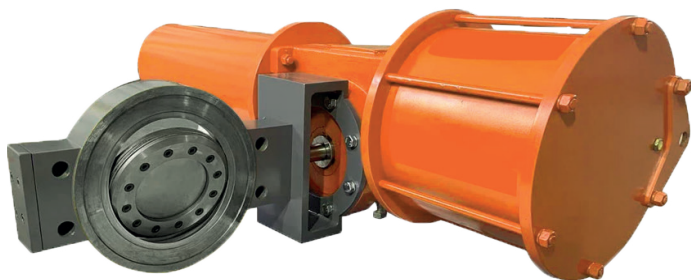


ЗАТВОРЫ ДИСКОВЫЕ ЗАПОРНЫЕ СЕРИИ NTD

Информация, приведённая в данном каталоге, является справочной и может быть изменена без дополнительного уведомления. Изменение приведённых технических характеристик и предоставление дополнительной информации возможны по запросу.



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Затворы NTD предназначены для автоматического непрерывного регулирования технологических процессов и перекрытия потока рабочей среды с определенной герметичностью в системах автоматического непрерывного регулирования технологических процессов в различных отраслях промышленности, в том числе для взрывопожароопасных, высокотоксичных и агрессивных сред химических, нефтехимических, нефте- и газоперерабатывающих производств, а также производств целлюлозно-бумажной, микробиологической, медицинской, пищевой, легкой, лесной и других отраслей промышленности, поставляемых внутри страны и на экспорт, в том числе в страны с тропическим климатом. Затворы выполняют функции регулирующей, запорно-регулирующей, а также запорной (отсечной) трубопроводной арматуры.

НОМЕНКЛАТУРА

☞ DN 50 – 3000 на номинальное давление от PN 6 (0,6 МПа) до PN 250 (25,0 МПа), классы давления по ANSI от 150 до 1500.

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПОСТАВКА

☞ По ТУ 3742-005-26003183-2016.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ☞ Тип присоединения: фланцевое, межфланцевое, под приварку, резьбовое, по требованию заказа.
 - ☞ Температура рабочей среды: от + 700°C до минус 196°C.
 - ☞ Температура окружающей среды: от + 200°C до минус 60°C.
 - ☞ Варианты исполнения:
 - концентрические;
 - с двойным эксцентриситетом;
 - с тройным эксцентриситетом.
 - ☞ Характеристика регулирования: линейная, равнопроцентная, быстрое открытие, в соответствии с требованиями проекта.
 - ☞ Класс герметичности: по ГОСТ 9544-2015, по ANSI/FCI 70-2-2006, или по согласованию с заказчиком.
 - ☞ Уплотнение в затворе: металл/металл,
 - мягкое.
 - ☞ Материальное исполнение:
 - углеродистые стали;
 - нержавеющие стали;
 - специальные сплавы.
 - ☞ Исполнительные механизмы:
 - ручные приводы;
 - пневматические приводы;
 - электрические приводы;
 - в соответствии с требованиями проекта.
- ## ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ
- ☞ Назначенный срок службы – 30 лет.
 - ☞ Назначенный ресурс – 240 000 часов.
 - ☞ Нарботка на отказ – не менее 72 000 часов.
 - ☞ Срок службы до списания – не менее 40 лет.
 - ☞ Ресурс до списания – не менее 320 000 часов.
 - ☞ Назначенный срок хранения – 3 года.
 - ☞ Вероятность безотказной работы за назначенный ресурс не ниже 0,96.