

ПОЖАРНЫЙ КЛАПАН

Клапаны служат для управления подачей воды с температурой до плюс 50°С и рабочим давлением 1,6 МПа (16 кг/см²) в пожарном кране, устанавливаются в системах внутреннего противопожарного водопровода жилых домов, государственных учреждений, офисных зданий, магазинов, ресторанов, отелей и т.д. Конструкция клапана обеспечивает возможность его установки и эксплуатации в любом положении, кроме маховиков вниз. По этим параметрам клапаны и вентили делятся на прямооточные и угловые (90 или 125°), с внутренней или наружной резьбой. Для соединения с пожарным рукавом, в зависимости от резьбы, используют головку ГМ или ГЦ. Клапаны изготавливают из чугуна или латуни, с условным проходом 50 и 65 мм. Средний срок службы 10 лет.

Согласно Федеральному закону "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008 года пожарные клапаны стали проходить добровольную сертификацию.



Клапан угловой
125 ° м/ц



Клапан угловой
125 ° ц/ц



Клапан угловой
90 ° м/ц



Клапан угловой
90 ° м/м



Клапан прямой
м/м



Клапан прямой
м/ц

ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ ПОЖАРНОГО КРАНА



Датчик положения пожарного крана – ДППК предназначен для подачи сигнала об открытии крана для включения насосов пожарной сигнализации и вывода сигнала на пульт управления системы автоматической пожарной сигнализации.

ДИАФРАГМА ПОЖАРНОГО КРАНА



Диафрагма служит для снижения избыточного напора у пожарных кранов. Представляет собой шайбу, изготовленную из стали толщиной 3мм, с определенным внутренним и внешним (50 или 65 мм) диаметром. Диафрагма устанавливается на выходе пожарного крана, между краном и соединительной головкой.

Внутренний диаметр диафрагмы для ПК определяется по СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий»