

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ-1,0-Ламинар-С

Вытяжные шкафы



Ваша цена

Розница
190 000 руб.

Оптовая цена
169 575 руб.

 **LAMSYSTEMS**
Управление качеством

Под заказ

НДС не облагается

Описание

Вытяжной шкаф LAMSYSTEMS ШВ-1,0-Ламинар-С

LAMSYSTEMS ШВ-1,0-Ламинар-С – химический вытяжной шкаф, предназначенный для защиты оператора и окружающей среды при работе с химически вредными и малотоксичными веществами. Обеспечивает эффективное удаление побочных продуктов из рабочей зоны и удобство проведения лабораторных исследований.

Шкаф применяется в клинических, диагностических, стоматологических и научно-исследовательских лабораториях, в организациях Роспотребнадзора, ФМБА, пищевой промышленности и других отраслях, требующих безопасного обращения с химическими веществами.

Принцип действия основан на принудительном удалении опасных веществ через внешнюю вытяжную систему, что обеспечивает максимальную защиту и комфорт при проведении экспериментов.

Шкаф не предназначен для работы с опасными и патогенными микроорганизмами.

Особенности

- Цельнометаллическое исполнение корпуса.
- Рабочая поверхность из нержавеющей стали AISI 304.
- Лицевое стекло распашное с механизмом газовых амортизаторов.
- Боковые панели металлические.
- Светодиодное освещение рабочей камеры.
- Встроенный блок розеток (2 шт.) для подключения лабораторных приборов.
- Выдвижной ящик для инструмента с крышкой под столешницей.
- Встроенный вытяжной вентилятор и обратный клапан с фланцем Ø250 мм.
- Подключение к внешней системе вентиляции через металлорукав гофрированный Ø250 мм (дополнительно).
- Подставка рамочная с полкой для ног и регулируемые винтовыми опорами.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Габаритные размеры шкафа (Ш × Г × В) без подставки	1 020 × 600 × 1 120 мм
Габаритные размеры подставки (Ш × Г × В)	1 015 × 600 × 800 мм
Размеры рабочей камеры (Ш × Г × В)	1 015 × 535 × 675 мм
Высота шкафа на подставке	1 920 мм
Допустимая нагрузка на встроенные розетки	1 000 Вт
Объёмный расход воздуха из рабочей камеры	400 м ³ /ч
Средняя скорость потока воздуха через рабочий проём	0,5 м/с
Рекомендованные параметры производительности вытяжной системы при открытом лицевом стекле	1 510 м ³ /ч
Рекомендованные параметры при закрытом лицевом стекле	490 м ³ /ч
Освещённость рабочей зоны	≥1 000 Лк

Преимущества

Шкаф LAMSYSTEMS ШВ-1,0-Ламинар-С обеспечивает безопасные условия работы с химически вредными и малотоксичными веществами в лабораториях, благодаря чему его использование становится незаменимым в научных, медицинских и производственных исследованиях. Основные преимущества:

- Защита оператора и окружающей среды – эффективное удаление вредных паров и газов из рабочей зоны.
- Цельнометаллическое исполнение – долговечность и надёжность конструкции.
- Рабочая поверхность из нержавеющей стали AISI 304 – устойчивость к химическим веществам и лёгкость очистки.
- Регулируемая высота рабочей поверхности – удобство установки и комфорт при работе.
- Лампа освещения с защитным экраном – оптимальная визуализация рабочего процесса.
- Встроенный блок розеток для подключения лабораторных приборов – упрощает работу с оборудованием.
- Металлические поверхности окрашены порошковой эмалью – стойкость к воздействию дезрастворов.
- Наклонный защитный экран из закалённого стекла – безопасная работа и удобное наблюдение за процессом.
- Обратный клапан – предотвращает обратный ток воздуха и загрязнение помещения.
- Фланец Ø250 мм для подключения к внешней вытяжной системе – совместимость с вентиляцией лаборатории.
- Подставка с полкой для ног и винтовыми опорами – устойчивость и удобство эксплуатации.
- Шкаф не предназначен для работы с опасными и патогенными микроорганизмами

ШВ-1,0-Ламинар-С является надёжным оборудованием для широкого спектра лабораторных задач, включая медицинские, научные и производственные исследования, обеспечивая безопасность, удобство и эффективность рабочего процесса.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Ламинарные системы
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000030126.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000030126.pdf
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.