



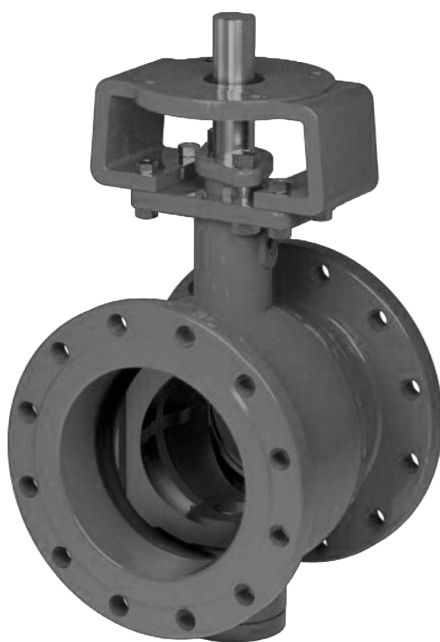
ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»

TAFLINE

**КРАН ЭКСЦЕНТРИКОВЫЙ
ПОЛУСФЕРИЧЕСКИЙ ФЛАНЦЕВЫЙ
Taflin, СЕРИЯ TL34-F-16D**

П А С П О Р Т

TL34-F-16D.028.ПС



Продукция соответствует требованиям технического регламента Таможенного Союза

Раздел 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Перед началом эксплуатации оборудования необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации и техническому обслуживанию.
- 1.2. Данный паспорт должен постоянно находиться с оборудованием.
- 1.3. При записи в паспорте не допускаются записи карандашом.
- 1.4. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом написана новая, которую заверяет ответственное за эксплуатацию оборудования лицо, с указанием его фамилии и должности.
- 1.5. При передаче оборудования на другое предприятие или другому владельцу итоговые суммирующие записи по его наработке заверяют печатью предприятия, передающего оборудование.

Раздел 2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 2.1. Краны эксцентриковые полусферические фланцевые применяются для управления потоками двухфазных сред.

Раздел 3. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

3.1. Монтаж

Требования и порядок монтажа:

Перед монтажом проверить состояние упаковки, комплектность поставки, наличие эксплуатационной документации, состояние внутренних поверхностей крана и трубопровода, крепёжных соединений и плавность перемещения рукоятки поворота затвора.

Перед установкой крана трубопровод должен быть очищен от грязи, песка, окалины и других инородных примесей.

Кран должен быть установлен соосно с трубопроводом без перекосов.

Между фланцами и краном необходимо устанавливать межфланцевые прокладки.

Затяжка болтов на фланцевых соединениях должна быть равномерной по всему периметру.

Допуск параллельности уплотнительных поверхностей фланцев трубопровода и крана — 0,2 мм.

Запрещается устранять перекосы фланцев трубопровода за счёт натяга крепёжных шпилек.

3.2. Кран следует эксплуатировать в положении «полностью открыт» или «полностью закрыт». Если оставить кран в положении неполного открытия, это может привести к повреждению седлового уплотнения.

Закрытие и открытие крана следует осуществлять плавным поворотом рукоятки управления затвором из одного крайнего положения в другое. Поворот рукоятки — от упора до упора ограничителя положения.

При управлении кранами, используемыми в системах со средами высоких температур, необходимо соблюдать меры предосторожности и применять теплоизолирующие материалы для захвата рукоятки (рукавицы, ветошь) — чтобы избежать ожогов от нагретых частей крана.

После установки рекомендуется подтянуть резьбовые соединения и уплотнения.

При эксплуатации необходимо не реже одного раза в месяц производить проворот затвора, чтобы предотвратить образование накипобразных отложений на затворе.

Запрещено:

использовать кран для работы при условиях, превышающих указанные в эксплуатационной документации;

эксплуатировать кран при отсутствии эксплуатационной документации;

производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;

использовать кран в качестве опор для оборудования и трубопроводов.

Раздел 4. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Кран эксцентриковый полусферический фланцевый Tafline, серия TL34-F-16D
Обозначение изделия (артикул)	TL34-F-050/16/Ф/Эксц TL34-F-065/16/Ф/Эксц TL34-F-080/16/Ф/Эксц TL34-F-100/16/Ф/Эксц TL34-F-150/16/Ф/Эксц TL34-F-200/16/Ф/Эксц TL34-F-250/16/Ф/Эксц TL34-F-300/16/Ф/Эксц TL34-F-350/16/Ф/Эксц TL34-F-400/16/Ф/Эксц TL34-F-450/16/Ф/Эксц TL34-F-500/16/Ф/Эксц TL34-F-600/16/Ф/Эксц
Документ на изготовление и поставку	-
Изготовитель (поставщик), адрес	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ», г. Москва, улица Ленинская слобода, -дом 19, пом 37/4
Заводской номер изделия	
Дата изготовления (поставки)	-
Назначение	для управления потоками двухфазных сред

Раздел 5. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

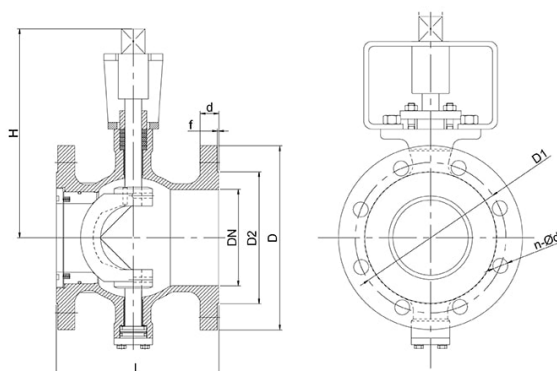
5.1. Технические характеристики

Наименование параметра		Значение
Рабочая среда		вода, воздух, пар, техническая вода, нефть, нефтепродукты, температура
Номинальный диаметр*, DN, мм		50-600
Номинальное давление, PN		16
Исполнение		полусферическое
Тип присоединения к трубопроводу		Фланцевое
Температура рабочей среды t, °C		От минус 59 до плюс 200
Показатели надежности		10
	списания), циклов (часов), не	-
безопасности (назначенные	Назначенный срок службы, лет	10
	Назначенный ресурс, циклов	-

5.2. Материальное исполнение:

5.2.1. Материалы арматуры

№	Деталь	Марка материала/аналог материала
1	Корпус ,варианты исполнения	СТ20 сталь,LC6 низкотемпературная углеродистая сталь,LC1 литейная сталь,WC6 хромомолибденовая сталь,CF8 нержавеющая сталь,CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном
2	Материалы шаровой задвижки, варианты исполнения	СТ20 сталь,LC6 низкотемпературная углеродистая сталь,LC1 литейная сталь,WC6 хромомолибденовая сталь,CF8 нержавеющая сталь,CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь,321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,316Ti аустенитная нержавеющая
3	Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, PEEK, 420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой



5.2.2. Габаритные размеры

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
TL34-F-050/16/Ф/Эксц	50	178	165	125	102	16	3	4-18
TL34-F-065/16/Ф/Эксц	65	190	185	145	122	18	3	8-18
TL34-F-080/16/Ф/Эксц	80	203	200	160	138	20	3	8-18
TL34-F-100/16/Ф/Эксц	100	229	220	180	158	20	3	8-18
TL34-F-125/16/Ф/Эксц	125	254	250	210	188	22	3	8-18
TL34-F-150/16/Ф/Эксц	150	267	285	240	212	24	3	8-22
TL34-F-200/16/Ф/Эксц	200	292	340	295	268	26	3	12-22
TL34-F-250/16/Ф/Эксц	250	330	405	355	320	30	3	12-26
TL34-F-300/16/Ф/Эксц	300	356	460	410	378	30	4	12-26
TL34-F-350/16/Ф/Эксц	350	430	520	470	438	34	4	16-26
TL34-F-400/16/Ф/Эксц	400	530	580	525	490	36	4	16-30
TL34-F-450/16/Ф/Эксц	450	580	640	585	550	40	4	20-30
TL34-F-500/16/Ф/Эксц	500	630	715	650	610	44	4	20-33
TL34-F-600/16/Ф/Эксц	600	800	840	770	725	48	5	20-36

Раздел 6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

6.1 В комплект поставки входят:

Кран эксцентриковый полусферический фланцевый Tafline, серия TL34-F-16D

- Паспорт TL34-F-16D.028.ПС;
- Руководство по эксплуатации;
- Декларация о соответствии.

Раздел 7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

7.1.ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ» гарантирует, что кран эксцентриковый полусферический фланцевый будет работать в соответствии с проектными показателями при условии соблюдения заказчиком требований эксплуатационной документации.

7.2.Гарантийный срок службы 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты отгрузки.

7.3. Указанные параметры действительны при соблюдении правил эксплуатации.

7.4. Гарантийный срок на кран эксцентриковый полусферический фланцевый находившийся в гарантийном ремонте, увеличивается на срок ремонта. Срок ремонта исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков оборудования, до дня выдачи его по окончании ремонта.

7.5. Для подтверждения покупки оборудования в случае гарантийного ремонта или при предъявлении иных, предусмотренных законом требований, необходимо иметь полностью заполненный гарантийный талон или сервисный протокол, в том случае, если оборудование уже подвергалось ремонту.

Раздел 8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

Раздел 9. КОНСЕРВАЦИЯ

[illegible]

Раздел 10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

10.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Раздел 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кран эксцентриковый полусферический фланцевый Tafline, серия TL34-F-16D

(наименование изделия)

No.

(обозначение)

(заводской номер)

изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан(а) годным(ой) для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры.

М.П.

Начальник ОТК

(должность)

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(год, месяц, число)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

(наименование товара)			
№	Н/Н	Кол-во. шт	Примечание
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
НАЗВАНИЕ И АДРЕС ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ			

Дата продажи:

ФИО/Подпись продавца:

Штамп или печать
торгующей организации

Подпись покупателя:

Гарантийный срок службы 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты отгрузки.