

Вытяжной шкаф ProfLab

наименование изделия

ПАСПОРТ

ШВЛSS-1500.800.2250 KG

обозначение документа

Казань 2016

Содержание:

1. Назначение изделия
2. Технические характеристики
3. Комплект поставки
4. Подготовка к сборке
5. Правила транспортировки и хранения
6. Инструкция по обслуживанию
7. Гарантийные обязательства
8. Свидетельство об упаковке
9. Свидетельство о приёмке
10. Инструкция по сборке

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ.

- 1.1 Шкафы вытяжные предназначены для применения в учебных учреждениях, химических лабораториях, где использование агрессивных сред и нагрузки на уровне стандартных задач. Запрещается использовать шкаф для длительной работы с концентрированными кислотами, щелочами, и другими сильными химическими веществами.
- 1.2 Шкафы вытяжные изготавливаются для эксплуатации при температуре окружающей среды от +10°C до +35°C и относительной влажности 80% при температуре +25°C. Изделие необходимо оберегать от механических повреждений, от воздействия повышенной температуры и влажности, а также от воздействия сильных химических реагентов и их паров. Защитный экран вытяжного шкафа следует опускать и поднимать плавно, без рывков и ударов. Нагрузка на рабочую поверхность шкафа не должна превышать 150 кг. Запрещается подключение электроприборов мощностью выше 3.5 кВт.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- 2.1 Шкафы вытяжные изготовлены в соответствии с требованиями ГОСТа 16371-93 «Мебель. Общие технические условия» п. 2.2.29, 2.2.30
- 2.2 Изделие разборной конструкции, состоящее из верхней (вытяжной камера) и нижней (основание стола) частей.
- Основание стола – металлический каркас (сталь СТ 10), покрыт эпоксидной порошковой краской, нетоксичной, пожаробезопасной, устойчивой к ударам, сколам, средствам дезинфекционной обработки способом протирания, снабжен регулируемыми опорами.
- Внутренний корпус – нержавеющей сталь.
- 2.3 Вытяжная камера изготовлена из гнутого листового металла, с использованием лазерной резки и гибки металла.
- 2.4 Столешница выполнена из:
КГ - керамогранитных плит размером 300x300 мм, швы между плитами расшиты эпоксидной двухкомпонентной кислотостойкой затирочной смесью. Высокая стойкость к химическим реактивам, кислотам, щелочам, растворителям, дезинфицирующим растворам. Высокая стойкость к царапанью и поверхностному износу. Практически абсолютная влагостойкость. Стойкость к высоким и низким температурам от -50 до 300°C.
- 2.5 Вытяжная камера имеет панель управления с розетками питания 220В – 3 шт., выключатель, УЗО устройство защитного отключения 16А.
- 2.6 Вытяжная камера имеет подъемную раму из двух стекол с бронированной пленкой. Скрытая система противовесов позволяет фиксировать подъемную раму на любой высоте. Внутри

камеры располагается светильник 2x18 Вт -2 шт., отделенный от камеры защитным стеклом. Верхняя часть вытяжной камеры имеет стальной фланец диаметром 200 мм 1 или 2 шт. в зависимости от модели, который с помощью гибкого подвода (гофр трубы) подключается к центральной вентиляционной системе.

2.7 Мощность вытяжного шкафа – 3,2 кВт, U220 / 50 Гц.

2.8 Масса изделия – 215 кг.

2.9 Габаритные размеры – 1500 x 800 x 2250 мм.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Стол-основание:		
	Боковые ножки с регулируемыми опорами	шт.	2
	Задняя стенка	шт.	1
	Перемычка	шт.	1
2	Вытяжная камера	шт.	1
3	Комплект фурнитуры, герметик	к-т	1
4	Специальный лабораторный кран-смеситель Faç, со штуцером, с химически стойким покрытием с подводом горячей и холодной воды на мойку	шт.	1
5	Вентилируемая металлическая тумба для хранения сыпучих химических реактивов и неагрессивных жидкостей	шт.	1
6	Мойка полипропиленовая 300x300x200 мм (под слив)	шт.	1

4 ПОДГОТОВКА К СБОРКЕ

4.1 Распаковать шкаф и проверить целостность покрытия.

4.2 Проверить комплектность.

4.3 Осуществить сборку согласно инструкции.

5 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

5.1 Шкафы в упаковке предприятия-изготовителя транспортируются в разобранном виде транспортными средствами при температуре от -50°C до +50°C.

5.2 Хранение должно обеспечиваться в сухих складских помещениях, исключающих воздействие атмосферных осадков и агрессивных сред;

6 ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

Зарегистрировать в журнале эксплуатации ежемесячный и ежегодный осмотр.

В ежемесячный осмотр входит: визуальный осмотр; проверка состояния тросов; проверка электрифицированных изделий, светильника; проверка герметичности газовой, водяной подводок, сифонов; уборка пыли, грязи с боковых стен, крыши, используя обычные моющие не абразивные средства;

В ежегодный осмотр входит: ежемесячный осмотр; подкраска царапин на каркасе; смазка направляющих; Проверка и регулировка движения грузов; проверка вентиляции с измерением скорости аспирации вытяжной системы.

7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Предприятие–изготовитель гарантирует работоспособность изделия при соблюдении всех требований, изложенных в руководстве по эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца с момента продажи.

7.3 Гарантия недействительная в следующих случаях:

7.3.1 Неправильной эксплуатации, включая использования изделия не по назначению, или не в соответствии с руководством по эксплуатации.

7.3.2 При повреждении изделия в результате несчастного случая, затопления, пожара, и т.п.

7.3.3 Самостоятельное внесение Покупателем изменений в конструкцию мебели, дефекты вызванные механическим, химическим или термическим воздействием, естественный износ деталей и электрические комплектующие, гарантией не обеспечиваются.

7.3.4 Недостатки мебели или деталей, образовавшиеся вследствие нарушения порядка или технологии сборки (установки), не являются гарантийным случаем и устраняются за счет Покупателя.

7.4 Настоящая гарантия не ущемляет прав потребителей в рамках действующего законодательства РФ.

Дата изготовления: _____

8 Свидетельство об упаковке

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ		
_____	_____	№ _____
наименование	обозначение	заводской номер
Упакован (а)		

наименование или код изготовителя		
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации .		
_____	_____	_____
должность	личная подпись	расшифровка подписи

год, месяц, число		

9 Свидетельство о приёмке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ		
_____	_____	№ _____
наименование	обозначение	заводской номер
изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.		
Начальник ОТК		
МП		
_____	_____	_____
личная подпись	расшифровка подписи	

год, месяц, число		

Примечание: ООО «ПРОФЛАБМЕБ» оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию изделий без предварительного уведомления.
Сертификат соответствия РОСС RU. АГ 98. Д26011. Срок действия с 03.04.2014 по 02.04.2017
Орган по сертификации продукции ООО «ЮгРесурс» РОСС RU. 0001.11АГ98. Сертификат выдан на основании протоколов испытаний № 1576-ТО4/6-3970 от 02.04.2014 г. Испытательная лаборатория «ЮгРесурс» рег. № РОСС RU.0001.21АВ93 от 28.10.2011.

Инструкция по сборке вытяжных шкафов ProfLab ШВЛ155

- 1) Установить стол-основание с навесной тумбой в предполагаемое место установки вытяжного шкафа, произвести регулировку регулируемых опор по уровню.



Рис. 1 Стол-основание с навесной тумбой

- 2) Отвинтить винты М6 как показано на рис.2, с боковых ножек и верхней перемычки. Деинсталлировать тумбу.



Рис. 2 Деинсталляция тумбы

- 3) Установить вытяжную камеру на стол основание и зафиксировать снизу в местах крепления через отверстия перемычки и ножек, саморезами. Отверстия под саморезы указаны стрелками на Рис. 3.



Вид снизу

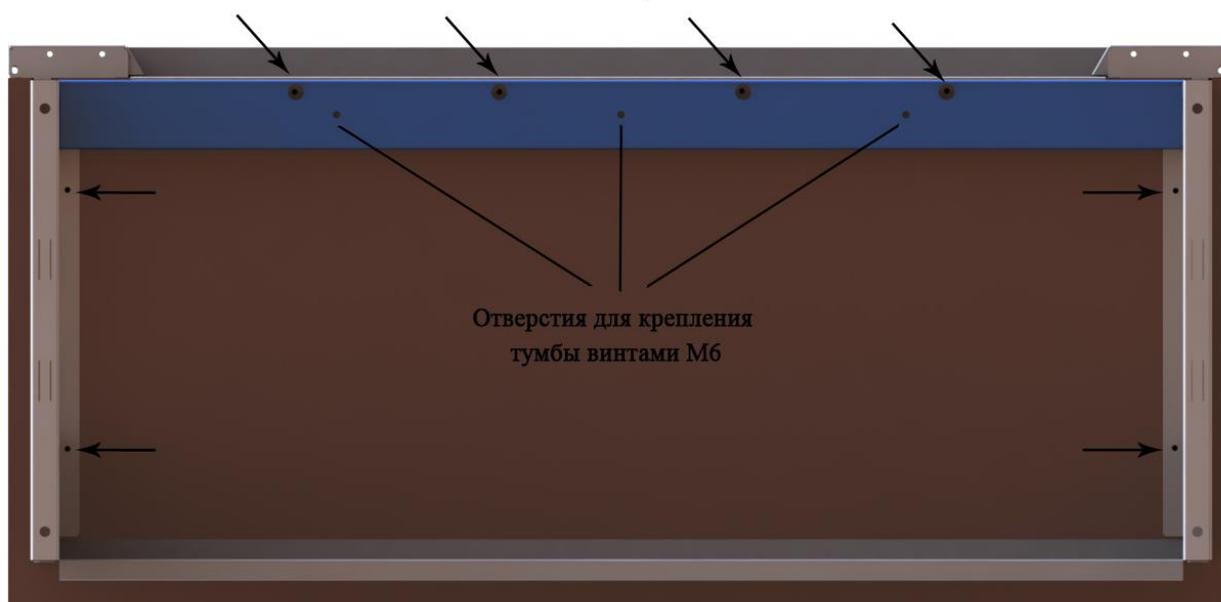


Рис.3. Крепление стола-основания к вытяжной камере

- 4) *Навесить тумбу (привинтить тумбу к боковым ножкам и перемычке при помощи винтов М6х25 через отверстия в тумбе). Отрегулировать петли дверей, прикрутить к дверцам ручки при помощи винтов М4. Если на тумбе установлен вытяжной фланец, подключить к вентиляции при помощи гофрированного воздуховода.*



- 5) **Снять транспортировочный скотч с тросов противовесов**

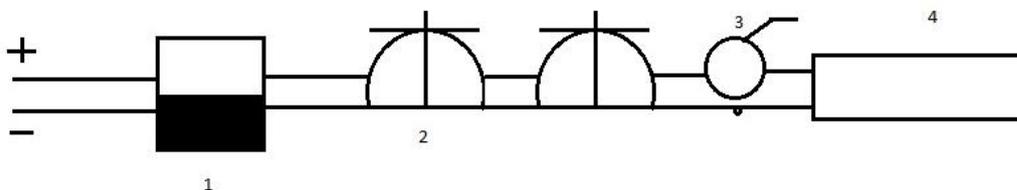
Открыть передние панели как распашные двери, предварительно отвинтив винты снизу и сверху, снять транспортировочный скотч. Проверить троса, трос не должен слететь с роликов. Проверить подъем и опускание подъемной рамы из 2 стекол.

- 6) **Соединить электрические провода. Подключение электрики должно осуществляться аттестованным специалистом**

– подсоединить провод питания к 220В.

Схема подключения

- 1 – устройство защитного отключения питания
- 2 – брызгозащитная розетка
- 3 – выключатель
- 4 – люминесцентный светильник



7) Подсоединить вытяжной шкаф к вентиляции при помощи гофрированного воздуховода.

8) Установка дополнительной комплектации

При заказе с сантехникой: установить хим. кран и сливную раковину в вытяжную камеру. При установке сливной раковины края раковины герметизируют сантехническим химостойким герметиком. Порядок герметизации: нанести ровный шов 100 мл герметика, установить мойку, прижать сверху грузом 1 кг и оставить на 24 часа, потом срезать остатки. Соединить гофротрубу со сливной раковиной и канализационным стоком воды. Соединить хим. кран (1/2`` нар.) с подводом (источником) воды. Подключение сантехники должно осуществляться аттестованным специалистом.

В случае заказа с нагревательной панелью, нанести на панель уплотнитель (в комплекте). Выставить изделие по уровню. Затем вставить нагревательную панель в соответствующий вырез. При дополнительной установке газовых кранов, вентиляей, патрубков, подключение и приобретение подводки и комплектующих (для газов), осуществляется потребителем. Завести журнал по эксплуатации, зафиксировать дату пуска в эксплуатацию