



ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ AIC XJ-4000

Устройство для очистки воздуха -
воздухоочиститель

Инструкция по эксплуатации

Перед началом использования
внимательно прочитайте
инструкцию, особенно раздел
безопасности, для правильной
эксплуатации устройства. Данное
руководство должно храниться в
справочных целях.

Инструкция по применению.

Функции и отличительные особенности

- Автоматический режим работы и проверка качества воздуха
- Встроенные датчики пыли и запаха (дыма)
- Плазменная (электростатическая) технология очистки воздуха
- Стерилизация и антисептическое воздействие УФ светодиодами
- Генерация отрицательных ионов
- Шесть режимов настройки производительности
- Фотокаталитическая система очистки воздуха
- Высококачественный фильтр HEPA с активным карбоновым слоем
- Очистка воздуха от взвешенных частиц в воздухе до 99.97%
- Эффективное удаление пыли, запахов, аллергенов и табачного дыма
- Датчики своевременной очистки или замены основных фильтров
- Эффективная фильтрация частиц от 1 до 0.03 микрона
- Встроенный таймер
- Дистанционное управление

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание поражения током высокого напряжения или причинения себе травмы, пожалуйста, соблюдайте приведенные ниже правила эксплуатации.

Внимание!



**RATED
VOLTAGE**

Прибор работает только от переменного тока, напряжение сети должно соответствовать техническим характеристикам прибора.



**DO NOT
DISMANTLE**

Любой ремонт электроприбора должен производить только квалифицированный персонал. Использование устройства после неправильного ремонта может стать небезопасным для его пользователя.



DO NOT

Внимательно прочитайте инструкцию перед эксплуатацией прибора и сохраните ее, чтобы Вы смогли воспользоваться ею в дальнейшем.



DO NOT

Лицам, незнакомым с инструкцией по эксплуатации, а также детям и лицам, находящимся под воздействием медикаментов, алкоголя или наркотиков, запрещается использование прибора.



DO NOT

Используйте устройство только в помещениях в соответствии с техническими характеристиками. Неправильное использование может представлять опасность для здоровья и жизни.



DO NOT

Не оставляйте детей без присмотра вблизи работающего прибора.



DO NOT

Никогда не пользуйтесь прибором, если повреждены сетевая кабель или вилка; если вы уронили устройство или повредили его каким-либо образом.



Unplug

Эксплуатировать прибор можно только в полностью собранном виде.



DO NOT

Всегда отключайте прибор от сети: перед каждой чисткой/уходом, сборкой/разборкой отдельных частей и перед каждой перестановкой.



DO NOT

Установите прибор на ровную, жёсткую поверхность.



DO NOT

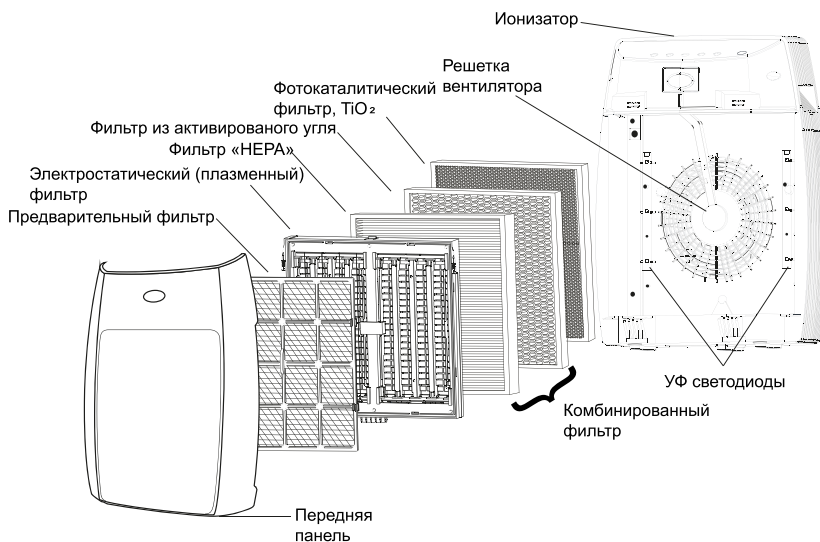
Не ставьте прибор рядом с обогревателями.



DO NOT

Не погружайте основной корпус в воду или другие жидкости.

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА



ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Устройство для очистки воздуха AIC XJ-4000 (далее воздухоочиститель) представляет собой воздухоочиститель, предназначенный для очистки воздуха в помещении от различных загрязнений, таких как: пыль, аллергены, запахи, масляные взвеси, табачный дым, гарь, аэрозоли и мельчайшие пылевые частицы.

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Устройство для очистки воздуха AIC XJ-4000 может быть использовано в местах общего пользования, офисах, серверных, небольших производственных (с неагрессивной средой) и коммерческих помещениях.

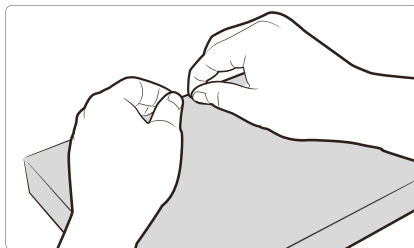
ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Использование фильтров

Перед первым использованием снимите с фильтра пластиковый пакет, если он есть. Если пластиковый пакет не удалить, то Вы услышите посторонний шум во время работы прибора.

- Эффективность очистителя воздуха снизится, если Вы будете использовать его без фильтров.
- При первом использовании новые фильтры могут выделять незначительный запах. Запах исчезнет сам собой после одного дня использования прибора.
- Пожалуйста, закрывайте окна и двери во время работы прибора. При длительной работе рекомендуется периодически проветривать помещение.

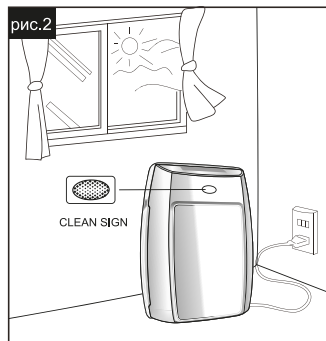
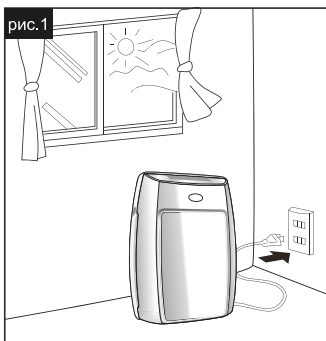
Если запах в помещении слишком сильный (например, во время приготовления пищи), рекомендуется сначала проветрить помещение, а уже остаток запаха устранить при помощи прибора. В противном случае ресурс угольного фильтра может значительно сократиться.



Включение

- Установите прибор на ровной поверхности. Убедитесь в том, что отверстия входа и выхода воздуха не заблокированы посторонними предметами (на расстоянии не менее 30 см до окружающих объектов). Также рекомендуется поместить прибор вне досягаемости детей.
- Перед включением проветрите помещение, в котором собирается установить прибор, в течение 2-3 часов. После этого закройте окна, двери и включите прибор в сеть (рис.1).
- Включите прибор в автоматическом режиме.

При первом включении цвет индикатора качества воздуха будет меняться в течение одной минуты (прибор будет запоминать условия чистого воздуха), после чего он отобразит реальное состояние качества воздуха (рис.2).

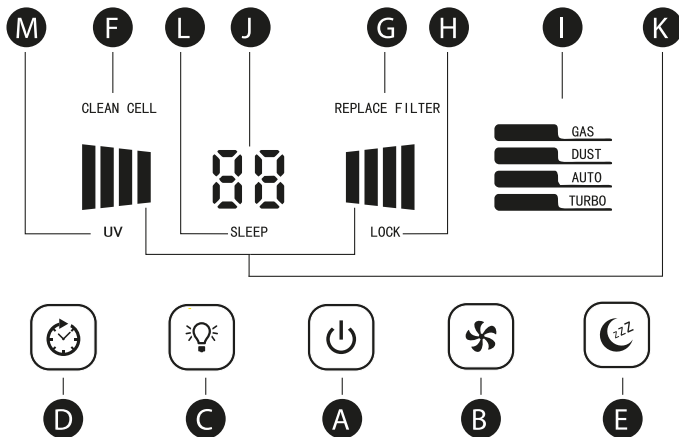


ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

После каждого подключения к сети прибор будет повторять процедуру анализа качества воздуха и запоминать изначальное состояние воздуха как эталон.


При каждом выключении прибора из сети, память о состоянии воздуха будет обнуляться.

Панель управления



А) Кнопка включения/выключения .

Нажав данную кнопку, Вы включите прибор. Он начнёт функционировать в автоматическом режиме. При повторном нажатии прибор выключится.

В) Режим производительности .

Прибор имеет 6 различных уровней производительности на выбор. Пожалуйста, выберите подходящий режим, исходя из качества воздуха и площади помещения. При повторных нажатиях данной кнопки, режим производительности будет меняться, согласно следующей последовательности:




Символ **K** на схеме указывает на индикатор выбранного режима: 1 деление – **Silent**, 2 деления – **Low**, 3 деления – **Medium**, 4 деления – **High**. Символ **I** на схеме указывает на индикатор выбранного режима: **Turbo** или **AUTO**.

В автоматическом режиме прибор будет сам подбирать нужную производительность, исходя из степени загрязнения окружающего воздуха, определяя её при помощи встроенного датчика. Как только воздух будет очищен, прибор перейдет на тихий (**Silent**) режим работы. Качество воздуха будет отображаться цветовым индикатором качества воздуха (см. структурную схему на стр.2):

зеленый – чисто;
 жёлтый – низкий уровень загрязнения;
 оранжевый – средний уровень загрязнения;
 красный – высокий уровень загрязнения.


ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА


С) УФ лампа .

Кнопка  включает и выключает ультрафиолетовые светодиоды, воздействующие на фотокаталитический фильтр. При включении загорается **UV** на дисплее (символ **M** на схеме). Фотокаталитический фильтр эффективно удаляет до 99% различных загрязнений, таких как: формальдегид, бензол, толуол, ксилол и другие летучие органические соединения, а так же удаляет газы, газовые примеси и неприятные запахи, присутствующие в воздухе. Диоксид титана (TiO₂), нанесенный на поверхность фотокаталитического фильтра, активируется под воздействием излучения УФ диодов и окисляет до углекислого газа и воды различные органические молекулы и запахи, вызванные курением, приготовлением пищи и домашними животными.

Д) Таймер .

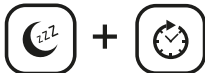
Нажав данную кнопку, Вы можете выставить таймер на продолжительность работы прибора. Можно установить таймер от 1 до 9 часов (на дисплее будет отображено соответствующее значение 1h/2h/3h/4h/5h/6h/7h/8h/9h, в месте, обозначенном символом "**J**" на схеме), либо на постоянную работу (на дисплее будет отображен символ 88).

Е) Ночной режим .

Нажав кнопку , Вы включаете Ночной режим. В данном режиме вся подсветка прибора будет погашена, а вентилятор будет работать в тихом режиме. Повторное нажатие отключит Ночной режим.

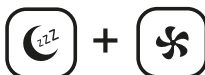
Ф) Индикатор очистки фильтра **CLEAN CELL**.

Если загорелся красный индикатор "**CLEAN CELL**", значит необходимо провести чистку прибора и фильтров согласно рекомендациям производителя. После очистки и установки плазменного фильтра, включите прибор, одновременно нажмите и удерживайте кнопки под символом **E** (Ночной режим) и **D** (таймер) в течение примерно трёх секунд до звукового сигнала. Индикатор "**CLEAN CELL**" погаснет, а таймер очистки фильтра обнулится.



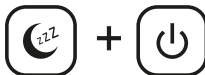
Г) Индикатор замены фильтров **REPLACE FILTER**.

Если загорелся красный индикатор "**REPLACE FILTER**", значит пришло время замены комбинированного фильтра (HEPA, угольного) согласно рекомендациям производителя. После установки фильтров включите прибор, нажмите и удерживайте кнопки под символами **E** (Ночной режим) и **B** (режим производительности) в течение примерно трёх секунд до звукового сигнала. Индикатор "**REPLACE FILTER**" погаснет, а таймер замены фильтров обнулится.



Н) Защита от детей **LOCK**.

Нажав и удерживая кнопки **E** (Ночной режим) и **A** (включение/выключение прибора) в течение примерно трёх секунд до звукового сигнала, Вы можете включить режим защиты от детей. Загорится индикатор **LOCK**, и все кнопки на панели управления будут заблокированы. Повторная процедура отключит данный режим.



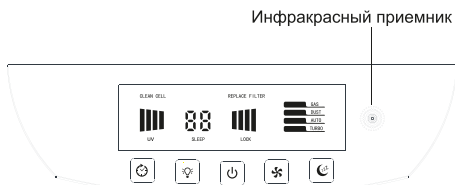
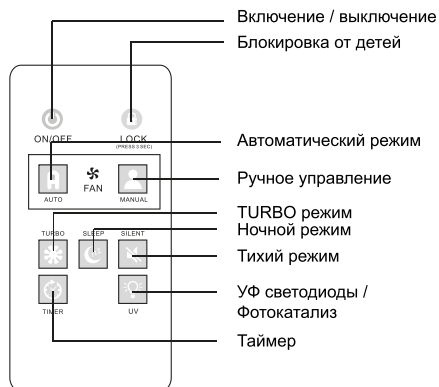
И) Индикаторы пыли (**DUST**) и запаха (**GAS**).

Как только датчик уловит запах или пыль в воздухе, на панели загорятся соответствующие индикаторы.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Пульт дистанционного управления

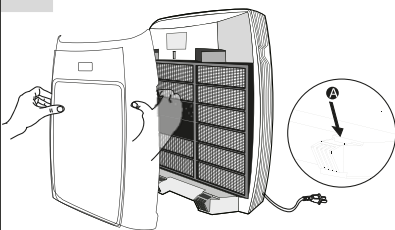
Описание кнопок соответствует инструкции к панели управления (см стр. 4, 5)



ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Разборка прибора

1 Снятие передней панели

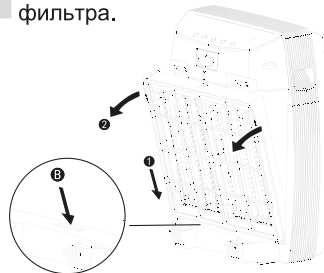


Возьмите переднюю панель за выступы и аккуратно потяните на себя.

Установка:

1. Вставьте низ панели в зацеп "А".
2. Аккуратно установите панель на место.

2 Извлечение электростатического фильтра.



Нажмите на электростатический фильтр сверху вниз. Возьмитесь двумя руками за выступы и потяните фильтр на себя.

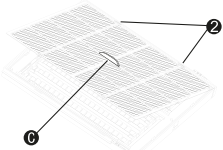
Установка:

1. Вставьте низ электростатического фильтра в отверстие "В".
2. Аккуратно установите фильтр на место.

ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Разборка прибора

3 Извлечение предварительного фильтра



Возьмитесь за выступ "С" и потяните фильтр вверх.

Установка:

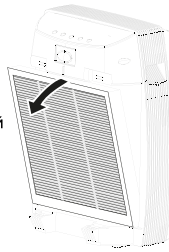
1. Приложите фильтр к соединительным защелкам с двух сторон.
2. Закрепите фильтр так, чтобы все защёлки вошли в зацепление.

4 Извлечение комбинированного (HEPA и угольного) фильтра

Потяните за язычок, расположенный в верхней части фильтра.

Установка:

поместите фильтр на прежнее место правильной стороной, как указано на боковой части фильтра (язычком наружу и вверх). Не переворачивайте фильтр.

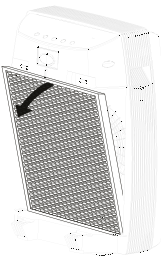


5 Извлечение фотокаталитического фильтра

Потяните за язычок, расположенный в верхней части фильтра.

Установка:

поместите фильтр на прежнее место правильной стороной, как указано на боковой части фильтра (язычком наружу и вверх).



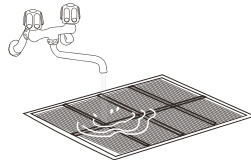
Очистка устройства

1 Очистка лицевой панели



Используйте мягкую и влажную ткань для чистки, избегайте соскабливания краски на крышке. Используйте щетку для чистки воздухозаборников и выходов

2 Очистка предварительного фильтра

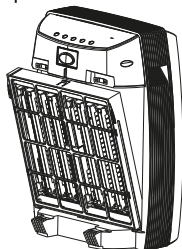


Рекомендуется промывать фильтр раз в 2-3 недели под проточной холодной водой, предварительно промыв его мыльным раствором. После очистки тщательно просушить перед установкой в устройство.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

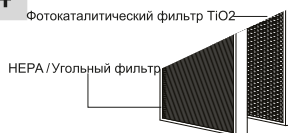
Очистка устройства

3 Очистка электростатического фильтра



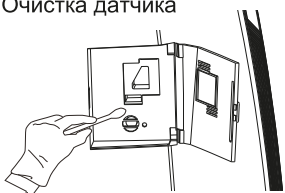
Период очистки раз в 4-8 недель.
Метод очистки описан на странице 9.

4 Очистка фильтров



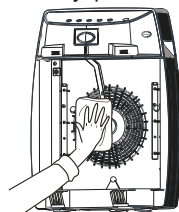
Рекомендуемый период очистки 1 раз в мес.
С помощью мягкой щетки пылесоса или сухой мягкой ткани удалите пыль с обеих сторон фильтра. Комбинированный фильтр мыть нельзя!

5 Очистка датчика



Период очистки раз в 1-2 месяца. Когда датчик загрязняется пылью и прочими частицами. Используйте ватный тампон, чтобы стереть пыль, иначе чувствительность снизится.

6 Очистка внутреннего корпуса



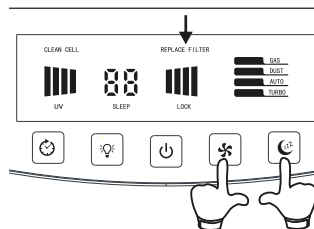
Используйте влажную и мягкую ткань, для того чтобы протереть и очистить внутреннюю поверхность корпуса.
При очистке не допускайте намокания УФ светодиодов.

Замена комбинированного фильтра

Если фильтр изменил цвет на серый, или на панели управления постоянно мигает индикатор замены фильтров „REPLACE FILTER“ (но не позднее 2-х лет с момента начала эксплуатации), то необходимо поменять фильтры на новые, как можно скорее, см. инструкцию на странице 7.

Сброс информации о замене фильтров “REPLACE FILTER”

Пожалуйста, после замены фильтров используйте инструкцию по обнулению датчика на странице 5.



ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Очистка электростатического фильтра

Пожалуйста, очищайте электростатический фильтр в случае, если:

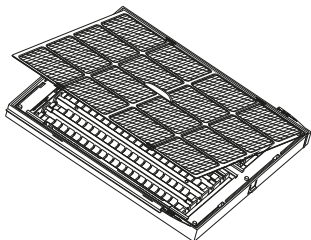
Индикатор **"CLEAN CELL"** на панели управления мигает или светится.

Слышен нехарактерный шум (шипение, потрескивание) из устройства.

Прибор использовался в помещениях с загрязнённым воздухом.

1 Снимите лицевую панель, пред-варительный и электростатический фильтры

Для извлечения фильтра, пожалуйста, обратитесь к инструкции на стр. 7

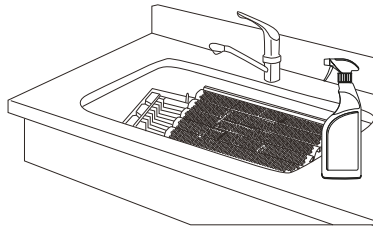


2 Замочите электростатический фильтр перед очисткой

Для удобного доступа расположите фильтр в раковине / ванной.

Твердые остатки, такие как смола от табачного дыма, не смываются легко. Для этого:

- ① Используйте мягкое моющее средство;
- ② Используйте только теплую воду (ниже 40 градусов)!



3 Очистите электростатический фильтр

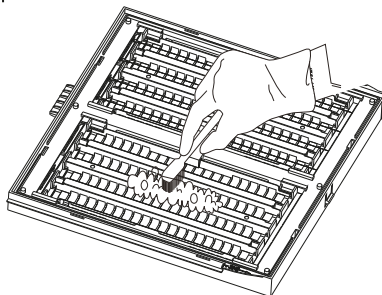
Для чистки используйте кисточку или зубную щетку.

Пожалуйста, следите за тем, чтобы не повредить электропроводящие струны.

Если какая-либо из струн порвана, очиститель потеряет возможность работать корректно и качественно очищать воздух.

Любая порванная струна должна быть изъята из фильтра и заменена на новую.

Запрещается использование воздухоочистителя с порванной струной - это может вызвать искрообразование или короткое замыкание! Пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервисный центр для устранения неполадки.

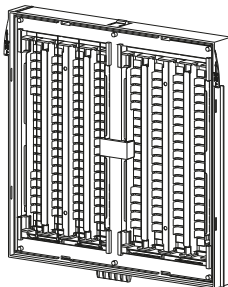


ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Очистка электростатического фильтра

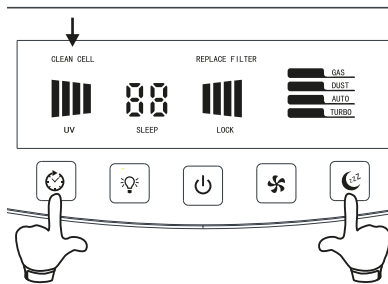
4 Тщательно просушите фильтр

После того как плазменный фильтр был промыт, пожалуйста, тщательно просушите его, оставив на 6-8 часов в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Перед установкой в устройство убедитесь, что фильтр совершенно сухой. Установка в устройство мокрого или влажного фильтра может привести к короткому замыканию или поломке устройства.



5 Сбросьте показания индикатора "CLEAN CELL"

Пожалуйста, после процедуры по очистке и просушке электростатического фильтра используйте инструкцию по сбросу информации индикатора "CLEAN CELL" на странице 5.



СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Улучшение качества воздуха в помещении происходит с помощью Вашего нового очистителя воздуха. Несколько уровней очистки включают в себя: предварительный фильтр, электростатический фильтр, комбинированный HEPA+угольный фильтр, УФ светодиоды, фотокаталитический фильтр, ионизацию.

Фильтр предварительной очистки. Задерживает наиболее крупные частицы, такие как волосы, перхоть, шерсть, крупные частицы пыли, содержащиеся в воздухе.

Электростатический фильтр (плазменный фильтр).

При электростатической фильтрации поток воздуха сначала проходит через ионизатор, заряжающий отрицательно содержащиеся в воздухе частицы дыма и пыли. Далее воздух поступает в статический фильтр (набор положительно заряженных пластин), которые притягивают к себе заряженные отрицательно частицы. Отрицательно заряженные частицы пыли прилипают и остаются на пластинах плазменного фильтра.

HEPA фильтр класса H14. Самый максимальный класс по классификации фильтров высокой эффективности согласно ГОСТ Р 51215-99. HEPA фильтр отличается высокой эффективностью и предназначен для очистки воздуха от мельчайших частиц. Эффективно отделяет взвешенные частицы и задерживает вирусы, плесень и любые виды бактерий. Способен очищать воздух от частиц размером от 1 до 3 микрон и задерживать до 99,97% подобных частиц. Кроме того, HEPA фильтр задерживает до 80% частиц, размер которых составляет от 0,3 микрона. Данный фильтр позволяет практически избавиться от аллергенов, пыльцы, мелких частиц пыли в воздухе, перхоти людей и животных, бактерий, и др. Оказывает положительное воздействие при аллергических состояниях, а также сезонных эпидемиях гриппа и респираторных заболеваниях, рините (насморке).

Угольный фильтр. Состоит из активированного угля, изготовленного из скорлупы кокосового ореха. Активированный уголь из скорлупы кокосового ореха считается лучше любого другого, главным образом из-за небольшой структуры макропор, что делает его более эффективным для адсорбции газа, паров и удаления запаха. Удаляет из воздуха до 99% формальдегидов, бензолов, аммиака, других вредных газов и их составляющих.

Угольный абсорбент из скорлупы кокосового ореха устраняет неприятные запахи, разлагает их до безопасных составляющих, обладает высоким уровнем жёсткости и активности, что делает его чище и увеличивает срок службы фильтра.

Ультрафиолетовые светодиоды. При включении УФ диодов происходит стерилизация прокачиваемого воздуха от различных микробов. А также активируется работа фотокаталитического фильтра, что позволяет уничтожить мельчайшие споры растений, вирусы и различные запахи.

Фотокаталитический фильтр. Диоксид титана (TiO₂), нанесенный на поверхность фотокаталитического фильтра, активируется под воздействием излучения УФ диодов и окисляет до углекислого газа и воды различные органические молекулы и запахи, вызванные курением, приготовлением пищи и домашними животными. Фотокатализ предназначен для борьбы с загрязнениями воздуха на молекулярном уровне. Фотокатализ не только разрушает химические соединения, но и дезактивирует вирусы и бактерии, а также успешно борется с аллергенами и устраняет стойкие запахи при условии отсутствия источника загрязнения. Эффективно удаляет до 99% формальдегид, бензол, толуол, ксилол и другие летучие органические соединения, а так же удаляет газы, газовые примеси и неприятные запахи, присутствующие в воздухе.

Ионизация. Отрицательные ионы эффективно активизируют молекулы кислорода, способствуют обновлению организма, устранению усталости, повышению работоспособности, улучшению сна и обладают многими другими преимуществами.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Проблемы с обслуживанием, которые кажутся серьезными, часто можно легко решить. Самостоятельно Вы сможете устранить большинство неполадок, прочитав данное руководство.

| Проблема | Необходимо проверить | Решение |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Прибор не включается | Шнур питания. Кнопку включения / выключения. Лицевая панель / Электростатический фильтр. | Подключите шнур питания. Нажмите кнопку питания. Убедитесь, что передняя крышка и электростатический фильтр установлены корректно. |
| Загорелся красный индикатор "REPLACE FILTER" | HEPA фильтр | Очистите или замените фильтры и сбросьте показания датчика. Инструкции на стр. 6, 7, 8. |
| Загорелся красный индикатор "CLEAN CELL " | Электростатический фильтр | Очистите электростатический фильтр и сбросьте показания датчика. Инструкции на стр. 9, 10. |
| Электростатический фильтр не удаляет частицы | Электростатический фильтр | Электростатический фильтр слишком загрязнен, пожалуйста, очистите его. Возможно повреждение электростатического фильтра. Электростатический фильтр не полностью высох после очистки. Повреждена электропроводящая струна. Свяжитесь с авторизованным сервисным центром. |
| Фильтр HEPA не удаляет пыль | Комбинированный фильтр | Передняя и задняя часть комбинированного фильтра ошибочно установлена обратной стороной. У комбинированного фильтра закончился ресурс. Замените фильтр. |
| Треск, громкое шипение, посторонние звуки, искрение внутри прибора | Электростатический фильтр | Треск, посторонние звуки, искрение может возникать по следующим причинам: устройство используется во влажном помещении, прибор захватывает крупные и влажные частицы пыли. Ограничьте воздействие влажной среды. Фильтр сильно загрязнен, его необходимо очистить. Если после очистки эффект продолжается, элемент фильтра может быть поврежден. Обратитесь в авторизованный сервисный центр. |
| Неприятный запах на выходе воздуха | Комбинированный фильтр и электростатический фильтры | Если комбинированный фильтр слишком загрязнен, замените его. Очистите электростатический фильтр. |

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

| Проблема | Необходимо проверить | Решение |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Индикатор качества воздуха всегда отображается красным цветом | Окружающая среда | Качество воздуха в помещении слишком низкое, проветрите помещение, улучшите вентиляцию. |
| | Датчики | <ul style="list-style-type: none"> • Очистите датчик пыли, см. инструкции на стр. 8. • Возможно, потому что комната не является закрытой средой, и загрязнения продолжают поступать извне. Или потому что в помещении возникло загрязнение (например, курение / домашние животные и т.д.). • Потребуется время для достижения чистой окружающей среды. |
| Индикатор качества воздуха всегда отображается зеленым | Датчики | <ul style="list-style-type: none"> • Воздух внутри помещения был чистым и датчик не реагировал • Сенсор мог находиться слишком далеко от любого раздражителя (пыль, дым), который он мог обнаружить. Переместите устройство ближе к основным источникам загрязнения окружающей среды. • Протестируйте воздухоочиститель, используя пыль, дым или аэрозоль рядом с прибором. Если индикатор качества воздуха изменил цвет с зеленого на другой, то прибор должен работать должным образом. |
| Датчик запаха или пыли не работает или мигает | Окружающая среда | Качество воздуха в помещении слишком низкое, проветрите помещение, улучшите вентиляцию. |
| | Датчик пыли | <ul style="list-style-type: none"> • Датчик пыли слишком загрязнен, см. инструкции по очистке на стр. 8. • Датчик пыли неисправен, обратитесь в авторизованный сервисный центр. |
| | Датчик запаха | <ul style="list-style-type: none"> • При первоначальном анализе качества воздуха датчик запаха некорректно сохранил информацию. Обратитесь к странице 3. • При первоначальном использовании или если устройство было отключено от сети более чем на неделю, датчик будет менее чувствительным. Через 1-2 дня датчик снова восстановит свою чувствительность. • Датчик запаха неисправен, обратитесь в авторизованный сервисный центр. |
| Мигает индикатор качества воздуха | Окружающая среда | Качество воздуха в помещении слишком низкое, проветрите помещение, улучшите вентиляцию. |
| | Прибор | Прибор неисправен, обратитесь в авторизованный сервисный центр. |

ПРИМЕЧАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Модель | XJ-4000 |
| Напряжение | AC220~240В/50Гц |
| Потребляемая мощность | 55Вт (без учета УФ светодиодов 10Вт) |
| Ионизация | $\leq 5 \times 10^4$ 1/см ³ |
| Активный кислород | $\leq 5 \times 10^{-8}$ |
| Уровень шума, дБ | 25 / 35 / 45 / 55 / 60 дБ |
| Воздухообмен | 300м ³ /ч |
| Габариты (мм) | 404 × 282 × 543мм |
| Площадь использования | до 50м ² |
| Масса | 6.8кг |

Представитель в РФ:
ООО "АЭРИНКОМ", 127238,
Москва, Верхнелихоборская, д.8
(495)663-9985, info@airincom.ru

AIC Climatexnik SPA ITALY
Производитель:
4501 HU QING PING HIGHWAY (HONG CHENG
INDUSTRIAL ZONE), SHANGHAI, CHINA
SHANGHAI NEO.TEC ELECTRON CO., LTD.
Шанхай НЕО.ТЕК Электроник компани, Китай

