УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ
ОБЛУЧАТЕЛЬ - РЕЦИРКУЛЯТОР
BK-Y-600

www.medcomponents.ru
+7 (495) 419-22-82

Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный

BK-Y-600

Руководство по эксплуатации

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с руководством перед эксплуатацией.

УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ОБЛУЧАТЕЛЬ - РЕЦИРКУЛЯТОР BK-Y-600

www.medcomponents.ru
+7 (495) 419-22-82

1. Производительность и основные характеристики

Рециркулятор состоит из высокоинтенсивной ультрафиолетовой бактерицидной лампы, генератора отрицательных ионов, озонатора (опция), также в приборе используется обеззараживающий углеродный фильтр. Прибор можно использовать в разных условиях.

2. Условия для эффективной работы рециркулятора

(1) Электропитание: AC220V±22V, частота тока:50HZ±1HZ

(2) Параметры окружающей среды:

а)Температура окружающей среды (комнаты, воздуха): 5℃ - 40℃

б) Относительная влажность воздуха: ≤ 80%

в) Атмосферное давление: 800hPa - 1060hPa

(3) А) Согласно классификации защиты от поражения электрическим током, этот продукт относится к классу II, типу B

Б) По внешнему виду относится к переносным приборам.

3. Диапазон использования продукта

Рециркулятор подходит для использования в медицинских учреждениях, производственных цехах с гигиеническими требованиями, общественных местах, где требуется дезинфекция, а также в квартирах и домах для обеззараживания воздуха в помещении.

4. Основные бактерицидные факторы и мощность

Основным бактерицидным фактором прибора является ультрафиолетовый свет, а интенсивность излучения бактерицидной лампы соответствует техническим требования изделия.

www.medcomponents.ru
+7 (495) 419-22-82

5. Уничтожение микробов

Прибор уничтожает все виды воздушных бактерий.

6. Модель и основные технические параметры

(1) Модель: BK-Y-600, BK-Y-800

(2) Обеззараживание пространства в: ≤ 60м3, ≤ 80м3;

(3) Объем циркулирующего воздуха: ≥600м3/час, ≥800м3/час;

(4) Вне прибора утечка ультрафиолета: ≤ 5мкВт / см2;

(5) Содержание озона: ≤7,4 X 10^-3 мг/м3;

(6) Шум: ≤ 55дБ;

(7) Потребляемая мощность: ≤350В.

7. Метод установки

Мобильный рециркулятор не нуждается в особой установке.

Достаньте прибор и подключите его к источнику питания.

Примечание: расстояние между воздухозаборником и стенкой устройства составляет ≥10 см, при выходе воздуха также не должно быть никаких препятствий.

8. Инструкция

1. Закройте окна и двери в помещение, которое необходимо продезинфицировать.

2. Рециркулятор активируется и функционирует в режиме дезинфекции в течение 60 минут, охватывая помещения, объёмом около 30 м3 и убивая при этом все бактерии в нем. Если помещение имеет больший размер, то и время работы должно быть выставлено дольше.

3. Включив питание, ждите, когда индикатор питания загорится.

4. Инструкция по эксплуатации цифровой индикаторной панели:

А) Включите питание и панель дисплея загорится.

Б) Нажмите кнопку «*часы*», чтобы установить точное время. На панели прибора Вы можете регулировать время с помощью кнопок « +» и « -».

В) Нажмите кнопку «*дезинфекция*» в верхней части дисплея, подтвердите выбор и процесс запустится. Уровень гибели естественных бактерий в воздухе составляет ≥90%, а уровень гибели патогенных бактерий в воздухе - ≥99,9 %.

Г) Кнопка "*управление программой*". Пока не замигает вертикальная полоса, обозначающая скорость вентиляции, в правой части дисплея, вы можете выбрать скорость вентиляции в соответствии с пожеланиями. При дезинфекции необходимо выбирать высокую скорость вентиляции.

5. Инструкция по работе с пультом дистанционного управления

А) Включение: в выключенном состоянии нажмите кнопку включения на пульте, после этого прибор запускает дезинфекцию и вентиляцию. На ЖК-экране отображаются параметры дезинфекции, скорость вращения вентилятора, комнатная температура, а также время работы. Для блокировки нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 5 секунд, после этого появится значок блокировки; разблокировка также происходит нажатием и удержанием в течение 5 секунд любой кнопки на пульте дистанционного управления.

Б) Кнопка выбора режима:
После включения питания нажмите кнопку «*режим/способ*» для переключения между дезинфекцией, ионизацией и озонированием.

В) Программирование (функция кнопки выбора режима):

После включения питания нажмите кнопку выбора режима для определения параметров дезинфекции, ионизации, озонирования и вентиляции. Выберите и подтвердите подходящий режим работы прибора.

Г) Кнопка запроса информации:
После её нажатия, Вы можете просмотреть оставшееся время.

Д) Кнопка таймера:
В режиме ожидания нажмите кнопку «*время* ▲» или «*время* ▼» на пульте дистанционного управления, контроллер переходит в включенное состояние, на ЖК-дисплее отображается часовое положение и мигает в течение 5 секунд для

выбора оптимального времени работы, которое измеряется в часах.
Чтобы установить время действия рециркулятора между включением и выключением, сначала установите текущее время на часах. Для этого нажмите кнопки + и – одновременно, после того как цифры начнут мигать, установите время. Для завершения установки нажмите кнопку программирования.

9. Правила техники безопасности

(1). Пожалуйста внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации перед использованием прибора.
(2). Использование данного устройства должно осуществляться в соответствии с правилами, изложенными в инструкции.
(3). Рециркулятор запрещено использовать в присутствии легковоспламеняющихся и взрывоопасных веществ.
(4). При использовании в помещении для лучшего результата следует закрывать двери и окна.
(5). Во время транспортировки и технического обслуживания устройство следует выключать из сети.
(6). Запрещается закрывать или блокировать вход и выход воздуха из устройства.
(7). Не вставляйте ничего лишнего в корпус прибора. В противном случае это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Не проливайте воду и прочие жидкости на рециркулятор.
(8). Следите, чтобы питание было отключено перед чисткой.
(9). Ультрафиолетовая бактерицидная лампа в приборе имеет большую мощность. При ее обслуживании или замене питание должно быть отключено, во избежание попадания ультрафиолетовых лучей на кожу и глаза.
(10). Источник питания, используемый этим устройством, должен быть однофазным с надлежащим заземлением.
(11). Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство самостоятельно.
(12). Обратитесь в сервисный центр:

А. Если шнур питания или вилка повреждены или изношены.
Б. Если внутрь прибора попала жидкость.

В. В случае механического повреждения прибора.

Г. В случае значительного снижения производительности прибора.

(13). Если пользователь не выполняет вышеуказанные инструкции, то вся ответственность за исправность прибора лежит на нем.

(14). Срок службы рециркулятора составляет пять лет.

(15). Ультрафиолетовую бактерицидную лампу следует периодически менять, не использовать более 5000 часов. Также рекомендуется менять фильтр каждые шесть месяцев.

10. Исполнительный стандарт

Biobase Biodustry(Shangdong)Co.,Ltd business standard Q/0181BK001-2018

11. Общие сведения об устранении неполадок

Ошибка	Анализ неисправностей
Индикатор работы не горит	1.Вилка шнура питания и розетка находятся в плохом контакте?
	2.Перегорел предохранитель?
Ультрафиолетовый свет не яркий	1.Повреждена ультрафиолетовая лампа?
	2. Перегорела ультрафиолетовая лампа?
Вентилятор не вращается	1. Перегорел блок питания?
	2. Выключен источник питания?
Пульт дистанционного управления не работает	Проверьте и при необходимости замените элементы питания (2 шт.)

12. Классификационные знаки безопасности

Обратите внимание на следующие обозначения:

Защитное заземление

Высокое напряжение

13. Обслуживание

(1). Рециркулятор необходимо протирать влажной тканью, избегая прямого попадания воды.

(2). При заметном уменьшение ультрафиолетового излучения, необходимо заменить ультрафиолетовую лампу.

(3). При длительном неиспользовании прибор следует отключить от питания.

(4). В случае неисправностей следует обращаться в сервисный центр. Также туда следует обращаться для замены ультрафиолетовой лампы 2А (Ф5×20).

14. Гарантия и ремонт

(1). Гарантия на бесплатное обслуживание действует в течении года с момента приобретения рециркулятора. Обслуживание и замена деталей по истечении этого времени осуществляется на платной основе.

(2). Для ремонта и сервисного обслуживания обращайтесь по телефону +7(495) 419-22-82.

www.medcomponents.ru
+7 (495) 419-22-82

15. Транспортировка и хранение

При транспортировке рециркулятора следует избегать попадания влаги, механических повреждений в результате падения и проникновения агрессивных газообразных веществ. Хранить в сухом, хорошо вентилируемом помещение на расстоянии 30 см от стены.