

ТОРГОВЫЙ ДОМ
ЕНИСЕЙПРОМ
ПРОФЕССИОНАЛЬНО КАЧЕСТВЕННО

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Общие сведения об изделии

Наименование изделия: Задвижка стальная клиновая с выдвигным шпинделем «ENISEY» РУ 4,0 МПа (40 кгс/см²)

Обозначение изделия: 30с915нж под электропривод

Предприятие-изготовитель: ООО «Торговый Дом Енисейпром»

Назначение: Задвижка предназначена для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах по транспортировке жидких и газообразных сред.

Присоединение к трубопроводу: Фланцевое

Номер изделия: _____

Дата изготовления: _____

Сертификат соответствия: №ТС RU C-RU.АБ53.В.08696/23, Серия RU №0419240, срок действия до 05.12.2028г.

2. Комплектность.

Задвижка в сборе: 1 шт.

Паспорт на изделие: 1 экземпляр на изделие

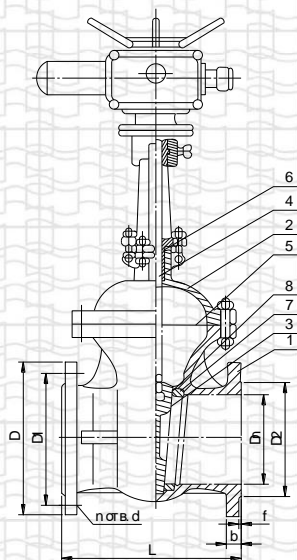
Руководство по эксплуатации: 2 экземпляра на партию изделий

3. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Показатель					
Условный проход DN,мм	50	80	100	150	200	250
Масса изделия, кг	19,5	34	60,7	98	165	252
Давление номинальное МПа (кгс/см ²)	4,0 МПа (40 кгс/см ²)					
Давление гидроиспытаний МПа (кгс/см ²)	6,0 МПа (60 кгс/см ²)					
Температура рабочей среды Т, не более, °С	425°С					
Климатическое исполнение по ГОСТ15150-69	У, категория 1					
Температура окружающей среды, °С	от - 40°С до + 40°С					
Пропуск среды в затворе	По классу А ГОСТ9544-2015					
Испытательная среда	вода					
Рабочая среда	вода, пар, нефть, жидкие и газообразные нефтепродукты					
Привод – шпинделя	под электропривод					
Изготовление и поставка по ТУ	ТУ 28.14.13-002-65597902-2023					
Тип присоединения к трубопроводу	фланцевое					

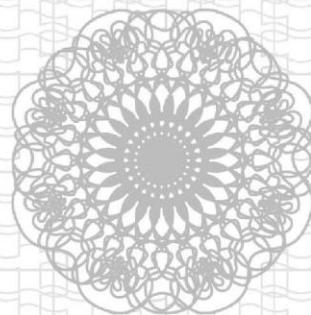
4. Устройство, размеры, материал основных деталей

№ поз.	Наименование детали	Марка материала
1	Корпус	Ст. 25Л
2	Крышка	Ст. 25Л
3	Клин	Ст. 25Л
4	Шпиндель	Ст. 20Х13
5	Прокладка	Паронит ПОН-Б
6	Набивка сальника	ТРГ
7	Материал уплотнительных поверхностей корпуса	Ст. 20Х13
8	Материал уплотнительных поверхностей клина	Ст. 20Х13
9	Резьбовая втулка	Бр. АЖ9-4-32



5. Габаритные размеры изделия

Dn (mm)	L	D	D ₁	D ₂	b-f	n x Ød	H	Вес, кг.
50	250	160	125	102	20-4	4xØ18	402	19,5
80	310	195	160	133	24-3	8xØ18	466	34
100	350	230	190	158	24-3	8xØ22	566	60,7
150	450	300	250	212	28-4,5	8xØ26	672,2	98
200	550	375	320	285	34-4,5	12xØ30	823	165
250	650	445	385	345	38-4,5	12xØ33	987	268



6. Указания мер безопасности

- 6.1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию задвижек допускается персонал, изучивший устройство задвижек, правила техники безопасности, требования настоящего ТУ, и имеющий навыки работы с запорной арматурой.
- 6.2. Обслуживающий персонал, производящий регламентные работы, разборку, сборку и ремонт задвижки, должен пользоваться исправным инструментом, иметь индивидуальные средства защиты и соблюдать требования пожарной безопасности.
- 6.3. Для обеспечения безопасной работы задвижек категорически запрещается:
- использовать задвижки на рабочие параметры, превышающие указанные;
 - эксплуатировать задвижки при отсутствии эксплуатационной документации;
 - производить работы по устранению дефектов всех видов при наличии давления среды в трубопроводе;
 - эксплуатировать задвижки при наличии протечек транспортируемой среды в окружающую среду.

7. Подготовка к работе, порядок работы и техническое обслуживание

- 7.1. Задвижки должны использоваться строго по назначению в соответствии с указанными рабочими параметрами.
- 7.2. В процессе эксплуатации, пуско-наладочных и ремонтных работ задвижек не допускается использовать в качестве регулирующего устройства.
- 7.3. Задвижки должны устанавливаться в месте доступном для осмотра и обслуживания при эксплуатации.
- 7.4. Для удобства обслуживания и осмотра рекомендуется устанавливать задвижки в следующих рабочих положениях:
- вертикальном (при положении маховика вверх);
 - горизонтальном (при положении маховика с отклонением от вертикали не более 90°).
- 7.5. Перед установкой задвижки необходимо:
- очистить (продуть) трубопроводы от грязи, песка, окалины;
 - произвести расконсервацию задвижки, снять заглушки с проходных отверстий, удалить антикоррозионную смазку из магистральных проходов.
- 7.6. Задвижки должны устанавливаться на трубопровод соосно, без перекосов, с полным совпадением болтовых отверстий фланцев.
- 7.7. Затвор задвижки при эксплуатации необходимо поднимать полностью до верхнего упора и плотно закрывать вручную, без применения добавочных рычагов.
- 7.8. Для своевременного выявления и устранения неисправностей необходимо периодически подвергать задвижку осмотру и проверке. Осмотр производится в соответствии с правилами и нормами, принятыми на предприятии, эксплуатирующем задвижки.
- 7.9. Смазку трущихся поверхностей менять не менее двух раз в год при переводе оборудования на летний и зимний периоды эксплуатации задвижек.

8. Правила хранения

- 8.1. До монтажа задвижки должны храниться в складских помещениях или под навесом, защищающих их от загрязнения и атмосферных осадков, обеспечивающих сохранность упаковки, исправность задвижки в течение гарантийного срока.
- 8.2. При длительном хранении (более 6 месяцев с момента изготовления) задвижки необходимо периодически (не реже 2-х раз в год) осматривать, удаляя наружную грязь, ржавчину и заменяя антикоррозионную смазку.
- 8.3. Проходные отверстия задвижек должны быть закрыты надежно закрепленными заглушками, снимать которые необходимо перед монтажом.
- 8.4. При хранении рекомендуется вертикальное положение задвижек (стойкой вверх) со снятым маховиком.

9. Свидетельство о приемке и консервации

Задвижка соответствует ТУ 28.14.13-002-65597902-2023 и признана годной к эксплуатации

Дата консервации: _____

Срок консервации – 3 года.

10. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие задвижек стальным клиновым требованиям безопасности при условии соблюдения потребителями правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи конечному потребителю.

Гарантийная наработка 500 циклов в пределах гарантийного срока эксплуатации.

Гарантийные обязательства аннулируются, при: 1) отсутствие паспорта на изделие; 2) нанесение механических повреждений, влияющих на работоспособность изделия; 3) разборки и ремонта изделия; 4) несоблюдение условий эксплуатации и монтажа.

Отметка ОТК _____
подпись, дата, фамилия

Адрес: Россия, 660079, г. Красноярск, ул. 60 лет Октября, 172
тел/факс +7(391) 237-37-37
e-mail: info@eep24.ru
www.eep24.ru