

ПОРТАТИВНЫЙ БАКТЕРИЦИДНЫЙ РЕЦИРКУЛЯТОР ВОЗДУХА

СФЕРА 112/01 Mini

New!



Устройство обеззараживает воздушную среду при помощи, установленной УФ-платы, бактерицидный поток 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-платы, 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 воспроизведения 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.

**LED
UV-A**

UV-A - щадящее излучение!

Важный элемент действия ультрафиолета на вирусы, иные бактерии и микроорганизмы - к нему не вырабатывается резистентность. **Вирусы погибают.**

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 очищение воздушной среды от вирусов в помещения площадью до 32 м^2 .

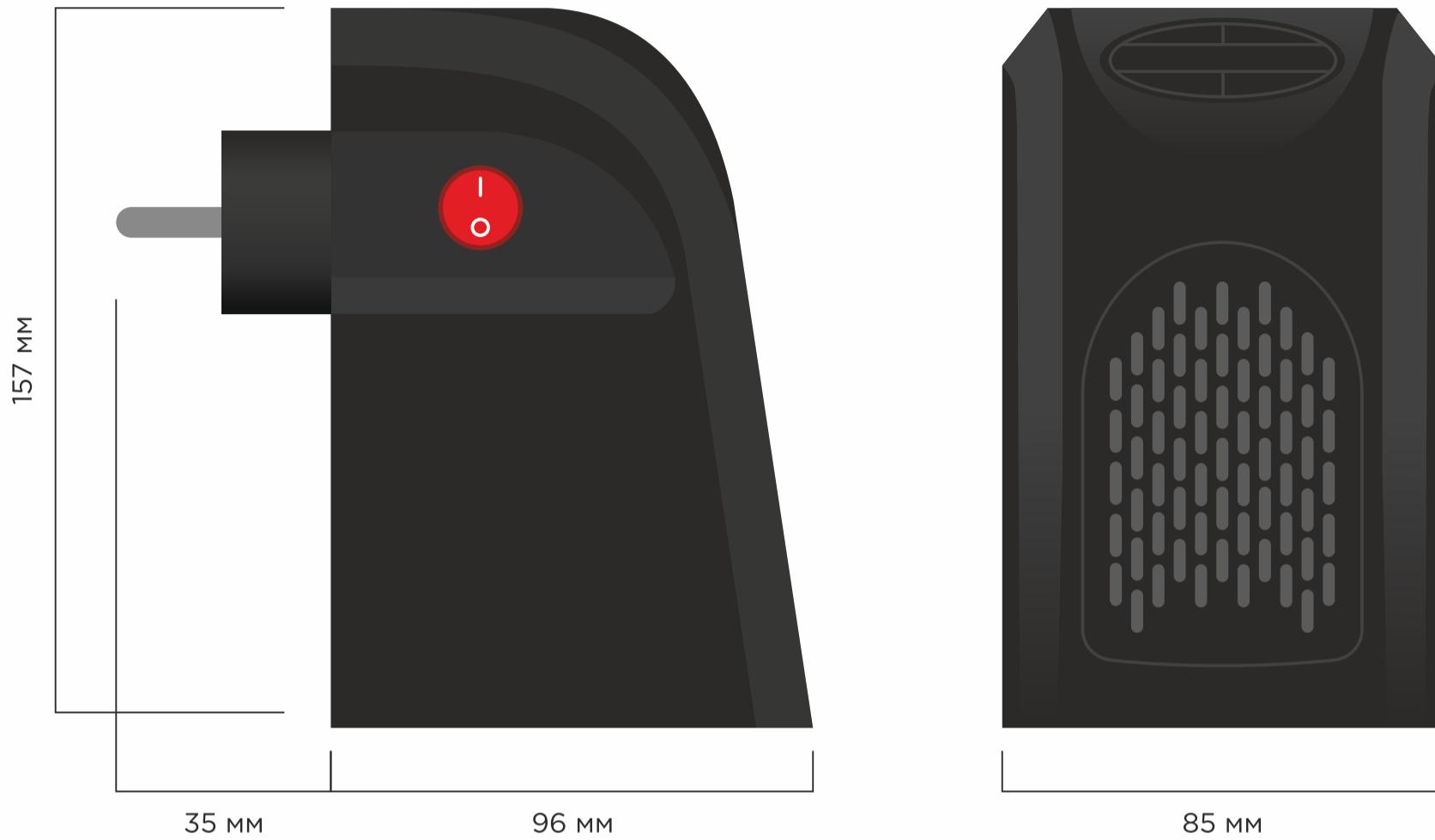
ПРОСТОЙ МОНТАЖ

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. Три режима скорости вентилятора. Подсветка RGB.

ИСПОЛНЕНИЕ БЛОКА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Материал корпуса | пластик |
| Габаритные размеры | 157 x 96 x 85 мм |
| Напряжение / питание | 220 В / 50 Гц |
| Мощность УФ-платы | 15 Вт |
| Потребляемая мощность | не более 20 Вт |
| Тип платы | LED UV-A |
| Площадь покрытия | от 15 до 32 кв.м. |
| Эффективный ресурс работы платы | 30 000 часов |
| Рекомендуемы объем помещения | до 60 м ³ |
| Длина волны преобладающего олучения | 315 - 400 Нм |
| Воздухо-пропускаемая способность | 50 м ³ |
| Уровень шума | 15 dB |
| Степень защиты | IP 20 |
| Масса, кг | 0,8 кг |
| Вариант эксплуатации | настенный |
| Режим работы | циклический, цикл 2/1 часа |

ПРЕИМУЩЕСТВА



Компактная конструкция



Площадь от 15 до 32 кв.м.



Почасовой таймер
на 12 часов



LED-display



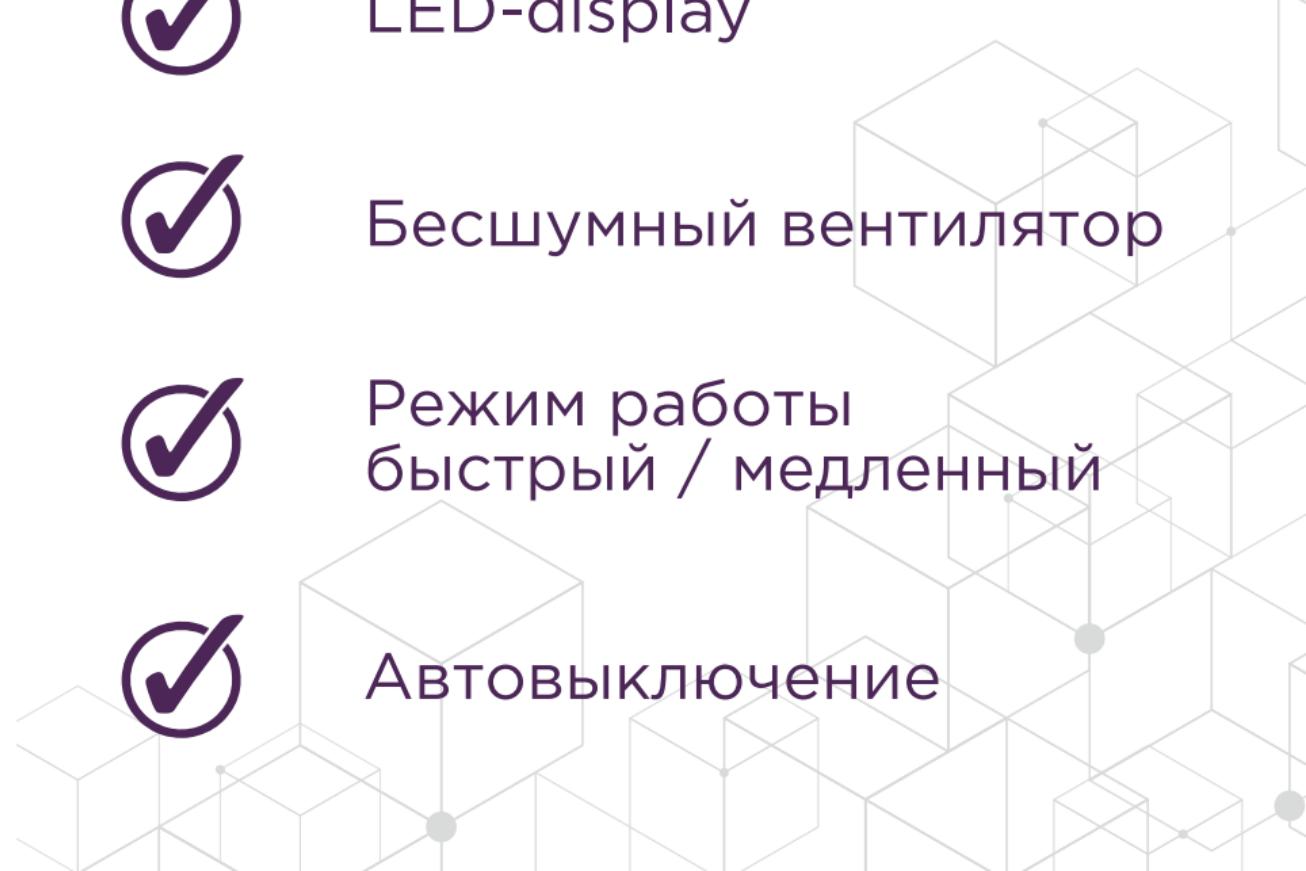
Бесшумный вентилятор



Режим работы
быстрый / медленный



Автовыключение



ПРИМЕНЯЮТСЯ



квартир



частных домов



общественных учреждений



административно-офисных помещений



медицинских учреждений



общеобразовательных учреждений



торговых залов ТРЦ



супермаркетов и гипермаркетов



салонов красоты



фитнес-центров

МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ ПЕРЕДОВЫЕ РАЗРАБОТКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
СВЕТОДИОДНОЙ БАКТЕРИЦИДНОЙ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ ПЛАТЫ
С ЩАДЯЩИМ ИЗЛУЧЕНИЕМ UV-А БЕЗОПАСНЫМ ДЛЯ
ЛЮДЕЙ, ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ