

## 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Огнетушитель порошковый ОП-100(з) соответствует ТУ 4854-176-21352393-99  
и признан годным для эксплуатации

МП \_\_\_\_\_ Начальник ОТК

д/п

подпись

дата приемки

Дата выпуска огнетушителя указана на этикетке.

## 7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок хранения и эксплуатации - 2 года со дня изготовления, но не более 1 года с момента ввода в эксплуатацию. (Порядок ввода в эксплуатацию по НПБ 166-97.)

Предприятие гарантирует устранение неисправностей, выявленных потребителем во время гарантийного срока эксплуатации, в течение месяца с момента получения сообщения.

Гарантия не распространяется на огнетушители, перезаряд или первоначальный заряд которых осуществляют в организациях не имеющих лицензии на проведение данных работ, а также на огнетушители, не имеющие пломб завода изготовителя и со внешними повреждениями, возникшими не по вине изготовителя

Сертификат соответствия:

№ РОСС RU. ББ02. В00585

Действителен до 19.07.2007 г.

Выдан "Пожтехника"

ВНИПО МВД России г.Балашиха

Справочная служба ОАО "Пожтехника":  
тел./факс (095)7-999-555,  
бесплатный тел./факс 8-800-200-08-01  
E-mail:iskra@tvcom.ru

ПАСПОРТ  
ПО-98 ПС

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Огнетушитель порошковый ОП-100(з) заказного типа предназначен для тушения загораний тлеющих материалов, твердых горючих веществ (заряженный порошком АВСЕ), горючих жидкостей, газов и электроустановок, находящихся под напряжением не более 1000 В, на промышленных предприятиях, складах хранения горючих материалов, а также на транспортных средствах.

1.2 Огнетушитель не предназначен для тушения загораний веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха (алюминий, магний и сплавы, натрий, калий).

1.3 Огнетушитель должен эксплуатироваться в условиях умеренного климата У, категории 2, тип атмосферы II по ГОСТ 15150-89 в диапазоне рабочих температур от минус 40 до плюс 50°С.  
ПОЖАРНЫЕ И СПАСАТЕЛЬНЫЕ АВТОМОБИЛИ, ОГНЕТУШИТЕЛИ, ТЕХНИКА ДЛЯ КОММУНАЛЬНЫХ СЛУЖБ  
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО



Пожтехника

г. Торжок

172003, ТОРЖОК, ТВЕРСКАЯ ОБЛ., ЛЕНИНГРАДСКОЕ ШОССЕ, 34. Тел./факс: (08231) 8-50-50, 9-70-70  
E-mail:iskra@tvcom.ru www.pozhtechnika.ru

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование показателя                                                                             | Значение               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1. Вместимость корпуса огнетушителя, л                                                              | 100 <sub>±</sub>       |
| 2. Масса заряда порошка, кг                                                                         | 72 <sup>+2</sup>       |
| 3. Рабочее давление в корпусе огнетушителя, в пределах, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )                  | 0,78... 1,17 (8... 12) |
| 4. Длина порошковой струи, м, не менее                                                              | 6                      |
| 5. Время приведения огнетушителя в действие, с, не более                                            | 20                     |
| 6. Время выхода порошка, с, не менее                                                                | 30                     |
| 7. Максимальная продолжительность действия огнетушителя при прерывистой подаче порошка, с, не менее | 120                    |
| 8. Суммарное время выхода порошка при прерывистой подаче струи, с, не менее                         | 40                     |
| 9. Количество срабатываний при прерывистой подаче порошка, не менее                                 | 5                      |
| 10. Огнетушащая способность по классам пожаров: модельный очаг класса А                             | 10А                    |
| модельный очаг класса В (м <sup>2</sup> )                                                           | 2338-2(8,54)           |
| 11. Масса остатка порошка после срабатывания, огнетушителя, кг, не более, (%)                       | 12,75(15)              |
| 12. Срок службы огнетушителя, лет                                                                   | 10                     |
| 13. Время между техническим обслуживанием                                                           | один раз в квартал     |
| 14. Габаритные размеры, мм, не более:                                                               |                        |
| высота                                                                                              | 1090                   |
| длина                                                                                               | 640                    |
| ширина                                                                                              | 630                    |
| 15. Масса заряженного огнетушителя, кг, в пределах                                                  | 115... 122             |

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки огнетушителя входят:

Огнетушитель

-1 шт.

Паспорт

-1 экз.

## 4. УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Правила приведения огнетушителя в действие указаны на этикетке, помещенной на корпусе огнетушителя.

4.2 Перезарядка и ремонт огнетушителей должны производиться в специализированных организациях на зарядных станциях. Тип порошка при зарядке и при перезарядке должен указываться в таблице:

## ЗАРЯЖЕН ПОРОШКОМ

| Тип порошка   | Класс пожара | Отметка изготовителя | Дата, штамп и подпись перезарядчика |
|---------------|--------------|----------------------|-------------------------------------|
| Вексон ВС-30  | В,С          | электроустановки     |                                     |
| Вексон АВС-25 | А,В,С        |                      |                                     |
| Вексон АВС-50 | А,В,С        |                      |                                     |
| Фоском 432    | В,С          | напряжением          |                                     |
| Фоском 433    | А,В,С        |                      |                                     |
| Фоском 433    | В,С          |                      |                                     |
| П-4К4С        | А,В,С        | до 1000 В            |                                     |

4.3 Огнетушители должны размещаться в легко доступных и заметных местах.

Не допускается хранение вблизи нагревательных приборов, где температура может превышать 50°С. Температура эксплуатации от минус 40 до плюс 50°С.

4.4 Периодически проверять:

-давление рабочего газа - не реже одного раза в квартал;

-состояние огнетушащего порошка - не реже одного раза в 5 лет;

-производить переосвидетельствование корпуса огнетушителя - не реже одного раза в 5 лет.

После срока службы баллон должен быть проданностирован в соответствии с РД 14-001-89.

Проверку давления газа производить визуально по индикатору.

Стрелка индикатора должна быть в левой половине зеленого сектора (8-12 кгс/см<sup>2</sup>).

4.5 Транспортирование допускается всеми видами транспорта.

## 5. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

| Наименование изделия, агрегата, узла | Марка цветного металла и сплава | Масса цветного металла в изделии, кг |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| Шток клапана                         | Л 63                            | 0,025                                |
| Шайба штока                          | Л 63                            | 0,006                                |
| Обжимное кольцо шланга               | А 5                             | 0,015                                |

Примечание. Изготовитель оставляет за собой право изменять конструкцию с целью улучшения технических и экономических показателей.