

Огнетушители хладоновые

Выполнила
студентка
группы ПМ-313
Шишкина
Алина

Содержание

- Огнетушитель
- Область применения
- Технические характеристики

Огнетушитель — переносное или передвижное устройство для тушения очагов пожара за счет выпуска запасенного огнетушащего вещества. Ручной огнетушитель обычно представляет собой цилиндрический баллон красного цвета с соплом или трубкой. При введении огнетушителя в действие из его сопла под большим давлением начинает выходить вещество, способное потушить огонь. Таким веществом может быть пена, вода, какое-либо химическое соединение в виде порошка, а также диоксид углерода, азот и другие химически инертные газы.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ХЛАДОНОВЫХ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ

Предназначены для ликвидации пожаров классов В (горение жидких веществ), С (горение газообразных веществ), Е (электроустановки под напряжением до 110 кВ) в начальной стадии развития.

Огнетушители хладоновые переносные особенно эффективны для тушения пожара в вычислительных центрах, компьютерных залах, щитах управления, помещениях АСУ ТП с электронной аппаратурой и электротехническим оборудованием, музеях, архивах, на транспортных средствах (железнодорожном, морском, городском транспорте), телекоммуникационных центрах, диспетчерских пунктах, в цехах по производству электроники, лабораториях и т.п.

Хладоновые огнетушители имеют ряд преимуществ для защиты дорогостоящего оборудования или невозстановливаемых ресурсов, которые могут быть повреждены или разрушены водой, пеной, углекислым газом или другими огнетушащими составами.

Хладоновые огнетушители предназначены для тушения возгораний электроустановок, находящихся под напряжением до 110 кВ с расстояния не менее 1 м при условии соблюдения мер безопасности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Огнетушитель хладоновый
ОХ-6

Общая масса: 11,0 кг

Масса ГОТВ: 6,0 кг

Высота: 590 мм

Диаметр: 150 мм

Длина струи ГОТВ: не менее 4
м

Огнетушащая способность по
пожару класса В: 55 В

