



ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ АИС ХJ-256

Руководство по эксплуатации



Дистрибутор: AIC Climatexnik SPA ITALI  
Произведено: -F. E. P. & T. CO. LTD.  
No.143, Zhuzhou Rd., Qingdao, 266101, Китай  
Официальный сайт AIC  
<http://www.airincom.ru>



Гарантия 1 год

Фотокатализическая  
очистка

Ионизация

Мойка воздуха

УФ обработка

Семицветная  
подсветка

Электронное  
управление

Естественное  
увлажнение



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

Сервисный центр: Москва, ул Автомоторная 2.  
ООО "Ремсервис-СЕ"  
Телефон: (495)4564261, 4544591, 4567785, 4568660  
Срок службы 3 года.

Прочтите и сохраните данные инструкции

## Меры безопасности

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

- Внимательно прочтите все инструкции перед первым пользованием 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 пользованием прибором внимательно прочтите указания по эксплуатации.
- Прибор следует устанавливать на твердой, ровной и горизонтальной поверхности.
- Не пользуйтесь прибором с поврежденным шнуром или вилкой 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 вилку 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, взяввшись за вилку, выньте ее из розетки в стене. Никогда не выдергивайте вилку 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

Климатический комплекс A/C XJ-256, далее по тексту прибор, современное устройство специально спроектировано для поддержания оптимальной чистоты и влажности воздуха внутри помещения, при помощи технологии гидрофильтрации, ионизации, воздушной фильтрации, УФ воздействия и воды. Прибор предназначен для обслуживания бытовых и офисных помещений.

Технология гидрофильтрации 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

Семицветная подсветка (Lampion).

Нажмите на эту кнопку, световая подсветка начнёт светиться семью цветами, последовательно меняя один за другим семь цветов. Нажмите на кнопку еще 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-лампа, фотокатализ ( UV Lamp ).

Включением УФ лампы, активизируется процес флотокатализа. 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 перестает работать.



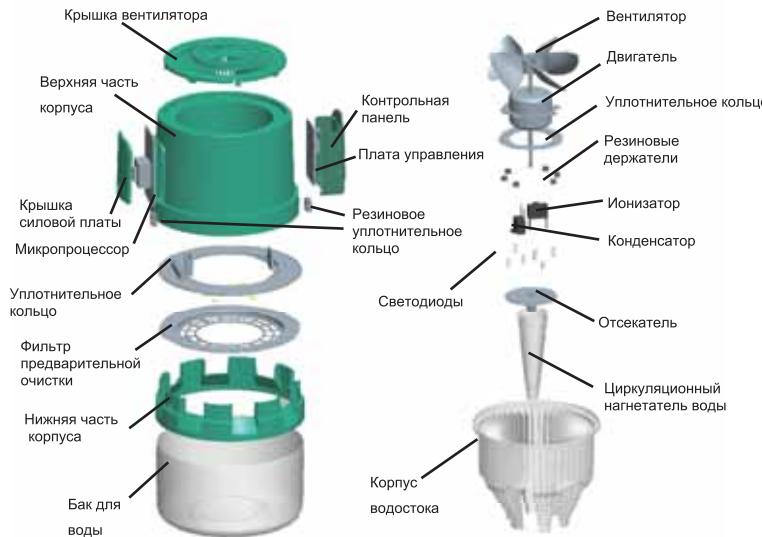
Sleep Mode

Ночной режим (Sleep Mode).

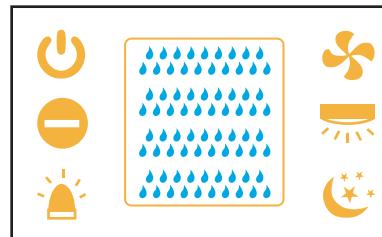
При нажатии на эту кнопку, прибор перейдёт в режим низкой скорости работы вентилятора и подсветка погаснет. Через 5 секунд так же погаснет дисплей на панели управления, за исключением символа обозначающего ночной режим.

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

## Структурная схема



## Жидкокристалический 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°C.

Изначально убедившись, что электротехнические показатели сходны, как у прибора, так и в электрических сетях вашего помещения, возмите 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 "H" ( максимум). Если вода залита ниже уровня "L" ( минимум), то процесс «промывки воздуха» происходит не будет.

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

После 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, этим можно повредить структуру пластика и привести к засорению внутренних частей, что приведёт к поломке прибора.

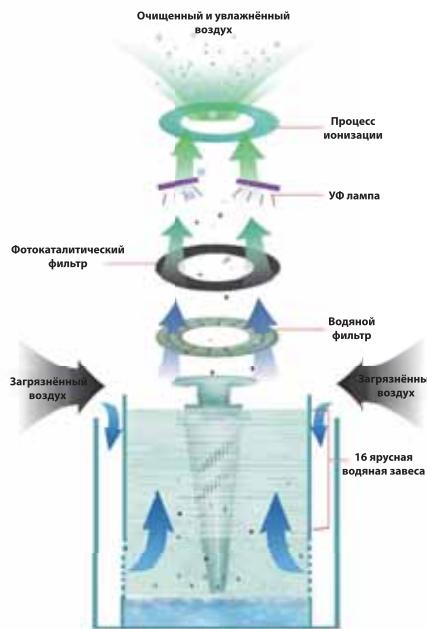
Подобная ситуация будет расцениваться как не гарантийный случай!

## Принцип фильтрации и увлажнения

Высококачественная очистка и увлажнение воздуха достигается за счет передовой технологии гидрофильтрации (промывания воздуха водой), сепарации, фильтрации, ионизации, УФ и фотокатализитического воздействия.

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

## Принцип фильтрации и увлажнения



ярусную 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. Водяной фильтр отсекает водяную завесь и возможные остатки загрязнителей в воздухе.

3,4 . При включении функции "UV lamp" включается УФ свечение, длина волны которого воздействует на фотокаталитический фильтр, активируя его. Фотокаталитический фильтр эффективно борется с мельчайшими частицами вирусов, спорами растений, некоторыми разновидностями запахов. Так же при включении УФ лампы происходит стерилизация прокачиваемого воздуха

5 . 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.

### 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 простояния прибора без использования, необходимо обязательно слить воду из бака, после просушки.

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

## Технические характеристики

Тип прибора	Воздухоочиститель
Модель	XJ-256
Электропитание	220-230 Вольт
Потребляемая мощность	18 Ватт
Воздухообмен	100 м <sup>3</sup> /час
Площадь использования	≤25 м <sup>2</sup>
Уровень шума	≤28дБ (A)
Образование отрицательных ионов	>1000000 ион/см <sup>3</sup>
Объем водяного бака	4.5 литра
Габаритные размеры	243x243x335 мм
Вес нетто/брутто	3.5/4.5 кг