



ТОРГОВЫЙ ДОМ
ЕНИСЕЙПРОМ
ПРОФЕССИОНАЛЬНО КАЧЕСТВЕННО

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Общие сведения об изделии

Наименование изделия: Задвижка чугунная параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем «ENISEY» РУ 1,0 МПа (10 кгс/см²)

Обозначение изделия: 30ч6бр

Предприятие-изготовитель: ООО «Торговый Дом Енисейпром»

Назначение: Задвижка предназначена для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах по транспортировке жидких 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

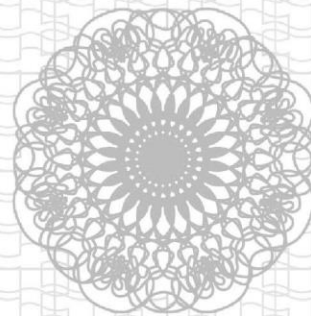
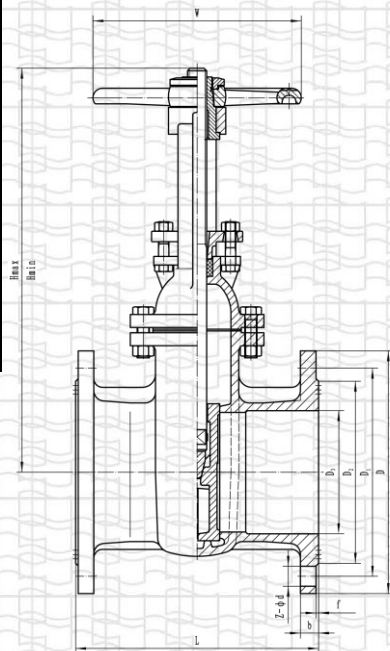
Наименование параметра	Показатель
Условный проход Dн, мм	50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400
Давление номинальное МПа (кгс/см ²)	1,0 (10 кгс/см ²)
Давление на герметичность затвора МПа (кгс/см ²)	1,1 (11 кгс/см ²)
Давление на плотность литья и соединений МПа (кгс/см ²)	1,5 (15 кгс/см ²)
Испытательная среда	Вода
Температура рабочей среды Т, не более, °С	Не более 225°С
Климатическое исполнение	У2, УХЛ4 по ГОСТ 15150
Пропуск среды в затворе	По классу D, ГОСТ 9544
Рабочая среда	холодная и горячая вода, пар
Привод – шпинделя	маховик
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, крышка	Серый чугун СЧ20 (GG20)
2	Диск (клин)	Серый чугун СЧ20 (GG20)
3	Шпиндель	Углеродистая сталь
4	Прокладка	Паронит ПОН-Б
5	Материал уплотнения затвора	Латунь

5. Габаритные размеры изделия

Dн, мм	L, мм	D, мм	D ₁ , мм	D ₂ , мм	b-f	Z x ød	Вес, кг
50	180	160	125	100	20-3	4xø18	10,75
65	195	180	145	120	20-3	4xø18	13,5
80	210	195	160	135	22-3	4xø18	17,5
100	230	215	180	155	22-3	8xø18	21,15
125	255	245	210	185	24-3	8xø18	47
150	280	280	240	210	24-3	8xø23	50
200	330	340	295	265	26-3	8xø23	81,5
250	450	395	350	320	28-3	12xø23	126
300	500	445	400	368	28-4	12xø23	176
350	550	500	460	428	30-4	16xø23	274
400	600	565	515	482	32-4	16xø25	412



6. Указания мер безопасности

- 6.1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию задвижек допускается персонал, изучивший устройство задвижек, правила техники безопасности, требования настоящего ТО, 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, но не реже одного раза в 6 месяцев.
- 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 чугунных с обрезиненным клином 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 24 месяцев со дня отгрузки предприятием изготовителем.

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