**Помощь в выборе углекислотного огнетушителя**

Пожар — один из видов экстремальных ситуаций, которая представляет серьезную опасность жизни и имуществу человека. Поэтому нужно быть всегда подготовленными к возгоранию и иметь специальные средства для тушения. Одними из самых надежных всегда были и остаются углекислотные огнетушители. Их наличие обязательно в любом общественном учреждении, а также в жилых домах и квартирах, складах, мастерских, гаражах, автомобилях, промышленных помещениях и офисах. С помощью пожарного огнетушителя небольшой очаг возгорания можно ликвидировать еще до приезда пожарных.

**Преимущества и принцип действия огнетушителей**

Огнетушители углекислотные (ОУ) - относятся к газовой категории, так как в них огнетушащим веществом является углекислый газ, пребывающий в заряженном баллоне в жидком состоянии. Используются для локализации очага огня на предметах, которые не способны гореть без доступа кислорода. ОУ считаются универсальными и доступными благодаря множеству преимуществ:

применяются при тушении пожаров классов В, С, Е: при возгорании твердых и жидких веществ, газов, электроустановок;

простые в использовании;

позволяют тушить возгорания с близкого расстояния;

эксплуатация допускается в диапазоне температур: -40 до +50;

перезаряжаются один раз в 5 лет.

не применяются для тушения тлеющих твердых веществ.

Принцип действия углекислотного огнетушителя заключается в следующем: двуокись углерода из баллона вытесняется под собственным давлением. Углекислый газ, переходя из жидкого состояния в газообразное, резко охлаждается. Попадая на горящее вещество газ охлаждает поверхность и вытесняет кислород в зоне возгорания, что приводит к затуханию пламени.

**Как правильно выбрать огнетушитель**

Чтобы правильно выбрать углекислотный огнетушитель, следует определить несколько важных критериев:

1. Сферу использования, к примеру, в автомобиле, офисе, на производстве, в образовательных, медицинских учреждениях.

2. Для тушения какого класса пожаров будет применяться — твердых и жидких веществ, газов, электроустановок.

3. Ручной или передвижной (для тушения незначительных или серьезных возгораний).

4. Площадь, для которой будет предназначаться огнетушитель.

Купить огнетушитель в Казани предлагает компания АБВ ФениксПро. В продаже имеются ОУ различного объема, которые обязательно должны присутствовать в багажнике автомобиля, на предприятиях, в офисах и других общественных местах. При необходимости, наши квалифицированные сотрудники предоставят полную информацию о каждом из них и помогут сделать правильный выбор.