Огнетушитель и его виды

Горловский Медиа Портал
17.12.15 22:43



По правилам техники пожарной безопасности наличие огнетушителя в офисных, муниципальных, промышленных и других типах помещений является обязательным. Требований к типу огнетушителя как таковых нет, главное, чтобы он был исправным, и на момент его покупки имел достаточный запас времени до окончания срока годности.

Огнетушители подразделяются на группы исходя из конкретных параметров. Так, огнетушители классифицируются в зависимости от:

- объема;
- способа подачи огнетушащего вещества;
- типа пускового устройства;
- вида тушащего вещества.

Каждая группа огнетушителей подразделяется на виды.

В зависимости от объема огнетушители бывают:

- малолитражные (до 5 л, используется ручным способом);
- промышленные (от 5 до 10 литров, устанавливаются в магазинах, торговых центрах и офисных помещениях);
- стационарные (превышают объем в 10 литров и устанавливаются на крупных производственных объектах).

В зависимости от способа подачи огнетушащего вещества огнетушители подразделяются на такие, которые выбрасывают пену:

- под давлением огнетушащего вещества;
- под давлением газов в результате химических реакций, происходящих после спуска;
- под давлением газов из внутреннего баллона;
- под давлением ранее закачанных в корпус газов.

По типу пускового устройства огнетушители бывают:

- вентильные;
- запорно-пусковые;
- пусковыми от пиропатрона;
- пусковыми от постояннодействующего источника давления.

В зависимости от вида тушащего вещества огнетушители есть:

- пенные;
- жидкостные;
- порошковые;
- углекислотные;
- аэрозольные
- комбинированные.

Наиболее популярными сегодня являются огнетушители порошковые , которые используются при тушении крупных возгораний и мелких очагов.

Порошковые огнетушители применяют для тушения пожаров класса А, В, С, Д, Е. Этот вид огнетушителя универсальный – он выпускается в трех вариантах: ручной, передвижной и стационарный. Его можно использовать как в домашних условиях, так и на больших предприятиях.

Порошковым его назвали потому, что его огнетушащее вещество – это порошок, рассчитанный на обычное или специализированное применение.

Сегодня рынок Украины полон предложений, например, возможностей купить огнетушитель (Киев)
достаточно много, в городе функционирует множество фирм, представляющих широкий ассортимент товара по разумным ценам.

Цена на огнетушитель будет зависеть от его типа, размеров и функциональных возможностей.