|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **НАИМЕНОВАНИЕ СИЗ (для приобретения)** | **Техническое описание** | **ГОСТ** |
| **Самоспасатель фильтрующий**  30 шт. | Фильтрующий самоспасатель должен обеспечивать защиту органов дыхания, зрения и кожных покровов головы человека, от воздействия токсичных продуктов горения, включая монооксид углерода, опасных и вредных химических веществ и аэрозолей, образующихся при пожарах и других чрезвычайных ситуациях техногенного характера, при экстренной эвакуации из производственных, административных и жилых зданий.  1 Масса, кг, не более:  - самоспасателя- 0,70  - самоспасателя в сумке-0,85  2 Начальное сопротивление самоспасателя потоку воздуха при постоянном объемном расходе 30 дм3/мин, Па, не более:  - на вдохе- 206  - на выдохе-59  3 Начальное сопротивление самоспасателя потоку воздуха при постоянном объемном расходе 95 дм3/мин, Па, не более:  - на вдохе- 800  - на выдохе-300  4 Коэффициент подсоса по аэрозолю стандартного масляного тумана или аэрозолю хлорида натрия, %, не более:  - в подмасочное пространство самоспасателя -1,0  - в зону смотрового окна капюшона самоспасателя-1,0  5 Объемное содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе, %, не более-2,0  6 Общее поле зрения самоспасателя, %, не менее-80  7 Возможность ведения переговоров между людьми. Правильность выполнения команд, %, не менее-80  8 Время приведения самоспасателя в действие подготовленным пользователем, с, не более-60  В комплект фильтрующего самоспасателя должны входить:  - Рабочая часть (огнестойкий капюшон и комбинированный фильтр);  - Герметичная упаковка;  - Руководство (инструкция) по эксплуатации;  - Средство для переноски (сумка).  Фильтрующий самоспасатель должен быть предназначен для использования взрослыми и детьми старше 12 лет, в том числе имеющих длинные волосы, высокие прически и очки, иметь возможность вести переговоры.  С учетом специфики возможного применения в зимний период (при защите от химически опасных веществ) фильтрующий самоспасатель должен обеспечивать защиту в температурном диапазоне не уже – минус 40°С … плюс 40°С.  Срок хранения фильтрующего самоспасателя в состоянии ожидания применения – не менее 6 лет с даты изготовления.  Требования к качественным и эксплуатационным характеристикам  Рабочая часть фильтрующего самоспасателя должна состоять из капюшона со смотровым окном, полумаски с клапаном выдоха, регулируемого оголовья, эластичного шейного обтюратором и комбинированного фильтра. Капюшон должен иметь один универсальный размер и полностью закрывать голову человека. Конструкция капюшона должна позволять ведение переговоров между людьми, использующими самоспасатели (в конструкции не должно быть загубника, зажима для носа и иных приспособлений, препятствующие возможности ведения переговоров).  Комбинированный фильтр должен быть соединен с лицевой частью, и его замена может быть произведена только с помощью специального инструмента (в конструкции не должны быть предусмотрены резьбовые соединения, крепления, втулки, которые могут быть заменены самим пользователем без применения специального инструмента).  Самоспасатель должен обеспечивать готовность к применению сразу после извлечения из герметичной упаковки (в конструкции не должны быть предусмотрены заглушки на корпусе комбинированного фильтра и иные элементы, которые требуют предварительного извлечения перед использованием фильтрующего самоспасателя по прямому назначению).  Требования к упаковке:  Фильтрующий самоспасатель должен быть герметично упакован и находиться в индивидуальном средстве переноски (сумке). Каждое средство переноски (сумка) должно быть опечатано организацией-изготовителем. Средство переноски (сумка) должно содержать пиктограммы (изображения) по правилам приведения в действие самоспасатель, а также виды веществ, от которых обеспечивается защита.  ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.285-2015, ГОСТ Р 12.4.294-2013, ГОСТ Р 53261-2009 | ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.285-2015, ГОСТ Р 12.4.294-2013, ГОСТ Р 53261-2009 |