

Шкаф сушильный ШРС-П-204-ЖТН Комфорт

1950x700x500 мм



Наименование изделия, артикул	Шкаф сушильный ШРС-П-204-ЖТН Комфорт 1950x700x500 мм, ШРС-П-204-ЖТН 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 хранения и высушивания влажной одежды и обуви. Предварительный отжим обязателен.

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

1.3 Сушильный шкаф ШРС-П-204 Комфорт имеет сборно-разборную конструкцию и поставляется покупателю в разобранном виде.

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 1950 мм, длина 700 мм, ширина 500 мм.

2.1.1 Высота шкафа указана без учета пластикового подпятника.

2.1.2 Ширина шкафа указана с учетом ширины шляпок боковых заклепок.

2.1.3 Глубина шкафа указана без учета замков и ключей.

2.2 Тип нагревательного элемента: водяной теплообменник.

2.3 Номинальный тепловой поток теплообменника: 0,344 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 Кран радиаторный 3/4 лин. зап.: наличие в комплекте шкафа.

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

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

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

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

2.13 Вес изделия 56 кг.

2.14 Возможно подключение к вытяжной вентиляции. Фланец для подключения вентиляции не входит в комплект шкафа.

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

3. Описание изделия

3.1 Внутри шкафа расположены:

3.1.1 сетчатые полки в половину ширины шкафа – 4 шт.;

3.1.2 перекладки для плечиков – 2 шт.;

3.1.3 защитная полка нагревательного блока;

3.1.4 перегородка с перфорацией, которая разделяет шкаф на две секции. Каждая секция закрывается отдельной дверью.

- 3.2 На сетчатых полках можно размещать для просушивания перчатки, рукавицы, головные уборы, обувь;
- 3.3 На защитной сетчатой полке запрещается размещать предметы для высушивания, посторонние предметы либо накрывать данную сетку.
- 3.4 Конструктивно шкаф состоит из двух блоков:
 - 3.4.1 нижний нагревательный блок является подставкой блока для высушивания,
 - 3.4.2 в нагревательном блоке расположен тепловентилятор;
 - 3.4.3 нагревательный блок и блок для высушивания соединяются между собой вытяжными заклепками.

3.5 Двери фиксируются мебельными магнитами, на каждой двери установлен свой независимый почтовый замок.

3.6 Стенки, крышки, перегородки, дверцы шкафа изготовлены из черного холоднокатаного металла Ст 08ПС, толщиной 0,8 мм. Покрытие - порошковое полимерное. Возможные цвета покраски: серый (RAL-7035), серый текстурированный (RAL-9006).

3.7 Сетчатые полки и защитная сетка нагревательного блока изготовлены из сварной сетки стального прутка диаметром 3мм. Ячейки сетки имеют габарит от 45*45 мм до 55*55 мм. По периметру полок приварен усиливающий пруток диаметром 6 мм. Полки имеют порошковое полимерное покрытие. Возможные цвета покраски: серый (RAL-7035), серый текстурированный (RAL-9006).

3.8 Максимальная допустимая распределенная нагрузка на сетчатую полку – 10 кг.

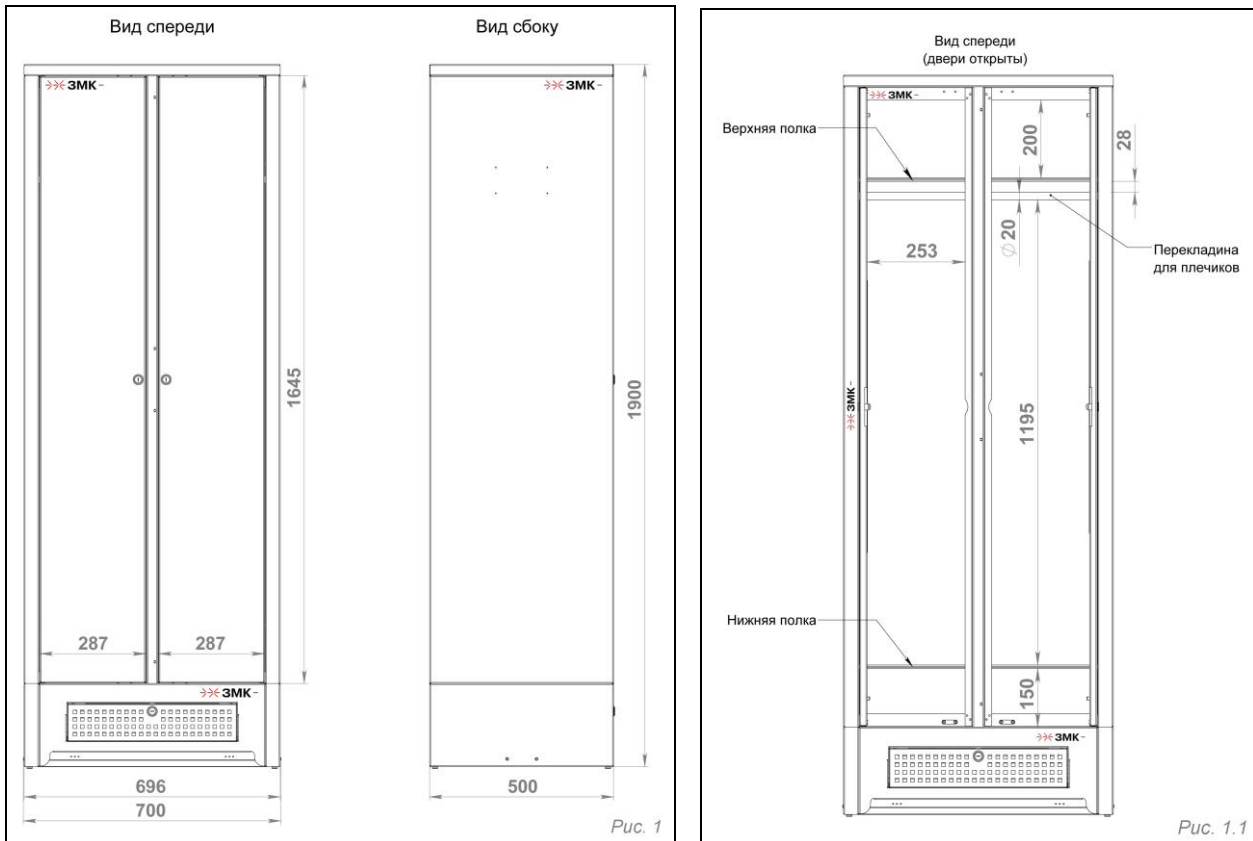
3.9 Перекладина для вешалок изготовлена из стальной трубы диаметром 22 мм с толщиной стенки 1,5 мм. Покрытие - порошковое полимерное. Возможные цвета покраски: серый (RAL-7035), серый текстурированный (RAL-9006).

3.10 Секция шкафа с нагревательным устройством и пультом управления снаружи закрыта металлическими листами. Передняя и задняя панели нагревательного блока имеют перфорацию для обеспечения нагревателя необходимым потоком входящего воздуха и прохождения сигнала от управляющего устройства к тепловентилятору. Панели и кронштейн нагревательного блока изготовлены из черного холоднокатаного металла Ст 08ПС, толщиной 0,8-1 мм, имеют порошковое полимерное покрытие. Возможные цвета покраски: серый (RAL-7035), серый текстурированный (RAL-9006).

3.11 Шкаф устанавливается на пластиковые подпятники с диаметром основания 15 мм.

3.12 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).

3.13 Габаритная схема шкафа представлена на рис. 1, рис. 1.1



4. Комплектация и инструмент для сборки

4.1 Комплектация согласно упаковочному листу:

№	Наименование детали	Кол-во
1	Дверь 1641x286x20 ШРСп204	2
2	Крышка блока 16x687x458 ШРСп204	1
3	Крышка верхняя 30x696x500 ШРСп204	1
4	Перегородка передняя 1645x60x20 ШРСп204	1
5	Перегородка центральная 1590x495x16 ШРСп204	1
6	Перекладка для плечиков 20x340x20 в сборе ШРСп204	2
7	Подставка шкафа 225x696x500 в сборе ШРСп204	1
8	Полка-сетка 9x340x445 ШРСп204	4
9	Стенка боковая 1645x500x40 ШРСп204	2
10	Стенка задняя 1645x616x25 ШРСп204	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 влажности 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 Последовательность подключения и сборки:

5.5.1 Определить местоположение собранного шкафа и направление входа и выхода трубопроводов.

5.5.2 Перед началом сборки шкафа выполнить подключение гибких шлангов к теплообменнику и кранам.

5.5.3 Выполнить сборку шкафа согласно приложенной инструкции.

5.5.4 Установить шкаф на его окончательное местоположение.

5.5.5 Выполнить подключение подачи теплоносителя.

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

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

5.8 После завершения монтажа необходимо провести гидравлические испытания теплообменника.

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

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

5.11 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.

5.12 Запрещается использование шкафа не по назначению.

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

6. Меры безопасности

6.1 Шкаф сушильный ШРС-П-204-ЖТН 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. 2.11 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°С.

6.8 Сборку шкафа производить согласно приложенной инструкции.

6.9 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.

9.