

Бактерицидная ультрафиолетовая установка КРОНТ ДЕЗАР-ОМЕГА-02

Бактерицидные облучатели открытого типа



- Количество УФ-ламп, шт.: 8
- Мощность одной УФ-лампы, Вт: 95



Под заказ

Описание

Бактерицидная ультрафиолетовая установка КРОНТ ДЕЗАР-ОМЕГА-02

КРОНТ ДЕЗАР-ОМЕГА-02 – передвижная ультрафиолетовая бактерицидная установка для экстренной дезинфекции воздуха и поверхностей помещений в отсутствие людей. Предназначена для обеззараживания операционных и других помещений I–III категории (класс чистоты А, Б, В) с эффективностью 99,9% по золотистому стафилококку, микобактерии туберкулёза, грибам и плесени. Установка применяется в комплексе санитарно-гигиенических мероприятий и обеспечивает безопасность, простоту эксплуатации и высокую надёжность.

Светотехническая часть состоит из 8 H-образных бактерицидных безозоновых УФ-ламп мощностью 95 Вт каждая с бактерицидным потоком не менее 27 Вт. Колбы ламп имеют специальное покрытие, которое предотвращает образование озона и увеличивает срок службы ламп до 9000 ч. Корпус выполнен из стального листа с химически стойким порошковым покрытием, верхняя панель из нержавеющей стали. Установка оснащена защитной решёткой, ручками из нержавеющей стали и может перемещаться одним человеком на колёсных опорах Ø125 мм.

Установка оснащена визуальной, звуковой и речевой сигнализацией о начале и окончании сеанса дезинфекции, индикацией наработки ламп и количества циклов дезинфекции. Автоматическая система самодиагностики контролирует работоспособность ламп и элементов каналов, продолжительность режимов и наличие напряжения питания. Основной запрограммированный режим дезинфекции – 7 минут для объёма помещения до 130 м³.

Режимы работы

- Основной режим – 7 минут, эффективность 99,9% по St. Aureus, объём помещения до 130 м³;
- Режим 12 минут, эффективность 99,9% по St. Aureus, объём помещения до 200 м³; эффективность 99,9% по Micobacterium tuberculosis, объём помещения до 150 м³;
- Режим 20 минут, эффективность 99,9% по Sarcina Lutea, объём помещения до 100 м³;
- Обеззараживание поверхностей: до 3 м – 7 минут (бактерии внутрибольничных инфекций), до 4 м вертикально – 20 минут (микобактерии), горизонтально 3 м – 40 минут, горизонтально 4 м – 60 минут;
- Обеззараживание поверхностей плесневыми грибами Aspergillus flavipes – до 2 м – 12 минут.

Особенности

- Передвижная конструкция с ручками и колёсными опорами Ø125 мм;
- 8 H-образных безозоновых бактерицидных ламп 95 Вт;
- Срок службы ламп до 9 000 ч;
- Защитная решётка и верхняя панель из нержавеющей стали;
- Встроенная световая, звуковая и речевая сигнализация;
- Автоматическая система самодиагностики и индикация наработки ламп и количества циклов дезинфекции;
- Простая эксплуатация: запуск одной кнопкой «Пуск», три режима работы (7, 12, 20 минут);
- Высокая надёжность и безопасность работы установки.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
----------------	----------

Исполнение	Передвижное	
Бактерицидная эффективность обеззараживания		99,9 %
Производительность	130 м ³ за 7 минут	
Длина волны	253,7 нм	
Бактерицидный поток лампы	не менее 27 Вт	
Бактерицидная облучённость на 1 м	не менее 18 Вт/м ²	
Количество ламп	8 шт.	
Источник излучения	Н-образная безозоновая лампа 95 Вт	
Тип цоколя лампы	2G11	
Срок службы установки	не менее 5 лет	
Гарантийный срок	2 года	

Преимущества

Установка КРОНТ ДЕЗАР-ОМЕГА-02 обладает рядом преимуществ, которые делают её эффективным и безопасным инструментом для экстренной дезинфекции воздуха и поверхностей в медицинских учреждениях:

- Высокая бактерицидная эффективность – обеспечивает обеззараживание воздуха и поверхностей с уровнем до 99,9 %.
- Безозоновая технология – предотвращает образование озона и безопасна для эксплуатации в помещениях без вреда для материалов и оборудования.
- Три запрограммированных режима работы – 7, 12 и 20 минут для разных задач и объёмов помещений.
- Универсальность применения – подходит для помещений I–III категории (класс чистоты А,Б,В), включая операционные и лечебные кабинеты.
- Лампы высокой мощности с длительным сроком службы – до 9 000 ч, минимизируют необходимость замены.
- Автоматизация и простота эксплуатации – запуск одним нажатием кнопки, автоматический контроль работы ламп и систем.
- Мобильность – передвижная конструкция с 4 колёсами Ø125 мм позволяет легко перемещать установку одним человеком.
- Информативность – визуальная, звуковая и голосовая сигнализация о начале и завершении сеанса, а также индикация состояния ламп и количества циклов дезинфекции.
- Прочность и безопасность конструкции – корпус из стального листа с химически стойким покрытием, верхняя панель и защитная решётка из нержавеющей стали.
- Лёгкость обслуживания – ремонтпригодность с использованием запасных блоков, санитарная обработка разрешёнными дезинфектантами.

Является эффективным и надёжным решением для экстренной дезинфекции воздуха и поверхностей в медицинских учреждениях, обеспечивая безопасность персонала и пациентов, простоту эксплуатации и высокую эффективность.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	КРОНТ
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010023272.pdf
Количество УФ-ламп, шт.	8
Мощность одной УФ-лампы, Вт	95
Срок службы УФ-ламп, часов	9 000
Габариты, мм	1 390 × 395 × 630

Вес, кг	35
Вес в упаковке, кг	44
Габариты в упаковке, мм	890 × 425 × 720
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 950
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.