

Бактерицидная УФ-установка Кронт «ДЕЗАР-ОМЕГА-01»

Бактерицидные облучатели открытого типа



- Количество УФ-ламп, шт.: 8
- Мощность одной УФ-лампы, Вт: 95
- Бактерицидный поток, Вт: 216
- Лампы входят в комплект: да, входят



Не поставляется

Наличие регистрационного удостоверения

РЗН 2015/3174 от 22.04.2024

Описание

Бактерицидная УФ-установка Кронт «ДЕЗАР-ОМЕГА-01»

Бактерицидная ультрафиолетовая установка «ДЕЗАР-ОМЕГА-01» предназначена для экстренной дезинфекции воздуха. Не требует предварительного ввода данных, запускается нажатием одной кнопки «Пуск».

Основной режим работы – это 7-минутный запрограммированный цикл дезинфекции. Для помещений до 130 м³ (40-45 м²) эффективность обеззараживания воздуха по золотистому стафилококку (*St. Aureus*) составляет 99,9%, а для поверхностей на расстоянии 3 метра – 100%. Для высокорезистентных штаммов или более объёмных помещений существует два дополнительных режима на 12 и на 20 минут.

Эффективность работы «ДЕЗАР-ОМЕГА-01» обеспечивают 8 УФ-ламп высокой мощности. Лампы защищены решеткой из нержавеющей стали. Корпус выполнен из стального листа с химически стойким порошковым покрытием, верхняя панель из листа нержавеющей стали. Установку легко перевозить с места на место благодаря четырём большим колесам. Всю установку кроме ламп можно мыть стандартными дезинфицирующими средствами.

Ультрафиолетовые H-образные лампы (95 Вт, цоколь $\text{X}2\text{G}11$, длина 535 X мм) можно легко заменить самостоятельно. Производитель рекомендует лампы производства Philips, LightTech или Osram.

После включения установки у оператора будет 30 секунд, чтобы покинуть помещение, затем включится звуковое оповещение о начале работы и только потом включатся лампы.

На панели управления можно увидеть информацию:

- О текущей работе установки (идёт УФ-облучение).
- Об окончании работы (светодиод «Дезинфекция проведена»).
- О времени наработки ламп и количестве циклов дезинфекции.
- О выбранном режиме работы (тумблер).
- О неисправности прибора (установка прекратит работу и загорится красный светодиод).

Режимы работы «ДЕЗАР-ОМЕГА-01»

- Основной режим. Время дезинфекции: 7 минут.
Эффективность обеззараживания воздуха по золотистому стафилококку (*St. Aureus*): 99,9%. Объём помещения до 130 м³.
- Дополнительный режим $\text{\#}8470; 1$: Время дезинфекции: 12 минут.
Эффективность обеззараживания воздуха по золотистому стафилококку (*St. Aureus*) 99,9%. Объём помещения до 200 м³.
- Дополнительный режим $\text{\#}8470; 2$: Время дезинфекции: 20 минут.
Эффективность обеззараживания воздуха по микобактерии туберкулеза (*Micobacterium tuberculosis*) 99,9% и объём помещения до 150 м³.
Эффективность обеззараживания воздуха по *Sarcina Lutea* (сарцина желтая) и другим микроорганизмам, по воздействию на которые аналогична эффективности *Sarcina Lutea* 99,9% и объём помещения до 100 м³.

Время дезинфекции при обеззараживании поверхностей

Обеззараживание поверхностей, загрязненных бактериями возбудителями внутрибольничных инфекций (*S. Enteridis*, *Ps. Aeruginosa*, *St. aureus*), при прямом ультрафиолетовом облучении на расстоянии от источника УФ-излучения до 3 метров при бактерицидной эффективности 100% – время дезинфекции 7 минут.

Обеззараживание поверхностей, загрязненных плесневыми грибами *Aspergillus flavipes*, при прямом ультрафиолетовом облучении с эффективностью не менее 99,99% на расстоянии от источника УФ-облучения до 2 метров – время дезинфекции 12 минут.

Обеззараживание поверхностей, загрязненных микобактериями туберкулеза, при прямом ультрафиолетовом облучении с эффективностью не менее 99,99%:

- Для вертикально расположенных на расстоянии от источника УФ-излучения до 4 метров – время дезинфекции 20 минут.
- Для горизонтально расположенных на расстоянии от источника УФ-излучения до 3 метров – время дезинфекции 40 минут.
- Для горизонтально расположенных на расстоянии от источника УФ-излучения до 4 метров – время дезинфекции 60 минут.

Преимущества

Преимущества Кронт «ДЕЗАР-ОМЕГА-01»

- Мощная установка позволяет за короткое время провести обеззараживание помещения.
- Автоматическая система самодиагностики (контроль работоспособности ламп и элементов каналов ламп, длительность режимов дезинфекции, неисправность подачи напряжения питания).
- Отображение информации на панели управления – два цифровых счетчика: наработка ламп в часах и количество включений.
- Можно проводить санитарную обработку установки (кроме ламп) любыми разрешенными в РФ дезинфицирующими средствами.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	КРОНТ
Страна бренда	Россия
Количество УФ-ламп, шт.	8
Мощность одной УФ-лампы, Вт	95
Бактерицидный поток, Вт	216
Бактерицидное облучение на расстоянии 1 м,	
Вт/м ²	18
Способ крепления	на подставку
Лампы входят в комплект	да, входят
Габариты, мм	1070×395×630
Вес, кг	35
Габариты в упаковке, см	850×420×610

Потребляемая мощность, Вт	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.