



СОВЛАБ
СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Сделано в России



ШКАФЫ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ ЛВЖ

Каждое изделие имеет **уникальный идентификационный номер**, проверить который можно позвонив по телефону **8 (812) 702-82-00**



ОПАСАЙТЕСЬ ПОДДЕЛОК

192102, Санкт-Петербург,
ул. Самойловой, д. 5
E-mail: info@sovlab.ru
Тел./факс: 8 (812) 702-82-00

www.sovlab.ru

ШКАФЫ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ ЛВЖ



Внешний корпус шкафа полностью изготовлен из травленой и гальванизированной листовой стали, окрашенной эпоксидной кислотостойкой краской, нанесенной путем электростатического напыления и последующей полимеризацией в печи при температуре 200° С. Толщина покрытия проверяется сертифицированными измерительными приборами.

Новая техника изготовления с двойной оболочкой, состоящей из двух корпусов (внутреннего и наружного), полностью изолирована особой терморасширяющейся прокладкой. Новая внутренняя огнеупорная изоляция выполнена из изоляционного материала с высокой огнеупорностью.

Термическое устройство, которое закрывает (блокирует) дверь при температуре 70° С, не электрическое на всех моделях.

Вентиляционная система оборудована двумя противопожарными клапанами для рециркуляции воздуха, которые автоматически закрываются при температуре 70+10° С в соответствии с нормой. Полки изготовлены из стали, окрашенной кислотостойкой краской, и поддерживаются кронштейнами, которые легко позволяют регулировать высоту полок путем вставки во внутренние пазы (не для моделей «серии 600, 900, 1100»). Все кронштейны оснащены устройством, чтобы фиксировать каждую полку. Полка в форме поддона, чтобы собирать любые возможные утечки или осколки (в случае повреждения тары)

Все шкафы для хранения возгораемых веществ могут комплектоваться фильтром из активированного угля и вентилятором.

Терморасширяющаяся прокладка

8+4 см, увеличивающаяся в объеме в случае пожара, полностью изолируя внутреннюю часть шкафа от внешней среды. Дополнительная терморасширяющаяся прокладка для защиты от пыли с защитой от «холодных и горячих дымов»



ОСОБЕННОСТИ



Закрытие распашной двери с автоматическим возвратом при каждом открытии.



Грузоподъемность каждой полки **не менее 80 кг**.

- **Система предохранительного закрытия** (механическая), автоматически срабатывающая и удерживающая дверь закрытой в случае пожара.
- Предохранительный цилиндрический замок, запирающийся на ключ.
- Искробезопасные петли, расположенные по длине двери.



Система внутренней не форсированной вентиляции для паров, укомплектованная двумя предохранительными клапанами с автоматическим закрытием при температуре окружающей среды $+70 \pm 10^\circ \text{C}$, находящимися внизу и вверху, чтобы гарантировать автоматический выход наружу веществ, в соответствии с требованиями. Наружный соединительный фланец для подключения к системе вытяжной вентиляции, диаметром 100 мм.

ШКАФЫ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ ЛВЖ



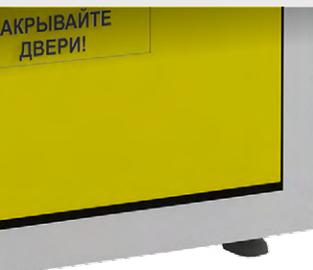
СОВЛАБ
СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Модель	Габаритные размеры	Внутренние размеры
Ш-ЛВЖ 600	595x510x600	430x340x440
Ш-ЛВЖ 900	900x510x600	730x355x440
Ш-ЛВЖ 1100	1100x510x600	936x355x440
Ш-ЛВЖ 700В	680x650x1985	517x468x1688
Ш-ЛВЖ 1200В	1180x650x1985	1019x477x1688

Принадлежности

Возможность оснащения шкафа **фильтрами с активированным углем** и взрывобезопасным вентилятором.

Плакаты, предупреждающие об опасности наличия возгораемых веществ и запрете курения, в соответствии с российскими и европейскими нормами безопасности.



Клемма заземления на случай возникновения электростатического электричества.



Регулируемые ножки для установки шкафа в горизонтальное положение.



Система очистки воздуха ФМ.Ш-ЛВЖ

Модуль предназначен для очистки воздуха в комплексе со шкафами для безопасного хранения легковоспламеняющихся жидкостей Ш-ЛВЖ. Оснащен фильтром с активированным углем для эффективного поглощения паров углеводородов.

Высокая гибкость в выборе места установки:

- устанавливается непосредственно на шкаф безопасного хранения Ш-ЛВЖ
- установка на стену при помощи кронштейна

Технические характеристики:

- Потребляемый ток: 0,18 А
- Обороты: 1700 оборотов в минуту
- Фильтр с активированным углем Вес (включая заполнение 4500 г.): 5,2 кг
- Объемный расход : 25 м³ / ч
- Уровень шума: ок. 33 дБ
- Габаритные размеры: 625x460x320 мм

Комплект поставки:

- Модуль фильтровальный ФМ.Ш-ЛВЖ – 1 шт.
- Гофрированный гибкий химически стойкий вентиляционный канал диам.- 100 мм, длина 2 м. – 1 шт.
- Хомут 100 мм – 2 шт.