

## **Техническое описание диафрагмы к пожарным кранам ООО «Апогей»**

Диафрагма к пожарным кранам Ду-50 и Ду-65 представляет собой шайбу с определенным внутренним диаметром, которую устанавливают на выходе клапана пожарного крана.



Назначением диафрагмы служит ограничение давления между самим пожарным краном и соединительной головкой.

Диафрагма необходима для пожарных кранов с рабочим давлением превышающим 0,40 МПа.

Внутренний диаметр диафрагмы для пожарного крана определяется по номограмме черт.5 приложение 4 СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий». Диафрагмы изготавливаются с отверстиями от 12 до 25мм с шагом 0,5мм

Материал диафрагм – латунь ЛС 59-1 ГОСТ 15527.

Рабочая среда - питьевая вода.

Рабочая температура воды 50°С. Условия хранения и транспортировки 5 по ГОСТ 15150.

Температура хранения и транспортировки -50°С +50°С.

Срок службы 10 лет.

Запрещается установка и эксплуатация латунных диафрагм в контакте с железом, алюминием и цинком во избежание возникновения контактной коррозии. При необходимости установки диафрагм в паре с вышеуказанными материалами срок их службы снижается до 5 лет.

Гарантийный срок хранения 2 года с момента отгрузки потребителю.

Гарантии производителя распространяются на изделия, установленные лицензированной организацией и эксплуатируемые согласно условиям эксплуатации.