

Руководство по эксплуатации

Фотокаталитическая
очистка

Ионизация

Мойка воздуха

УФ обработка

Семицветная
подсветка

Электронное
управление

Естественное
увлажнение



Прочитайте и сохраните данные инструкции

Меры безопасности

При использовании прибора, всегда соблюдайте первичные меры безопасности, в том числе:

- Внимательно прочитайте все инструкции перед первым использованием прибора.
- Убедитесь, что указанное в паспорте прибора рабочее напряжение соответствует напряжению в вашей сети.
- Для предотвращения несчастных случаев доступ детей к устройству должен быть исключен.
- Перед использованием прибором внимательно прочтите указания по эксплуатации.
- Прибор следует устанавливать на твердой, ровной и горизонтальной поверхности.
- Не пользуйтесь прибором с поврежденным шнуром или вилок питания. Не пользуйтесь прибором, если он был поврежден или упал. Возвратите его для проверки, регулировки или ремонта в сервисный центр.
- Прибор нуждается в регулярной чистке. См. раздел руководства «ЧИСТКА И УХОД».
- Не погружайте прибор в воду; для чистки корпуса протрите его сухой тряпкой.
- Вынимайте вилок из розетки, если вы не пользуетесь прибором, а также при его чистке и перемещении.
- Для отключения прибора от сети установите выключатель в положение OFF (ВЫКЛ), и, взявшись за вилок, выньте ее из розетки в стене. Никогда не выдергивайте вилок за шнур.
- Ремонт электроприборов должен производиться только уполномоченным на это обслуживающим персоналом. Неправильный и неквалифицированный ремонт может привести к несчастным случаям и травмам.



Если шнур питания поврежден, во избежание опасности его должен заменить производитель или агент, занимающийся обслуживанием, или аналогичный квалифицированный персонал.

Введение

Воздухоочиститель AIC XJ-297, (далее по тексту прибор) - современное устройство, специально спроектированное для поддержания оптимальной чистоты и влажности воздуха внутри помещения при помощи технологии гидрофилтрации, ионизации, воздушной филтрации, УФ воздействия и фотокатализа. Прибор предназначен для обслуживания бытовых и офисных помещений.

Технология гидрофилтрации представляет собой процесс, когда воздух из помещения проходит через воздушно-водную дисперсионную зону восстановления, где происходит эффективная очистка, увлажнение и деструкция вредных примесей воздушного потока. Это позволяет эффективно произвести очистку воздуха и увлажнить помещение, удалить мельчайшие частицы пыли, аллергены, ликвидировать посторонние нестойкие запахи.

Назначение кнопок на панели управления



ON/OFF

Кнопка Вкл./ выкл. (ON / OFF).

Для включения прибора нажмите на кнопку питания. Прибор включится и начнёт работать на низкой скорости производительности. Нажмите на эту кнопку еще раз, прибор перестанет работать.



Anion

Ионизация (Anion).

Включает функцию ионизации внутри прибора. Нажмите кнопку еще раз, ионизатор перестает работать.



Lampion

Семцветная подсветка (Lampion).

Нажмите на эту кнопку, световая подсветка начнёт светиться семью цветами, последовательно меняя один за другим семь цветов. Нажмите на кнопку ещё раз, подсветка погаснет.



Airflow

Регулировка производительности очистки и увлажнения воздуха (Airflow).

Последовательное нажатие на эту кнопку приводит к ускорению работы двигателя, тем самым увеличивая производительность очистки и увлажнения воздуха. Доступны три режима работы: низкий -- средний -- высокий.



UV Lamp

УФ-светодиоды, фотокатализ (UV LAMP).

Включением УФ, активизируется процесс фотокатализа. Взаимодействие ультрафиолета с TiO₂ (оксид титана) вызывает катализ, по типу фотосинтеза, производящий активный кислород с высокой окислительной способностью, что позволяет очищать воздух от различных химических веществ, уничтожает неприятные запахи и улавливает вирусы. Нажмите кнопку еще раз, данная функция перестанет работать.



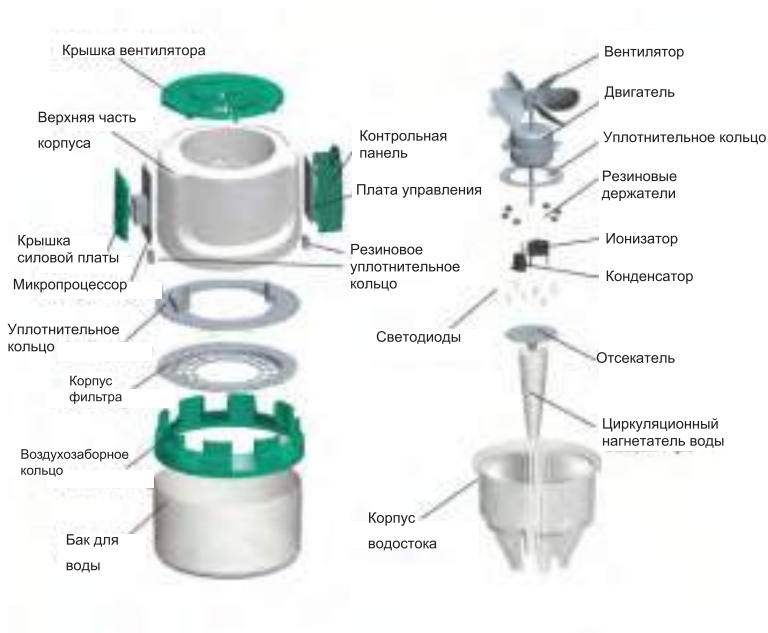
Sleep Mode

Ночной режим (Sleep Mode).

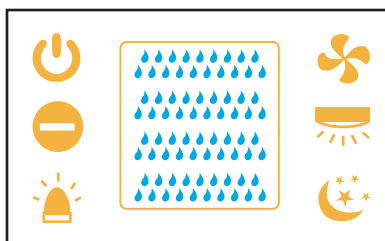
При нажатии на эту кнопку, прибор перейдёт в режим низкой скорости работы вентилятора и подсветка погаснет. Через 5 секунд так же погаснет дисплей на панели управления, за исключением символа обозначающего ночной режим.

Нажмите на эту кнопку ещё раз, подсветка и дисплей будут светиться прежним светом, производительность очистки и увлажнения будет работать в режиме низкой скорости вентилятора.

Структурная схема



Жидкокристаллический дисплей



В данной модели используется жидкокристаллический дисплей, отображающий функции на экране.

При нажатии на одну из кнопок на панели управления на дисплее будет светиться соответствующий символ.

Во время работы устройства на дисплее будут мигать капельки, в виде ниспадающего потока воды.

Подготовка к эксплуатации

Подготовьте ровную, твердую горизонтальную поверхность для установки прибора.

Обратите внимание, для облегчения процесса циркуляции воздуха, рекомендуем устанавливать прибор на расстоянии не менее 10 см от ближайшей стены. Не устанавливайте прибор слишком высоко, прибор требует регулярной дозаправки и эта простая операция может стать причиной дискомфорта.

Прибор можно устанавливать как на полу, так и на столе, допускается установка вблизи нагревательных радиаторов отопления, с максимальной температурой нагрева не превышающей 40°С.

Изначально убедившись, что электротехнические показатели сходны, как у прибора, так и в электрических сетях вашего помещения, возьмите штепсель вилки и вставьте в розетку. После подключения к электрическому току, на дисплее должен отобразиться символ .

Поверните и отсоедините верхнюю часть корпуса от водяного бака. Залейте воду в резервуар до отметки уровня "Н" (максимум). Если вода залита ниже уровня "L" (минимум), то процесс «промывки воздуха» происходить не будет.

Уровни "Н" и "L" отмечены снаружи водяного бака.

После чего установите верхнюю часть прибора на водяной бак и поверните его относительно водного бака так, как корпус прибора был установлен до того как был заполнен водой. Прибор готов к работе.

Используйте максимально чистую воду! Водопроводная вода зачастую содержит соли кальция, частицы ржавчины и прочие химические элементы. Подобные элементы способны оседать на внутренних поверхностях прибора, что может привести к поломке, или затруднениям при регламентных работах по обслуживанию прибора.

Не используйте дополнительных ароматических добавок, масел и прочих присадок для воды, это может повредить структуру пластика и привести к засорению внутренних частей, что приведёт к поломке прибора.

Подобная ситуация будет расцениваться как негарантийный случай!

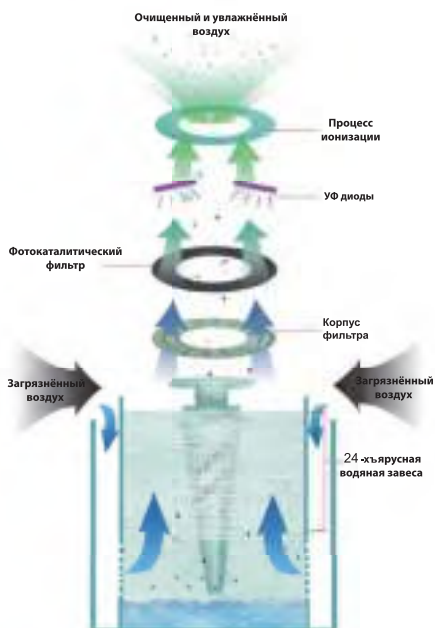
Бак для воды является съемной составной частью прибора. В процессе эксплуатации данная составная часть подвергается различным механическим воздействиям каждый день, в том числе при переноске и заливании воды, что может привести к появлению микротрещин, сколов или разгерметизации по швам. Пожалуйста, бережно обращайтесь с баком во время заливки его водой и перемещения. Появление трещин, микротрещин, сколов и т.д. не является гарантийным случаем!

Принцип фильтрации и увлажнения

Высококачественная очистка и увлажнение воздуха достигается за счет передовой технологии гидрофильной фильтрации (промыывания воздуха водой), сепарации, фильтрации, ионизации, УФ и фотокаталитического воздействия.

1. Под действием встроенного циркуляционного нагнетателя, вода поднимается вверх, в зону воздушного дисперсионного восстановления. Специальная конструкция циркуляционного нагнетателя воды позволяет создать двадцатичеты-

рехъярусную водяную завесу, через которую прокачивается воздух, где происходит процесс промывки и насыщения воздуха влажностью, одновременная фильтрация и деструкция вредных примесей, отделение более тяжелых загрязняющих элементов, которые вместе с излишней водой опускаются на нижний уровень очистки, или оседают в поддоне. Это позволяет эффективно произвести очистку воздуха («мойку воздуха») в помещении, удалить мельчайшие частицы пыли, аллергены и ликвидировать посторонние нестойкие запахи.



2,3. При включении функции "UV lamp" включается УФ свечение, длина волны которого воздействует на фотокаталитический фильтр, активируя его. Фотокатализ эффективно борется с мельчайшими частицами вирусов, спорами растений, некоторыми разновидностями запахов.

Также при включении УФ происходит стерилизация прокачиваемого воздуха.

4. Ионизация обогащает воздух отрицательно заряженными ионами. Отрицательные ионы делают воздух свежим и чистым. Эффективно активизируют молекулы кислорода, уменьшают напряженность и концентрируют внимание.

Чистка и уход

Внимание! Перед очисткой отсоедините вилку питания.

Не используйте хлорные и щелочные чистящие средства. Правильное и своевременное техническое обслуживание прибора значительно увеличивает срок службы прибора. Для поддержания гигиены прибора, настоятельно рекомендуем осуществлять мероприятия по очистке элементов корпуса

Корпус прибора (время от времени)

Протрите мягкой влажной тканью. Если корпус прибора сильно загрязнен, смочите ткань раствором нейтрального моющего средства, хорошо отожмите ткань и протрите ею корпус воздухоочистителя. Не используйте бензол, растворители или щелочные моющие средства. Их использование может привести к изменению цвета или деформации корпуса воздухоочистителя.

Для очистки лопастей вентилятора необходимо снять крышку вентилятора.

Очистка бака для воды и корпуса водостока

Для предупреждения развития роста микробов, микроорганизмов в воде находящейся в емкости водяного бака, рекомендуется, тщательная промывка водопроводной водой не реже 1 раза в 1-2 недели.

В случае длительного простаивания прибора без использования, необходимо обязательно слить воду из бака, после просушить.

Заполните бак водой до верхней отметки (MAX), засыпьте две столовые ложки лимонной кислоты в емкость и установите верхнюю часть прибора на место. Дайте прибору поработать в течение 3 часов, после чего слейте воду из бака. Промойте бак и заполните его чистой водой. После этого прибор готов к работе в штатном режиме.

В случае использования жёсткой воды с большим содержанием кальция и извести, рекомендуется 1 раз в месяц промывать водой и очищать с помощью жёсткой кисточки корпус водостока и циркуляционный нагнетатель воды (см. структурную схему).

Очистка циркуляционного нагнетателя воды

Необходимо следить за тем, чтобы отверстия для разбрызгивания воды в циркуляционном нагнетателе (см. рис.1) не засорились грязью и/или известковыми отложениями.



рис.1

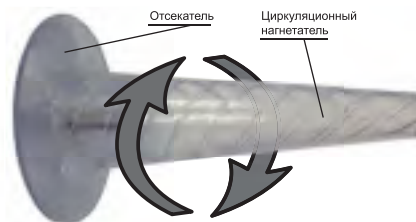


рис.2

В противном случае, если отверстия засорятся грязью и/или известковыми отложениями, вода не сможет разбрызгиваться на/в корпус водостока, и не найдя другого выхода, будет попадать в верхнюю часть устройства на электрические части, что может привести к поломке прибора. Внимание, подобная неисправность не является гарантийным случаем!

Для очистки циркуляционного нагнетателя необходимо отделить его от отсекателя (см. рис 2).

Удерживая одной рукой отсекаТЕЛЬ, второй рукой поверните нагнетатель по часовой стрелке так, чтобы замки зацепления вышли из отверстий на отсекателе. Пожалуйста, будьте аккуратны, не прикладывайте больших усилий и не давите в сторону от оси нагнетателя во избежание поломки замков зацепления, которые выполнены из пластика. Для очистки отверстий нагнетателя необходимо использовать жёсткую неметаллическую щётку.

Для избавления от известковых отложений необходимо использовать тот же метод очистки, который описан выше (очистка бака для воды и корпуса водостока).

Технические характеристики

Тип прибора	Воздухоочиститель
Модель	XJ-297
Электропитание	220-230 Вольт
Потребляемая мощность	28 Ватт
Воздухообмен	120 м³/час
Площадь использования	≤ 28 м²
Уровень шума	≥ 35Дб (А)
Образование отрицательных ионов	≥ 1х10⁴/см³
Объем водяного бака	4.5 литра
Габаритные размеры	243х243х335 мм
Вес нетто/брутто	3.5/4.5 кг

В данной модели используется традиционный (испарительный) способ увлажнения. Он характеризуется следующим образом: воздух в помещении будет впитывать влагу ровно столько, сколько определено физическим процессом, а именно, при температуре 21-24 С°, влажность будет устанавливаться на 30-45 %. Если вода не испаряется из бака, значит влажность в помещении установилась на необходимом уровне для комфортного состояния атмосферы в помещении, что подтверждает ГОСТ 30494-96 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ. ЗДАНИЯ ЖИЛЫЕ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ. ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В ПОМЕЩЕНИЯХ.

[illegible]

Гарантийное свидетельство

Условия гарантии:

1. Настоящая гарантия имеет силу при соблюдении следующих условий:
 - правильное и четкое заполнение гарантийного талона с указанием наименования модели, ее серийного номера, даты продажи в гарантийном талоне.
 - наличие оригинала квитанции (чека), содержащего дату покупки.
2. Продавец оставляет за собой право на отказ в гарантийном обслуживании в случае непредоставления вышеуказанных документов.
3. Не подлежат гарантийному ремонту изделия с дефектами, возникшими вследствие:
 - механических повреждений;
 - несоблюдения условий эксплуатации или ошибочных действий владельца;
 - стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.п.);
 - попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - ремонта или внесения конструктивных изменений неуполномоченными лицами.
4. Гарантия не распространяется на узлы, механизмы и аксессуары, имеющие естественный срок износа (сменные фильтры, УФ лампы (диоды), эфирные масла, насадки и т.д.), а также на адаптеры, батареи питания, аккумуляторные батареи.
5. Гарантийное обслуживание не распространяется на приборы, используемые в промышленных или коммерческих целях.
6. Замена предохранителя не является гарантийным ремонтом.
7. Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим Законодательством.
8. Гарантийное обслуживание - 1 год.

С момента подписания Покупателем Гарантийного Свидетельства считается, что: Вся необходимая информация о купленном товаре и его потребительских свойствах представлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей"

Адреса гарантийных мастерских:

- г. Барнаул, ул. Автотранспортная, д.55д (1-й этаж) тел. (3852) 50-1523, 50-1522
- г. Екатеринбург, ул. Трактористов, д.19. тел. (343) 3615149
- г. Ижевск, ул. Салютская, д. 73 тел. (3412) 572-883, 572-885
- г. Магадан ул. Якутская, 41 тел/факс (4132)64-94-54
- г. Магнитогорск, ул. Грязнова, д. 44.2 тел. (3519) 31-09-01
- г. Москва, ул. Верхнелихоборская ул., дом 8, подъезд 2. 1 этаж. тел.: (495) 510-8039
- г. Мурманск, ул. Свердлова, д.9, каб 23, тел. (8152) 31-9778, 43-5076
- г. Нижний Новгород, ул. М. Горького, 220, тел. (831) 436-3131
- г. Новокузнецк, ул. Челюскина, д 37, оф. 48А, тел. (3843) 798-892
- г. Новосибирск, Компания "ЭкоТехника",т. (383) 306-1720, 306-1663, 306-3651
- г. Норильск, ул. Комсомольская д. 31 тел. (3919) 48-4173
- г. Пермь, ул. Маршрутная, 11, тел. (342) 240-9300, 240-9304, (922) 350-4952
- г. Самара, ул. Ленинградская, 100 /Ленинская, 56., тел. (846) 990-3751 факс 240-9817
- г. Санкт Петербург, пр-т Обуховской Обороны, д.76, лит.Р, тел. (812) 412-3213, 412-5756
- г. Сургут, ул. Декабристов, 6, тел. (3462) 32-0742, 79-8560
- г. Томск, пер.Карповский, 12. тел. (3822) 20-0685, тел/факс (3822) 40-0655
- г. Хабаровск, Проспект 60-летия Октября, 170ж, оф.4, тел/факс (4212) 751-735
- г. Челябинск, ул. Маркса, д. 28а, тел. (351) 777-4219
- г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, д.197, тел. (4242) 26-7075
- г. Якутск, ул. Курашова 44, тел. (4112) 43-45-38, 43-45-04

Гарантийное свидетельство

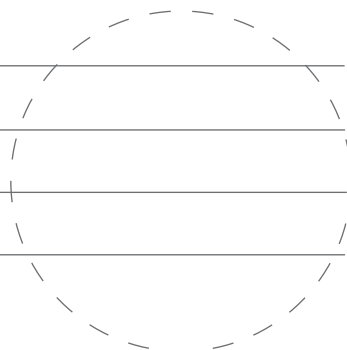
Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Продавец:

Информация
о продавце:



Подтверждаю получение исправного изделия,
с условиями гарантии ознакомлен. Замечаний
по внешнему виду не имею ☐.

Покупатель, подпись:

Гарантийный талон

Серийный номер:

Дата покупки:

Наименование и штамп продавца:

Гарантийный талон

Серийный номер:

Дата покупки:

Наименование и штамп продавца:



AIC Climatexnik SPA ITALY
Произведено: QINGDAO FUNGLAN
ENVIRONMENTAL PROTECTION &
TECHNOLOGY CO., LTD. NO.143, ZHUZHOU
ROAD, QINGDAO, 266101, CHINA
266101, Китай, Циндао, Зузи роуд, № 143.

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



Производитель оставляет за собой право
изменять дизайн и технические
характеристики прибора без предварительного
уведомления.

Сервисный центр: Москва, ул Верхнелихоборская, дом 8.
Телефон: +7 (495) 510-8039
Срок службы 5 лет.
Гарантия 1 год.

В тексте и цифровых обозначениях инструкции
могут быть допущены технические ошибки и
опечатки.