

www.lamsys.ru



 **LAMSYSTEMS**



# ШКАФЫ ДЛЯ СТЕРИЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ

*с HEPA-фильтрами*

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Создание беспылевой абактериальной воздушной среды в рабочей камере при помощи сквозного нисходящего потока воздуха, очищенного HEPA-фильтрами:

- Стерильное хранение одежды (халаты, комбинезоны, бахилы и др.), используемой в чистых помещениях;
- Стерильное хранение и сушка препаратов и бактериальных культур, не представляющих угрозы для здоровья оператора.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

- Фармацевтическая промышленность
- Электронная промышленность
- Оптико-механическое производство
- Лаборатории различного профиля



TR-D.009-12.0

Тип дверей: складные

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора № ФСР 2010/07113 от 18.03.2010 г.

# ШКАФЫ ДЛЯ СТЕРИЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ

Тип дверей: раздвижные



Артикул: 1R-D.003-18.0



## ОСОБЕННОСТИ:

Микропроцессорная система управления двигателем вентилятора без применения энергопреобразующих силовых элементов – Sintell-1. Система позволяет максимально снизить уровень электропотребления работающего шкафа, уменьшить уровень акустических шумов и помех.

Система статической стабилизации расхода воздуха AIS LS обеспечивает постоянный воздушный баланс внутри рабочей камеры вне зависимости от степени загрязненности фильтра.

В случае установки в рабочей камере шкафа УФ-ламп время обработки устанавливается с помощью таймера, который отображает также и время общей наработки ультрафиолетовых ламп.

Панель управления с ЖК-дисплеем индицирует включение систем изделия, выбранные режимы работы и технологический таймер.

Шкаф оснащен фильтром HEPA, обеспечивающим очистку воздуха с эффективностью 99,9995% для частиц размером 0,3 мкм.

Фильтр HEPA поджат с помощью пружин, гарантирующих герметичность уплотнения фильтра на весь срок эксплуатации.

Корпус шкафа – цельнометаллический. Материал корпуса – сталь с порошковым покрытием, стойким к обработке дезрастворами.

Перфорированные полки – из нержавеющей стали.



Тип дверей: распашные



Артикул: 1R-D004-18.0



**ШКАФЫ МОГУТ БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНЫ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ЗАКАЗУ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА И ОБЛАСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Полки могут быть стационарными, съемными и выдвигаемыми. Их наличие, количество и компоновка оговариваются с Заказчиком на стадии проектирования.

В рабочей камере шкафа могут быть установлены бактерицидные ультрафиолетовые облучатели, количество и расположение которых определяется Заказчиком.

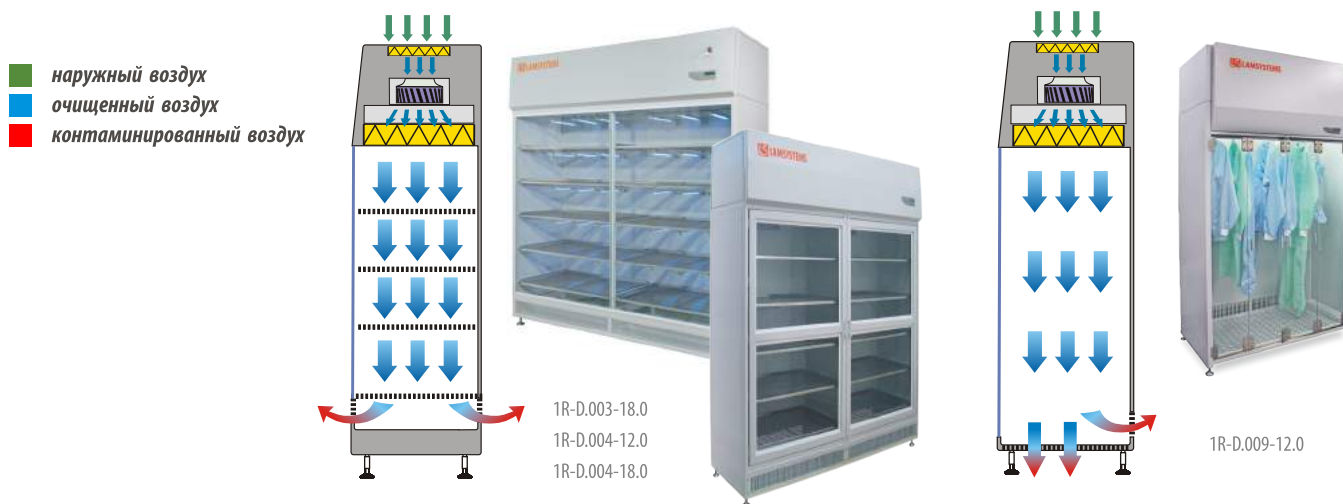
Вместо полок может быть установлена штанга/перекладина для удобного размещения вешалок с технологической одеждой.





# ШКАФЫ ДЛЯ СТЕРИЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ

## СХЕМА ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс чистоты воздуха в рабочей камере	по ГОСТ Р 52249-2009	A
по концентрации взвешенных частиц (аэрозолей) согласно:	по ГОСТ ИСО 14644-1-2002	5 ИСО
Класс конечного НЕРА-фильтра по ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010		H14
Класс предварительного фильтра по ГОСТ Р ЕН 779-2007		G4

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

### БАВнп-01-"Ламинар-С."

Артикул	1R-D.003-18.0	1R-D.004-12.0	1R-D.004-18.0	1R-D.009-12.0
Габаритные размеры (ШхГхВ), мм	1800x670x1950	1200x680x1950	1800x670x1950	1285x750x2375
Максимально потребляемая мощность бокса, Вт, не более	760	500	330	350
Тип дверей	раздвижные	распашные	распашные	складные
Производительность по чистому воздуху, подаваемому в рабочую камеру, м <sup>3</sup> /ч, не менее (настройки производителя)	1224	890	1220	790*

\* Рекомендуемый диапазон для самостоятельной настройки производительности: 715-1070 м<sup>3</sup>/ч

**ЗАО "ЛАМИНАРНЫЕ СИСТЕМЫ"**  
 Россия, 456300, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское шоссе, 2/4  
 Телефон/факс: (3513) 255-255  
 E-mail: sale@lamsys.ru

Представитель в Москве: 8 (925) 508-71-26, 8 (901) 547-84-03

[www.lamsys.ru](http://www.lamsys.ru)

Опубликовано в мае 2017 г.

Производитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик и конструкции в процессе дальнейшего технического совершенствования оборудования.