

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ-Ламинар-С-1,5

Вытяжные шкафы Арт. 1R-E.001-15



Ваша цена

Розница
290 000 руб.

Оптовая цена
258 825 руб.

 **LAMSYSTEMS**
Управление качеством

Под заказ

НДС не облагается

Описание

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ-Ламинар-С-1,5

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ-Ламинар-С-1,5 — лабораторное оборудование, предназначенное для защиты оператора и окружающей среды при работе с химически вредными и малотоксичными веществами. Шкаф обеспечивает эффективное удаление побочных продуктов из рабочей зоны и предназначен для использования в клинических, диагностических, стоматологических подразделениях ЛПУ, в организациях Роспотребнадзора, ФМБА, пищевой промышленности и других отраслях.

Принцип действия основан на принудительном удалении опасных веществ из рабочей зоны через внешнюю вытяжную систему, что позволяет безопасно проводить эксперименты и соединять различные химические вещества с максимальным удобством. Шкаф не предназначен для работы с опасными и потенциально опасными патогенными агентами и микроорганизмами.

Особенности

- Цельнометаллическое исполнение корпуса.
- Рабочая поверхность из нержавеющей стали AISI 304.
- Регулировка высоты на подставке для горизонтального уровня рабочей поверхности.
- Лампа освещения с защитным экраном внутри рабочей камеры.
- Встроенный блок евророзеток для подключения лабораторных приборов.
- Металлические поверхности окрашены порошковой эмалью, стойкой к дезинфекции.
- Встроенный вытяжной вентилятор и обратный клапан для предотвращения обратного потока воздуха.
- Наклонный защитный экран из закалённого стекла с фиксацией в двух положениях.
- Фланец Ø250 мм для подключения к внешней вытяжной системе.
- Возможность изготовления рабочей поверхности из закалённого стекла и дополнительной мойки.
- Подставка рамочного типа с полкой для ног и транспортировочными колесами, винтовые опоры для стационарной установки.
- Лицевое стекло подъёмное, закалённое, бронированное плёнкой, с газовыми амортизаторами.
- Боковые панели из металла, освещение рабочей камеры, столешница из нержавеющей стали.
- Система управления: клавишные выключатели для питания, освещения и вентилятора.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Размеры рабочей камеры (Ш × Г × В), мм	1 430 × 625 × 665
Допустимая нагрузка на встроенные розетки, Вт	1 000
Объёмный расход воздуха из рабочей камеры, м ³ /ч	450
Средняя скорость потока воздуха через рабочий проём, м/с	0,25
Рекомендованный объём воздухообмена при открытом лицевом стекле, м ³ /ч	2 000
Рекомендованный объём воздухообмена при закрытом лицевом стекле, м ³ /ч	1 130
Освещённость рабочей зоны, Лк	не менее 1 000

Преимущества

Шкаф LAMSYSTEMS ШВ–Ламинар–С–1,5 сочетает в себе передовые технологии и эргономичный дизайн, предлагая широкий спектр преимуществ:

- Обеспечивает надёжную защиту рабочего пространства от контаминации – соответствует высоким стандартам стерильности.
- Фильтрация воздуха через HEPA-фильтры – гарантирует чистоту класса ISO 5 в рабочей зоне.
- Равномерное ламинарное распределение воздушных потоков – минимизирует риск перекрёстного заражения.
- Прозрачные боковые и фронтальные панели – удобство визуального контроля и работы персонала.
- Энергоэффективная система освещения – снижает нагрузку на зрение и обеспечивает комфортные условия работы.
- Регулируемая рабочая поверхность – адаптация под задачи разных лабораторий.
- Надёжная конструкция с использованием устойчивых к коррозии материалов – долговечность эксплуатации.
- Соответствие санитарным и гигиеническим нормам – подходит для медицинских и научных учреждений.
- Совместимость с широким спектром лабораторного оборудования – универсальное применение.
- Простота обслуживания и замены фильтров – минимальные затраты на сервис.

Шкаф является надёжным выбором для лабораторий, требующих высокой степени чистоты, и обеспечивает безопасность как исследователей, так и образцов.

Шкаф не предназначен для работы с опасными и патогенными микроорганизмами.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	1R-E.001-15
Бренд	Ламинарные системы
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010016414.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010016414.pdf
Габариты, мм	1 500 × 770 × 1 880
Вес, кг	126
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	100
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.