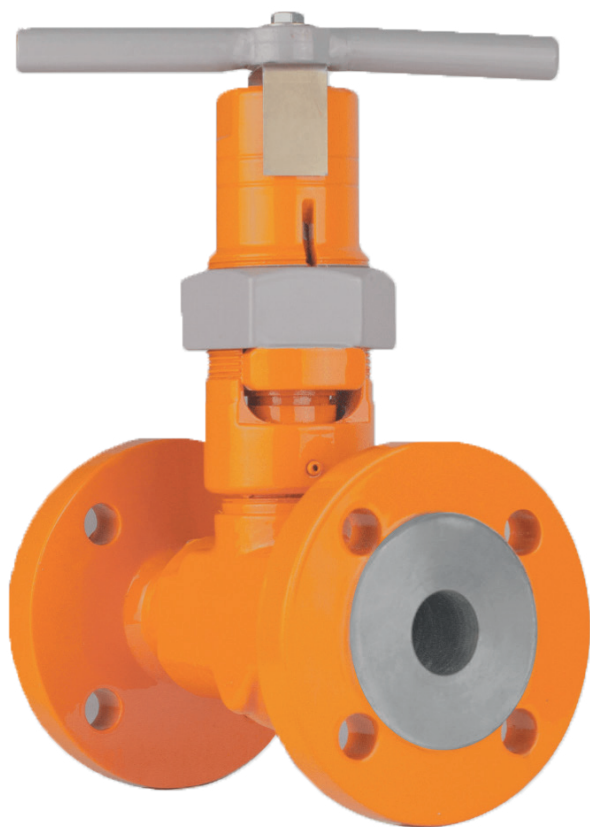


КЛАПАНЫ ЗАПОРНЫЕ СЕРИИ НТКЗ



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клапаны запорные НТКЗ предназначены для перекрытия потока рабочей среды с определенной герметичностью в системах непрерывного регулирования технологических процессов в различных отраслях промышленности химических, нефтехимических, нефте- и газоперерабатывающих производств. Клапаны предназначены для работы только в крайних положениях – полностью закрытом, или полностью открытым. Дросселирование среды при частично открытом затворе не допускается.

НОМЕНКЛАТУРА

☞ DN 6 – 900 на номинальное давление от PN 6 (0,6 МПа) до PN 420 (42,0 МПа), классы давления по ANSI от 150 до 2500.

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПОСТАВКА

☞ По ТНВД.491000.001 ТУ.

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.
- ☞ Класс герметичности: по ГОСТ 9544-2015, 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

- ☞ Срок службы до списания – 40 лет.
- ☞ Назначенный ресурс – 240 000 часов (1500 циклов).
- ☞ Нарботка на отказ – 72 000 часов.
- ☞ Назначенный срок службы – 30 лет.
- ☞ Ресурс до списания – 320 000 часов (2000 циклов).
- ☞ Назначенный срок хранения – 3 года.
- ☞ Вероятность безотказной работы за назначенный ресурс не ниже 0,95.