

## Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,5

Микробиологические боксы I класса



### Ваша цена

Розница

**572 000 руб.**

Оптовая цена

**510 510 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: 1 430 × 625 × 650
- Максимально потребляемая мощность бокса, Вт: 1 000

## Описание

### Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,5

Ламинарный бокс LAMSYSTEMS БАВ-Ламинар-С-1,5 предназначен для защиты оператора и окружающей среды от выброса диспергированных загрязнённых частиц при работе с опасными и потенциально опасными патогенными агентами и микроорганизмами.

Изоляция 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

- 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>Ссылка на документы</b>                          | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026102.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026102.pdf</a> |
| <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>                   | 1 430 × 625 × 650                                                                                             |
| <b>Максимально потребляемая мощность бокса, Вт</b>  | 1 000                                                                                                         |
| <b>Мощность, потребляемая боксом (без учёта</b>     |                                                                                                               |
| <b>нагрузки на встроенные блоки розеток), Вт</b>    | 410                                                                                                           |
| <b>Освещение рабочей зоны, лк</b>                   | 2 000                                                                                                         |
| <b>Средняя скорость потока воздуха, входящего в</b> |                                                                                                               |
| <b>бокс через рабочий проем, м/с</b>                | 0,7                                                                                                           |
| <b>Производительность по воздуху, удаляемому из</b> |                                                                                                               |
| <b>бокса, м³/ч</b>                                  | 870                                                                                                           |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Уровень шума, дБ    | 55                  |
| Габариты, мм        | 1 500 × 760 × 2 080 |
| Вес, кг             | 205                 |
| Страна производства | Россия              |

**Дисклеймер:**

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.