

Как работает ионизатор iVentus

- Прибор ионизирует воздух с помощью плазменной системы ионизации электронов. В приборе нет сменных фильтров, а пользоваться им просто и безопасно. Изящный дизайн прибора несомненно украсит интерьер.
- Ионизатор воздуха очищает воздух в помещениях, обогащает его отрицательными аэроионами. Ионизатор очищает воздух от пыли, устраняет цветочную пыльцу, грибки, вирусы, перхоть и пух домашних животных, микрочастицы насекомых, запах табачного дыма и другие неприятные запахи.
- Ионизатор способствует лечению болезней органов дыхания, хронических заболеваний органов ЛОР, аллергии. Он весьма полезен в случаях большой усталости, при нарушениях обмена веществ и сна. Пользуясь ионизатором можно существенно уменьшить риск острых респираторных заболеваний и вирусных инфекций.
- Установленный вблизи источников сильных электростатических полей (работающих телевизоров, мониторов компьютеров) ионизатор в 5-10 раз уменьшает напряженность положительных зарядов, создаваемых этими источниками. Поэтому ионизатор следует устанавливать на расстоянии в 0,5 - 1,0 м от этих источников.
- Излучаемые ионизатором УФ лучи, уничтожают бактерии и микробы, дезинфицируют помещение.
- Небольшое количество озона, выделяемого в процессе действия прибора, не только не вредит здоровью, но и натуральным путем очищает и освежает воздух. Благодаря озону – очень сильному окислитель-органические вещества, находящиеся в воздухе (именно они распространяют в помещениях различные запахи) – превращаются в экологически чистые компоненты – углекислоту, водяные пары и кислород.
- Ионизатор необходим в любых помещениях, где хочется дышать чистым воздухом и иметь хорошее самочувствие. Предлагается использовать его не только в жилых, но и в помещениях общественного назначения (в палатах, в учебных классах, в комнатах игр и спальных комнатах детских садов, в компьютерных салонах и др.)

ООО "Акватор"

Магазин: Москва, Большая Сухаревская площадь 14/7

Телефон: 8 800 707 60 42

Сайт: <https://akvatorn.ru>

Свойства устройства

- Прибор не занимает дополнительного места, так как вилка его включения в сеть вмонтирована непосредственно в корпус прибора, поэтому позволяет держать прибор у самой стены. Экономичен – потребляет только 8 Вт электрической энергии.
- Быстро и эффективно очищает воздух. Из-за действия УФ лучей воздух становится чистым и свежим.
- Статистические фильтры, собирающие вредные частицы воздуха, находятся в нижней части прибора. Они легко очищаются и используются дальше. Передняя крышка легко съемная, что позволяет легко почистить либо заменить УФ лампочку.

Условия пользования устройством

- Включите прибор в электрическую розетку (рис.2)
- Переключатель режима работы расположен на задней части прибора
- Режим работы „FAN-UV“ – воздух ионизируется совместно с ультрафиолетовыми лучами.
- Режим работы UV – действуют только ультрафиолетовые лучи.
- Режим работы „FAN“ – происходит только ионизация воздуха.
- Внимание! Ночью ультрафиолетовые лучи проникают сквозь переднюю решетку прибора, поэтому видно пурпурное свечение.

Уход за устройством

- Перед очисткой устройства отключите его из электросети.
- Очистка электростатических фильтров: данный прибор оснащён двумя электростатическими фильтрами, которые расположены в основании прибора. Демонтируйте их, как показано на рис.1, и очистите их мягкой тканью, смоченной спиртом, или промойте их мыльным раствором под струёй тёплой воды. После полного высыхания фильтров, установите их на место. После этого устройством можно пользоваться дальше.
- Если надо произвести внутреннюю чистку, либо заменить УФ лампочку, откройте переднюю крышку: нажмите пальцем на основание крышки и толчком вверх вытащите её, как показано на рис.3
- Внешняя чистка: чистите влажной мягкой тканью с очистителем. Не используйте сильные растворители, такие как ацетон, алкоголь, бензин и т.д., чтобы не повредить поверхность прибора. Только убедившись, что влага не попала во внутрь и прибор сухой, можно его использовать дальше.

Технические параметры

Напряжение	Производительность отрицательных ионов	Концентрация Активного кислорода	Габариты (мм)	Вес (г)	Мощность W
AC220-240V/50-60Hz	$\approx 1 \times 10^5 \text{cm}^3$	$\approx 0.05 \text{ppm}$	90×94×210	450	8

Внимание!

- Если при работе прибора слышен слабый звук, то означает, что возможно засорился пылесборник, либо в помещении большая влажность.
- Не трогайте работающий прибор влажными руками.
- Берегите прибор от попадания воды, ни в коем случае не погружайте его в воду. Не вставляйте в прибор металлических предметов, сами не разбирайте ионизатор, чтобы не повредить внутренних деталей и не получить электрического удара.
- Не пользуйтесь ионизатором, если в помещении относительная влага превышает 80 %.

Изображение функций

1 рис.



Статический фильтр

3 рис.



УФ-лампа

Передняя крышка



Встроенная эл. вилка

Переключатель режимов

работы

(FAN-UV/UV/FAN)

2 рис.