

## ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: [olegaero@yandex.by](mailto:olegaero@yandex.by)

[www.maxaero.by](http://www.maxaero.by)



# Рециркулятор бактерицидный УОВ-3м-95



## УФ рециркуляторы УОВ УОВ-3м-25УОВ-3м-55и



| УОВ-3м-25                  |   | УОВ-3м-55и                 |   |
|----------------------------|---|----------------------------|---|
| Назначение                 | Обеззараживание воздуха и поверхностей в помещениях до 50м <sup>3</sup> . | Назначение                 | Обеззараживание воздуха и поверхностей в помещениях до 80м <sup>3</sup> . |
| Производительность         | 50м <sup>3</sup> /час   | Производительность         | 100м <sup>3</sup> /час  |
| Исполнение                 | Настенная   | Исполнение                 | Настенная   |
| Количество и мощность ламп | 1 x 25 Вт   | Количество и мощность ламп | 1 x 55 Вт   |
| Потребляемая мощность      | 50 Вт   | Потребляемая мощность      | 80 Вт   |
| Габариты (LxВxH),мм        | 100 x 600   | Габариты (LxВxH),мм        | 125 x 710   |
| Модификации                | безозоновая / озоновая  | Модификации                | безозоновая / озоновая  |
| Срок службы ламп           | 10000 час.  | Срок службы ламп           | 10000 час.  |

## Установка обеззараживания воздуха УОВ-2м-2/95



| УОВ-2м-2/95                |  |
|----------------------------|--|
| Назначение                 | Обеззараживание воздуха и поверхностей в помещениях до 500м <sup>3</sup> . |
| Производительность         | 300м <sup>3</sup> /час   |
| Исполнение                 | Настенная/передвижная  |
| Количество и мощность ламп | 2 x 95Вт   |
| Потребляемая мощность      | 200Вт  |
| Габариты (LxVxH),мм        | Настенная/передвижная<br>450x180x670/600x450x1490                          |
| Модификации                | 2 безозоновые / 1 безозоновая + 1озоновая / 2 озоновые                     |
| Срок службы ламп           | 10000 час.   |

## Установка обеззараживания воздуха УОВ-2м-3/95



| УОВ-2м-3/95                |   |
|----------------------------|---|
| Назначение                 | Обеззараживание воздуха и поверхностей в бытовых помещениях до 1000м <sup>3</sup> . |
| Производительность         | 500м <sup>3</sup> /час  |
| Исполнение                 | Настенная / передвижная   |
| Количество и мощность ламп | 3 x 95Вт  |
| Потребляемая мощность      | 400Вт   |
| Габариты (LxВxН),мм        | Настенная / передвижная<br>600x210x600/600x550x1490                                 |
| Модификации                | 3 безозоновые / 3 озоновые / 1 безозоновая + 2 озоновые                             |
| Срок службы ламп           | 10000 час.  |

## Установка обеззараживания воздуха УОВ-2м-4/95



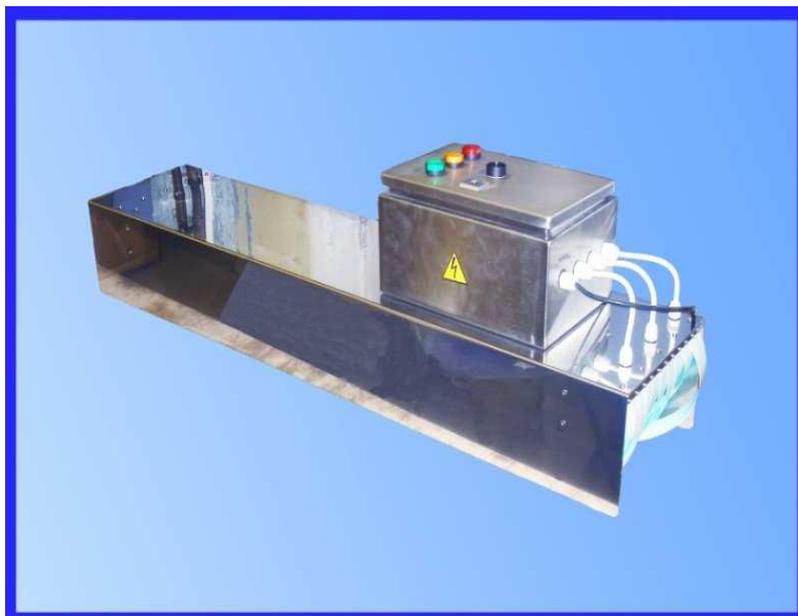
| УОВ-2м-4/95                |  |
|----------------------------|--|
| Назначение                 | Обеззараживание воздуха и поверхностей в помещениях до 1500м <sup>3</sup> .          |
| Производительность         | 700м <sup>3</sup> /час   |
| Исполнение                 | Настенная/передвижная  |
| Количество и мощность ламп | 4 x 95Вт   |
| Потребляемая мощность      | 650Вт  |
| Габариты (шxвxг),мм        | Настенная/передвижная<br>600x210x800/600x610x1490                                    |
| Модификации                | 4 безозоновые / 2 безозоновые + 2 озоновые / 4 озоновые / 3 безозоновые + 1 озоновая |
| Срок службы ламп           | 10000 час.   |

## Установка обеззараживания воздуха УОВ-2м-5/95



| УОВ-2м-5/95                |   |
|----------------------------|---|
| Назначение                 | Обеззараживание воздуха и поверхностей в помещениях до 2000м <sup>3</sup> . |
| Производительность         | 900м <sup>3</sup> /час  |
| Исполнение                 | Настенная / передвижная   |
| Количество и мощность ламп | 5 x 95 Вт   |
| Потребляемая мощность      | 750 Вт  |
| Габариты (LxВxН),мм        | Настенная/передвижная<br>600x210x800/600x610x1490                           |
| Модификации                | 5 безозоновые / 3 безозоновые + 2 озоновые / 5 озоновые                     |
| Срок службы ламп           | 10000 час.  |

## УФ обеззараживание воздуха и поверхностей



Компания ЗАО «ЭКО технологии НТ» предлагает поставку установок для обеззараживания поверхностей и воздуха в помещениях, а также для встраивания в технологические линии для обеззараживания тары и упаковки.

### **УФ установки необходимы в таких сферах как:**

Пищевая промышленность, цеха производства пива, кондитерские фабрики, производства мясных, рыбных и молочных продуктов, здравоохранение, больницы, клиники, санатории.

Обеззараживание поверхности происходит за счет воздействия на микроорганизмы бактерицидного УФ излучения с длиной волны 254 нм. Выбор установки производится в соответствии с возможностью размещения УФ облучателя и особенностями технологического процесса.

Применение УФ оборудования позволяет эффективно уничтожать бактерии, вирусы, плесень и др., что увеличивает срок хранения и повышает безопасность готовой продукции. УФ облучатель состоит из блока обеззараживания, выполненного из нержавеющей стали, внутри которого установлена УФ лампа в кварцевом кожухе и блока управления в котором размещены элементы питания, индикация и органы управления.

Предприятие изготавливает как типовые УФ облучатели так и УФ оборудование спроектированное по заказу Потребителей, согласующееся с уже имеющимся технологическим оборудованием.

### **Имеются сертификаты:**

Соответствия, ISO 9001:2008, санитарно-эпидемиологические заключения.

## УФ Модули вентиляции



| Тип установки | Производительность, м <sup>3</sup> /час | Габариты (L x B x H), мм      | Потр. мощность, кВт                        |  |  |
|---------------|---|-------------------------------|--|--|--|
|               |   |                               | Исполнение 1 (95%; 167 Дж/м <sup>3</sup> ) | Исполнение 2 (99%; 256 Дж/м <sup>3</sup> ) | Исполнение 3 (99,9%; 385 Дж/м <sup>3</sup> ) |
| УОВ-4м-0,5    | 500                                     | 1250x300x300                  | 0,2  | 0,2  | 0,4  |
| УОВ-4м-1      | 1000                                    | 1250x400x400                  | 0,2  | 0,4  | 0,7  |
| УОВ-4м-1,6    | 1600                                    | 1250x650x400/<br>1400x750x500 | 0,3  | 0,6  | 0,9  |
| УОВ-4м-3      | 3000                                    | 1400x750x700                  | 0,6  | 0,8  | 1,2  |
| УОВ-4м-5      | 5000                                    | 1400x900x800                  | 0,8  | 1,2  | 1,8  |
| УОВ-4м-6,3    | 6300                                    | 1250x800x1500                 | 1  | 1,6  | 2,5  |
| УОВ-4м-8А     | 8000                                    | 1750x1000x1500                | 1,3  | 2  | 3  |
| УОВ-4м-10А    | 10000                                   | 1750x1000x1500                | 1,7  | 2,6  | 3,9  |
| УОВ-4м-12,5 А | 12500                                   | 1750x1250x1500                | 2,1  | 3,3  | 4,9  |
| УОВ-4м-15А    | 15000                                   | 1750x1400x1500                | 2,4  | 3,6  | 5,2  |
| УОВ-4м-17,5 А | 17500                                   | 1750x1400x1500                | 2,7  | 3,8  | 5,5  |
| УОВ-4м-20А    | 20000                                   | 1750x1400x1500                | 3  | 4  | 5,8  |

Компания ЗАО «ЭКО технологии НТ» поставляет УФ оборудование для обеззараживания воздуха в помещениях.

Секции бактерицидной обработки воздуха УОВ-4м предназначены для обеззараживания воздуха в медицинских, спортивных, детских, учебных, пищевых производствах и других помещениях.

Секции УОВ-4м представляют собой канальные устройства, которые устанавливаются в канал прямоугольного воздуховода и осуществляют дезинфекцию проходящего через канал воздуха.

Таким образом, бактерицидная обработка воздуха осуществляется непосредственно в канале воздуховода и не требует специальных мер безопасности для людей находящихся в помещении. Секции бактерицидной обработки воздуха УОВ-4м изготавливаются стандартно в десяти типоразмерах, в зависимости от сечения воздуховода и для каждого типоразмера существует деление по трем категориям помещений. Количество ламп в секции определено конкретным типоразмером и категорией помещения, для которого данная секция предназначена.

Для более высокой категории помещения соответственно количество ламп в секции больше. Данные лампы используются для уничтожения или дезактивации бактерий, вирусов и других простейших организмов. Тип необходимой бактерицидной секции УОВ-4м выбирается исходя из категории помещения, в котором необходимо производить дезинфекцию воздуха, и расхода воздуха. Все установки данного типа могут оснащаться выносным пультом управления и сигнализации.

Установки изготавливаются с учетом индивидуальных требований Заказчиков (геометрические размеры, сечения, автоматика и т.д.).