

РЕЦИРКУЛЯТОР БАКТЕРИЦИДНЫЙ СФЕРА 112/03

Компактное устройство для борьбы со сложными вирусными эпидемиологическими ситуациями



Устройство обеззараживает воздушную среду при помощи, установленной УФ-лампы, бактерицидный поток от лампы распространяется в замкнутом пространстве рециркулятора через которое принудительно при помощи вентиляторов прокачивается воздух из помещения.

РЕЖИМ ПОСТОЯННОЙ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПРИСУТСТВИЕМ ЛЮДЕЙ



Обеззараживание воздуха происходит благодаря работе светодиодной бактерицидной УФ-лампы, с длиной волны ультрафиолетового излучения от 315 - до 400нм, которые способны очистить воздух от болезнетворных бактерий, вирусов (ОРВИ, ОРЗ, COVID19 и другие), и грибов. УФ-излучение в диапазоне длин волн около 315 - 400 нм хорошо проникает сквозь стенку клетки микроорганизма и поглощается ДНК микроорганизмов, вызывая нарушение её структуры. В результате прекращается процесс воспроизводства микроорганизмов.

БЕСШУМНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Воздух из помещения прокачивается через рециркуляционный модуль обеззараживания благодаря установленному внутри вентилятору. Система прокачки воздуха устроена таким образом, чтобы потоки не смешивались, сопла устройства можно направлять в разные стороны, за счет такого расположения достигается оптимальная циркуляция воздуха в помещении, позволяющая постоянно поддерживать чистоту воздушной атмосферы в помещении.



УБИВАЕТ ДО 99,9% ВСЕХ БАКТЕРИЙ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Производительность обеззараживающего модуля с активной системой вентиляции составляет 80м³/час в зависимости от модификации устройства, что вполне достаточно для эффективного очищения воздушной среды от вирусов в помещения площадью до 40 м².

ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Напольное либо настольное расположение рециркулятора. Вы получаете готовый к установке и работе обеззараживающий прибор, ничего больше не потребуется, кроме как подключить устройство к рабочей сети с напряжением 220V. Три режима скорости вентилятора. Подсветка RGB.



UV-A - щадящее излучение!

Важный элемент действия ультрафиолета на вирусы (в т.ч. коронавирус), иные бактерии и микроорганизмы - к нему не вырабатывается резистентность. **Вирусы погибают.**

ИСПОЛНЕНИЕ БЛОКА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

В устройстве установлен блок обеззараживания воздуха, который оснащен светодиодной бактерицидной УФ-лампой мощностью 15Вт. Рециркулятор имеет кнопку-тумблер «ВКЛ/ВЫКЛ». Только качественные комплектующие.

ПАРАМЕТРЫ ЛАМПЫ



Площадь покрытия	до 40 м ²
Количество ламп	1 шт
Эффективный ресурс работы ламп	30000 часов
Мощность УФ-А излучения	15 Вт
Параметры электропитания	220 V / 50Гц
Источник УФ-А излучения	ультрафиолетовая светодиодная бактерицидная лампа
Длина волны преобладающего излучения	315-400 нм
Воздухо-пропускная способность	80 ± 5 м ³ /ч
Подсоединение в электрическую сеть	1,5 метровый провод с вилкой и выключателем
Вариант эксплуатации	напольный, настольный
Потребляемая мощность	25 Вт
Уровень шума	от 20 до 30 дБ от режима скорости
Размер корпуса	175x165x170 мм
Степень защиты	IP20

ПРЕИМУЩЕСТВА



Эффективное решение
в борьбе с вирусами



Режим работы
в присутствии людей



УФ-лампы без
образования озона



Компактные размеры



Безопасно для зрения



Высокая эффективность

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ



квартир



частных домов



общественных учреждений



административно-офисных помещений



медицинских учреждений



общеобразовательных учреждений



торговых залов ТРЦ



супермаркетов и гипермаркетов



салонов красоты



фитнес-центров

МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ БЫТОВЫЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ БАКТЕРИЦИДНЫЕ ЛАМПЫ С ЩАДЯЩИМ ИЗЛУЧЕНИЕМ UV-A БЕЗОПАСНЫМ ДЛЯ ЛЮДЕЙ, ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ.