

Гарантия изготовителя (поставщика)

Изготовитель гарантирует соответствие затворов требованиям безопасности и настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличие повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

Комплектность.

Затвор чугунный дисковый поворотный межфланцевый в сборе
Паспорт – 1 экземпляр на партию товара.

Свидетельство о приемке

Затвор чугунный дисковый поворотный РН 1,0/1,6 Мпа (10/16 кгс/см²)

Ди _____ в количестве _____ штук.

Дата отгрузки

« _____ » _____ 20 _____ г.

ЕНС

Затвор чугунный дисковый поворотный

межфланцевый

DN 40-300 РН 1,0/1,6 Мпа (10/16 кгс/см²)





ПАСПОРТ

Основные сведения.

Наименование изделия: **Затвор чугунный дисковый поворотный межфланцевый DN 40-300, PN 1,6 Мпа (16 кгс/см²)**
Область применения.

Дисковые поворотные затворы применяются в системах тепловодоснабжения, вентиляции и кондиционирования, а также в магистральных тепловых сетях как надежное, не требующее специального обслуживания запорно-регулирующее устройство.

Технические характеристики.

Материал корпуса	Чугун
Диск	Чугун с покрытием
Материал уплотнения затвора	ЕРДМ
Шпиндель	Нержавеющая сталь
Тип присоединения	Сляжной
Способ управления	Ручной
Покрытие	Эпоксидное покрытие корпуса
Класс герметичности ГОСТ 9544-93	«А»
PN, Мпа (кгс/см ²)	1,0/1,6 (10/16)
Температура рабочей среды	Определяется типом уплотнения
Тип рукоятки	DN 40-300 Фиксирующая съёмная рукоятка, не требующая дополнительных уплотнений
Область применения	Для установок на трубопроводах в качестве запорного и регулирующего устройства

Уплотнения.

Наименование	Диапазон температур	Область применения
ЕРДМ	От -30С до +130С	Вода и водяной пар, воздух и другие инертные среды

Строительные Длинные.

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Корпус/упл	43/48	43/48	46/61	46/61	52/67	56/61	56/61	60/85	65/70	78/82

* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства. Внешний вид может отличаться в зависимости от диаметра и рабочего давления изделия.

Правила хранения

Затворы хранить в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 40С до плюс 50С.
Транспортирование затворов может производиться любым видом транспорта. При этом установка затворов на транспортные средства должна исключать возможность ударов друг об друга и появления механических повреждений, внутренние поверхности должны быть предохранены от царапин.

Инструкция по установке и монтажу.

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию затворов допускается персонал, изучивший устройство затворов, правила техники безопасности и требования руководства по эксплуатации.

Перед установкой на трубопровод затворы подвергаются осмотру и проверке, при этом необходимо обратить внимание на состояние внутренних полостей затвора, проверить легкость и плавность хода.

Монтаж затворов производить между фланцами приварными встык (ГОСТ 12820-80) и стяжки их резьбовыми шпильками. При установке дополнительные прокладки фланцевого соединения не требуются.

ВНИМАНИЕ!!! Перед началом монтажа диск затвора необходимо немного приоткрыть, но так чтобы диск не выскочил за проекцию корпуса затвора. Рабочее положение затвора – любое, кроме расположения рукоятки вниз. Направление движения рабочей среды – любое. Для уменьшения износа седлового уплотнения и увеличения срока службы поворотный затвор рекомендуется устанавливать с горизонтальным положением штока, особенно для рабочих сред, содержащих абразивные частицы или осаждающие примеси. Затворы устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания. Перед установкой трубопровода должен быть очищен от грязи, окислы, песка и др.

При монтаже затворов необходимо, чтобы фланцы на трубопроводе были установлены без перекосов на расстоянии, обеспечивающем свободное размещение между ними затвора.

Затворы не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекос), неравномерность затяжки крепежа).

Затяжка шпилек межфланцевого соединения должна быть равномерной по всему периметру.

ВНИМАНИЕ!!! Запрещено производить сварочные работы на трубопроводе после установки затвора.