

Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,8 LORICA VIS-A-VIS

Ламинарные боксы



Ваша цена

Розница
830 000 руб.

Оптовая цена
740 775 руб.

 LAMSYSTEMS
Управление качеством

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Класс бокса: ламинарный бокс
- Размеры бокса: напольный, на раме
- Есть встроенный УФ-облучатель: да
- Размеры рабочей камеры, мм: 1730×710×645
- Максимально потребляемая мощность бокса, Вт: 1000
- Особенности: можно работать вдвоём

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,8 LORICA VIS-A-VIS

Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,8 LORICA VIS-A-VIS – бокс абактериальной воздушной среды для работы с посевами бактериологических культур, не представляющих угрозы для здоровья оператора. Предназначен для защиты предметов и материалов внутри рабочей камеры от внешних и перекрёстных загрязнений в условиях беспылевой «чистой» воздушной среды.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора ФСР 2010/07113 от 18.03.2010.

Очистка воздуха, поступающего в рабочую камеру, происходит через фильтр предварительной очистки G4 и приточный HEPA-фильтр H14. Для подачи воздуха в бокс установлены два вентилятора.

Класс чистоты воздуха в рабочей камере по концентрации взвешенных частиц (аэрозолей) в состоянии «построенное» по ГОСТ Р ИСО 14644-1-2017:

по частицам размером больше или равным 0,5 мкм 5 ИСО

по частицам размером больше или равным 5,0 мкм ИСО М (20; ≥ 5 мкм); LSAPC 4,8 ИСО по ГОСТ ИСО 14644-1-2002

Для подачи воздуха в бокс установлены два вентилятора. Рекомендуемый диапазон скорости нисходящего потока в рабочей камере бокса для самостоятельной настройки, при котором гарантированно сохраняется однородность (ламинарность) воздушного потока – 0,25-0,5 м/с. Скорость, настроенная на предприятии-изготовителе – 0,4 м/с.

В рабочую камеру бокса встроены два блока розеток (слева и справа на боковых стенках).

Столешница выполнена из нержавеющей стали (AISI 304), ламинаризатор воздушного потока – из мелкоячеистой полимерной сетки.

В рабочей камере предусмотрены два рабочих проёма для одновременной работы операторов, находящихся друг напротив друга.

Бокс установлен на рамочной подставке с полкой для ног. Габаритные размеры подставки – 1800×740×770 мм. Для перемещения бокса на подставке предусмотрены транспортировочные колеса, для стационарной установки бокса на место эксплуатации – винтовые опоры.

Преимущества

Преимущества ламинарного бокса LAMSYSTEMS БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,8 LORICA VIS-A-VIS

- Два рабочих проёма для одновременной работы операторов, находящихся друг напротив друга.
- Демпферы для предотвращения удара при закрытии лицевых стёкол.
- Освещение рабочей камеры светодиодное.
- Индивидуальный предохранитель на линию электрического питания основных функций бокса (вентилятор, освещение, УФ-облучение).
- Индивидуальный предохранитель на блоки розеток, установленные в рабочей камере.
- Встроенный штуцер отбора пробы воздуха на камере высокого давления под фильтром G4 для проверки целостности HEPA-фильтров.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Ламинарные системы
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Класс бокса	ламинарный бокс
Размеры бокса	напольный, на раме
Есть встроенный УФ-облучатель	да
Размеры рабочей камеры, мм	1730×710×645
Максимально потребляемая мощность бокса, Вт	1000
Мощность, потребляемая боксом (без учёта нагрузки на встроенные блоки розеток), Вт	390
Освещение рабочей зоны, лк	2000
Средняя скорость нисходящего воздушного потока в рабочей камере бокса, м/с	0,25-0,5
Производительность по чистому воздуху, подаваемому в рабочую камеру бокса, м³/ч	1224
Уровень шума, дБ	55
Особенности	можно работать вдвоём
Габариты, мм	1800×740×1870
Потребляемая мощность, Вт	600
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.