



ПАСПОРТ

ШКАФ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ

ЖИДКИХ И ТВЕРДЫХ

ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ВЕЩЕСТВ



Ш-ЛВЖ 600
675×500×860 мм



Ш-ЛВЖ 600
755×500×860 мм



Ш-ЛВЖ 600
825×500×860 мм



Ш-ЛВЖ 1100
1055×500×860 мм



Ш-ЛВЖ 700BA
600×650×1880 мм



Ш-ЛВЖ 700BA
800×650×1880 мм



Ш-ЛВЖ 1200BA
1200×650×1880 мм

1. Назначение и конструкция

1.1. Шкаф для безопасного хранения предназначен для использования в лабораториях различного профиля.

1.2. Шкаф имеет два варианта исполнения:

- Низкий;
- Высокий (корпус устанавливается на цельносварной металлический каркас).

1.3. Шкаф имеет два варианта поставки:

- шкаф с фильтровальным модулем;
- шкаф без фильтровального модуля.

1.4. Конструктивные данные.

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. Цвет – серый RAL 7035.

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 (для моделей Ш-ЛВЖ 700ВА и Ш-ЛВЖ 1200ВА). Все кронштейны оснащены устройством, чтобы фиксировать каждую полку. В каждом шкафу имеется поддон, чтобы собирать любые возможные утечки или осколки (в случае повреждения тары).

Модель	Количество дверей	Количество полок
Ш-ЛВЖ 600 675×500×860 мм	1	1
Ш-ЛВЖ 600 755×500×860 мм	1	1
Ш-ЛВЖ 600 825×500×860 мм	1	1
Ш-ЛВЖ 1100 1055×500×860 мм	2	1
Ш-ЛВЖ 700ВА 600×650×1880 мм	1	3
Ш-ЛВЖ 700ВА 800×650×1880 мм	1	3
Ш-ЛВЖ 1200ВА 1200×650×1880 мм	2	3

2. Основные технические характеристики

Модель	Ширина	Глубина	Глубина с учётом вентиляционных отверстий	Высота	Высота с учётом регулировочных опор
Ш-ЛВЖ 600	675	500	543	840	860
Ш-ЛВЖ 600	755	500	543	840	860
Ш-ЛВЖ 600	825	500	543	840	860
Ш-ЛВЖ 1100	1055	500	543	840	860
Ш-ЛВЖ 700ВА	600	650	693	1860	1880
Ш-ЛВЖ 700ВА	800	650	693	1860	1880
Ш-ЛВЖ 1200ВА	1200	650	693	1860	1880

3. Комплект поставки

- Шкаф для безопасного хранения;
- Резьбовые опоры M10 (4 шт);
- Набор ключей для замка.

4. Инструкция по сборке

4.1. Освободить изделие от транспортной упаковки.

4.2. Если шкаф имеет металлический сварной каркас (для моделей Ш-ЛВЖ 700ВА и Ш-ЛВЖ 1200ВА), то необходимо поднять шкаф и вкрутить резьбовые опоры M10 (4 шт) в резьбу в ножках каркаса.

4.3.  Установите шкаф на плоском основании с помощью уровня используя регулируемые опоры, для того чтобы обеспечить правильное закрытие дверей. При необходимости используйте регулируемые опоры, расположенные в основании шкафа. Убедитесь в том, что углы в верхней части дверей расположены на одном уровне.

4.4.  Подключите шкаф к системе заземления здания.

4.5. Подключите шкаф к системе принудительной вентиляции с помощью имеющегося фланца (диаметр фланца 100 мм) на задней стенке шкафа.

ВНИМАНИЕ! Зона в непосредственной близости от шкафа может стать опасной, если шкаф не оснащен системой принудительной вентиляции или не подключен к ней.

5. Инструкция по эксплуатации

5.1 Убедитесь, что двери закрываются правильно (дверная ручка и настройки шарниров (петель) функционируют надлежащим образом).

5.2. Проверьте заземление.

5.3. Убедитесь, что предохранительные клапаны открыты, и если требуется, периодически продувайте воздухом внутреннюю полость клапана во избежание скопления пыли.

5.4. Проверьте соединение с вытяжкой и/или фильтром (при использовании), убедитесь в том, что оно жесткое.

5.5. Меняйте фильтр (при его наличии) раз в 6-12 месяцев при ухудшении работы вытяжки или наличии запаха в шкафу.

5.6 Убедитесь в наличии всех необходимых наклеек («Пожароопасно», «Запрещается пользоваться открытым огнём и курить»), указывающих на хранение легковоспламеняющихся веществ.

5.7. Мы советуем проводить регулярный осмотр и обслуживание, проверяя соблюдение указанных инструкций.



5.8  Мы советуем иметь огнетушитель класса А,В,С вблизи шкафа.

6. Правила хранения

6.1 Запрещено хранить следующие предметы в шкафу безопасности:

- Вещества и соединения из неустойчивых элементов, чьи упаковки или открытые контейнеры могут воспламениться или взорваться.

7. Открытие шкафа после пожара



7.1  В зависимости от продолжительности огня и его интенсивности, взрывоопасный воздух и газ могут оставаться внутри шкафа. Перед тем как открыть шкаф, необходимо устраниć все легковоспламеняющиеся источники, открытое пламя и т.п. Открывать шкаф с осторожностью. После пожара шкаф безопасности не может быть открыт, по крайней мере, 24 часа. При открытии шкафа с помощью инструментов, убедитесь, что используются только противоискровые инструменты.

8. Сведения о транспортировке, упаковке, хранении

8.1 Упаковка в соответствии с требованиями ГОСТ 16371-2014 и «Рекомендаций по организации производства мебели и поставке ее торгующим организациям в разобранном виде» (гофрокартон для ламинированных деталей, полиэтилен для металлических рам).

8.2 Хранение в упакованном виде допускается в помещениях не содержащих паров кислот, щелочей, газов, вызывающих коррозию, при температуре окружающего воздуха от +1 до +35 °C и относительной влажности не более 80%.

9. Гарантийные обязательства

Шкаф для хранения жидких и твердых легковоспламеняющихся веществ производится компанией ООО «ПК «Современная лаборатория» по заказу АО «Лабтех» в соответствии с ГОСТ Р 50862-2012 и сертифицирован.

Вся продукция компании тестируется, в и проходит окончательное испытание.

В случае возникновения неисправности или дефектов продукция выпускаемой серии имеет гарантию 12 месяцев (6 месяцев для электрических компонентов) с момента приобретения.

Гарантия не включает в себя и уже неприменима в следующих случаях:

- поломки вследствие неправильного использования и/или халатности;
- поломки в результате транспортировки;
- ремонта или вмешательства, в том числе с приборами посторонних лиц;
- снятия этикетки продукции.

М.П. ОТК Дата выпуска _____

М.П. Дата продажи _____

Л А Б Т Е Х

Лаборатории будущего

Центральный офис:

105318, Москва, ул. Ибрагимова, д. 31. БЦ РТС «Семёновский».
тел.: (495) 276-7700, 777-5166 (многоканальные)
факс: (495) 225-5724 (круглосуточно)
e-mail: post@labteh.com
www.labteh.com