

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

- 6.1. В течение всего срока эксплуатации огнетушителя не требуется проведения трудоемких регламентных и других работ.
- 6.2. Рекомендуется периодически (не реже двух раз в год) проводить внешний осмотр огнетушителя, контролировать целостность корпуса, эжектора, плотность затяжки элементов крепления корпуса огнетушителя.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:

- 7.1. Огнетушитель относится к классу опасности 4.1 «Легковоспламеняющиеся твердые вещества» по ГОСТ 19433, номер ООН 1325. Транспортирование огнетушителей осуществлять в соответствии с правилами и требованиями, предъявляемыми для этой категории грузов.
- 7.2. Транспортировку огнетушителей в адрес потребителя допускается осуществлять всеми видами транспорта без ограничения расстояния. Для транспортировки изделий рекомендуется использовать упаковку завода-изготовителя.
- 7.3. При погрузке и выгрузке не допускается падение упаковок с огнетушителями.

8. ИЗМЕНЕНИЯ:

В связи с постоянным совершенствованием огнетушителей производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, не описанные в данном паспорте, которые не снижают потребительских свойств и технических характеристик изделия.

9. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ:

Генератор огнетушащего аэрозоля ГОАП Пиростраж модели:
01 -1/01-2/01 03/20/80/120/160/200 соответствуют требованию
ТУ 28.29.22-002-11619505-2024 признаны годным для дальнейшей эксплуатации.

ООО «МТС Снабжение»
www.snabzh.ru
+79165941230

Адрес производства: г. Коломна, пос. Первомайский, ул. Сельская 38

Дата изготовления:

Смена №

Штамп ОТК:



ГОАП ПИРОСТРАЖ

модификации: 01 1/01-2/01-03/20/80/120/160/200

ПИРОСТРАЖ

1. НАЗНАЧЕНИЕ, УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ:

1.1. Генератор огнетушащего аэрозоля (ГОАП) ПИРОСТРАЖ (далее огнетушитель) представляет собой автоматическое устройство пожаротушения с односторонним (вертикальным нижним) истечением аэрозоля, предназначен для тушения в условно-герметичных объемах пожаров и загораний по ГОСТ 27331-87 следующих классов:

- подкласс А2 – горение твердых веществ, не сопровождаемое тлением;
- класс В – горение жидких веществ,
- класс Е – пожары, возникающие в помещении с кабелями, электроустановками и электрооборудованием, находящегося под напряжением до 10 кВ;
- а также для локализации пожаров подкласса А1.

1.2. Огнетушитель имеет климатическое исполнение 0 изделий категорий 1; 1,1; 2; 2,1; 3 по ГОСТ 15150-69 (допускается в течение суток повышение на 8 часов температуры до +125°C). Группа механического исполнения по ГОСТ 17516.1-90 – М25; М30.

Преимущественная область применения – электрические шкафы, сейфы, хранилища материальных ценностей и т.п.

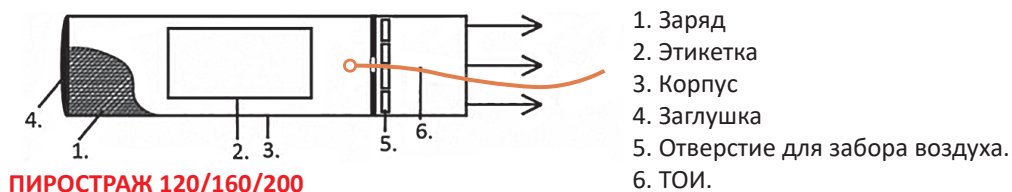
1.3. Принцип работы огнетушителя основан на генерировании специального огнетушащего аэрозоля, получаемого в результате горения аэрозольобразующего заряда, размещенного внутри огнетушителя. Огнетушащий аэрозоль, выходящий из огнетушителя, представляет собой белый дым. Тушение источника загорания осуществляется за счет ингибирования процесса горения. Аэрозоль, образующийся в результате сгорания шашки, при срабатывании огнетушителя, не содержит озоноразрушающих веществ.

2. РАЗМЕЩЕНИЕ НА ОБЪЕКТЕ:

- 2.1. Огнетушитель размещается непосредственно внутри защищаемого объема (электрического щита).
- 2.2. Размещение огнетушителя производить с учетом зон пожароопасности, которые составляют:
- для горючих жидкостей и твердых материалов – не менее 50 мм от среза выпускного отверстия огнетушителя, и не менее 5 мм от корпуса огнетушителя

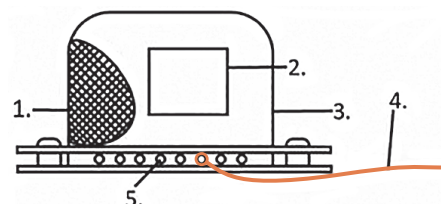
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

1. Изделие ГОАП Пиростраж 1 шт.
2. Этикетка «Защищено» 1 шт.
3. Комплект креплений компл.
4. Паспорт 1 шт.

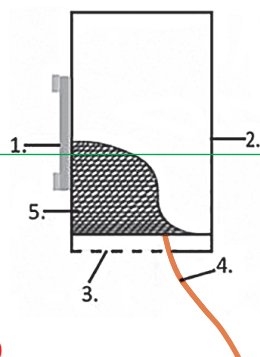


ПИРОСТРАЖ 120/160/200

1. Заряд.
2. Этикетка.
3. Корпус.
4. ТОИ.
5. Отверстия для выхода ОТВ.



ПИРОСТРАЖ 01-1/01-2/01-03



1. Крепление на ДинРейку.
2. Корпус.
3. Отверстия для выхода ОТВ.
4. ТОИ.
5. Заряд.

ПИРОСТРАЖ 20

3. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

- 3.1. Огнетушитель состоит из металлического корпуса с наклейкой вокруг корпуса. В торцевой части огнетушителя имеются отверстия для выхода аэрозоля после срабатывания. Внутри корпуса размещается заряд аэрозолеобразующего состава (АОС).
- 3.2. Огнетушитель крепится в рабочем положении внутри защищаемого объема при помощи специального крепления.
- 3.3. При горении заряда АОС образующиеся газодисперсные продукты выходят через специальные отверстия корпуса огнетушителя в защищаемый объем и ингибируют горение внутри него.
- 3.4. Огнетушитель срабатывает автоматически при достижении температуры внутри защищаемого объема свыше 170°C, при этом активируется термощнур, который инициирует горение заряда АОС.

Технические Характеристики

Пиростраж	01-1	01-2	01-03	20	20	20	120	160	200
Защищаемой объем, л.	100	200	300	100	200	300	600	1100	2200
Классы пожаров:	А, В, С, Е								
Диапазон эксплуатации издалия °С:	-50...+95								
Срок службы изделия:	10 лет								

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Перед началом использования и монтажа и эксплуатации огнетушителей необходимо изучить и соблюдать требования настоящей инструкции.
- 5.2. При работе с огнетушителем запрещается:
 - производить сварочные работы, курить, пользоваться открытым огнем на расстоянии ближе 2,5 метров от огнетушителя.
 - разбирать и механически воздействовать на огнетушитель, использовать огнетушитель не по прямому назначению;
 - нагревать огнетушитель выше 120°C и помещать в атмосферу повышенной влажности; пытаться остановить работу огнетушителя, закрывая отверстие для выхода аэрозоля, помещая в воду и т. п.
 - допускать к огнетушителю лиц, не достигших совершеннолетнего возраста проводить разборку огнетушителя;
 - наносить удары или проводить другие действия, приводящие к деформации, механическим повреждениям корпуса.
 - производить сварочные работы, курить, пользоваться открытым огнем на расстоянии ближе 2,5 метров от огнетушителя.
- 5.3. При случайном падении огнетушителей проверить целостность корпуса и отсутствие посторонних звуков при встряхивании. При отсутствии повреждений огнетушитель допускается к использованию.
- 5.4. После тушения очага возгорания остатки аэрозоля удалить проветриванием помещения, осевший аэрозоль удалить сухой или влажной протиркой
- 5.5. Продукты сгорания аэрозолеобразующего состава вызывают слабое раздражающее действие на дыхательные пути и относятся по токсичности к 4 классу – класс малоопасных веществ по ГОСТ 12.1.044-89.