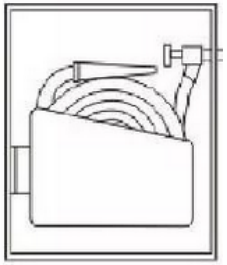
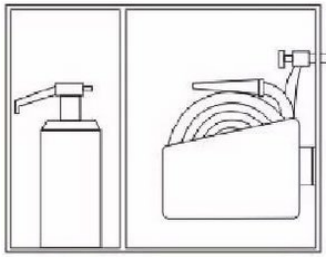
Рис 1. **СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ**

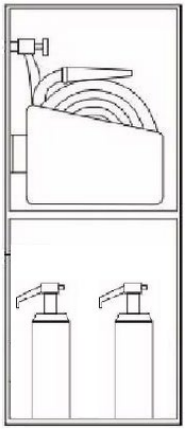
Шкаф тип 310



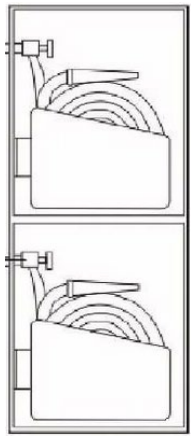
Шкаф тип 315



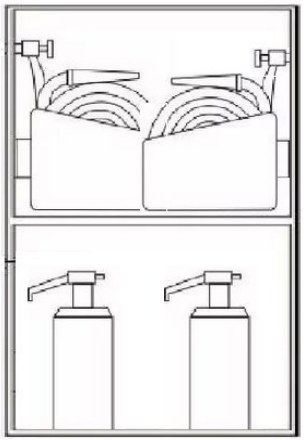
Шкаф тип 320



Шкаф тип 320-21



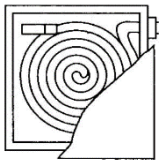
Шкаф тип 320-12



Шкаф тип 112

Шкаф тип 102

Шкаф тип ШПК-01



НАЦИОНАЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ КОМПАНИЯ

ШКАФЫ ПОЖАРНЫЕ «БАЛТИКА»

Паспорт (руководство по эксплуатации)
ПС(РЭ) 25.99.21-020-58295224-2022

Санкт-Петербург

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Настоящий паспорт на шкафы пожарные «БАЛТИКА» (далее – шкафы) предназначен для ознакомления с изделием, порядком размещения и монтажа, правилами эксплуатации.

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

2.1 Шкафы предназначены для размещения в них различных средств первичного пожаротушения. А именно пожарных кранов с условным проходом DN50, DN65 и переносных огнетушителей объемом до 8 литров на производственных объектах, в жилых и общественных зданиях.

Шкафы навешиваются на стены, встраиваются в ниши, либо устанавливаются на подставки возле стены.

2.2 Шкафы рассчитаны на эксплуатацию в помещениях при температуре от -20 ºС до +45 ºС и относительной влажности до 95 %.

2.3 Срок службы шкафа – не менее 10 лет.

3. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕЩЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

Модель ШП «Балтика»	Габаритные размеры (ширина* высота*глубина) мм	Вес изделия кг	Кол-во размещаемого оборудования, шт. (буква «К» обозначает кран пожарный, буква «О» обозначает огнетушитель)	Масса размещаемого оборудования, кг
ШП-К-310 НЗ ШП-К-310 НО	540*650*230 540*650*230	7,8 7,8	1 К	до 7 кг
ШП-К-310 ВЗ ШП-К-310 ВО	590*700*230 590*700*230	9,4 9,4	1 К	до 7 кг
ШП-КО-315 НЗ ШП-КО-315 НО	840*650*230 840*650*230	9,8 9,8	1 К, 1 О	до 15 кг
ШП-КО-315 ВЗ ШП-КО-315 ВО	890*700*230 890*700*230	10,5 10,5	1 К, 1 О	до 15 кг
ШП-КО-320 НЗ ШП-КО-320 НО	540*1300*230 540*1300*230	11,5 11,5	1 К, 2 О	до 22 кг
ШП-КО-320 ВЗ ШП-КО-320 ВО	590*1350*230 590*1350*230	12,4 12,4	1 К, 2 О	до 22 кг
ШП-К-320-21 НЗ ШП-К-320-21 НО	540*1300*230 540*1300*230	12,3 12,3	2 К	до 14 кг
ШП-К-320-21 ВЗ ШП-К-320-21 ВО	590*1350*230 590*1350*230	13,2 13,2	2 К	до 14 кг
ШП-КО-320-12 НЗ ШП-КО-320-12 НО	700*1300*300 700*1300*300	26 25	2 К, 2 О	до 26 кг
ШП-КО-320-12 ВЗ ШП-КО-320-12 ВО	750*1350*300 750*1350*300	26,5 25,5	2 К, 2 О	до 26 кг
ШП-К-320В-12	1300*650*350	34,0	2 К, 2 О	до 26 кг
ШП-О-112 НЗ ШП-О-112 НО	540*650*230 540*650*230	7,0 7,0	2 О	до 16 кг
ШП-О-112 ВЗ ШП-О-112 ВО	590*700*230 590*700*230	7,6 7,6	2 О	до 16 кг
ШП-О-102 НЗ ШП-О-102 НО	300*650*230 300*650*230	4,5 4,5	1 О	до 8 кг
ШП-О-102 ВЗ ШП-О-102 ВО	350*700*230 350*700*230	4,7 4,7	1 О	до 8 кг
ШП-К-01 ШП-К-01 ШП-К-01	230*230*45 280*280*45 300*300*45	0,5 0,8 0,9	1 К (пожарный рукав или рукав ПВХ 19 мм)	до 1 кг

Предельные отклонения размеров изделий и веса не должны превышать:

высота, мм, не более	±4,0
ширина, мм, не более	±4,0
глубина, мм, не более	±3,0
вес, кг, не более	±3,0

4. УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Температурный диапазон эксплуатации шкафов от -20 ºС до +45 ºС при относительной влажности до 95%. Обслуживание оборудования пожарного крана осуществляется в соответствии с п.2.4.3 ГОСТ 12.4.009.

Упакованный шкаф может транспортироваться крытым транспортом любого вида. Температурный диапазон транспортирования и хранения от - 50 ºС до +40 ºС. **Не допускается** попадания прямых солнечных лучей, капель воды, снега, иного механического воздействия на шкаф.

5. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

Шкаф пожарный состоит из металлического корпуса, рамки, дверей. Двери шкафа закрываются при помощи евроручки. На боковой стенке корпуса предусмотрены перфорированные заглушки для присоединения оборудования пожарного крана к внутреннему водопроводу здания (сооружения). В зависимости от модели шкафа, предусмотрены один, два отдельных отсека шкафа, в которых могут быть установлены кассеты для размещения пожарного рукава (пожарный рукав укладывается в двойную скатку), либо огнетушители. Кассета крепится на кронштейн. На евроручках предусмотрены отверстия для опломбирования. По требованию заказчика вместо евроручки возможна установка металлического замка.

6. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

6.1 Угол открывания двери – не менее 160°.

6.2 Угол поворота кассеты – не менее 90°.

6.3 Условный проход пожарного крана DN 40, DN 50 и DN 65.

6.4 Размеры шкафа указаны в таблице.3

6.5 Цвет шкафа может быть белым или красным (по требованию заказчика возможна покраска в другие цвета по каталогу RAL). Также шкафы могут изготавливаться из нержавеющего металла, без окраски.

6.6 Схема размещения технических средств в шкафах показана на рис. 1

7. РАЗМЕЩЕНИЕ И УСТАНОВКА

Монтаж пожарного шкафа проводят в соответствии со строительными нормами и правилами при соблюдении следующих требований:

- навесной шкаф надежно крепят к стеновой поверхности, при помощи строительного крепежа, через отверстия в задней стенке шкафа;
- встраиваемые шкафы, монтируются в нишу в стеновой поверхности и крепятся изнутри, при помощи строительного крепежа;
- приставные шкафы, устанавливаются на заранее закрепленную к полу специальную подставку под шкаф, далее шкаф крепится к подставке при помощи строительного крепежа;
- шкаф любого типа должен быть смонтирован таким образом, чтобы сохранялось удобство присоединения рукава и исключение его резкого перегиба при прокладывании в любую сторону, удобство охвата и вращения рукой маховика, беспрепятственное развертывание рукавной линии, а также чтобы не загромождать проходы и препятствовать эвакуации людей.

8. ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

8.1 Распакуйте шкаф.

8.2 Проведите внешний осмотр шкафа. Наружная поверхность изделия не должна иметь вмятин, короблений, острых кромок, должна быть окрашена равномерно. Дверь должна открываться свободно, без зацепления.

8.3 Наклейте на дверцу шкафа наклейку, соответствующую установленному оборудованию.

8.4 Выломайте необходимые перфорированные заглушки для ввода в шкаф трубопровода с пожарным краном.

8.5 Для навесного шкафа - закрепите шкаф на стене, используя крепежные отверстия в задней стенке шкафа. Для встроенного шкафа – вмонтируйте шкаф в нишу в стене обеспечивая равномерный зазор и закрепите, используя крепежные отверстия. Для приставного шкафа – закрепите подставку под шкаф на напольном покрытии, затем прикрепите шкаф к напольной подставке).

8.6 Установите пожарный рукав (см. п.7) и/или огнетушитель.

8.7 Проведите опломбировку дверей шкафа.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Элементы конструкции шкафа опасности для окружающей среды не представляют. По окончании срока службы подлежат утилизации в обычном порядке.

9. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Шкаф пожарный
- Паспорт (руководство по эксплуатации)
- комплект ключей (при комплектации шкафа замком).

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Шкаф пожарный ШП-_____ соответствует конструкторской документации и признан годным к эксплуатации. Партия №

Штамп ОТК: Дата выпуска:

_____

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок устанавливается 1 год с момента продажи.

Дата продажи Название организации М.П.

_____ _____

12. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Шкаф изготовлен по ТУ 25.99.21-020-58295224-2022 и соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017

Сертификат соответствия №ЕАЭС RU C-RU.ПБ74.В.00728/23, серия RU 0361425

13. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовитель: ООО «Национальная Пожарная Компания»

196084, г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе д.56 к.4 лит. А

тел.: (812)670-37-37 (многоканальный)

e-mail: info@nfcom.ru
www.nfcom.ru