

# BLOCK® Pure UV - наше решение для Вашей защиты

## Высокоэффективный метод деконтаминации воздуха и поверхностей – сочетание УФ-излучения и HEPA-фильтрации

**Д**езинфектор BLOCK® Pure UV обеспечивает биологическое обеззараживание помещений. Метод основан на сочетании HEPA-фильтрации и мощных люминесцентных УФ-ламп типа UV-C, УФ-лучи которых эффективно уничтожают микроорганизмы (бактерии, дрожжи и вирусы, в том числе SARS-CoV-2). УФ-излучение нарушает DNA/RNA микроорганизмов и, следовательно, подвергает их эрадикации. Дезинфектор также предназначен для уничтожения аллергенов. Оборудование работает в двух режимах:

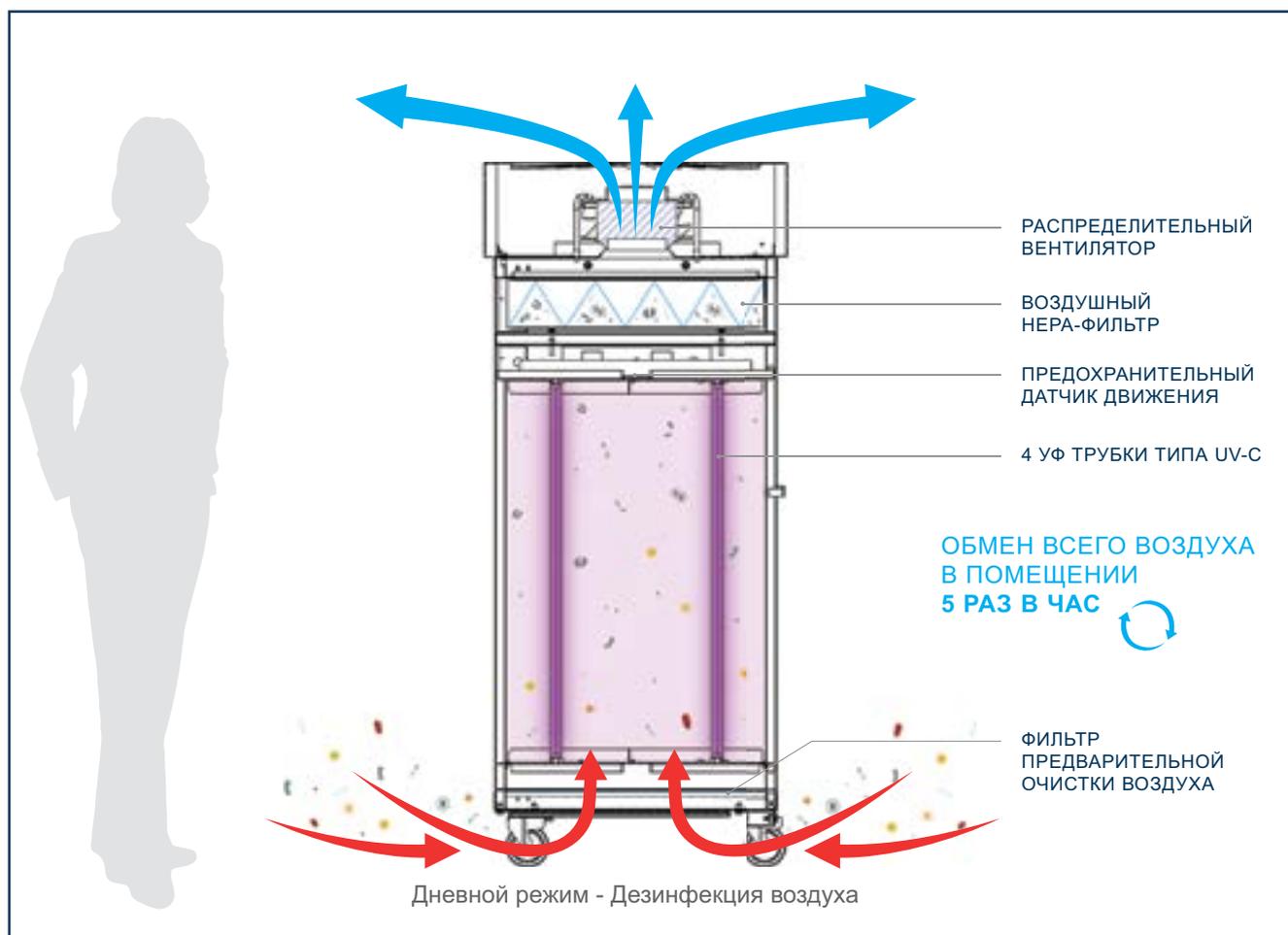


### ДНЕВНОЙ РЕЖИМ – ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВОЗДУХА

Дезинфекция воздуха в помещении в присутствии людей.

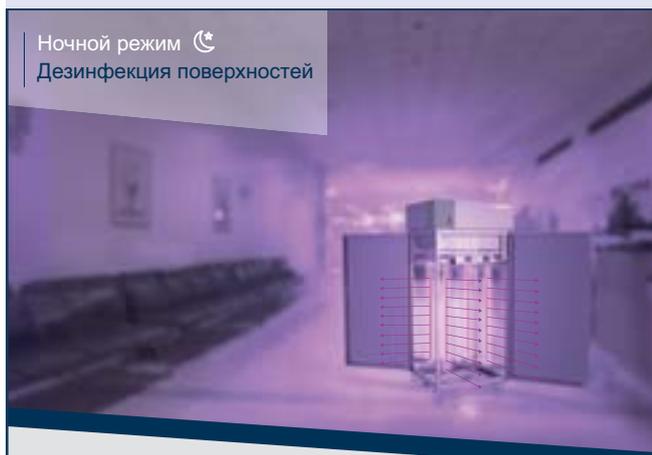
### НОЧНОЙ РЕЖИМ – ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Дезинфекция поверхностей в помещении при отсутствии людей.



### НОЧНОЙ РЕЖИМ – ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

- Дезинфектор открыт, вентилятор выключен.
- Дезинфектор установлен поблизости наиболее экспонируемых поверхностей, которые он обеззараживает с применением УФ-лучей на протяжении предварительно запрограммированного времени.
- Предохранительный датчик движения выключает все оборудование, если в облучаемую зону кто-нибудь войдет.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

BLOCK® Pure UV	Модель S500	Модель S900
Размер оборудования в мм (Ш x В x Гл)	722 x 1746 x 722	722 x 1746 x 722
Материальное исполнение	Стальной лист с покрытием горячей сушки	
Воздухопроизводительность	500 м³/ч	900 м³/ч
Установленная подводимая мощность	890 Вт	970 Вт
Макс. рабочая подводимая мощность	580 Вт	760 Вт

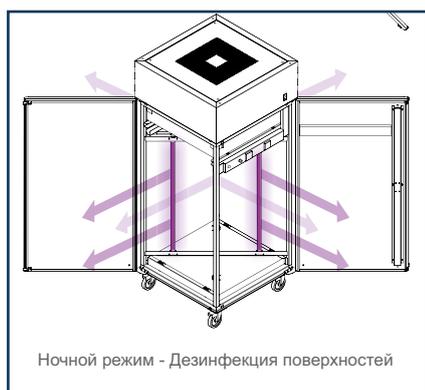


### ДНЕВНОЙ РЕЖИМ – ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВОЗДУХА

- Дезинфектор обеспечивает циркуляцию воздуха в помещении.
- Дезинфектор закрыт, воздух, всасываемый в оборудование из помещения, поступает по нему вверх и течет вокруг УФ-ламп.
- Внутри дезинфектора микроорганизмы в течение 2 с подвергаются мощному воздействию УФ-лучей, которые большинство из них уничтожают.
- На выходе из дезинфектора воздух фильтруется высокоэффективным HEPA-фильтром, улавливающим с эффективностью 99,99% все частицы из воздуха, включая мертвые и выжившие микроорганизмы.
- Благодаря сочетанию УФ-излучения и HEPA-фильтрации достигается практически полное удаление микроорганизмов из воздуха.

УФ-лучи вредны для всех живых организмов, поэтому при работе дезинфектора в ночном режиме присутствие людей внутри помещения является недопустимым. Некоторые материалы не обладают длительной устойчивостью к воздействию УФ-лучей. Рабочее напряжение составляет 230 В.

\* В помещениях большего размера можно одновременно разместить несколько дезинфекторов BLOCK® Pure UV.



#### Области применения:

- Помещения с разным количеством присутствующих людей.
- Помещения общественного питания
- Раздевалки
- Офисы
- Конференц-залы
- Зоны для ожидания и кабинеты врачей
- Школы и садики
- Дома для людей пожилого возраста



#### Контактная информация:

**ООО «Блок СиЭрЭс»**  
Украина, 02140,  
г. Киев, ул. Мишуги 2

**Контактное лицо: Александр Лозовенко – Директор**  
Тел.: +380 (97) 732–97–41  
lozovenko@blockcrs.com

**Контактное лицо: Виталий Бондарь – Операционный директор**  
Тел.: +380 (50) 162–55–04  
bondar@blockcrs.com

www.blockcrs.com

