



(допускается отклонение до 90° в любом направлении), на вертикальном трубопроводе – любое. Направление движения рабочей среды – любое.

ВНИМАНИЕ: Запрещено использование задвижек стальных клиновых в качестве регулирующей арматуры. Не допускается применять задвижки на трубопроводах подверженных вибрации.

Запрещено при ручном управлении использовать дополнительные рычаги.

Ремонт и замену частей изделий допускается производить только после полного снятия давления в гидравлических и пневматических системах.

Задвижки необходимо открывать на полный ход. Дросселирование среды при частично открытом затворе задвижки запрещено.

Детали должны храниться на специально оборудованных, отапливаемых складах, и должны быть защищены от загрязнений и воздействия агрессивных сред.

Место хранения – отапливаемое помещение; условия складирования – подкладки; укладка штабелем **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**; срок хранения – 12 месяцев без консервации. Транспортирование по ГОСТ 10692 Детали может осуществляться авиационным, железнодорожным или автомобильным транспортом согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Способ погрузки, размещение и крепление грузовых мест должны выполняться в соответствии с техническими условиями погрузки и крепления грузов.

При транспортировании деталей в штатной упаковке изделия должны быть стойкими к воздействию:

- пониженного атмосферного давления при транспортировании воздушным транспортом;
- температуры внешней среды от минус 40°С до плюс 40°С;
- относительной влажности до 95% при температуре 25°С;
- атмосферных конденсированных осадков в виде инея, росы;
- плесневых грибов.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без дополнительного уведомления.

Производитель: ООО «Завод Специальной Промышленной Арматуры»
107078, г. Москва, ул. Н.Басманная д.10, стр.1. тел: 8(495) 665-48-53

ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ

З0С941НЖ ДУ 600 РУ 16

ТУ 3741-001-86527584-08

ПАСПОРТ



ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗОС941НЖ Ду 600 Ру 16

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ

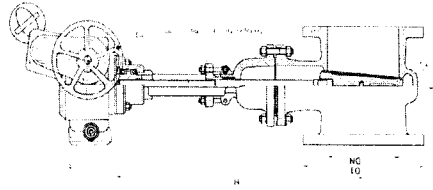
Задвижки предназначены для установки на трубопроводах в качестве запорных устройств, для перекрытия воды, пара, минеральных и органических масел, топлива, нефти и нефтепродукты, не агрессивных жидких сред.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Условный проход, мм 600
- Рабочее давление, МПа (кгс/см²) 1,6 (16)
- Рабочая температура, °С от минус -40 до плюс +450
- Температура окружающей среды, °С от минус -40 до плюс +40
- Климатическое исполнение УХЛ1
- Рабочая среда вода, пар, нефть и нефтепродукты, неагрессивная жидкая среда по «А» классу ГОСТ 9544-2005
- Герметичность затвора фланцевое исп.1 по ГОСТ 12815-80
- Присоединение к трубопроводу с любой стороны магистральных фланцев
- Направление подачи среды электропривод типа Г
- Управление

Примененные материалы для изготовления

- корпус, крышки - сталь 25Л
- клина - сталь 25Л
- шпинделя - сталь 20Х13
- набивки сальника - терморасширенный графит



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Задвижка ЗОС941НЖ DN600 PN1,6МПа изготовлена по ТУ 3741-001-86527584-08 и признана годной к эксплуатации. Задвижка испытана водой: на прочность и плотность материала давлением 1,5 РН (24кгс/см²), на плотность материала соединений 1:РН (16кгс/см²) на герметичность затвора 1,1:РН (17,6кгс/см²).

Задвижка законсервирована средствами защиты по варианту ВЗ – 1 (ГОСТ 9.014-78). Условия хранения и транспортировки по климатическим факторам - 08 (ОЖЗ) ГОСТ 15150-69, по механическим - С ГОСТ 23170-78.

ПРОВЕРЕНО

Срок защиты без консервации – 12 месяцев.
Наработка на отказ не менее 400 циклов «открыто-закрыто».



Наименование	Ду	Л, мм	Н, мм	Масса не более, кг
ЗОС941НЖ	600	800	2120	1710

Подписи: ОТК *[Signature]* Дата выпуска: 16.10.2013

Штамп ОТК № 198

№ 290711

Сертификат соответствия РТ № С-РУ.АГ79.Н09427 от 03.07.2015г.
Сертификат соответствия ТР ТС 010/2011 № RU С-РУ.АЛ33.В.02619 от 12.02.2016г.
Сертификат соответствия ТР ТС 032/2013 № RU Д-РУ.ПЦ01.В.02512 от 25.05.2016г.
Разрешение на применение № 00-051777 от 19.12.2013г.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Задвижка ЗОС941НЖ Ду 600 Ру 16 - 1 шт.
Паспорт на изделие - 1 экземпляр.

РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки заказчику. Гарантийная наработка в пределах гарантийного срока эксплуатации - 400 циклов.

НЕКОТОРЫЕ СВЕДЕНИЯ ПО МОНТАЖУ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Персонал, обслуживающий задвижки, должен пройти инструктаж по технике безопасности, быть ознакомлен с руководством по эксплуатации задвижек.

Для обеспечения безопасной работы категорически запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления и рабочей среды в трубопроводе.

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию задвижек допускается персонал, изучивший устройство задвижки, правила техники безопасности, требования руководства по эксплуатации и имеющий опыт работы с задвижками.

Перед монтажом произвести наружный осмотр задвижек на отсутствие повреждений, проверить легкость и плавность хода клина. Непосредственно перед установкой задвижек на трубопровод необходимо произвести расконсервацию внутренних полостей горячей водой с последующей сушкой.

Монтаж задвижек следует производить только в закрытом положении.

При монтаже задвижек необходимо, чтобы фланцы на трубопроводе были установлены без перекосов.

Задвижки не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снимающие нагрузку на задвижку от трубопровода. Задвижки устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания.

Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др. Задвижки устанавливаются на горизонтальный трубопровод маховиком вверх