

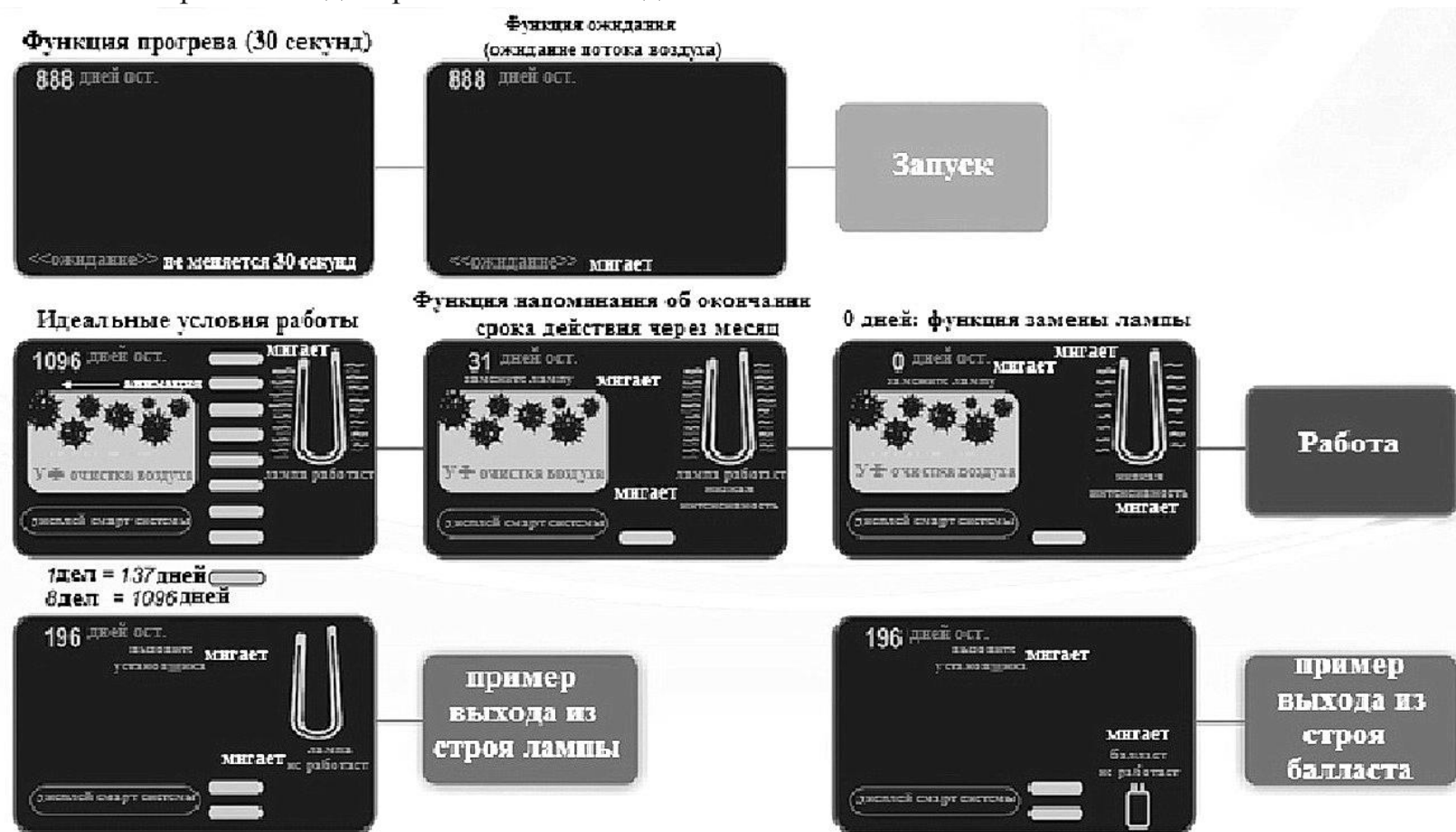
Работа

- После установки, модуль Sanuvox R+ следует, желательно, подключить к отдельной розетке с напряжением 110 В. Если подобная розетка не доступна, то можно использовать удлинитель. Для использования сети 220 В, штепсельную вилку модуля Sanuvox R+ можно срезать, а провода подключить напрямую к сети с напряжением 220 В.

Важно: После включения модуля Sanuvox R+, на жидкокристаллическом дисплее появится значок <<ОЖИДАНИЕ>>. Сначала модуль Sanuvox R+ должен прогреться, что занимает не более 45 секунд, после чего модуль будет полностью работоспособен и значок <<ОЖИДАНИЕ>> начнет мигать. **МОДУЛЬ НЕ БУДЕТ РАБОТАТЬ ПОКА НЕ ЗАКОНЧИТСЯ СТАДИЯ ПРОГРЕВА.**

- Для включения модуля Sanuvox R+, переведите тумблер в центре лицевой панели в положение 'Вкл'. На дисплее появится значок <<ОЖИДАНИЕ>>, что продлится не более 45 секунд (прогрев). После прогрева, очиститель перейдет в режим ожидания (значок <<ОЖИДАНИЕ>> начнет мигать). Очиститель будет оставаться в режиме ожидания до тех пор, пока не сработают датчики воздушного потока.
- После срабатывания датчиков воздушного потока очиститель автоматически переключится в режим очистки воздуха. Значок <<ОЖИДАНИЕ>> исчезнет и будет заменен полезной информацией для пользователя.

Пояснения к работе жидкокристаллического дисплея



Предупреждение

Перед установкой или техническим обслуживанием или ремонтом очистителя, отключите основной кабель питания от модуля. Удар током может привести к травме или смерти. В конструкции может быть предусмотрено несколько выключателей.

Предупреждение

Никогда не освещайте глаза и кожу УФ излучением любой природы. Очиститель ДОЛЖЕН быть ОТКЛЮЧЕН от питания прежде чем приступать к техническому обслуживанию или ремонту. Пренебрегая этим вы можете получить повреждения.

Предупреждение

Не трогайте стеклянную часть лампы без перчаток. Это может привести к снижению производительности лампы. Очищайте лампы после того, как вы брали их в руки.

Предупреждение

УФ лампы содержат небольшое количество ртути. Если лампа разбилась, тщательно очистите поверхность и утилизируйте остатки лампы.

Предупреждение

Используйте только рекомендованные лампы для своего очистителя. Использование некорректно подобранных ламп может привести к повреждению очистителя и/или лампы.

Соблюдайте все правила безопасности. Одевайте защитные очки и рабочие перчатки.

Пожалуйста сохраните эту информацию

Серийный номер

Дата установки:

Кем установлено:

Контактные данные установщика:

Выявление неисправностей УФ лампы
Убедитесь в том, что УФ лампа на самом деле неисправна:

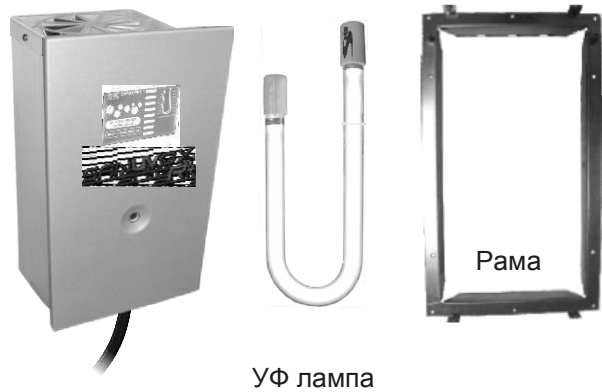
Снимите разъем с лампы.

Поместите щуп омметра на один из четырех контактов на конце лампы, вторым щупом дотроньтесь до остальных контактов и найдите согласующий контакт. Омметр определит примерно 3 Ома (почти короткое замыкание). Это говорит о том, что нить накала в порядке. Проверьте другую пару контактов. Если обе нити в порядке, то лампа находится в рабочем состоянии. Если одна или обе нити показали разрыв цепи (бесконечное сопротивление), то лампа должна быть заменена.

Кнопка сброса УФ лампы (используется для сброса оставшегося срока службы лампы после замены)

Справа от дисплея располагается небольшое отверстие, в котором находится кнопка сброса. Для сброса оставшегося срока службы обратно на значение 1096, вставьте маленький объект, например скрепку, в это отверстие и удерживайте кнопку порядка 3 секунд.

Комплектация:



Модуль Sanuvox R+

Рисунок А.

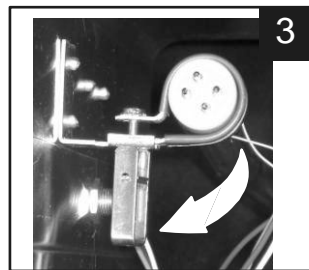
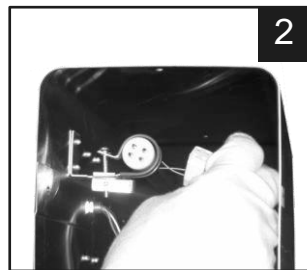
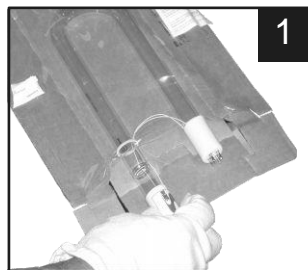


Рисунок Б.

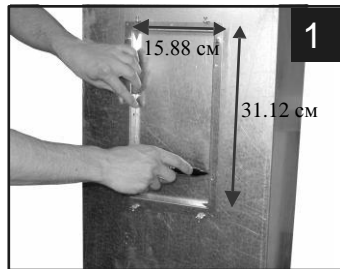
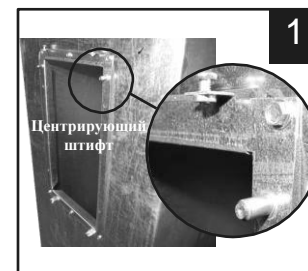


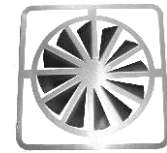
Рисунок В.



Замечание: Центрирующий штифт расположен на вершней рамы, когда рама установлена на воздухоход.

Установочный набор #1

- Перчатки
- 6 х винтов для металла (#8) (длиной 1.27 см)
- Турбулизатор



Турбулизатор

Набор для монтажа лицевой панели #2

- 2 х L-образные консольные опоры
- 4 х винта для металла (#8) (длиной 5 см)
- 2 х затычки
- Инструкции



2 х затычки



2 х L-образные консольные опоры

Меры предосторожности

Установка и обслуживание климатического оборудования могут быть опасными из-за давления в системе и электрических компонент. Установку, ремонт и обслуживание климатического оборудования следует доверять только обученному и квалифицированному персоналу. Неквалифицированный персонал может осуществлять основные операции по обслуживанию, такие как замена ламп. Все остальные операции следует доверить квалифицированному персоналу. Прежде чем приступить к работе с климатическим оборудованием изучите меры предосторожности, приведенные в документации, на ярлыках и наклейках нанесенных на модули или аксессуары, и все остальные меры предосторожности, относящиеся к климатическому оборудованию. Соблюдайте все правила безопасности. Одевайте защитные очки и рабочие перчатки.

Установка

Расположение. Наиболее удачным расположением модуля УФ очистки Sanuvox R+ является установка во всасывающем воздуховоде, поскольку воздух будет очищаться до поступления к фильтру и теплообменнику климатической системы. Если установка во всасывающем воздуховоде невозможна, то установка может быть произведена в приточный воздуховод. Убедитесь, что к месту расположения модуля может быть проведено требуемое питание. *Прямое попадание УФ излучения на пластик может привести к его порче. Поместите освещаемый УФ излучением пластик и провода под специальный защитный экран* (Провода используемые в модулях компании Sanuvox покрыты тефлоном, что делает их невосприимчивыми к УФ излучению). Модуль очистки может быть смонтирован как горизонтально, так и вертикально. В одном доме возможно применение нескольких модулей УФ очистки, особенно при наличии нескольких систем обработки воздуха.

Подготовка модуля Sanuvox R+ к установке (Рисунок А.)

Замечание: Достаньте содержимое упаковки. Вам следует нарушать целостность охранной наклейки на упаковке лампы, только после ее осмотра.

1. Аккуратно достаньте УФ лампу из защитной упаковки. Убедитесь в том, что вы надели х/б перчатки (поставляются в комплекте) гарантирующие чистоту УФ лампы после ваших действий с лампой.
2. Проденьте фарфоровый наконечник УФ лампы (наконечник с 4 контактами) через хомут. Убедитесь, что рычаг натяжения опущен.
3. После размещения наконечника лампы в хомуте, поднимите рычаг натяжения для фиксации лампы. Если рычаг ослаб, для того, чтобы его затянуть сделайте им оборот по часовой стрелке.
4. Удерживая ту сторону лампы, которая находится в хомуте (наконечник с 4 контактами), аккуратно подсоедините белый разъем к четырем контактам. Замечание: Хотя лампа довольно крепкая, чрезмерное давление на лампу может ее повредить.
5. После установки лампы, установите турбулизатор на вершней отражательного короба, фиксируя его двумя винтами. Эти два винта уже вкручены в отражательный короб на заводе. Воздух должен проходить через турбулизатор при входе в отражательный короб.

Подготовка воздуховода (всасывающего или приточного) к установке (Рисунок Б.)

Замечание: Рассчитайте идеальную площадь для расположения и установки очистителя. Убедитесь, что очиститель поместится в воздуховод. Размеры области требуемой в воздуховоде примерно равны 22.86 см (глубина) x 15.24 см (ширина) x 30.48 (высота).

1. Используйте входящую в комплект раму для того, чтобы нанести контур необходимого отверстия на воздуховод. Не забудьте прибавить зазор в 0.64 см к нанесенному контуру для того, чтобы рама вошла в это отверстие. По этому контуру вы сможете вырезать отверстие в воздуховоде. Отверстие имеет размеры 31.12 x 15.88 см.

Установка модуля Sanuvox R+ в воздуховод (Рисунок В.)

Очиститель крепится на воздуховод по средствам металлической рамы. Металлическая рама встанет в отверстие с размерами 31.12 см x 15.88 см. Используйте шесть (6) винтов для металла, чтобы смонтировать раму в воздуховоде. Всего на раме 10 отверстий. Верхние 3 и нижние 3 отверстия предназначены для фиксации рамы в воздуховоде. По два отверстия на каждой стороне рамы предназначены для монтажа лицевой панели. Замечание: Раму следует расположить так, чтобы центрирующий штифт располагался наверху рамы (Рисунок 3).

1. Расположите модуль Sanuvox R+ в раме, руководствуясь центрирующим штифтом.
2. Закрепите модуль Sanuvox R+ на раме четырьмя (4) фиксирующими болтами (два наверху, два внизу) Замечание: Отражательный короб вмещающий УФ лампу может быть повернут на 360 градусов (с шагом в 90 градусов), позволяя установить блок управления вертикально почти в любой ситуации, при этом располагая турбулизатор, отражательный короб и лампу на встречу воздушному потоку. (то есть существует возможность работы с горизонтальным и поднимающимся потоком воздуха). Для того, чтобы осуществить поворот отражательного короба и УФ лампы, нужно снять лицевую панель. Для этого нужно выкрутить два крестообразных винта в центре короба (прямо над болтами с шестигранной головкой). Это позволит легко повернуть отражательный короб и УФ лампу. После настройки положения, закрутите винты. Установите крышку.

Замечание: Для установки в воздуховод, пожалуйста обратитесь к инструкциям входящим в набор #2

Общая информация

Система УФ очистки воздуха Sanuvox R+ спроектирована для уничтожения биохимических загрязнений, таких как плесень, бактерии, вирусы, химические вещества, летучие органические соединения и запахи, которые могут перемещаться по климатической системе (системе обогрева, вентиляции и кондиционирования).

Модуль Sanuvox R+ может быть установлен как во всасывающий, так и в приточный воздуховод.