

## 8. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- Безопасность при эксплуатации достигается четким выполнением требований, указанных в п.б.п.7 настоящего паспорта.
- Персонал, осуществляющий работы с задвижкой должен пройти инструктаж по технике безопасности, а также ознакомиться с требованиями настоящего паспорта и инструкциями на объекте. Должен иметь индивидуальные средства защиты.
- При монтаже и обслуживании задвижек обязательное соблюдение техники безопасности, установленной на объекте

## 9. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- Транспортировка может производиться любым видом транспорта. При этом установка на транспортные средства должна исключать возможность появления механических повреждений.
- При транспортировании и хранении затвор задвижки должен находиться в закрытом положении.
- Во время перемещения задвижки к месту монтажа должна исключаться возможность загрязнения и попадания посторонних предметов во внутреннюю полость задвижки.

## 10. УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизация изделия (переглавка, захоронение, перепродаха) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 01.01.2015 г.), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015 г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015 г.), а также другими российскими и региональными.

## 11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.  
Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушения эксплуатационных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - наличия поврежденных, вызванных покаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
  - поврежденный, вызванных неправильными действиями потребителя;
  - наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

Тип задвижки \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Отметка ОТК \_\_\_\_\_

# ПАСПОРТ

**ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ СТАЛЬНАЯ  
ФЛАНЦЕВАЯ ЗОС41НЖ  
С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ  
РН 1,6 МПА (16КГС/СМ<sup>2</sup>)**

**ЕНГ**

Производитель: BO RUI DE HARDWARE SDN BHD  
Адрес: 12, Jalan Permatang 2A/KS9 Taman, Perindustrian Air Hitam,  
41200 Klang, Selangor Malaysia  
Продавец: ООО «Сантехкомплект»  
Адрес: 142701, Московская область, г. Видное, Белокаменное ш., 1

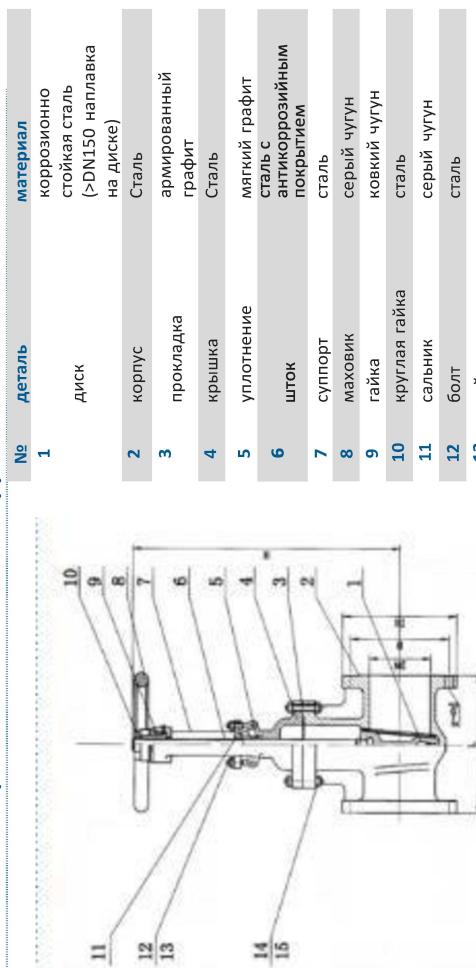
## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая используется в качестве запорного устройства на технических трубопроводах.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

характеристики	значение
типовая фигура	30с41нк
рабочее давление	1,6 МПа
температура рабочей среды	до + 425 °C
материалы основных деталей	сталь, нержавеющая сталь
рабочая среда	вода, пар, жидкие неагрессивные среды
тип присоединения	фланцевое по ГОСТ 33259-2015 исполнение В
управление	ручное (маховик)
класс герметичности по ГОСТ 9544-2015	A

## 3. КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ



## 4. КОНСТРУКТИВНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ

DN	L	D	D1	H	DN	Фланца	Толщина	заркалом	Z	d	масса, кг	Мин. диаметр проходного сечения седла
50	180	125	162	275	100	16	3	4	18	13	19,5	40
80	210	160	194	325	127	17	3	4	18	26,5	65	80
100	230	180	215	375	156	18	3	8	18	36	100	100
125	255	210	244	440	188	20	3	8	22	50	125	125
150	280	240	280	510	206	22,5	3	8	22	77	175	175
200	330	295	340	678	266	25	3	12	22	116	200	200
250	450	355	405	760	313	25	3	12	26	160	250	250
300	500	410	458	935	370	26	3	12	26	255	300	300
350	550	470	515	1100	430	28	3	12	26	300	350	350
400	600	525	572	1300	475	28	3	16	30	350	400	400
500	700	620	670	1851	585	32	4	20	30	565	500	500
600	800	725	780	2340	685	38	4	20	30	925	500	500

## 5. УСТРОЙСТВО И РАБОТА

5.1. Задвижка состоит из корпуса, крышки и устройства для закрытия и открытия прохода рабочей среды через корпус.

5.2. Открытие и запирание задвижки производится путем передачи крутящего момента от маховика к затвору через шпиндель.

Максимальное значение крутящего момента на маховике:						
	DN	50	80	100	125	150
Н·м	120	140	150	160	180	200

- 5.3. Направление рабочей среды – любое.  
5.4. Установочное положение – маховиком вверх.

## 6. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

6.1. Монтаж должен быть осуществлен в месте, обеспечивающем беспрепятственный доступ к изделию для текущего или планового ремонта и обслуживания.

6.2. Работы, выполняемые перед монтажом задвижки на трубопровод:

- проверка комплекта поставки (изделие без документации о монтажу не допускается);
- осмотр задвижки на предмет механических повреждений;
- смазывание резьбы шпинделя.
- установка прокладок на место, где должна производиться весьма тщательно, рабочая поверхность фланцев должна быть очищена от грязи и ржавчины.
- 6.3. Действия при монтаже:
  - тщательная промывка трубопровода;
  - осуществление надежного крепежа задвижки стропальными приспособлениями (стропальный механизм не снимается до окончания полной установки задвижки);
  - правильная установка прокладок;
  - установка задвижек должна полностью исключать перекосы и натяжения (запрещается устранять перекосы фланцев за счет подтяжки крепежных деталей и деформации фланцев арматуры);
  - предусмотреть опоры, исключающие воздействие массы трубопровода на задвижку;
  - по окончании установки проверить герметичность затвора и болтовых соединений;
  - при необходимости произвести подтяжку затвора при помощи рычага.

• при появлении протечки в сальниковом уплотнении необходимо произвести его затяжку до устранения течи

## 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1. Во время эксплуатации задвижек необходимо проводить обслуживание, во время которого соблюдать следующие условия:

- обслуживание на рабочем трубопроводе при наличии рабочей среды и давления в системе строго запрещено;
- проведение обслугивания путем периодических осмотров работоспособности задвижки;
- при техническом освидетельствовании, а также после планового или текущего ремонта задвижки необходимо подвернуть гидравлических испытаниям на герметичность затвора по классу А ГОСТ 9544-2015