

KINEVA



Четырехэксцентриковые поворотные затворы

- Диапазон температур от -196°C до +850°C
- Давление от 1 бара до 155 бар

Компания разработала свою собственную линейку четырехэксцентриковых затворов под названием KINEVA. Наша разработка сокращает трения уплотняющей поверхности до минимума и этим обеспечивает длительный срок эксплуатации. Основным преимуществом данного затвора является использование полностью металлического седла без применения графитового или пластинчатого уплотнения. Это техническое решение будет особенно полезно в промышленных применениях с высокой температурой или высоким давлением с самыми строгими требованиями к длительной герметичности, надежности эксплуатации и дружелюбному обслуживанию заказчиков.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- Энергетика (электрические и ядерные станции);
- Нефтегазовый сектор;
- Химическая и нефтехимическая промышленность;
- Пищевая промышленность;
- Бумажные комбинаты;
- Тяжелая промышленность

ПРИМЕНЕНИЯ

- Установки пара, воды, выпуска пара;
- Производные соединения газа, химикатов, нефти;
- Вакуумные системы, применения в криогенике;
- Установки обессоливания, тепловые электростанции

ТИП КОРПУСА

- Межфланцевый или с приливами (37158);
- С двойным фланцем (31158);
- Со стыковой сваркой (32158)

ИСПОЛНЕНИЕ

- Четырехэксцентриковый дизайн на четверть оборота;
- Конструкция с металлическим седлом (металл-металл);
- Высокая степень герметичности клапана с нулевой протечкой;
- Полная двунаправленность;
- Огнестойкость

СТАНДАРТЫ

Разработка в соответствии с EN593, EN 12516-1, EN 12516-2.
Концевые соединения согласно EN 1092-1, EN 1759-1, EN 12627.
Строительная длина соответствует EN558, DIN, API609, ASME/AISI, BS
Испытания под давлением в соответствии с EN 12266 класс A, API 598, нулевая протечка
Монтажный фланец для привода в соответствии с EN ISO 5211
PED 97/23/ES, модуль B+D, категория IV.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

Размеры: DN65 - DN2500 (более крупные размеры по запросу)
Диапазон давлений: -1 бар (вакуум) – 160 бар
Соединения: PN6 - PN160, класс 150 – класс 900 (Класс 1500)
Диапазон температур от -196°C до +850°C

ОПЦИИ

- TA-Luft, ATEX;
- Корпус с нагревательной рубашкой;
- Разработка для высоких и криогенных температур;
- Дизайн с быстрым закрытием;
- Кованый корпус, чтобы устранить риски, связанные с литьем;

ЧЕТЫРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЙ ДИЗАЙН

- Круглый дизайн седла и дисковое уплотнение;
- Полностью металлическое уплотнительное кольцо;
- Отсутствует трение вокруг штока