передвигая блок, не забывайте его отключать и вынимать вилку из розетки питания.** (В противном случае возможно поражение электрическим током или нанесение травмы)



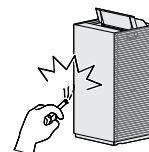
■ Не пользуйтесь оборудованием в перечисленных далее местах

-  **Там, где применяется масло или горючие газы и возможна их утечка.** (Воспламенение или всасывание таких веществ в блок может привести к возгоранию или задымлению, а порча или растрескивание пластмассы — к нанесению травм)
- Там, где присутствуют едкие газы или металлическая пыль.** (Воспламенение или всасывание таких веществ в блок может привести к возгоранию или задымлению)
- В местах с высокой температурой и влажностью или там, где может расплескиваться вода, например, в ванной комнате.** (Утечка тока может привести к возгоранию или поражению электрическим током)
- В местах, доступных маленьким детям.** (В противном случае возможно поражение электрическим током или нанесение травмы)

⚠ ВНИМАНИЕ! Соблюдайте изложенные здесь меры предосторожности во избежание возгорания, поражения электрическим током или тяжелой травмы.

■ Во время эксплуатации

- ⊘ **Не допускается применение хлорированных или кислотных моющих средств.**
(Порча или растрескивание пластмассы может привести к нанесению травм, а выработка токсичных газов — нанести ущерб здоровью)
- **Держите горящие сигареты и ароматические палочки подальше от блока.**
(Воспламенение или всасывание таких веществ в блок может привести к возгоранию или задымлению)
- **Не пытайтесь самостоятельно производить разборку, сборку или ремонт блока.**
(В противном случае возможно поражение электрическим током или нанесение травм) По вопросам ремонта обращайтесь по месту приобретения оборудования.
- **Не вставляйте пальцы, палочки и другие посторонние предметы в воздухозаборники и воздуходувы.**
(Это чревато поражением электрическим током, нанесением травм или ущерба оборудованию)
- **Не заливайте воду в воздуходув блока.** (Это чревато возгоранием или поражением электрическим током)
- **Не пользуйтесь горючими веществами (лаком для волос, инсектицидами и т. п.) рядом с блоком.**
Не протирайте блок бензином или растворителями. (Это чревато поражением электрическим током, возгоранием или растрескиванием)



■ При появлении малейших сбоев или повреждения сразу же выключите блок и выньте вилку из розетки

- ⚠ **Примеры сбоев и неполадок**
- После включения блок не работает.
- Если шнур сдвигается, ток по нему идет прерывисто.
- Во время работы блок издает посторонний шум и вибрирует.
- Корпус блока деформирован или аномально нагревается.
- Ощущается запах гари. (Сбои в работе, удары током, задымление, возгорание и т. п. возникают, если неполадки не устранены, а блок продолжает работать) Обратитесь по месту приобретения оборудования.

■ Корпус блока

- ⊘ **Не перекрывайте воздухозаборник и воздуходув бельем после стирки, тканью, шторами и т. п.**
(Это ухудшает циркуляцию воздуха, что может привести к перегреву или возгоранию)
- **Не распыляйте дезодоранты и т. п., не пользуйтесь ими возле блока.**
(Это может привести к повреждению блока)
Не садитесь на корпус блока и не облакачивайтесь о него.
(Это может привести к падению или опрокидыванию)

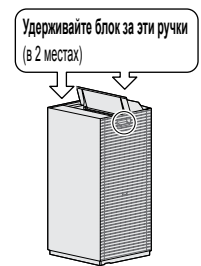


Меры предосторожности

⚠ ОСТОРОЖНО! Соблюдайте изложенные здесь меры предосторожности во избежание утечек тока, нанесения травм или ущерба имуществу.

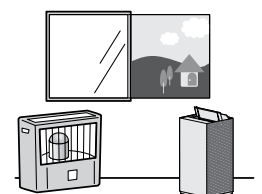
■ Переноска блока

- ⚠ • Поднимая блок для переноски, обращайтесь с ним с осторожностью.
(Постоянно следите за правильным захватом блока)



■ Во время эксплуатации

- ⊘ • **Маленькие дети и лица с двигательными нарушениями (из-за заболевания или травмы) к самостоятельному обращению с блоком не допускаются.**
 - ◆ Относится к странам ЕС, Великобритании и Турции:
Данным устройством могут пользоваться дети старше 8 лет, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а равно и те, у кого нет соответствующего опыта и знаний, однако все они допускаются к эксплуатации устройства только под наблюдением или руководством лица, несущего ответственность за их безопасность и полностью осознающего вытекающие отсюда риски.
Игры детей с устройством не допускаются. К чистке и повседневному обслуживанию устройства дети допускаются только под квалифицированным руководством.
 - ◆ Относится к остальным регионам:
Данное устройство не предназначено к эксплуатации лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а равно и теми, у кого нет соответствующего опыта и знаний. Такие лица допускаются к эксплуатации устройства только под наблюдением или руководством лица, несущего ответственность за их безопасность.
 - За детьми необходим присмотр во избежание игр с устройством.
 - Лица, находящиеся в состоянии сильного алкогольного опьянения или принявшие снотворное, к работе с блоком не допускаются.
 (Это чревато поражением электрическим током, травмами или ухудшением здоровья)
- **Не пользуйтесь нагревательными приборами, работающими по принципу сжигания топлива, непосредственно под обдувом из воздуходува.**
(Это может привести к отравлению угарным газом из-за неполного сжигания топлива в таких нагревательных приборах)
- **Не пользуйтесь рядом с блоком продукцией, содержащей порошок, например, косметическими средствами.**
(Это может привести к поражению электрическим током или нанесению ущерба имуществу)
- **Не включайте блок, когда пользуетесь инсектицидными фумигаторами.**
 - После применения инсектицида хорошо проветрите помещение, прежде чем включать блок.
(Выброс из воздуходува скопившихся там химических веществ может нанести ущерб здоровью)
- **Не пользуйтесь блоком рядом с детекторами дыма.**
 - Поток воздуха из блока в направлении детектора дыма может приводить в задержкам срабатывания детектора или к его полному отказу.
- **В этот блок встроена радиоаппаратура, пользователям нельзя приближаться к излучателю на расстояние менее 30 см.**
- ⚠ • **Как можно чаще проветривайте помещение, в котором работает блок вместе с нагревательными приборами, действующими по принципу сжигания топлива.**
 - Применение данного оборудования не заменяет собой вентиляцию. (Возможно отравление угарным газом)
Данное оборудование угарный газ не устраняет.
- **Если блок установлен в месте, доступном домашнему животному, следите за тем, чтобы животное не мочилось на блок и не грызло шнур питания.** (Это чревато возгоранием, поражением электрическим током или нанесением травм)



Техника безопасности

Меры предосторожности при эксплуатации блока

- Не пользуйтесь блоком с особыми целями, например, для обеспечения сохранности произведений искусства или научных работ.
(Это чревато ухудшением состояния хранящихся предметов)
- Сокращайте периодичность обслуживания оборудования, если того требуют условия эксплуатации.
Если блок эксплуатируется там, где постоянно входит и выходит множество людей (например, в гостинице или в общественном месте), сократите периодичность обслуживания фильтра грубой очистки. (В противном случае возможно повреждение фильтра грубой очистки из-за его закупорки)

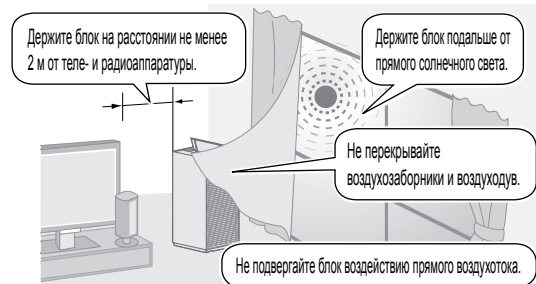
Не пользуйтесь оборудованием в перечисленных далее местах

- Избегайте установки блока в положение, в котором происходит прямой обдув стены, мебели, штор и т. п.
(Это чревато образованием пятен или деформацией)
- Не подвергайте блок воздействию прямых солнечных лучей.
(Из-за этого происходит обесцвечивание)
- Не устанавливайте блок вблизи нагревательных приборов, работающих по принципу сжигания топлива, и иного нагревающегося оборудования.
(Это чревато обесцвечиванием или деформацией из-за перегрева)
- Не подвергайте блок воздействию сильных электромагнитных волн, например, от индукционной кухонной панели, динамиков и т. п.
Это может привести к нарушениям в работе блока.
- Не подвергайте блок прямому воздействию горячего воздуха от нагревательных приборов, не устанавливайте его вблизи топливосжигающего оборудования.
(Блок может потерять способность правильно замерять влажность или подвергнуться деформации)
- Не устанавливайте блок в местах, где он может подвергаться воздействию химикатов или лекарственных препаратов, например, в больницах, на заводах, в лабораториях, салонах красоты или фотоателье.
(Летучие химикаты и растворители могут нанести ущерб механическим деталям и привести к сбоям в работе)
- Не подвергайте блок воздействию сажи (токопроводящей пыли) от ароматических и прочих свечей и т. п.
Это может отрицательно сказаться на работе фильтров, а скопление пыли, если ее не убирать, загрязняет помещение.

- Не пользуйтесь вблизи блока косметическими средствами, содержащими силикон*.

- * К ним относятся средства по уходу за волосами (средства для покрытия секущихся кончиков, мусс для волос, вещества для ухода за волосами и пр.), косметика, антиперспиранты, антистатика, водоотталкивающие спреи, средства для придания блеска, средства для чистки стекол, химические протирающие салфетки, воск и т. п.
- Налипание на иглу модуля Streamer такого изолятора, как силикон, может привести к блокировке нагнетательной функции модуля.
 - Ухудшение очистки воздуха может привести к закупорке фильтра-пылесборника.

- Не пользуйтесь рядом с блоком ультразвуковыми увлажнителями и аналогичными приборами.
Ухудшение очистки воздуха может привести к закупорке фильтра-пылесборника.



Не допускается эксплуатация блока на высоте более 2000 м над уровнем моря.

Выбросы из модуля Streamer и активная ионная плазма

Бывает, что из воздуходува ощущается легкий запах озона, который вырабатывается в незначительном количестве. Его количество настолько ничтожно, что не наносит никакого вреда здоровью.

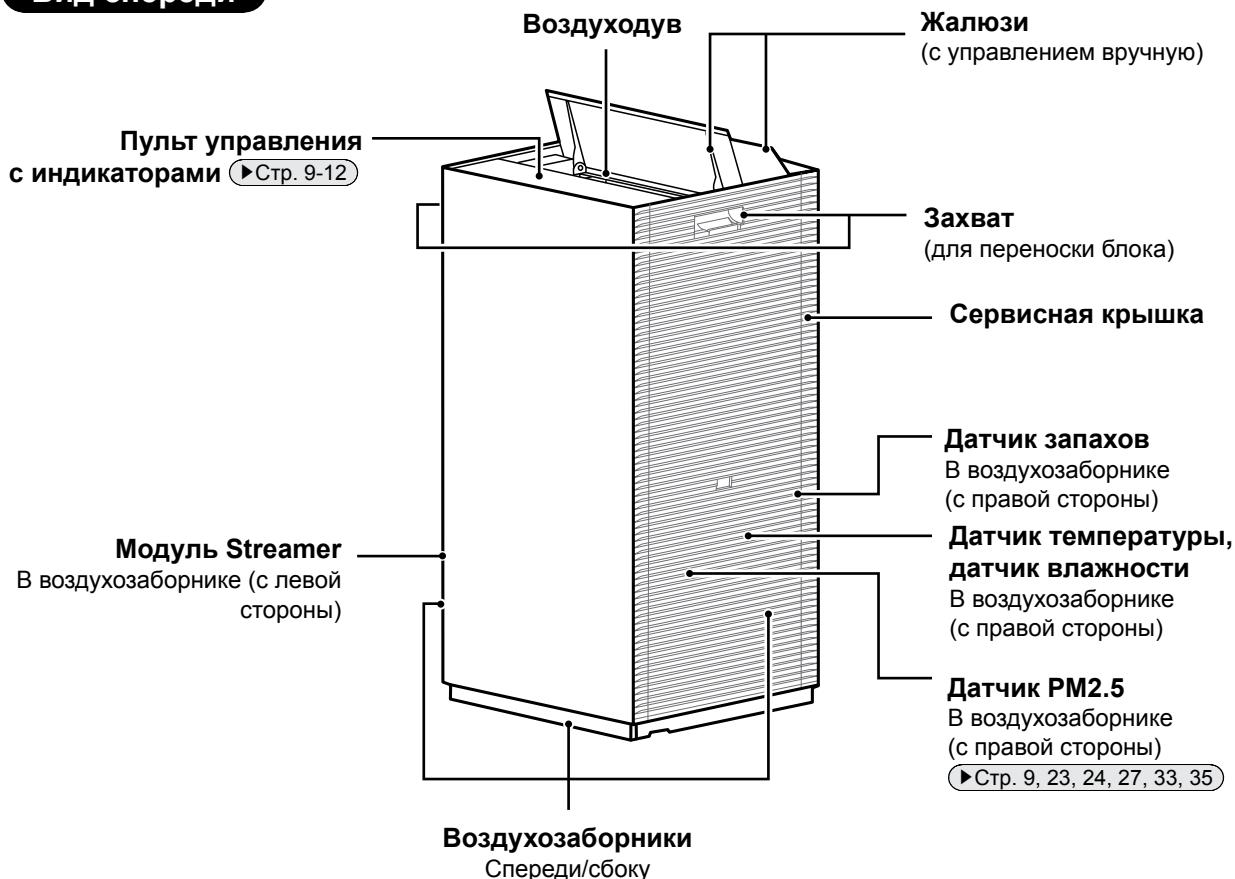
- Данное оборудование не устраняет токсичные вещества, присутствующие в табачном дыме (угарный газ и т. п.).
- Запахи, которые испускаются постоянно (например, запах строительных материалов, отходов жизнедеятельности домашних животных и т. п.), устранить полностью невозможно.

Наименование узлов и функций

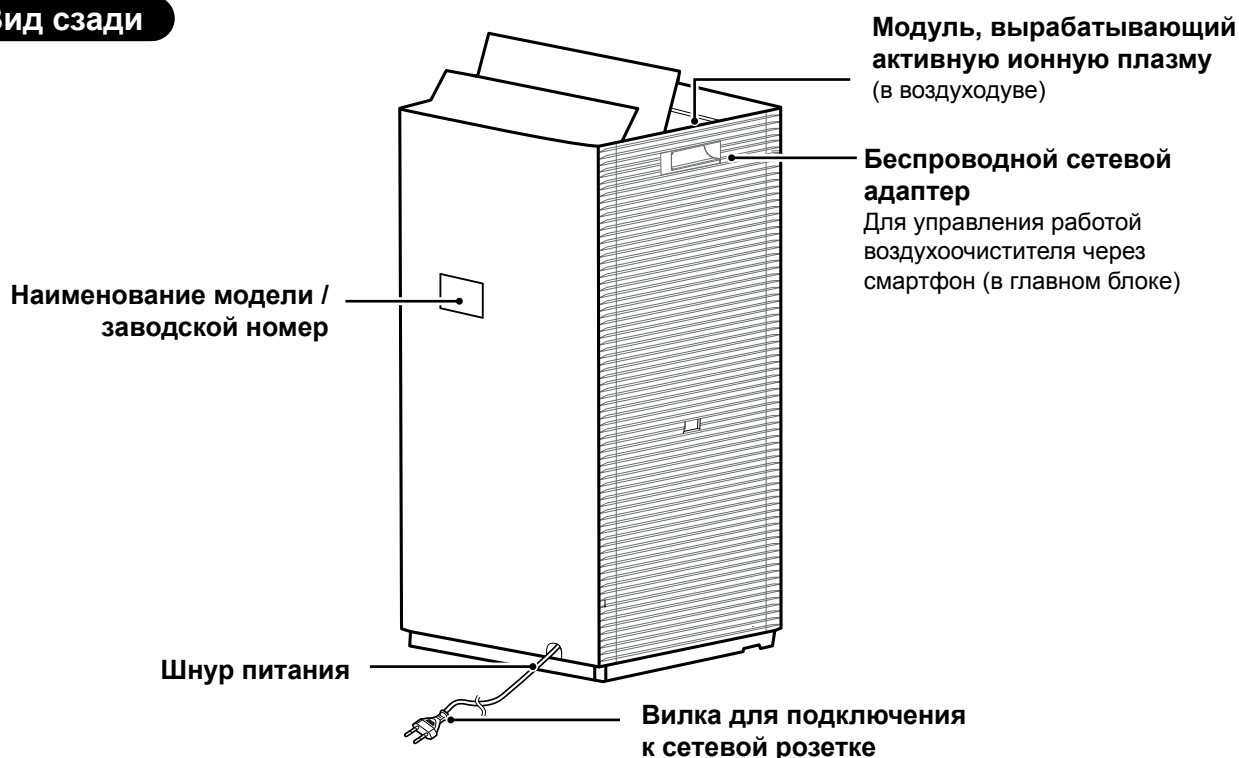
⚠ ОСТОРОЖНО!

Постоянно следите за правильным захватом блока. (Падение блока чревато нанесением травм).

Вид спереди



Вид сзади



Основные съемные узлы и детали

Обратите внимание

Во избежание сбоев в работе блока запускайте его только полностью собранным.

Крышка модулей Streamer

►Стр. 30

Модули Streamer

(2 шт.)

►Стр. 30

Фильтр-пылесборник

(белого цвета)

►Стр. 28, 29, 33

Дезодорирующий фильтр

(черного цвета)

►Стр. 14, 28, 33

Сервисная крышка

Держатель фильтра

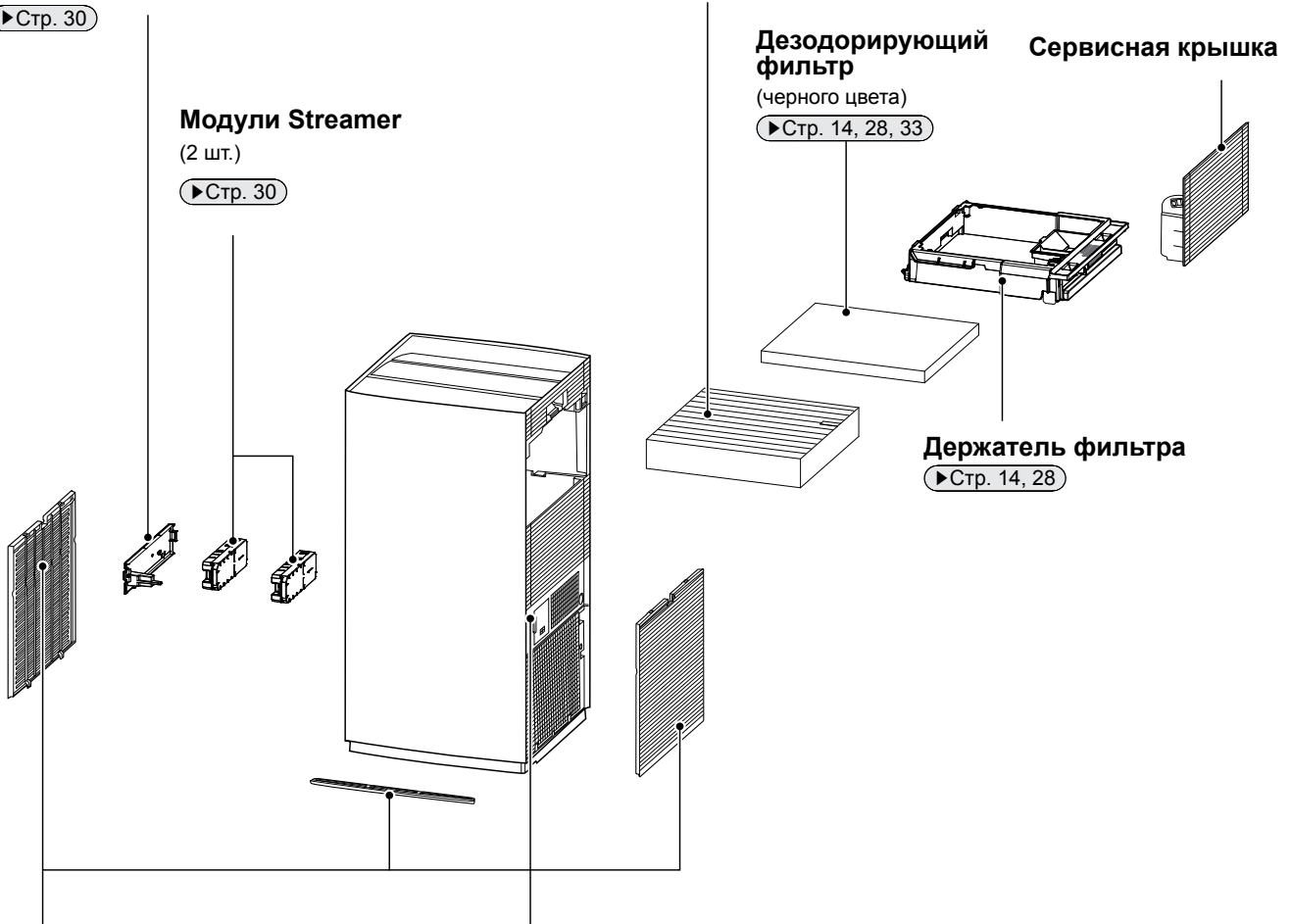
►Стр. 14, 28

Фильтр грубой очистки

►Стр. 27

Наклейка с идентификатором SSID/KEY

(чтобы просмотреть, нужно снять фильтр грубой очистки)



Наименование узлов и функций

Пульт управления с индикаторами

Звуковое оповещение о выполнении операций и их статусе.

- Запуск блока 2 коротких звуковых сигнала
- Изменение настроек 1 короткий сигнал
- Прекращение работы 1 продолжительный сигнал
- Пользоваться блоком нельзя 3 коротких сигнала
- Уведомление 3 продолжительных сигнала

Индикатор модулей Streamer [голубой]

Лампочка включается в зависимости от условий работы модуля Streamer. ▶Стр. 21, 22

Если индикатор модулей Streamer мигает. ▶Стр. 30

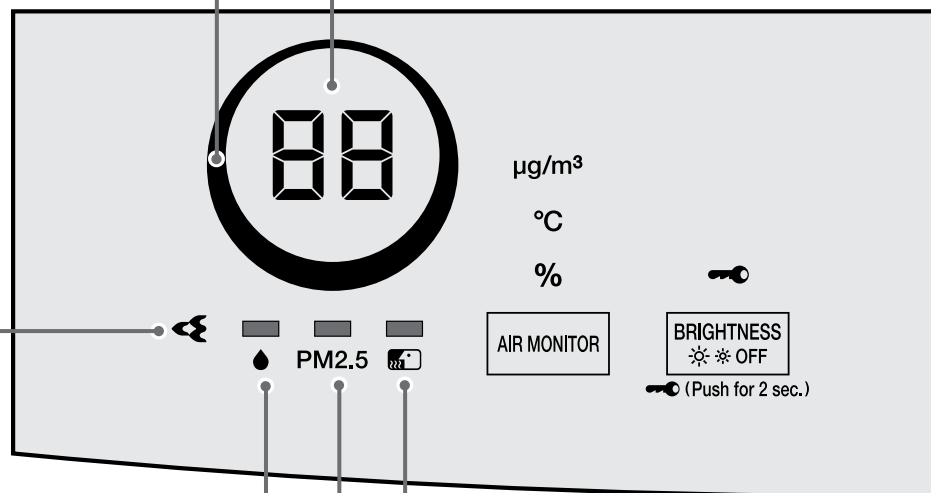
Индикатор Daikin Eye

Индикация параметра состояния воздуха, выбранного в меню AIR MONITOR, 3 цветами: голубым, оранжевым, красным.

- Если выбран параметр « $\mu\text{g}/\text{m}^3$ », индикатор светится тем же цветом, что и лампочка датчика PM2.5.
- Если выбран параметр « $^{\circ}\text{C}$ », индикатор светится обозначенными ниже цветами в соответствии с температурой в помещении.

Цвет индикатора	Красный	Оранжевый	Голубой	Оранжевый	Красный
Температура в помещении ($^{\circ}\text{C}$)	≤ 10	11-17	18-28	29-35	≥ 38

- Если выбран параметр «%», индикатор светится тем же цветом, что и лампочка датчика влажности.



Индикатор датчика влажности

Индикация уровня влажности 3 цветами: голубым, оранжевым, красным.

Цвет индикатора **Красный** **Оранжевый** **Голубой** **Оранжевый** **Красный**

Влажность в помещении (%)	0-20	21-29	30-60	61-70	71-100
---------------------------	------	-------	-------	-------	--------

- После запуска блока лампочка светится голубым примерно 30 секунд независимо от уровня влажности.

Индикатор датчика PM2.5

Индикация запыленности 3 цветами: голубым, оранжевым, красным

- Голубым обозначается чистый воздух.

Цвет индикатора	Голубой	Оранжевый	Красный
Концентрация PM2.5 ($\text{мкг}/\text{м}^3$)	0-12	13-24	≥ 25


- После запуска блока лампочка светится минуту (приблизительно) независимо от запыленности.

- Если датчик PM2.5 плохо реагирует на пыль, проверьте его чувствительность. ▶Стр. 23, 24
- Чувствительность датчика PM2.5 может ухудшаться во время работы ВЕНТИЛЯТОРА в турбо-режиме или при сильном воздуходуве во время работы АВТОВЕНТИЛЯЦИИ. При сильном воздуходуве пыль засасывается в воздухозаборники до ее обнаружения датчиком PM2.5. Это нормально (признаком неисправности не является).

Диапазон обнаружения PM2.5

Вещества, поддающиеся распознаванию
Домашняя пыль, табачный дым, пыльца, экскременты и останки клещей, шерсть домашних животных, твердые частицы дизельного топлива
Вещества, иногда поддающиеся распознаванию
Пар, масляный чад


Индикатор КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА [белого цвета] (оценочные значения)

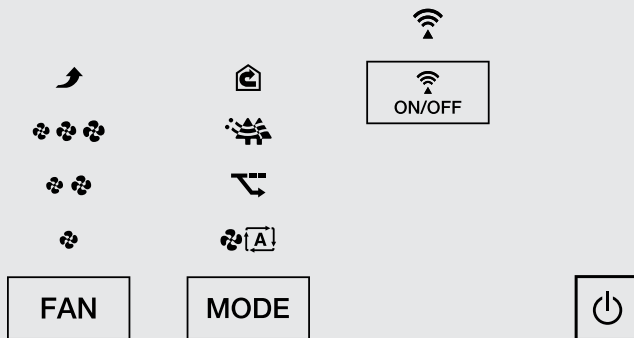
Индикация параметра, выбранного в меню . (Заводская настройка: мкг/м³)

- Мкг/м³ (концентрация PM2.5)
Индикация концентрации PM2.5 в помещении в диапазоне от 0 до 99 мкг/м³. (С шагом в 1 мкг/м³)
Концентрация выше 99 мкг/м³ обозначается как "HI".
 - [-] отображается примерно 1 минуту после запуска блока независимо от концентрации PM2.5.
- °C (температура в помещении)
Индикация температуры в помещении в диапазоне от 0°C до 39°C. (С шагом в 1°C)
Температура ниже 0°C обозначается как "0". Температура выше 39°C обозначается как "39".
 - [-] отображается примерно 30 секунд после запуска блока независимо от температуры в помещении.
- % (влажность в помещении)
Индикация влажности в помещении в диапазоне от 20% до 90%. (С шагом в 1%)
Влажность ниже 20% обозначается как "20". Влажность выше 90% обозначается как "90".
 - [-] отображается примерно 30 секунд после запуска блока независимо от влажности в помещении.

Показания блока могут отличаться от показаний других гигрометров или термометров.

- Причиной такого различия является воздухопоток, вызывающий колебания влажности, температуры и концентрации PM2.5 даже в одном и том же помещении. Пользуйтесь показаниями индикатора контроля воздуха как приблизительно-оценочными.

Состояния индикатора КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА и их значения  Стр. 32




Индикатор датчика запахов

Индикация интенсивности запахов 3 цветами: голубым, оранжевым и красным.

- Голубой указывает на чистый воздух.



- После запуска блока лампочка светится минуту (приблизительно) независимо от интенсивности запаха.
- Если интенсивность запаха не меняется, датчик может не реагировать даже на сильный запах воздуха.
- Датчик может не реагировать на такие запахи, как, например, запах продуктов жизнедеятельности домашних животных (кроме аммиака), чеснока и т. п.

- Люди воспринимают запахи по-разному, поэтому тот или иной запах может ощущаться, даже если индикатор светится голубым.
Если вас беспокоит запах, переключите воздухоподу на регулировку вручную и задайте его на максимум.  Стр. 19

Чувствительность датчика запахов зависит в основном от их силы в первую минуту (приблизительно) после того, как вилка вставляется в розетку питания. Вставляйте вилку в розетку, когда воздух чист (без запаха).

Диапазон обнаружения запахов

Запахи, поддающиеся распознаванию

Запах табака, кухонные запахи, запах продуктов жизнедеятельности домашних животных, туалетные запахи, запахи отходов, запах плесени, аэрозоли, алкоголь

Запахи, иногда поддающиеся распознаванию

Внезапные скачки температуры/влажности, пар, масляный чад, газ, образующийся при работе топливосжигающих нагревательных приборов

Наименование узлов и функций


Пульт управления с индикаторами

Настройка лампочек индикатора КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА [белого цвета]

Настройка вывода параметров КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА.

- мкг/м^3 (концентрация PM2.5)
- °C (температура в помещении)
- % (влажность в помещении)

Защита от детей

Защита от детей активируется нажатием  с удержанием примерно 2 секунды.

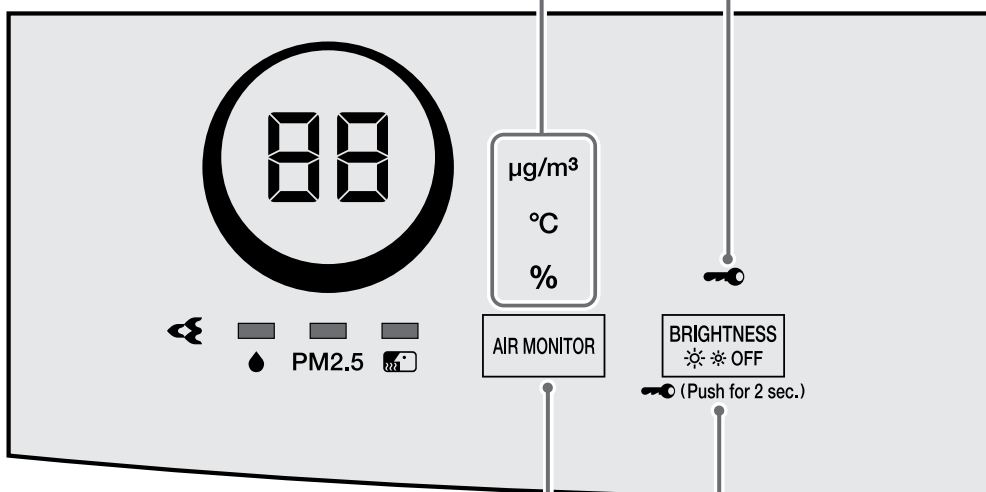
(Отключается нажатием  с удержанием 2 секунды)

Индикатор защиты от детей [белого цвета]

Лампочка светится, когда защита от детей активна. Когда индикатор светится, блок работает с ограничениями. При нажатии кнопок подается звуковой сигнал (3 коротких звуковых сигнала) во избежание недопустимого обращения с блоком со стороны маленьких детей.

Примечание

- Если вынуть вилку из розетки питания, когда защита от детей активна, то она отключается.



Кнопка AIR MONITOR (КОНТРОЛЬ ВОЗДУХА)

Позволяет сменить параметр контроля воздуха для отображения. (PM2.5, температуру или влажность)

Кнопка BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)

Во время работы блока с каждым нажатием меняется яркость лампочек на пульте управления.

Этой функцией можно пользоваться, если яркость лампочек мешает сну.



- Перечисленные ниже лампочки не выключаются, даже если яркость установить в положение ВЫКЛ. [Индикатор РЕЖИМ, индикатор ВЕНТИЛЯТОР, индикатор защиты от детей, индикатор связи]

Индикаторы ВЕНТИЛЯТОР [белого цвета]

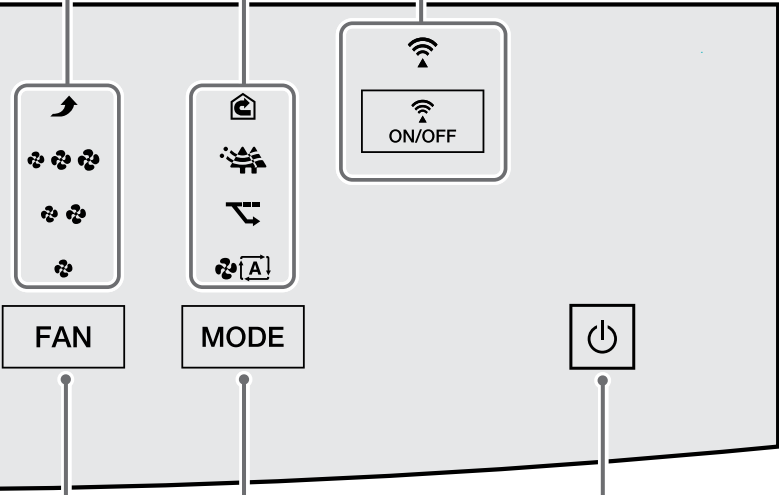
Индикация активной настройки ВЕНТИЛЯТОРА.
(4 уровня: тихий, слабый, стандартный, турбо)

Индикаторы РЕЖИМ [белого цвета]

Индикация активного рабочего РЕЖИМА.
(АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ, ЭКО-РЕЖИМ, ЗАЩИТА ОТ ПЫЛЬЦЫ, ЦИРКУЛЯЦИЯ)

Индикатор связи, кнопка ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) связи

Применяется при управлении работой воздухоочистителя через смартфон.
 • С каждым нажатием связь включается или отключается.
 Индикатор связи светится, когда связь работает.
 • Прежде чем пользоваться связью, задайте ее параметры. ▶Стр. 16 - 17



Кнопка ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)

Нажмите, чтобы включить или отключить электропитание. ▶Стр. 18

Кнопка MODE (РЕЖИМ)

Нажмите, чтобы выбрать нужный РЕЖИМ. ▶Стр. 19, 20

Кнопка настройки FAN (ВЕНТИЛЯТОРА)

С каждым нажатием настройка ВЕНТИЛЯТОРА меняется. ▶Стр. 19

Обозначения настроек воздуходува

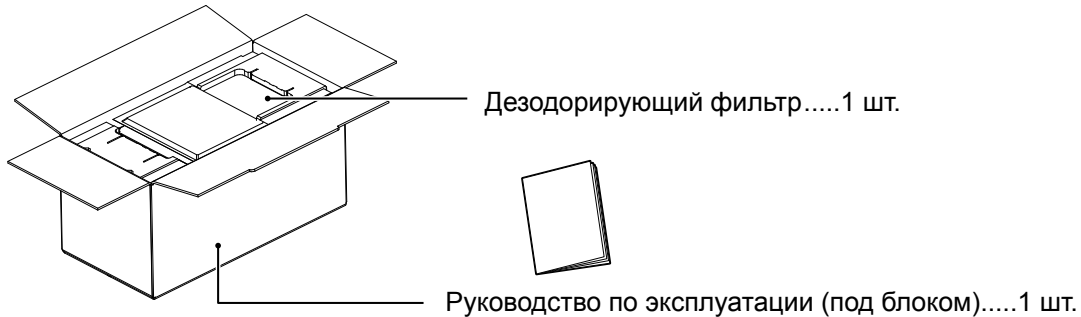
Таблица со значками

	Сила воздуходува			
Значок				
Настройка	Тихо	Слабо	Стандарт	Турбо

Подготовка к эксплуатации

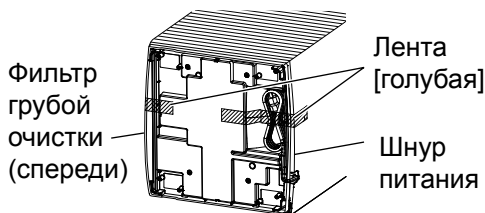
1 Проверка комплектации

Подсоедините к блоку, прежде чем его запускать.



2 Расположение блока

Прежде чем приступить к монтажу, снимите снизу ленту, которой крепится шнур питания, после чего выньте шнур. Снимите крепежную ленту и с фильтра грубой очистки (спереди).

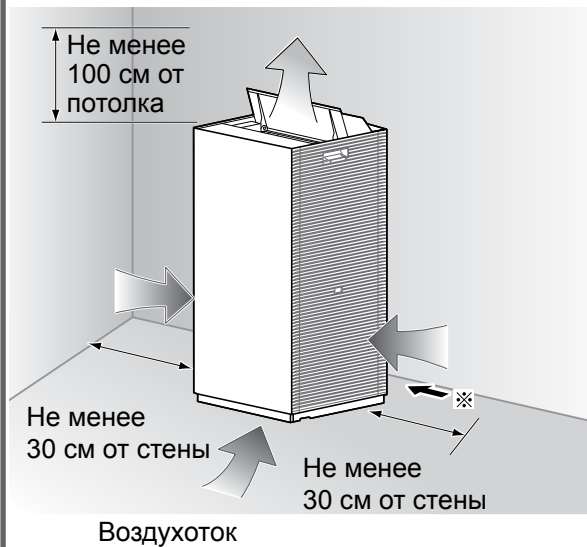


Рекомендации по подбору положения

- Подбирайте такое положение, откуда воздушный поток достигает всех уголков помещения.
- Устанавливайте блок на устойчивую поверхность. Неустойчивая поверхность может резко усиливать вибрацию блока.
- Если электропроводка внутри или снаружи блока создает помехи изображению на экране телевизора или вызывает статические шумы из расположенной поблизости радио- или стереоаппаратуры, передвиньте блок на расстояние, как минимум, 2 м от таких устройств. Держите беспроводные телефоны и радиоуправляемые часы подальше от блока.
- В этот блок встроена радиоаппаратура, пользователям нельзя приближаться к излучателю на расстояние менее 30 см.

Обратите внимание

- Во избежание появления на стенах пятен размещайте блок так, как показано на иллюстрации, соблюдая указанные расстояния. При этом имейте в виду, что блок втягивает в себя загрязненный воздух, поэтому на стенах определенного типа могут появляться пятна даже при соблюдении указанных расстояний. В таких случаях следите за соблюдением достаточного расстояния от блока до стены.
- При продолжительной эксплуатации в одном и том же положении на полу и стенах возле блока могут появляться пятна от воздуха, который втягивается в воздухозаборники у основания блока. Блок рекомендуется периодически чистить.
- Устанавливайте блок на ровную поверхность.



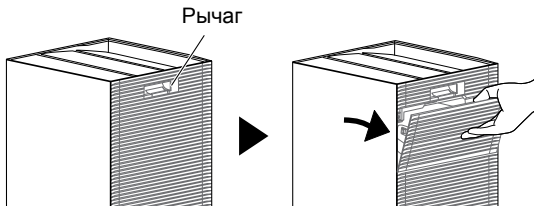
※ Оставьте определенное расстояние до стены, чтобы шнур питания сильно не сгибался.

(во избежание повреждения и перегрева)

3 Подсоединение дезодорирующего фильтра

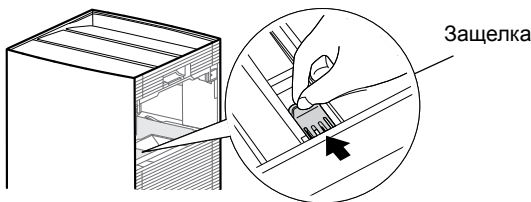
1. Снимите сервисную крышку.

- ① Твердо взявшись за захват сервисной крышки, медленно потяните ее на себя, одновременно нажимая на рычаг.



2. Снимите держатель фильтра.

- ① Разблокируйте держатель фильтра, сдвинув его защелку в положение .



- ② Приподняв держатель фильтра за верхний захват, потяните его на себя.



- ③ Снимите с держателя фильтра крепежную ленту.

3. Выньте дезодорирующий фильтр из мешка.

- У фильтра нет передней и задней стороны.

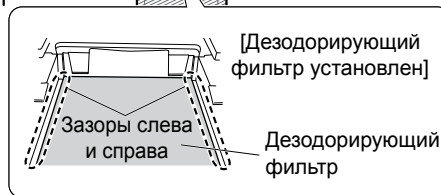
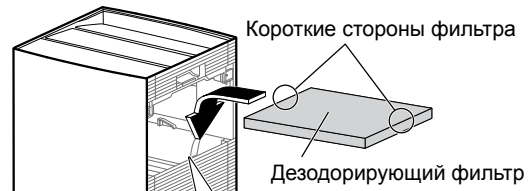
Обращайтесь с фильтром в перчатках.
(Чтобы не пачкать руки пылью из дезодорирующего фильтра).



- Выбрасывая мешок дезодорирующего фильтра и влагопоглотитель, соблюдайте местные правила раздельного сбора мусора.

4. Подсоедините дезодорирующий фильтр.

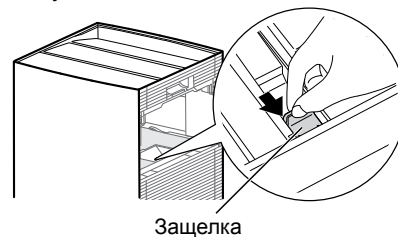
Вставьте фильтр короткой стороной в главный блок над фильтром-пылесборником.



От пыли из дезодорирующего фильтра фильтр-пылесборник может почернеть, при этом он не теряет способности поглощать пыль.

5. Подсоедините держатель фильтра.

Подсоединив держатель фильтра, заблокируйте его установкой защелки в положение .

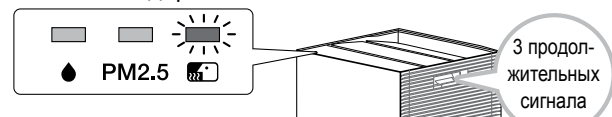


Обратите внимание

- Не забудьте заблокировать держатель фильтра. При работе блока с разблокированным держателем фильтра производительность падает и может возникать посторонний шум.

6. Подсоедините сервисную крышку.

- Если при запуске блока подается звуковое предупреждение, а индикатор датчика запахов мигает, значит, дезодорирующий фильтр и его держатель установлены неправильно.
- Переустановите дезодорирующий фильтр и его держатель.



4 Вставка вилки в сетевую розетку

- Чувствительность датчика запахов зависит в основном от их силы в первую минуту (приблизительно) всякий раз после того, как вилка вставляется в розетку питания.

Вставляйте вилку в розетку, когда воздух чист (без запаха).



Управление работой воздухоочистителя через смартфон

Имейте нижеизложенное в виду, если нужно управлять работой воздухоочистителя через смартфон

Работой воздухоочистителя можно управлять через интернет, подключив к нему смартфон по беспроводной локальной сети. (Заводская настройка: ВЫКЛ)

Характеристики беспроводного сетевого адаптера: Поддержка стандартов IEEE802.11b/g/n (только 2,4 ГГц), каналы с 1 по 13
 Совместимость с сетевой средой (маршрутизаторами беспроводных локальных сетей) с указанными ниже характеристиками
 Способ шифрования: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)
 Конфигурация IP: DHCP или фиксированный IP-адрес
 Коммуникационный стандарт: IPv4
 (HTTP-прокси не поддерживаются)

Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети

- Из-за применения радиоволн в беспроводных локальных сетях для передачи и приема данных возникает угроза прослушки и несанкционированного доступа.
 Пользуясь беспроводной локальной сетью, будьте полностью в курсе возникающих угроз и принимайте все меры к тому, чтобы обезопасить встроенный в блок беспроводной сетевой адаптер от подключения посторонних. Отсюда вытекает требование держать в тайне SSID/KEY маршрутизатора беспроводной сети, а также имя пользователя и пароль доступа к приложению. (▶Стр. 8)
 В случае несанкционированного доступа к блоку с возможностью управлять его работой отключите беспроводной сетевой адаптер кнопочным выключателем ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) связи. (▶Стр. 12, 17)
- Предупреждаем вас заранее, что мы не несем ответственности за любой ущерб, понесенный вами из-за несоблюдения мер предосторожности при эксплуатации данного оборудования.
- Эксплуатация вблизи другого беспроводного сетевого оборудования или микроволновых печей может сказываться на качестве беспроводной связи.
- Данное оборудование не подключается напрямую к каналам операторов связи (интернет-провайдеров и пр.). Подключаться к интернету можно только через маршрутизатор и т. п.

⚠ ВНИМАНИЕ!

- Если воздухоочиститель установлен в помещении, где могут находиться люди, пользующиеся кардиостимуляторами, не включайте беспроводной сетевой адаптер кнопочным выключателем ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) связи.
 (Это может сказываться на работе кардиостимуляторов и аналогичных устройств, приводя к тяжелым последствиям).
- Не включайте беспроводной сетевой адаптер в присутствии людей, пользующихся кардиостимуляторами или дефибрилляторами.
 (На слишком малом расстоянии радиоволны могут влиять на работу кардиостимуляторов и аналогичных устройств).
- Не включайте беспроводной сетевой адаптер вблизи таких устройств автоматического управления, как, например, автоматические двери.
 (Выход такого оборудования из строя может приводить к несчастным случаям).

Подробные технические характеристики, инструкции по монтажу, методики настройки, ответы на типичные вопросы, заявление о соответствии и последнюю версию настоящего руководства см. на сайте <http://www.onlinecontroller.daikin-europe.com>.

ℹ ИНФОРМАЦИЯ

- Компания Daikin Malaysia Sdn. Bhd. настоящим заявляет, что радиооборудование, находящееся внутри данного блока, соответствует требованиям Директивы 2014/53/EU.
- Данный блок считается комбинированным оборудованием в соответствии с определением, приведенным в Директиве 2014/53/EU.

Основные параметры беспроводного сетевого адаптера

Параметр	Значение
Частотный диапазон	2400~2483,5 МГц
Протокол радиосвязи	IEEE 802.11b/g/n
Радиочастотный канал	13-й
Выходная мощность	13 дБм
Эффективная мощность излучения	15 дБм (11b) / 14 дБм (11g) / 14 дБм (11n)
Электропитание	Постоянный ток, 14 В, 100 мА

Подготовка к установке соединения

Заказчик отвечает за наличие:

- Минимально подходящей версии ОС Android или iOS для смартфонов или планшетов, которая указана на сайте app.daikineurope.com.
- Канала для подключения к интернету модема, маршрутизатора или другого коммуникационного устройства.
- Точки доступа к беспроводной локальной сети.
- Установку приложения ONECTA

Примечание: Идентификатор беспроводной сети (SSID) и KEY (пароль) нанесены на блок.



⚠ ВНИМАНИЕ!

Если управлять работой воздухоочистителя, находясь вне помещения, где он установлен, то следить за безопасностью и условиями его работы, окружающей обстановкой и находящимися в помещении людьми становится невозможно. В зависимости от конкретных обстоятельств это чревато нанесением тяжелых травм, в том числе с летальным исходом, или серьезного ущерба имуществу.

■ Предпринимайте изложенные далее меры предосторожности заранее (находясь в помещении, где установлен блок)

- Проследите за тем, чтобы вилка была плотно вставлена в розетку до упора. На вилке не должна скапливаться пыль. (Плохой контакт и нарушение изоляции чреваты перегревом, возгоранием и воспламенением).
- Следите за тем, чтобы не было настроек таймера, заданных посторонними. (Внезапный запуск или остановка блока может отрицательно сказаться на физическом состоянии присутствующих людей, растений и животных).
- Следите за исправностью воздухоочистителя. Проследите за тем, чтобы воздухоподу не сказывался отрицательно на присутствующих в помещении. (Следите, чтобы не было предметов, которые может сдуть) (Падение предметов под действием потока воздуха может приводить к возгоранию, травмам или появлению пятен на домашнем имуществе).



■ Проверьте нижеперечисленное, прежде чем покинуть помещение, где работает воздухоочиститель

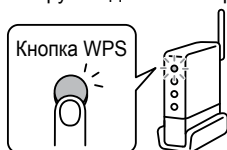
- Если в помещении остаются люди, поставьте их в известность о вашем намерении дистанционно запускать и останавливать блок. (Внезапный запуск или остановка блока может застать врасплох человека, вставшего на стул или стремянку, и привести к падению. Кроме того, внезапные изменения окружающей обстановки могут сказаться на физическом состоянии присутствующих).
- Воздухоочиститель можно запускать и останавливать расположенными на нём кнопками, даже когда он работает с дистанционным управлением.
- Не следует управлять работой воздухоочистителя дистанционно, если в помещении находятся люди, не способные управлять им самостоятельно, например маленькие дети, люди с ограниченными физическими возможностями, пожилые и т. п.
- Регулярно проверяйте настройки и условия эксплуатации. Внезапные изменения окружающей обстановки могут отрицательно сказаться на физическом состоянии растений и животных. Если воздухоочиститель дает сбой, сразу же его остановите и обратитесь по месту его приобретения. Еще раз проверьте на рабочем экране, остановлен ли блок.

Настройка связи

1 Проверьте, поддерживает ли стандарт WPS маршрутизатором

2 Если маршрутизатор поддерживает стандарт WPS... Подключите воздухоочиститель к сети

- 1 Включите беспроводной сетевой адаптер нажатием .
- 2 Удерживая  в нажатом положении примерно 5 секунд, дождитесь, пока индикатор связи блока замигает оранжевым, а после этого, спустя не более 2 минут, нажмите на маршрутизаторе кнопку WPS*.
 - Принцип действия кнопки WPS зависит от маршрутизатора. Подробности см. в руководстве по маршрутизатору.



* Если применяется стандарт автоматической установки связи, отличный от WPS, сведения о применении кнопки автоматического подключения см. в руководстве по маршрутизатору.

Если индикатор связи блока светится зеленым, значит, установка связи завершена.

- В зависимости от сетевой среды, прежде чем стать зеленой, лампочка может светиться красным, пока устанавливается соединение беспроводного сетевого адаптера с маршрутизатором, что неисправностью не является.

Если индикатор связи блока светится оранжевым, повторите действия с ① по ②.

Если связь дает сбой, выполните указания, изложенные в параграфе

Если маршрутизатор не поддерживает стандарт WPS...

▶ Стр. 17

- 3 Подключите смартфон к маршрутизатору через Wi-Fi.
 - Открыв в настройках смартфона меню "Wi-Fi", проверьте, установлено ли соединение с маршрутизатором по его идентификатору SSID.
- 4 Запустите и настройте приложение.
 - Открыв установленное приложение "ONECTA", выполните инструкции на экране.
- 5 Управляйте работой воздухоочистителя.
 - Теперь можно осуществлять управление работой воздухоочистителя со смартфона как дома, так и в дороге.

Управление работой воздухоочистителя через смартфон

2

Если маршрутизатор не поддерживает стандарт WPS...

Подключите воздухоочиститель к сети

Выполните изложенные ниже действия, даже если вы не собираетесь пользоваться стандартом WPS.

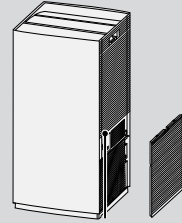
① Нажатием на  активируйте беспроводной сетевой адаптер.

② Запустив приложение, выполняйте указания по подключению

воздухоочистителя к маршрутизатору.

- Для установки соединения нужны идентификатор SSID и KEY.

(Местоположение наклейки с идентификатором SSID и KEY см. на иллюстрации справа).



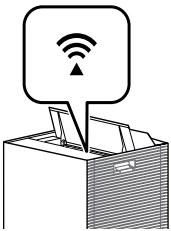
Местонахождение идентификатора SSID и KEY

Подробные технические характеристики, инструкции по установке и настройке, ответы на типичные вопросы, заявление о соответствии и самая свежая версия данного руководства размещены на сайте app.daikineurope.com.



Состояние индикатора связи

Лампочка светится или мигает в зависимости от текущего состояния связи по беспроводной локальной сети (см. ниже).



Светится	Зеленым	Беспроводной сетевой адаптер подключается к маршрутизатору
	Оранжевым	<ul style="list-style-type: none"> • Соединение беспроводного сетевого адаптера с маршрутизатором не установлено • Беспроводной сетевой адаптер подключается к маршрутизатору (сразу же после включения связи)
	Красным	Беспроводной сетевой адаптер не может подключиться к интернету
Не светится		Беспроводной сетевой адаптер отключен

Если блока (воздухоочистителя) нет в приложении...

- Еще раз выполните настройку соединения.
- Придвиньте маршрутизатор ближе к воздухоочистителю.

Если нужно отключить беспроводной сетевой адаптер...

Нажмите



■ Чтобы снова включить адаптер, еще раз нажмите



При необходимости

Если нужно восстановить заданные по умолчанию заводские настройки беспроводного сетевого адаптера...

- Иногда нужно восстановить заданные по умолчанию заводские настройки беспроводного сетевого адаптера, чтобы, например, выполнить его настройку повторно. При сбросе настроек до заводских по умолчанию текущие сетевые настройки удаляются, как и данные рабочего журнала, например, количество ответов датчика.
- Кроме того, удалять внутренние данные путем сброса настроек до заводских по умолчанию нужно перед утилизацией блока или передачей его новому пользователю.

① Включите индикатор связи нажатием на .

② Одновременно нажмите и удерживайте  и  примерно 5 секунд, пока блок не остановится.

- Подается короткий звуковой сигнал, а индикаторы связи [оранжевый] и АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ [белый] мигают примерно 20 секунд.
- По завершении восстановления заданных по умолчанию заводских настроек подается продолжительный звуковой сигнал, а все лампочки гаснут.
- Если индикатор связи продолжает светиться после выполнения действия ②, а гаснет только индикатор АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ, повторите действия ① и ②.

Эксплуатация

— ⚠ ВНИМАНИЕ!

Не выключайте блок, вынимая вилку из сетевой розетки.
(Это чревато возгоранием из-за перегрева или поражением электрическим током)

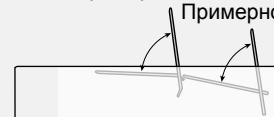


Прежде чем запускать блок, откройте жалюзи вручную.
(Жалюзи не закрываются автоматически после остановки блока, поскольку у них ручное управление)

Если нужно изменить направление воздухотока...

Отрегулируйте жалюзи, переведя их в нужное положение. Жалюзи можно установить в 4 положения.

Примерно 80°
Примерно 70°



Применение воздухоочистителя (ВКЛ/ВЫКЛ)

Аппарат предназначен для очистки воздуха в помещениях.

Нажмите 

- Нажмите еще раз, чтобы отключить.

Обратите внимание

Когда блок работает, его нельзя двигать, а также подсоединять к нему или снимать с него любые детали. В противном случае возможна поломка или сбой в работе блока.

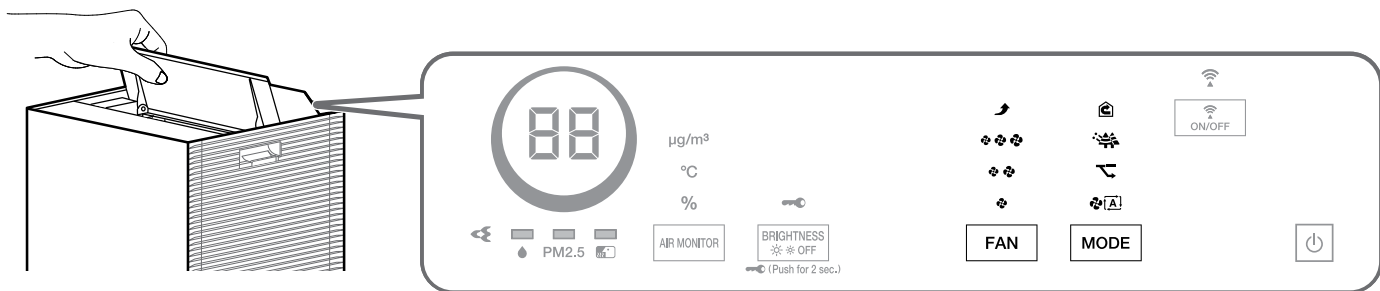
Примечание

- Заводская настройка воздухоочистителя — режим работы АВТОВЕНТИЛЯЦИИ.
- Когда блок включается в следующий раз после его выключения или отключения электропитания, он работает с действовавшими до этого настройками.
- Изменить рабочие настройки можно спустя примерно 2 секунды после того, как вилка вставляется в сетевую розетку.

Предупреждение

Не выключайте работающий блок, вынимая вилку из сетевой розетки. (Это чревато возгоранием из-за перегрева или поражением электрическим током)
 Не запускайте блок со снятым дезодорирующим фильтром, фильтром-пылесборником и другими компонентами. (В противном случае возможна поломка или сбой в работе блока)

Эксплуатация



Изменение силы воздушотока

Выберите нужную настройку ВЕНТИЛЯТОРА.

Нажмите **FAN**



- С каждым нажатием включается один из индикаторов работы ВЕНТИЛЯТОРА [белого цвета].

Настройки ВЕНТИЛЯТОРА

Тихо

Легкий ветерок. Этой настройкой рекомендуется пользоваться во время сна. Для быстрого устранения запахов в помещении рекомендуется задать ВЕНТИЛЯТОРУ настройку «Стандарт» или выше во избежание снижения дезодорирующей способности.

Турбо

Быстрая очистка воздуха за счет сильного воздушотока. Рекомендуется применять во время уборки в помещении.

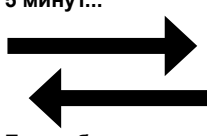
РЕЖИМЫ работы

Выберите нужный РЕЖИМ. Сила воздушотока регулируется автоматически в соответствии с заданным РЕЖИМОМ работы блока.

Нажмите **MODE** во время работы блока.

- С каждым нажатием включается один из индикаторов РЕЖИМ [белого цвета]



РЕЖИМ	Применение и действие
<p>АВТО-ВЕНТИЛЯЦИЯ</p>	<p>Автоматическая регулировка воздухотока</p> <p>Настройки ВЕНТИЛЯТОРА (тихо, слабо, стандарт, сильно) регулируются автоматически в зависимости от степени загрязнения воздуха. Чем сильнее воздухоток, тем выше очищающая способность. Если шум работающего блока вызывает беспокойство, силу воздухотока можно изменить.</p> <p style="text-align: right;">▶Стр. 25, 26</p> <p>※ В режиме АВТОВЕНТИЛЯЦИИ максимальная сила воздухотока соответствует настройке «Сильно», которая слабее, чем «Турбо».</p> <ul style="list-style-type: none"> • Степень загрязнения окружающего воздуха соответствует концентрации в нём пыли и интенсивности запахов.
<p>ЭКО-РЕЖИМ</p>	<p>Энергосбережение</p> <p>В энергосберегающем ЭКО-РЕЖИМЕ настройки ВЕНТИЛЯТОРА автоматически переключаются только с «Тихо» на «Слабо» и наоборот. Энергопотребление (※1) и рабочий шум минимальны. Если воздух чистый, то примерно через 5 минут автоматически включается режим контроля. Этой настройкой рекомендуется пользоваться во время сна.</p> <p>※1 Энергопотребление в ЭКО-РЕЖИМЕ (примерно 10,1 Вт-ч) приблизительно на 10,7 Вт-ч ниже, чем в режиме АВТОВЕНТИЛЯЦИИ (около 20,8 Вт-ч).</p> <p>Результаты тестирования, проведенного в Малайзии: работа блока дольше 1 часа в помещении площадью 12,4 м². Предположим, сразу же после включения блока в помещении выкурена 1 сигарета.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;"> <p>Энергосберегающий режим</p> <p>Настройки ВЕНТИЛЯТОРА, а с ними и сила воздухоудува, автоматически переключаются с «Тихо» на «Слабо» и наоборот.</p> </div> <div style="text-align: center; width: 30%;"> <p>Если воздух чистый, то примерно через 5 минут...</p>  <p>Если обнаружена пыль или запахи...</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;"> <p>Режим контроля</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вентилятор периодически запускается и останавливается. Концентрация пыли и запахи находятся под контролем. • Указанные ниже функции отключаются дальнейшего снижения энергопотребления. <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Модуль Streamer</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">ВЫКЛ</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Активная ионная плазма</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">ВЫКЛ</div> </div> </div> </div> <p>• Поскольку ВЕНТИЛЯТОР может работать только в режиме «Тихо» или «Слабо», воздухоочищающая способность ограничена.</p> <p>• Из-за того, что воздух не втягивается из помещения в блок, пока вентилятор остановлен, чувствительность датчиков PM2.5 и запахов понижена. Во избежание такого снижения чувствительности режим контроля нужно отключить. ▶Стр. 25, 26</p>
<p>ЗАЩИТА ОТ ПЫЛЬЦЫ</p>	<p>Снижается концентрация пылицы</p> <p>Слабый воздухоток, который создается переключением настроек ВЕНТИЛЯТОРА со «Стандарта» на «Слабо» и наоборот каждые 5 минут, обеспечивает втягивание и захват пылицы, пока она не осядет на пол.</p>
<p>ЦИРКУЛЯЦИЯ</p>	<p>Если нужно обеспечить циркуляцию воздуха в помещении...</p> <p>Поддерживается чистота воздуха в помещении одновременно с подавлением локальных колебаний температуры. В этом режиме блок работает еще эффективнее, если его установить напротив кондиционера.</p> <p>После запуска блок работает с сильным воздухоудувом примерно 30 минут, обеспечивая циркуляцию воздуха в помещении.</p> <p>Затем обороты ВЕНТИЛЯТОРА автоматически регулируются в зависимости от колебаний температуры возле блока.</p> <p>(Функции регулировки температуры нет)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если температура в помещении низкая, ВЕНТИЛЯТОРУ нельзя задать настройку «Сильно». (Во избежание простудных заболеваний из-за сильного воздухотока)

Изменение настроек

Функция


Настройки воздуходува модуля Streamer (Норма/Слабо)

Заводская настройка: Норма

Если вас беспокоит шипящий звук выбросов модуля Streamer или запах озона, задайте настройку «Слабо».

- Рекомендуется задавать модулю Streamer настройку «Норма», поскольку при настройке «Слабо» дезодорирующая способность снижается.

Настройки можно менять как во время работы, так и после остановки блока.

Удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд, а когда услышите короткий звуковой сигнал, нажмите

, продолжая удерживать



После короткого звукового

сигнала отпустите  и .

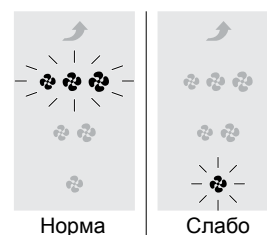
1

Индикатор ЗАЩИТА ОТ ПЫЛЬЦЫ после мигания включается.



Мигает → Светится

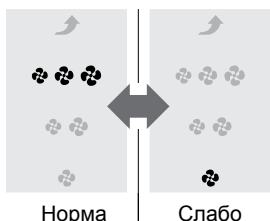
В соответствии с действующей настройкой индикатор ВЕНТИЛЯТОР сначала мигает, а затем светится.



2

Нажмите  для изменения настройки*

С каждым нажатием режим «Норма» меняется на «Слабо» и наоборот.



■ Условия эксплуатации модуля Streamer

Настройка ВЕНТИЛЯТОР/ РЕЖИМ		Настройка воздуходува модуля Streamer	
		Норма	Слабо
ВЕНТИЛЯТОР	Турбо	ВКЛ	
	Стандарт	ВКЛ-ВЫКЛ*	
	Тихо, Слабо	ВКЛ-ВЫКЛ*	ВЫКЛ
РЕЖИМ	АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ, ЗАЩИТА ОТ ПЫЛЬЦЫ, ЦИРКУЛЯЦИЯ	ВКЛ-ВЫКЛ*	
	ЭКО-РЕЖИМ	ВКЛ-ВЫКЛ*	ВЫКЛ

* Рабочий статус «ВКЛ-ВЫКЛ» модуля Streamer означает, что он включается и выключается автоматически в зависимости от степени загрязнения воздуха и настройки ВЕНТИЛЯТОРА.

Индикатор модулей Streamer

Когда модулю Streamer задана настройка «ВКЛ-ВЫКЛ» или «ВКЛ», индикатор постоянно светится. (Однако в режиме контроля он гаснет).

Индикатор гаснет, когда модулю Streamer задается настройка «ВЫКЛ».

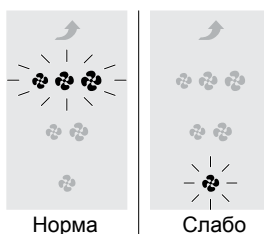
3

Нажмите 

Подается короткий звуковой сигнал, индикатор ЗАЩИТА ОТ ПЫЛЬЦЫ мигает, а индикатор ВЕНТИЛЯТОР тоже мигает в соответствии с новой настройкой.



Мигает



Норма

Слабо

4







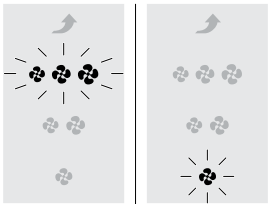





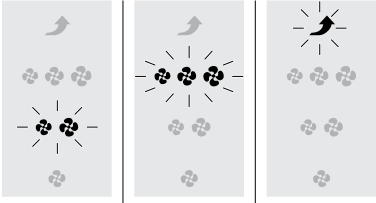
Когда лампочка мигает, выньте вилку из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, а затем снова вставьте вилку в розетку. Настройка завершена.



- Если не выполнить настройку в изложенном здесь порядке, то в обычный рабочий режим блок не возвращается.
- Настройки заносятся в память, даже если вынуть вилку блока из сетевой розетки.

* Если после изменения настроек в поведении рампочек ничего не изменилось, выньте вилку блока из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, после чего снова вставьте вилку в розетку и снова выполните изложенные выше действия в том же порядке.

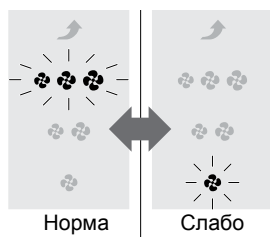
Изменение настроек

Функция	1	
<p>Вывод активной ионной плазмы (ВКЛ/ВЫКЛ)</p> <p>Заводская настройка: ВКЛ</p> <p>Если вас беспокоит запах озона, отключите вывод активной ионной плазмы.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Когда эта функция отключена, вывод активной ионной плазмы прекращается, при этом устранение пыли и запахов продолжается. • Если запах озона продолжает беспокоить даже после отключения вывода активной ионной плазмы, переведите модуль Streamer в режим «Слабо». 	<p>Настройки можно менять как во время работы, так и после остановки блока.</p> <p>Удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд, а когда услышите короткий звуковой сигнал, нажмите , продолжая удерживать .</p> <p>После короткого звукового сигнала отпустите  и .</p>	<p>Индикатор ЦИРКУЛЯЦИЯ после мигания включается.</p> <p></p> <p>Мигает → Светится</p> <p>В соответствии с действующей настройкой индикатор ВЕНТИЛЯТОР сначала мигает, а затем светится.</p> <p></p> <p>Норма Слабо</p>
<p>Чувствительность датчика PM2.5 (Слабо/Норма/Сильно)</p> <p>Заводская настройка: Норма</p> <p>Чувствительность датчика PM2.5 можно задать как «Слабо», «Норма» или «Сильно».</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настройка «Слабо» снижает реакцию датчика, а настройка «Сильно», наоборот, повышает. 	<p>Настройки можно менять как во время работы, так и после остановки блока.</p> <p>Удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд, а когда услышите короткий звуковой сигнал, нажмите , продолжая удерживать .</p> <p>После короткого звукового сигнала отпустите  и .</p>	<p>Подается короткий звуковой сигнал, а индикатор ВЕНТИЛЯТОР сначала мигает, а затем светится в соответствии с активной настройкой.</p> <p></p> <p>Слабо Норма Сильно</p>

2

Нажмите  для изменения настройки*

С каждым нажатием циркуляция включается или отключается.



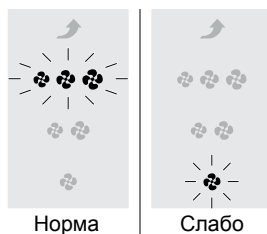
3

Нажмите 

Подается короткий звуковой сигнал, индикатор ЦИРКУЛЯЦИЯ мигает, а индикатор ВЕНТИЛЯТОР тоже мигает в соответствии с новой настройкой.



Мигает



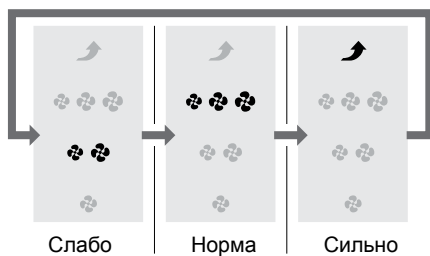
4

Когда лампочка мигает, выньте вилку из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, а затем снова вставьте вилку в розетку. Настройка завершена.



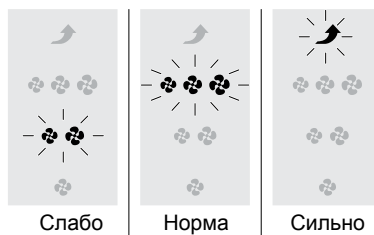
Нажмите  для изменения настройки*

С каждым нажатием настройка меняется со «Слабо» на «Норма», а затем на «Сильно».



Нажмите 






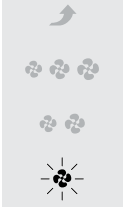












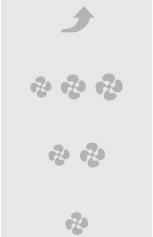

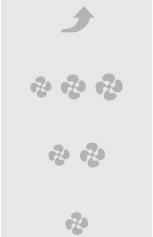

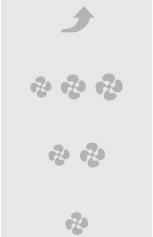

Подается короткий звуковой сигнал, а индикатор ВЕНТИЛЯТОР мигает в соответствии с новой настройкой.



- Если не выполнить настройку в изложенном порядке, то в обычный рабочий режим блок не возвращается.
- Настройки заносятся в память, даже если вынуть вилку блока из сетевой розетки.

* Если после изменения настроек в поведении рампочек ничего не изменилось, выньте вилку блока из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, после чего снова вставьте вилку в розетку и снова выполните изложенные выше действия в том же порядке.

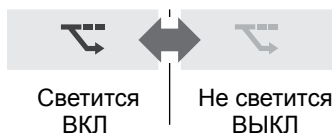
Изменение настроек

Функция		1				
<p>Режим контроля при работе на АВТОМАТЕ и в ЭКО-РЕЖИМЕ (ВКЛ/ВЫКЛ)</p> <p>Заводская настройка: ВКЛ</p> <p>Пока вентилятор остановлен в режиме контроля, чувствительность датчиков снижается. Если снижать чувствительность датчиков не нужно, задайте настройку ВЫКЛ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Когда задана настройка ВЫКЛ, блок не переходит в режим контроля. 	<p>Настройки можно менять как во время работы, так и после остановки блока.</p> <p>Удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд, а когда услышите короткий звуковой сигнал, нажмите , продолжая удерживать .</p> <p>После короткого звукового сигнала отпустите  и .</p>	<p>Индикатор ВЕНТИЛЯТОР (в режиме «Тихо») сначала мигает, а затем светится.</p>  <p>Мигает → Светится</p> <p>В соответствии с действующей настройкой индикатор ЭКО-РЕЖИМ ведет себя следующим образом.</p> <table border="1" data-bbox="1062 831 1414 954"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Мигает → Светится ВКЛ</td> <td>Не светится ВЫКЛ</td> </tr> </table>			Мигает → Светится ВКЛ	Не светится ВЫКЛ
						
Мигает → Светится ВКЛ	Не светится ВЫКЛ					
<p>Диапазон воздухотока в РЕЖИМЕ АВТОВЕНТИЛЯЦИИ (4/3 уровня)</p> <p>Заводская настройка: 4 уровня</p> <p>Если в РЕЖИМЕ АВТОВЕНТИЛЯЦИИ рабочий шум вызывает беспокойство, переключите блок с 4 уровней на 3 уровня.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон силы воздухотока 4 уровня: «Тихо», «Слабо», «Стандарт», «Сильно» 3 уровня: «Тихо», «Слабо», «Стандарт» 	<p>Настройки можно менять как во время работы, так и после остановки блока.</p> <p>Удерживайте  в нажатом положении примерно 5 секунд, а когда услышите короткий звуковой сигнал, нажмите , продолжая удерживать .</p> <p>После короткого звукового сигнала отпустите  и .</p>	<p>Индикатор АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ после мигания включается.</p>  <p>Мигает → Светится</p> <p>Индикатор ВЕНТИЛЯТОР (в режиме «Стандарт») соответствует активной настройке.</p> <table border="1" data-bbox="1078 1491 1414 1805"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Не светится 4 уровня</td> <td>Мигает → Светится 3 уровня</td> </tr> </table>			Не светится 4 уровня	Мигает → Светится 3 уровня
						
Не светится 4 уровня	Мигает → Светится 3 уровня					

2

Нажмите  для изменения настройки*

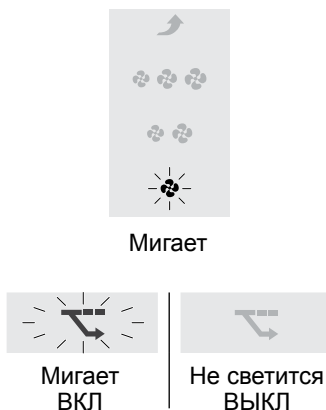
С каждым нажатием циркуляция включается или отключается.



3

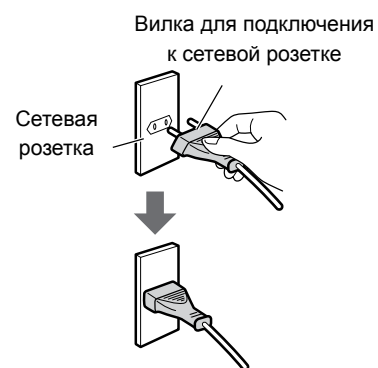
Нажмите 

Подается короткий звуковой сигнал, индикатор ВЕНТИЛЯТОР (в режиме «Тихо») мигает, а индикатор ЭКО-РЕЖИМ меняется следующим образом в соответствии с настройкой.



4

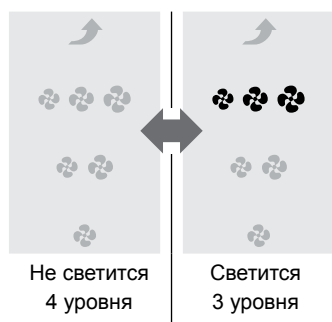
Когда лампочка мигает, выньте вилку из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, а затем снова вставьте вилку в розетку. Настройка завершена.



- Если не выполнить настройку в изложенном здесь порядке, то в обычный рабочий режим блок не возвращается.
- Настройки заносятся в память, даже если вынуть вилку блока из сетевой розетки.

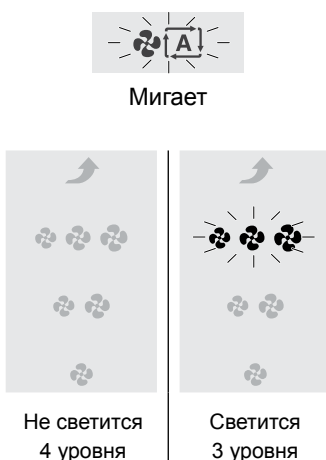
Нажмите  для изменения настройки*

С каждым нажатием сила воздухотока переключается с 4 уровня на 3 уровня и наоборот.



Нажмите 

Подается короткий звуковой сигнал, индикатор АВТОВЕНТИЛЯЦИЯ мигает, а индикатор ВЕНТИЛЯТОР меняется следующим образом в соответствии с новой настройкой.



* Если после изменения настроек в поведении рампочек ничего не изменилось, выньте вилку блока из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, после чего снова вставьте вилку в розетку и снова выполните изложенные выше действия в том же порядке.

Прежде чем приступать к чистке и обслуживанию блока, обязательно выньте вилку из сетевой розетки. (В противном случае возможно поражение электрическим током или нанесение травмы)

Техническое обслуживание

Краткий справочник по техобслуживанию

Порядок монтажа и демонтажа деталей и узлов при проведении техобслуживания см. на соответствующих страницах.

Блок

При сильном загрязнении

Протрите

- Протирайте пыль мягкой, слегка влажной тканью.
- При серьезном загрязнении смочите ткань в растворе нейтрального средства для мытья посуды и протрите ею блок.
- Не пользуйтесь жесткими щетками и т. п. (Во избежание повреждения)

Датчик PM2.5

Если скопилась пыль...

Воспользуйтесь пылесосом

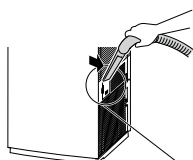
- ① Снимите фильтр грубой очистки (с правой стороны).
- ② Прочистите фильтр от пыли пылесосом с щелевой насадкой или аналогичным приспособлением.

Примерно раз в 3 месяца

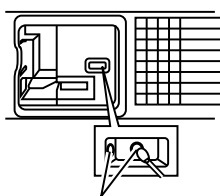
Протрите

- ① Снимите фильтр грубой очистки (с правой стороны) и и крышку воздухозаборника, за которой находится датчик.

- ② Сняв с крючка, потяните на себя.

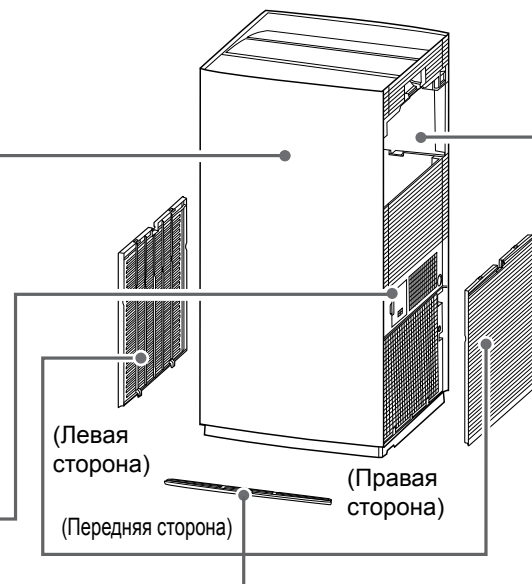


Воздухозаборник датчика



- ③ Линзы (в 2 местах)

- Прочистите это участок от пыли пылесосом с щелевой насадкой или аналогичным приспособлением.
- Аккуратно протерев линзы увлажненной ватной палочкой, сотрите влагу **сухой ватной палочкой**.
- Не пользуйтесь спиртом для чистки.
- ④ После чистки не забудьте прочно закрепить крышку. (Во избежание сбоев в работе)

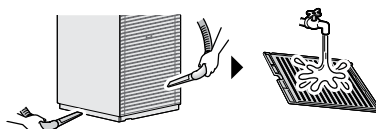


Фильтр грубой очистки (спереди / слева / справа)

Примерно раз в 2 недели

Воспользуйтесь пылесосом

Промойте водой



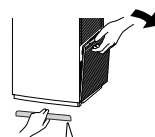
- Удалив пыль пылесосом, снимите фильтр, промойте его водой, а затем тщательно просушите в тени.
- Протрите мягкой тканью зазоры между решетками.

Обратите внимание

- **Не пользуйтесь ватными палочками и жесткими щетками.** (Во избежание частичного повреждения фильтра)
- **Не применяйте чрезмерную силу.** (Во избежание частичного повреждения фильтра и образования на нём царапин)
- При сильном загрязнении оставьте деталь на какое-то время в теплом (или комнатной температуры) растворе нейтрального средства для мытья посуды, после чего тщательно смойте моющее средство и полностью просушите фильтр в тени.

Порядок демонтажа

Взявшись за выемку, потяните фильтр грубой очистки на себя, чтобы его снять.



- ① Нажмите пальцем сверху по середине фильтра грубой очистки, снимая его с крючка.
- ② Выньте фильтр, потянув его на себя.

Порядок установки



Вставив в блок крючки (2 шт.), нажмите, пока не услышите щелчок.

Крючки (в 2 местах) Обратная сторона

Нажмите на средний крючок вверх по упору, вставляя его в блок.



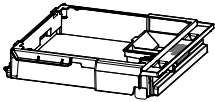
Крючок

Вид сверху

⚠ ВНИМАНИЕ!

- Не пользуйтесь бензином, бензолом, растворителями, полировальными средствами, парафином, спиртом и т. п. (Во избежание растрескивания, поражения электрическим током и возгорания).
- Не промывайте блок водой. (Во избежание поражения электрическим током, возгорания или сбоев в работе блока).

Держатель фильтра ▶Стр. 14

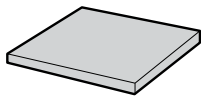


При сильном загрязнении

Воспользуйтесь пылесосом

- Протерев от грязи, удалите пыль пылесосом.

Дезодорирующий фильтр Порядок установки/демонтажа ▶Стр. 14



При сильном загрязнении

Воспользуйтесь пылесосом

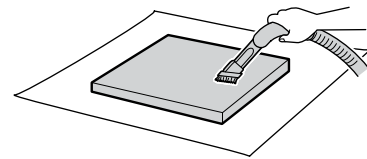
Промывать водой нельзя!

- Сняв дезодорирующий фильтр с блока, удалите пыль пылесосом.
- Если запах вызывает беспокойство, оставьте деталь на какое-то время под легким ветерком в тени. (Примерно на 1 день)
- Не трите поверхность с силой.
- Не промывайте водой. (При промывке водой фильтр теряет форму и становится непригодным к применению).

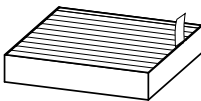
При сильном запахе

Оставьте фильтр под легким ветерком в тени

Бывает, что поверхность выглядит побелевшей, однако на дезодорирующей способности и на работе фильтра это не сказывается. Пользуйтесь перчатками, чтобы не испачкать руки пылью из дезодорирующего фильтра.



Фильтр-пылесборник Порядок установки/демонтажа ▶Стр. 29

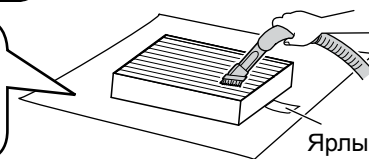


При сильном загрязнении

Воспользуйтесь пылесосом

Промывать водой нельзя!

Подложенная газета или что-то похожее поможет избежать загрязнения.



- Аккуратно удалите пылесосом пыль с той стороны, где нет ярлыка. Будьте осторожны: фильтр легко повредить.

Эффективность пылеулавливания снижается из-за повреждения фильтра и образования на его поверхности отверстий, через которые проникает пыль.

Примерно раз в 10 лет

Замена

▶Стр. 29

Обратите внимание

- Во время работы блока следите за подсоединением к нему фильтра-пылесборника, дезодорирующего фильтра и держателя фильтра. Их отсутствие во время работы блока чревато его поломкой или возникновением сбоев.
- Соблюдайте приведенные ниже рекомендации во избежание обесцвечивания или деформации.
 - Если пользуетесь моющим средством, тщательно сотрите все его остатки.
 - Если пользуетесь теплой водой, следите за тем, чтобы ее температура не превышала 40°C.
 - Не оставляйте детали на просушку под прямым солнечным светом.
 - Не пользуйтесь для просушки феном.
 - Не подвергайте оборудование воздействию открытого огня.
- Пользуясь пылесосом, не применяйте к оборудованию силу и не стучите по деталям. (Во избежание повреждения)
- Не распыляйте на блок дезодоранты и аналогичные вещества, не пользуйтесь пульверизаторами рядом с блоком. (Во избежание сбоев в работе)
- Данный воздухоочиститель предназначен для сбора пыли и устранения запахов во всем помещении. Если блок применяется в местах с сильным запахом, например, табачного дыма, косметических или лекарственных средств, то этот запах пропитывает фильтр и может сохраняться на протяжении нескольких недель и даже месяцев. В местах с сильным запахом рекомендуется пользоваться блоком, одновременно проветривая помещение. (Устранение запахов — процесс более длительный, чем поглощение пыли)

Техническое обслуживание

Фильтр-пылесборник **Замена**

Обратите внимание

Прежде чем включать блок, проверьте подключение к нему фильтра-пылесборника, дезодорирующего фильтра и держателя фильтра.

Включение блока без подсоединенных фильтров чревато сбоями в работе оборудования.

Замена примерно раз в 10 лет

Периодичность замены

- Сроки замены зависят от условий эксплуатации и местонахождения блока.
- Стандартный срок замены составляет приблизительно 10 лет, если блок работает ежедневно в помещении, в котором выкуривают 5 сигарет в день. (Рассчитано по методике тестирования в соответствии с нормативом JEM1467 Японской ассоциации изготовителей электрооборудования)
- При сильном загрязнении окружающего воздуха фильтр приходится заменять чаще.
- Если рабочие характеристики фильтра-пылесборника ухудшились, замените его.

Приобретение и утилизация

- См. раздел [Детали, продающиеся отдельно]. **▶Стр. 39**

1. Снимите сервисную крышку. **▶Стр. 14**

2. Снимите держатель фильтра. **▶Стр. 14**

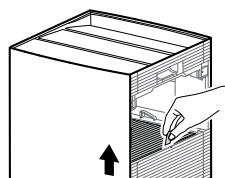
3. Снимите дезодорирующий фильтр.

Снимая фильтр, держите его сбоку.

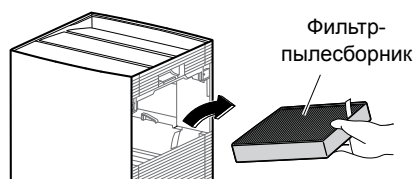


4. Снимите фильтр-пылесборник.

① Потяните за язычок фильтра вверх.



② Взявшись за фильтр-пылесборник снизу, приподнимите и выньте его.



5. Подсоедините новый фильтр-пылесборник.

- Устанавливая новый фильтр-пылесборник, следите за его ориентацией.



6. Подсоедините дезодорирующий фильтр.

▶Стр. 14

7. Подсоедините держатель фильтра.

▶Стр. 14

8. Подсоедините сервисную крышку.

▶Стр. 14

Модуль Streamer

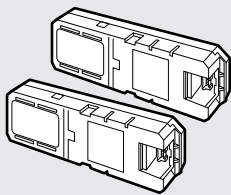
Замена

Мочить и мыть запрещается

Если индикатор модулей Streamer мигает...

Сроки замены

Расчетный срок службы составляет приблизительно 10 лет при ежедневной круглосуточной работе блока в РЕЖИМЕ АВТОВЕНТИЛЯЦИИ в помещении, где выкуривают по 5 сигарет в день. Сроки замены могут сокращаться в зависимости от места установки и эксплуатации блока (присутствие масел, сильная запыленность, высокая влажность, распыление аэрозолей, применение химикатов и т. п.). ▶Стр. 3-6
Замена обоих модулей производится одновременно.
Обратитесь по месту приобретения оборудования.



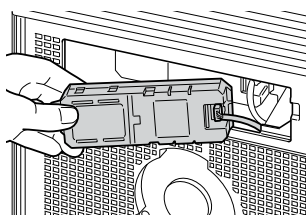
1. Снимите фильтр грубой очистки с левой стороны, если смотреть на главный блок спереди. ▶Стр. 27

2. Снимите крышку модулей Streamer.

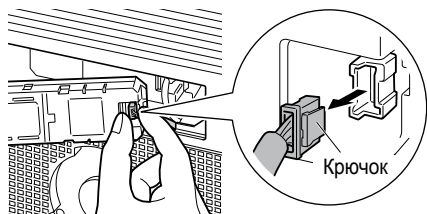


3. Снимите модули Streamer.

① Снимите оба модуля Streamer.



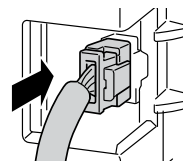
② Снимите разъемы модулей Streamer.



1. Нажмите на крючок в разъеме.
2. Выньте его, нажимая на крючок. Если на крючок не нажимать, защелка не высвободится. (Применение силы чревато поломкой)

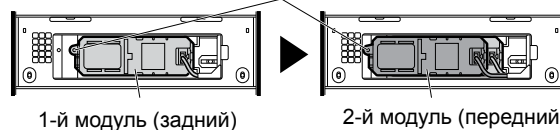
4. Подсоедините новые модули Streamer.

① Следите за тем, чтобы крючок в разъеме был обращен вправо и вошел в разъем до упора. Разъемы можно вставлять в любом порядке.



② Подсоедините оба модуля Streamer.

Совместите отверстия модулей Streamer с выступами.



5. Подсоедините крышку модулей Streamer.



- Старайтесь не защемить соединительный шнур.
- Если крышка модулей Streamer закреплена плохо, срабатывает предохранительное устройство, а блок работать не будет.

6. Подсоедините фильтр грубой очистки. ▶Стр. 27

7. Удерживая **FAN на блоке в нажатом положении, вставьте вилку в сетевую розетку и дождитесь короткого звукового сигнала.**

- Индикатор Streamer погаснет.
- Если отпустить **FAN** и попытаться привести блок в действие, не дождавшись короткого звукового сигнала, индикатор Streamer снова замигает.
- Если индикатор Streamer продолжает после этого мигать, проверьте, плотно ли вставлен разъем.

Прежде чем приступить к обслуживанию блока, проверьте, отключен ли он и вынута ли вилка из розетки. (Во избежание поражения электрическим током или травмы)

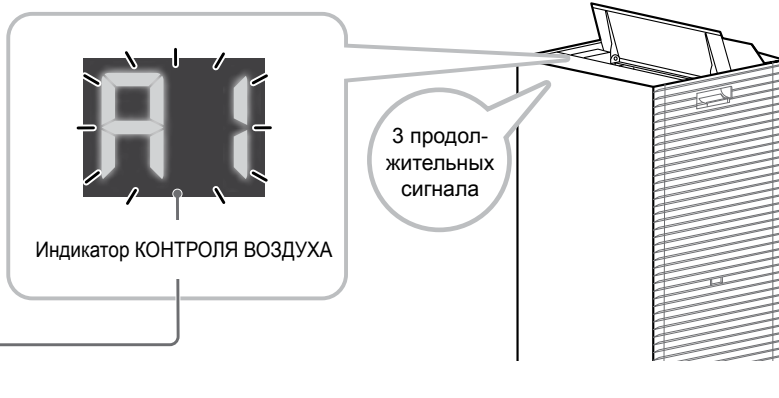
Техническое обслуживание

Длительные простои блока

- 1. Выньте вилку из сетевой розетки.**
- 2. Прочистите детали.** [▶Стр. 27, 28](#)
 - После промывки водой детали необходимо тщательно просушить. (Во избежание образования плесени от влаги)
- 3. Прикрыв воздуходув и остальные отверстия пластиковым мешком или аналогичным предметом для защиты от пыли, разместите блок на хранение в сухом помещении, установив его прямо.**
(Хранение блока в перевернутом или горизонтальном положении чревато нарушением его работоспособности или поломкой)

Состояния индикатора КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА и их значения

Если индикатор КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА мигает и регистрируется код неисправности, выньте вилку из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд, затем снова вставьте вилку в розетку и запустите блок. Если код неисправности не исчезает, ознакомьтесь с приведенным ниже описанием процедуры:



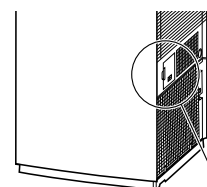
Код неисправности	Причина	Способ устранения	
AA	Неисправность деталей электросистемы.	Обратитесь по месту приобретения оборудования	
AI	Нарушение работоспособности деталей электросистемы.		
E9	Неисправность датчика температуры.		
EE	Неисправность датчика влажности.		
AB	Подсоединены ли фильтры грубой очистки и фильтр-пылесборник? Эти индикаторы могут мигать, если блок запущен без подсоединенной к нему детали.	<p>Если все детали подсоединены... Неисправность деталей электросистемы.</p> <p>Если подсоединены не все детали...</p> <p>Вынув вилку из сетевой розетки, переподсоедините детали, после чего снова запустите блок.</p>	
	Не скопилась ли пыль в фильтрах грубой очистки?	<p>Если скопления пыли нет... Неисправность деталей электросистемы.</p> <p>Если скопилась пыль...</p> <p>Вынув вилку из сетевой розетки, прочистите фильтр грубой очистки, после чего снова запустите блок. ▶Стр. 27</p>	
	Не перекрыт ли воздуходув?	<p>Если воздуходув не перекрыт... Неисправность деталей электросистемы.</p> <p>Если воздуходув закупорен...</p> <p>Уберите посторонние предметы, блокирующие воздуходув, после чего снова запустите блок.</p>	

Ответы на типичные вопросы

Ознакомьтесь с нижеизложенным, прежде чем обращаться по месту приобретения оборудования.

В: На дисплее всё время отображается низкая концентрация PM2.5, которая, походе, не меняется, при этом возникает ощущение, что чувствительность датчика PM2.5 упала...

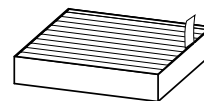
- О:** Периодически прочищайте линзы датчика PM2.5 от грязи, которая снижает чувствительность прибора. [▶Стр. 27](#)
 Кроме того, имейте в виду, что время реакции датчика PM2.5 зависит от размеров помещения. Выполняйте регулировку в соответствии с порядком настройки чувствительности датчика PM2.5. [▶Стр. 23, 24](#)
 Чувствительность датчика PM2.5 может ухудшаться во время работы ВЕНТИЛЯТОРА в турбо-режиме или при сильном воздуходуве во время работы АВТОВЕНТИЛЯЦИИ.
 При сильном воздуходуве пыль засасывается в воздухозаборник до ее обнаружения датчиком PM2.5. Это нормально (признаком неисправности не является).



Датчик PM2.5

В: Можно ли промывать фильтр-пылесборник водой?

- О:** Нет. Не пытайтесь промывать его водой.
 (Во избежание снижения производительности фильтра-пылесборника)
 Замените фильтр или обработайте его пылесосом, если загрязнение сильное. [▶Стр. 28, 29](#)
 В зависимости от места эксплуатации блока бывает, что фильтр-пылесборник впитывает запахи. При сильном запахе замените фильтр или удалите пыль пылесосом. [▶Стр. 28, 29](#)

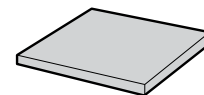


В: Фильтр-пылесборник легко чернеет...

- О:** Почернение не сказывается на способности фильтра поглощать пыль. Однако если это вызывает беспокойство, фильтр-пылесборник можно заменить. [▶Стр. 29](#)

Можно ли промывать дезодорирующий фильтр водой? Или же его лучше заменить?

- О:** Мыть его водой нельзя.
 (При промывке водой фильтр теряет форму и становится непригодным к применению).
 Если вы случайно промыли фильтр водой, обратитесь по месту приобретения оборудования.
 Сняв дезодорирующий фильтр с блока, удалите пыль пылесосом.
 Заменять фильтр не обязательно.
 В зависимости от места эксплуатации блока бывает, что дезодорирующий фильтр впитывает запахи.
Если запах вызывает беспокойство, оставьте фильтр на какое-то время под легким ветерком в тени. (Примерно на 1 день) [▶Стр. 28](#)



В: Допустима ли непрерывная работа?

- О:** Непрерывная работа допускается.
 При этом блок следует регулярно останавливать для чистки.

Поиск и устранение неполадок

■ Прежде чем обращаться с запросом или за ремонтом, проверьте нижеперечисленное.

Если устранить проблему не удастся, обратитесь по месту приобретения оборудования.

■ В случае нарушения работоспособности...

Если индикаторы самопроизвольно включаются или вышли из строя, например, из-за удара молнии, выньте вилку из сетевой розетки, подождите не менее 5 секунд а затем снова вставьте вилку в розетку и запустите блок.



Неисправностью не является


Признаком неисправности это не является.






Проверить

Перепроверьте, прежде чем обращаться за ремонтом.






■ Блок не реагирует

Что происходит	Проверить
Блок не включается	<p> • Подсоединена ли к блоку крышка модулей Streamer? Если крышка не подсоединена, срабатывает предохранительное устройство, а блок работать не будет. → Установив крышку модулей Streamer надлежащим образом, попробуйте запустить блок. ▶Стр. 30</p>









■ Посторонние шумы

Что происходит	Проверить
Во время работы блок издает шипящий звук	<p> • Во время работы блока слышится шипящий звук выбросов модулей Streamer. В зависимости от условий эксплуатации шум может стихать или сменяться потрескиванием, жужжанием или бульканием. Это нормально. Если шум вызывает беспокойство, попробуйте переставить блок в другое место. • Кроме того, блоку Streamer можно задать режим вывода «Слабо». ▶Стр. 21, 22</p>
Во время работы блок издает свистящий или дребезжащий звук	<p> • Не скопилось ли в фильтре грубой очистки пыль? → Прочистите фильтр. ▶Стр. 27</p> <p>• Не закупорен ли фильтр-пылесборник? → Выполните обслуживание. ▶Стр. 28</p> <p>В зависимости от условий эксплуатации фильтр-пылесборник может засориться, что сокращает срок его службы. ▶Стр. 6</p> <p>Если не удастся устранить проблему даже прочисткой фильтра-пылесборника, замените его. ▶Стр. 29</p>
Слишком сильный рабочий шум	<p> • Хорошо ли закреплен фильтр-пылесборник? → При плохом его креплении рабочий шум усиливается. ▶Стр. 29</p>

■ Световые индикаторы

Что происходит	Проверить
Индикатор запахов мигает	<p> • Подсоединен ли дезодорирующий фильтр? → Подсоедините дезодорирующий фильтр. ▶Стр. 14</p>
Индикатор связи продолжает светиться красным	<p> • Не отключен ли маршрутизатор? → Включите маршрутизатор.</p> <p>• Меняли ли вы маршрутизатор? → Еще раз выполните настройку соединения с новым маршрутизатором. ▶Стр. 16 - 17</p> <p>• Подключен ли маршрутизатор к сети? → Проверьте сетевое подключение.</p>
Индикатор связи мигает красным	<p> • Возможно, сигнал с маршрутизатора доходит до блока уже ослабленным. → Придвиньте маршрутизатор ближе к блоку. ▶Стр. 16 - 17</p>
Индикатор связи мигает красным	<p> • Возможно, нарушена работоспособность одного из компонентов электросистемы. → Нажатием  выключите индикатор связи, а затем включите его снова. Если индикатор связи опять мигает спустя примерно 3 минуты, значит, один из компонентов электросистемы неисправен. Обратитесь по месту приобретения оборудования.</p>

Поиск и устранение неполадок

Что происходит	Проверить
Световые индикаторы не включаются	<p> • Не отключена ли яркость светового индикатора? → Чтобы лампочки включались, установите их яркость в положение «ЯРКО» или «ТУСКЛО». ▶Стр. 11</p>
Индикатор датчика PM2.5 продолжает светиться оранжевым или красным	<p> • Не образовалось ли скопление пыли внутри или вокруг воздухозаборного отверстия датчика PM2.5 или рядом с ним? → Прочистите воздухозаборник от пыли пылесосом. ▶Стр. 27</p> <p>• Не снята ли крышка с воздухозаборного отверстия датчика PM2.5? → Прочно закрепите крышку. ▶Стр. 27</p> <p>• Не загрязнены ли линзы датчика PM2.5? → Протрите линзы от грязи сухой ватной палочкой или аналогичным предметом. ▶Стр. 27</p> <p>• Не загрязнен ли один из фильтров грубой очистки? → Прочистите эти детали. ▶Стр. 27</p>
Индикатор PM2.5 светится всё время голубым и не меняется Концентрация PM2.5 постоянно отображается на индикаторе КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА как "--", а индикатор Daikin Eye светится всё время голубым и не меняется.	<p> • Если значение "--" высвечивается даже после того, как индикатор КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА настроен на отображение концентрации PM2.5, возможно, датчик PM2.5 неисправен. → Обратитесь по месту приобретения оборудования.</p>
Посторонний запах ощущается, но индикатор датчика запахов продолжает светиться голубым	<p> • Ощущался ли посторонний запах, когда вы вставляли вилку в сетевую розетку? → Чувствительность датчика запахов зависит в основном от их силы в первую минуту (приблизительно) всякий раз после того, как вилка вставляется в розетку питания. ▶Стр. 10</p> <p>Чтобы отрегулировать чувствительность индикатора запахов на базовом уровне, выньте вилку из сетевой розетки, когда воздух чист (запахов нет), подождите не менее 5 секунд, а затем снова вставьте вилку в сетевую розетку и запустите блок. Это позволяет отрегулировать контрольный уровень запахов, от которого зависит чувствительность датчика запахов.</p>
Индикатор модулей Streamer мигает	<p> • Замените модули Streamer. ▶Стр. 30 → Обратитесь по месту приобретения оборудования.</p>
Иногда индикатор модулей Streamer не включается	<p> • В зависимости от степени загрязнения воздуха модули Streamer могут отключаться. ▶Стр. 22</p> <p>• Когда модули Streamer отключаются, соответствующий индикатор не светится.</p> <p> • Не задан ли воздуходув блока Streamer на «Слабо»? → Если он задан на «Слабо», продолжительность работы блока Streamer сокращается, по сравнению с режимом «Норма». ▶Стр. 21, 22</p> <p>• Не переведен ли блок на работу в ЭКО-РЕЖИМЕ? → Индикатор модулей Streamer не светится, когда блок работает в ЭКО-РЕЖИМЕ на контроль. ▶Стр. 25, 26</p>
Индикатор модулей Streamer продолжает мигать даже после их замены	<p> • Вставлялась ли вилка в сетевую розетку после замены одновременно с удержанием кнопки настройки FAN (ВЕНТИЛЯТОРА) на блоке в нажатом положении? ▶Стр. 30</p> <p>• Правильно ли установлен разъем модулей Streamer? [Если установка выполнена с нарушениями...] → Вынув вилку из сетевой розетки, переподсоедините разъем, после чего снова попробуйте запустить блок. ▶Стр. 30</p> <p>[Если установка выполнена надлежащим образом...] Неисправность одной из деталей электросистемы. → Обратитесь по месту приобретения оборудования.</p>

■ Очистка воздуха

Что происходит	Проверить
Воздухоочищающая способность снизилась	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нет ли вокруг блока препятствий, не установлен ли он там, откуда воздушный поток не доходит? → Подбирайте такое положение, где нет препятствий и откуда воздушный поток достигает всех уголков помещения. • Не закрыты ли жалюзи? → Откройте жалюзи. (▶Стр. 18) • Не загрязнен ли один из фильтров грубой очистки? → Прочистите эти детали. (▶Стр. 27) • Не загрязнен ли фильтр-пылесборник? → Прочистите фильтр. (▶Стр. 28)
Из воздуходува поступает посторонний запах	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> • Воздухоочиститель предназначен для сбора пыли и устранения запахов во всем помещении. Если воздухоочиститель эксплуатируется в помещении, где присутствуют сильные запахи или происходит непрерывная их выработка, фильтры могут пропитываться этими запахами, которые не исчезают на протяжении недель и даже месяцев. <p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нет ли в помещении постоянных источников запахов? (Это может быть краска, новая мебель, обои, аэрозоли, косметические или лекарственные средства, ароматические вещества, включая масла, табачные изделия, жареное мясо и т. п.) → Полностью устранить запах из постоянных источников невозможно, такие помещения необходимо одновременно проветривать или запускать блок в хорошо проветриваемом помещении, пока запах не исчезнет. • Не заполнено ли помещение сильными запахами на временной основе, например, если там курит или занимается готовкой одновременно множество людей? → Запах постепенно снижается благодаря эффективной работе блока. • Не переставили ли вы блок из другого помещения? → Запах из помещения, откуда переставлен блок, может сохраняться. Оставьте блок работать, пока запах не исчезнет. • Не исходит ли запах из дезодорирующего фильтра или фильтра-пылесборника? → Проведите обслуживание каждой из этих деталей. (▶Стр. 28, 29) • Бывает, что из воздуходува ощущается легкий запах озона, который вырабатывается в незначительном количестве во время выбросов из модулей Streamer или вывода активной ионной плазмы. Его количество настолько ничтожно, что не наносит никакого вреда здоровью. • Если посторонний запах ощущается при первом запуске блока, переведите ВЕНТИЛЯТОР в турбо-режим и дайте блоку поработать, пока запах не исчезнет. (▶Стр. 19)
Воздуходув отсутствует	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не перекрыт ли воздуходув или воздухозаборник? Если они не перекрыты, значит, одна из деталей электросистемы неисправна. → Обратитесь по месту приобретения оборудования.
Сила воздуходува не регулируется	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не мигает ли индикатор запахов? → Закрепите надлежащим образом держатель фильтра и дезодорирующий фильтр. (▶Стр. 14)
При выборе индикации уровня влажности индикатор КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА постоянно показывает высокую влажность	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не установлен ли блок возле окна или там, где дует холодный воздух? → Возможно, влажен только окружающий блок воздух. Попробуйте переставить блок в другое место. <p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> • Влажность легко проникает в помещения с недостатком солнечного света, плохой вентиляцией или расположенные рядом с источниками повышенной влажности, например, с ванной комнатой. • В зависимости от состояния воздуха в помещении индикация уровня влажности сразу же после запуска блока может превышать ее фактический уровень. Дайте блоку поработать примерно 1 час, после чего снова проверьте уровень влажности.


Поиск и устранение неполадок

Индикация влажности и температуры на блоке отличается от показаний других гигрометров или термометров	<input checked="" type="checkbox"/> Показания блока могут отличаться от показаний других гигрометров или термометров. <ul style="list-style-type: none"> Причиной такого разночтения является воздухоток, вызывающий колебания влажности и температуры даже в одном и том же помещении. Пользуйтесь показаниями индикатора КОНТРОЛЯ ВОЗДУХА как приблизительно-оценочными.
---	---

■ Подключение к беспроводной локальной сети

Что происходит	Проверить
Блока (воздухоочистителя) нет в приложении	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Еще раз выполните настройку соединения (►Стр. 16,17) Придвиньте маршрутизатор ближе к воздухоочистителю.
Управлять работой блока со смартфона невозможно несмотря на то, что индикатор связи светится зеленым.	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, подключен ли маршрутизатор к интернету.

■ Иное

Что происходит	Проверить
Блок самопроизвольно включается и выключается.	<ul style="list-style-type: none"> Возможно, кто-то другой управляет работой блока со смартфона. Не задана ли работа блока по таймеру через приложение "ОНЕСТА"? <ul style="list-style-type: none"> Отключить управление работой блока со смартфона и по таймеру можно, нажав на блоке , при этом индикатор связи гаснет.
Во время работы блока вентилятор внезапно останавливается	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Вентилятор несколько раз включается и выключается, когда блок переключается в ЭКО-РЕЖИМЕ на контроль. (►Стр. 20) <input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Подсоединены ли к блоку перед запуском фильтры грубой очистки, держатель фильтра и фильтр-пылесборник? Вентилятор настроен на остановку для защиты компонентов электросистемы, если какой-либо из них не подсоединен к блоку надлежащим образом. <ul style="list-style-type: none"> Если какая-либо из деталей не подсоединена, выньте вилку из сетевой розетки и подсоедините всех деталей, прежде чем снова включать блок.
Звука выбросов модулей Streamer больше не слышно	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> В зависимости от степени загрязнения воздуха модули Streamer могут отключаться. (►Стр. 22) <input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Не задан ли воздуходув блока Streamer на «Слабо»? (►Стр. 21, 22)
На экране телевизора возникли помехи Радиоприемник издает посторонний шум	<input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Не установлен ли телевизор или радиоприемник ближе 2 м к блоку и нет ли рядом с ним приемной антенны? Не проложен ли рядом с блоком шнур питания или антенный кабель телевизора или радиоприемника? <ul style="list-style-type: none"> Держите блок как можно дальше от телевизоров, радиоприемников и антенн.
Блок запускается сразу же после того, как вилка вставляется в сетевую розетку	<input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Вынули ли вы вилку из розетки после аварийного отключения питания или внезапного скачка напряжения? Не останавливали ли вы блок в прошлый раз, вынимая вилку из сетевой розетки? <ul style="list-style-type: none"> В таких случаях функция автозапуска автоматически возобновляет работу блока.

Технические характеристики

Наименование модели	MC80ZVM			
Электропитание	Однофазное 50 Гц, 220-240 В / 60 Гц, 220-230 В			
Рабочий режим	Очистка воздуха			
	Турбо	Стандарт	Слабо	Тихо
Энергопотребление (Вт)	80	16	11	9
Рабочий шум (дБ)	55	34	25	19
Сила воздухоотока (м ³ /ч)	480	210	132	84
Площадь помещения (м ²)	62			*1
	124			*2
Коэффициент подачи чистого воздуха (CADR) (м ³ /ч)	480			*3
Наружные габариты (мм)	630 (В) × 315 (Ш) × 315 (Г)			
Вес (кг)	9,8			
Длина шнура питания (м)	2,0			

- Указанные характеристики относятся к электропитанию как на 50 Гц, 220–240 В, так и на 60 Гц, 220–230 В.
- Даже при отключенном питании микрокомпьютер продолжает потреблять примерно 1 Вт (*4).
- Данный аппарат предназначен для эксплуатации в жилых или торговых помещениях.
- Взвешенный уровень звукового давления не достигает 70 дБ (А).

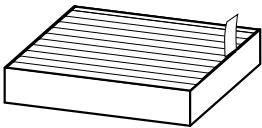
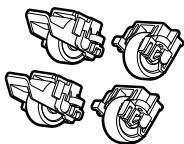
*1. Площадь помещения рассчитана по нормативу JEM1467. (С вентилятором, работающим в турбо-режиме)

*2. Площадь помещения рассчитана по нормативу NRCC-54013 с тестированием на удаление табачного дыма с коэффициентом подачи чистого воздуха (CADR) по нормативу JEM1467. (С вентилятором, работающим в турбо-режиме)

*3. Тестирование с коэффициентом подачи чистого воздуха (CADR) проводилось по нормативу JEM 1467, приложение С. (с вентилятором, работающим в турбо-режиме)

*4. При выключенном беспроводном сетевом адаптере.

Детали, продающиеся отдельно

<p>Запчасть</p> <p>Фильтр-пылесборник (1 шт.) Артикул: BAFT501A</p>	<p>Ролик (4 шт.) Артикул: KKS080B41</p>
 <ul style="list-style-type: none"> • Замена примерно раз в 10 лет • Улавливает пыль и пыльцу. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Место установки меняется вручную.

- Возможные последствия несоблюдения правил обслуживания деталей:
 - Снижение воздухоочищающей способности
 - Снижение дезодорирующей способности
 - Появление запахов
- Порядок установки роликовых колесиков см. в прилагаемом к ним руководстве по монтажу
- Монтаж / демонтаж деталей, продающихся отдельно, производится только с вилкой, вынутой из сетевой розетки
- Выбрасывая фильтр-пылесборник (изготавливается из полиэфирных и полипропиленовых материалов), соблюдайте местные правила раздельного сбора мусора.

■ Правила утилизации



Ваше изделие помечено этим символом. Данный символ означает, что электрические и электронные изделия не следует смешивать с несортированным бытовым мусором.

НЕ пытайтесь демонтировать систему самостоятельно: демонтаж системы должен проводиться уполномоченным монтажником в соответствии с действующим законодательством.

Утилизацию настоящего изделия необходимо производить в соответствии с местным и общегосударственным законодательством.

Оборудование необходимо сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования.

Обеспечивая надлежащую утилизацию, вы способствуете предотвращению отрицательных последствий для окружающей среды и здоровья людей.

За более подробной информацией обращайтесь к монтажнику или в местные компетентные органы.

ПАМ'ЯТКА

ПАМ'ЯТКА

ПАМ'ЯТКА

- При обнаружении несоответствия содержания данного документа с его переводом на любой язык руководствоваться следует текстом на английском языке.
- Изготовитель оборудования оставляет за собой право на пересмотр любых изложенных здесь характеристик и конструктивных особенностей в любое время без предварительного уведомления.
- Все иллюстрации приводятся исключительно для наглядности.

DAIKIN MALAYSIA SDN. BHD.

Lot 60334, Persiaran Bukit Rahman Putra 3,
Taman Perindustrian Bukit Rahman Putra,
47000 Sungai Buloh, Selangor Darul Ehsan,
Malaysia (Малайзия).

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende,
Belgium (Бельгия)

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. A.Ş.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak No:20
34848 Maltepe / İSTANBUL / TÜRKİYE (Турция)
Тел.: 0216 453 27 00
Факс: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

3P690982-1