

НОВИНКА

РЕЦИРКУЛЯТОР УФ-БАКТЕРИЦИДНЫЙ ДВУХЛАМПОВЫЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ЦИРКУЛЯЦИЕЙ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОЗДУХА ПОМЕЩЕНИЙ В ПРИСУТСТВИИ ЛЮДЕЙ «РАССВЕТ» УФО30/60-220

**Специальная цена:
12 000 рублей.
(для оптовиков и за
наличный расчёт
10 000 рублей)**

**Официальный дилер:
Компания «ИНФОРМ»
www.in-form.ru
inform@in-form.ru
+7(4967) 35-05-50**



Рециркулятор предназначен для обеззараживания воздуха, в присутствии людей и животных:

- в жилых, офисных, складских, торгово-развлекательных, образовательных, выставочных помещениях;
- в медицинских учреждениях (помещениях III-V категорий).

Обеззараживание воздушного потока, создаваемого вентилятором, происходит в корпусе рециркулятора методом облучения бактерицидными лампами низкого давления проходящего воздушного потока.

Производительность по потоку, не менее 60 м³/час;

- Уровень шума при работе не превышает шум системного блока компьютера.
- Длина волны источников УФ-излучения 253,7 нм;
- Номинальное напряжение ~220 В; от бытовой электросети.
- Малые габариты.
- Модульная конструкция, может объединяться в блоки и комплекты, на дополнительной стационарной или передвижной опоре.
- Прочная металлическая вандалозащищённая конструкция - класс защиты рециркулятора по ГОСТ 14254-96 - IP 20

Особенности изделия.

Эффективность:

Снижает риск распространения таких инфекций, как грипп, ОРЗ, дифтерия, туберкулез и многих других путем дезинфекции воздуха в помещении.

Отечественное производство с многоуровневым контролем качества:

Полный цикл изготовления на собственных производственных площадях, из комплектующих и материалов Российского и ведущих фирм зарубежного производства.

Конструкция изделия:

Надёжный, прочный корпус изделия изготавливается из оцинкованной стали с последующим покрытием порошковой краской. Оригинальная конструкция, позволившая при относительно малых габаритах обеспечить большую производительность.

Простая установка и фиксация:

Простая установка непосредственно на полу или стене помещения, при помощи кронштейнов входящих в комплект рециркулятора.

- Ультрафиолетовый бактерицидный рециркулятор рекомендован «РОСПОТРЕБНАДЗОРОМ» для обеззараживания воздуха в помещениях, где необходимо обеззараживать воздух в присутствии людей: в учреждениях службы быта и сферы обслуживания (парикмахерских, прачечных, косметических, маникюрных и массажных салонах), детских учреждениях (яслях, школах, детских садах), в продовольственных базах, магазинах, производственных, бытовых, жилых помещениях, в медицинских учреждениях, таких как стоматологические и многопрофильные поликлиники.

- Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения **является действенным профилактическим санитарно-противоэпидемическим средством**, направленным на подавление жизнедеятельности микроорганизмов в воздушной среде. Оно входит в число средств, обеспечивающих снижение уровня распространения инфекционных заболеваний, и дополняет обязательное соблюдение действующих санитарных норм и правил по устройству и содержанию помещений. Ультрафиолетовые бактерицидные установки должны использоваться в помещениях с повышенным риском распространения возбудителей инфекций, вследствие возможного микробного загрязнения воздушной среды в лечебно-профилактических, производственных, общественных учреждениях.

- Антимикробное действие УФ-излучения кварцевой лампы проявляется в деструктивно-модифицирующих фотохимических поражениях ДНК в клеточном ядре микроорганизмов, что приводит к гибели микробной клетки в первом или последующем поколениях.

- Т.к Рециркулятор УФО30/60-220, является рециркулятором «закрытого» типа, облучение производится в ограниченном закрытом пространстве, при этом обеззараживание воздуха осуществляется в процессе его прокачки через корпус рециркулятора.

- Высокая степень обеззараживания воздуха (не менее 95%) достигается оптимальным соотношением мощности бактерицидного потока ламп и скорости прохождения воздушного потока. Бактерицидная камера на входе и выходе имеет лабиринты, препятствующие прохождению УФ-лучей, что исключает вредное воздействие излучения на человека.

- В рециркуляторе используются две ультрафиолетовые безозоновые лампы. Лампы создают излучение, достаточное для разрушения всех микроорганизмов, присутствующих в помещении. Отсутствие прямых УФ-лучей и озона делает рециркуляторы УФО30/60-220 абсолютно безопасными для использования в присутствии людей.

- Продолжительность работы облучателя – в течение всей рабочей смены. Количество устанавливаемых в помещении облучателей определяется из расчета, что производительность рециркулятора по потоку обеззараживаемого воздуха, не менее 60 м³/час.

Основные технические характеристики.

Наименование параметра, единица измерения	Значение
Напряжение питающей сети, В	от бытовой сети ~220
Частота питающей сети, Гц	50
Потребляемая мощность, Вт, не более	40 (40)
Уровень шума при работе, дБА, не более	40
Длина волны источников УФ-излучения, нм	253,7
Источники УФ-излучения-тип, шт.	УФ-бактерицидная безозоновая лампа OSRAM 15 Вт - 2 шт.
Срок службы лампы, час	9000
Снижение общего микробного числа (бактерицидная эффективность) на выходе рециркулятора, %, не менее	95
Общая производительность, м ³ /час	60
Средний срок службы рециркулятора, лет	5
Климатическое исполнение	для бытовых помещений
Исполнение	настенное/напольное
Масса с креплениями, кг, не более	4,5
Габаритные размеры с настенными креплениями (LxVxH) мм	520x220x100
Режим облучения непрерывный, не более, часов	24
Гарантийный срок эксплуатации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования, мес.	12