



Тел.: (4852) 67-96-01 (многоканальный)

Адрес предприятия: 150034, г.Ярославль, ул.Спартаковская, д.1 «Д» тел. 8 (4852) 67-96-01 (многоканальный) www.yarpozhinvest.ru



ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ЗАКАЧНОЙ

ПБ04

ОП-1(а) АВСЕ-01, ОП-1(а) ВСЕ-02, ОП-2(а) АВСЕ-01, ОП2(а) ВСЕ-02, ОП-3(а) АВСЕ-01, ОП-3(а) ВСЕ-02, ОП-4(а) АВСЕ-01, ОП-4(а) ВСЕ-02, ОП-5(а) АВСЕ-01, ОП-5(а) ВСЕ-02, ОП-6(а) АВСЕ-01, ОП-6(а) ВСЕ-02, ОП-7(а) АВСЕ-01, ОП-7(а) ВСЕ-02, ОП-8(а) АВСЕ-01, ОП-8(а) ВСЕ-02, ОП-9(а) АВСЕ-01, ОП-9(а) ВСЕ-02, ОП-10(а) АВСЕ-01, ОП-10(а) ВСЕ-02

Сертификат соответствия: № С-RU. ПБ04.В.01851 срок действия до 21.03.2019 г.

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)

1. Назначение изделия

1.1. Огнетушитель порошковый закачной ОП-1(а) АВСЕ-01, ОП-1(а) ВСЕ-02, ОП-2(а) АВСЕ-01, ОП-2(а) ВСЕ-02, ОП-3(а) АВСЕ-01, ОП-3(а) ВСЕ-02, ОП-4(а) АВСЕ-01, ОП-4(а) ВСЕ-02, ОП-5(а) АВСЕ-01, ОП-5(а) ВСЕ-02, ОП-6(а) АВСЕ-01, ОП-6(а) ВСЕ-02, ОП-7(а) АВСЕ-01, ОП-7(а) ВСЕ-02, ОП-8(а) АВСЕ-01, ОП-8(а) ВСЕ-02, ОП-9(а) АВСЕ-01, ОП-9(а) ВСЕ-02, ОП-10(а) АВСЕ-01, ОП-10(а) 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 электроснабжения под напряжением до 1000 В на промышленных предприятиях, складах, транспортных средствах.

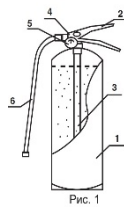


Рис. 1

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

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

Допускается изменение диапазона рабочих давления огнетушителя при температуре окружающей среды от -50°С до +50°С от 1,1 МПа до 1,6 МПа. Рабочее давление огнетушителя 1,4±0,2 МПа при температуре +20°С.

2. Технические характеристики

Табл. 1

Table with 11 columns for technical specifications and 11 rows for different models (ОП1-ОП11).

3. Комплект поставки

3.1. В комплект поставки огнетушителя входит: - огнетушитель - 1 шт.; - паспорт (руководство по эксплуатации) - 1 шт.

4. Устройство и принцип работы

4.1. Огнетушитель (рис. 1) состоит из корпуса 1, наполненного огнетушащим порошком 7. На горловине закреплено запорно-пусковое устройство 4 с индикатором давления 5. ЗПУ оснащено ручкой для переноски огнетушителя и ручкой для управления подачей порошка 2. Огнетушитель оснащен сифонной трубкой 3, гибким рукавом 6 (кроме ОП-1, ОП-2, ОП-3) и распределителем для получения факела распыла порошка. Огнетушитель оснащен чекой для предотвращения саморазрядки.

4.2. Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии закаченного в корпус воздуха.

4.3. Для приведения в действие огнетушителя необходимо выдернуть чеку, нажать на ручку запорно-пускового устройства до упора.

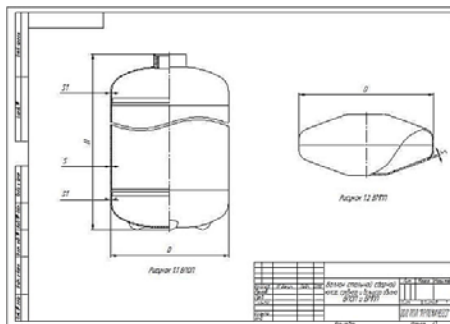
5. Указание по эксплуатации и безопасности

5.1. Лица, допущенные к эксплуатации огнетушителя должны изучить содержание настоящего паспорта и этикетки.

транспортной резьбы защищает пластиковая пробка от загрязнения, а внутреннюю часть баллона от попадания влаги.

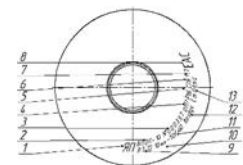
4. Требования к установке баллона

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 сварка дополнительных элементов на баллоне запрещается, кроме тех случаев, которые предусмотрены изготовителем при производстве огнетушителей.



Чертеж 1 D – диаметр баллона, Н – высота баллона, S – толщина стенки.

Пример маркировки баллона 1. Товарный знак производителя, 2. Модель баллона, 3. Заводской номер баллона, 4. Дата (месяц и год изготовления баллона), 5. Рабочее давление, 6. Проверочное давление, 7. Объем баллона, д, 8. Знак ЕАС, 9. Масса пустого баллона, кг, 10. Срок службы баллона, 11. Температурный режим эксплуатации, °С, 12. Газ, для которого предназначен баллон, 13. Материал, из которого изготовлен баллон.



7. Комплектность поставки*

- 1. Баллон - 1 шт;
2. ЗПУ при установке производителем- 1 шт;
а) паспорт оборудования - 1 шт;
б) копия обоснования безопасности- 1 шт **;
в) чертёж 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)
** Данная информация размещена на сайте завода изготовителя http://www.yarpozhinvest.ru в разделе Техническая документация.
Перейти на указанную страницу можно при помощи QR кода.



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

Резьба горловины баллонов выполняется в соответствии с ГОСТ 9909-81 Тр28, М24х1,5, М30х1,5, М32х1,5, М52х2. Количество ниток с полным профилем - не менее 5 подбора 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

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 поверхности выявлены вмятины, отдельные раковины и риски глубиной более 0,2 мм на цилиндрической поверхности и глубиной более 0,2 мм на днищах, надкрыльях и игное резьбы, а также отсутствуют некоторые паспортные данные, должны быть забракованы. Более подробные требования к эксплуатации баллона изложены в руководстве по эксплуатации и обоснование безопасности баллона.

6. Иные сведения, обеспечивающие безопасность эксплуатации баллона

Table 1: Журнал учета заправок баллона (образец) with columns for date, factory number, quantity, and signature.

Table 2: Установка запорно-пускового устройства (ЗПУ*) with columns for date, factory number, ZPU type, and organization signature.

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

Учет количества заправок и установка ЗПУ баллона ведётся эксплуатирующей организацией и заносится организациями имеющие соответственные 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.

