Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ-Ламинар-С-1,0 с блоком УФО

Вытяжные шкафы Арт. 1R-E.002-10

Ваша цена

Розница
235 000 руб.

Оптовая цена
209 738 руб.

Под заказ

НДС не облагается

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ–Ламинар–С–1,0 с блоком УФО

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ–Ламинар–С–1,0 с блоком УФО предназначен для защиты оператора и окружающей среды при работе с химически вредными веществами и для проведения исследований, сопровождающихся выделением малотоксичных паров и газов. Конструкция шкафа обеспечивает эффективное удаление побочных продуктов из рабочей зоны, создавая безопасные условия работы в клинических, диагностических, стоматологических и других лабораториях.

Принцип действия основан на принудительном удалении загрязнённого воздуха через внешнюю вытяжную систему. Встроенный блок УФО обеспечивает дополнительную дезинфекцию рабочей зоны, что повышает уровень биологической безопасности.

Шкаф не предназначен для работы с опасными и патогенными микроорганизмами, однако является надёжным оборудованием для широкого спектра лабораторных задач, включая медицинские, научные и производственные исследования.

Особенности

• Цельнометаллическая конструкция с порошковым покрытием, устойчивым к дезинфицирующим растворам.
• Рабочая поверхность из нержавеющей стали AISI 304.
• Распашное лицевое стекло из закалённого стекла с газовыми амортизаторами.
• Светодиодное освещение рабочей зоны (не менее 1 000 Лк).
• Встроенные евророзетки для подключения лабораторного оборудования (нагрузка до 1 000 Вт).
• Встроенный вытяжной вентилятор и обратный клапан с фланцем Ø250 мм.
• Выдвижной блок УФ-облучения под столешницей с металлической защитой лампы.
• Пульт управления УФ-облучением с антивандальными кнопками и таймером.
• Подставка с рамочной конструкцией и винтовыми опорами для регулировки по уровню.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Габариты подставки (Ш × Г × В)	1 020 × 600 × 800 мм
Размеры рабочей камеры (Ш × Г × В)	1 015 × 535 × 675 мм
Высота шкафа с подставкой	1 920 мм
Максимальная нагрузка на розетки	1 000 Вт
Объёмный расход удаляемого воздуха	400 м³/ч
Скорость потока воздуха через проём	0,5 м/с
Рекомендованный расход вытяжной системы при открытом стекле	1 510 м³/ч
Рекомендованный расход при закрытом стекле	490 м³/ч
Освещённость рабочей зоны	не менее 1 000 Лк

Преимущества

Шкаф LAMSYSTEMS ШВ–Ламинар–С–1,0 обладает рядом преимуществ, которые делают его незаменимым оборудованием для обеспечения стерильной рабочей зоны в медицинских и лабораторных условиях:

• Высокий уровень защиты рабочего пространства от микробиологической контаминации — соответствует современным санитарным нормам.
• Равномерный ламинарный поток воздуха — исключает завихрения и гарантирует стабильную стерильную среду.
• Эффективная система фильтрации с HEPA-фильтрами — задерживает более 99,995% частиц размером 0,3 мкм.
• Шумопоглощающая конструкция — снижает уровень шума, создавая комфортные условия работы.
• Эргономичный дизайн — удобный доступ к рабочей поверхности и комфорт при длительном использовании.
• Современная система подсветки — обеспечивает оптимальное освещение рабочей зоны без бликов.
• Простота в обслуживании и замене фильтров — снижает эксплуатационные расходы.
• Прочный корпус с антикоррозийным покрытием — долговечность и устойчивость к воздействию агрессивных сред.
• Соответствие международным стандартам качества и безопасности — гарантия надёжной эксплуатации.
• Оптимальные размеры и компактность — возможность установки в помещениях с ограниченным пространством.

Шкаф LAMSYSTEMS ШВ–Ламинар–С–1,0 обеспечивает безопасные условия для проведения чувствительных манипуляций, защищая как образцы, так и персонал, что делает его востребованным решением для клинических, фармацевтических и научных лабораторий.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	1R-E.002-10
Бренд	Ламинарные системы
Страна бренда	Россия
Габариты, мм	1 020 × 600 × 1 120
Вес, кг	84
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.