

Шкаф сушильный ШСО-01 Комфорт 1880x1220x620

Наименование изделия, артикул	Шкаф сушильный ШСО-01 Комфорт 1880x1220x620 ШСО-01 Комфорт
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ:	28.99.31-003-92441002-2019
Номинальные значения климатических факторов по:	ГОСТ 15150-69
Дополнительная информация:	ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 30804.6.4-2013; ГОСТ 30804.6.2-2013;
Дата изготовления:	«__»____20__г.
	М.П.
Гарантийный срок:	12 месяцев, с даты продажи
Дата продажи:	«__»____20__г.
Номер партии:	
Серийный номер изделия:	

Табл. 1

Дата продажи:	«__»____20__г.
Продавец:	
	М.П.

Табл. 2 (Заполняет торговое предприятие)

1. Назначение и описание изделия.

1.1 Шкаф используется для высушивания влажной одежды и обуви.

1.2 Шкаф может использоваться на стройках, в спортивных секциях, производственных помещениях, буровых станциях, детских учреждениях.

1.3 Сушильный шкаф ШСО-01 Комфорт поставляется покупателю в собранном виде, если не оговорено иначе при оформлении покупки.

1.4 Сушильный шкаф оснащен конвектором (теплообменником, радиатором) для подключения к имеющейся в помещении системе отопления с использованием в качестве теплоносителя воды.

1.5 Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию шкафа с целью улучшения его качественных характеристик.

1.6 Цвет деталей готового изделия может быть определен производителем без согласования с покупателем.

1.7 Внешний вид готового изделия может отличаться от представленных в паспорте изображений.

1.8 Перед началом эксплуатации необходимо внимательно прочитать данный паспорт.

2. Основные технические характеристики.

2.1 Высота 1880 мм, ширина 1220 мм, глубина 620 мм. Высота шкафа указана без учета регулировочных опор и присоединительного фланца. Глубина шкафа указана без учета элементов управления и узла выхода провода питания.

2.2 Тип нагревательного элемента: водяной теплообменник.

2.3 Номинальный тепловой поток теплообменника: 0,689 кВт.

2.4 Параметры теплоносителя не должны превышать: 90-115°C с рабочим давлением 1,0 Мпа.

2.5 Количество теплообменников: 1 шт.

2.6 Присоединительные размеры теплообменника: резьба G3/4, 2 места.

2.7 Ручной терморегулирующий клапан типа SVR: наличие в комплекте шкафа.

2.8 Установка и прессовка терморегулирующего клапана: нет, производится по месту подключения шкафа к системе отопления в зависимости от направления потока жидкого теплоносителя.

2.9 Наличие гибкой подводки и фитингов для подключения к системе отопления: нет в комплекте.

2.10 Принудительная вентиляция: есть. Вентилятор 1300 об/мин, напряжение 220-230 В, 50-60 Гц. Управление вентиляцией – переключателем, ручное.

2.11 Температура нагрева может зависеть от внешних физических условий внутри помещения, а также иметь колебания в зависимости от загруженности шкафа и распределения просушиваемых объектов.

2.12 Вес изделия 110 кг.

2.13 Возможно подключение к вытяжной вентиляции. Фланец для подключения входит в комплектацию. Диаметр фланца 120 мм.

2.14 Бактерицидная ультрафиолетовая лампа, которая производит дезинфекцию помещения, может быть установлена дополнительно. Бактерицидная ультрафиолетовая лампа в комплект изделия не входит.

3. Описание изделия

3.1 Конструктивно шкаф состоит из двух блоков: верхний блок для высушивания устанавливается сверху на нагревательный блок.

3.2 Внутри нижнего блока блоке расположены теплообменник и терморегулирующий клапан.

3.3 Внутри блока для высушивания расположены:

3.3.1 полка-сетка – 3 шт.;

3.3.2 перекладина для плечиков – 1 шт.;

3.3.3 откидная полка для обуви (в открытом положении – открывает доступ к теплообменнику и клапану);

3.4 Блок для высушивания закрывается двумя дверьми, на одну дверь установлен ригельный замок, вторая дверь фиксируется дверью с замком.

3.5 Шкаф установлен на опоры резьбовые регулируемые с основаниями. Диаметр основания опоры – 48 мм, диаметр штока опоры – 12 мм.

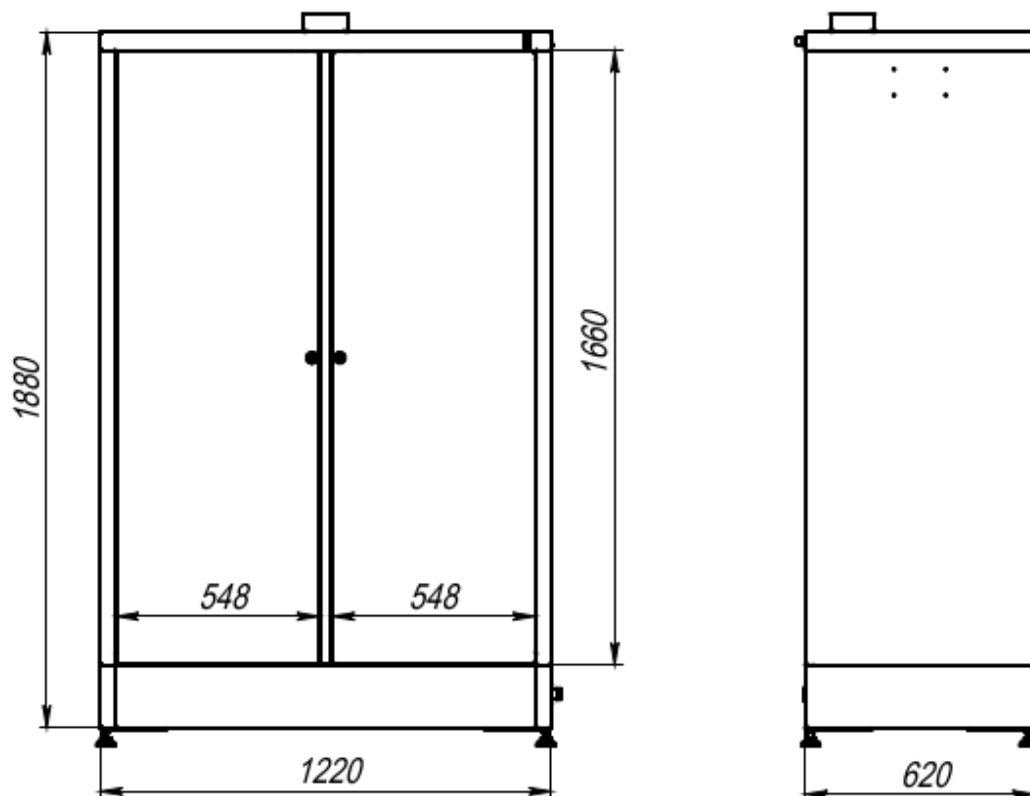
3.6 Стенки, крышки, дверь изготовлены из черного холоднокатаного металла Ст 08ПС, толщиной 0,8-1 мм. Покрытие - порошковое полимерное. Возможные цвета покраски: синий (RAL-5005), серый (RAL-7035), серебристый (RAL-9006).

3.7 Перекладина для вешалок изготовлена из стальной трубы диаметром 22 мм с толщиной стенки 1,5 мм. Покрытие - порошковое полимерное. Возможные цвета покраски: синий (RAL-5005), серый (RAL-7035), серебристый (RAL-9006).

3.8 Сетчатая полка изготовлена из сварной сетки стального прутка диаметром 3 мм. Ячейки сетки имеют габарит от 45*45 мм до 55*55 мм. Контур полки усилен стальными уголками. Покрытие полки - порошковое полимерное. Возможные цвета покраски: синий (RAL-5005), серый (RAL-7035), серебристый (RAL-9006).

3.9 Секция шкафа с теплообменником закрыта металлическими листами. Листы изготовлены из черного холоднокатаного металла Ст 08ПС, толщиной 1 мм, имеют порошковое полимерное покрытие. Теплообменник установлен на кронштейны. Возможные цвета покраски: синий (RAL-5005), серый (RAL-7035), серебристый (RAL-9006).

3.10 Габаритная схема шкафа представлена на рис. 1



4. Комплектация и инструмент для сборки

4.1 Комплектация согласно упаковочному листу (вариант поставки в разобранном виде):

№	Наименование детали	Кол-во
1	ШСО-01.00.001 Перегородка передняя 1669x60x20	1
2	ШСО-01.00.002 Стенка задняя 1660x570x25	2
3	ШСО-01.00.003 Кронштейн полки 20x75x20	4
4	ШСО-01.01.000СБ Стенка боковая 1660x620x40	2
5	ШСО-01.02.000СБ Верхняя крышка 50x1220x620	1
6	Опора резьбовая регулируемая с основанием D48 M12	4
7	ШСО-01.03.000СБ Полка-сетка 30x610x570	3
8	ШСО-01.04.000СБ Дверь 1656x548x19	2
9	ШСО-01.05.000СБ Перекладина для плечиков 22x1215x22	1
10	ПЖ-01.00.000СБ Подставка шкафа 170x1220x620	1
11	ПО-01.00.000СБ Полка для обуви откидная 1187x560x19	1

4.2 Инструмент необходимый для сборки шкафа:

4.2.1 Заклепочный пистолет для вытяжных заклепок;

4.2.2 Плоская отвертка.

4.3 Метизы для сборки деталей поставляются вместе с соответствующими деталями согласно упаковочному листу.

5. Принцип работы изделия, подключение, эксплуатационные требования.

5.1 Поток теплого воздуха, создаваемый в сушильном шкафу от водяного теплообменника, циркулирует внутри объема сушильного шкафа (естественная конвекция), тем самым обеспечивает эффективный процесс просушивания одежды и обуви за минимальное время и с минимальными энергозатратами.

5.2 Теплообменник шкафа подключается к имеющейся системе отопления. Теплообменник подключается посредством гибкой подводки с резьбовым соединением (резьба 3/4). С целью предотвращения попадания инородных предметов, а также влаги из воздуха трубки теплообменника с завода закупорены пластиковыми заглушками, которые следует снять перед подключением.

5.3 Теплообменник подключается к трубопроводам с помощью гибкой подводки с резьбовым соединением (резьба 3/4). При необходимости следует удалять воздух из радиатора.

5.4 Теплообменник может быть подключен по обычной схеме подключения отопительного прибора (конвектора), используемой в данном конкретном здании.

5.5 Квалификация специалиста, осуществляющего монтаж, должна быть подтверждена допуском к работе с гидравлическими системами водяного отопления и горячего водоснабжения.

5.6 Подключение и испытание теплообменника должно производиться лицензированной монтажной организацией в соответствии со строительными нормами и правилами, действующими в РФ.

5.7 После завершения монтажа необходимо провести гидравлические испытания теплообменника.

5.8 Не допускается резкое открытие запорной арматуры на подводках к радиатору во избежание гидравлического удара.

5.9 Вода, используемая в качестве теплоносителя, должна соответствовать требованиям. При использовании сильно загрязненного теплоносителя радиатор подлежит периодической промывке.

5.10 Для обеспечения работы принудительной вентиляции шкафа следует подключить к однофазной электросети 220В посредством кабеля с вилкой. Сборку шкафа осуществлять в крытом помещении, при температуре воздуха от +10 до +30 °С. При сборке на открытом воздухе, сборка конструкции должна осуществляться под навесом, препятствующим попаданию атмосферных осадков.

5.11 Запрещается использование шкафа не по назначению.

5.12 В случае несоблюдения условий эксплуатации шкафа, условия гарантийного обслуживания будут пересмотрены.

6. Меры безопасности

6.1 Шкаф сушильный ШСО-01 Комфорт предназначен для использования только в помещениях.

6.2 При включении принудительной вентиляции, необходимо убедиться в том, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному в п. 2.8 данного паспорта. Шкаф подключается к однофазному электропитанию 220-230 В 50-60 Гц с заземленной настенной электрической розеткой. Электрическая розетка должна быть установлена и заземлена в соответствии с существующими нормами.

6.3 Не допускать использования шкафа маленькими детьми или недееспособными лицами.

6.4 Тщательно соблюдать указания изготовителя обуви и одежды, касающиеся сушки.

6.5 Необходимо регулярно проводить очищение нагревательного отсека, нельзя допускать скопление пыли и грязи на наружных поверхностях шкафа.

6.6 Прежде чем приступать к очистке шкафа, необходимо убедиться в том, что он полностью отключен от электросети. Корпус можно протирать слегка влажной тканью без ворса.

6.7 Устанавливать шкаф необходимо на идеально ровной поверхности, которая допускает нагрев до 80°C.

6.8 Вытяжка влажного воздуха при использовании шкафа производится при помощи вытяжной вентиляции комнаты. Может наблюдаться повышенная влажность помещения, которая устраняется путем проветриваний.

7. Условия транспортировки, хранения и упаковки.

7.1 Транспортирование электронагревателей допускается всеми видами транспорта при условии защиты от влаги и механических повреждений и соблюдении «Правил перевозки грузов», которые действуют на данном виде транспорта.

7.2 Перемещение волоком не допускается.

7.3 Хранение электронагревателей должно осуществляться в отапливаемых и вентилируемых помещениях. Температура окружающего воздуха – от +5 до +40 °С. Среднее значение относительной влажности – до 65% при +20 °С.

7.4 Упаковка разобранного шкафа: детали шкафа упакованы в гофрокороб, каждая деталь либо набор деталей переложены полосами картона. Углы гофрокороба усилены картонными уголками. Внутри упаковки с деталями шкафа по списку упаковочного листа находятся также необходимый для сборки крепеж и документы на продукцию (паспорт, инструкция по сборке, упаковочный лист).

7.5 Упаковка собранного шкафа: шкаф упакован в гофрокороб, углы гофрокороба усилены картонными уголками. Внутри упаковки находятся необходимый для сборки крепеж и документы на продукцию (паспорт, инструкция по сборке, упаковочный лист).

8. Гарантийные условия.

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие шкафов требованиям технических условий при соблюдении условий их транспортирования, хранения, сборки и эксплуатации.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации указан в таблице 1 на стр.2 данного паспорта.

8.3 Срок службы изделия – не ограничен.

8.4 В течение гарантийного срока эксплуатации потребитель имеет право на бесплатный ремонт шкафа или его замену в случае невозможности его ремонта.

8.5 Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя или торгующей организации, при нарушении правил транспортирования и хранения, некомплектности изделия, отсутствие паспорта изделия с отметкой о продаже и несоблюдении правил данного паспорта.

8.6 Гарантийные обязательства изготовителя не распространяются на теплообменник, монтаж и эксплуатация которых производились без соблюдения требований настоящего паспорта.

8.7 Гарантийные обязательства распространяются на шкафы, приобретенные у предприятия-изготовителя или у его официальных представителей.