



Тел.: (4852) 67-96-01 (многоканальный), 38-67-10

ОГнетушитель Порошковый Закачной ПБ04

ОП-1(з) АВСЕ-01, ОП-1(з) ВСЕ-02, ОП-2(з) АВСЕ-01, ОП-2(з) ВСЕ-02, ОП-3(з) АВСЕ-01, ОП-3(з) ВСЕ-02, ОП-4(з) АВСЕ-01, ОП-4(з) ВСЕ-02, ОП-5(з) АВСЕ-01, ОП-5(з) ВСЕ-02, ОП-6(з) АВСЕ-01, ОП-6(з) ВСЕ-02, ОП-7(з) АВСЕ-01, ОП-7(з) ВСЕ-02, ОП-8(з) АВСЕ-01, ОП-8(з) ВСЕ-02, ОП-9(з) АВСЕ-01, ОП-9(з) ВСЕ-02, ОП-10(з) АВСЕ-01, ОП-10(з) ВСЕ-02

Сертификат соответствия: № С-RU. ПБ04.В.01851
Внимание! Зарядку, перезарядку, освидетельствование и техническое обслуживание огнетушителя производить только на станциях технического обслуживания огнетушителей!

КОРПУС ОГнетушителя находится под давлением
Срок службы огнетушителя 10 лет, включая перезарядку
По истечению срока подлежит списанию

ПАСПОРТ (Руководство по эксплуатации)

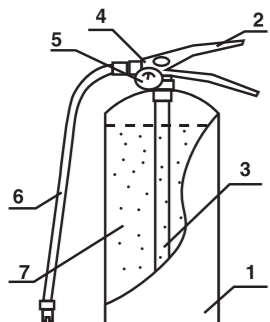


Рис. 1

1. Назначение изделия

1.1. Огнетушитель порошковый закачной ОП-1(з) АВСЕ-01, ОП-1(з) ВСЕ-02, ОП-2(з) АВСЕ-01, ОП-2(з) ВСЕ-02, ОП-3(з) АВСЕ-01, ОП-3(з) ВСЕ-02, ОП-4(з) АВСЕ-01, ОП-4(з) ВСЕ-02, ОП-5(з) АВСЕ-01, ОП-5(з) ВСЕ-02, ОП-6(з) АВСЕ-01, ОП-6(з) ВСЕ-02, ОП-7(з) АВСЕ-01, ОП-7(з) ВСЕ-02, ОП-8(з) АВСЕ-01, ОП-8(з) ВСЕ-02, ОП-9(з) АВСЕ-01, ОП-9(з) ВСЕ-02, ОП-10(з) АВСЕ-01, ОП-10(з) ВСЕ-02, предназначен для тушения загораний твердых веществ (класс пожара А), жидких веществ (класс пожара В), газообразных веществ (класс пожара С), а так же тушения электрооборудования под напряжением до 1000 В на промышленных предприятиях, складах, транспортных средствах.

1.2. Огнетушитель не предназначен для тушения загораний веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха.

1.3. Огнетушители должны эксплуатироваться в условиях умеренного климата У, категории 2 тип атмосферы 11 по ГОСТ 15150-69 в диапазоне рабочих температур от -50° до +50°С.

2. Технические характеристики

Табл. 1

Table with 2 columns: Наименование показателя and Значение. It lists various technical specifications for the fire extinguisher models.

2. Сведения о технических характеристиках и параметрах

Large technical table with 11 columns: Наименование, Вес, Диаметр баллона, Рабочее давление, Высота баллона, Толщина ленты, Пробное давление, Материал, Температурный диапазон, Цвет, Сигнальный цвет.

БАЛЛОНЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ МАЛОГО, СРЕДНЕГО И БОЛЬШОГО ОБЪЕМА на Pp ≤ 1,6 МПа (16,3 кгс/см²)

ПАСПОРТ

Паспорт баллона разработан и включает в себя информацию в соответствии с требованиями п.22 Технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" ТР ТС 032/2013. Гл. XII Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

1. Общие сведения

Среда, для которой предназначен баллон – газы сжатые группы 2.



Адрес предприятия: 1500374 Ярославль, а/я 33. Факс (4852) 38-67-10, 38-67-70. Тел. (4852) 38-16-64, 38-63-67 sales@yarpoinvest.ru • www.yarpoinvest.ru



Гарантийный срок службы при условии соблюдения потребителем требований безопасности ТР ТС 032,2013 и Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (ФНИП), утв. Пр.№116 от 25.03.2014 г. и зарегистрированные Минюстом РФ №32326 от 19.05.2014 г. настоящего паспорта и руководства по эксплуатации. Маркировочная окраска баллона (БПОП) – КРАСНЫЙ ЦВЕТ в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.026. Баллоны для модулей порошкового пожаротушения автоматические (БМПП) согласно ГОСТ Р 53286-2009 по согласованию с потребителем могут быть окрашены в тон интерьера.

3. Требования к транспортированию и хранению баллона

Транспортирование осуществляется в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и международных соглашений, действующих на территории Российской Федерации и может производиться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах без ограничения дальности перевозок при соблюдении правил перевозок грузов для конкретного вида транспорта. При транспортировании и хранении баллонов должны быть обеспечены все условия, предохраняющие их от механических повреждений, воздействия влаги и агрессивных сред в соответствии с п.5 ГОСТ 949-73. Хранение баллонов - по группе 4 (Ж2) ГОСТ 15150. Во время транспортировки резьбу защищает пластиковая пробка от загрязнения, а внутреннюю часть баллона от попадания влаги.

4. Требования к установке баллона

Баллон должен устанавливаться в специально приспособленных местах, обеспечивающих защиту от прямого воздействия солнечного излучения, атмосферных осадков и исключающих попадание на баллон агрессивных сред и прямых солнечных лучей. При эксплуатации баллонов не допускается применение сварки для крепления баллонов.

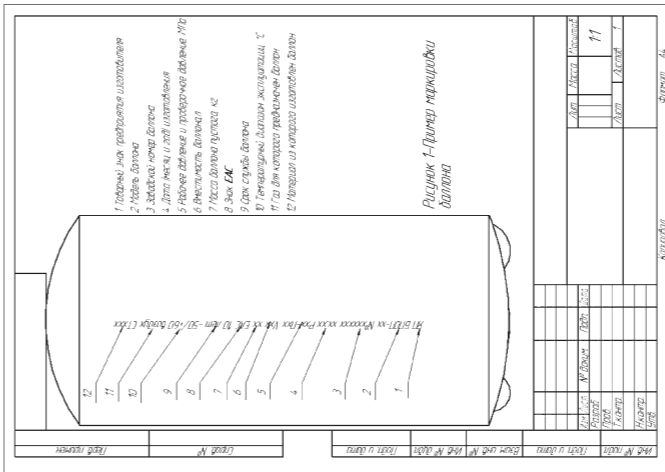
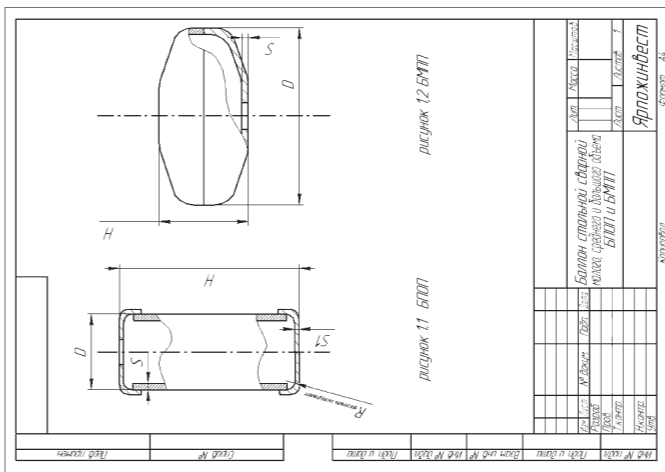


Чертёж 1 H- высота баллона, D-диаметр баллона

5. Требования к эксплуатации баллона

Эксплуатация баллонов должна осуществляться в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» разд. XII. Не допускается наполнение газом баллонов, у которых: - истек срок назначенного освидетельствования, срок службы (количество заправок), установленные изготовителем; - истек срок проверки пористой массы; - неисправно запорно-пусковое устройство; - отсутствуют надлежащая окраска или надписи; Баллоны, у которых при осмотре поверхностей выявлены вмятины, отдельные раковины и риски глубиной более 0,2 мм на цилиндрической поверхности и глубиной более 0,2 мм на днищах, надрывы и износ резьбы, а также отсутствуют некоторые паспортные данные, должны быть забракованы.

6. Иные сведения, обеспечивающие безопасность эксплуатации баллона

Таблица 1 Журнал учета заправок баллона (образец)

Table with 4 columns: Дата заправки, Заводской номер баллона, Количество заправок баллона, ФИО, подпись

Установка запорно-пускового устройства (ЗПУ*) Таблица 2

Table with 4 columns: Дата заправки, Заводской номер баллона, Тип ЗПУ, Организация установившая ЗПУ, клеймо, ФИО, подпись

*Использование и установка ЗПУ на баллоне допускается только при наличии сертификата или декларации в соответствии с законодательством РФ.

Учет количества заправок и установок ЗПУ баллона ведётся эксплуатирующей организацией и заполняется организациями имеющие соответствующие полномочия с действующим законодательством РФ. Баллон изготовлен в полном соответствии с ТР ТС 032/2013 и ТУ 4854-011-21703266-2015 Баллон признан годным для хранения, транспортирования и использования сжатых газов.

7. Комплектность поставки*

- Баллон - 1 шт. ЗПУ при установке производителем- 1 шт а) паспорт оборудования - 1 шт б) копия обоснования безопасности- 1 шт в) чертеж общего вида - 1 шт г) паспорта предохранительных устройств (при их наличии в соответствии с проектной документацией) - 1 шт д) расчет пропускной способности предохранительных устройств (при их наличии в соответствии с проектной документацией); е) расчет на прочность оборудования -1 шт ж) руководство (инструкция) по эксплуатации -1 шт з) чертежи, схемы, расчеты и другая документация в соответствии с договором поставки (контракта) - 1 шт * Комплектность поставки оговаривается договором поставки (по умолчанию поставляется паспорт на баллон)

8. Указания по монтажу или сборке, наладке или регулировке, техническому обслуживанию и ремонту баллонов

Резьба горловины баллонов выполняется в соответствии с ГОСТ 9909-81 Тг28, М24х1,5, М30х1,5, М32х1,5, М52х2. Количество ниток с полным профилем - не менее 5 подряд от торца горловины. Установка ЗПУ производится с применением уплотнителя или специального герметика. ЗПУ в баллонах для кислорода устанавливаются с применением уплотняющих материалов, возгорание которых в среде кислорода исключено. Эксплуатация баллонов производится в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

Техническое освидетельствование баллонов проводится специализированными организациями, уполномоченными для проведения технического освидетельствования оборудования, работающего под избыточным давлением, в порядке, установленном нормативными правовыми актами в странах – членах Таможенного Союза и по Методике технического освидетельствования для стальных баллонов.

При техническом освидетельствовании основными проведенными испытаниями, которые обеспечивают безопасность баллона при эксплуатации являются: - наружный и внутренний осмотр; - контроль механических свойств; - гидравлическое испытание пробным давлением 2,8МПа; для БПОП-1-10; БМПП-2,5;5,7;12; Для БПОП-25; 25(2); 35; 35(2); 25; 25(2); 40; 40(2); 50; 50(2); 70; 70(2); 75; 75(2); 80; 100 гидравлическое испытание пробным давлением 3,2Мпа - пневматическое испытание рабочим давлением;

Расчетный срок службы с даты изготовления - 10 лет