Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВнп-01-Ламинар-С-1,2 ФОТОН

Ламинарные боксы Арт. 1R-D.005-12.0



- Класс бокса: ламинарный бокс
- Размеры бокса: напольный, на раме
- Есть встроенный УФ-облучатель: нет
- Размеры рабочей камеры, мм: 1130×625×660
- Максимально потребляемая мощность бокса, Вт: 1000
- Особенности: есть выдвижной ящик для инструментов

Наличие регистрационного удостоверения

ФСР 2010/07113 от 06.05.2022

LAMSYSTEMS

Не поставляется

Области применения:

- Здравохранение

Описание

Ламинарный бокс Ламинарные системы БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,2 ФОТОН

Ламинарный бокс БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,2 ФОТОН от производителя Ламинарные системы — это бокс абактериальной воздушной среды для работы с посевами бактериологических культур, не представляющих угрозы для здоровья оператора.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора ФСР 2010/07113 от 18.03.2010.

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 M (20; ⩾ 5 мкм); LSAPC 4,8 ИСО по ГОСТ ИСО 14644-1-2002 ▪▪▪▪▪

Рекомендуемый диапазон скоростей нисходящего воздушного потока в рабочей камере бокса для самостоятельной настройки, при котором гарантированно сохраняется однородность (ламинарность) воздушного потока — 0,25-0,5 м/с.

Очистка воздуха, поступающего в рабочую камеру, происходит через фильтр предварительной очистки G4 и приточный HEPA-фильтр H14.

Преимущества

Преимущества ламинарного бокса Ламинарные системы БАВнп-01-«Ламинар-С»-1,2 ФОТОН

- Лицевое стекло — распашное, материал — закаленное стекло, механизм открывания, закрывания и удерживания стекла в открытом положении снабжен газовыми амортизаторами;
- Демпфер для предотвращения удара при закрытии лицевого стекла;
- Светодиодное освещение рабочей камеры;
- Ламинаризатор воздушного потока выполнен из мелкоячеистой полимерной сетки;
- Имеется выдвижной ящик для инструментов;
- Микропроцессорная система электроавтоматики;
- Кнопочный пульт управления боксом ЖК-дисплеем;
- Индивидуальный предохранитель на линию электрического питания основных функций бокса (вентилятор, освещение);
- 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-фильтра;
- Для перемещения бокса на подставке предусмотрены транспортировочные колеса;
- Для стационарной установки бокса на место эксплуатации предусмотрены винтовые опоры.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	1R-D.005-12.0
Бренд	Ламинарные системы
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравохранение
Класс бокса	ламинарный бокс
Размеры бокса	напольный, на раме
Есть встроенный УФ-облучатель	нет
Размеры рабочей камеры, мм	1130×625×660
Максимально потребляемая мощность бокса, Вт	1000
Мощность, потребляемая боксом (без учёта нагрузки на встроенные блоки розеток), Вт	390
Освещение рабочей зоны, лк	1000
Средняя скорость нисходящего воздушного потока в рабочей камере бокса, м/с	0,4
Производительность по чистому воздуху, подаваемому в рабочую камеру бокса, м³/ч	790
Уровень шума, дБ	55
Особенности	есть выдвижной ящик для инструментов
Габариты, мм	1200×760×1870
Вес, кг	162
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.