

РЕЦИРКУЛЯТОР БАКТЕРИЦИДНЫЙ СФЕРА 999/07



Устройство обеззараживает воздушную среду при помощи, установленной УФ-лампы, бактерицидный поток от лампы распространяется в замкнутом пространстве рециркулятора через которое принудительно при помощи вентилятора 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 400 нм, которые способны очистить воздух от болезнетворных бактерий, вирусов 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.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Производительность обеззараживающего модуля с активной системой вентиляции составляет $80\text{ м}^3/\text{час}$ в зависимости от модификации устройства, что вполне достаточно для эффективного очищения воздушной среды от вирусов в помещении площадью до 40 м^2 .

ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Напольное либо настенное 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.



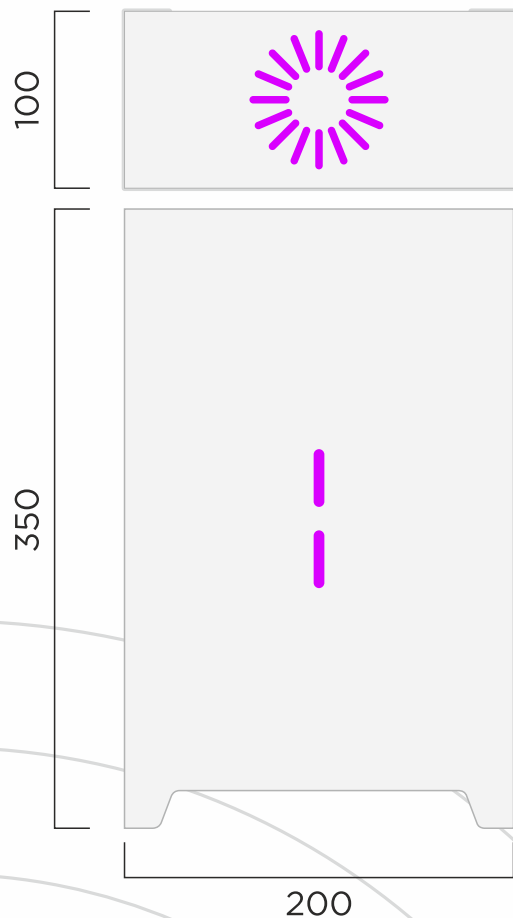
UV-A - щадящее излучение!

Важный элемент действия ультрафиолета на вирусы, 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 15 Вт. 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, настенный
Уровень шума	24 дБ
Размер корпуса	350x200x100 мм
Степень защиты	IP 20

• 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.**