

Типы арматуры для систем пожаротушения



**ТИП 017W
RED DN 50-300**

Межфланцевый затвор для систем пожаротушения. Корпус окрашен в красный цвет



**ТИП 47GV
RED DN 50-300**

Задвижка клиновья фланцевая для систем пожаротушения. Корпус окрашен в красный цвет



**ТИП 47GVA
RED DN 50-300**

Задвижка клиновья фланцевая под электропривод для систем пожаротушения. Корпус окрашен в красный цвет



ТИП 021F RED DN 50-300

Фланцевый затвор для систем пожаротушения. Корпус окрашен в красный цвет



ТИП 010C RED DN 50-300

Межфланцевый обратный клапан для систем пожаротушения. Корпус окрашен в красный цвет

Общие характеристики

//

Назначение:

полное перекрытие, регулирование расхода, предотвращение обратного потока рабочей среды в зависимости от типа арматуры.

//

Применение:

установки систем водяного и пенного пожаротушения.

//

Тип присоединения к трубопроводу:

– межфланцевый,
– фланцевый.

Конкурентные преимущества

// 1

Арматура для систем пожаротушения может комплектоваться концевыми выключателями со степенью защиты **IP20, IP64 и IP65** для контроля положений «Открыто-Закрыто» в цепях автоматизированных систем;

// 2

Арматура для систем пожаротушения окрашена в соответствии с требованиями закона в красный цвет по RAL 3020;

// 3

Универсальная рассверловка задвижек клиновых PN10 и PN16 по ГОСТ 33259-2015;

// 4

Класс герметичности А по ГОСТ 9544-2015;

// 5

Эпоксидное порошковое покрытие с толщиной слоя нанесения не менее 250 мкм для надёжной защиты корпуса изделия от коррозии;

// 6

Наличие обязательного и добровольного пожарных сертификатов;

// 7

Стандартное присоединение к трубопроводу по ГОСТ 33259-2015.

Пожарная арматура — неотъемлемая часть системы пожаротушения, соответствующая техническому регламенту ЕАЭС 043 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»

Основные параметры



Диапазон диаметров

DN 50–300



Температурный диапазон рабочей среды

До +150 °C



Значение рабочего давления

PN16

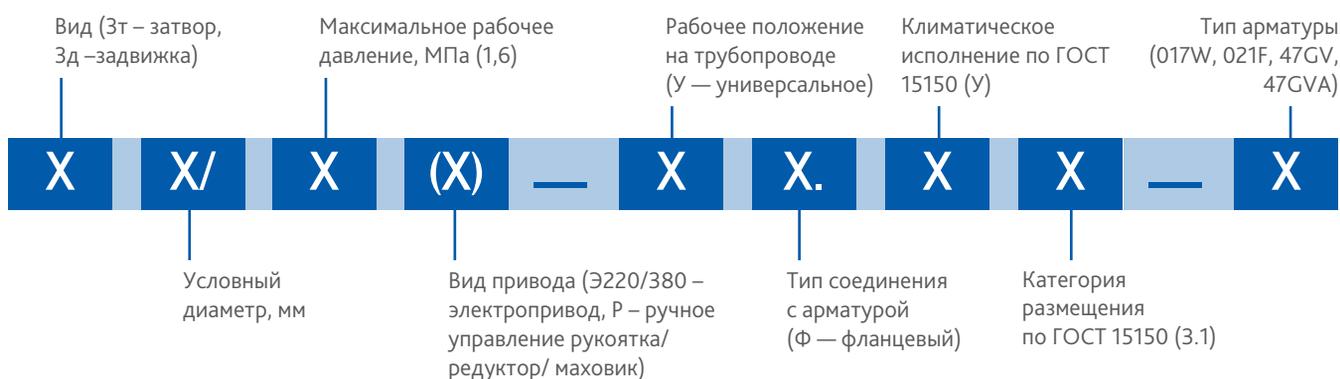
Оборудование соответствует стандартам

ГОСТ 9544-2015	«Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов», герметичность класс А.
ГОСТ 33259-2015	«Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN250»
ISO 5210/5211	«Арматура трубопроводная. Приводы вращательного действия. Присоединительные размеры»
ТР ЕАЭС 043/2017	«О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»
ГОСТ Р 51052-2002	«Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний»

Структура условного обозначения

Трубопроводная арматура для систем пожаротушения по ГОСТ Р 51052-2002

Затворы тип 017W, 021F. Задвижки тип 47GV, 47GVA



Примечания:

1. Ручной привод допускается не проставлять.
2. Рабочее положение на трубопроводе тип «У» допускается не указывать.

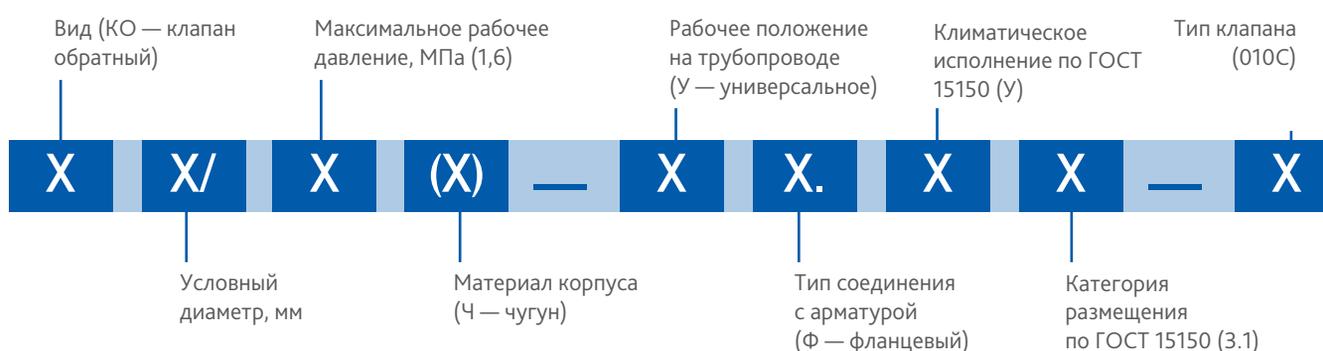
Пример записи при заказе затвора с проходом условным диаметром 150 мм, максимальным рабочим давлением 1,6 МПа, электрическим приводом на номинальное напряжение 220 В, любым рабочим положением на трубопроводе, фланцевым соединением, климатическим исполнением У, категорией размещения 3.1, тип «021F».

Затвор Зт 150/1,6(Э220) — Ф.У3.1 — «021F».

Основные массогабаритные характеристики арматуры для систем пожаротушения представлены в соответствующих разделах каталога:

Затвор поворотный дисковый межфланцевый тип 017W DN 50-300 PN16	Стр. 26
Затвор поворотный дисковый фланцевый тип 021F DN 50-300 PN16	Стр. 34
Задвижка клиновья фланцевая тип 47GV DN 50-300 PN16	Стр. 70
Задвижка клиновья фланцевая под электропривод тип 47GVA DN 50-300 PN16	Стр. 76
Клапан обратный двустворчатый межфланцевый тип 010C DN 50-300 PN16	Стр. 144

Клапаны обратные тип 010C



Пример записи при заказе обратного клапана с проходом условным диаметром 150 мм, максимальным рабочим давлением 1,6 МПа, материалом корпуса — чугун, любым рабочим положением на трубопроводе, фланцевым соединением, климатическим исполнением «У», категорией размещения 3.1, тип клапана «010С»

Клапан обратный КО 150/1,6 (Ч) — Ф.У3.1 — «010С».