



## Облучатель-рециркулятор бактерицидный BactoSfera ORBB 30x1 Вертикальный/Горизонтальный



бактерий, аллергенов, прочих инфекционных микроорганизмов и вредных веществ. Главное преимущество рециркулятора - это возможность непрерывного кварцевания помещения в присутствии людей, животных и растений.

Рекомендован для помещений до 30 м<sup>2</sup>, категорий\* II, III, IV, V.

Укомплектован высококачественными безозоновыми бактерицидными лампами низкого давления с пиком ультрафиолетового излучения 254 нм (УФ-С диапазон). Ресурс эффективной работы ламп составляет не менее 9000 часов. Количество ламп - 1 шт. по 30 Вт. Данная длина волн излучения идеально соответствует пику максимальной бактерицидной эффективности, т.е. наилучшему поглощению ультрафиолета молекулами ДНК микроорганизмов, в результате чего микробы теряют способность размножаться и погибают.

Имеет 3-х метровый провод с вилкой, что дает возможность монтажа рециркулятора на любой высоте в комнатах со стандартным метражом потолка. Крепится с помощью шурупов к стене или потолку.

Предназначен для безопасного кварцевания (обеззараживания) воздуха в помещениях от вирусов,

### ПРИМЕНЕНИЕ

- дома
- на работе
- **в мед. учреждениях**
- в детских садах и школах

### ОСОБЕННОСТИ

**1. Пульт управления** – можно программировать на 1, 4 или 8 часов работы.

#### **2. Индикаторы работоспособности ламп**

Сигнализируют о работоспособности бактерицидных ламп рециркулятора. Ярко-голубое свечение информирует о нормальной работе ламп, розовое свечение предупреждает об окончании эффективного ресурса работы лампы - необходимо заменить лампу на новую, и отсутствие света означает, что лампа не работает. При этом каждый индикатор отвечает за работу одной лампы.

#### **3. Конструкция**

Особенность заключается в том, что оба вентилятора в рециркуляторе - вытяжные, а два воздухозаборника с защитой от внешнего проникновения прямых УФ-С лучей расположены на боковых гранях устройства. Такая конструкция позволяет увеличить скорость воздухопроницаемости до двух раз, благодаря чему воздух обеззараживается быстрее. Также внутри корпуса рециркулятора на крепежных отверстиях имеются герметичные крышки для удержания тяги (скорости движения воздуха). Корпус рециркулятора легко разбирается для пользовательского техобслуживания, а пылевые фильтры на вытяжных вентиляторах достаются вовсе без разбора корпуса - путем съема внешних крышек вентиляторов.

