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

Вытяжные шкафы

Ваша цена

Розница
190 000 руб.

Оптовая цена
169 575 руб.

Под заказ

НДС не облагается

Наличие регистрационного удостоверения

Array

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 регулируемыми 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 м³/ч
Средняя скорость потока воздуха через рабочий проём	0,5 м/с
Рекомендованные параметры производительности вытяжной системы при открытом лицевом стекле	1 510 м³/ч

Рекомендованные параметры при закрытом лицевом стекле	490 м³/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
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.