

Облучатель-рециркулятор КРОНТ Дезар-12

Бактерицидные облучатели закрытого типа



Ваша цена

Розница
17 000 руб.

Оптовая цена
16 100 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Облучатель-рециркулятор КРОНТ Дезар-12

КРОНТ Дезар-12 — передвижной облучатель-рециркулятор закрытого типа для обеззараживания воздуха в присутствии людей. Предназначен для помещений категорий II–V (класс Б, В, Г) в медицинских, образовательных, социальных, производственных и общественных организациях, в помещениях общественного питания и иных пространствах с повышенным риском аэрогенной передачи инфекций. Устройство исключает выход прямого УФ-излучения и не генерирует озон.

В качестве источников излучения применяются три безозоновые бактерицидные лампы по 16 Вт (итого 3 × 16 Вт). Колбы ламп имеют специальное покрытие, задерживающее излучение короче 200 нм, что предотвращает образование озона и увеличивает ресурс до 10 800 ч. Световая индикация сообщает о неисправности источников излучения. Корпус выполнен из ударопрочного химически стойкого диэлектрического АБС-пластика, допускающего санитарную обработку всеми разрешёнными дезсредствами.

Фильтровальный блок устанавливается на корпус посредством упругих фиксаторов и включает защитную решётку, сменный фильтр и самофиксирующуюся решётку-фильтродержатель. Замена фильтра выполняется без снятия рециркулятора со стены, без раскрытия корпуса и без инструмента; элементы блока доступны для химической дезинфекции методом протирания или погружения. Конструкцией корпуса предусмотрены светозащитные перегородки (лабиринтные экраны), обеспечивающие 100 % предотвращение выхода УФ-излучения.

Особенности

- Передвижное исполнение для гибкого размещения в помещениях категорий II–V (класс Б, В, Г).
- Закрытый тип камеры: отсутствие прямых УФ-лучей и озона — безопасно в присутствии людей.
- Три бактерицидные лампы 3 × 16 Вт; ресурс ламп — до 10 800 ч; световая сигнализация выхода из строя.
- Корпус из ударопрочного химически стойкого АБС-пластика, допускающего обработку всеми разрешёнными дезсредствами.
- Фильтровальный блок со сменными воздушными фильтрами (класс G4; угольный G2) с быстрой заменой без инструмента и без раскрытия корпуса.
- Цифровой счётчик наработки ламп с обнулением при замене.
- Светозащитные лабиринтные перегородки: 100 % предотвращение выхода УФ-излучения.
- Низкий уровень шума: не более 40 дБА.
- Соответствие требованиям электробезопасности по ГОСТ Р МЭК 60601-1; класс защиты II (без рабочей части).
- Режим работы — непрерывный; три вентилятора для стабильной производительности.
- Допустимая установка источников излучения: только безозоновые лампы 16 Вт типов TUV PHILIPS, LTC 16W T5 LightTech, HNS 16W G5 (G16T5/OF) OSRAM или ДБ16 НИИ источников света им. А. Н. Лодыгина, суммарный бактерицидный поток ≥ 12 Вт.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Исполнение	Передвижное
Категория помещений (класс чистоты)	II–V (класс Б, В, Г)
Эффективность обеззараживания	99,0 %

Производительность	80 ± 8 м³/ч
Источник УФ-излучения	Бактерицидные лампы, 3 × 16 Вт (безозоновые)
Режим работы	Непрерывный
Вентиляторы	3 шт.
Уровень шума	до 40 дБА
Срок службы ламп	до 10 800 ч
Срок службы изделия	5 лет
Учёт наработки источников	Цифровой счётчик, обнуление при замене
Материал корпуса	Диэлектрический АБС-пластик, ударопрочный, химически стойкий
Фильтрация инструмента	Воздушный фильтр G4; угольный фильтр G2; быстрая замена без инструмента
Электробезопасность	ГОСТ Р МЭК 60601-1, класс защиты II
ОКПД 2	32.50.50.190
ТУ	32.50.50-084-11769436-2021 (вариант исполнения: передвижной Дезар-12)
Допустимые типы ламп	TUV PHILIPS; LTC 16W T5 LightTech; HNS 16W G5 (G16T5/OF) OSRAM; ДБ16 НИИ источников света

Преимущества

Рециркулятор КРОНТ Дезар–12 обладает рядом практических преимуществ, которые делают его удобным и надёжным решением для обеззараживания воздуха в медицинских и общественных помещениях:

- Высокая бактерицидная эффективность – до 99,0 % уничтожения микроорганизмов, включая бактерии, вирусы, грибы и споры.
- Безозоновая технология – специальное покрытие колб предотвращает образование озона, что делает эксплуатацию безопасной в присутствии людей.
- Закрытая конструкция с лабиринтными экранами – 100 % предотвращение выхода УФ-излучения наружу.
- Три лампы 3 × 16 Вт с ресурсом до 10 800 ч – длительная эксплуатация без частой замены источников излучения.
- Цифровой счётчик наработки ламп с возможностью обнуления при замене – удобный контроль ресурса оборудования.
- Фильтровальный блок с быстрой заменой фильтров без инструмента и без снятия рециркулятора со стены – простая и безопасная эксплуатация.
- Наличие сменных фильтров G4 и угольного фильтра G2 – очистка от пыли и адсорбция органических веществ, запахов и пар аммиака/формальдегида.
- Низкий уровень шума – не более 40 дБА, что важно для приёмных, кабинетов и лабораторий.
- Передвижное исполнение и компактные габариты – удобство перемещения и размещения в разных помещениях.
- Корпус из ударопрочного и химически стойкого АБС-пластика – допускает санитарную обработку любыми разрешёнными дезсредствами.
- Энергоэффективность – потребляемая мощность до 60 Вт при производительности 80 ± 8 м³/ч.
- Надёжная световая индикация состояния ламп – оперативное выявление выхода источников излучения из строя.
- Соответствие требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1 и класс защиты II – повышенная электробезопасность без необходимости заземления.
- Режим непрерывной работы и три вентилятора для равномерной циркуляции воздуха.
- Простота обслуживания – доступность фильтров и комплектующих, удобство сервисного контроля.
- Удаление запахов и табачного дыма за счёт комбинированной работы УФ-излучения и угольного фильтра.
- Универсальность применения – подходит для медицинских учреждений, образовательных, социальных и общественных объектов.
- Длительный срок службы изделия – до 5 лет при соблюдении правил эксплуатации.
- Использование только рекомендованных типов ламп (PHILIPS, LightTech, OSRAM и др.) – гарантия требуемого бактерицидного потока и безопасности.
- Экономичное соотношение цена/качество – минимальные операционные расходы при эффективном обеззараживании воздуха.

КРОНТ Дезар–12 представляет собой безопасное, удобное в обслуживании и надёжное решение для регулярного обеззараживания воздуха в помещениях с повышенным риском распространения аэрогенных инфекций.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд	КРОНТ
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010026214.pdf
Габариты, мм	950 × 365 × 440
Вес, кг	0
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 60
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.