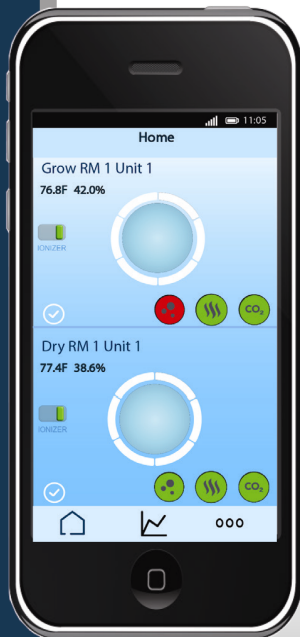


Revolution

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА



Научный подход

Очиститель воздуха Revolution разработан на основании наиболее строгих требований FDA к чистоте воздуха контролируемых зон для защиты продукции и персонала от аэрозольных и микробиологических загрязнений.

HEPA™

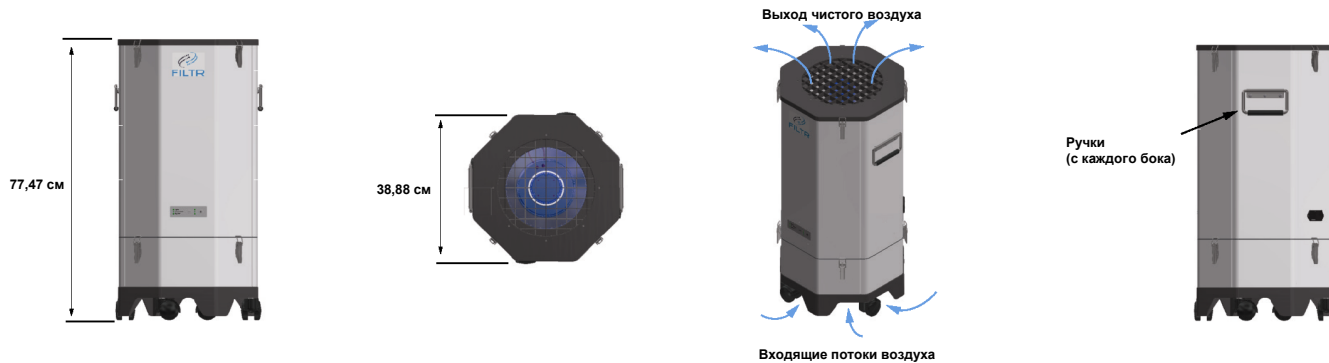
Используя технологии высокоэффективной фильтрации, Revolution удаляет 99,95% взвешенных частиц, таких как споры, бактерии и вирусы. Очиститель задерживает даже мельчайшие частицы размером 0,01 мкм, защищая от вредных аэрозольных загрязнений. Общая эффективность системы составляет более 99,995%. Сертификат прикладывается к каждому устройству.

Защитный буфер

Revolution позволяет повысить чистоту воздуха, например, в помещениях медицинских учреждений: послеоперационных палатах, процедурных, изоляторах. При этом не требуется вносить какие-либо изменения в уже существующую систему вентиляции. Очиститель добавляет количество чистого воздуха, поступающего в помещение, обеспечивая более высокий уровень чистоты.

Особенности

- HEPA фильтр обеспечивает очистку воздуха на уровне промышленных стандартов
- Удаляет бактерии, вирусы, микроорганизмы и споры грибов
- Углеродный фильтр удаляет запахи
- Удаляет летучие органические соединения (VOC)
- Возможно подключение к воздуховодам
- Возможно создание в помещении положительно или отрицательного перепада давления
- Управление через смартфон. Встроенные датчики в режиме реального времени показывают значения температуры и влажности. Индикация уровня содержания в воздухе аэрозольных частиц PM2.5 и VOC.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Revolution Промышленный очиститель воздуха

Характеристика	
Низкая скорость (Low speed)	200 CFM (339 м ³ /час)
Средняя скорость (Medium speed)	350 CFM (594 м ³ /час)
Высокая скорость (High speed)	500 CFM (849 м ³ /час) 700 CFM (1189 м ³ /час) (без углеродного фильтра)
Фильтрация	
Класс HEPA фильтра	H13 (по EN 1882)
Эффективность HEPA фильтра	99,95% для частиц 0,2 мкм (MPPS*)
Общая эффективность системы	>99,995% (подтверждается сертификатом)
Площадь покрытия	125 м ²
Встроенные датчики	PM2.5, VOC, температура, влажность
Корпус	Алюминий с порошковым покрытием
Управление	Локальное и удаленное по Wi-Fi (мобильное приложение)
Монтаж	Напольная, настенная** или потолочная** установка
Питание	100-130 В/50-60 Гц/1,7 А или 200-240 В/50-60 Гц/0,9 А
Масса	17,7 кг
Габариты	77,47 x 38,88 см
Рабочие температура/влажность	10 - 40°C / 20 – 95% без конденсации
Гарантия	1 год

*MPPS – размер частиц с наибольшей проникающей способностью

**Крепления поставляются дополнительно

Включено: HEPA фильтр, углеродный фильтр, предварительный фильтр, встроенные сенсоры (PM2.5, VOC, температура, влажность), мобильное приложение для iPhone или Android (доступно для загрузки), 4 колеса, кабель питания 1,8 м.

Дополнительно: Настенные крепления, потолочные крепления, адаптер для входного воздуховода 10", адаптер для выходного воздуховода 10".

ООО НПЦ «Клинрум Инструментс»

Юридический адрес: г. Москва,
пл. академика Курчатова, д. 2 стр.1

Почтовый адрес: 123060 г. Москва, а/я 32

☎ (499) 196-7727, 7594; 📠 (499) 196-7727

<http://www.clri.ru>, e-mail : clri@clri.ru



Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления