

Бактерицидная ультрафиолетовая камера Ферропласт КБ-Я-ФП

Бактерицидные ультрафиолетовые камеры



Ваша цена

Розница
36 654 руб.

Оптовая цена
35 452 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Количество УФ-ламп, шт.: 1
- Мощность одной УФ-лампы, Вт: 30
- Тип камеры: горизонтальная
- Количество лотков/отсеков: 1

Описание

Бактерицидная ультрафиолетовая камера Ферропласт КБ-Я-ФП

Бактерицидная ультрафиолетовая камера Ферропласт КБ-Я-ФП – устройство для хранения предварительно простерилизованных медицинских инструментов с целью предотвращения их вторичной контаминации микроорганизмами. Принцип работы основан на УФ-излучении бактерицидных ламп, не продуцирующих озон, что обеспечивает безопасную дезинфекцию воздуха и поверхностей внутри рабочей камеры.

Камера имеет большую вместимость и возможность установки решёток для хранения щипцов, пинцетов и зажимов. Крышка не препятствует прохождению УФ-лучей, при закрытии прозрачной крышки не происходит перемешивания стерильного и нестерильного воздуха. Блок управления вынесен на панель прибора, таймер контролирует время наработки УФ-ламп и отображает данные на ЖК-дисплее; при открытии дверцы срабатывает звуковой сигнал.

Особенности

- Корпус из стали с полимерным покрытием
- Стекло свето-теплозащитное, полностью задерживает УФ-излучение
- Решётки для укладки инструментов из нержавеющей стали
- Источники УФ-излучения – ртутная лампа низкого давления 30 W (λ = 253,7 нм), не продуцирующая озон
- Уникальная запатентованная конструкция выноса цоколей лампы, исключая теневой эффект
- Блок управления с таймером и ЖК-дисплеем
- Звуковой сигнал при открытии дверцы
- Камера устанавливается на ножках с колёсиками для лёгкого перемещения
- Полки рассчитаны на допустимую нагрузку не менее 100 Н
- Выход на рабочий режим – не более 10 мин
- Высокая наработка на отказ – 1 500 ч

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Вес со столом передвижным, ±1	33 кг
Вес без стола, не более	25 кг
Размеры камеры со столом передвижным (Ш × Г × В), ±10	950 × 600 × 1170 мм
Время непрерывной работы с перерывом на перестерилизацию	168 ч
Облучённость в геометрическом центре полки при λ = 253,7 нм, не менее	6 Вт/м ²
Тип источника УФ-излучения	Ртутная лампа низкого давления 30 W, λ = 253,7 нм
ЖК-дисплей	Наличие
Полки для инструмента	Нержавеющая сталь, наличие
Допустимая нагрузка на полку	Не менее 100 Н

Преимущества

УФ-камера Ферропласт КБ-Я-ФП обладает рядом преимуществ, повышающих эффективность хранения и поддержания стерильности инструментов в отделении стерилизации:

- Стекло свето-теплозащитное, полностью задерживает УФ-излучение и обеспечивает безопасность персонала.
- Возможность установки решёток в двух уровнях позволяет увеличить загрузку медицинского инструмента в 1,5 раза по сравнению с аналогами, укомплектованными решётками одного уровня.
- Блок управления вынесен на панель прибора; таймер контролирует время наработки УФ-ламп и выводит данные на ЖК-дисплей.
- Камера устанавливается на передвижной столик, имеющий дополнительную полочку из окрашенного металла для удобства хранения аксессуаров.
- Уникальная запатентованная конструкция выноса цоколей лампы исключает теневой эффект и обеспечивает равномерное облучение всей рабочей поверхности.
- Источники УФ-излучения не продуцируют озон, что делает эксплуатацию безопасной и не требующей дополнительной вентиляции.
- Большая вместимость и удобная организация полок упрощают логистику инструментов после стерилизации.
- Крышка камеры прозрачная и не мешает прохождению УФ-лучей; при закрытии не происходит перемешивания стерильного и нестерильного воздуха.
- Наличие звукового сигнала при открытии дверцы повышает безопасность эксплуатации.
- Полки из нержавеющей стали, допустимая нагрузка на полку не менее 100 Н.
- Выход на рабочий режим не более 10 мин; ресурс лампы и средняя наработка на отказ — 1500 ч.
- Низкое энергопотребление и длительное время непрерывной работы (возможность эксплуатации в режиме до 168 ч с перерывом на перестерилизацию).

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Ферропласт
Страна бренда	Россия
Отрасли	Для отделения стерилизации
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026161.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/SS-00000026161.pdf
Количество УФ-ламп, шт.	1
Мощность одной УФ-лампы, Вт	30
Тип камеры	горизонтальная
Облученность в геометрическом центре решетки,	
Вт/м²	6,0
Время непрерывной работы, часов	168
Нарботка на отказ, часов	1 500
Количество лотков/отсеков	1

Габариты, мм	1170×950×600
Вес в упаковке, кг	40
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	40
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.