ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Рециркулятор обеззараживающий для рабочей зоны РЦ-1

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Длина, мм	630

Описание

Рециркулятор обеззараживающий предназначен для локальной дезинфекционной обработки рабочей зоны и небольших помещений.

Принцип работы рециркулятора основан на том, что воздух из помещения засасывается вентилятором и, протекая сквозь зону интенсивного ультрафиолетового излучения, обеззараживается. Светоотражатели, установленные в зоне очистки воздуха дополнительно усиливают обеззараживающий эффект устройства за счет повышения интенсивности

облучения.

Очищенный от инфекций воздух поступает обратно в помещение через перфорированную переднюю панель устройства.

Благодаря использованию ультрафиолетовых ламп (UV-C) с пиковым значением длинны волны 254 нм., рециркулятор с высокой эффективностью убивает все виды микроорганизмов, включая вирусы, бактерии, грибки и плесень, в том числе и передаваемые воздушно-капельным путем.

Частотная полоса излучения ламп рециркулятора подобрана таким образом, что устройство не выделяет озон в процессе работы, что позволяет его использование в закрытых помещениях без дополнительного проветривания.

Закрытая конструкция рециркулятора исключает прямое попадание ультрафиолетового излучения в окружающее пространство, что делает его использование совершенно безопасным для человека и позволяет производить обеззараживание в рабочее время и в присутствии людей.

Рециркуляторы всегда в наличие на складе.

Рециркулятор обеззараживающий для рабочей зоны поставляется с возможностью двух вариантов установки:

- Для рабочих мест всех серий — под верхнюю полку для оборудования, на месте для основного освещения или на инструментальную планку. Для серии Дельта — только на инструментальную планку. Регулировка угла наклона — ±60°;
- Свободное расположение в любом месте помещения на ножках, поставляемых в комплекте изделия.

Особенно рекомендуется использование рециркулятора совместно со специально разработанной серией рабочих мест Классик Асепт с антибактериальным покрытием рабочих поверхностей для обеспечения комплексной защиты персонала.

Рекомендуемое время эффективного обеззараживания, исходя из производительности вентилятора до 0,63 м^3/мин., составляет примерно:

- для помещений 8 м^2 с высотой потолка 3 м — от 30 до 60 мин.
- для помещений 12 м^2 с высотой потолка 3 м— от 60 до 90 мин.