

## Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,2

Ламинарные боксы



### Ваша цена

Розница  
**528 000 руб.**

Оптовая цена  
**471 240 руб.**

**LAMSYSTEMS**  
Управление качеством

Под заказ

НДС не облагается

- Класс бокса: I класс
- Размеры бокса: напольный, на раме
- Есть встроенный УФ-облучатель: да
- Размеры рабочей камеры, мм: 1130×625×650
- Максимально потребляемая мощность бокса, Вт: 1000

### Наличие регистрационного удостоверения

Array

## Описание

### Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,2

Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,2 предназначен для защиты оператора и окружающей среды от выброса диспергированных контаминированных частиц при работе с опасными и потенциально опасными патогенными агентами и микроорганизмами.

Для изоляции оборудования и/или процедур, при которых возможно образование аэрозолей.

Не обеспечивает защиту продукта в рабочей камере от внешних загрязнений.

#### Рабочая камера

- Лицевое стекло – распашное, материал – закалённое стекло, механизм открывания, закрывания и удерживания стекла в открытом положении снабжён газовыми амортизаторами.
- Демпфер для предотвращения удара при закрытии лицевого стекла.
- Закалённые боковые стекла.
- Наклонная лицевая поверхность бокса.
- Освещение рабочей камеры светодиодное.
- Один блок розеток в рабочей камере бокса (справа на задней стенке).
- Столешница из нержавеющей стали (AISI 304).
- Металлическая защитная решётка выпускного HEPA-фильтра.

#### Блок УФ-облучения

- Установлен на задней стенке рабочей камеры бокса сверху.

#### Система очистки удаляемого воздуха

- Очистка воздуха, удаляемого из рабочей камеры, происходит через выпускной HEPA-фильтр H14.

#### Элементы подключения к вытяжной системе

- Съёмный вытяжной зонт для подключения бокса к системе активной вытяжной вентиляции, зонт снабжён компенсационным зазором для исключения влияния работы системы вытяжной вентиляции на работу бокса.

## Элементы системы управления

- Система электроавтоматики – микропроцессорная.
- Пульт управления боксом – кнопочный с ЖК-дисплеем.
- Датчики параметров воздушного потока.
- Индивидуальный предохранитель на линию электрического питания основных функций бокса (вентиляторы, освещение, УФ-облучение).
- Индивидуальный предохранитель на блок розеток, установленный в рабочей камере.
- Кабель питания несъёмный.

## Подставка

- Подставка – рамочная с полкой для ног.
- Для перемещения бокса на подставке предусмотрены транспортировочные колеса.
- Для стационарной установки бокса на место эксплуатации предусмотрены винтовые опоры.

## Преимущества

### Преимущества ламинарного бокса LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,2

- Наклон передней панели улучшает обзор рабочей камеры и увеличивает полезную площадь столешницы.
- Рабочая столешница выполнена из нержавеющей стали.
- На подставке предусмотрены винтовые опоры для фиксации и регулировки положения бокса и колёсные опоры, предназначенные исключительно для удобства перемещения при установке на место эксплуатации.
- Компенсационный зазор для исключения влияния работы системы вытяжной вентиляции на работу бокса.
- Управление боксом с помощью кнопочного пульта с ЖК-дисплеем.
- Индивидуальные предохранители для блока розеток и основных функций блока (вентиляторы, освещение, УФ-облучение).

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	Ламинарные системы
<b>Страна бренда</b>	Россия
<b>Класс бокса</b>	I класс
<b>Размеры бокса</b>	напольный, на раме
<b>Есть встроенный УФ-облучатель</b>	да
<b>Размеры рабочей камеры, мм</b>	1130×625×650
<b>Максимально потребляемая мощность бокса, Вт</b>	1000
<b>Мощность, потребляемая боксом (без учёта нагрузки на встроенные блоки розеток), Вт</b>	410/80
<b>Освещение рабочей зоны, лк</b>	2000
<b>Средняя скорость потока воздуха, входящего в бокс через рабочий проем, м/с</b>	0,7

**Производительность по воздуху, удаляемому из**

бокса, м <sup>3</sup> /ч	685
Уровень шума, дБ	51
Габариты, мм	1200×760×2080
Вес, кг	155

**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.