

Затвор дисковый ЗД.001-ЗР с двойным эксцентриситетом



Описание

Затвор двухэксцентриковый. Корпус сварной выточен из цельного круга. Диск из нержавеющей стали. Верхняя и нижняя бобышки приварены к корпусу по ГОСТ 16037-80. Контроль качества сварных соединений методом ультразвуковой дефектоскопии по ГОСТ Р 55724.

Область применения и материалы основных деталей

Деталь	Материал	Условия и среды	Температура, С
Корпус	углеродистая сталь/20	УЗ, УХЛЗ, ХЛЗ	Окружающей среды: от -40 до +40
	нержавеющая сталь/12Х18Н10Т	Все	от -60 до +50
	хладостойкая сталь/09Г2С	У1, У2, ХЛ1, ХЛ2, УХЛ1, УХЛ2	от -60 до +45
Седло	Фторопласт	Среды без твердых механических примесей: вода, газ, нефтепродукты, минеральные и органические масла, топливо.	Рабочей среды: от -70 до +200
Диск	нержавеющая сталь/12Х18Н10Т		
Ось	нержавеющая сталь /20х13		
Цапфа	нержавеющая сталь /20х13		

Технические характеристики

Рабочее давление	От 1,6 до 10 МПа
Установка на трубопроводы	от 32 до 600 мм
Тип управления	рукоятка, редуктор, электропривод, пневмопривод
Гарантийный срок	срок 18 мес. (по паспорту)
Расположение в пространстве	любое
Количество циклов безотказной работы с учетом замены уплотнения	не менее 40 000
Срок эксплуатации	30 лет
Срок службы уплотнения	От 3 до 5 лет
Тип соединения	Фланцевый, межфланцевый, под приварку
Направление потока	Однонаправленный, двунаправленный
Герметичность запираания по классу «А», ГОСТ 9544-2005	
Конструкция затвора отвечает требованиям ремонтпригодности по ГОСТ 23660	