

ТАФЛИНЕ

Надёжность в каждой детали

**ПРОИЗВОДСТВО
ТЕПЛООБМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ**



TAFLINE

TAFLINE — Российский производитель теплообменного оборудования и трубопроводной арматуры: дисковых затворов, шиберно-ножевых и клиновых задвижек, обратных и балансировочных клапанов, регулирующих клапанов с ручным и электроприводом, шаровых кранов, фильтров и другой арматуры.

Постоянный пополняемый остаток составляет более **150 000 единиц продукции.**

Основные принципы нашей компании:

- ✓ Гарантируем высокое качество работы
- ✓ Находим решения к любым задачам
- ✓ Прозрачные условия
- ✓ Гибкое ценообразование
- ✓ Сервисная служба 24/7
- ✓ Оперативная доставка

Мы осуществляем доставку по всей России



РАЗРАБАТЫВАЕМ, ПРОИЗВОДИМ И ПОСТАВЛЯЕМ ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩУЮ АРМАТУРУ И ТЕПЛООБМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- **Для проектов любой сложности
в сферах тепло- и водоснабжения**
- **Постоянный складской запас**
- **Гибкая система скидок**
- **Быстрый подбор**

TAFLINE

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ, БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ И ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ

Регулирующие клапаны 2-х ходовые под электропривод TAFLINE TL2V.....	9
Регулирующие клапаны 3-х ходовые под электропривод TAFLINE TL3V.....	10
Электроприводы E-DRIVE-TL 3х позиционные для клапанов регулирующих:	
Серия E-DRIVE-TL 1000N.....	11
Серия E-DRIVE-TL 1800N.....	11
Серия E-DRIVE-TL 3000N.....	11
Универсальные регулирующие клапаны Ру16, 25, 40, DN15-200 RPTL.....	12
Регулирующие блоки перепада давления TAFLINE:	
«прямого действия».....	13
«до себя».....	14
«после себя» RBTl.....	15
Импульсная трубка IT001TL.....	16

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ

Краны шаровые стальные полнопроходные/ стандартнопроходные TL31.....	18-29
Краны шаровые полнопроходные чугунные TL33-PTFE.....	30

ФИЛЬТРЫ, КЛАПАНЫ И АНТИВИБРАЦИОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

Клапаны обратные двухстворчатые межфланцевые TL51	32-33
Фильтры сетчатые чугунные TL21-F.....	34
Антивибрационные компенсаторы TLV	35

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

Балансировочные клапаны KPF-Opti.....	37
Балансировочные клапаны KPF-HILUX.....	38
Балансировочные клапаны KPF-SL.....	39

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ

Межфланцевые дисковые поворотные затворы тип А TL71-A.....	41-45
Дисковые поворотные затворы с резьбовыми проушинами TL71-LT	47-51
Задвижки стальные с обрезиненным клином со штурвалом TL46-S.....	53-54
Задвижка чугунная с обрезиненным клином со штурвалом TL46-G.....	55
Клапаны из ковanej стали сварные TL47-W.....	56
Задвижки стальные со штурвалом TL45	57-59
Задвижки клиновые из ковanej стали TL47-F.....	60
Краны шаровые муфтовые из нержавеющей стали TL32-M.....	61
Краны шаровые из нержавеющей стали фланцевые TL32-F.....	62

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ)

Проходные вентили фланцевые из ковanej стали TL11-F.....	64-65
Проходные вентили из ковanej стали сварной TL11-W.....	66
Проходные вентили фланцевые TL12.....	67
Проходные вентили фланцевые сильфонные TL13.....	68-69

АППАРАТЫ ТЕПЛООБМЕННЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ

Теплообменники TAF-04 - TAF-100.....	71-81
--------------------------------------	-------

ХВС

2Х И 3Х ЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ЗАТВОРЫ

Дисковые поворотные затворы фланцевые TL41	84-89
Двухэксцентриковые дисковые поворотные затворы фланцевые TL42	90-94
Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы фланцевые TL43	95-96
Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы сварные TL63.....	97-98
Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы межфланцевые Серия TL73.....	99-100

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ТИПА А, В, С, D, Е

Шиберные задвижки двухсторонние межфланцевые Тип А TL81-A.....	102-106
Шиберные задвижки односторонние межфланцевые Тип В TL81-B.....	107
Шиберная задвижка односторонняя фланцевая Тип С TL81-C.....	108
Шиберные задвижки двухсторонние фланцевые Тип D TL81-D.....	109
Шиберные задвижки с резьбовыми отверстиями Тип Е TL81-E.....	110

КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ

Клиновые задвижки чугунные TL46-G	112
---	-----

КРАНЫ

Краны эксцентриковые полусферические фланцевые TL34-F.....	114
--	-----

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ И ДЕМОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ

Обратные клапаны подъёмные фланцевые TL53.....	116-117
Шаровые обратные клапаны фланцевые TL54	118
Обратные клапаны одностворчатые TL52	119
Обратные клапаны с противовесом TL46.....	120
Демонтажные вставки с тремя фланцами TL-DV	121

Электроприводы

Четвертьоборотные электроприводы для поворотного клапана на 90° TLQ	123-124
Многооборотные электроприводы TLZ.....	125-126

ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ГРАЖДАНСКОЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО



ВОДОСНАБЖЕНИЕ И
ВОДООТВЕДЕНИЕ



НАША КОМАНДА

18 сотрудников



Офис: БЦ ОМЕГА ПЛАЗА г.Москва,
ул.Ленинская Слобода, дом 19, помещение 37/4.

Наши сотрудники – это эксперты с высоким уровнем компетенций, что позволяет нам успешно реализовывать проекты любой сложности и гарантировать высокий уровень надёжности и эффективности поставляемого оборудования.

TAFLINE

Оборудование для систем теплоснабжения



TAFLINE

РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ, БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ И ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ



ДВУХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Регулирующий клапан 2-х ходовой под электропривод

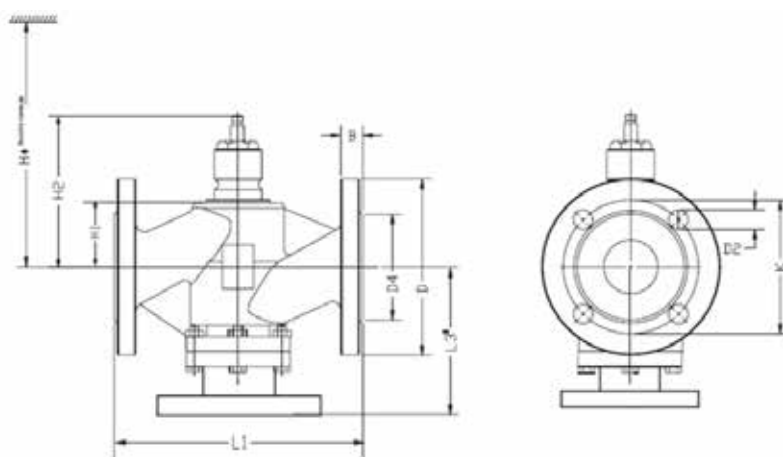
Серия TL2V



Описание:

Регулирующий клапан управляет переключателем уровня жидкости путем настройки целевого уровня, после настройки клапан TL2V автоматически сравнивает значение уровня жидкости в реальном времени и самостоятельно делает необходимую регулировку для поддержания целевого диапазона.

TL2V Tafline	
Корпус	GGG40 ковкий чугун
Шайба	SS304 нержавеющая сталь
Гильза	SS304 нержавеющая сталь
Основание	GGG40 ковкий чугун
Прокладка	XB350
Уплотнительное кольцо	PTFE
Болт	SS304 нержавеющая сталь
Гайка	SS304 нержавеющая сталь
Диск	SS304 нержавеющая сталь
Шток	SS304 нержавеющая сталь
Седло	алюминий
Пружина	SS304 нержавеющая сталь
Уплотнительный сальник	Уплотнительный сальник:
Номинальное давление	16PN
Присоединение фланца	ISO 7005
Коэффициент утечки	Kvs 0,02%
Ход клапана	20 mm (DN 15- DN 65); 40 mm (DN 80- DN 200)
Устанавливается с электроприводом	E-DRIVE-TL
Рабочая температура	-20°C ~ +150°C



Артикул	DN (16PN)	B мм	D мм	D2 мм	D4 мм	K мм	L1 мм	L2 мм	2x L-3 мм	3x L-3* мм	H1 мм	H2	2x масса кг	3x масса кг	H-1 мм	H-2 мм	H-3 мм	H-4 мм	KVs	
TL2V-015/16/Kvs 4	15	14	95	4-14	46	65	130	65	70	106	31	107	3.7	5.5	371	526	586	/		
TL2V-020/16/Kvs 6.3	20	16	105	4-14	56	75	150	75	70	106	31	107	4.3	5.5	371	526	586	/	6.3	
TL2V-025/16/Kvs 10	25	16	115	4-14	65	85	160	80	75	111	36	112	5.4	6.5	376	531	591	/	10	
TL2V-032/16/Kvs16	32	18	140	4-18	76	100	180	90	80	121	45	121	7.7	9.4	385	540	600	/	16	
TL2V-040/16/Kvs25	40	18	150	4-18	84	110	200	100	82	122	50	126	9.2	11.0	390	545	605	/	25	
TL2V-050/16/Kvs 40	50	20	165	4-18	99	125	230	115	98	136	60	136	12.5	14.8	400	555	615	/	40	
TL2V-065/16/Kvs 63	65	20	185	4-18	118	145	290	145	112	156	90	166	18.5	22.5	430	585	645	/	63	
TL2V-080/16/Kvs 100	80	22	200	8-18	132	160	310	155	130	185	120	196	25.0	28.8	460	615	675	/	100	
TTL2V-100/16/Kvs 160	100	2-x	23	220	8-18	156	180	350	175	150	-	136	212	35.6	40.6	/	631	691	/	160
		3-x															657	717	/	
TL2V-125/16/Kvs 250	125	24		250	8-18	184	210	400	200	175	240	157	233	50.6	55.4	/	652	712	/	250
TL2V-150/16/Kvs 350	150	25	285	8-22	211	240	480	240	200	270	171	247	71.5	76.3	/	666	726	/	350	
TL2V-200/16/Kvs 520	200	26	340	12-22	266	295	500	250	236	320	263	339	112.7	125.6	/	758	818	/	520	

ТРЕХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Регулирующий клапан 3-х ходовой под электропривод

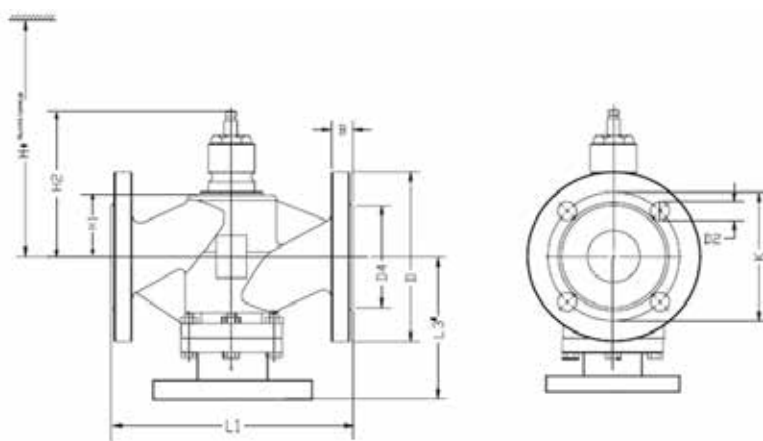
Серия TL3V

**Описание:**

Регулирующий клапан оснащен 3-х ходовым механизмом, это позволяет регулировать потоки системы в трех различных направлениях, что обеспечивает максимальную гибкость системы и контроль над процессами.

TL3V Tafline

Корпус	GGG40 ковкий чугун
Шайба	алюминий
Гильза	SS304 нержавеющая сталь
Основание	GGG40 ковкий чугун
Прокладка	XB350
Уплотнительное кольцо	PTFE
Болт	SS304 нержавеющая сталь
Гайка	SS304 нержавеющая сталь
Диск	SS304 нержавеющая сталь
Шток	SS304 нержавеющая сталь
Седло	алюминий
Пружина	SS304 нержавеющая сталь
Уплотнительный сальник	Уплотнительный сальник:
Номинальное давление	16PN
Присоединение фланца	ISO 7005
Коэффициент утечки	Kvs 0,02%
Ход клапана	20 mm (DN 15- DN 65); 40 mm (DN 80- DN 200)
Устанавливается с электроприводом	E-DRIVE-TL
Рабочая температура	-20°C ~ +150°C



Артикул	DN (16PN)	B мм	D мм	D2 мм	D4 мм	K мм	L1 мм	L2 мм	2x L-3 мм	3x L-3* мм	H1 мм	H2	2x мас- са кг	3x масса кг	H-1 мм	H-2 мм	H-3 мм	H-4 мм	KVs
TL3V-015/16/Kvs 4	15	14	95	4-14	46	65	130	65	70	106	31	107	3.7	5.5	371	526	586	/	4
TL3V-020/16/Kvs6.3	20	16	105	4-14	56	75	150	75	70	106	31	107	4.3	5.5	371	526	586	/	6.3
TL3V-025/16/Kvs10	25	16	115	4-14	65	85	160	80	75	111	36	112	5.4	6.5	376	531	591	/	10
TL3V-032/16/Kvs 16	32	18	140	4-18	76	100	180	90	80	121	45	121	7.7	9.4	385	540	600	/	16
TL3V-040/16/Kvs 25	40	18	150	4-18	84	110	200	100	82	122	50	126	9.2	11.0	390	545	605	/	25
TL3V-050/16/Kvs 40	50	20	165	4-18	99	125	230	115	98	136	60	136	12.5	14.8	400	555	615	/	40
TL3V-065/16/Kvs 63	65	20	185	4-18	118	145	290	145	112	156	90	166	18.5	22.5	430	585	645	/	63
TL3V-080/16/Kvs 100	80	22	200	8-18	132	160	310	155	130	185	120	196	25.0	28.8	460	615	675	/	100
TL3V-100/16/Kvs 160	100	2-х	23	220	8-18	156	180	350	175	150	136	212	35.6	40.6	/	631	691	/	160
		3-х	250	250						-	202	238				657	717	/	
TL3V-125/16/Kvs 250	125	24	250	8-18	184	210	400	200	175	240	157	233	50.6	55.4	/	652	712	/	250
TL3V-150/16/Kvs 350	150	25	285	8-22	211	240	480	240	200	270	171	247	71.5	76.3	/	666	726	/	350
TL3V-200/16/Kvs 520	200	26	340	12-22	266	295	500	250	236	320	263	339	112.7	125.6	/	758	818	/	520

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Электропривод 3х позиционный для клапана регулирующего

Серия E-DRIVE-TL 1000N



220V	24V
E-DRIVE-TL-1000N/220V	E-DRIVE-TL-1000N/24V

Описание:

Электропривод трёхпозиционный для регулирующих клапанов TL-2V и TL-3V TAFLINE.

Надёжный и точный привод для систем отопления, вентиляции и водоснабжения. Обеспечивает плавное трёхпозиционное управление, устойчив к перепадам напряжения и рассчитан на длительную бесперебойную работу. Оптимальное решение для автоматизации инженерных систем, где важны точность регулирования и стабильность потока.

E-DRIVE-TL 1000N Tafline	
Фактическое выходное усилие	3300Н
Потребляемая мощность	15 ВА:
Максимальный ход	42мм
Скорость бега	3 (50 Гц) с/мм
Рабочая температура	от -20 °C ~ +150°C
Температура окружающей среды	-10°C до +50°C
Относительная влажность воздуха	95 %, не более
Степень защиты	IP54
Сигналы управления и обратной связи	0(2)~10В постоянного тока, 0(4)~20мА
Рабочее напряжение	24В переменного тока
Входное сопротивление напряжения	>100K
Текущее входное сопротивление	<0,50K
Требования к выходной нагрузке по напряжению	>1K
Требования к выходной нагрузке по току	<0,5K
Верхний и нижний пределы диапазона мертвой зоны	≤ 2,5%
Двухнаправленная чувствительность	высокая ≤1,5; низкая ≤ 2
Диапазон диаметров клапана	15-40 DN

Электропривод 3х позиционный для клапана регулирующего

Серия E-DRIVE-TL 1800N



220V	24V
E-DRIVE-TL-1800N/220V	E-DRIVE-TL-1800N/24V

Описание:

Электропривод трёхпозиционный для регулирующих клапанов TL-2V и TL-3V TAFLINE.

Надёжный и точный привод для систем отопления, вентиляции и водоснабжения. Обеспечивает плавное трёхпозиционное управление, устойчив к перепадам напряжения и рассчитан на длительную бесперебойную работу. Оптимальное решение для автоматизации инженерных систем, где важны точность регулирования и стабильность потока.

E-DRIVE-TL 1800N Tafline	
Фактическое выходное усилие	3300Н
Потребляемая мощность	15 ВА
Максимальный ход	42мм
Скорость бега	3 (50 Гц) с/мм
Рабочая температура	от -20 °C ~ +150°C
Температура окружающей среды	-10°C до +50°C
Относительная влажность воздуха	95 %, не более
Степень защиты	IP54
Сигналы управления и обратной связи	0(2)~10В постоянного тока, 0(4)~20мА
Рабочее напряжение	24В переменного тока
Входное сопротивление напряжения	>100K
Текущее входное сопротивление	<0,50K
Требования к выходной нагрузке по напряжению	>1K
Требования к выходной нагрузке по току	<0,5K
Верхний и нижний пределы диапазона мертвой зоны	≤ 2,5%
Двухнаправленная чувствительность	высокая ≤1,5; низкая ≤ 2
Диапазон диаметров клапана	50-100 DN

Электропривод 3х позиционный для клапана регулирующего

Серия E-DRIVE-TL 3000N



220V	24V
E-DRIVE-TL-3000N/220V	E-DRIVE-TL-3000N/24V

Описание:

Электропривод трёхпозиционный аналоговый для регулирующих клапанов TL-2V и TL-3V TAFLINE.

Надёжный и точный привод для систем отопления, вентиляции и водоснабжения. Обеспечивает плавное трёхпозиционное управление, устойчив к перепадам напряжения и рассчитан на длительную бесперебойную работу. Оптимальное решение для автоматизации инженерных систем, где важны точность регулирования и стабильность потока.

E-DRIVE-TL 3000N Tafline	
Фактическое выходное усилие	3300Н
Потребляемая мощность	15 ВА
Максимальный ход	42мм
Скорость бега	3 (50 Гц) с/мм
Рабочая температура	от -20 °C до +150°C
Температура окружающей среды	-10°C ~ +50°C
Относительная влажность воздуха	95 %, не более
Степень защиты	IP54
Сигналы управления и обратной связи	0(2)~10В постоянного тока, 0(4)~20мА
Рабочее напряжение	24В переменного тока
Входное сопротивление напряжения	>100K
Текущее входное сопротивление	<0,50K
Требования к выходной нагрузке по напряжению	>1K
Требования к выходной нагрузке по току	<0,5K
Верхний и нижний пределы диапазона мертвой зоны	≤ 2,5%
Двухнаправленная чувствительность	высокая ≤1,5; низкая ≤ 2
Диапазон диаметров клапана	125-200 DN

РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Универсальный регулирующий клапан DN15-200

Серия RPTL



Описание:

Универсальный регулирующий клапан предназначен для автоматического поддержания заданного перепада давления рабочей среды между подающим и обратным трубопроводом во всей системе технологической установки путем изменения расхода.

RPTL Taflin

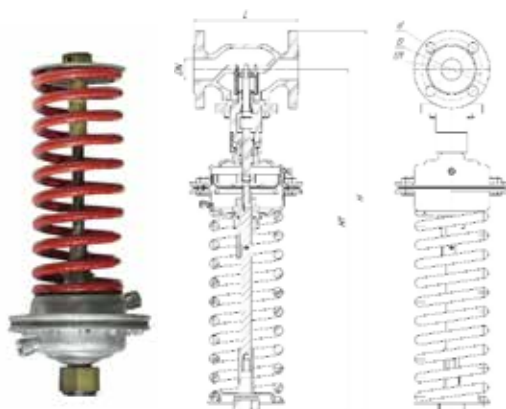
Корпус, крышка	Сч10/Сталь 25Л
Шток, плунжер, седло	Сталь 95Х18/ Сталь 20Х13/ Сталь 20Х13
Уплотнение шток	резино-фторопластовое
Уплотнение в затворе	металл - PTFE
Диаметр номинальный	16, 25, 40
Давление номинальное, кгс/см ²	PN 25 МПа
Условная пропускная способность	от 0,6...до 300 Kv, м ³ /ч
Допустимый перепад давления ΔР	2,5 МПа
Класс герметичности	по ГОСТ 9544-2015, при ΔРисп=0,4 МПа: 0.03% Kv
Тип присоединения к трубопроводу	фланцевый
Исполнение фланцев по ГОСТ 33259-2015	В, тип 21
Рабочая среда	вода
Температура рабочей среды	+150°С
Направление подачи рабочей среды	Под плунжер
Ход штока	15 мм

Артикул 16PN	Артикул 25PN	Артикул 40PN	DN	Масса (кг не более)	Высота, Н (мм, не более)	Высота, Н1 (мм, не более)	Высота, Н3 (мм, не более)	Длина, L (мм, не более)	D, мм	D1, мм	d, мм	п, (кол-во отверстий), шт.
RPTL-015/16/Ф	RPTL-015/25/Ф	RPTL-015/40/Ф	15	13,6	583	535	100	130	95	65	14	4
RPTL-020/16/Ф	RPTL-020/25/Ф	RPTL-020/40/Ф	20	14,1	598	545	105	150	105	75	14	4
RPTL-025/16/Ф	RPTL-025/25/Ф	RPTL-025/40/Ф	25	14,9	618	560	112	160	115	85	14	4
RPTL-032/16/Ф	RPTL-032/25/Ф	RPTL-032/40/Ф	32	16,6	638	568	118	180	135	100	18	4
RPTL-040/16/Ф	RPTL-040/25/Ф	RPTL-040/40/Ф	40	18,6	651	576	127	200	145	110	18	4
RPTL-050/16/Ф	RPTL-050/25/Ф	RPTL-050/40/Ф	50	19,1	659	576	138	230	160	125	18	4
RPTL-065/16/Ф	RPTL-065/25/Ф	RPTL-065/40/Ф	65	28,6	676	583	150	290	180	145	18	4
RPTL-080/16/Ф	RPTL-080/25/Ф	RPTL-080/40/Ф	80	32	692	592	165	310	195	160	18	4(8)
RPTL-100/16/Ф	RPTL-100/25/Ф	RPTL-100/40/Ф	100	43,6	738	628	191	350	215	180	18	8
RPTL-125/16/Ф	RPTL-125/25/Ф	RPTL-125/40/Ф	125	56,6	770	645	-	400	245	210	18	8
RPTL-150/16/Ф	RPTL-150/25/Ф	RPTL-150/40/Ф	150	79,3	1109	966	-	480	280	240	22	8
RPTL-200/16/Ф	RPTL-200/25/Ф	RPTL-200/40/Ф	200	90,6	1200	1027	-	600	335	295	22	12

РЕГУЛИРУЮЩИЕ БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ TAFLINE

Регулирующий блок перепада давления TAFLINE «прямого действия»

Серия RBTL



RBTL Tafline

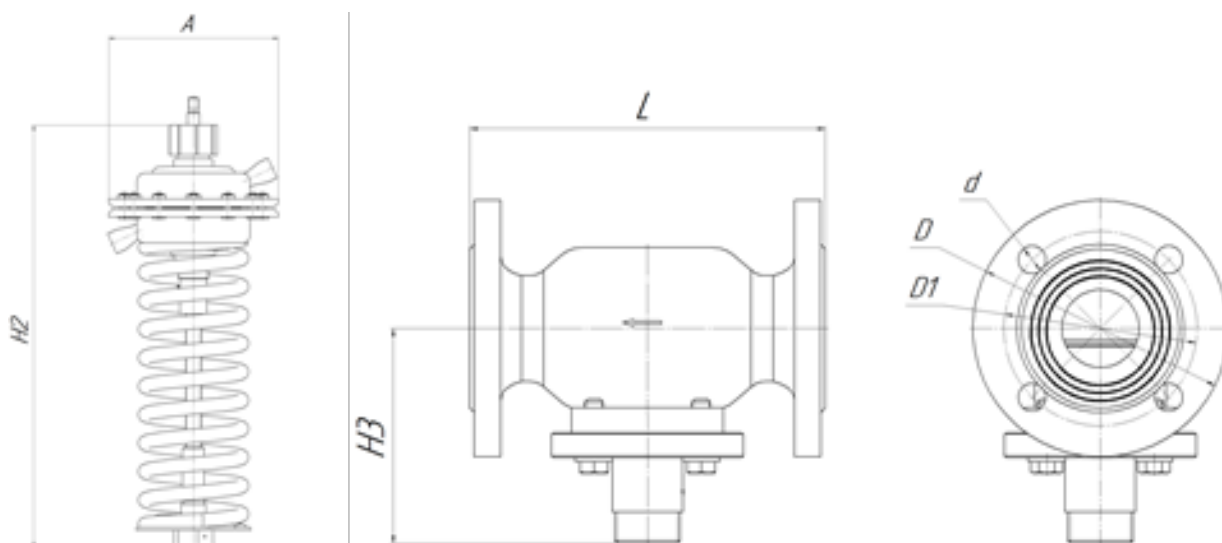
Мембранная коробка	Сталь 20
Шток, пружина, винт регулировочный	Сталь 20Х13/ 60С2А /Сталь45
Уплотнение штока	Резино- фторопластовое
Мембрана	Смесь резиновая EPDM
Давление номинальное, PN, кгс/см2	25/(2,5) МПа
Допустимый перепад давления ΔP	1,0 МПа
Рабочая среда	вода
Рабочая температура	до +150°C
Диапазон	0,05–0,3 МПа
Эффективная площадь мембраны	80 см2
Ход штока	15 мм

Описание:

Регулирующий блок перепада давления предназначен для автоматического поддержания заданного перепада давления рабочей среды между подающим и обратным трубопроводом во всей системе технологической установки путем изменения расхода.

Артикул	Диапазон
RBTL-Пр.д/0,05–0,35	0,05–0,35
RBTL-Пр.д/0,1–0,7	0,1–0,7
RBTL-Пр.д/0,15–1,5	0,15–1,5
RBTL-Пр.д/0,5–3	0,5–3
RBTL-Пр.д/1–6	1–6

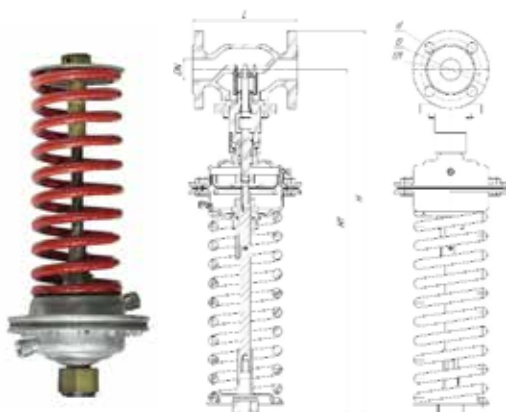
Регулирующий блок RBTL перепада давления «прямого действия»				
Площадь мембраны (справочное), см2	50	80	250	630
Ду клапана/ цвет пружины		15-125	15-250	
Тип блока				
Диапазон настройки, бар	Красный	1–6	0,15–1,5	
	Желтый	0,5–3	0,1–0,7	
Высота, H2 (мм, не более)		455	485	
A (мм2, не более)		170	390	



РЕГУЛИРУЮЩИЕ БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ TAFLINE

Регулирующий блок TAFLINE «до себя»

Серия RBTL

**Описание:**

Регулирующий блок перепада давления предназначен для автоматического поддержания заданного перепада давления рабочей среды между подающим и обратным трубопроводом во всей системе технологической установки путем изменения расхода.

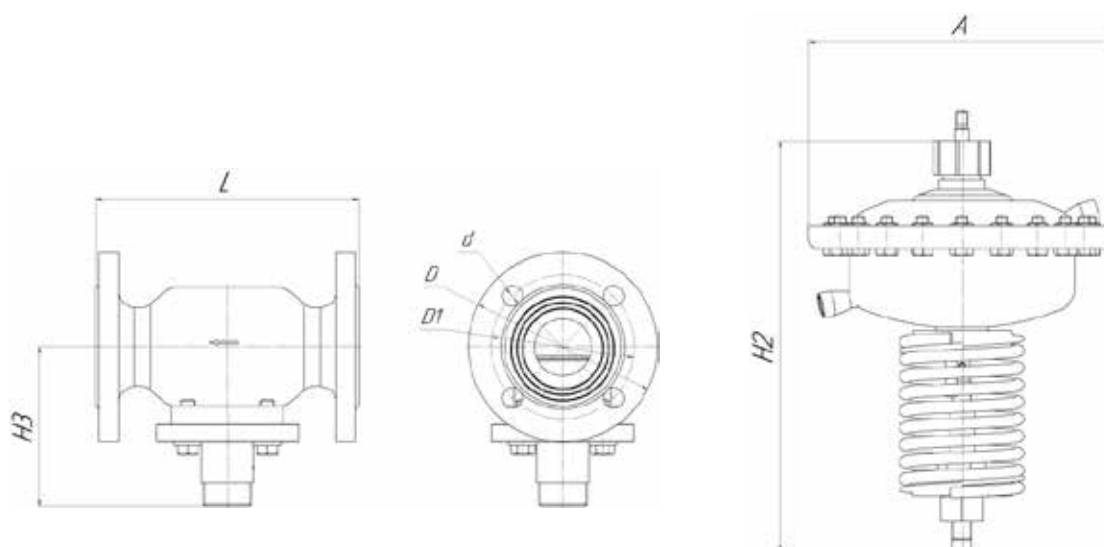
RBTL Tafline

Мембранная коробка	Сталь 20
Шток, пружина, винт регулировочный	сталь 20Х13/ 60С2А /Сталь45
Уплотнение штока	Резино- фторопластовое
Мембрана	Смесь резиновая EPDM
Давление номинальное, РН, кгс/см ²	25/(2,5) МПа
Допустимый перепад давления ΔР	1,0 МПа
Рабочая среда	вода
Рабочая температура	до +150°С
Диапазон	1,0–1,6 МПа
Эффективная площадь мембраны	50 см ²
Ход штока	15 мм

Артикул	Диапазон
RBTL-Дс/0,05-0,35	0,05-0,35
RBTL-Дс/0,1-0,6	0,1-0,6
RBTL-Дс/0,15-1,2	0,15-1,2
RBTL-Дс/0,5-1,2	0,5-1,2
RBTL-Дс/1-5	1-5
RBTL-Дс/3-11	3-11
RBTL-Дс/10-16	10-16

Регулирующий блок RBTL перепада давления «прямого действия»

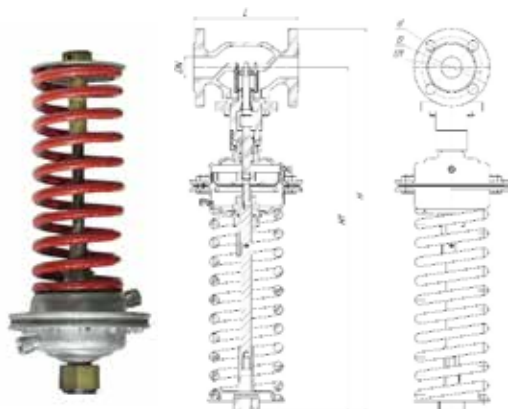
Площадь мембраны (справочное), см2		50	80	250	630
Ду клапана/ цвет пружины		15-125		15-250	
Диапазон настройки, бар	Серый	3-11	1-5	0,15-1,2	
	Черный	10-16			
	Желтый		0,5-2,5	0,1-0,6	0,05-0,35
Высота, H2 (мм, не более)		385	430	264	
A (мм2, не более)		142	170	390	



РЕГУЛИРУЮЩИЕ БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ TAFLINE

Регулирующий блок TAFLINE «после себя»

Серия RBTL



RBTL Taflinе

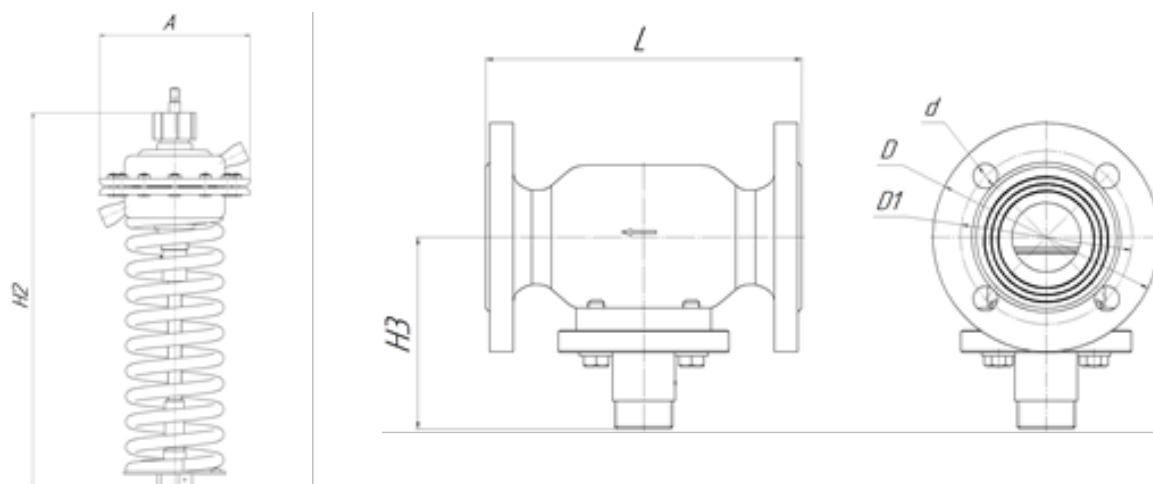
Мембранная коробка	Сталь 20
Шток, пружина, винт регулировочный	сталь 20Х13/ 60С2А /Сталь45
Уплотнение штока	Резино- фторопластовое
Мембрана	Смесь резиновая EPDM
Давление номинальное, PN, кгс/см2	25/(2,5) МПа
Допустимый перепад давления ΔР	1,0 МПа
Рабочая среда	вода
Рабочая температура	до +150°С
Диапазон	0,005–0,035 МПа
Эффективная площадь мембраны	630 см2
Ход штока	15 мм

Описание:

Регулирующий блок перепада давления предназначен для автоматического поддержания заданного перепада давления рабочей среды между подающим и обратным трубопроводом во всей системе технологической установки путем изменения расхода.

Артикул	Диапазон
RBTL-П.с/0,05–0,35	0,05–0,35
RBTL-П.с/0,1–0,7	0,1–0,7
RBTL-П.с/0,15–1,5	0,15–1,5
RBTL-П.с/0,5–3	0,5–3
RBTL-П.с/1–6	1–6
RBTL-П.с/3–12	3–12
RBTL-П.с/8–16	8–16

Регулирующий блок RBTL перепада давления «прямого действия»					
Площадь мембраны (справочное), см2	50	80	250	630	
Ду клапана/ цвет пружины	15–125		15–250		
Диапазон настройки, бар	Красный	3–12	1–6	0,05–1,5	
	Желтый		0,5–3	0,1–0,7	0,05–0,35
	Черный	8–16			
	Синий				
Высота, H2 (мм, не более)		450	455	485	
A (мм2, не более)		142	170	390	



ИМПУЛЬСНАЯ ТРУБКА TAFLINE

Импульсная трубка

Серия IT001TL



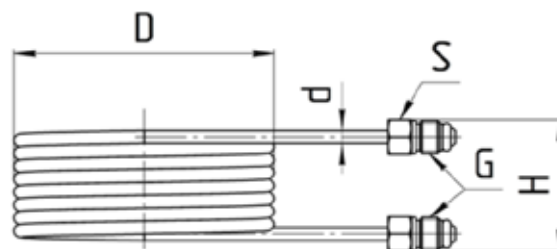
Материал: медь
 10 x 1 мм
 l = 1500 мм
 с одним резьбовым штуцером G 1/4

Артикул

IT001TL

Описание:

Основная задача импульсной трубки — передавать информацию об изменениях давления в системе на автоматический балансирующий клапан. Когда давление в подающем коллекторе меняется, трубка «сообщает» об этом клапану, и он корректирует свою работу, поддерживая заданный перепад давления на нужном уровне.



TAFLINE

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ



КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной с рукояткой

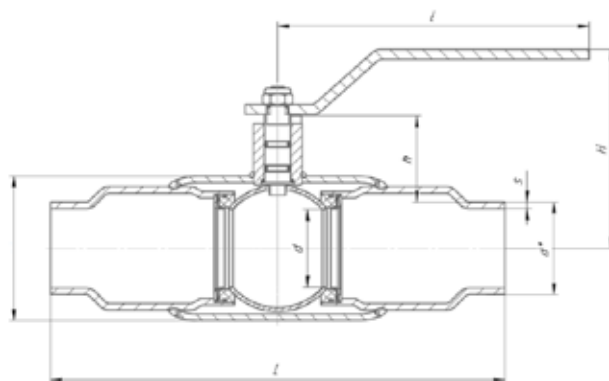
Серия TL31-W

**Описание:**

Шаровой кран полнопроходной сварной с рукояткой применяют в качестве запорной арматуры для полного перекрытия потока в трубопроводах, транспортирующих воду, нефтепродукты, газ, а также другие неагрессивные и нетоксичные жидкости.

TL31-W Tafline

Диапазон размеров	15 мм–200 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	–46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	СТ20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Дэф	d	s	D	H	h	I	L	Масса кг
TL31-W - 015/40/C/C/Рук/ПП	15	40	15	22	3	42	145	63	158	200	0.7
TL31-W - 020/40/C/C/Рук/ПП	20	40	18	27	3,5	48	147	63	158		1
TL31-W - 025/40/C/C/Рук/ПП	25	40	24	32	4	57	152	65	158	230	1.1
TL31-W - 032/40/C/C/Рук/ПП	32	40	30	42	4	60	124	64	220	190	1.7
TL31-W - 040/40/C/C/Рук/ПП	40	40	40	48	4	76	133	68	220	215	2.4
TL31-W - 050/40/C/C/Рук/ПП	50	40	49	57	4	89	138	69	220	250	3.2
TL31-W - 065/40/C/C/Рук/ПП	65	40	64	76	4	114	174	94	315	260	4.7
TL31-W - 080/25/C/C/Рук/ПП	80	25	75	89	4	133	184	97	315	280	6.7
TL31-W - 100/25/C/C/Рук/ПП	100	25	100	108	5	180	197	108	525	330	13.1
TL31-W - 125/25/C/C/Рук/ПП	125	25	125	133	5	219	214	111	525	360	18.1
TL31-W - 150/25/C/C/Рук/ПП	150	25	148	159	6	273	239	124	525	360	35.8
TL31-W - 200/25/C/C/Рук/ПП	200	25	200	219	5	351	274	128	1030	510	58.2

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной с рукояткой

Серия TL31-W

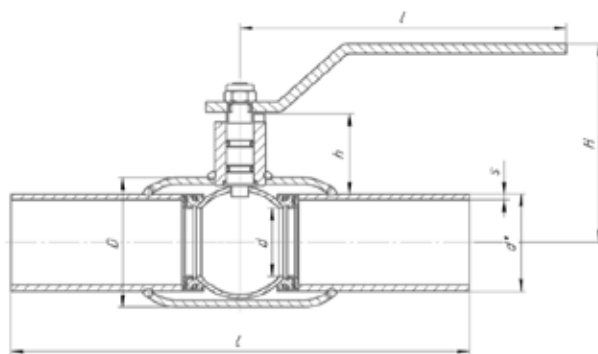


Описание:

Кран шаровой стандартнопроходной сварной с рукояткой используется в качестве запорной арматуры для полного перекрытия потока в трубопроводах, транспортирующих воду, газ, нефтепродукты, а также другие неагрессивные и нетоксичные жидкости, к которым стойки материалы деталей крана.

TL31-W Tafline

Диапазон размеров	15 мм–250 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	–46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Dэф	d	s	D	H	h	l	L	Масса кг
TL31-W – 015/40/C/C/Рук/СП	15	40	10	22	3	42	142	60	158	200	0.5
TL31-W – 020/40/C/C/Рук/СП	20	40	15	27	3	42	145	61	158	200	0.7
TL31-W – 025/40/C/C/Рук/СП	25	40	18	32	3,5	48	147	61	158	230	1
TL31-W – 032/40/C/C/Рук/СП	32	40	24	42	4	57	152	60	158	230	1.1
TL31-W – 040/40/C/C/Рук/СП	40	40	30	48	4	60	124	59	220	190	1.7
TL31-W – 050/40/C/C/Рук/СП	50	40	40	57	4	76	133	63	220	215	2.4
TL31-W – 065/25/C/C/Рук/СП	65	25	49	76	4	89	138	59	220	250	3.2
TL31-W – 080/25/C/C/Рук/СП	80	25	64	89	4	114	174	87	315	260	4.7
TL31-W – 100/25/C/C/Рук/СП	100	25	75	108	4	133	184	87	315	280	6.7
TL31-W – 125/25/C/C/Рук/СП	125	25	100	133	5	180	197	95	525	330	13.1
TL31-W – 150/25/C/C/Рук/СП	150	25	125	159	5	219	214	98	525	360	18.1
TL31-W – 200/25/C/C/Рук/СП	200	25	148	219	6	273	239	94	525	390	35.8
TL31-W – 250/25/C/C/Рук/СП	250	25	200	273	8	351	274	101	1030	510	64

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной с редуктором

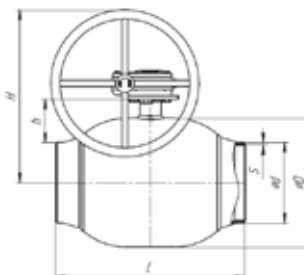
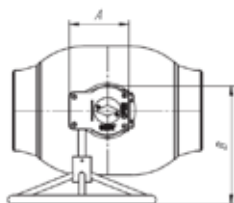
Серия TL31-W

**Описание:**

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной с редуктором используется в качестве запорной арматуры для полного перекрытия потока в трубопроводах, которые транспортируют воду, нефтепродукты, газ и другие неагрессивные и нетоксичные жидкости.

TL31-W Tafline

Диапазон размеров	20 мм-1000 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	-46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Dэф	d	s	D	H	h	l	B	L	Масса кг
TL31-W - 020/40/C/C/Ред/ПП	20	40	18	27	3.5	48	151	63	82	112	230	2,2
TL31-W - 025/40/C/C/Ред/ПП	25	40	24	32	4	57	155	65	82	112	230	2,7
TL31-W - 032/40/C/C/Ред/ПП	32	40	30	32	4	60	168	64	82	112	250	3,2
TL31-W - 040/40/C/C/Ред/ПП	40	40	40	42	4	76	176	68	82	112	270	3,9
TL31-W - 050/40/C/C/Ред/ПП	50	40	49	48	4	89	188	69	82	112	280	4,7
TL31-W - 065/25/C/C/Ред/ПП	65	25	64	57	4	114	202	94	100	137	280	7,3
TL31-W - 080/25/C/C/Ред/ПП	80	25	75	76	4	133	212	97	100	137	300	8,9
TL31-W - 100/25/C/C/Ред/ПП	100	25	100	89	5	180	289	108	131	173	330	20,2
TL31-W - 125/25/C/C/Ред/ПП	125	25	125	108		219	301	111	131	173	360	26,1
TL31-W - 150/25/C/C/Ред/ПП	150	25	148	133	5	273	330	124	131	173	390	36
TL31-W - 200/25/C/C/Ред/ПП	200	25	200	159	6	351	471	128	163	226	510	64
TL31-W - 250/25/C/C/Ред/ПП	250	25	248	219	8	426	678	193	258	340	730	150
TL31-W - 300/25/C/C/Ред/ПП	300	25	300	273	8	530	740	221	255	339	730	215
TL31-W - 350/25/C/C/Ред/ПП	350	25	390	325	10	630	745	247	407	539	970	470
TL31-W - 400/25/C/C/Ред/ПП	400	25	390	377	10	630	745	223	407	539	970	435
TL31-W - 500/25/C/C/Ред/ПП	500	25	500	426	10	820	838	264	407	539	1000	821
TL31-W - 600/25/C/C/Ред/ПП	600	25	600	530	10	1020	968	330	492	594,5	1150	1180
TL31-W - 700/25/C/C/Ред/ПП	700	25	700	630	10	1120	1225	430	585	670	1346	2400
TL31-W - 800/25/C/C/Ред/ПП	800	25	780	720	12	1220	1275	445	585	670	1524	2680
TL31-W - 1000/25/C/C/Ред/ПП	1000	25	980	820	14	1530	1410	390	965	1165	1800	5000

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной с редуктором

Серия TL31-W

**Описание:**

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной с редуктором используется в различных трубопроводах для перекрытия потока рабочей среды.

TL31-W Tafline

Диапазон размеров 25 мм-1000 мм

Тип корпуса сварной

Диапазон температур -46°C ~ 200°C

Диапазон давлений 1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150-600)

Материалы корпуса, варианты исполнения CT20 сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь

Материалы диска, варианты исполнения F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь

Материалы штока, варианты исполнения 420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь

Материалы седла, варианты исполнения PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт

Направление установки двунаправленное

Торец к торцу GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10

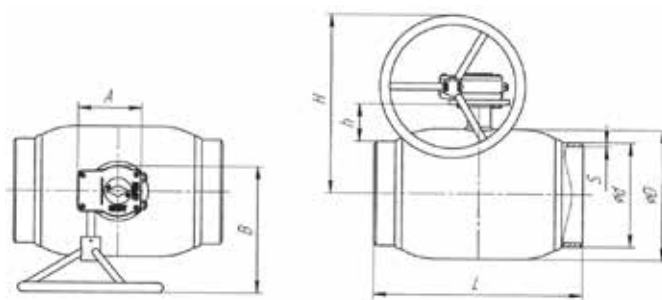
Расточка фланцев ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ 33259

Стандарты GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Конструкция неподвижный

Уплотнительный материал пластик, нержавеющая сталь

Давление, варианты исполнения 10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Дэф	d	s	D	H	h	l	B	L	Масса кг
TL31-W - 025/40/C/C/Ред/СП	25	40	18	32	3.5	48	151	61	82	112	230	2/2
TL31-W - 032/40/C/C/Ред/СП	32	40	24	42	4	57	155	60	82	112	230	2/7
TL31-W - 040/40/C/C/Ред/СП	40	40	30	48	4	60	168	59	82	112	250	3/2
TL31-W - 050/40/C/C/Ред/СП	50	40	40	57	4	76	176	63	82	112	270	3/9
TL31-W - 065/25/C/C/Ред/СП	65	25	49	76	4	89	181	59	82	112	280	4/7
TL31-W - 080/25/C/C/Ред/СП	80	25	63	89	4	114	202	87	100	137	280	7/3
TL31-W - 100/25/C/C/Ред/СП	100	25	75	108	5	133	212	87	100	137	300	8/9
TL31-W - 125/25/C/C/Ред/СП	125	25	100	133	5	180	289	95	131	173	330	20/2
TL31-W - 150/25/C/C/Ред/СП	150	25	125	159	6	219	306	98	131	173	360	26/1
TL31-W - 200/25/C/C/Ред/СП	200	25	148	219	8	273	330	94	131	173	430	43
TL31-W - 250/25/C/C/Ред/СП	250	25	200	273	8	351	471	101	163	226.5	510	65.1
TL31-W - 300/25/C/C/Ред/СП	300	25	240	325	10	426	678	167	258	340	730	150
TL31-W - 350/25/C/C/Ред/СП	350	25	300	377	10	530	740	195	255	339	730	220
TL31-W - 400/25/C/C/Ред/СП	400	25	305	426	10	530	740	171	407	339	860	293
TL31-W - 500/25/C/C/Ред/СП	500	25	390	530	10	630	745	171	407	539	970	470
TL31-W - 600/25/C/C/Ред/СП	600	25	500	630	10	820	838	214	407	539	1000	875
TL31-W - 700/25/C/C/Ред/СП	700	25	600	720	10	1020	968	285	492	594.5	1150	1450
TL31-W - 800/25/C/C/Ред/СП	800	25	700	820	12	1120	1225	380	585	670	1346	2460
TL31-W - 1000/25/C/C/Ред/СП	1000	25	800	1020	13	1220	1275	355	585	670	1524	2740

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной со свободным валом

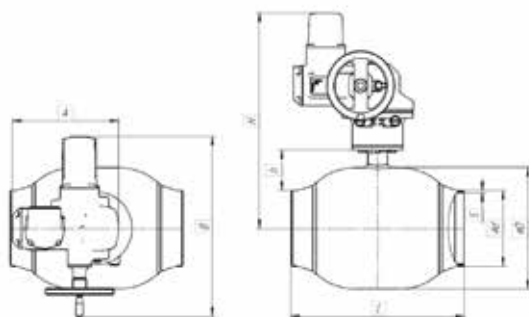
Серия TL31-W



Описание:

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной со свободным валом рассчитан на контакт с газом, паром, нефтепродуктами или водой.

Обычно такие краны устанавливают на подземных трубопроводах, а также в труднодоступных местах.



TL31-W Taflin

Диапазон размеров	20 мм–1000 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	–46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул	DN	PN	Dэф	d	s	D	H	h	A	B	L	Масса кг
TL31-W - 020/40/C/C/с.в/ПП	20	40	18	27	3.5	48	424	63	300	514	230	1.0
TL31-W - 025/40/C/C/с.в/ПП	25	40	24	32	4	57	428	65	300	514	230	1.1
TL31-W - 032/40/C/C/с.в/ПП	32	40	30	42	4	60	441	64	300	514	250	1.7
TL31-W - 040/40/C/C/с.в/ПП	40	40	40	48	4	76	449	68	300	514	270	2.4
TL31-W - 050/40/C/C/с.в/ПП	50	40	49	57	4	89	454	69	300	514	280	3.2
TL31-W - 065/25/C/C/с.в/ПП	65	25	64	76	4	114	474	94	300	514	280	4.7
TL31-W - 080/25/C/C/с.в/ПП	80	25	75	89	4	133	483	97	300	514	300	6.7
TL31-W - 100/25/C/C/с.в/ПП	100	25	100	108	5	180	522	108	328	520	330	13.1
TL31-W - 125/25/C/C/с.в/ПП	125	25	125	133	5	219	539	111	328	520	360	18.1
TL31-W - 150/25/C/C/с.в/ПП	150	25	148	158	6	273	559	124	328	520	390	35.8
TL31-W - 200/25/C/C/с.в/ПП	200	25	200	219	8	351	622	128	353	520	510	58.2
TL31-W - 250/25/C/C/с.в/ПП	250	25	248	273	8	426	642	193	736	513	730	195.4
TL31-W - 300/25/C/C/с.в/ПП	300	25	300	325	10	530	707	221	748	536	730	196
TL31-W - 350/25/C/C/с.в/ПП	350	25	390	377	10	630	764	247	919	579	970	376
TL31-W - 400/25/C/C/с.в/ПП	400	25	390	426	10	630	764	223	919	579	970	406
TL31-W - 500/25/C/C/с.в/ПП	500	25	500	530	10	820	857	264	919	579	1000	765
TL31-W - 600/25/C/C/с.в/ПП	600	25	600	630	10	1020	971	330	1126	661	1150	1050
TL31-W - 700/25/C/C/с.в/ПП	700	25	700	720	10	1120	1175	430	1264	762	1346	2300
TL31-W - 800/25/C/C/с.в/ПП	800	25	780	820	12	1220	1225	445	1264	762	1524	2480
TL31-W - 1000/25/C/C/с.в/ПП	1000	25	980	1020	14	1530	1410	390	-	-	1800	4700+масса э/п

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной со свободным валом

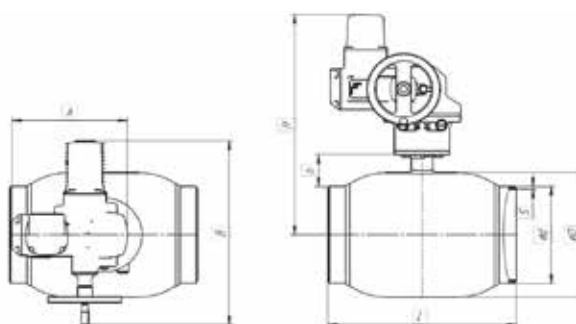
Серия TL31-W



Описание:

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной со свободным валом может использоваться для работы с теплосетевой водой, нефтепродуктами, а также другими неагрессивными и нетоксичными жидкостями.

TL31-W Taflinе	
Диапазон размеров	15 мм-1200 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	-46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 6.3 МПа (класс 150-600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Дзф	d	s	D	H	h	A	B	L	Масса кг
TL31-W - 025/40/C/C/с.в/СП	25	40	18	32	3.5	48	151	61	300	514	230	24
TL31-W - 032/40/C/C/с.в/СП	32	40	24	42	4	57	155	60	300	514	230	24.1
TL31-W - 040/40/C/C/с.в/СП	40	40	30	48	4	60	168	59	300	514	250	24.7
TL31-W - 050/40/C/C/с.в/СП	50	40	40	57	4	76	176	63	300	514	270	25.4
TL31-W - 065/25/C/C/с.в/СП	65	25	49	76	4	89	181	59	300	514	280	26.2
TL31-W - 080/25/C/C/с.в/СП	80	25	63	89	4	114	202	87	300	514	280	28.7
TL31-W - 100/25/C/C/с.в/СП	100	25	75	108	5	133	212	87	300	514	300	30.7
TL31-W - 125/25/C/C/с.в/СП	125	25	100	133	5	180	289	95	328	520	330	40.1
TL31-W - 150/25/C/C/с.в/СП	150	25	125	159	6	219	306	98	328	520	360	45.1
TL31-W - 200/25/C/C/с.в/СП	200	25	148	219	8	273	330	94	328	520	430	68.8
TL31-W - 250/25/C/C/с.в/СП	250	25	200	273	8	351	471	101	353	520	510	99
TL31-W - 300/25/C/C/с.в/СП	300	25	240	325	10	426	678	167	736	513	730	180
TL31-W - 350/25/C/C/с.в/СП	350	25	300	377	10	530	740	195	748	536	730	268
TL31-W - 400/25/C/C/с.в/СП	400	25	305	426	10	530	740	171	748	536	860	313
TL31-W - 500/25/C/C/с.в/СП	500	25	390	530	10	630	745	171	919	579	970	468
TL31-W - 600/25/C/C/с.в/СП	600	25	500	630	10	820	838	214	919	579	1000	908
TL31-W - 700/25/C/C/с.в/СП	700	25	600	720	10	1020	968	285	1126	661	1150	1187
TL31-W - 800/25/C/C/с.в/СП	800	25	700	820	12	1120	1225	380	1264	762	1346	2300
TL31-W - 1000/25/C/C/с.в/СП	1000	25	800	1020	13	1220	1275	355	1264	762	1524	2860

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

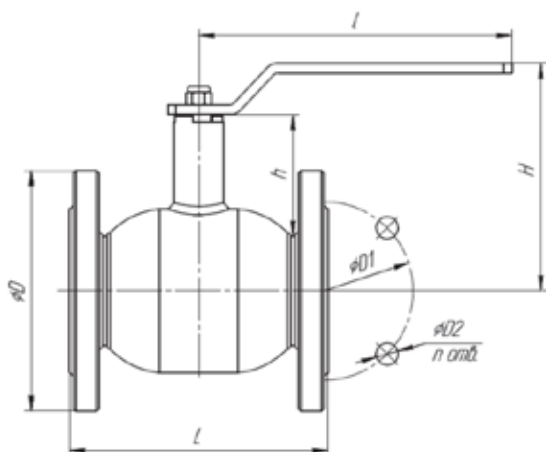
Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с рукояткой

Серия TL31-F



Описание:

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с рукояткой применяют в качестве запорной арматуры для полного перекрытия потока в трубопроводах, транспортирующих воду, нефтепродукты, газ и другие неагрессивные и нетоксичные жидкости.



TL31-F Tafline

Диапазон размеров	15 мм-200 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 6.3 МПа (класс 150-600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул	DN	PN	Dэф	D	D1	D2	n отв	h	H	L	Масса кг
TL31-F - 015/40/С/Ф/Рук/ПП	15	40	15	95	65	14	4	63	145	158	2.0
TL31-F - 020/40/С/Ф/Рук/ПП	20	40	18	105	75	14	4	63	148	158	2.5
TL31-F - 025/40/С/Ф/Рук/ПП	25	40	24	115	85	14	4	65	152	158	3.7
TL31-F - 032/40/С/Ф/Рук/ПП	32	40	30	135	100	18	4	64	124	220	4.7
TL31-F - 040/40/С/Ф/Рук/ПП	40	40	40	145	110	18	4	68	133	220	5.8
TL31-F - 050/40/С/Ф/Рук/ПП	50	40	49	158	125	18	4	69	138	220	8.0
TL31-F - 065/25/С/Ф/Рук/ПП	65	16	64	178	145	18	4	94	174	315	10.5
TL31-F - 065/16/С/Ф/Рук/ПП	65	25	64	178	145	18	8	94	174	315	10.9
TL31-F - 080/25/С/Ф/Рук/ПП	80	16	75	195	160	18	4	97	184	315	13.3
TL31-F - 080/16/С/Ф/Рук/ПП	80	25	75	195	160	18	8	97	184	315	14.0
TL31-F - 100/25/С/Ф/Рук/ПП	100	16	100	215	180	18	8	108	197	525	23.4
TL31-F - 100/16/С/Ф/Рук/ПП	100	25	100	230	190	22	8	108	197	525	24.4
TL31-F - 125/25/С/Ф/Рук/ПП	125	16	125	245	210	18	8	111	214	525	31.3
TL31-F - 125/16/С/Ф/Рук/ПП	125	25	125	270	220	26	8	111	214	525	32.5
TL31-F - 150/25/С/Ф/Рук/ПП	150	16	148	280	240	22	8	124	239	525	56.0
TL31-F - 150/16/С/Ф/Рук/ПП	150	25	148	300	250	26	8	124	239	525	58.1
TL31-F - 200/25/С/Ф/Рук/ПП	200	16	200	335	295	22	12	128	274	1030	87.2
TL31-F - 200/16/С/Ф/Рук/ПП	200	25	200	360	310	26	12	128	274	1030	91.0

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

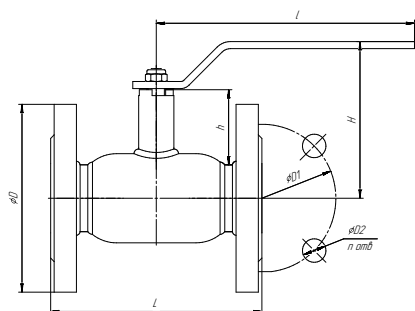
Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с рукояткой

Серия TL31-F



Описание:

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с рукояткой предназначен для установки в качестве запорного устройства, которое перекрывает поток рабочей среды на трубопроводах.



TL31-F Tafline	
Диапазон размеров	15 мм–250 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул	DN	PN	Дзф	D	D1	D2	n отв	h	H	I	L	Масса кг
TL31-F - 015/40/С/Ф/Рук/СП	15	40	10	95	65	14	4	60	142	158	120	1.4
TL31-F - 020/40/С/Ф/Рук/СП	20	40	15	105	75	14	4	61	145	158	120	2.1
TL31-F - 025/40/С/Ф/Рук/СП	25	40	18	115	85	14	4	61	148	158	140	2.6
TL31-F - 032/40/С/Ф/Рук/СП	32	40	24	135	100	18	4	60	152	158	140	3.8
TL31-F - 040/40/С/Ф/Рук/СП	40	40	30	145	110	18	4	59	124	220	165	4.9
TL31-F - 050/40/С/Ф/Рук/СП	50	40	40	158	125	18	4	63	133	220	180	6.1
TL31-F - 065/25/С/Ф/Рук/СП	65	16	49	178	145	18	4	59	138	220	200	8.5
TL31-F - 065/16/С/Ф/Рук/СП	65	25	49	178	145	18	8	59	138	220	200	9.1
TL31-F - 080/25/С/Ф/Рук/СП	80	16	63	195	160	18	4	87	174	315	210	11.2
TL31-F - 080/16/С/Ф/Рук/СП	80	25	63	195	160	18	8	87	174	315	210	11.4
TL31-F - 100/25/С/Ф/Рук/СП	100	16	75	215	180	18	8	87	184	315	230	14.1
TL31-F - 100/16/С/Ф/Рук/СП	100	25	75	230	190	22	8	87	184	315	230	14.6
TL31-F - 125/25/С/Ф/Рук/СП	125	16	100	245	210	18	8	95	197	525	350	23
TL31-F - 125/16/С/Ф/Рук/СП	125	25	100	270	220	26	8	95	197	525	350	23.1
TL31-F - 150/25/С/Ф/Рук/СП	150	16	125	280	240	22	8	98	214	525	380	30.6
TL31-F - 150/16/С/Ф/Рук/СП	150	25	125	300	250	26	8	98	214	525	380	30.7
TL31-F - 200/25/С/Ф/Рук/СП	200	16	148	335	295	22	12	94	239	525	450	56
TL31-F - 200/16/С/Ф/Рук/СП	200	25	148	360	310	26	12	94	239	525	450	58.1
TL31-F - 250/25/С/Ф/Рук/СП	250	16	200	405	355	26	12	101	274	1030	530	87.2
TL31-F - 250/16/С/Ф/Рук/СП	250	25	200	425	370	30	12	101	274	1030	530	91

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с редуктором

Серия TL31-F

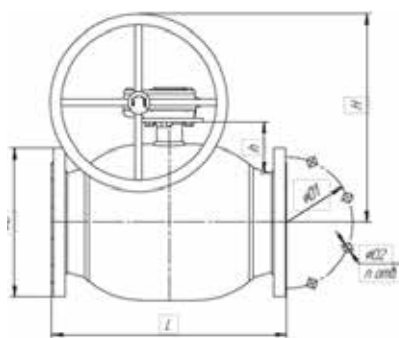
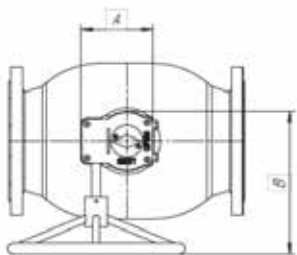


Описание:

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с редуктором предназначен для управления потоками жидкостей. Он используется в различных отраслях, включая нефтегазовую промышленность, химическую промышленность, энергетику, производство.

TL31-F Taflin

Диапазон размеров	20 мм-1000 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 6.3 МПа (класс 150-600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Дзф	D	D1	D2	п отв	h	H	A	B	L	Мас-са кг
TL31-F - 020/40/С/Ф/Ред/ПП	20	40	18	105	75	14	4	63	151	82	112	140	3.8
TL31-F - 025/40/С/Ф/Ред/ПП	25	40	24	115	85	14	4	65	155	82	112	140	4.4
TL31-F - 032/40/С/Ф/Ред/ПП	32	40	30	135	100	18	4	64	168	82	112	165	5.6
TL31-F - 040/40/С/Ф/Ред/ПП	40	40	40	145	110	18	4	68	176	82	112	165	6.8
TL31-F - 050/40/С/Ф/Ред/ПП	50	40	49	158	125	18	4	69	188	82	112	180	8.8
TL31-F - 065/16/С/Ф/Ред/ПП	65	16	64	178	145	18	4	94	202	100	137	200	13.4
TL31-F - 065/25/С/Ф/Ред/ПП	65	25	64	178	145	18	8	94	202	100	137	200	13.4
TL31-F - 080/16/С/Ф/Ред/ПП	80	16	75	195	160	18	4	97	212	100	137	210	15.3
TL31-F - 080/25/С/Ф/Ред/ПП	80	25	75	195	160	18	8	97	212	100	137	210	15.3
TL31-F - 100/16/С/Ф/Ред/ПП	100	16	100	215	180	18	8	108	289	131	173	230	28.9
TL31-F - 100/25/С/Ф/Ред/ПП	100	25	100	230	190	22	8	108	289	131	173	230	28.9
TL31-F - 125/16/С/Ф/Ред/ПП	125	16	125	245	210	18	8	111	301	131	173	380	40.1
TL31-F - 125/25/С/Ф/Ред/ПП	125	25	125	270	220	26	8	111	301	131	173	380	44.1
TL31-F - 150/16/С/Ф/Ред/ПП	150	16	148	280	240	22	8	124	330	131	173	410	51.8
TL31-F - 150/25/С/Ф/Ред/ПП	150	25	148	300	250	26	8	124	330	131	173	410	54
TL31-F - 200/16/С/Ф/Ред/ПП	200	16	200	225	295	22	12	128	471	163	226	530	83.8
TL31-F - 200/25/С/Ф/Ред/ПП	200	25	200	360	310	26	12	128	471	163	226	530	85.6
TL31-F - 250/16/С/Ф/Ред/ПП	250	16	240	405	355	26	12	193	678	258	340	750	175
TL31-F - 250/25/С/Ф/Ред/ПП	250	25	240	425	370	30	12	193	678	258	340	750	183
TL31-F - 300/16/С/Ф/Ред/ПП	300	16	300	460	410	26	12	221	740	255	339	750	261
TL31-F - 300/25/С/Ф/Ред/ПП	300	25	300	485	430	30	16	221	740	255	339	750	285
TL31-F - 350/16/С/Ф/Ред/ПП	350	16	390	520	470	26	16	247	745	407	539	990	625
TL31-F - 350/25/С/Ф/Ред/ПП	350	25	390	550	490	33	16	247	745	407	539	990	625
TL31-F - 400/16/С/Ф/Ред/ПП	400	16	390	580	525	30	16	223	745	407	539	990	680.2
TL31-F - 400/25/С/Ф/Ред/ПП	400	25	390	610	550	33	16	223	745	407	539	990	680.2
TL31-F - 500/16/С/Ф/Ред/ПП	500	16	500	710	650	33	20	264	838	407	539	1017	810
TL31-F - 500/25/С/Ф/Ред/ПП	500	25	500	730	660	39	20	264	838	407	539	1017	830
TL31-F - 600/16/С/Ф/Ред/ПП	600	16	600	840	770	39	20	330	968	492	594.5	1173	1370
TL31-F - 600/25/С/Ф/Ред/ПП	600	25	600	840	770	39	20	330	968	492	594.5	1173	1450
TL31-F - 700/16/С/Ф/Ред/ПП	700	16	700	910	840	39	24	430	1225	585	670	1376	2500
TL31-F - 700/25/С/Ф/Ред/ПП	700	25	700	960	875	45	24	430	1225	585	670	1376	2550
TL31-F - 800/16/С/Ф/Ред/ПП	800	16	780	1020	950	39	24	445	1275	585	670	1554	2689
TL31-F - 800/25/С/Ф/Ред/ПП	800	25	780	1075	990	45	24	445	1275	585	670	1554	2843
TL31-F - 1000/16/С/Ф/Ред/ПП	1000	16	980	1255	1170	45	28	390	1410	965	1165	1830	5110

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

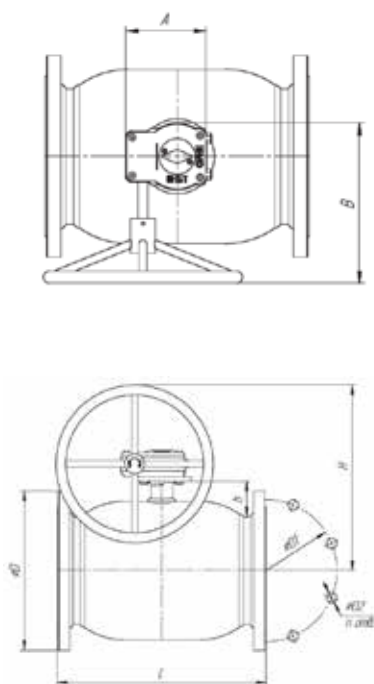
Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с редуктором

Серия TL31-F



Описание:

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с редуктором применяют в качестве запорной арматуры для полного перекрытия потока в трубопроводах, которые транспортируют воду, нефтепродукты, газ, а также другие неагрессивные и нетоксичные жидкости, к которым стойки материалы деталей крана.



TL31-F Tafline	
Диапазон размеров	25 мм–1000 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–46°С ~ 200°С
Диапазон давлений	1,0 МПа – 6,3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул	DN	PN	Дзф	D	D1	D2	п от	h	H	A	B	L	Масса кг
TL31-F - 025/40/С/Ф/Ред/СП	25	40	18	115	85	14	4	61	151	82	112	140	4
TL31-F - 032/40/С/Ф/Ред/СП	32	40	24	135	100	18	4	60	155	82	112	140	5.1
TL31-F - 040/40/С/Ф/Ред/СП	40	40	30	145	110	18	4	59	168	82	112	165	6.1
TL31-F - 050/40/С/Ф/Ред/СП	50	40	40	158	125	18	4	63	178	82	112	180	7.7
TL31-F - 065/16/С/Ф/Ред/СП	65	16	49	178	145	18	4	59	181	82	112	200	10.2
TL31-F - 065/25/С/Ф/Ред/СП	65	25	64	178	145	18	8	59	181	82	112	200	10.2
TL31-F - 080/16/С/Ф/Ред/СП	80	16	64	195	160	18	4	87	202	100	137	210	13.8
TL31-F - 080/25/С/Ф/Ред/СП	80	25	75	195	160	18	8	87	202	100	137	210	14.7
TL31-F - 100/16/С/Ф/Ред/СП	100	16	75	215	180	18	8	87	212	100	137	230	18
TL31-F - 100/25/С/Ф/Ред/СП	100	25	100	230	190	22	8	87	212	100	137	230	18
TL31-F - 125/16/С/Ф/Ред/СП	125	16	100	245	210	18	8	95	289	131	173	350	33.9
TL31-F - 125/25/С/Ф/Ред/СП	125	25	125	270	220	26	8	95	289	131	173	350	34.8
TL31-F - 150/16/С/Ф/Ред/СП	150	16	125	280	240	22	8	98	306	131	173	380	43
TL31-F - 150/25/С/Ф/Ред/СП	150	25	148	300	250	26	8	98	306	131	173	380	44.1
TL31-F - 200/16/С/Ф/Ред/СП	200	16	148	335	295	22	12	94	330	131	173	450	65
TL31-F - 200/25/С/Ф/Ред/СП	200	25	200	360	310	26	12	94	330	131	173	450	66.1
TL31-F - 250/16/С/Ф/Ред/СП	250	16	200	405	355	26	12	101	471	163	226.5	530	97
TL31-F - 250/25/С/Ф/Ред/СП	250	25	240	425	370	30	12	101	471	163	226.5	530	99.2
TL31-F - 300/16/С/Ф/Ред/СП	300	16	240	460	410	26	12	167	678	258	340	750	180
TL31-F - 300/25/С/Ф/Ред/СП	300	25	300	485	430	30	16	167	678	258	340	750	186
TL31-F - 350/16/С/Ф/Ред/СП	350	16	300	520	470	26	16	195	740	269	339	750	261
TL31-F - 350/25/С/Ф/Ред/СП	350	25	390	550	490	33	16	195	740	269	339	750	285
TL31-F - 400/16/С/Ф/Ред/СП	400	16	390	580	525	30	16	171	740	269	339	880	310
TL31-F - 400/25/С/Ф/Ред/СП	400	25	390	610	550	33	16	171	740	269	339	880	347
TL31-F - 500/16/С/Ф/Ред/СП	500	16	390	710	650	33	20	171	745	407	539	990	610
TL31-F - 500/25/С/Ф/Ред/СП	500	25	500	730	660	39	20	171	745	407	539	990	622
TL31-F - 600/16/С/Ф/Ред/СП	600	16	500	840	770	39	20	214	838	407	539	1017	950
TL31-F - 600/25/С/Ф/Ред/СП	600	25	600	840	770	39	20	214	838	407	539	1017	1090
TL31-F - 700/16/С/Ф/Ред/СП	700	16	600	910	840	39	24	285	968	492	594.5	1173	1340
TL31-F - 700/25/С/Ф/Ред/СП	700	25	700	960	875	45	24	285	968	492	594.5	1173	1245
TL31-F - 800/16/С/Ф/Ред/СП	800	16	700	1020	950	39	24	380	1225	585	670	1376	2600
TL31-F - 800/25/С/Ф/Ред/СП	800	25	780	1075	990	45	24	380	1225	585	670	1376	2800
TL31-F - 1000/16/С/Ф/Ред/СП	1000	16	780	1255	1170	45	28	345	1275	585	670	1554	3105

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый со свободным валом

Серия TL31-F

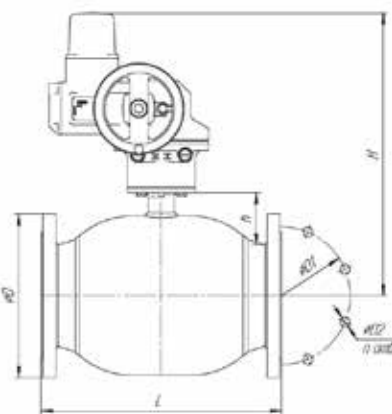
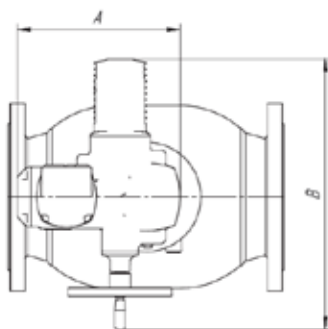


Описание:

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый со свободным валом используют в качестве запорного устройства, которое полностью перекрывает движение транспортируемых потоков. Их применяют для регулирования потока рабочей среды.

TL31-F Tafline

Диапазон размеров	20 мм - 1000 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-46°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1,0 МПа - 6,3 МПа (класс 150-600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	Дэф	D	D1	D2	п отв	h	H	A	B	L	Масса кг
TL31-F - 020/40/C/Ф/цв/ПП	20	40	18	105	75	14	4	63	424	300		140	3.8
TL31-F - 025/40/C/Ф/цв/ПП	25	40	24	115	85	14	4	65	428	300		140	4.4
TL31-F - 032/40/C/Ф/цв/ПП	32	40	30	135	100	18	4	64	441	300		165	5.6
TL31-F - 040/40/C/Ф/цв/ПП	40	40	40	145	110	18	4	68	449	300		165	6.8
TL31-F - 050/40/C/Ф/цв/ПП	50	40	49	158	125	18	4	69	454	300		180	8.8
TL31-F - 065/16/C/Ф/цв/ПП	65	16	64	178	145	18	4	94	474	300		200	13.4
TL31-F - 065/25/C/Ф/цв/ПП	65	25	64	178	145	18	8	94	474	300		200	13.4
TL31-F - 080/16/C/Ф/цв/ПП	80	16	75	195	160	18	4	97	483	300		210	15.3
TL31-F - 080/25/C/Ф/цв/ПП	80	25	75	195	160	18	8	97	483	300		210	15.3
TL31-F - 100/16/C/Ф/цв/ПП	100	16	100	215	180	18	8	108	522	328		230	28.9
TL31-F - 100/25/C/Ф/цв/ПП	100	25	100	230	190	22	8	108	539	328		230	28.9
TL31-F - 125/16/C/Ф/цв/ПП	125	16	125	245	210	18	8	111	539	328		380	40.1
TL31-F - 125/25/C/Ф/цв/ПП	125	25	125	270	220	26	8	111	559	328		380	44.1
TL31-F - 150/16/C/Ф/цв/ПП	150	16	148	280	240	22	8	124	559	328		410	51.8
TL31-F - 150/25/C/Ф/цв/ПП	150	25	148	300	250	26	8	124	622	328		410	54
TL31-F - 200/16/C/Ф/цв/ПП	200	16	200	325	295	22	12	128	622	353		530	83.8
TL31-F - 200/25/C/Ф/цв/ПП	200	25	200	360	310	26	12	128	642	353		530	85.6
TL31-F - 250/16/C/Ф/цв/ПП	250	16	240	405	355	26	12	193	642	736		750	175
TL31-F - 250/25/C/Ф/цв/ПП	250	25	240	425	370	30	12	193	707	736		750	183
TL31-F - 300/16/C/Ф/цв/ПП	300	16	300	460	410	26	12	221	707	748		750	261
TL31-F - 300/25/C/Ф/цв/ПП	300	25	300	485	430	30	16	221	764	748		750	285
TL31-F - 350/16/C/Ф/цв/ПП	350	16	390	520	470	26	16	247	764	919		990	625
TL31-F - 350/25/C/Ф/цв/ПП	350	25	390	550	490	33	16	247	764	919		990	625
TL31-F - 400/16/C/Ф/цв/ПП	400	16	390	580	525	30	16	223	764	919		990	680.2
TL31-F - 400/25/C/Ф/цв/ПП	400	25	390	610	550	33	16	223	857	919		990	680.2
TL31-F - 500/16/C/Ф/цв/ПП	500	16	500	710	650	33	20	264	857	919		1017	810
TL31-F - 500/25/C/Ф/цв/ПП	500	25	500	730	660	39	20	264	971	919		1017	830
TL31-F - 600/16/C/Ф/цв/ПП	600	16	600	840	770	39	20	330	971	1126		1173	1370
TL31-F - 600/25/C/Ф/цв/ПП	600	25	600	840	770	39	20	330	1175	1126		1173	1450
TL31-F - 700/16/C/Ф/цв/ПП	700	16	700	910	840	39	24	430	1175	1264		1376	2500
TL31-F - 700/25/C/Ф/цв/ПП	700	25	700	960	875	45	24	430	1225	1264		1376	2550
TL31-F - 800/16/C/Ф/цв/ПП	800	16	780	1020	950	39	24	445	1225	1264		1554	2689
TL31-F - 800/25/C/Ф/цв/ПП	800	25	780	1075	990	45	24	445		1264		1554	2843
TL31-F - 1000/16/C/Ф/цв/ПП	1000	16	980	1255	1170	45	28	390	-	-	-	1830	4810 + масса э/п

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый со свободным валом

Серия TL31-F

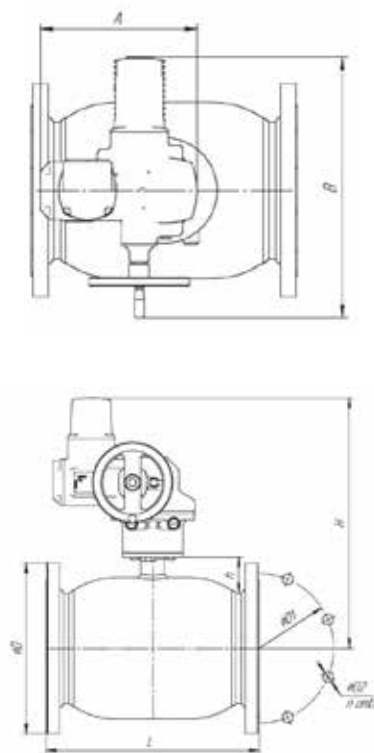


Описание:

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый со свободным валом предназначен для установки в качестве запорного устройства, полностью перекрывающего поток рабочей среды.

TL31-F Tafline

Диапазон размеров	25 мм–1000 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–46°С ~ 200°С
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, ПФА, полипропилен, ПЭЭК, металлический контакт
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	неподвижный
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	DN	PN	D±ф	D	D1	D2	n отв	h	H	A	B	L	Масса кг
TL31-F - 025/40/С/Ф/с.в./СП	25	40	18	115	85	14	4	61	424	300	514	140	25.5
TL31-F - 032/40/С/Ф/с.в./СП	32	40	24	135	100	18	4	60	428	300	514	140	26.7
TL31-F - 040/40/С/Ф/с.в./СП	40	40	30	145	110	18	4	59	441	300	514	165	27.7
TL31-F - 050/40/С/Ф/с.в./СП	50	40	40	158	125	18	4	63	449	300	514	165	28.8
TL31-F - 065/40/С/Ф/с.в./СП	65	16	49	178	145	18	4	59	454	300	514	180	31
TL31-F - 065/16/С/Ф/с.в./СП	65	25	64	178	145	18	8	59	454	300	514	200	31.6
TL31-F - 080/16/С/Ф/с.в./СП	80	16	64	195	160	18	4	87	474	300	514	200	34.5
TL31-F - 080/25/С/Ф/с.в./СП	80	25	75	195	160	18	8	87	474	300	514	210	34.9
TL31-F - 100/16/С/Ф/с.в./СП	100	16	75	215	180	18	8	87	483	300	514	210	37.1
TL31-F - 100/25/С/Ф/с.в./СП	100	25	100	230	190	22	8	87	483	328	514	230	38
TL31-F - 125/16/С/Ф/с.в./СП	125	16	100	245	210	18	8	95	522	328	520	230	50.4
TL31-F - 125/25/С/Ф/с.в./СП	125	25	125	270	220	26	8	95	522	328	520	380	51.4
TL31-F - 150/16/С/Ф/с.в./СП	150	16	125	280	240	22	8	98	539	328	520	380	58.3
TL31-F - 150/25/С/Ф/с.в./СП	150	25	148	300	250	26	8	98	539	328	520	410	59.5
TL31-F - 200/16/С/Ф/с.в./СП	200	16	148	225	295	22	12	94	559	328	520	410	83
TL31-F - 200/25/С/Ф/с.в./СП	200	25	200	360	310	26	12	94	559	353	520	530	91.1
TL31-F - 250/16/С/Ф/с.в./СП	250	16	200	405	355	26	12	101	622	353	520	530	122.2
TL31-F - 250/25/С/Ф/с.в./СП	250	25	240	425	370	30	12	101	622	736	520	750	126
TL31-F - 300/16/С/Ф/с.в./СП	300	16	240	460	410	26	12	167	642	736	513	750	230.7
TL31-F - 300/25/С/Ф/с.в./СП	300	25	300	485	430	30	16	167	642	748	513	750	230.7
TL31-F - 350/16/С/Ф/с.в./СП	350	16	300	520	470	26	16	195	707	748	536	750	332.8
TL31-F - 350/25/С/Ф/с.в./СП	350	25	390	550	490	33	16	195	707	919	536	990	332.8
TL31-F - 400/16/С/Ф/с.в./СП	400	16	390	580	525	30	16	171	707	919	536	990	373.4
TL31-F - 400/25/С/Ф/с.в./СП	400	25	390	610	550	33	16	171	707	919	536	990	373.4
TL31-F - 500/16/С/Ф/с.в./СП	500	16	390	710	650	33	20	171	764	919	579	990	715.8
TL31-F - 500/25/С/Ф/с.в./СП	500	25	500	730	660	39	20	171	764	919	579	1017	715.8
TL31-F - 600/16/С/Ф/с.в./СП	600	16	500	840	770	39	20	214	857	919	579	1017	1018
TL31-F - 600/25/С/Ф/с.в./СП	600	25	600	840	770	39	20	214	857	1126	579	1173	1038
TL31-F - 700/16/С/Ф/с.в./СП	700	16	600	910	840	39	24	285	971	1126	661	1173	1357
TL31-F - 700/25/С/Ф/с.в./СП	700	25	700	960	875	45	24	285	971	1264	661	1376	1442
TL31-F - 800/16/С/Ф/с.в./СП	800	16	700	1020	950	39	24	380	1175	1264	762	1376	2731
TL31-F - 800/25/С/Ф/с.в./СП	800	25	780	1075	990	45	24	380	1175	1264	762	1554	2931
TL31-F - 1000/25/С/Ф/с.в./СП	1000	16	780	1255	1170	45	28	345	-	-	-	1554	3225

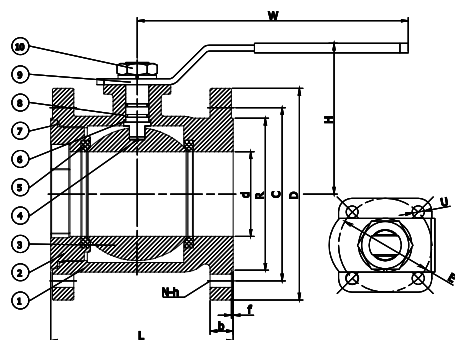
КРАНЫ ШАРОВЫЕ ЧУГУННЫЕ TAFLINE

Кран шаровой полнопроходной чугунный

Серия TL33-PTFE

**Описание:**

Кран шаровой чугунный – это запорная арматура с поворотным шаром на шпинделе, обеспечивающая полнопроходное перекрытие потока за четверть оборота. Применяется в системах отопления и водоснабжения на участках с умеренными давлениями и температурами, где важны компактность привода, герметичность в затворе и стабильный крутящий момент без подводки маховика.

**TL33-PTFE Tafline**

Материал корпуса	GGG40 ковкий чугун
Уплотнительное кольцо	DI
Материал шара	SS304 нержавеющая сталь
Материал штока	2Cr13 мартенситная нержавеющая сталь
Материал седла	PTFE
Материал шайбы	PTFE
Материал прокладки	PTFE
Материал ручки	сталь
Материал гайки	сталь
Рабочая температура	-20°C ~ 150°C
Номинальное давление	16PN

Артикул	DN	d	L	D	C	R	Ь	f	N	Ь	E	U	W	H
TL33-PTFE-015/16/ч/п.п	15	15	115	95	65	46	14	2	4	14	42	6	82	82
TL33-PTFE-020/16/ч/п.п	20	20	120	105	75	56	16	2	4	14	42	6	150	84
TL33-PTFE-025/16/ч/п.п	25	25	125	115	85	65	16	3	4	14	42	6	150	84

Кран шаровой полнопроходной чугунный

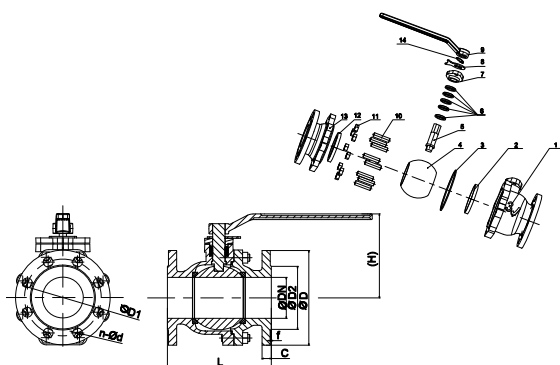
Серия TL33-PTFE

**Описание:**

Кран шаровой чугунный – это запорная арматура с поворотным шаром на шпинделе, обеспечивающая полнопроходное перекрытие потока за четверть оборота. Применяется в системах отопления и водоснабжения на участках с умеренными давлениями и температурами, где важны компактность привода, герметичность в затворе и стабильный крутящий момент без подводки маховика.

TL33-PTFE Tafline

Материал корпуса	GGG40 ковкий чугун
Уплотнительное кольцо	PTFE
Средняя прокладка	PTFE
Материал шара	SS304 нержавеющая сталь
Материал штока	SS410 нержавеющая сталь,
Материал сальника	PTFE
Материал манжеты	GGG40 ковкий чугун
Уплотнитель	DD410 нержавеющая сталь,
Материал рычага	Ковкий чугун
Материал болта	Углеродистая сталь
Материал гайки	Углеродистая сталь
Уплотнительное кольцо	PTFE
Материал крышки	GGG40 ковкий чугун
Материал пружины	SS304 нержавеющая сталь
Рабочая температура	-20°C ~ 150°C
Номинальное давление	16PN



Артикул	DN	L	H	D	D1	D2	n-d	C	f
TL33-PTFE-032/16/ч/п.п	32	130	100	140	100	77	4-19	18	2
TL33-PTFE-040/16/ч/п.п	40	140	110	150	110	87	4-19	19	2
TL33-PTFE-050/16/ч/п.п	50	150	120	165	125	102	4-19	19	2
TL33-PTFE-065/16/ч/п.п	65	170	140	185	145	127	4-19	19	2
TL33-PTFE-080/16/ч/п.п	80	180	165	200	160	142	8-19	19	2
TL33-PTFE-100/16/ч/п.п	100	190	186	220	180	162	8-19	19	2
TL33-PTFE-125/16/ч/п.п	125	200	210	250	210	183	8-23	19	2
TL33-PTFE-150/16/ч/п.п	150	210	252	285	240	213	8-23	19	2
TL33-PTFE-200/16/ч/п.п	200	400	300	340	295	268	12-23	20	2.5

TAFLINE

**ФИЛЬТРЫ, КЛАПАНЫ И
АНТИВИБРАЦИОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ**



ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Клапан обратный двухстворчатый межфланцевый

Серия TL51

**Описание:**

Клапан обратный двухстворчатый межфланцевый применяется в тепловых пунктах и котельных, в трубопроводных системах тепло- и холодоснабжения, системах отопления, водоподготовки для предотвращения обратного потока рабочей среды.

При образовании обратного потока в системе, заслонка автоматически закрывается, перекрывая поток рабочей среды и предотвращает аварийные ситуации.

TL51 Tafline

Диапазон размеров	50 мм – 800 мм (2 дюйма – 32 дюйма)
Тип корпуса	диск, фланцевый
Диапазон температур	-59°C ~ 560°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150 – 1500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CT20 сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CT20 сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	416 нержавеющая сталь, 420 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, СКЭПТ, БНК, PTFE, витон
Направление установки	однонаправленный
Торец к торцу	JB/T8937
Расточка фланцев	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	двухстворчатый
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63, 100PN

PN	Артикул	DN	L	D	D1
10	TL51-050/10/м.ф	50	43	101	65
	TL51-065/10/м.ф	65	46	121	80
	TL51-080/10/м.ф	80	64	131	94
	TL51-100/10/м.ф	100	70	156	117
	TL51-125/10/м.ф	125	76	187	145
	TL51-150/10/м.ф	150	89	217	170
	TL51-200/10/м.ф	200	114	267	224
	TL51-250/10/м.ф	250	114	325	265
	TL51-300/10/м.ф	300	127	375	310
	TL51-350/10/м.ф	350	140	420	360
	TL51-400/10/м.ф	400	152	483	410
	TL51-450/10/м.ф	450	152	535	450
	TL51-500/10/м.ф	500	152	596	505
	TL51-600/10/м.ф	600	178	690	624

PN	Артикул	DN	L	D
16	TL51-050/16/м.ф	50	60	109
	TL51-065/16/м.ф	65	67	129
	TL51-080/16/м.ф	80	73	144
	TL51-100/16/м.ф	100	73	164
	TL51-125/16/м.ф	125	86	194
	TL51-150/16/м.ф	150	98	220
	TL51-200/16/м.ф	200	127	275
	TL51-250/16/м.ф	250	146	332
	TL51-300/16/м.ф	300	181	387
	TL51-350/16/м.ф	350	184	447
	TL51-400/16/м.ф	400	190	498
	TL51-450/16/м.ф	450	203	558
	TL51-500/16/м.ф	500	219	620
	TL51-600/16/м.ф	600	222	734

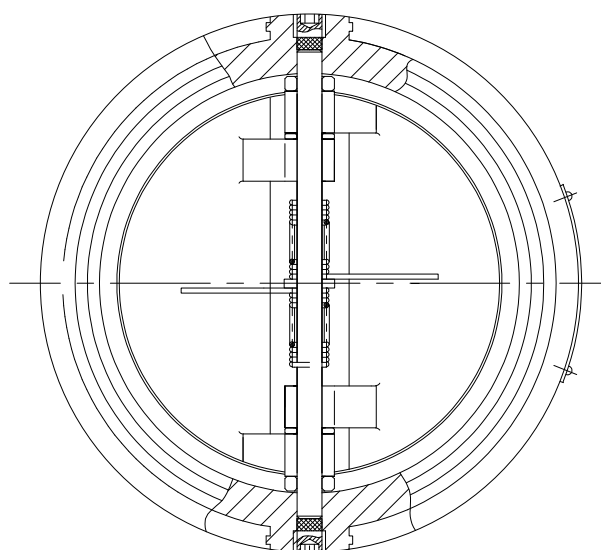
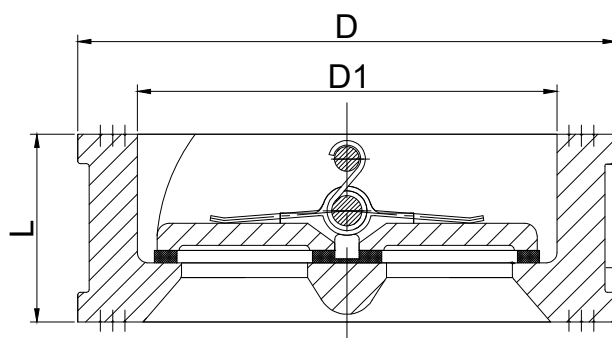
PN	Артикул	DN	L	D
25	TL51-050/25/м.ф	50	60	109
	TL51-065/25/м.ф	65	67	129
	TL51-080/25/м.ф	80	73	144
	TL51-100/25/м.ф	100	73	170
	TL51-125/25/м.ф	125	86	197
	TL51-150/25/м.ф	150	98	227
	TL51-200/25/м.ф	200	127	287
	TL51-250/25/м.ф	250	146	343
	TL51-300/25/м.ф	300	181	403
	TL51-350/25/м.ф	350	184	460
	TL51-400/25/м.ф	400	190	518
	TL51-450/25/м.ф	450	203	568
	TL51-500/25/м.ф	500	219	624
	TL51-600/25/м.ф	600	222	734

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

PN	Артикул	DN	L	D
40	TL51-050/40/м.ф	50	60	109
	TL51-065/40/м.ф	65	67	129
	TL51-080/40/м.ф	80	73	144
	TL51-100/40/м.ф	100	73	170
	TL51-125/40/м.ф	125	86	197
	TL51-150/40/м.ф	150	98	227
	TL51-200/40/м.ф	200	127	293
	TL51-250/40/м.ф	250	146	355
	TL51-300/40/м.ф	300	181	420
	TL51-350/40/м.ф	350	222	478
	TL51-400/40/м.ф	400	232	549

PN	Артикул	DN	L	D
63	TL51-050/63/м.ф	50	60	115
	TL51-065/63/м.ф	65	67	140
	TL51-080/63/м.ф	80	73	150
	TL51-100/63/м.ф	100	79	177
	TL51-125/63/м.ф	125	105	213
	TL51-150/63/м.ф	150	137	250
	TL51-200/63/м.ф	200	161	313
	TL51-250/63/м.ф	250	213	364
	TL51-300/63/м.ф	300	229	424

PN	Артикул	DN	L	D
100	TL51-050/100/м.ф	50	60	122
	TL51-065/100/м.ф	65	67	147
	TL51-080/100/м.ф	80	73	157
	TL51-100/100/м.ф	100	79	183
	TL51-125/100/м.ф	125	105	220
	TL51-150/100/м.ф	150	137	260
	TL51-200/100/м.ф	200	161	324
	TL51-250/100/м.ф	250	213	394
	TL51-300/100/м.ф	300	229	458



ФИЛЬТРЫ СЕТЧАТЫЕ ЧУГУННЫЕ TAFLINE

Фильтр сетчатый чугунный

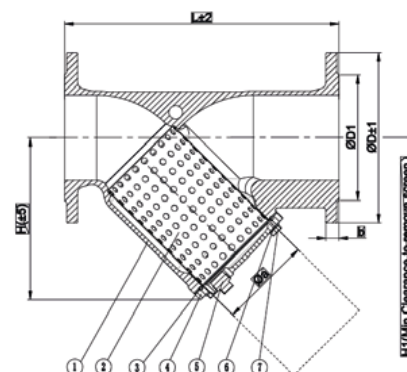
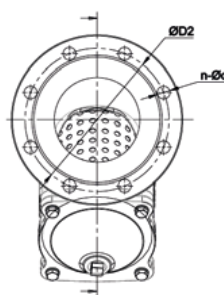
Серия TL21-F

**Описание:**

Фильтр сетчатый чугунный – это надежное и эффективное устройство для очистки рабочей среды от твердых частиц и загрязнений, устанавливается перед регулирующей арматурой, расходомерами, насосам, с «мокрым» ротором и другими устройствами, для которых важна чистота проходящей через них воды, а так же для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки.

TL21-F Tafline

Материал корпуса	GGG50 ковкий чугун
Прокладка корпуса	SS304 нержавеющая сталь+ графит
Крышка	GGG50 ковкий чугун
Сетка	SS304 нержавеющая сталь
Болт	оцинкованная сталь
Тип присоединения	фланцевое
Шайба	оцинкованная сталь
Рабочая температура	-10°C ~220°C
Температура окружающей среды	-10°C ~ 70°C
Номинальное давление	16PN
Тестовое давление	10, 16PN



Артикул PN10,16	DN	L	D	D1	D2	n-d	b	H
TL21-F-015/16/Ф/Ч	15	130	95	65	46	4-14	14	63
TL21-F-020/16/Ф/Ч	20	150	105	75	56	4-14	е6	68
TL21-F-025/16/Ф/Ч	25	160	115	85	65	4-14	е6	78
TL21-F-032/16/Ф/Ч	32	180	140	100	76	4-19	е8	90
TL21-F-040/16/Ф/Ч	40	200	150	110	84	4-19	18	111
TL21-F-050/16/Ф/Ч	50	230	165	125	99	4-19	19	130
TL21-F-065/16/Ф/Ч	65	290	185	145	118	4-19	19	155
TL21-F-080/16/Ф/Ч	80	310	200	160	132	8-19	19	180
TL21-F-100/16/Ф/Ч	100	350	220	180	156	8-19	19	206
TL21-F-125/16/Ф/Ч	125	400	250	210	184	8-19	19	240
TL21-F-150/16/Ф/Ч	150	480	285	240	211	8-23	19	300
TL21-F-200/16/Ф/Ч	200	600	340	295	266	12-23	20	360
TL21-F-250/16/Ф/Ч	250	730	400	355	319	12-28	22	450
TL21-F-300/16/Ф/Ч	300	850	455	410	370	12-28	24	510
TL21-F-350/16/Ф/Ч	350	980	520	470	429	16-28	24	600
TL21-F-400/16/Ф/Ч	400	1100	580	525	480	16-31	26	680
TL21-F-450/16/Ф/Ч	450	1200	640	585	548	20-31	28	753
TL21-F-500/16/Ф/Ч	500	1250	715	650	609	20-34	30	860
TL21-F-600/16/Ф/Ч	600	1450	840	770	720	20-37	31	1022

АНТИВИБРАЦИОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ TAFLINE

Антивибрационный компенсатор

Серия TLV

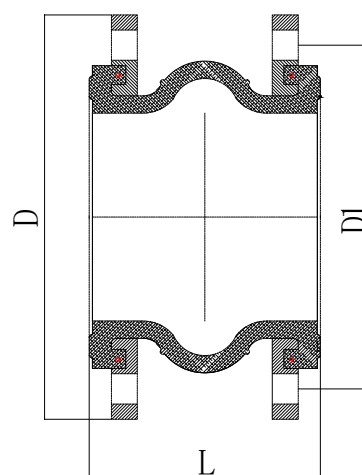


Описание:

Антивибрационный компенсатор является арматурой общего назначения, предназначенной для снижения шума, вибрации, гидравлических ударов, для компенсации продольных, поперечных смещений, сдвига.

TLV Tafline

Корпус	EPDM
Фланец	Q235 углеродистая конструкционная сталь+оцинковка
Рабочая температура	-20°C ~ 130°C
Номинальное давление	10-40PN



Артикул	DN	L	oD	oDI	N-Od	B
TLV-032/10/EPDM/Ф	32	95	140	100	4-18	14
TLV-040/10/EPDM/Ф	40	95	150	110	4-18	14
TLV-050/10/EPDM/Ф	50	105	165	125	4-18	17
TLV-065/10/EPDM/Ф	65	115	185	145	4-18	17
TLV-080/10/EPDM/Ф	80	135	200	160	8-18	19
TLV-100/10/EPDM/Ф	100	150	220	180	8-18	19
TLV-125/10/EPDM/Ф	125	165	250	210	8-18	22
TLV-150/10/EPDM/Ф	150	180	285	240	8-22	22
TLV-200/10/EPDM/Ф	200	210	340	295	8-22	23
TLV-250/10/EPDM/Ф	250	230	395	350	12-22	23
TLV-300/10/EPDM/Ф	300	345	445	400	12-22	24
TLV-350/10/EPDM/Ф	350	255	505	460	16-22	26
TLV-400/10/EPDM/Ф	400	255	565	515	16-26	26
TLV-450/10/EPDM/Ф	450	255	615	565	20-26	28
TLV-500/10/EPDM/Ф	500	255	670	620	20-26	30
TLV-600/10/EPDM/Ф	600	260	780	725	20-30	30
TLV-700/10/EPDM/Ф	700	260	895	840	24-30	34
TLV-800/10/EPDM/Ф	800	260	1015	950	24-33	36

Артикул	DN	NPS(in)	L	B	Ф	Отверстие под болт	Кол-во болтов
TLV-050/16/EPDM/Ф	50	-	105	18	125	18	4
TLV-065/16/EPDM/Ф	65	-	115	20	145	18	4
TLV-080/16/EPDM/Ф	80	3	135	20	160	18	8
TLV-100/16/EPDM/Ф	100	4	150	22	180	18	8
TLV-125/16/EPDM/Ф	125	5	165	24	210	18	8
TLV-150/16/EPDM/Ф	150	6	180	24	240	22	8
TLV-200/16/EPDM/Ф	200	8	190	24	295	22	8
TLV-250/16/EPDM/Ф	250	10	230	28	350	22	12
TLV-300/16/EPDM/Ф	300	12	245	28	400	22	12
TLV-350/16/EPDM/Ф	350	14	255	28	460	22	16
TLV-400/16/EPDM/Ф	400	16	255	30	515	26	16
TLV-450/16/EPDM/Ф	450	18	255	30	565	26	20
TLV-500/16/EPDM/Ф	500	20	255	32	620	26	20
TLV-600/16/EPDM/Ф	600	24	260	36	725	30	20
TLV-700/16/EPDM/Ф	700	28	260	36	840	30	24
TLV-800/16/EPDM/Ф	800	32	260	36	950	33	24
TLV-900/16/EPDM/Ф	900	36	260	36	1050	33	24
TLV-1000/16/EPDM/Ф	1000	40	260	36	1120	33	28
TLV-1200/16/EPDM/Ф	1200	48	300	36	1340	33	32
TLV-1400/16/EPDM/Ф	1400	56	320	40	1560	36	36
TLV-1600/16/EPDM/Ф	1600	64	350	42	1760	36	40
TLV-1800/16/EPDM/Ф	1800	72	400	44	1970	40	44
TLV-2000/16/EPDM/Ф	2000	80	450	48	2180	42	48
TLV-2200/16/EPDM/Ф	2200	88	500	52	2390	42	52
TLV-2400/16/EPDM/Ф	2400	96	550	56	2600	42	56

TAFLINE

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ



БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Балансировочный клапан

Серия KPF-Opti

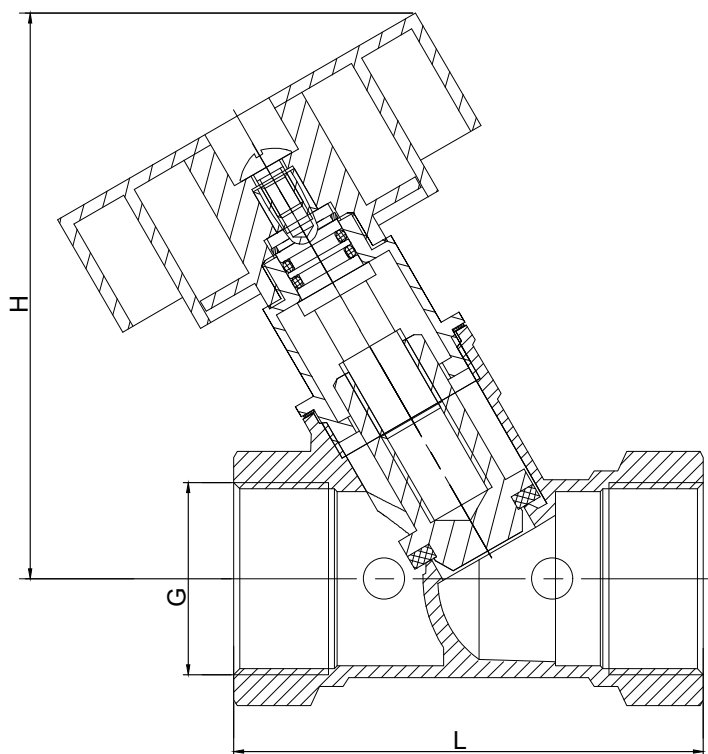


KPF-Opti Tafline

Измерительные ниппеля	CW617N латунь
Корпус	CW617N латунь
Уплотнительная прокладка	PTFE
Диск	CW617N латунь
Уплотнительная пластина	PTFE
Основание	CW617N латунь
Уплотнительное кольцо	NBR
Разъемная	SS201 нержавеющая сталь
Рукоятка	ABS
Винт	SS304 нержавеющая сталь
Рабочая температура	0°C ~ +120°C
Температура транспортировки и хранения	-40°C ~ +70°C
Давление	16PN

Описание:

Балансировочный клапан используется, как основной вид балансировки в системах с постоянным расходом. Возможно применение в системах с переменным расходом в качестве дополнительного элемента уязки и настройки гидравлической системы.



Артикул	DN	G	L	H	KVs
TL-KPF-Opti/015/16/BP	15	1/2	70	93,8	4
TL-KPF-Opti/020/16/BP	20	3/4	75	93,3	5.5
TL-KPF-Opti/025/16/BP	25	1	82	95,8	8.8
TL-KPF-Opti/032/16/BP	32	1 1/4	93	97,5	10
TL-KPF-Opti/040/16/BP	40	1 1/2	100	103	12
TL-KPF-Opti/050/16/BP	50	2	103	109	16

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Балансировочный клапан

Серия KPF-HILUX

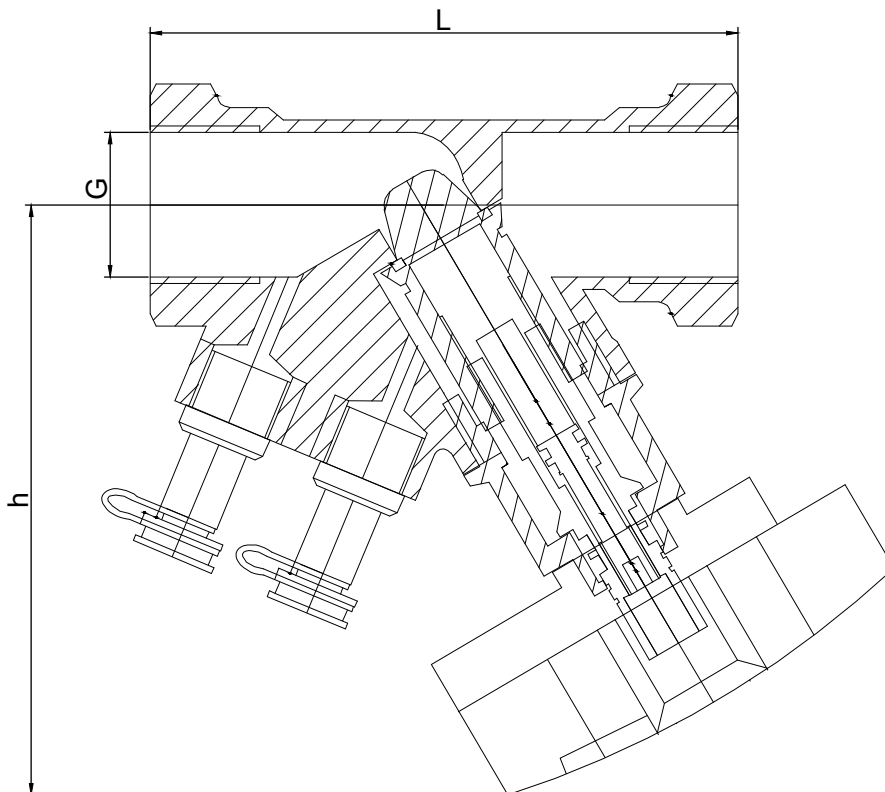


KPF-HILUX Taflin

Измерительные ниппеля	CW617N латунь
Корпус	CW617N латунь
Диск	CW617N латунь
Седло	CW617N латунь
Прокладка	NBR
Основание клапана	CW617Nсвинцовистая латунь
Стержневая гайка	CW617N свинцовистая латунь
Уплотнительное кольцо	NBR
Капот	CW617N свинцовистая латунь
Ручное колесо в сборе	ABS
Рукоятка	ABS
Запирающее устройство	CW617N латунь
Рабочая температура	0°C ~ 120°C
Температура транспортировки и хранения	-40°C ~ 70°C
Давление	16PN

Описание:

Балансировочный клапан используется, как основной вид балансировки в системах с постоянным расходом. Возможно применение в системах с переменным расходом в качестве дополнительного элемента увязки и настройки гидравлической системы.



Артикул	DN	Диаметр	A	B	KVs
TL-KPF-HILUX/015/16/BP	15	1/2	90	97	4
TL-KPF-HILUX/020/16/BP	20	3/4	96	97	5.5
TL-KPF-HILUX/025/16/BP	25	1	105	97	8.5
TL-KPF-HILUX/032/16/BP	32	1 1/4	120	103	11.2
TL-KPF-HILUX/040/16/BP	40	1 1/2	132	107	19
TL-KPF-HILUX/050/16/BP	50	2	150	118	50

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Балансировочный клапан

Серия KPF-SL



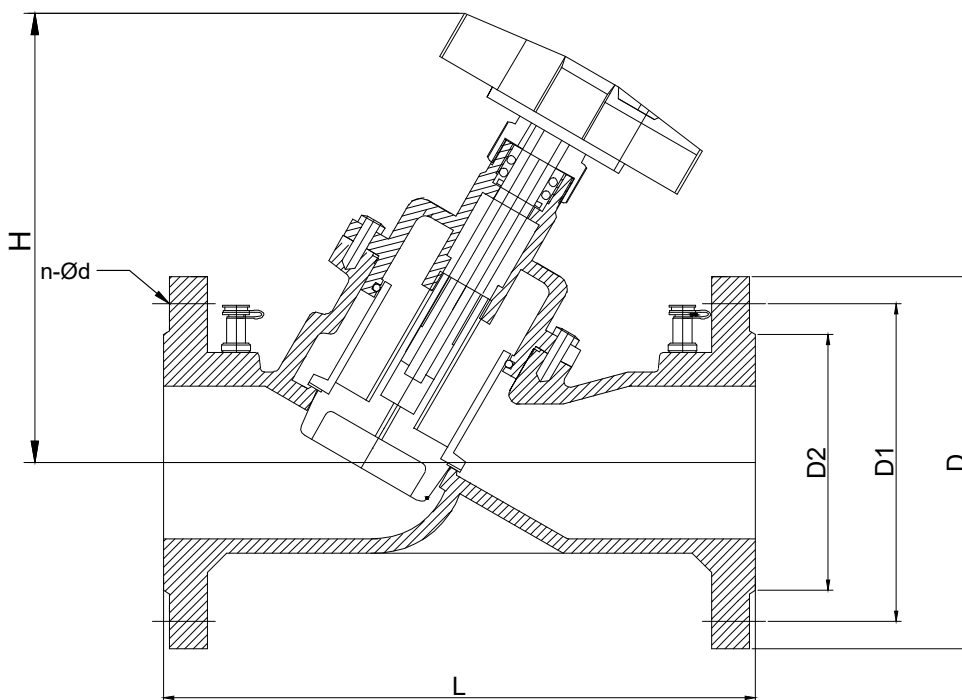
Описание:

Балансировочный клапан разработан и используется для гидравлической балансировки систем отопления, тепло- и холодоснабжения, ГВС, ХВС, тепловых пунктов, котельных.

Балансировочный клапан фланцевый KPF-SL устанавливается на подающий трубопровод, применяется в системах с постоянным расходом.

KPF-SL Tafline

Измерительные ниппеля	Латунь
Корпус	GGG40 ковкий чугун
Диск	SS304 нержавеющая сталь
Седло	GGG40 ковкий чугун
Прокладка	EPDM
Шток	Латунь
Стержневая гайка	SS304 нержавеющая сталь
Винт	SS201 нержавеющая сталь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Крышка корпуса	GGG40 ковкий чугун
Колпачковая гайка	Латунь
Маховик	ABC
Рукоятка	ABC/AL
Болт	Латунь
Максимальное давление	16PN
Рабочая температура	-10°C ~ 120°C



Артикул	DN	A	B	D1	N-d	KVs
TL-KPF-SL/040/16/Ф	40	200	225	110	4-18	37
TL-KPF-SL/050/16/Ф	50	230	229	125	4-18	61
TL-KPF-SL/065/16/Ф	65	290	237	145	4-18	85
TL-KPF-SL/080/16/Ф	80	310	241	160	8-18	97
TL-KPF-SL/100/16/Ф	100	350	262	180	8-18	170
TL-KPF-SL/125/16/Ф	125	400	303	210	8-18	268
TL-KPF-SL/150/16/Ф	150	480	306	240	8-23	303
TL-KPF-SL/200/16/Ф	200	495	400	290	12-23	580

TAFLINE

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А



МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с рукояткой

Серия TL71-A

**Корпус GGG40
ковкий чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм	50	TL71-A-050/6/4/Ч/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/4/Ч/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/4/Ч/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/4/Ч/Рук
Материал корпуса	GGG40 ковкий чугун	125	TL71-A-125/6/4/Ч/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	150	TL71-A-150/6/4/Ч/Рук
	GF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-A-200/6/4/Ч/Рук
	GF8M нержавеющая сталь,	250	TL71-A-250/6/4/Ч/Рук
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL71-A-300/6/4/Ч/Рук
		350	TL71-A-350/6/4/Ч/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь,	400	TL71-A-400/6/4/Ч/Рук
	410 нержавеющая сталь,	450	TL71-A-450/6/4/Ч/Рук
	416 мартенситная нержавеющая сталь,	500	TL71-A-500/6/4/Ч/Рук
	431 нержавеющая сталь,	600	TL71-A-600/6/4/Ч/Рук
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	700	TL71-A-700/6/4/Ч/Рук
	316 аустенитная нержавеющая сталь	800	TL71-A-800/6/4/Ч/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	900	TL71-A-900/6/4/Ч/Рук
		1000	TL71-A-1000/6/4/Ч/Рук
Направление установки	двунаправленное	1200	TL71-A-1200/6/4/Ч/Рук
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609		
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

Серия TL71-A

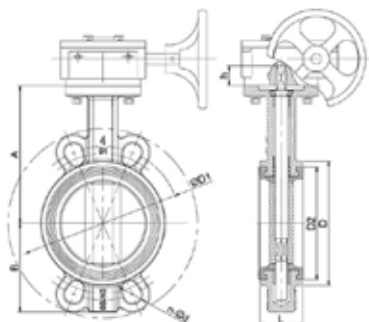
**Корпус GGG40
ковкий чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм	50	TL71-A-050/6/4/Ч/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/4/Ч/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/4/Ч/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/4/Ч/Ред
Материал корпуса	GGG40 ковкий чугун	125	TL71-A-125/6/4/Ч/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	150	TL71-A-150/6/4/Ч/Ред
	GF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-A-200/6/4/Ч/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	250	TL71-A-250/6/4/Ч/Ред
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL71-A-300/6/4/Ч/Ред
		350	TL71-A-350/6/4/Ч/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь,	400	TL71-A-400/6/4/Ч/Ред
	410 нержавеющая сталь,	450	TL71-A-450/6/4/Ч/Ред
	416 мартенситная нержавеющая сталь,	500	TL71-A-500/6/4/Ч/Ред
	431 нержавеющая сталь,	600	TL71-A-600/6/4/Ч/Ред
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	700	TL71-A-700/6/4/Ч/Ред
	316 аустенитная нержавеющая сталь	800	TL71-A-800/6/4/Ч/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	900	TL71-A-900/6/4/Ч/Ред
		1000	TL71-A-1000/6/4/Ч/Ред
Направление установки	двунаправленное	1200	TL71-A-1200/6/4/Ч/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609		
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с рукояткой

Серия TL71-A

Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–1200 мм	50	TL71-A-050/6/Ч/нерж/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/Ч/нерж/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/Ч/нерж/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/Ч/нерж/Рук
Материал корпуса	GGG40 ковкий чугун	125	TL71-A-125/6/Ч/нерж/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	150	TL71-A-150/6/Ч/нерж/Рук
	GF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-A-200/6/Ч/нерж/Рук
	GF8M нержавеющая сталь,	250	TL71-A-250/6/Ч/нерж/Рук
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL71-A-300/6/Ч/нерж/Рук
	45# углеродистая сталь,	350	TL71-A-350/6/Ч/нерж/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь,	400	TL71-A-400/6/Ч/нерж/Рук
	416 мартенситная нержавеющая сталь,	450	TL71-A-450/6/Ч/нерж/Рук
	431 нержавеющая сталь,	500	TL71-A-500/6/Ч/нерж/Рук
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	600	TL71-A-600/6/Ч/нерж/Рук
	316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL71-A-700/6/Ч/нерж/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	800	TL71-A-800/6/Ч/нерж/Рук
Направление установки	двунаправленное	900	TL71-A-900/6/Ч/нерж/Рук
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL71-A-1000/6/Ч/нерж/Рук
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609	1200	TL71-A-1200/6/Ч/нерж/Рук
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

Серия TL71-A

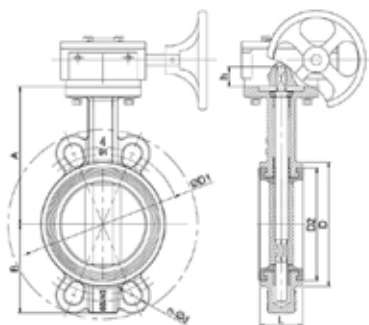
Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–1200 мм	50	TL71-A-050/6/Ч/нерж/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/Ч/нерж/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/Ч/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/Ч/нерж/Ред
Материал корпуса	GGG40 ковкий чугун	125	TL71-A-125/6/Ч/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	150	TL71-A-150/6/Ч/нерж/Ред
	GF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-A-200/6/Ч/нерж/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	250	TL71-A-250/6/Ч/нерж/Ред
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL71-A-300/6/Ч/нерж/Ред
	45# углеродистая сталь,	350	TL71-A-350/6/Ч/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь,	400	TL71-A-400/6/Ч/нерж/Ред
	416 мартенситная нержавеющая сталь,	450	TL71-A-450/6/Ч/нерж/Ред
	431 нержавеющая сталь,	500	TL71-A-500/6/Ч/нерж/Ред
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	600	TL71-A-600/6/Ч/нерж/Ред
	316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL71-A-700/6/Ч/нерж/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	800	TL71-A-800/6/Ч/нерж/Ред
Направление установки	двунаправленное	900	TL71-A-900/6/Ч/нерж/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL71-A-1000/6/Ч/нерж/Ред
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609	1200	TL71-A-1200/6/Ч/нерж/Ред
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с рукояткой

Серия TL71-A

Корпус CT20
сталь

Диск GGG40
ковкий чугун



Описание:

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Taflinе		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм	50	TL71-A-050/6/CT20/Ч/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/CT20/Ч/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/CT20/Ч/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/CT20/Ч/Рук
Материал корпуса	CT20 сталь	125	TL71-A-125/6/CT20/Ч/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь	150	TL71-A-150/6/CT20/Ч/Рук
		200	TL71-A-200/6/CT20/Ч/Рук
		250	TL71-A-250/6/CT20/Ч/Рук
		300	TL71-A-300/6/CT20/Ч/Рук
		350	TL71-A-350/6/CT20/Ч/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	400	TL71-A-400/6/CT20/Ч/Рук
		450	TL71-A-450/6/CT20/Ч/Рук
		500	TL71-A-500/6/CT20/Ч/Рук
		600	TL71-A-600/6/CT20/Ч/Рук
		700	TL71-A-700/6/CT20/Ч/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	800	TL71-A-800/6/CT20/Ч/Рук
Направление установки	двунаправленное	900	TL71-A-900/6/CT20/Ч/Рук
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL71-A-1000/6/CT20/Ч/Рук
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609	1200	TL71-A-1200/6/CT20/Ч/Рук
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

Серия TL71-A

Корпус CT20
сталь

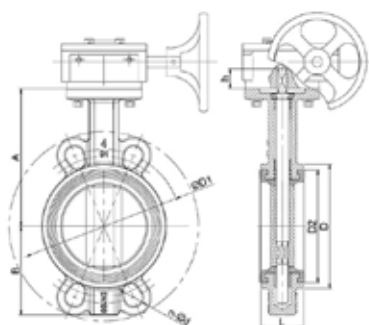
Диск GGG40
ковкий чугун



Описание:

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Taflinе		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм	50	TL71-A-050/6/CT20/Ч/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/CT20/Ч/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/CT20/Ч/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/CT20/Ч/Ред
Материал корпуса	CT20 сталь	125	TL71-A-125/6/CT20/Ч/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь	150	TL71-A-150/6/CT20/Ч/Ред
		200	TL71-A-200/6/CT20/Ч/Ред
		250	TL71-A-250/6/CT20/Ч/Ред
		300	TL71-A-300/6/CT20/Ч/Ред
		350	TL71-A-350/6/CT20/Ч/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	400	TL71-A-400/6/CT20/Ч/Ред
		450	TL71-A-450/6/CT20/Ч/Ред
		500	TL71-A-500/6/CT20/Ч/Ред
		600	TL71-A-600/6/CT20/Ч/Ред
		700	TL71-A-700/6/CT20/Ч/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	800	TL71-A-800/6/CT20/Ч/Ред
Направление установки	двунаправленное	900	TL71-A-900/6/CT20/Ч/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL71-A-1000/6/CT20/Ч/Ред
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609	1200	TL71-A-1200/6/CT20/Ч/Ред
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с рукояткой

Серия TL71-A

Корпус CT20
сталь

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм	50	TL71-A-050/6/CT20/нерж/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/CT20/нерж/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/CT20/нерж/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/CT20/нерж/Рук
Материал корпуса	CT20 сталь	125	TL71-A-125/6/CT20/нерж/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	150	TL71-A-150/6/CT20/нерж/Рук
	GF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-A-200/6/CT20/нерж/Рук
	GF8M нержавеющая сталь,	250	TL71-A-250/6/CT20/нерж/Рук
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL71-A-300/6/CT20/нерж/Рук
	45# углеродистая сталь,	350	TL71-A-350/6/CT20/нерж/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь,	400	TL71-A-400/6/CT20/нерж/Рук
	416 мартенситная нержавеющая сталь,	450	TL71-A-450/6/CT20/нерж/Рук
	431 нержавеющая сталь,	500	TL71-A-500/6/CT20/нерж/Рук
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	600	TL71-A-600/6/CT20/нерж/Рук
	316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL71-A-700/6/CT20/нерж/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	800	TL71-A-800/6/CT20/нерж/Рук
Направление установки	двунаправленное	900	TL71-A-900/6/CT20/нерж/Рук
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL71-A-1000/6/CT20/нерж/Рук
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609	1200	TL71-A-1200/6/CT20/нерж/Рук
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал:	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

Серия TL71-A

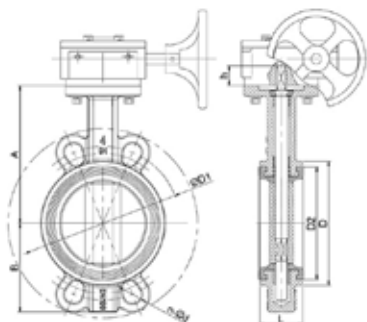
Корпус CT20
сталь

Диск GF8
нерж. сталь

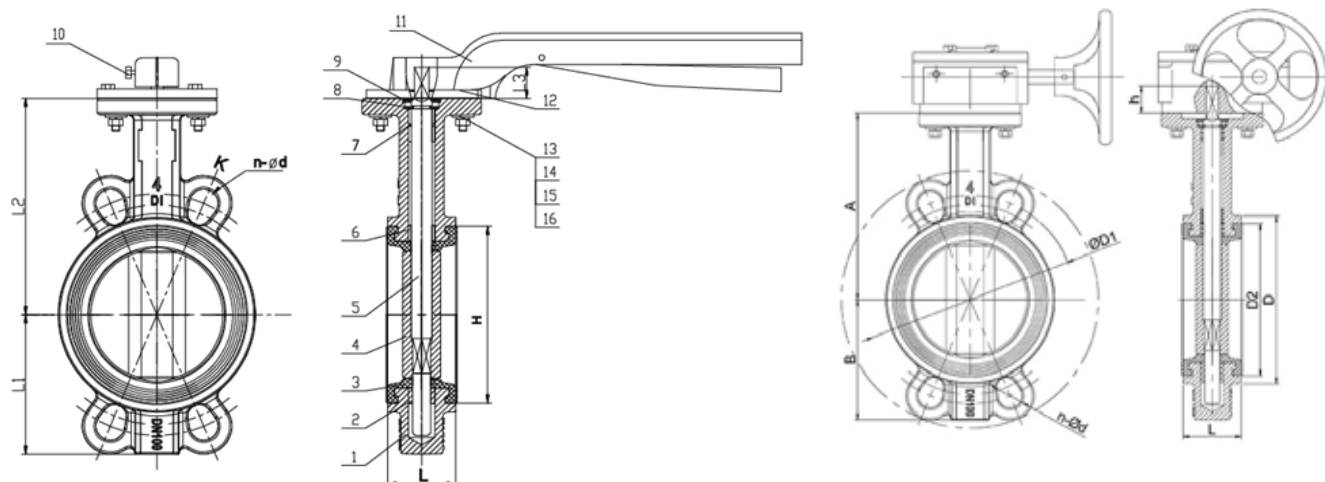
**Описание:**

Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

TL71-A Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм	50	TL71-A-050/6/CT20/нерж/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-A-065/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-A-080/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-A-100/6/CT20/нерж/Ред
Материал корпуса	CT20 сталь	125	TL71-A-125/6/CT20/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	150	TL71-A-150/6/CT20/нерж/Ред
	GF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-A-200/6/CT20/нерж/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	250	TL71-A-250/6/CT20/нерж/Ред
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL71-A-300/6/CT20/нерж/Ред
	45# углеродистая сталь,	350	TL71-A-350/6/CT20/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь,	400	TL71-A-400/6/CT20/нерж/Ред
	416 мартенситная нержавеющая сталь,	450	TL71-A-450/6/CT20/нерж/Ред
	431 нержавеющая сталь,	500	TL71-A-500/6/CT20/нерж/Ред
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	600	TL71-A-600/6/CT20/нерж/Ред
	316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL71-A-700/6/CT20/нерж/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук	800	TL71-A-800/6/CT20/нерж/Ред
Направление установки	двунаправленное	900	TL71-A-900/6/CT20/нерж/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL71-A-1000/6/CT20/нерж/Ред
Расточка фланцев	GB/T12238, BS EN593, API609	1200	TL71-A-1200/6/CT20/нерж/Ред
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А ТАFLINE



DN		Размеры мм														
		A	B	C	D	E	D1			N1-Ф1			N2-M			DD
мм	дюйм						PN10	PN16	150LB	PN10	PN16	150LB	PN10	PN16	150LB	
50	2"	140	75	42	100	32	125	125	120.7	4-19	4-19	4-19	-	-	-	52.6
65	2.5"	152	85	44,5	120	33	145	145	139.7	4-19	4-19	4-19	-	-	-	64.3
80	3"	159	95	44,5	127	34	160	160	152.4	8-19	8-19	8-19	-	-	-	78.8
100	4"	178	115	51	156	35	180	180	190.5	8-19	8-19	8-19	-	-	-	104
125	5"	190	127	54,4	190	36	210	210	215.9	8-19	8-19	8-22.4	-	-	-	123.3
150	6"	203	203	54,4	212	37	240	240	241.3	8-23	8-23	8-22.4	-	-	-	155.7
200	8"	238	139	60.6	268	45	295	295	298.5	8-23	12-23	8-22.4	-	-	-	202.4
250	10"	268	175	65,6	325	45	350	355	362.0	12-23	12-28	12-25.4	-	-	-	250.4
300	12"	306	242	76,5	403	45	400	410	431.8	12-23	12-28	12-25.4	-	-	-	301.5
350	14"	368	267	76,5	420	45	460	470	476.3	16-23	16-28	12-28.4	-	-	-	333.3
					432											
400	16"	400	320	85	480	51	515	525	539.8	16-28	16-31	16-28.4	-	-	-	389.6
					487											
450	18"	442	350	104	530	51	565	585	577.9	20-28	20-31	16-31.8	-	-	-	440.5
					105,6											
500	20"	480	380	127	582	64	620	650	635	20-28	20-34	20-31.8	-	-	-	491.6
					131,8											
600	24"	562	470	154	682	70	725	770	749.3	20-31	20-37	20-35.1	-	-	-	592.5
					152											
700	28"	629	535	164	794	82	840	840	863.6	20-31	20-37	24-35.1	4-M27	4-M33	4-11/4-7UNC	695
					163											
800	32"	627	600	187	901	82	950	950	977.9	20-34	20-40	24-41.2	4-M30	4-M36	4-11/2-6UNC	794.8
					188											
900	36"	722	660	203	1001	118	1050	1050	1085.9	24-34	24-40	28-41.2	4-M30	4-M36	4-11/2-6UNC	864.7
					865											
1000	40"	800	730	216	1112	142	1160	1170	1200.2	24-37	24-43	32-41.2	4-M33	4-M39	4-11/2-6UNC	965
					965											
1200	48"	940	875	254	1328	150	1380	1390	1422.4	28-40	28-49	40-41.2	4-M36	4-M45	4-11/2-6UNC	1160
					276											

TAFLINE

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с рукояткой

Серия TL71-LT

**Корпус GGG40
ковкий чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большого количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

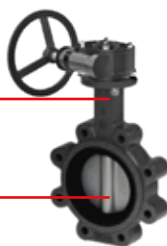
TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/Ч/Ч/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/Ч/Ч/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/Ч/Ч/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/Ч/Ч/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	125	TL71-LT-125/6/Ч/Ч/Рук
	CT20 сталь,	150	TL71-LT-150/6/Ч/Ч/Рук
	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-LT-200/6/Ч/Ч/Рук
	CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	250	TL71-LT-250/6/Ч/Ч/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь,	300	TL71-LT-300/6/Ч/Ч/Рук
	GF8M нержавеющая сталь,	350	TL71-LT-350/6/Ч/Ч/Рук
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь,	400	TL71-LT-400/6/Ч/Ч/Рук
	CF3M нержавеющая сталь	450	TL71-LT-450/6/Ч/Ч/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь,	500	TL71-LT-500/6/Ч/Ч/Рук
	416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая	600	TL71-LT-600/6/Ч/Ч/Рук
	нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь		
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двухнаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с редуктором

Серия TL71-LT

**Корпус GGG40
ковкий чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большого количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/Ч/Ч/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/Ч/Ч/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/Ч/Ч/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/Ч/Ч/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	125	TL71-LT-125/6/Ч/Ч/Ред
	CT20 сталь,	150	TL71-LT-150/6/Ч/Ч/Ред
	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-LT-200/6/Ч/Ч/Ред
	CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	250	TL71-LT-250/6/Ч/Ч/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь,	300	TL71-LT-300/6/Ч/Ч/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	350	TL71-LT-350/6/Ч/Ч/Ред
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь,	400	TL71-LT-400/6/Ч/Ч/Ред
	CF3M нержавеющая сталь	450	TL71-LT-450/6/Ч/Ч/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь,	500	TL71-LT-500/6/Ч/Ч/Ред
	416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая	600	TL71-LT-600/6/Ч/Ч/Ред
	нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь		
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двухнаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

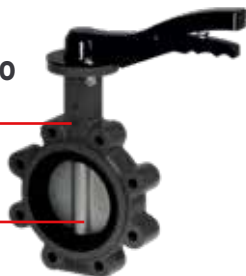
ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с рукояткой

Серия TL71R-LT

Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большого количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

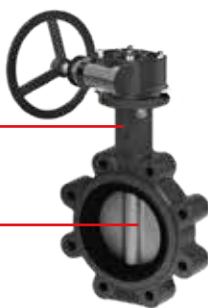
TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм-1200 мм (1 дюйм-48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/4/нерж/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/4/нерж/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/4/нерж/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/4/нерж/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	125	TL71-LT-125/6/4/нерж/Рук
	CT20 сталь,	150	TL71-LT-150/6/4/нерж/Рук
	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-LT-200/6/4/нерж/Рук
	CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	250	TL71-LT-250/6/4/нерж/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь,	300	TL71-LT-300/6/4/нерж/Рук
	GF8M нержавеющая сталь,	350	TL71-LT-350/6/4/нерж/Рук
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь,	400	TL71-LT-400/6/4/нерж/Рук
	CF3M нержавеющая сталь	450	TL71-LT-450/6/4/нерж/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь	500	TL71-LT-500/6/4/нерж/Рук
		600	TL71-LT-600/6/4/нерж/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с редуктором

Серия TL71-LT

Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большого количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм-1200 мм (1 дюйм-48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/4/нерж/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/4/нерж/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/4/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/4/нерж/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	125	TL71-LT-125/6/4/нерж/Ред
	CT20 сталь,	150	TL71-LT-150/6/4/нерж/Ред
	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL71-LT-200/6/4/нерж/Ред
	CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	250	TL71-LT-250/6/4/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь,	300	TL71-LT-300/6/4/нерж/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	350	TL71-LT-350/6/4/нерж/Ред
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь,	400	TL71-LT-400/6/4/нерж/Ред
	CF3M нержавеющая сталь	450	TL71-LT-450/6/4/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь	500	TL71-LT-500/6/4/нерж/Ред
		600	TL71-LT-600/6/4/нерж/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с рукояткой

Серия TL71R-LT

Корпус CT20
сталь

Диск GGG40
ковкий чугун

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большего количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

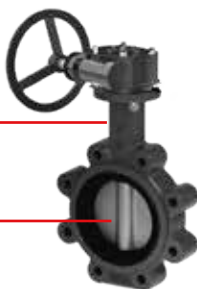
TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм-1200 мм (1 дюйм-48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/CT20/4/Рук
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/CT20/4/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/CT20/4/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/CT20/4/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LT-125/6/CT20/4/Рук
		150	TL71-LT-150/6/CT20/4/Рук
		200	TL71-LT-200/6/CT20/4/Рук
		250	TL71-LT-250/6/CT20/4/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3M нержавеющая сталь	300	TL71-LT-300/6/CT20/4/Рук
		350	TL71-LT-350/6/CT20/4/Рук
		400	TL71-LT-400/6/CT20/4/Рук
		450	TL71-LT-450/6/CT20/4/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь	500	TL71-LT-500/6/CT20/4/Рук
		600	TL71-LT-600/6/CT20/4/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с редуктором

Серия TL71-LT

Корпус CT20
сталь

Диск GGG40
ковкий чугун

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большего количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм-1200 мм (1 дюйм-48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/CT20/4/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/CT20/4/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/CT20/4/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/CT20/4/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LT-125/6/CT20/4/Ред
		150	TL71-LT-150/6/CT20/4/Ред
		200	TL71-LT-200/6/CT20/4/Ред
		250	TL71-LT-250/6/CT20/4/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3M нержавеющая сталь	300	TL71-LT-300/6/CT20/4/Ред
		350	TL71-LT-350/6/CT20/4/Ред
		400	TL71-LT-400/6/CT20/4/Ред
		450	TL71-LT-450/6/CT20/4/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь	500	TL71-LT-500/6/CT20/4/Ред
		600	TL71-LT-600/6/CT20/4/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с рукояткой

Серия TL71R-LT

Корпус CT20
сталь

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большого количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

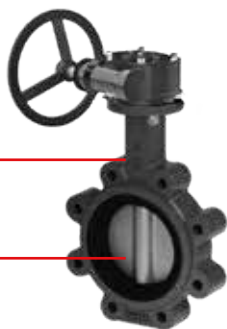
TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/CT20/нерж/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/CT20/нерж/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LT-125/6/CT20/нерж/Ред
		150	TL71-LT-150/6/CT20/нерж/Ред
		200	TL71-LT-200/6/CT20/нерж/Ред
		250	TL71-LT-250/6/CT20/нерж/Ред
		300	TL71-LT-300/6/CT20/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3M нержавеющая сталь	350	TL71-LT-350/6/CT20/нерж/Ред
		400	TL71-LT-400/6/CT20/нерж/Ред
		450	TL71-LT-450/6/CT20/нерж/Ред
		500	TL71-LT-500/6/CT20/нерж/Ред
		600	TL71-LT-600/6/CT20/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь		
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с редуктором

Серия TL71-LT

Корпус CT20
сталь

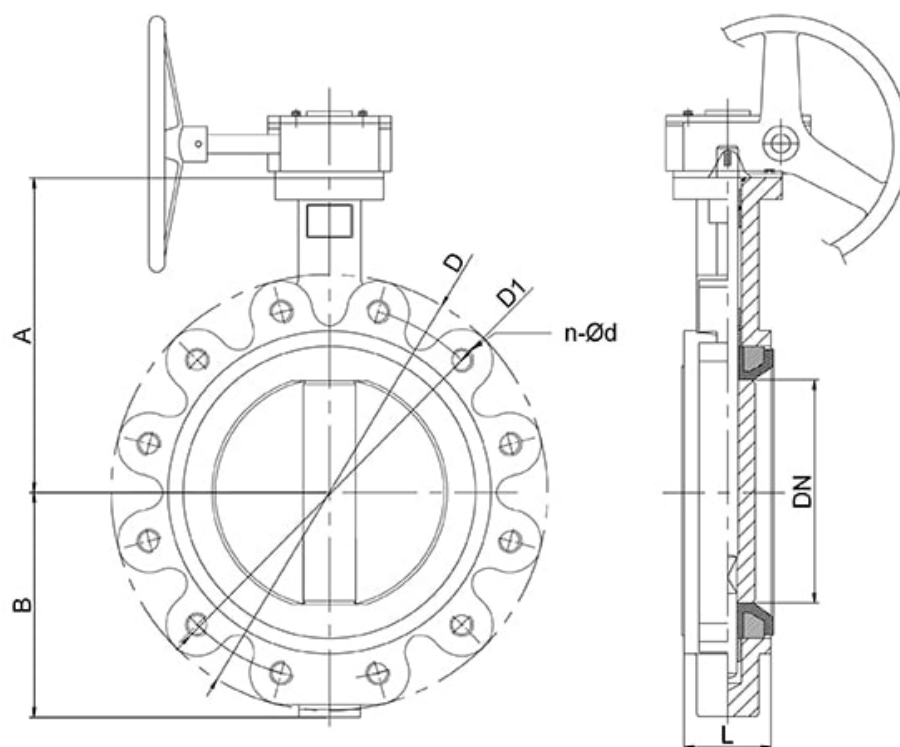
Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном и может соединяться с соответствующими фланцами и трубопроводами с помощью большого количества болтов, что повышает его устойчивость. Он может устанавливаться не только в средней части трубопровода, но и в конце трубопровода.

TL71-LT Tafline		DN	Артикул
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LT-050/6/CT20/нерж/Ред
Тип корпуса	межфланцевый	65	TL71-LT-065/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LT-080/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LT-100/6/CT20/нерж/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LT-125/6/CT20/нерж/Ред
		150	TL71-LT-150/6/CT20/нерж/Ред
		200	TL71-LT-200/6/CT20/нерж/Ред
		250	TL71-LT-250/6/CT20/нерж/Ред
		300	TL71-LT-300/6/CT20/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3M нержавеющая сталь	350	TL71-LT-350/6/CT20/нерж/Ред
		400	TL71-LT-400/6/CT20/нерж/Ред
		450	TL71-LT-450/6/CT20/нерж/Ред
		500	TL71-LT-500/6/CT20/нерж/Ред
		600	TL71-LT-600/6/CT20/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь мартенситная нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь аустенитная нержавеющая сталь		
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ TAFLINE



DN	L	A	B	SxS	ΦG	H	ISO 521	ΦE	ΦE1	NO-Φd0	PN10		PN16	
											ΦD1	n-Φd	ΦD1	n-Φd
50	43	132	72	9x9		25	F05	65	50	4-8	125	4-18	120.7	4-18
65	46	138	82	9x9		25	F05	65	50	4-8	145	4-18	139.7	4-18
80	46	154	96	9x9		25	F05	65	50	4-8	160	8-18	152.4	4-18
100	52	169	109	11x11		28	F07	90	70	4-10	180	8-18	190.5	8-18
125	56	182	125	14x14		28	F07	90	70	4-10	210	8-18	215.9	8-22
150	56	197	138	14x14		28	F07	90	70	4-10	240	8-22	241.3	8-22
200	60	235	172	17x17		35	F10	125	102	4-12	296	12-22	298.5	8-22
250	68	267	207	22x22		40	F10	125	102	4-12	355	12-26	362	12-26
300	78	305	238	22x22		40	F10	125	102	4-12	410	12-26	431.8	12-26
350	78	336	265	22x22		40	F10	125	102	4-12	470	16-26	476.3	12-29
400	86	400	304		33.2	52	F14	175	140	4-18	525	16-30	539.5	16-29
450	103	411	337		38	52	F14	175	140	4-18	585	20-30	578	16-32
500	127	460	368		41.2	64	F14	175	140	4-18	650	20-33	635	20-32
600	154	523	428		50.7	70	F16	210	165	4-22	770	20-36	749.5	20-35

TAFLINE

ЗАДВИЖКИ И КРАНЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ЗАДВИЖКИ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ TAFLINE

Задвижка стальная с обрезиненным клином со штурвалом

Серия TL46-S



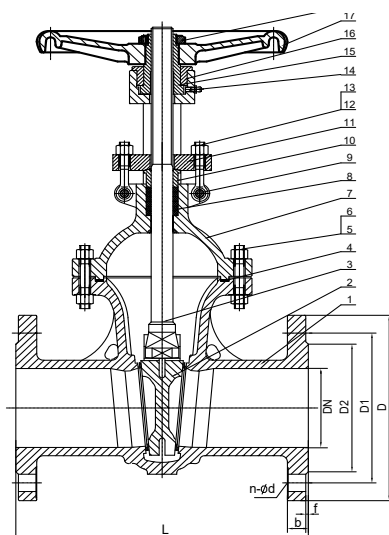
Описание:

Задвижка стальная с обрезиненным клином - это запорное устройство, которое используется в различных системах, где рабочей средой является вода, антифриз и нейтральные жидкости.

Допускается установка в колодцах и камерах, если трубопровод проложен под землей ниже глубины промерзания.

TL46-S Tafline

Диапазон размеров	15 мм-1200 мм (2 дюйма -48 дюймов)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 16.0 МПа (класс 150- 2500)
Материал корпуса	WCB углеродистая сталь
Материал диска	WCB углеродистая сталь+D507
Материал штока	2Cr13 мартенситная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав хастеллой, инконель, монель
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS5156, ISO5752, EN558, DIN3202
Конструкция	GB/T12239, BS5156
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501, ISO2084
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Стандарты	Стандарты:
Конструкция	золотниковый клапан
Уплотнительный материал	резина, пластик
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN



PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-ФD	Do	ШТУРВАЛ	Эл.привод	Пневмопривод
										H	H	H
16	TL46-S-015/16/Обр.кл	15	130	95	65	45	14	4-Ф14	200	175		
	TL46-S-020/16/Обр.кл	20	150	105	75	55	14	4-Ф14	200	180		
	TL46-S-025/16/Обр.кл	25	160	115	85	65	14	4-Ф14	200	210		
	TL46-S-032/16/Обр.кл	32	180	135	100	78	16	4-Ф18	200	210		
	TL46-S-040/16/Обр.кл	40	200	145	110	85	16	4-Ф18	200	350	580	910
	TL46-S-050/16/Обр.кл	50	250	160	125	100	16	4-Ф18	240	358	615	950
	TL46-S-065/16/Обр.кл	65	270	180	145	120	18	4-Ф18	240	375	630	1050
	TL46-S-080/16/Обр.кл	80	280	195	160	135	20	4-Ф18	280	433	710	1080
	TL46-S-100/16/Обр.кл	100	300	215	180	155	20	4-Ф18	320	502	740	1145
	TL46-S-125/16/Обр.кл	125	325	245	210	185	22	4-Ф18	360	612	820	1240
	TL46-S-150/16/Обр.кл	150	350	280	240	210	24	4-Ф23	360	676	907	1300
	TL46-S-200/16/Обр.кл	200	400	335	295	265	26	4-Ф23	400	820	1100	1660
	TL46-S-250/16/Обр.кл	250	450	405	355	320	30	4-Ф25	450	969	1200	1790
	TL46-S-300/16/Обр.кл	300	500	460	410	375	30	4-Ф25	560	1142	1540	1990
	TL46-S-350/16/Обр.кл	350	550	520	470	435	34	4-Ф25	640	1280	1700	2090
	TL46-S-400/16/Обр.кл	400	600	580	525	485	36	4-Ф30	640	1452	1933	2290
	TL46-S-450/16/Обр.кл	450	650	640	585	545	40	4-Ф30	720	1541	2160	2485
	TL46-S-500/16/Обр.кл	500	700	705	650	608	44	4-Ф34	2181	1676	2240	2640
	TL46-S-600/16/Обр.кл	600	800	840	770	718	48	4-Ф41	2346	1874	2474	2940
	TL46-S-700/16/Обр.кл	700	900	910	840	788	50	4-Ф41	2517	2083	3046	3450
	TL46-S-800/16/Обр.кл	800	1000	1020	950	598	52	4-Ф41	2890	2400	3250	3650
	TL46-S-900/16/Обр.кл	900	1100	1120	1050	998	54	4-Ф41	3316	2950	3509	3815
	TL46-S-1000/16/Обр.кл	1000	1200	1255	1170	1110	56	4-Ф41	3600	3245	3873	4000

ЗАДВИЖКИ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ TAFLINE

PN	Артикул	DN	Lφ	D	D1	D2	b	Z-ФД	Do	ШТУРВАЛ	Эл.привод	Пневмопривод
										Н	Н	Н
25	TL46-S-015/25/Обр.кл	15	130	95	65	45	16	4-Ф14	200			
	TL46-S-020/25/Обр.кл	20	150	105	75	55	16	4-Ф14	200			
	TL46-S-025/25/Обр.кл	25	160	115	85	65	16	4-Ф14	200			
	TL46-S-032/25/Обр.кл	32	180	135	100	78	18	4-Ф18	200			
	TL46-S-040/25/Обр.кл	40	200	145	110	85	18	4-Ф18	200	350	595	900
	TL46-S-050/25/Обр.кл	50	250	160	125	100	20	4-Ф18	240	358	653	950
	TL46-S-065/25/Обр.кл	65	265	180	145	120	22	4-Ф18	240	373	665	1050
	TL46-S-080/25/Обр.кл	80	280	195	160	135	22	4-Ф18	280	435	725	1080
	TL46-S-100/25/Обр.кл	100	300	230	190	160	24	4-Ф23	320	500	787	1145
	TL46-S-125/25/Обр.кл	125	325	270	220	188	28	4-Ф25	360	614	902	1210
	TL46-S-150/25/Обр.кл	150	350	300	250	218	30	4-Ф25	260	674	955	1300
	TL46-S-200/25/Обр.кл	200	400	360	310	278	34	4-Ф25	400	818	1105	1660
	TL46-S-250/25/Обр.кл	250	450	425	370	332	36	4-Ф30	450	969	1343	1780
	TL46-S-300/25/Обр.кл	300	500	485	430	390	40	4-Ф30	560	530	1416	1990
	TL46-S-350/25/Обр.кл	350	550	550	490	448	44	4-Ф34	640	1280	1678	2090
	TL46-S-400/25/Обр.кл	400	600	610	550	505	48	4-Ф34	640	1450	1849	2290
	TL46-S-450/25/Обр.кл	450	650	660	600	555	50	4-Ф34	720	1541	1937	2485
	TL46-S-500/25/Обр.кл	500	700	730	660	610	52	4-Ф41	720	1676	2234	2640
	TL46-S-600/25/Обр.кл	600	800	840	770	718	56	4-Ф41	800	1874	2432	2940
	TL46-S-700/25/Обр.кл	700	900	955	875	815	60	4-Ф48	800	2820	2489	3450
	TL46-S-800/25/Обр.кл	800	1000	1070	990	930	64	4-Ф48	950	2420	2643	3650
	TL46-S-900/25/Обр.кл	900	110	1180	1090	1025	66	4-Ф54	1000	2950	2935	3815
	TL46-S-1000/25/Обр.кл	1000	1200	1305	1210	1140	68	4-Ф58	1000	3245	2410	4000

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-ФД	Do	ШТУРВАЛ	Эл.привод	Пневмопривод
										Н	Н	Н
40	TL46-S-040/40/Обр.кл	40	200	145	110	85	18	4-Ф18	200	200	602	900
	TL46-S-050/40/Обр.кл	50	250	160	125	100	20	4-Ф18	240	280	617	950
	TL46-S-065/40/Обр.кл	65	280	180	145	120	22	4-Ф18	240	280	665	1050
	TL46-S-080/40/Обр.кл	80	310	195	160	135	22	4-Ф18	280	320	680	1080
	TL46-S-100/40/Обр.кл	100	350	230	190	160	24	4-Ф23	320	360	752	1145
	TL46-S-125/40/Обр.кл	125	400	270	220	188	28	4-Ф25	360	400	846	1210
	TL46-S-150/40/Обр.кл	150	450	300	250	218	30	4-Ф25	260	400	1097	1330
	TL46-S-200/40/Обр.кл	200	550	375	320	282	34	4-Ф25	400	450	1243	1660
	TL46-S-250/40/Обр.кл	250	650	445	385	345	36	4-Ф30	450	460	1429	1820
	TL46-S-300/40/Обр.кл	300	750	510	450	408	40	4-Ф30	560	640	1608	1990
	TL46-S-350/40/Обр.кл	350	850	570	510	465	44	4-Ф34	640	640	1738	2110
	TL46-S-400/40/Обр.кл	400	950	665	585	535	48	4-Ф34	640	720	1897	2335
	TL46-S-450/40/Обр.кл	450	1050	680	610	560	50	4-Ф34	720	800	2150	2490
	TL46-S-500/40/Обр.кл	500	1150	755	670	612	52	4-Ф41	720	950	2450	2640
	TL46-S-600/40/Обр.кл	600	1350	890	795		56	4-Ф41	800	950	2685	2940

ЗАДВИЖКИ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ TAFLINE

Задвижка чугунная с обрезиненным клином со штурвалом

Серия TL46-G

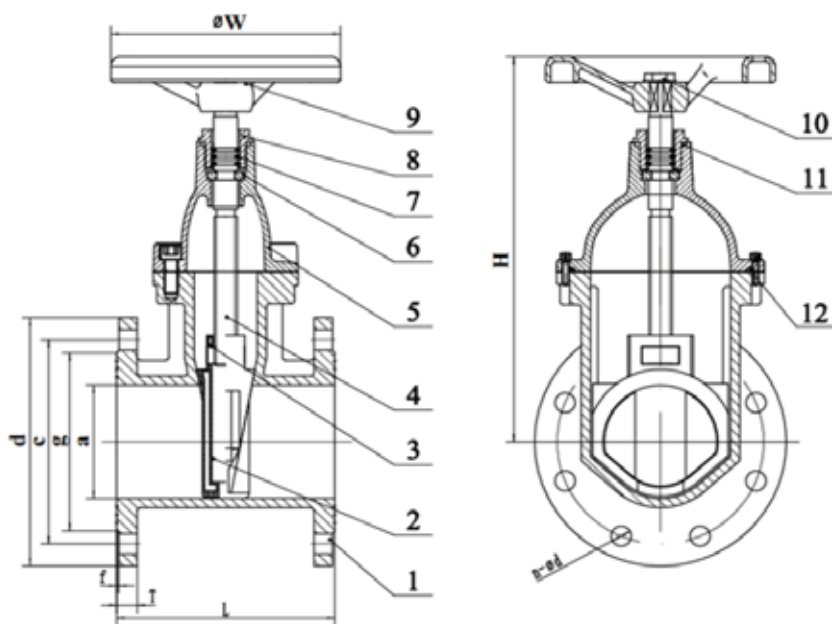


TL46-G Taflin

Диапазон размеров	50 мм–300 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–20°C ~ 120°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 16,0 МПа (класс 150 – 2500)
Материал корпуса	GGG50 ковкий чугун
Материал диска	GGG50 ковкий чугун+ EPDM
Материал штока	SS420 нержавеющая сталь
Материал крышки	GGG50 ковкий чугун
Стопорное кольцо	Латунь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Сальник	Латунь
Штурвал	DI
Винт	Нержавеющая сталь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Шайба	EPDM
Давление, варианты исполнения	16PN

Описание:

Чугунная задвижка с обрезиненным клином со штурвалом — предназначена для использования в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.



PN	Артикул	DN	L	H	a	d	c	g	n-d	t	f	w
16	TL46-G-050/16/Обр.кл/ч	50	150	240	50	165	125	99	4-19	19	3	160
	TL46-G-065/16/Обр.кл/ч	65	170	270	65	185	145	118	4-19	19	3	160
	TL46-G-080/16/Обр.кл/ч	80	180	290	80	200	160	132	8-19	19	3	180
	TL46-G-100/16/Обр.кл/ч	100	190	330	100	220	180	156	8-19	19	3	250
	TL46-G-125/16/Обр.кл/ч	125	200	380	125	250	210	184	8-19	19	3	250
	TL46-G-150/16/Обр.кл/ч	150	210	420	150	285	240	211	8-23	19	3	250
	TL46-G-200/16/Обр.кл/ч	200	230	510	200	340	295	266	12-23	20	3	300
	TL46-G-250/16/Обр.кл/ч	250	250	600	250	405	355	319	12-28	22	3	350
	TL46-G-300/16/Обр.кл/ч	300	270	690	300	460	410	370	12-28	24,5	4	350

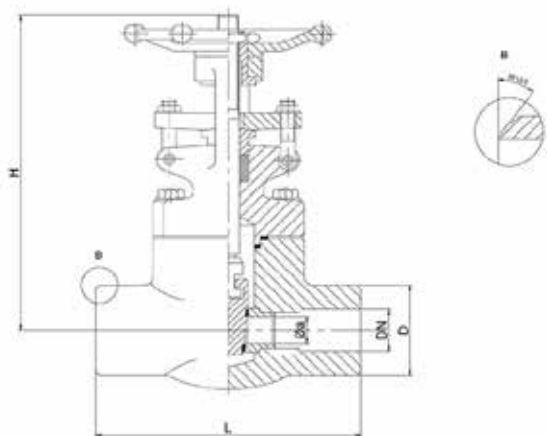
КЛАПАНЫ TAFLINE

Клапан из кованой стали сварной

Серия TL47-W

**Описание:**

Клапаны из кованой стали присоединяются к трубопроводу путём сварки. Они используются в различных отраслях промышленности для перекрытия или регулирования потока рабочей среды.

**TL47-W Taflin**

Диапазон размеров	15 мм-50 мм (1/2 дюйма- 2 дюйма)
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	-46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 16.0 МПа (класс 150 - 2500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь F11 легированная сталь F51 дуплексная нержавеющая сталь F91 низколегированная сталь F304 аустенитная нержавеющая сталь F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, 410 нержавеющая сталь, HF гафний, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188, ASME B16.10, заказной
Конструкция	GB/T12234, API602, ASME B 16.34
Расточка фланцев	ASME B 16.11, ASME B 16.11, 16.25, ASME B 16.34,
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Стандарты	GB/T26480, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	a	H
TL47-W-015/16/Св	15	140	10,5	158
TL47-W-020/16/Св	20	150	13	160
TL47-W-025/16/Св	25	165	17,5	197
TL47-W-032/16/Св	32	178	24	228
TL47-W-040/16/Св	40	200	29	246
TL47-W-050/16/Св	50	250	36,5	290

ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

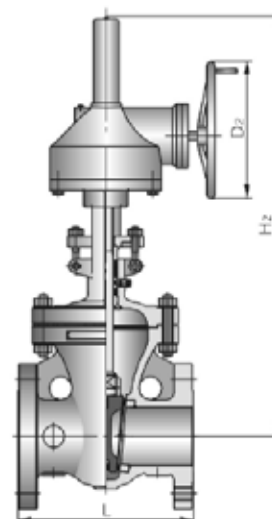
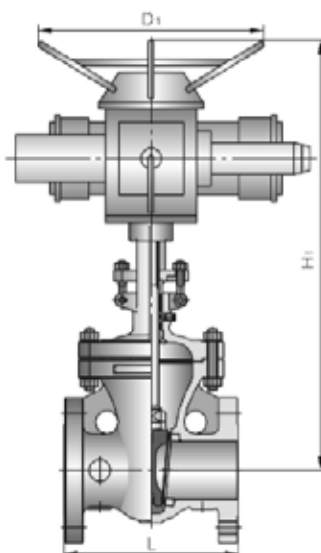
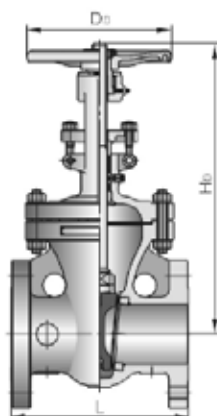
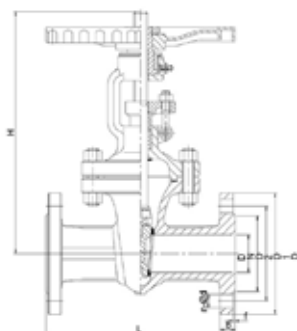
Задвижка стальная со штурвалом

Серия TL45



Описание:

Задвижка стальная фланцевая со штурвалом используется в качестве запорного устройства в трубопроводных системах. Направление движения затвора — перпендикулярно направлению жидкости, задвижка может быть только полностью открыта или полностью закрыта, не регулируется или дросселируется.



TL45 Taflinе	
Диапазон размеров	15 мм–1000 мм (2 дюйма– 48 дюймов)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 16,0 МПа (класс 150–2500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB углеродистая сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 315Ti аустенитная нержавеющая сталь с добавлением титана
Материалы диска, варианты исполнения	WCB углеродистая сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 315Ti аустенитная нержавеющая сталь с добавлением титана
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	20 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой, Инконель, Монель
Конструкция	GB/T12234, AP1600
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40, 63 PN

ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Штурвал				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	Но	Do	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
16	TL45-015/16/Ф	15	130	170	120	5	-	-	-	-	-	-
	TL45-020/16/Ф	20	150	190	140	6,5	-	-	-	-	-	-
	TL45-025/16/Ф	25	160	205	160	9	-	-	-	-	-	-
	TL45-032/16/Ф	32	180	270	180	12	-	-	-	-	-	-
	TL45-040/16/Ф	40	200	310	200	26,5	630	590	87,5	-	-	-
	TL45-050/16/Ф	50	250	358	240	29	678	590	90	-	-	-
	TL45-065/16/Ф	65	270	373	240	33	693	590	96	-	-	-
	TL45-080/16/Ф	80	280	435	280	45	755	590	108	-	-	-
	TL45-100/16/Ф	100	300	500	300	62	820	590	126	-	-	-
	TL45-125/16/Ф	125	325	614	320	106	934	590	173	-	-	-
	TL45-150/16/Ф	150	350	674	360	135	994	590	199	-	-	-
	TL45-200/16/Ф	200	400	818	400	193	1138	590	254	-	-	-
	TL45-250/16/Ф	250	450	969	450	273	1409	810	310	-	-	-
	TL45-300/16/Ф	300	500	1145	560	380	1588	810	391	1310	310	504
	TL45-350/16/Ф	350	550	1280	640	590	1755	830	729	1468	310	674
	TL45-400/16/Ф	400	600	1452	640	850	1902	830	992	1780	460	950
	TL45-450/16/Ф	450	650	1541	720	910	2141	870	1168	1880	460	1300
	TL45-500/16/Ф	500	700	1676	720	960	2276	870	1222	2110	460	1530
	TL45-600/16/Ф	600	800	1874	800	1115	2474	870	1376	2410	460	2140
	TL45-700/16/Ф	700	900	-	-	-	3046	1170	-	2600	460	3270
	TL45-800/16/Ф	800	1000	-	-	-	3250	1170	-	2860	610	3920
	TL45-900/16/Ф	900	1100	-	-	-	3509	1060	-	3170	610	4435
	TL45-1000/16/Ф	1000	1200	-	-	-	3873	1060	-	-	-	-

Штурвал				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	Но	Do	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
25	TL45-015/25/Ф	15	130	170	120	5,5	-	-	-	-	-	-
	TL45-020/25/Ф	20	150	190	140	7	-	-	-	-	-	-
	TL45-025/25/Ф	25	160	205	160	11	-	-	-	-	-	-
	TL45-032/25/Ф	32	180	270	180	14	-	-	-	-	-	-
	TL45-040/25/Ф	40	200	310	200	30	630	590	91	-	-	-
	TL45-050/25/Ф	50	250	358	240	34	678	590	95	-	-	-
	TL45-065/25/Ф	65	265	373	240	36	693	590	99	-	-	-
	TL45-080/25/Ф	80	280	435	280	50	755	590	113	-	-	-
	TL45-100/25/Ф	100	300	500	300	69	820	590	132	-	-	-
	TL45-125/25/Ф	125	325	614	320	116	934	590	181	-	-	-
	TL45-150/25/Ф	150	350	674	360	141	994	590	206	-	-	-
	TL45-200/25/Ф	200	400	818	400	192	1138	590	257	-	-	-
	TL45-250/25/Ф	250	450	969	450	207	1409	810	317	-	-	-
	TL45-300/25/Ф	300	500	1145	560	400	1588	810	412	1310	310	504
	TL45-350/25/Ф	350	550	1280	640	631	1755	830	750	1468	310	674
	TL45-400/25/Ф	400	600	1452	640	900	1902	830	1042	1780	460	950
	TL45-450/25/Ф	450	650	1541	720	1013	2141	870	1274	1880	460	1300
	TL45-500/25/Ф	500	700	1676	720	1166	2276	870	1420	2110	460	1530
	TL45-600/25/Ф	600	800	1874	800	1258	2474	870	1522	2410	460	2140
	TL45-700/25/Ф	700	900	-	-	-	3046	1170	-	2600	460	3270
	TL45-800/25/Ф	800	1000	-	-	-	3250	1170	-	2860	610	3920
	TL45-900/25/Ф	900	1100	-	-	-	3509	1060	-	3170	610	4435
	TL45-1000/25/Ф	1000	1200	-	-	-	3873	1060	-	-	-	-

ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

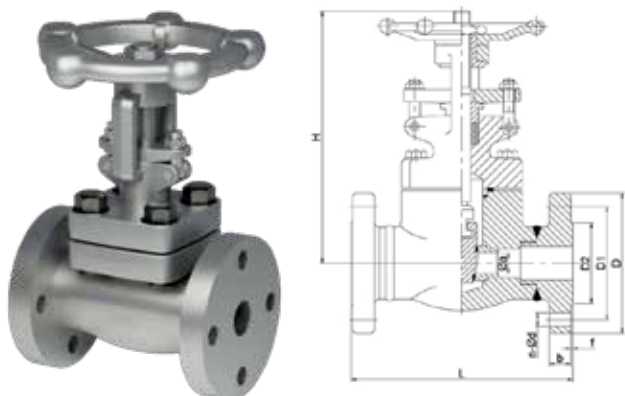
Штурвал				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	Но	Do	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
40	TL45-015/40/Ф	15	130	135	120	6	-	-	-	-	-	-
	TL45-020/40/Ф	20	150	190	140	8	-	-	-	-	-	-
	TL45-025/40/Ф	25	160	205	160	12	-	-	-	-	-	-
	TL45-032/40/Ф	32	180	270	180	15	-	-	-	-	-	-
	TL45-040/40/Ф	40	200	310	200	31	630	590	92	-	-	-
	TL45-050/40/Ф	50	250	371	280	34	670	590	95	-	-	-
	TL45-065/40/Ф	65	265	391	280	39	712	590	102	-	-	-
	TL45-080/40/Ф	80	280	455	320	52	775	590	115	-	-	-
	TL45-100/40/Ф	100	300	551	360	80	875	590	163	-	-	-
	TL45-125/40/Ф	125	325	628	400	127	948	590	190	-	-	-
	TL45-150/40/Ф	150	350	708	400	154	1030	590	219	-	-	-
	TL45-200/40/Ф	200	400	885	460	263	1325	590	373	-	-	-
	TL45-250/40/Ф	250	450	906	560	368	1400	810	480	-	-	-
	TL45-300/40/Ф	300	500	1203	640	547	1655	830	686	1500	460	630
	TL45-350/40/Ф	350	550	1341	640	679	1795	830	821	1960	460	985
	TL45-400/40/Ф	400	600	1492	720	953	2093	870	1214	2170	460	1430
	TL45-500/40/Ф	500	700	-	-	-	2645	870	2150	2450	610	2040
	TL45-600/40/Ф	600	800	-	-	-	2865	1170	-	2940	610	3050
	TL45-700/40/Ф	700	900	-	-	-	3450	1170	-	-	-	-
	TL45-800/40/Ф	800	1000	-	-	-	3920	1060	-	-	-	-

Штурвал				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	Но	Do	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
63	TL45-015/63/Ф	15	170	140	100	7	-	-	-	-	-	-
	TL45-020/63/Ф	20	190	140	100	9	-	-	-	-	-	-
	TL45-025/63/Ф	25	210	215	180	12	-	-	-	-	-	-
	TL45-032/63/Ф	32	230	270	180	16	-	-	-	-	-	-
	TL45-040/63/Ф	40	240	345	200	32	665	590	93	-	-	-
	TL45-050/63/Ф	50	250	470	200	39	790	590	102	-	-	-
	TL45-065/63/Ф	65	280	520	250	43	840	590	106	-	-	-
	TL45-080/63/Ф	80	310	570	300	60	890	590	123	-	-	-
	TL45-100/63/Ф	100	350	700	300	89	1020	590	154	-	-	-
	TL45-125/63/Ф	125	400	780	350	140	1100	590	205	-	-	-
	TL45-150/63/Ф	150	450	850	350	207	1290	590	317	-	-	-
	TL45-200/63/Ф	200	550	1035	400	325	1475	810	437	1420	310	430
	TL45-250/63/Ф	250	650	1050	560	467	1500	830	606	1580	460	530
	TL45-300/63/Ф	300	750	1470	640	590	1820	830	732	1770	460	590
	TL45-350/63/Ф	350	850	-	-	-	2216	870	1110	2060	460	840
	TL45-400/63/Ф	400	950	-	-	-	2838	870	1540	2270	460	1410
	TL45-500/63/Ф	500	1150	-	-	-	3320	1170	-	-	-	-
	TL45-600/63/Ф	600	1350	-	-	-	3684	1170	-	-	-	-

КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ TAFLINE

Задвижка клиновая из кованой стали

Серия TL47-F



Описание:

Клиновые задвижки применяются в качестве запорных устройств на трубопроводах. Они используются в различных отраслях промышленности. Задвижки не имеют промежуточных положений, кроме «открыто/закрыто», — их запрещено применять в качестве регулирующей арматуры.

TL47-F Tafline

Диапазон размеров 15 мм – 50 мм (1/2 дюйма – 2 дюйма)

Тип корпуса фланцевый

Диапазон температур $-46^{\circ}\text{C} \sim 650^{\circ}\text{C}$

Диапазон давлений 1.0 МПа – 16.0 МПа (класс 150 – 2500)

Материалы корпуса, варианты исполнения

Материалы диска, варианты исполнения

Материалы штока, варианты исполнения

Материалы седла, варианты исполнения

Направление установки двунаправленное

Торец к торцу GB/T12188, ASME B16.10, заказной

Конструкция GB/T12234, API602, ASME B 16.34

Расточка фланцев ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

Верхний фитинг фонтанной арматуры ISO5211, ГОСТ 55510

Стандарты GB/T26480, ISO5028, API598, JB/T 9092

Конструкция клиновая

Уплотнительный материал резина, PTFE, нержавеющая сталь

Давление, варианты исполнения 16, 25, 40, 63, 100PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-φd	H
TL47-F-015/16/Кл	15	140	95	65	45	16	2	4-14	155
TL47-F-020/16/Кл	20	150	105	75	55	18	2	4-14	157
TL47-F-025/16/Кл	25	165	115	85	68	18	2	4-14	186
TL47-F-032/16/Кл	32	178	140	100	78	18	2	4-18	220
TL47-F-040/16/Кл	40	200	150	110	88	18	3	4-18	246
TL47-F-050/16/Кл	50	250	165	125	102	20	3	4-18	268

Класс		Артикул	PN25				
DN			L		H	W	Вес кг
мм	в		соедини- тельный выступ	впадина под прокладку овального сечения			
15	1/2	TL47-F-015/25/Кл	108	119	160	100	4.4
20	3/4	TL47-F-020/25/Кл	117.5	130	165	100	5.1
25	1	TL47-F-025/25/Кл	127	140	192	125	8.5
32	1 1/4	TL47-F-032/25/Кл	140	153	220	160	11.5
40	1 1/2	TL47-F-040/25/Кл	165	178	245	160	11.2
50	2	TL47-F-050/25/Кл	178	216	285	180	20

Класс		Артикул	PN63					Артикул	PN100				
DN			L		H	W	Вес кг		L		H	W	Вес кг
мм	в		соедини- тельный выступ	впади- на под прокладку овального сечения					соедини- тельный выступ	впадина под прокладку овального сечения			
15	1/2	TL47-F-015/63/Кл	140	151	160	100	4.8	TL47-F-015/100/Кл	165	163.5	160	100	5.8
20	3/4	TL47-F-020/63/Кл	152.5	165	165	100	6.2	TL47-F-020/100/Кл	190.5	190.5	165	100	7.5
25	1	TL47-F-025/63/Кл	165	178	192	125	9.4	TL47-F-025/100/Кл	216	216	192	125	10.3
32	1 1/4	TL47-F-032/63/Кл	178	191	220	160	14.2	TL47-F-032/100/Кл	229	229	220	160	16.3
40	1 1/2	TL47-F-040/63/Кл	190.5	203	245	160	15.5	TL47-F-040/100/Кл	241	241	245	160	17.5
50	2	TL47-F-050/63/Кл	216	232	285	180	23.5	TL47-F-050/100/Кл	292	295	285	180	28.4

КРАНЫ ШАРОВЫЕ TAFLINE

Кран шаровой муфтовый из нержавеющей стали

Серия TL32-M

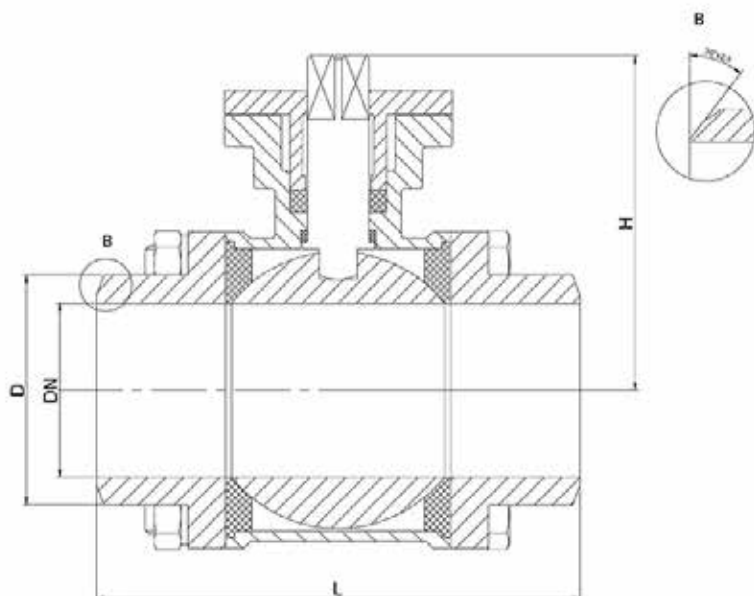


Описание:

Особенность муфтового шарового крана – это легкость обслуживания: седло можно снять и заменить без сложных операций. Герметичность и минимальное сопротивление делают его востребованным в вакуумных и других инженерных системах. Уплотнительные поверхности защищены от эрозии и сохраняют ресурс на долгие годы.

TL32-M Tafline

Диапазон размеров	15 мм–100 мм
Тип корпуса	муфтовый
Диапазон температур	–59°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150– 600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь
Материалы шаровой задвижки, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, PFA, полипропилен, ПЭЭК
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, ASME B 16.10
Конструкция	GB/T8464
Расточка фланцев	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	пластик
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул 16PN	DN	L	D	H
TL32-M-015/16/нерж	15	63	16	60
TL32-M-020/16/нерж	20	72	21	67
TL32-M-025/16/нерж	25	82	26.5	72
TL32-M-032/16/нерж	32	95	35	83
TL32-M-040/16/нерж	40	104	41	93
TL32-M-050/16/нерж	50	126	52	101
TL32-M-065/16/нерж	65	165	66	125
TL32-M-080/16/нерж	80	195	80.5	136
TL32-M-100/16/нерж	100	256	104.6	165

КРАНЫ ШАРОВЫЕ TAFLINE

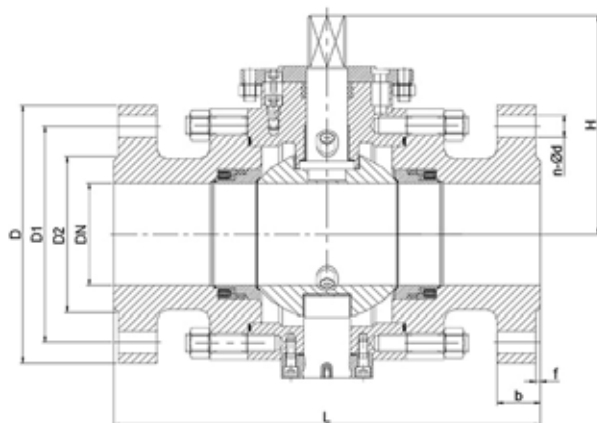
Кран шаровой из нержавеющей стали фланцевый

Серия TL32-F

**Описание:**

Кран шаровой фланцевый из нержавеющей стали – это запорная арматура для трубопроводов, обеспечивающая полное перекрытие рабочей среды. Они применяются в различных отраслях:

- в системах водоснабжения и отопления;
 - в химической, нефтегазовой, пищевой промышленности;
 - в инженерных сетях жилых и коммерческих зданий;
 - на ТЭС и котельных;
- на объектах, где требуется частое перекрытие потока.

**TL32-F Tafline**

Диапазон размеров	15 мм–600 мм (1/2 дюйма – 24 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–59°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 16.0 МПа (класс 150–2500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая стальTi, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой, Инконель Монель
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, ASME B 16.10
Конструкция	GB/T12235, API608
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63, 100, 160 PN

Артикул PN 16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød	H
TL32-F-015/16/нерж	15	130	95	65	45	14	2	4-14	155
TL32-F-020/16/нерж	20	140	105	75	55	14	2	4-14	157
TL32-F-025/16/нерж	25	150	115	85	68	14	2	4-14	186
TL32-F-032/16/нерж	32	165	140	100	78	16	2	4-18	220
TL32-F-040/16/нерж	40	180	150	110	88	16	3	4-18	246
TL32-F-050/16/нерж	50	200	165	125	102	16	3	4-18	165
TL32-F-065/16/нерж	65	220	185	145	120	18	3	8-18	180
TL32-F-080/16/нерж	80	250	200	160	135	20	3	8-18	190
TL32-F-100/16/нерж	100	280	220	180	155	20	3	8-18	200
TL32-F-125/16/нерж	125	320	250	210	185	22	3	8-18	250
TL32-F-150/16/нерж	150	360	285	240	210	24	3	8-22	270
TL32-F-200/16/нерж	200	400	340	295	265	26	3	12-22	300
TL32-F-250/16/нерж	250	450	405	355	320	30	3	12-26	380
TL32-F-300/16/нерж	300	500	460	410	375	30	4	12-26	420
TL32-F-350/16/нерж	350	550	520	470	435	34	4	16-26	450
TL32-F-400/16/нерж	400	600	580	525	485	36	4	16-30	530
TL32-F-450/16/нерж	450	650	640	585	545	40	4	20-30	560
TL32-F-500/16/нерж	500	700	715	650	608	44	4	20-33	605
TL32-F-600/16/нерж	600	800	840	770	718	48	5	20-36	660

TAFLINE

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ)



ПРОХОДНЫЕ ВЕНТИЛИ TAFLINE

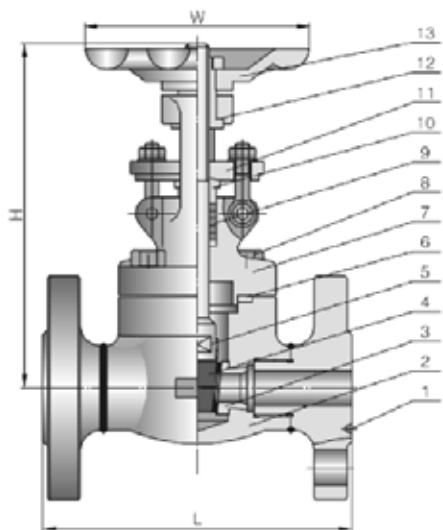
Проходной вентиль фланцевый из кованой стали

Серия TL11-F



Описание:

Проходной вентиль из кованой стали может выполнять как функцию полного перекрытия потока, так и функцию дросселирования, позволяя регулировать расход.



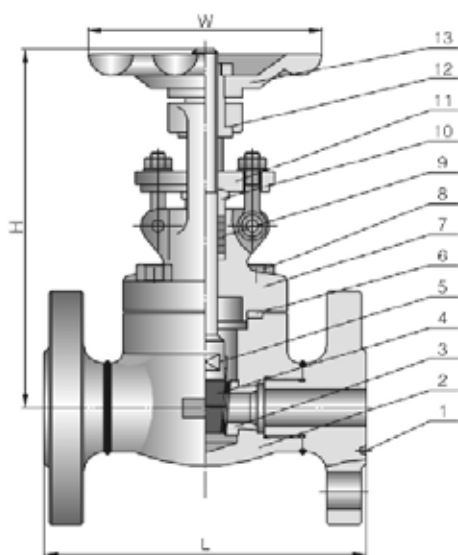
TL11-F Taflin

Диапазон размеров	15 мм-50 мм (1/2 дюйма- 2 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 16.0 МПа (класс 150- 2500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Торец к торцу	GB/T12221, ASME B 16.10, заказной
Конструкция	проходная
Расточка фланцев	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Стандарты	GB/T26480, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	H	W
16	TL11-F-015/16/Ф	15	130	95	65	45	181	140
	TL11-F-020/16/Ф	20	150	105	75	55	181	140
	TL11-F-025/16/Ф	25	160	115	85	65	195	160
	TL11-F-032/16/Ф	32	180	135	100	76	215	160
	TL11-F-040/16/Ф	40	200	145	110	85	220	180
	TL11-F-050/16/Ф	50	230	160	125	100	225	200
	TL11-F-065/16/Ф	65	290	180	145	120	260	200
	TL11-F-080/16/Ф	80	310	195	160	135	275	250
	TL11-F-100/16/Ф	100	350	215	180	155	335	300
	TL11-F-125/16/Ф	125	400	245	210	185	390	350
	TL11-F-150/16/Ф	150	480	280	240	210	405	350
	TL11-F-200/16/Ф	200	600	335	295	265	520	400
	TL11-F-250/16/Ф	250	730	405	355	320	610	500
	TL11-F-300/16/Ф	300	850	460	410	375	660	500
	TL11-F-350/16/Ф	350	980	550	490	448	700	520

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	H	W
25	TL11-F-015/25/Ф	15	130	95	65	45	181	140
	TL11-F-020/25/Ф	20	150	105	75	55	181	140
	TL11-F-025/25/Ф	25	160	115	85	65	195	160
	TL11-F-032/25/Ф	32	180	135	100	78	215	160
	TL11-F-040/25/Ф	40	200	145	110	85	220	180
	TL11-F-050/25/Ф	50	230	160	125	100	225	200
	TL11-F-065/25/Ф	65	290	180	145	120	260	200
	TL11-F-080/25/Ф	80	310	195	160	135	275	250
	TL11-F-100/25/Ф	100	350	230	190	160	335	300
	TL11-F-125/25/Ф	125	400	270	220	188	390	350
	TL11-F-150/25/Ф	150	480	300	250	218	405	350
	TL11-F-200/25/Ф	200	600	360	310	278	520	400
	TL11-F-250/25/Ф	250	730	425	370	332	610	500
	TL11-F-300/25/Ф	300	850	485	430	390	660	500
	TL11-F-350/25/Ф	350	980	550	490	448	700	520

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) ТАFLINE



PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	H	W
40	TL11-F-015/40/Ф	15	130	95	65	45	181	160
	TL11-F-020/40/Ф	20	150	105	75	55	181	160
	TL11-F-025/40/Ф	25	160	115	85	65	195	180
	TL11-F-032/40/Ф	32	180	135	100	78	215	180
	TL11-F-040/40/Ф	40	200	145	110	85	220	200
	TL11-F-050/40/Ф	50	230	160	125	100	225	250
	TL11-F-065/40/Ф	65	290	180	145	120	260	250
	TL11-F-080/40/Ф	80	310	195	160	135	275	300
	TL11-F-100/40/Ф	100	350	230	190	160	335	350
	TL11-F-125/40/Ф	125	400	270	220	188	390	400
	TL11-F-150/40/Ф	150	480	300	250	218	405	400
	TL11-F-200/40/Ф	200	600	375	320	282	520	450
	TL11-F-250/40/Ф	250	730	445	385	345	610	520
	TL11-F-300/40/Ф	300	850	510	450	408	660	520
	TL11-F-350/40/Ф	350	980	570	510	465	700	550

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Проходной клапан из ковальной стали сварной

Серия TL11-W

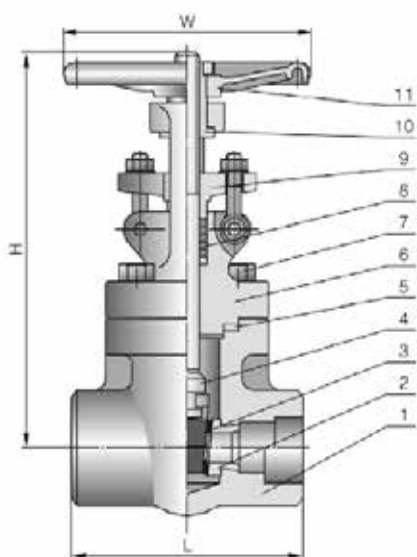


Описание:

Проходной клапан из ковальной стали сварной предназначен для перекрытия, регулирования или направления потока жидкости или газа в трубопроводной системе. Изготавливается путёмковки стальных заготовок, что придаёт клапану повышенную механическую прочность и устойчивость к деформациям.

TL11-W Tafline

Диапазон размеров	15 мм – 50 мм (1/2 дюйма – 2 дюйма)
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	-46°C ~ 650 °C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 16.0 МПа (класс 150– 2500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Направление установки	однаправленный
Торец к торцу	GB/T12221, ASME B16.10, заказной
Конструкция	GB/T12234, API602,
Расточка фланцев	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фитинг фланцевой арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Уплотнительный материал	нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул	PN				PN16				PN25			
	DN				Размеры мм				Размеры мм			
	Стандартный проход		Полный проход		L	H	W	кг	L	H	W	кг
	мм	в	мм	в								
TL11-W-015/10/C	15	1/2	10	3/8	80	160	100	1.9	111	203	125	4.2
TL11-W-020/10/C	20	3/4	15	1/2	92	165	100	2.1	111	203	125	4.6
TL11-W-025/10/C	25	1	20	3/4	111	192	125	3.2	115	216	160	6.2
TL11-W-032/10/C	32	1 1/4	25	1	120	220	160	6.9	120	235	160	8.2
TL11-W-040/10/C	40	1 1/2	32	1 1/4	120	245	160	6.9	140	275	180	11.0
TL11-W-050/10/C	50	2	40	1 1/2	140	285	180	10.4	162	320	200	15.8
TL11-W-065/10/C	60		50	2	172	392	200	15.8	180	368	250	24.5

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Проходной вентиль фланцевый

Серия TL12



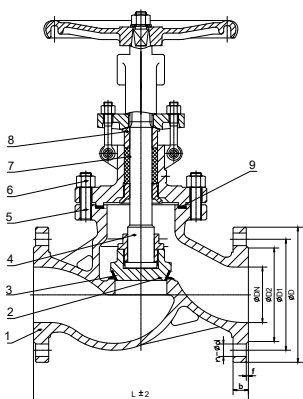
Описание:

Проходной вентиль фланцевый предназначен для перекрытия или регулирования потока рабочей среды. Сталь Ст 20 — низколегированная углеродистая сталь, которая обеспечивает прочность и устойчивость к вибрациям и температурным деформациям.

TL12 Tafline

Диапазон размеров	50 мм-600 мм (2 дюйма -24 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 6.3 МПа (класс 150-2500)
Материал корпуса	CT20 сталь
Материалы диска	CT20 сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой, Инконель, Монель
Направление установки	однаправленный
Торец к торцу	GB/T12221, ASME B 16.10
Конструкция	GB/T12235, BS1873
Расточка фланцев	GB/T12235, BS1873
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Конструкция	проходной, прямоточный
Уплотнительный материал	нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

PN	Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	Z-Фд	Штурвал		Эл.при-вод	
									H	Do	H	Do
16	TL12-015/16/Ф	15	130	95	65	45	16	4-Ф14	218	120		
	TL12-020/16/Ф	20	150	105	75	55	16	4-Ф14	258	140		
	TL12-025/16/Ф	25	160	115	85	65	16	4-Ф14	375	160		
	TL12-032/16/Ф	32	180	135	100	78	18	4-Ф18	280	180		
	TL12-040/16/Ф	40	200	145	110	85	18	4-Ф18	330	200		
	TL12-050/16/Ф	50	230	160	125	100	18	4-Ф18	350	240	645	365
	TL12-065/16/Ф	65	290	180	145	120	18	4-Ф18	400	280	690	365
	TL12-080/16/Ф	80	310	195	160	135	20	4-Ф18	355	280	715	365
	TL12-100/16/Ф	100	350	215	180	155	22	4-Ф18	415	320	770	365
	TL12-125/16/Ф	125	400	245	210	185	24	4-Ф18	460	360	780	365
	TL12-150/16/Ф	150	480	280	240	210	24	4-Ф23	510	400	810	365
	TL12-200/16/Ф	200	600	335	295	265	26	4-Ф23	710	400	967	470
	TL12-250/16/Ф	250	650	405	355	320	30	4-Ф23	766	450	1143	470
	TL12-300/16/Ф	300	750	460	410	375	30	4-Ф23	925	500	1292	550
	TL12-350/16/Ф	350	850	520	470	435	34					
	TL12-400/16/Ф	400	950	580	525	485	36					
	TL12-450/16/Ф	450	1050	640	585	545	40					
	TL12-500/16/Ф	500	1150	715	650	608	44					
	TL12-600/16/Ф	600	1350	840	770	718	48					



PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-Фд	Штурвал		Эл.при-вод	
									H	Do	H	Do
25	TL12-015/25/Ф	15	130	95	65	45	16	4-Ф14	218	120		
	TL12-020/25/Ф	20	150	105	75	55	16	4-Ф14	258	140		
	TL12-025/25/Ф	25	160	115	85	65	16	4-Ф14	375	160		
	TL12-032/25/Ф	32	180	135	100	78	18	4-Ф18	280	180		
	TL12-040/25/Ф	40	200	145	110	85	18	4-Ф18	330	200		
	TL12-050/25/Ф	50	230	160	125	100	20	4-Ф18	350	240	645	365
	TL12-065/25/Ф	65	290	180	145	120	22	4-Ф18	400	280	690	365
	TL12-080/25/Ф	80	310	195	160	135	22	4-Ф18	355	280	715	365
	TL12-100/25/Ф	100	350	230	190	160	24	4-Ф23	415	320	770	365
	TL12-125/25/Ф	125	400	270	220	188	28	4-Ф25	460	360	780	365
	TL12-150/25/Ф	150	480	300	250	218	30	4-Ф25	510	400	875	470
	TL12-200/25/Ф	200	600	360	310	278	34	4-Ф25	710	400	967	470
40	TL12-250/25/Ф	250	730	425	370	332	36	4-Ф30	786	450	1153	550
	TL12-300/25/Ф	300	750	485	430	390	40	4-Ф30	925	500	1292	550

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-Фд	Штурвал		Эл.при-вод	
									H	Do	H	Do
40	TL12-015/40/Ф	15	130	95	65	45	16	4-Ф14	233	120		
	TL12-020/40/Ф	20	150	105	75	55	16	4-Ф14	275	140		
	TL12-025/40/Ф	25	160	110	85	65	16	4-Ф14	285	160		
	TL12-032/0/Ф	32	180	135	100	78	18	4-Ф18	302	180		
	TL12-040/40/Ф	40	200	145	110	85	18	4-Ф18	355	200		
	TL12-050/40/Ф	50	230	160	125	100	20	4-Ф18	373	240	645	365
	TL12-065/40/Ф	65	290	180	145	120	22	4-Ф18	408	280	690	365
	TL12-080/40/Ф	80	310	195	160	135	22	4-Ф18	436	320	715	365
	TL12-100/40/Ф	100	350	230	190	160	24	4-Ф23	480	360	770	365
	TL12-125/40/Ф	125	400	270	220	188	28	4-Ф25	558	400	780	470
	TL12-150/40/Ф	150	480	300	250	218	30	4-Ф25	611	400	875	470
	TL12-200/40/Ф	200	600	375	320	282	38	4-Ф30	720	400	1160	550

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Проходной клапан фланцевый сильфонный

Серия TL13



Описание:

Вентиль проходной фланцевый сильфонный применяется в различных отраслях промышленности для регулирования и запирания потока жидкостей или газов.

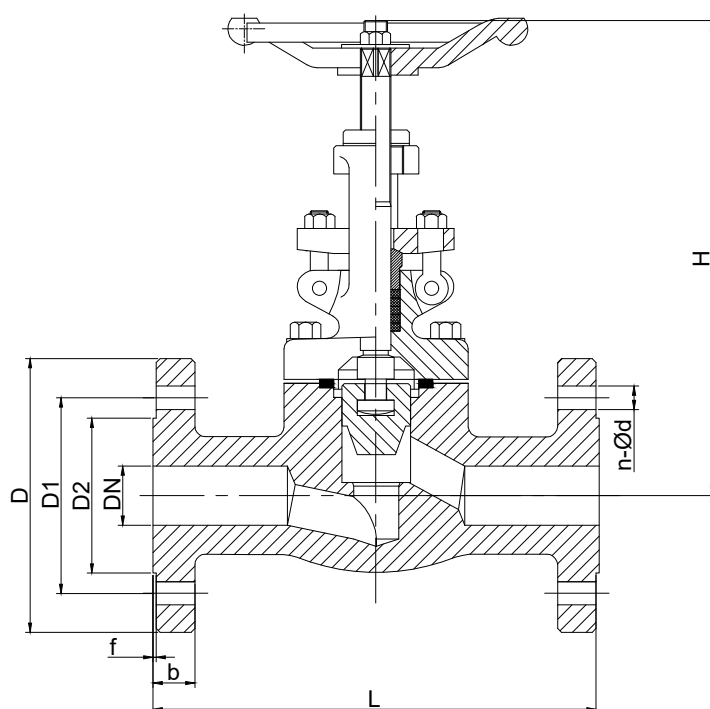
TL13 Tafline

Диапазон размеров	15 мм–350 мм
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 4,0 МПа (класс 150– 300)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Материалы диска, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 35CrMoA легированная конструкционная сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F11 легированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь, F321 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой, Инконель, Монель
Направление установки	однаправленный
Торец к торцу	однаправленный
Конструкция	GB/T12235, BS1873, DIN3356
Расточка фланцев	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2543–2545
Верхний фланец фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Уплотнительный материал	нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40PN

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	H	W
16	TL13-015/16/Ф/С	15	130	95	65	45	181	140
	TL13-020/16/Ф/С	20	150	105	75	55	181	140
	TL13-025/16/Ф/С	25	160	115	85	65	195	160
	TL13-032/16/Ф/С	32	180	135	100	76	215	160
	TL13-040/16/Ф/С	40	200	145	110	85	220	180
	TL13-050/16/Ф/С	50	230	160	125	100	225	200
	TL13-065/16/Ф/С	65	290	180	145	120	260	200
	TL13-080/16/Ф/С	80	310	195	160	135	275	250
	TL13-100/16/Ф/С	100	350	215	180	155	335	300
	TL13-125/16/Ф/С	125	400	245	210	185	390	350
	TL13-150/16/Ф/С	150	480	280	240	210	405	350
	TL13-200/16/Ф/С	200	600	335	295	265	520	400
	TL13-250/16/Ф/С	250	730	405	355	320	610	500
	TL13-300/16/Ф/С	300	850	460	410	375	660	500
	TL13-350/16/Ф/С	350	980	550	490	448	700	520

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	H	W
25	TL13-015/25/Ф/С	15	130	95	65	45	181	140
	TL13-020/25/Ф/С	20	150	105	75	55	181	140
	TL13-025/25/Ф/С	25	160	115	85	65	195	160
	TL13-032/25/Ф/С	32	180	135	100	78	215	160
	TL13-040/25/Ф/С	40	200	145	110	85	220	180
	TL13-050/25/Ф/С	50	230	160	125	100	225	200
	TL13-065/25/Ф/С	65	290	180	145	120	260	200
	TL13-080/25/Ф/С	80	310	195	160	135	275	250
	TL13-100/25/Ф/С	100	350	230	190	160	335	300
	TL13-125/25/Ф/С	125	400	270	220	188	390	350
	TL13-150/25/Ф/С	150	480	300	250	218	405	350
	TL13-200/25/Ф/С	200	600	360	310	278	520	400
	TL13-250/25/Ф/С	250	730	425	370	332	610	500
	TL13-300/25/Ф/С	300	850	485	430	390	660	500
	TL13-350/25/Ф/С	350	980	550	490	448	700	520

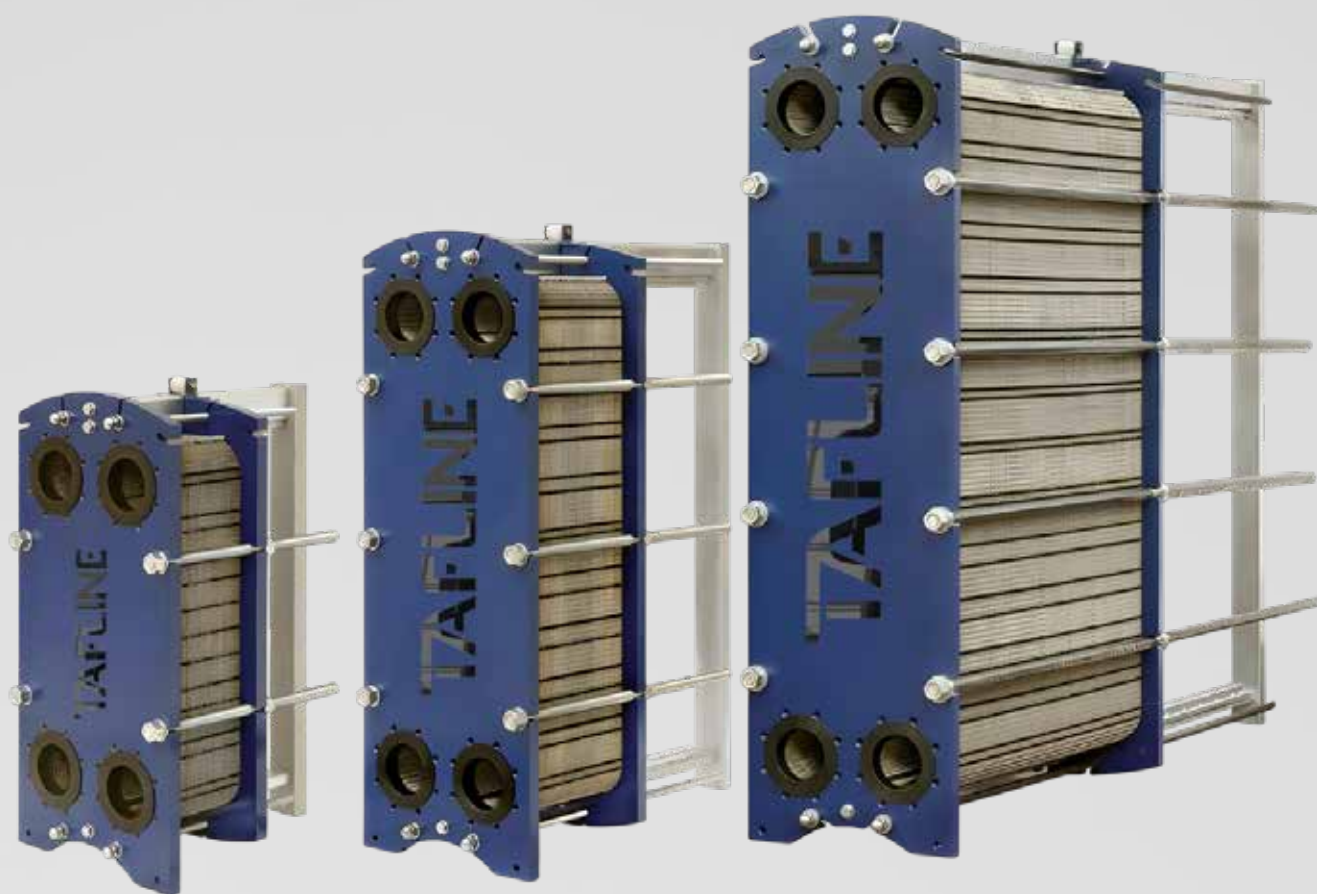
КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) ТАFLINE



PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	H	W
40	TL13-015/40/Ф/С	15	130	95	65	45	181	160
	TL13-020/40/Ф/С	20	150	105	75	55	181	160
	TL13-025/40/Ф/С	25	160	115	85	65	195	180
	TL13-032/40/Ф/С	32	180	135	100	78	215	180
	TL13-040/40/Ф/С	40	200	145	110	85	220	200
	TL13-050/40/Ф/С	50	230	160	125	100	225	250
	TL13-065/40/Ф/С	65	290	180	145	120	260	250
	TL13-080/40/Ф/С	80	310	195	160	135	275	300
	TL13-100/40/Ф/С	100	350	230	190	160	335	350
	TL13-125/40/Ф/С	125	400	270	220	188	390	400
	TL13-150/40/Ф/С	150	480	300	250	218	405	400
	TL13-200/40/Ф/С	200	600	375	320	282	520	450
	TL13-250/40/Ф/С	250	730	445	385	345	610	520
	TL13-300/40/Ф/С	300	850	510	450	408	660	520
	TL13-350/40/Ф/С	350	980	570	510	465	700	550

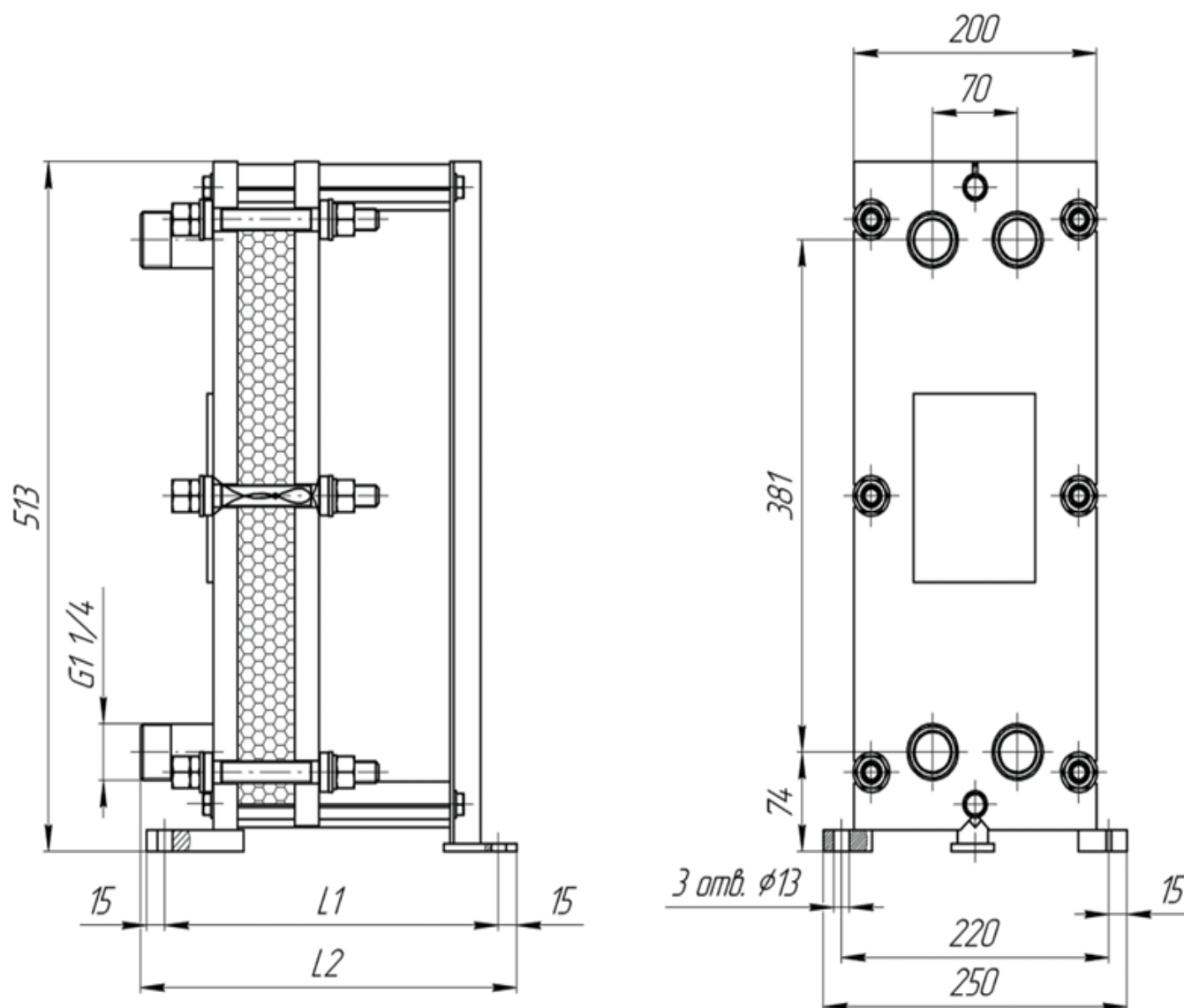
TAFLINE

**АППАРАТЫ ТЕПЛООБМЕННЫЕ
ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ**



ТЕПЛООБМЕННИК ТАFLINE

СЕРИЯ TAF-04

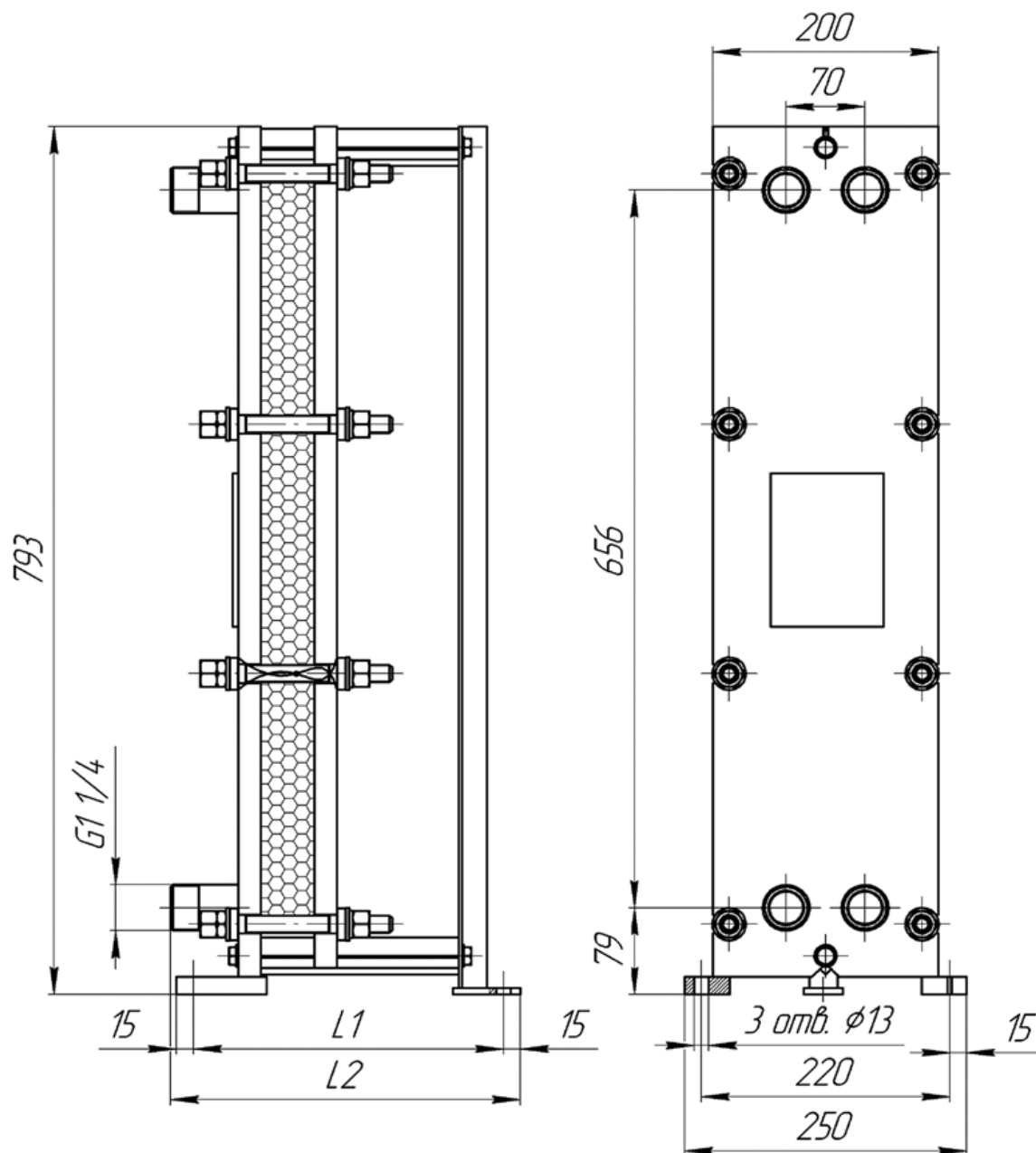


TAF-04 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 32	250	285	5-20	49	M16, 6 шт
2		400	435	21-45	58	
3		550	585	46-75	68	

ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-08

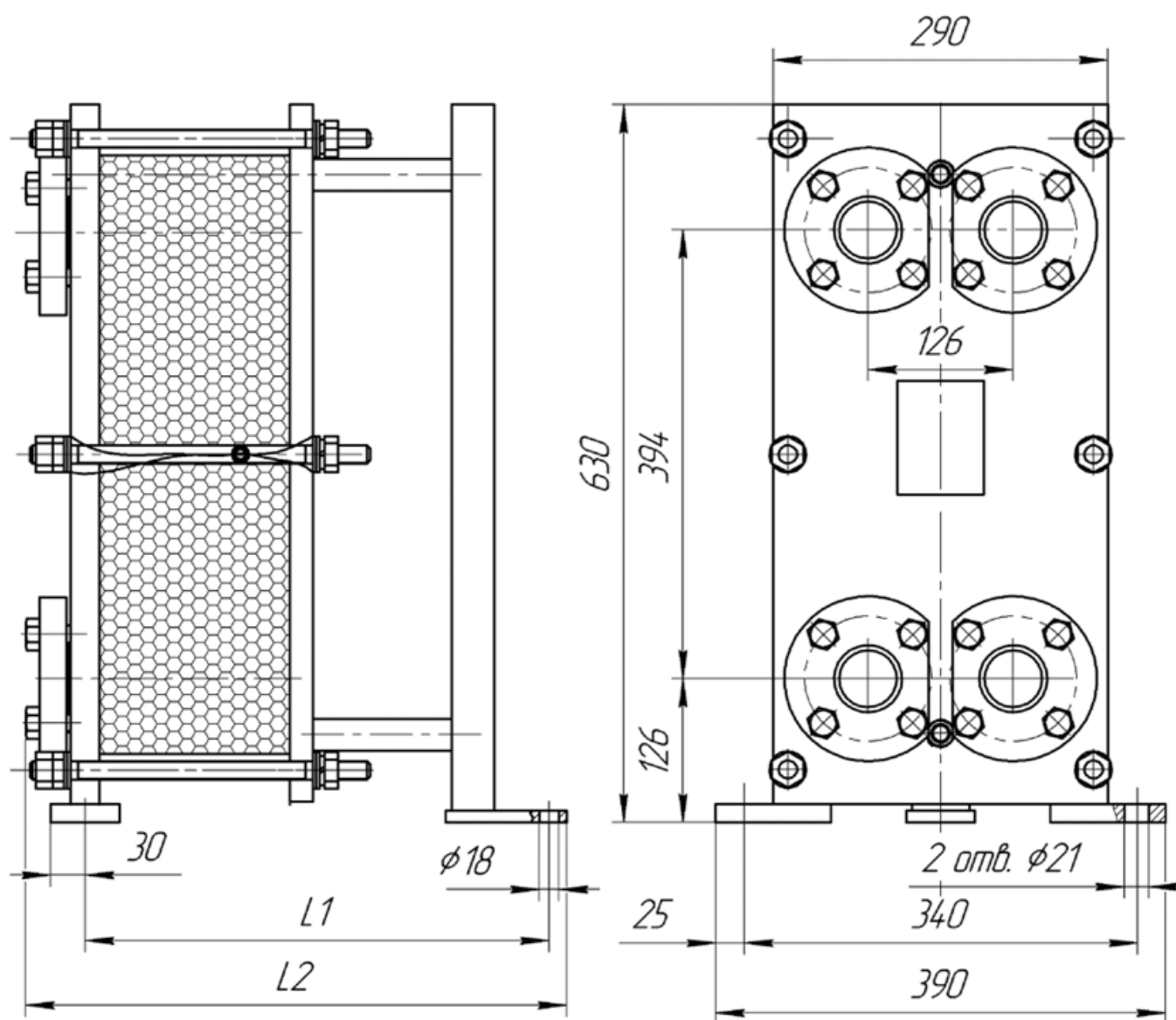


TAF-08 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 32	250	285	5-20	73	M16, 8 шт
2		400	435	21-45	87	
3		550	585	46-75	103	

ТЕПЛООБМЕННИК ТАFLINE

СЕРИЯ TAF-07

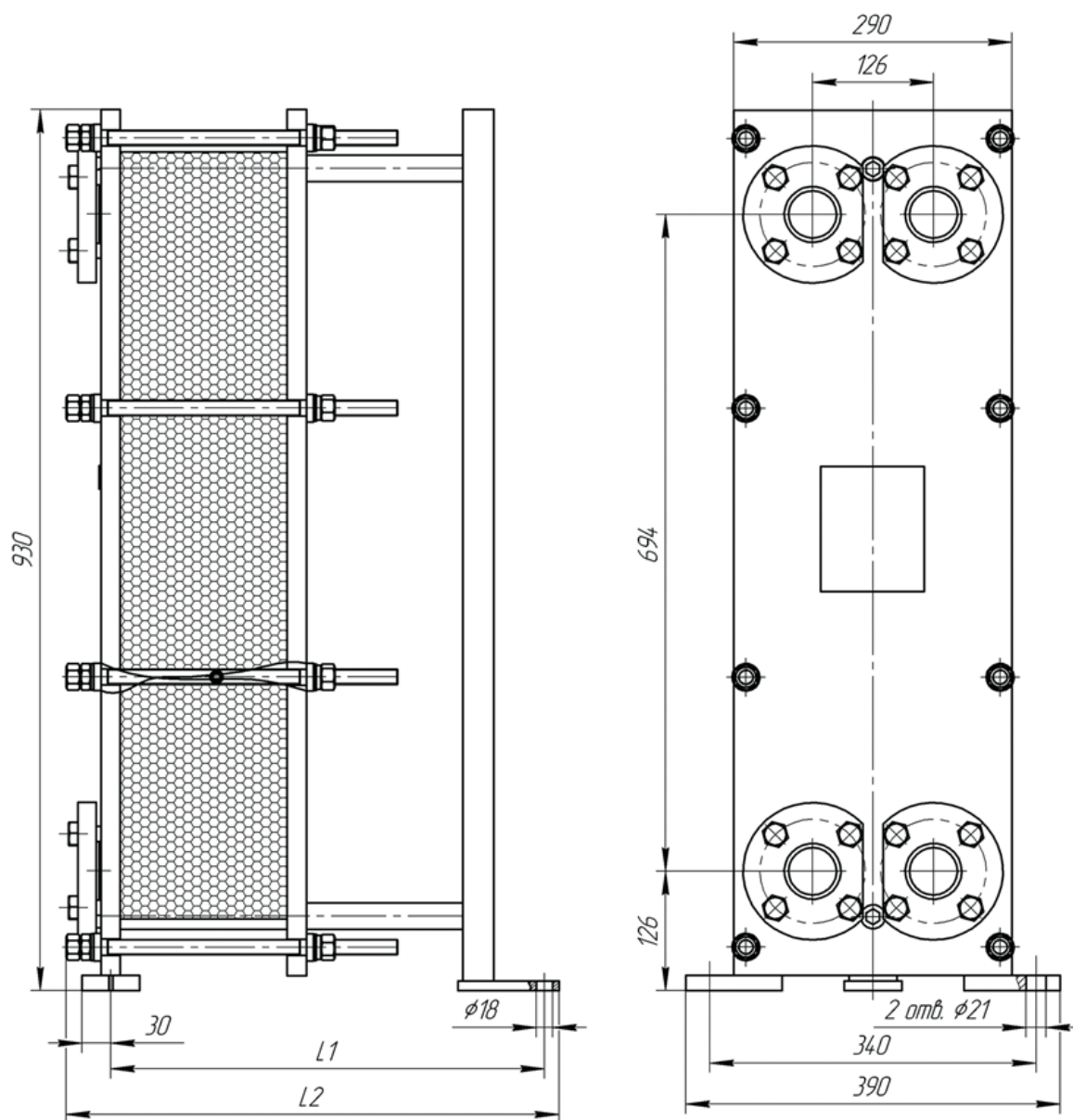


TAF-07 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 50	345	410	5-25	108	M16, 6 шт
2		590	655	26-60	130	
3		840	905	61-95	152	

ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-14

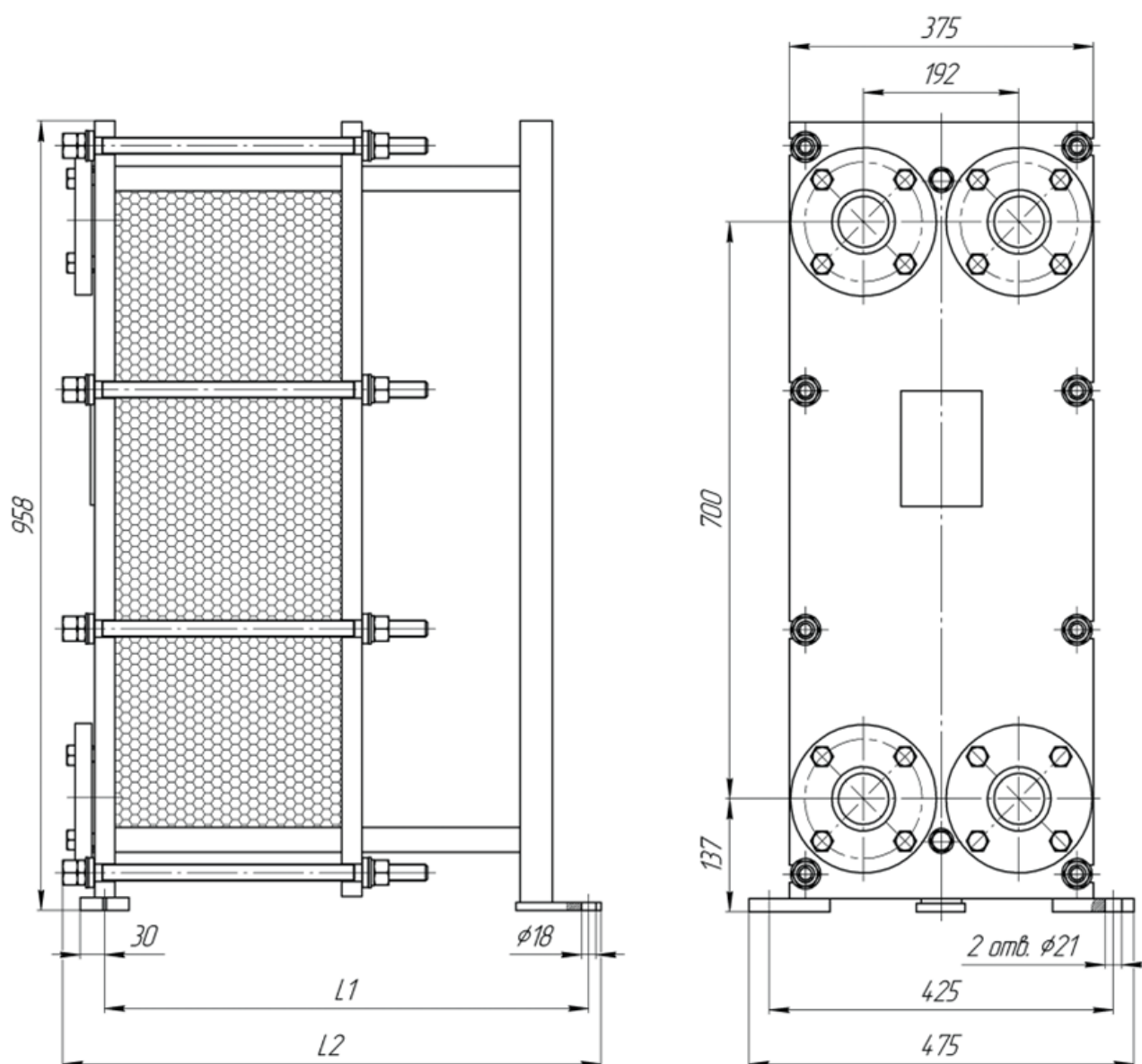


TAF-14 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 50	350	410	5-25	156	M16, 8 шт
2		590	655	26-60	190	
3		840	905	61-95	224	
4		1090	1155	96-155	270	

ТЕПЛООБМЕННИК ТАFLINE

СЕРИЯ ТАF-19

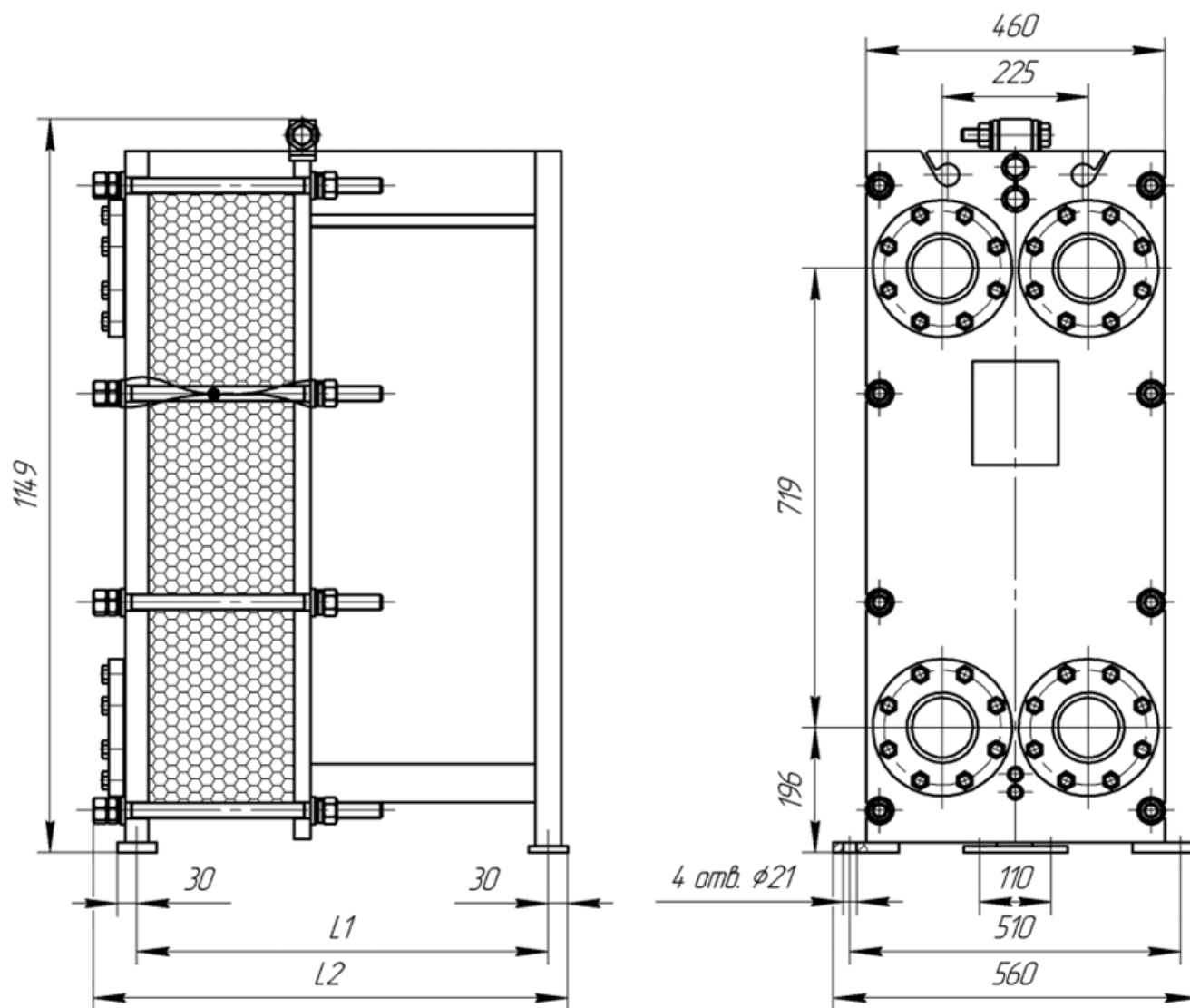


ТАF-19 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 65	348	414	10-35	256	М20, 8 шт
2		593	659	36-80	317	
3		843	909	81-140	396	
4		1093	1159	141-195	458	

ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-21

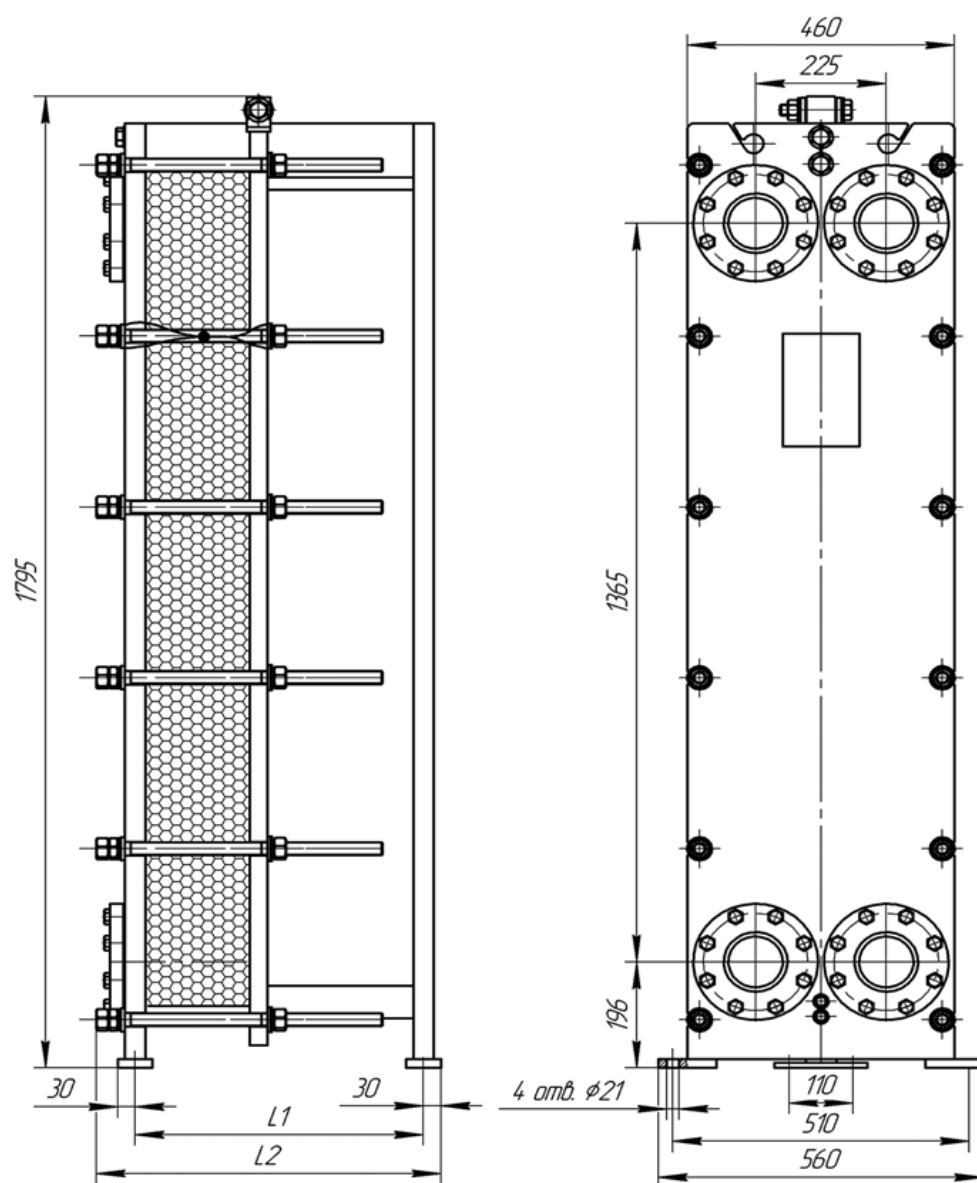


TAF-21 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 100	532	622	10-65	391	М20, 8 шт
2		782	872	66-105	445	
3		1032	1122	106-155	531	
4		1532	1622	156-235	652	
5		2032	2122	236-330	779	

ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-47

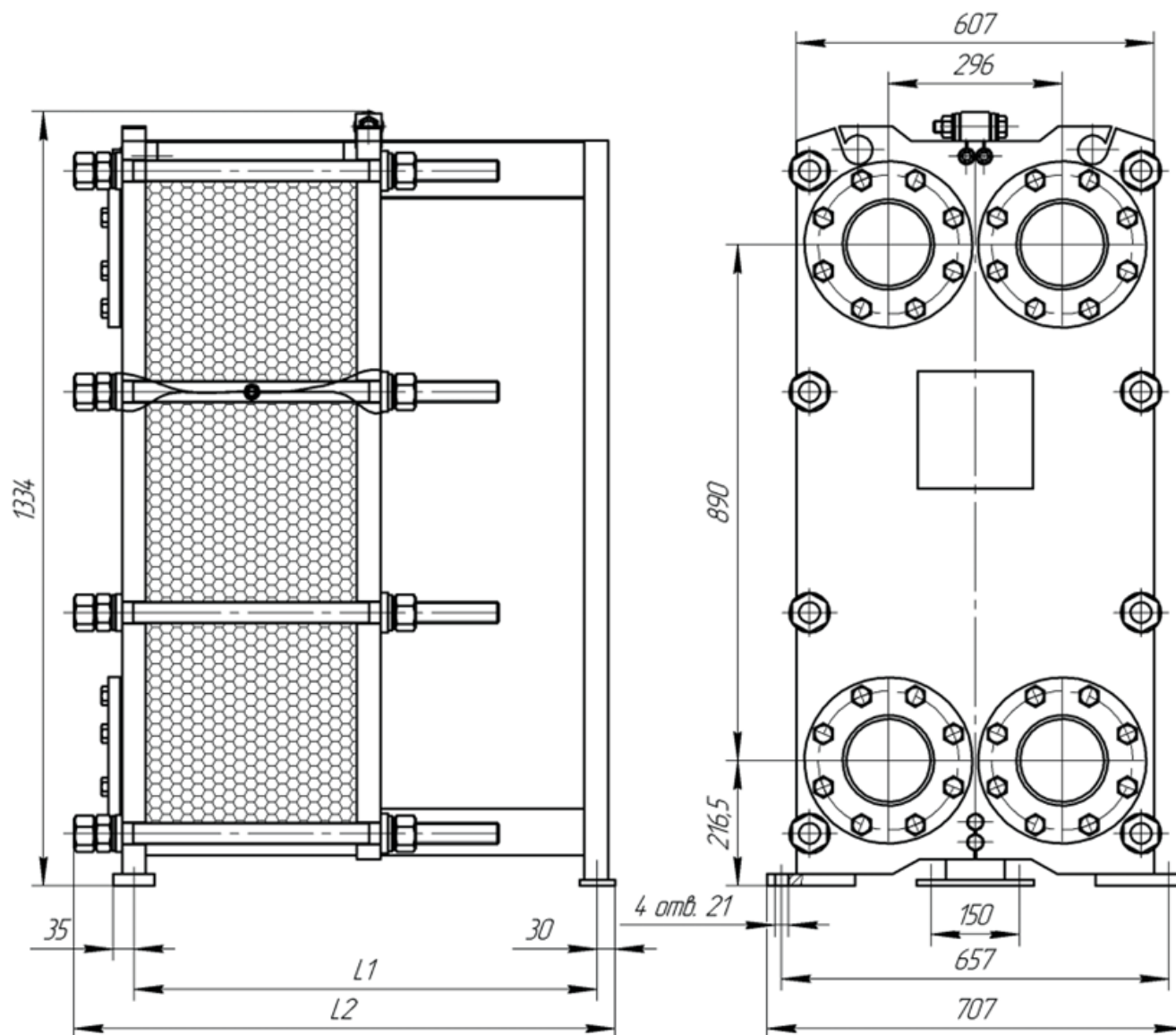


TAF-47 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 100	532	622	10-65	641	M20, 12 шт
2		782	872	66-105	732	
3		1032	1122	106-155	876	
4		1532	1622	156-235	1082	
5		2032	2122	236-330	1299	

ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-41

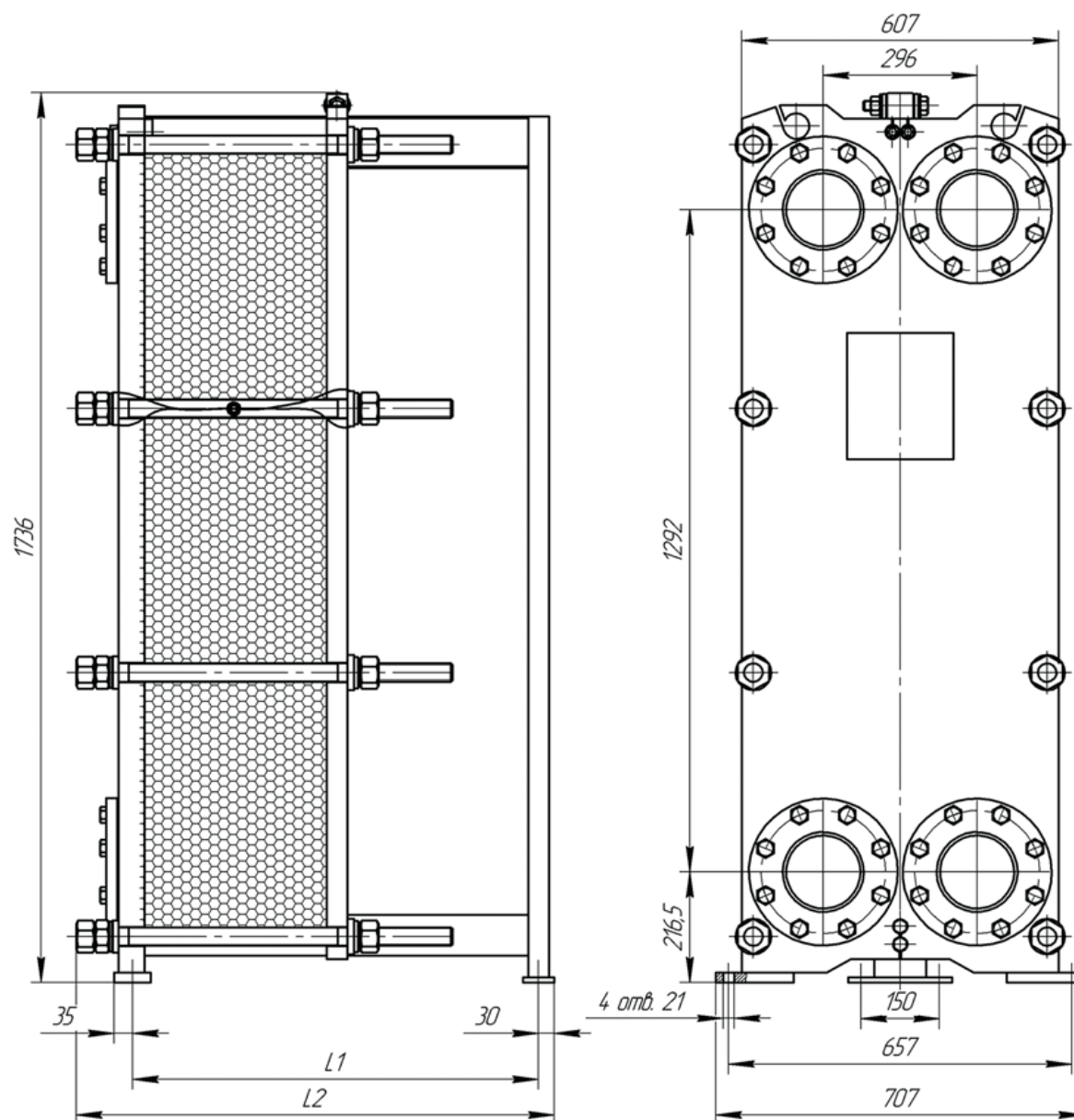


TAF-41 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 150	540	670	10-55	757	М30, 8 шт
2		790	920	56-85	819	
3		1040	1170	86-135	958	
4		1540	1670	136-225	1176	
5		2040	2170	226-305	1381	

ТЕПЛООБМЕННИК ТАFLINE

СЕРИЯ TAF-62

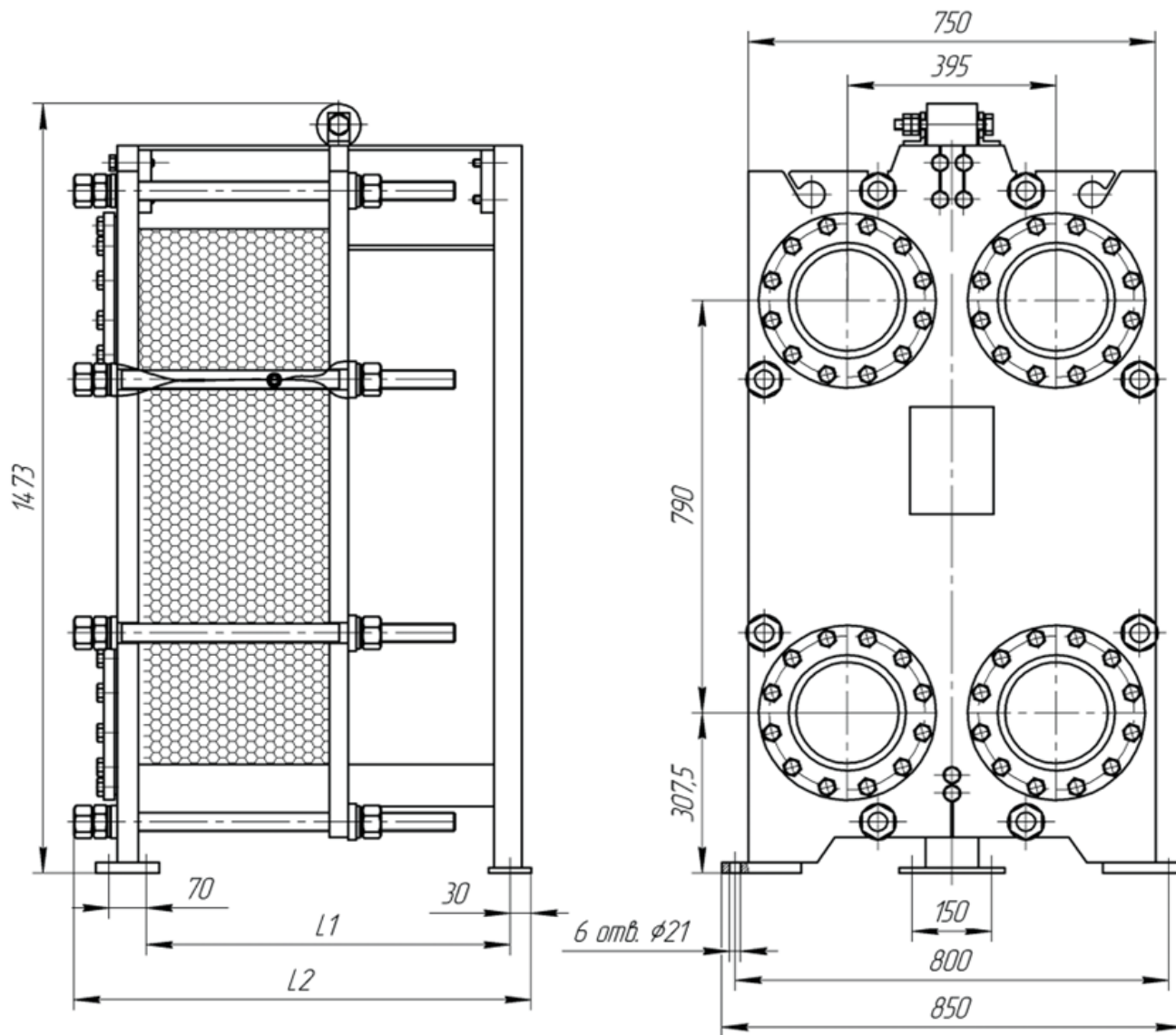


TAF-62 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 150	540	670	10-55	990	М30, 8 шт
2		790	920	56-85	1075	
3		1040	1170	86-135	1253	
4		1540	1670	136-225	1540	
5		2040	2170	226-305	1806	

ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-43

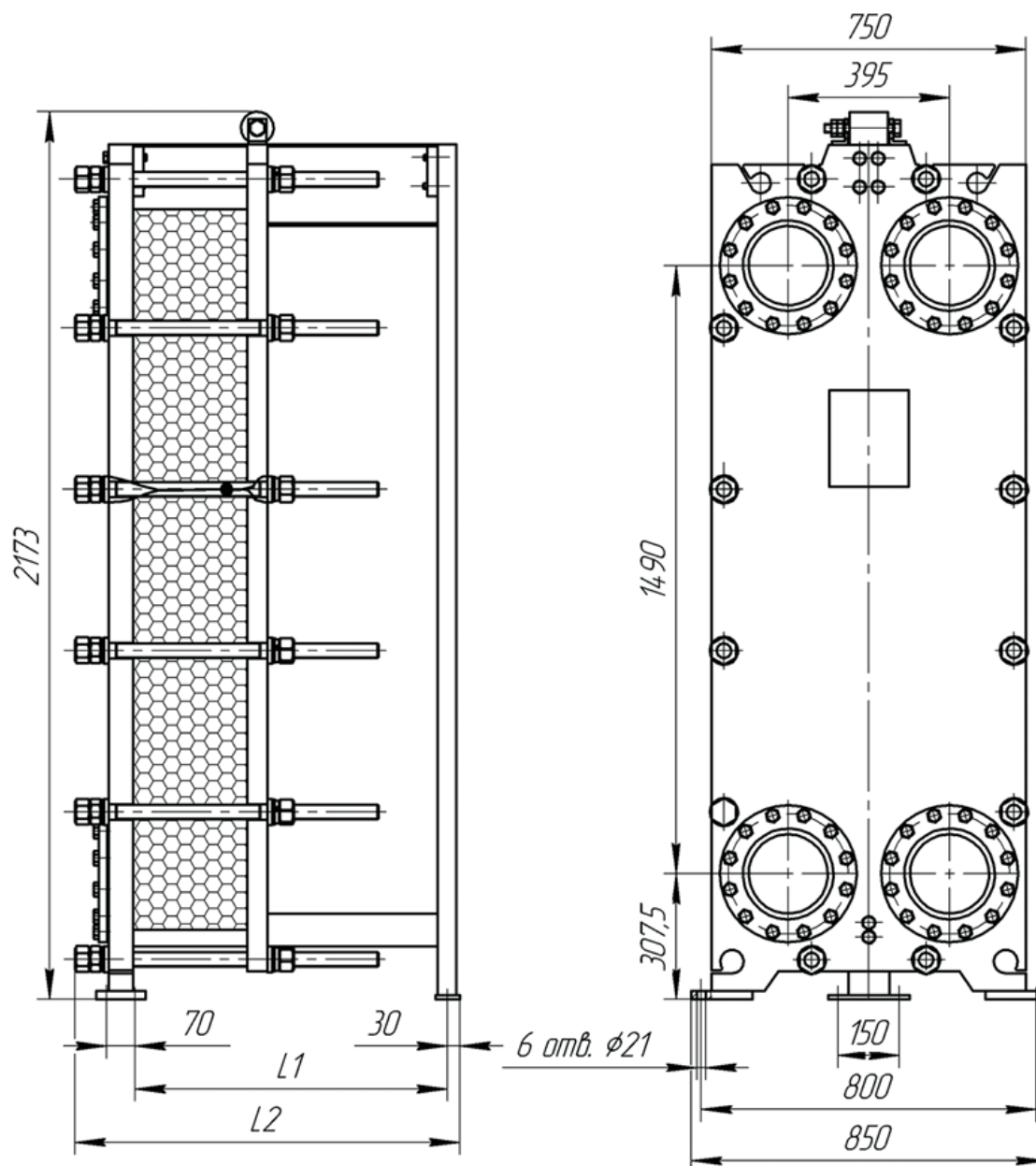


TAF-43 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 200	515	680	10-55	1011	М30, 8 шт
2		765	930	56-90	1108	
3		1015	1180	91-145	1306	
4		1515	1680	146-235	1603	
5		2015	2180	236-335	1928	

ТЕПЛООБМЕННИК ТАFLINE

СЕРИЯ TAF-100



TAF-100 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ рамы	Диаметр портов	L1, мм	L2, мм	Количество пластин, шт	Максимальная масса, кг	Стяжные шпильки
1	Ду 200	525	690	10-55	1928	М30, 12 шт
2		775	940	56-90	2160	
3		1025	1190	91-145	2522	
4		1525	1690	146-235	3127	
5		2025	2190	236-335	3774	

TAFLINE

**Оборудование для систем
холодного водоснабжения**



TAFLINE

2Х И 3Х ЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ЗАТВОРЫ



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор фланцевый с рукояткой

Серия TL41

Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GGG40
ковкий чугун

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы используются в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1000 мм (2 дюйма -96 дюймов)	50	TL41-050/6/Ч/Ч/Рук
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/Ч/Ч/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/Ч/Ч/Рук
Диапазон давлений	0.6 МПа ~ 2.5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/Ч/Ч/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CT20 сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL41-125/6/Ч/Ч/Рук
		150	TL41-150/6/Ч/Ч/Рук
		200	TL41-200/6/Ч/Ч/Рук
		250	TL41-250/6/Ч/Ч/Рук
		300	TL41-300/6/Ч/Ч/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL41-350/6/Ч/Ч/Рук
		400	TL41-400/6/Ч/Ч/Рук
		450	TL41-450/6/Ч/Ч/Рук
		500	TL41-500/6/Ч/Ч/Рук
		600	TL41-600/6/Ч/Ч/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL41-700/6/Ч/Ч/Рук
		800	TL41-800/6/Ч/Ч/Рук
		900	TL41-900/6/Ч/Ч/Рук
		1000	TL41-1000/6/Ч/Ч/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двунаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL41

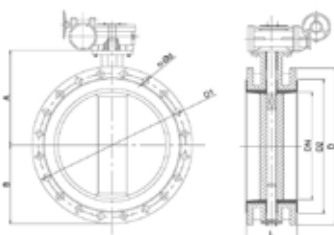
Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GGG40
ковкий чугун

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы используются в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		Ред	DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1000 мм (2 дюйма -96 дюймов)		50	TL41-050/6/Ч/Ч/Ред
Тип корпуса	фланцевый		65	TL41-065/6/Ч/Ч/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C		80	TL41-080/6/Ч/Ч/Ред
Диапазон давлений	0.6 МПа ~ 2.5 МПа (класс 150)		100	TL41-100/6/Ч/Ч/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CT20 сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь		125	TL41-125/6/Ч/Ч/Ред
			150	TL41-150/6/Ч/Ч/Ред
			200	TL41-200/6/Ч/Ч/Ред
			250	TL41-250/6/Ч/Ч/Ред
			300	TL41-300/6/Ч/Ч/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь		350	TL41-350/6/Ч/Ч/Ред
			400	TL41-400/6/Ч/Ч/Ред
			450	TL41-450/6/Ч/Ч/Ред
			500	TL41-500/6/Ч/Ч/Ред
			600	TL41-600/6/Ч/Ч/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь		700	TL41-700/6/Ч/Ч/Ред
			800	TL41-800/6/Ч/Ч/Ред
			900	TL41-900/6/Ч/Ч/Ред
			1000	TL41-1000/6/Ч/Ч/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE			
Направление установки	двунаправленное			
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1			
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501			
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092			
Конструкция	концентрическая			
Уплотнительный материал	резина, PTFE			
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN			



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор фланцевый с рукояткой

Серия TL41

Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для использования в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–1000 мм (2 дюйма –96 дюймов)	50	TL41-050/6/Ч/нерж/Рук
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/Ч/нерж/Рук
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/Ч/нерж/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/Ч/нерж/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CT20 сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL41-125/6/Ч/нерж/Рук
		150	TL41-150/6/Ч/нерж/Рук
		200	TL41-200/6/Ч/нерж/Рук
		250	TL41-250/6/Ч/нерж/Рук
		300	TL41-300/6/Ч/нерж/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL41-350/6/Ч/нерж/Рук
		400	TL41-400/6/Ч/нерж/Рук
		450	TL41-450/6/Ч/нерж/Рук
		500	TL41-500/6/Ч/нерж/Рук
		600	TL41-600/6/Ч/нерж/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL41-700/6/Ч/нерж/Рук
		800	TL41-800/6/Ч/нерж/Рук
		900	TL41-900/6/Ч/нерж/Рук
		1000	TL41-1000/6/Ч/нерж/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двухнаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL41

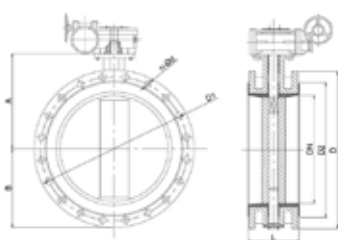
Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для регулирования потоков жидкости в трубопроводах различного назначения.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–1000 мм (2 дюйма –96 дюймов)	50	TL41-050/6/Ч/нерж/Ред
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/Ч/нерж/Ред
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/Ч/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/Ч/нерж/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CT20 сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	125	TL41-125/6/Ч/нерж/Ред
		150	TL41-150/6/Ч/нерж/Ред
		200	TL41-200/6/Ч/нерж/Ред
		250	TL41-250/6/Ч/нерж/Ред
		300	TL41-300/6/Ч/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL41-350/6/Ч/нерж/Ред
		400	TL41-400/6/Ч/нерж/Ред
		450	TL41-450/6/Ч/нерж/Ред
		500	TL41-500/6/Ч/нерж/Ред
		600	TL41-600/6/Ч/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	700	TL41-700/6/Ч/нерж/Ред
		800	TL41-800/6/Ч/нерж/Ред
		900	TL41-900/6/Ч/нерж/Ред
		1000	TL41-1000/6/Ч/нерж/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	двухнаправленное		
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1		
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Конструкция	концентрическая		
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор фланцевый с рукояткой

Серия TL41

**Корпус CT20
сталь**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для использования в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1000 мм (2 дюйма -96 дюймов)	50	TL41-050/6/CT20/Ч/Рук
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/CT20/Ч/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/CT20/Ч/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/CT20/Ч/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь,	125	TL41-125/6/CT20/Ч/Рук
	GGG40 ковкий чугун,	150	TL41-150/6/CT20/Ч/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL41-200/6/CT20/Ч/Рук
	CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	250	TL41-250/6/CT20/Ч/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	300	TL41-300/6/CT20/Ч/Рук
	GF8 нержавеющая сталь,	350	TL41-350/6/CT20/Ч/Рук
	GF8M нержавеющая сталь,	400	TL41-400/6/CT20/Ч/Рук
	CF3, дуплекс нержавеющая сталь	450	TL41-450/6/CT20/Ч/Рук
	45# углеродистая сталь,	500	TL41-500/6/CT20/Ч/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь,	600	TL41-600/6/CT20/Ч/Рук
	416 нержавеющая сталь,	700	TL41-700/6/CT20/Ч/Рук
Направление установки	431 нержавеющая сталь,	800	TL41-800/6/CT20/Ч/Рук
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	900	TL41-900/6/CT20/Ч/Рук
Торец к торцу	316 аустенитная нержавеющая сталь	1000	TL41-1000/6/CT20/Ч/Рук
Расточка фланцев	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Уплотнительный материал	концентрическая		
Давление, варианты исполнения	резина, PTFE		
	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL41

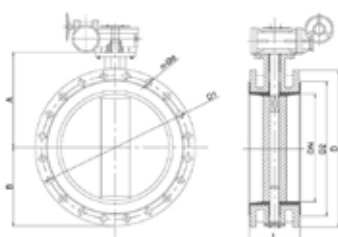
**Корпус CT20
сталь**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для использования в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1000 мм (2 дюйма -96 дюймов)	50	TL41-050/6/CT20/Ч/Ред
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/CT20/Ч/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/CT20/Ч/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/CT20/Ч/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь,	125	TL41-125/6/CT20/Ч/Ред
	GGG40 ковкий чугун,	150	TL41-150/6/CT20/Ч/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL41-200/6/CT20/Ч/Ред
	CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	250	TL41-250/6/CT20/Ч/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун,	300	TL41-300/6/CT20/Ч/Ред
	GF8 нержавеющая сталь,	350	TL41-350/6/CT20/Ч/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	400	TL41-400/6/CT20/Ч/Ред
	CF3, дуплекс нержавеющая сталь	450	TL41-450/6/CT20/Ч/Ред
	45# углеродистая сталь,	500	TL41-500/6/CT20/Ч/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь,	600	TL41-600/6/CT20/Ч/Ред
	416 нержавеющая сталь,	700	TL41-700/6/CT20/Ч/Ред
Направление установки	431 нержавеющая сталь,	800	TL41-800/6/CT20/Ч/Ред
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,	900	TL41-900/6/CT20/Ч/Ред
Торец к торцу	316 аустенитная нержавеющая сталь	1000	TL41-1000/6/CT20/Ч/Ред
Расточка фланцев	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501		
Конструкция	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092		
Уплотнительный материал	концентрическая		
Давление, варианты исполнения	резина, PTFE		
	6, 10, 16, 25PN		



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор фланцевый с рукояткой

Серия TL41

Корпус CT20
сталь

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для использования в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1000 мм (2 дюйма -96 дюймов)	50	TL41-050/6/CT20/нерж/Рук
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/CT20/нерж/Рук
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/CT20/нерж/Рук
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/CT20/нерж/Рук
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь,	125	TL41-125/6/CT20/нерж/Рук
	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	150	TL41-150/6/CT20/нерж/Рук
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	200	TL41-200/6/CT20/нерж/Рук
		250	TL41-250/6/CT20/нерж/Рук
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL41-300/6/CT20/нерж/Рук
		350	TL41-350/6/CT20/нерж/Рук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE	400	TL41-400/6/CT20/нерж/Рук
		450	TL41-450/6/CT20/нерж/Рук
Направление установки	двунаправленное	500	TL41-500/6/CT20/нерж/Рук
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	600	TL41-600/6/CT20/нерж/Рук
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	700	TL41-700/6/CT20/нерж/Рук
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	800	TL41-800/6/CT20/нерж/Рук
Конструкция	концентрическая	900	TL41-900/6/CT20/нерж/Рук
Уплотнительный материал	резина, PTFE	1000	TL41-1000/6/CT20/нерж/Рук
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL41

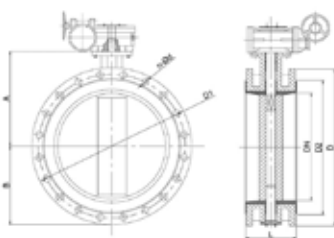
Корпус CT20
сталь

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

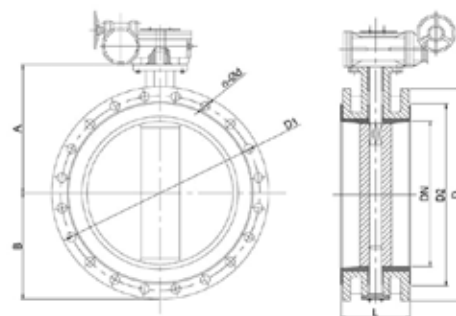
Фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для использования в качестве запорной арматуры для горячей и холодной промышленной воды, пара, воздуха и неагрессивных сред.

TL41 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм-1000 мм (2 дюйма -96 дюймов)	50	TL41-050/6/CT20/нерж/Ред
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41-065/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41-080/6/CT20/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41-100/6/CT20/нерж/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь,	125	TL41-125/6/CT20/нерж/Ред
	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь	150	TL41-150/6/CT20/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	200	TL41-200/6/CT20/нерж/Ред
		250	TL41-250/6/CT20/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	300	TL41-300/6/CT20/нерж/Ред
		350	TL41-350/6/CT20/нерж/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE	400	TL41-400/6/CT20/нерж/Ред
		450	TL41-450/6/CT20/нерж/Ред
Направление установки	двунаправленное	500	TL41-500/6/CT20/нерж/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	600	TL41-600/6/CT20/нерж/Ред
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	700	TL41-700/6/CT20/нерж/Ред
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	800	TL41-800/6/CT20/нерж/Ред
Конструкция	концентрическая	900	TL41-900/6/CT20/нерж/Ред
Уплотнительный материал	резина, PTFE	1000	TL41-1000/6/CT20/нерж/Ред
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

PN	DN	L	D	D1	D2	ZxΦd	ШТУРВАЛ		РУКОЯТКА		ЭЛ.ПРИ-ВОД	
							H1	H2	H1	H2	H1	H2
6	50	108	140	110	88	4xΦ14	240	85	265	85	223	85
	65	112	160	130	108	4xΦ14	250	90	275	90	223	90
	80	114	190	150	124	4xΦ18	255	100	280	100	220	100
	100	127	210	170	144	4xΦ18	275	125	300	125	215	125
	125	140	240	200	174	4xΦ18	300	135	315	135	205	135
	150	140	265	225	199	4xΦ18	310	145	325	145	270	145
	200	152	320	280	254	4xΦ18			395	200	312	200
	250	165	375	335	309	4xΦ18			420	200	370	200
	300	178	440	395	363	4xΦ22			500	250	418	250
	350	190	490	445	413	4xΦ22			530	270	475	270
	400	216	540	495	463	4xΦ22			570	300	527	300
	450	222	595	550	518	4xΦ22			600	320	595	320
	500	229	645	600	568	4xΦ22			680	360	635	360
	600	267	755	705	667	4xΦ36			750	420	763	420
	700	292	860	810	772	4xΦ36			810	480	980	480
	800	318	975	920	878	4xΦ39			905	535	1054	535
	900	330	1075	1020	978	4xΦ39			960	590	1266	590
	1000	410	1175	1120	1078	4xΦ42			1010	640	1318	640



PN	DN	L	D	D1	D2	ZxΦd	ШТУРВАЛ		РУКОЯТКА		ЭЛ.ПРИВОД	
							H1	H2	H1	H2	H1	H2
10	50	108	165	125	99	4xΦ18	240	85	265	85	223	85
	65	112	185	145	118	4xΦ18	250	90	275	90	223	90
	80	114	200	160	132	4xΦ18	255	100	280	100	220	100
	100	127	220	180	156	4xΦ18	275	125	300	125	215	125
	125	140	250	210	184	4xΦ18	300	135	315	135	205	135
	150	140	285	240	211	4xΦ22	310	145	325	145	270	145
	200	152	340	295	266	4xΦ22			395	200	312	200
	250	165	395	350	319	4xΦ22			420	200	370	200
	300	178	445	400	370	4xΦ22			500	250	418	250
	350	190	205	460	429	4xΦ22			530	270	475	270
	400	216	565	515	480	4xΦ26			570	300	527	300
	450	222	615	565	530	4xΦ26			600	320	595	320
	500	229	670	620	582	4xΦ26			680	360	635	360
	600	267	780	725	682	4xΦ30			750	420	763	420
	700	292	895	840	794	4xΦ30			810	480	980	480
	800	318	1015	950	901	4xΦ33			905	535	1054	535
	900	330	1115	1050	1001	4xΦ33			960	590	1266	590
	1000	410	1230	1160	1112	4xΦ36			1010	640	1318	640

PN	DN	L	D	D1	D2	ZxΦd	ШТУРВАЛ		РУКОЯТКА		ЭЛ.ПРИВОД	
							H1	H2	H1	H2	H1	H2
16	50	108	165	125	99	4xΦ18	240	85	265	85	232	85
	65	112	185	145	118	4xΦ18	250	90	275	90	256	90
	80	114	200	160	132	4xΦ18	255	100	280	100	413	100
	100	127	220	180	156	4xΦ18	275	125	300	125	413	125
	125	140	250	210	184	4xΦ18	300	135	315	135	425	135
	150	140	285	240	211	4xΦ22	310	145	325	145	460	145
	200	152	340	295	266	4xΦ22			395	200	549	200
	250	165	405	355	319	4xΦ26			420	200	603	200
	300	178	460	410	370	4xΦ26			500	250	630	250
	350	190	520	470	429	4xΦ26			530	270	690	270
	400	216	580	525	480	4xΦ30			570	300	732	300
	450	222	640	585	548	4xΦ30			600	320	798	320
	500	229	715	650	609	4xΦ33			680	360	830	360
	600	267	840	770	720	4xΦ36			750	420	960	420
	700	292	910	840	794	4xΦ36			810	480	1102	480
	800	318	1025	950	901	4xΦ39			905	535	1178	535
	900	330	1125	1050	1001	4xΦ39			960	590	1280	590
	1000	410	1255	1170	1112	4xΦ42			1010	640	1360	640

PN	DN	L	D	D1	D2	ZxΦd	ШТУРВАЛ		РУКОЯТКА		ЭЛ.ПРИВОД	
							H1	H2	H1	H2	H1	H2
25	50	108	165	125	99	4xΦ18	240	85	265	85	232	85
	65	112	185	145	118	8xΦ18	250	90	275	90	256	90
	80	114	200	160	132	8xΦ18	255	100	280	100	452	100
	100	127	235	190	156	8xΦ22	275	125	300	125	460	125
	125	140	270	220	184	8xΦ26	300	135	315	135	475	135
	150	140	300	250	211	8xΦ26	310	145	325	145	620	145
	200	152	360	310	274	12xΦ26			395	200	620	200
	250	165	425	370	330	12xΦ30			420	200	710	200
	300	178	485	430	389	16xΦ30			500	250	750	250
	350	190	555	490	448	16xΦ33			530	270	785	270
	400	216	620	550	503	16xΦ36			570	300	808	300
	450	222	670	600	548	20xΦ36			600	320	820	320
	500	229	730	660	609	20xΦ36			680	360	878	360
	600	267	845	770	720	20xΦ39			750	420	979	420
	700	292	960	875	820	24xΦ42			810	480	1131	480
	800	318	1085	990	928	24xΦ48			905	535	1247	535
	900	330	1185	1090	1028	28xΦ48			960	590	1325	590
	1000	410	1320	1210	1140	28xΦ55			1010	640	1400	640

PN	DN	L	D	D1	D2	ZxΦd	ШТУРВАЛ		РУКОЯТКА		ЭЛ.ПРИВОД	
							H1	H2	H1	H2	H1	H2
40	50	108	165	125	99	4xΦ18	240	85	265	85	232	85
	65	112	185	145	118	8xΦ18	250	90	275	90	256	90
	80	114	200	160	132	8xΦ18	255	100	280	100	430	100
	100	127	235	190	156	8xΦ22	275	125	300	125	430	125
	125	140	270	220	184	8xΦ26	300	135	315	135	447	135
	150	140	300	250	211	8xΦ26	310	145	325	145	464	145
	200	152	375	320	284	12xΦ30			395	200	555	200
	250	165	450	385	345	12xΦ33			420	200	618	200
	300	178	515	450	409	16xΦ33			500	250	662	250
	350	190	580	510	465	16xΦ36			530	270	713	270
	400	216	660	585	535	16xΦ39			570	300	758	300
	450	222	685	610	560	20xΦ39			600	320	810	320
	500	229	755	670	615	20xΦ42			680	360	885	360
	600	267	890	795	735	20xΦ48			750	420	994	420
	700	292	995	990	835	24xΦ54			810	480	1258	480
	800	318	1135	1030	960	24xΦ58			905	535	1380	535

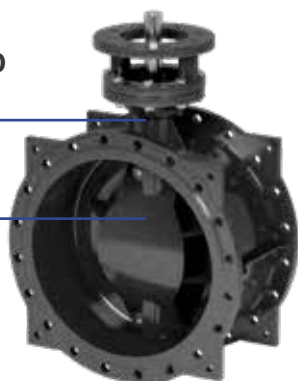
ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый со свободным валом

Серия TL42

**Корпус GGG40
ковкий чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**



Описание:

Двухэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы применяются в различных областях промышленности благодаря своим уникальным свойствам: высокой прочности, пластичности и износостойкости. Из этого материала изготавливают детали, испытывающие значительные нагрузки, а также компоненты трубопроводных систем.

TL42 Tafline

Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь, 420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	концентрическая
Уплотнительный материал	резина, PTFE
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN

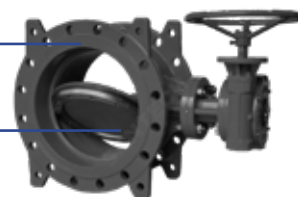
DN	Артикул PN6
100	TL42-100/10/Ч/Ч/с.в
150	TL42-150/10/Ч/Ч/с.в
200	TL42-200/10/Ч/Ч/с.в
250	TL42-250/10/Ч/Ч/с.в
300	TL42-300/10/Ч/Ч/с.в
350	TL42-350/10/Ч/Ч/с.в
400	TL42-400/10/Ч/Ч/с.в
450	TL42-450/10/Ч/Ч/с.в
500	TL42-500/10/Ч/Ч/с.в
600	TL42-600/10/Ч/Ч/с.в
700	TL42-700/10/Ч/Ч/с.в
800	TL42-800/10/Ч/Ч/с.в
900	TL42-900/10/Ч/Ч/с.в
1000	TL42-1000/10/Ч/Ч/с.в
1200	TL42-1200/10/Ч/Ч/с.в
1400	TL42-1400/10/Ч/Ч/с.в
1600	TL42-1600/10/Ч/Ч/с.в
1800	TL42-1800/10/Ч/Ч/с.в
2000	TL42-2000/10/Ч/Ч/с.в
2200	TL42-2200/10/Ч/Ч/с.в
2400	TL42-2400/10/Ч/Ч/с.в
2600	TL42-2600/10/Ч/Ч/с.в

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

**Корпус GGG40
ковкий чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**



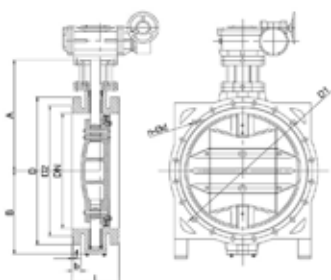
Описание:

Двухэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы обеспечивают надёжное перекрытие потоков рабочих сред. Он способен работать при температурах от –20 °K до +110 °K и выдерживать давление от 0,6 до 2,5 МПа. Затворы этой модели могут устанавливаться двухнаправленно, что упрощает монтаж оборудования.

TL42 Tafline

Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь, 420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	концентрическая
Уплотнительный материал	резина, PTFE
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN

DN	Артикул PN6
100	TL42-100/10/Ч/Ч/Ред
150	TL42-150/10/Ч/Ч/Ред
200	TL42-200/10/Ч/Ч/Ред
250	TL42-250/10/Ч/Ч/Ред
300	TL42-300/10/Ч/Ч/Ред
350	TL42-350/10/Ч/Ч/Ред
400	TL42-400/10/Ч/Ч/Ред
450	TL42-450/10/Ч/Ч/Ред
500	TL42-500/10/Ч/Ч/Ред
600	TL42-600/10/Ч/Ч/Ред
700	TL42-700/10/Ч/Ч/Ред
800	TL42-800/10/Ч/Ч/Ред
900	TL42-900/10/Ч/Ч/Ред
1000	TL42-1000/10/Ч/Ч/Ред
1200	TL42-1200/10/Ч/Ч/Ред
1400	TL42-1400/10/Ч/Ч/Ред
1600	TL42-1600/10/Ч/Ч/Ред
1800	TL42-1800/10/Ч/Ч/Ред
2000	TL42-2000/10/Ч/Ч/Ред
2200	TL42-2200/10/Ч/Ч/Ред
2400	TL42-2400/10/Ч/Ч/Ред
2600	TL42-2600/10/Ч/Ч/Ред



ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентрикковый дисковый поворотный затвор фланцевый со свободным валом

Серия TL42

Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск Q345 сталь



Описание:

Двухэксцентрикковые фланцевые дисковые поворотные затворы применяются в различных областях промышленности благодаря своим уникальным свойствам: высокой прочности, пластичности и износостойкости. Из этого материала изготавливают детали, испытывающие значительные нагрузки, а также компоненты трубопроводных систем.

TL42 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42-100/10/Ч/Q345/с.в
Тип корпуса	фланцевый	150	TL42-150/10/Ч/Q345/с.в
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C	200	TL42-200/10/Ч/Q345/с.в
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	250	TL42-250/10/Ч/Q345/с.в
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь	300	TL42-300/10/Ч/Q345/с.в
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL42-350/10/Ч/Q345/с.в
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	400	TL42-400/10/Ч/Q345/с.в
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	450	TL42-450/10/Ч/Q345/с.в
Направление установки	двунаправленное	500	TL42-500/10/Ч/Q345/с.в
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	600	TL42-600/10/Ч/Q345/с.в
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	700	TL42-700/10/Ч/Q345/с.в
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	800	TL42-800/10/Ч/Q345/с.в
Конструкция	концентрическая	900	TL42-900/10/Ч/Q345/с.в
Уплотнительный материал	резина, PTFE	1000	TL42-1000/10/Ч/Q345/с.в
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN	1200	TL42-1200/10/Ч/Q345/с.в
		1400	TL42-1400/10/Ч/Q345/с.в
		1600	TL42-1600/10/Ч/Q345/с.в
		1800	TL42-1800/10/Ч/Q345/с.в
		2000	TL42-2000/10/Ч/Q345/с.в
		2200	TL42-2200/10/Ч/Q345/с.в
		2400	TL42-2400/10/Ч/Q345/с.в
		2600	TL42-2600/10/Ч/Q345/с.в

Двухэксцентрикковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

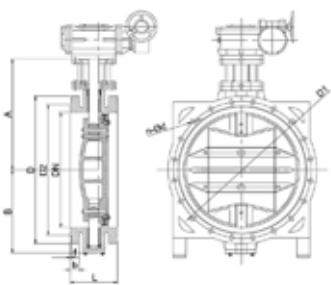
Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск Q345 сталь



Описание:

Двухэксцентрикковые фланцевые дисковые поворотные затворы обеспечивают надёжное перекрытие потоков рабочих сред. Он способен работать при температурах от –20 °K до +110 °K и выдерживать давление от 0,6 до 2,5 МПа. Затворы этой модели могут устанавливаться двунаправленно, что упрощает монтаж оборудования.



TL42 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42-100/10/Ч/Q345/Ред
Тип корпуса	фланцевый	150	TL42-150/10/Ч/Q345/Ред
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C	200	TL42-200/10/Ч/Q345/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	250	TL42-250/10/Ч/Q345/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь	300	TL42-300/10/Ч/Q345/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL42-350/10/Ч/Q345/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	400	TL42-400/10/Ч/Q345/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	450	TL42-450/10/Ч/Q345/Ред
Направление установки	двунаправленное	500	TL42-500/10/Ч/Q345/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	600	TL42-600/10/Ч/Q345/Ред
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	700	TL42-700/10/Ч/Q345/Ред
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	800	TL42-800/10/Ч/Q345/Ред
Конструкция	концентрическая	900	TL42-900/10/Ч/Q345/Ред
Уплотнительный материал	резина, PTFE	1000	TL42-1000/10/Ч/Q345/Ред
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN	1200	TL42-1200/10/Ч/Q345/Ред
		1400	TL42-1400/10/Ч/Q345/Ред
		1600	TL42-1600/10/Ч/Q345/Ред
		1800	TL42-1800/10/Ч/Q345/Ред
		2000	TL42-2000/10/Ч/Q345/Ред
		2200	TL42-2200/10/Ч/Q345/Ред
		2400	TL42-2400/10/Ч/Q345/Ред
		2600	TL42-2600/10/Ч/Q345/Ред

ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый со свободным валом

Серия TL42

Корпус
Q345 сталь

Диск GGG40
ковкий чугун



Описание:

Двухэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы применяются в различных областях промышленности благодаря своим уникальным свойствам: высокой прочности, пластичности и износостойкости. Из этого материала изготавливают детали, испытывающие значительные нагрузки, а также компоненты трубопроводных систем.

TL42 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42-100/10/Q345/Ч/с.в
Тип корпуса	фланцевый	150	TL42-150/10/Q345/Ч/с.в
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C	200	TL42-200/10/Q345/Ч/с.в
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	250	TL42-250/10/Q345/Ч/с.в
Материалы корпуса, варианты исполнения	Q345 высокопрочная сталь, GGG40 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь,	300	TL42-300/10/Q345/Ч/с.в
		350	TL42-350/10/Q345/Ч/с.в
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь	400	TL42-400/10/Q345/Ч/с.в
		450	TL42-450/10/Q345/Ч/с.в
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	500	TL42-500/10/Q345/Ч/с.в
		600	TL42-600/10/Q345/Ч/с.в
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	700	TL42-700/10/Q345/Ч/с.в
		800	TL42-800/10/Q345/Ч/с.в
Направление установки	двунаправленное	900	TL42-900/10/Q345/Ч/с.в
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL42-1000/10/Q345/Ч/с.в
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	1200	TL42-1200/10/Q345/Ч/с.в
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	1400	TL42-1400/10/Q345/Ч/с.в
Конструкция	концентрическая	1600	TL42-1600/10/Q345/Ч/с.в
Уплотнительный материал	резина, PTFE	1800	TL42-1800/10/Q345/Ч/с.в
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN	2000	TL42-2000/10/Q345/Ч/с.в
		2200	TL42-2200/10/Q345/Ч/с.в
		2400	TL42-2400/10/Q345/Ч/с.в
		2600	TL42-2600/10/Q345/Ч/с.в

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

Корпус
Q345 сталь

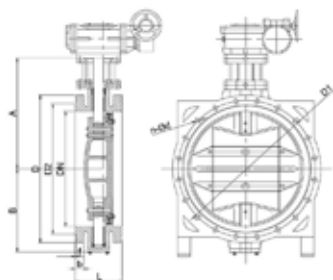
Диск GGG40
ковкий чугун



Описание:

Двухэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы обеспечивают надёжное перекрытие потоков рабочих сред. Он способен работать при температурах от –20 °K до +110 °K и выдерживать давление от 0,6 до 2,5 МПа. Затворы этой модели могут устанавливаться двунаправленно, что упрощает монтаж оборудования.

TL42 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42-100/10/Q345/Ч/Ред
Тип корпуса	фланцевый	150	TL42-150/10/Q345/Ч/Ред
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C	200	TL42-200/10/Q345/Ч/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	250	TL42-250/10/Q345/Ч/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	Q345 высокопрочная сталь, GGG40 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь,	300	TL42-300/10/Q345/Ч/Ред
		350	TL42-350/10/Q345/Ч/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь	400	TL42-400/10/Q345/Ч/Ред
		450	TL42-450/10/Q345/Ч/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	500	TL42-500/10/Q345/Ч/Ред
		600	TL42-600/10/Q345/Ч/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	700	TL42-700/10/Q345/Ч/Ред
		800	TL42-800/10/Q345/Ч/Ред
Направление установки	двунаправленное	900	TL42-900/10/Q345/Ч/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL42-1000/10/Q345/Ч/Ред
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	1200	TL42-1200/10/Q345/Ч/Ред
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	1400	TL42-1400/10/Q345/Ч/Ред
Конструкция	концентрическая	1600	TL42-1600/10/Q345/Ч/Ред
Уплотнительный материал	резина, PTFE	1800	TL42-1800/10/Q345/Ч/Ред
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN	2000	TL42-2000/10/Q345/Ч/Ред
		2200	TL42-2200/10/Q345/Ч/Ред
		2400	TL42-2400/10/Q345/Ч/Ред
		2600	TL42-2600/10/Q345/Ч/Ред



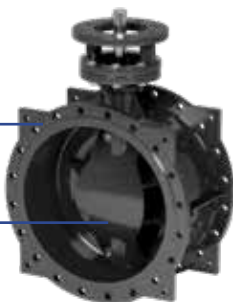
ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый со свободным валом

Серия TL42

Корпус
Q345 сталь

Диск GF8
нерж. сталь



Описание:

Двухэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы применяются в различных областях промышленности благодаря своим уникальным свойствам: высокой прочности, пластичности и износостойкости. Из этого материала изготавливают детали, испытывающие значительные нагрузки, а также компоненты трубопроводных систем.

TL42 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42-100/10/Q345/нерж/с.в
Тип корпуса	фланцевый	150	TL42-150/10/Q345/нерж/с.в
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C	200	TL42-200/10/Q345/нерж/с.в
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	250	TL42-250/10/Q345/нерж/с.в
Материалы корпуса, варианты исполнения	Q345 высокопрочная сталь,	300	TL42-300/10/Q345/нерж/с.в
	GGG40 ковкий чугун,	350	TL42-350/10/Q345/нерж/с.в
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь,	400	TL42-400/10/Q345/нерж/с.в
	GF8M нержавеющая сталь,	450	TL42-450/10/Q345/нерж/с.в
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь,	500	TL42-500/10/Q345/нерж/с.в
	дуплекс нержавеющая сталь	600	TL42-600/10/Q345/нерж/с.в
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь,	700	TL42-700/10/Q345/нерж/с.в
	431 нержавеющая сталь,	800	TL42-800/10/Q345/нерж/с.в
	304 аустенитная низкоуглеродистая	900	TL42-900/10/Q345/нерж/с.в
	нержавеющая сталь,	1000	TL42-1000/10/Q345/нерж/с.в
	316 аустенитная нержавеющая сталь	1200	TL42-1200/10/Q345/нерж/с.в
		1400	TL42-1400/10/Q345/нерж/с.в
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	1600	TL42-1600/10/Q345/нерж/с.в
Направление установки	двунаправленное	1800	TL42-1800/10/Q345/нерж/с.в
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	2000	TL42-2000/10/Q345/нерж/с.в
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	2200	TL42-2200/10/Q345/нерж/с.в
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	2400	TL42-2400/10/Q345/нерж/с.в
Конструкция	концентрическая	2600	TL42-2600/10/Q345/нерж/с.в
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

Корпус
Q345 сталь

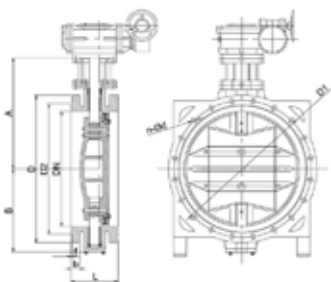
Диск GF8
нерж. сталь



Описание:

Двухэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы обеспечивают надёжное перекрытие потоков рабочих сред. Он способен работать при температурах от –20 °K до +110 °K и выдерживать давление от 0,6 до 2,5 МПа. Затворы этой модели могут устанавливаться двунаправленно, что упрощает монтаж оборудования.

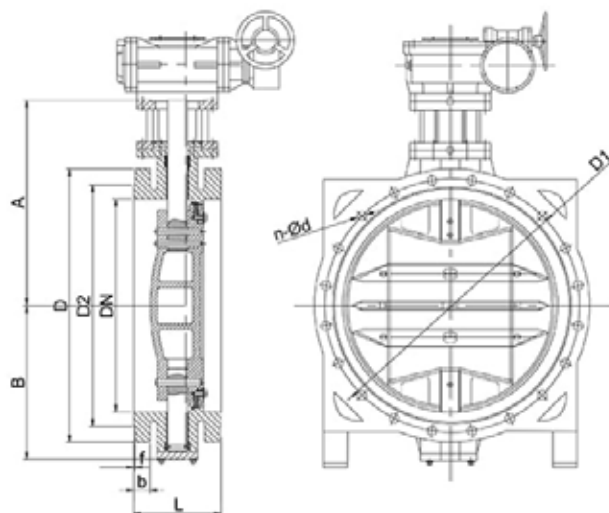
TL42 Tafline		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42-100/10/Q345/нерж/Ред
Тип корпуса	фланцевый	150	TL42-150/10/Q345/нерж/Ред
Диапазон температур	–20°C ~ 110°C	200	TL42-200/10/Q345/нерж/Ред
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	250	TL42-250/10/Q345/нерж/Ред
Материалы корпуса, варианты исполнения	Q345 высокопрочная сталь,	300	TL42-300/10/Q345/нерж/Ред
	GGG40 ковкий чугун,	350	TL42-350/10/Q345/нерж/Ред
Материалы диска, варианты исполнения	GF8 нержавеющая сталь,	400	TL42-400/10/Q345/нерж/Ред
	GF8M нержавеющая сталь,	450	TL42-450/10/Q345/нерж/Ред
	CF3 аустенитная нержавеющая сталь,	500	TL42-500/10/Q345/нерж/Ред
	дуплекс нержавеющая сталь	600	TL42-600/10/Q345/нерж/Ред
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь,	700	TL42-700/10/Q345/нерж/Ред
	431 нержавеющая сталь,	800	TL42-800/10/Q345/нерж/Ред
	304 аустенитная низкоуглеродистая	900	TL42-900/10/Q345/нерж/Ред
	нержавеющая сталь,	1000	TL42-1000/10/Q345/нерж/Ред
	316 аустенитная нержавеющая сталь	1200	TL42-1200/10/Q345/нерж/Ред
		1400	TL42-1400/10/Q345/нерж/Ред
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	1600	TL42-1600/10/Q345/нерж/Ред
Направление установки	двунаправленное	1800	TL42-1800/10/Q345/нерж/Ред
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1	2000	TL42-2000/10/Q345/нерж/Ред
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	2200	TL42-2200/10/Q345/нерж/Ред
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	2400	TL42-2400/10/Q345/нерж/Ред
Конструкция	концентрическая	2600	TL42-2600/10/Q345/нерж/Ред
Уплотнительный материал	резина, PTFE		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		



ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

DN/ PN10	L	D	D1	d	n	d0	b	f	H1	H2	L1	L2	L3	L4	φ
100	127	220	180	156	8	19	19	3	310	109	52	45	158	210	150
150	140	285	240	211	8	23	19	3	440	143	52	45	158	210	150
200	152	340	295	266	8	23	20	3	510	182	77	63	238	315	300
250	165	395	350	319	12	23	22	3	565	219	77	63	238	315	300
300	178	445	400	370	12	23	24.5	4	630	244	95	72	167	242	300
350	190	505	460	429	16	23	24.5	4	715	283	110	91	188	275	400
400	216	565	515	480	16	28	24.5	4	750	312	110	91	188	275	400
450	222	616	565	530	20	28	25.5	4	820	344	147	147	109	420	400
500	229	670	620	582	20	28	26.5	4	845	381	147	147	109	420	400
600	267	780/755	725/705	682/667	20	31/26	30	5	950	451	533	179	138	476	400
700	292	895/860	840/810	794/772	24	31/26	32.5	5	1010	526	533	179	138	476	400
800	318	1015/975	950/920	901/878	24	34/31	35	5	1140	581	655	217	170	577	500
900	330	1115/1075	1050/1020	1001/978	28/24	34/31	37.5	5	1197	643	655	217	170	577	500
1000	410	1230/1175	1160/1120	1012/1078	28	37/31	40	5	1277	722	655	217	170	577	500
1200	470	1455/1405	1380/1340	1328/1295	32	40/34	45	5	1511	840	748	262	202	664	500
1400	530	1675	1590	1530	36	43	46	5	1750	1150	884	334	238	790	500
1600	600	1915	1820	1750	40	49	49	5	1870	1305	884	334	238	790	500
1800	670	2115	2020	1950	44	49	52	5	2125	1425	977	357.5	281	855	600
2000	760	2325	2230	2150	48	48	55	5	2280	1580	1059	397.5	307.5	903	600
2200	850	2550	2440	2370	52	56	58	5	2520	1710	1222	436	365.5	1075	800
2400	750	2760	2650	2570	56	56	62	5	2760	1880	1303	476	410.5	1191	800
2600	900	2960	2850	2780	60	56	66	5	3120	2010	1744	605	521	2024	1000

DN/PN16	L(13)	L(14)	D	D1	D2	b	f	n-Φd
150	140	210	285	240	211	19	3	8-23
200	152	230	340	295	266	20	3	12-23
250	165	250	400	355	319	22	3	12-28
300	178	270	455	410	370	24	4	12-28
350	190	290	520	470	429	26	4	16-28
400	216	310	580	525	480	28	4	16-31
450	222	330	640	585	548	30	4	20-31
500	229	350	715	650	609	31	4	20-34
600	267	390	840	770	720	36	5	20-37
700	292	430	910	840	794	40	5	24-37
800	318	470	1025	950	901	43	5	24-41
900	330	510	1125	1050	1001	47	5	28-41
1000	410	550	1255	1170	1112	50	5	28-44
1200	470	630	1485	1390	1328	57	5	32-50
1400	530	720	1685	1590	1530	60	5	36-50
1600	600	790	1930	1820	1750	65	5	36-57
1800	670	870	2130	2020	1950	70	5	36-57
2000	760	950	2345	2230	2150	75	5	48-62
2200	800	1000	2555	2440	2360	90	5	52-62
2400	850	1100	2765	2650	2570	96	5	56-62



ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый со свободным валом

Серия TL43

Корпус
CT20 сталь

Диск GF8
нерж. сталь



Описание:

Трёхэксцентриковые фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для промышленного применения, где важны безопасность и надёжность системы при относительной простоте обслуживания.

TL43 Tafline

Диапазон размеров 50 мм-1200 мм (2 дюйма -96 дюймов)

Тип корпуса фланцевый

Диапазон температур -29°C ~ 425°C

Диапазон давлений 0,6 МПа - 6,3 МПа (класс 150-900)

Материалы корпуса, варианты исполнения

CT20 сталь,
LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь,
WC6 хромомолибденовая сталь,
CF8 нержавеющая сталь,
CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь

Материалы диска, варианты исполнения

WSB 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,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь,
310S высокожаропрочная нержавеющая сталь

Материалы штока, варианты исполнения

420 нержавеющая сталь,
17- 4PH нержавеющая сталь,
304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,
316 аустенитная нержавеющая сталь,
321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь

Материалы седла, варианты исполнения

304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+ графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл-металл

Направление

Однонаправленный, двунаправленный

Торец к торцу

GB/T12221, BS EN558-1

Расточка фланцев

ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

Стандарты

GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Конструкция

трехэксцентриковый

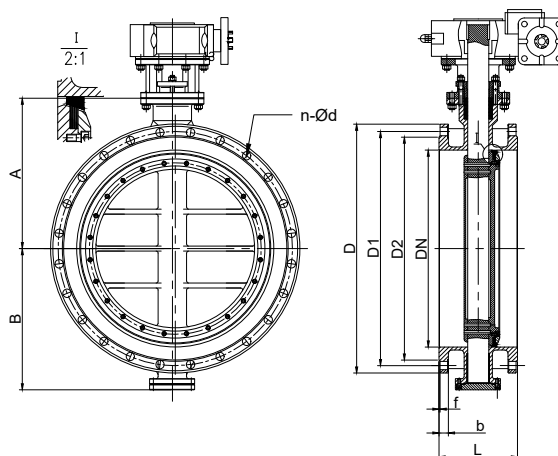
Уплотнительный материал

резина, PTFE, нержавеющая сталь

Давление, варианты исполнения

6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-od	B
TL43-050/16/CT20/нерж/с.в	50	108	165	125	102	18		4-18	82
TL43-080/16/CT20/нерж/с.в	65	112	185	145	122	18		4-18	92
TL43-080/16/CT20/нерж/с.в	80	114	200	160	138	20		8-18	100
TL43-100/16/CT20/нерж/с.в	100	127	220	180	158	20		8-18	110
TL43-125/16/CT20/нерж/с.в	125	140	250	210	188	22		8-18	125
TL43-150/16/CT20/нерж/с.в	150	140	285	240	212	22		8-22	180
TL43-200/16/CT20/нерж/с.в	200	152	340	295	268	24		12-22	202
TL43-250/16/CT20/нерж/с.в	250	165	405	355	320	26		12-26	235
TL43-300/16/CT20/нерж/с.в	300	178	460	410	378	28		12-26	265
TL43-350/16/CT20/нерж/с.в	350	190	520	470	438	30		16-26	305
TL43-400/16/CT20/нерж/с.в	400	216	580	525	490	32		16-30	335
TL43-450/16/CT20/нерж/с.в	450	222	640	585	550	40		20-30	365
TL43-500/16/CT20/нерж/с.в	500	229	715	650	610	44		20-33	405
TL43-600/16/CT20/нерж/с.в	600	267	840	770	725	54		20-36	445
TL43-700/16/CT20/нерж/с.в	700	292	910	840	795	40		24-36	520
TL43-800/16/CT20/нерж/с.в	800	318	1025	950	900	42		24-39	605
TL43-900/16/CT20/нерж/с.в	900	330	1125	1050	1000	44		28-39	655
TL43-1000/16/CT20/нерж/с.в	1000	410	1255	1170	1115	46		28-42	715
TL43-1200/16/CT20/нерж/с.в	1200	470	1485	1390	1330	52		32-48	840
TL43-1400/16/CT20/нерж/с.в	1400	530	1685	1590	1530	58		36-48	980
TL43-1600/16/CT20/нерж/с.в	1600	600	1930	1820	1750	64		40-56	1125
TL43-1800/16/CT20/нерж/с.в	1800	670	2130	2020	1950	68		44-56	1240
TL43-2000/16/CT20/нерж/с.в	2000	760	2345	2230	2150	70		48-62	1380



ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентрикковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL43

Корпус
CT20 сталь

Диск GF8
нерж. сталь



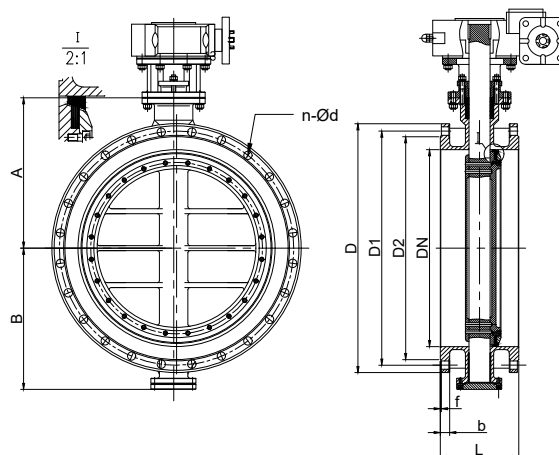
Описание:

Трёхэксцентрикковые фланцевые дисковые поворотные затворы предназначены для промышленного применения, где важны безопасность и надёжность системы при относительно простоте обслуживания.

TL43 Taflin

Диапазон размеров	50 мм–1200 мм (2 дюйма –96 дюймов)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–29°C ~ 425°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 6,3 МПа (класс 150–900)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	WSB 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, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 17– 4PH нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+ графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл–металл
Направление установки	Однонаправленный, двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	трехэксцентрикковый
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-od	B
TL43-050/16/CT20/нерж/Ред	50	108	165	125	102	18		4-18	82
TL43-080/16/CT20/нерж/Ред	65	112	185	145	122	18		4-18	92
TL43-080/16/CT20/нерж/Ред	80	114	200	160	138	20		8-18	100
TL43-100/16/CT20/нерж/Ред	100	127	220	180	158	20		8-18	110
TL43-125/16/CT20/нерж/Ред	125	140	250	210	188	22		8-18	125
TL43-150/16/CT20/нерж/Ред	150	140	285	240	212	22		8-22	180
TL43-200/16/CT20/нерж/Ред	200	152	340	295	268	24		12-22	202
TL43-250/16/CT20/нерж/Ред	250	165	405	355	320	26		12-26	235
TL43-300/16/CT20/нерж/Ред	300	178	460	410	378	28		12-26	265
TL43-350/16/CT20/нерж/Ред	350	190	520	470	438	30		16-26	305
TL43-400/16/CT20/нерж/Ред	400	216	580	525	490	32		16-30	335
TL43-450/16/CT20/нерж/Ред	450	222	640	585	550	40		20-30	365
TL43-500/16/CT20/нерж/Ред	500	229	715	650	610	44		20-33	405
TL43-600/16/CT20/нерж/Ред	600	267	840	770	725	54		20-36	445
TL43-700/16/CT20/нерж/Ред	700	292	910	840	795	40		24-36	520
TL43-800/16/CT20/нерж/Ред	800	318	1025	950	900	42		24-39	605
TL43-900/16/CT20/нерж/Ред	900	330	1125	1050	1000	44		28-39	655
TL43-1000/16/CT20/нерж/Ред	1000	410	1255	1170	1115	46		28-42	715
TL43-1200/16/CT20/нерж/Ред	1200	470	1485	1390	1330	52		32-48	840
TL43-1400/16/CT20/нерж/Ред	1400	530	1685	1590	1530	58		36-48	980
TL43-1600/16/CT20/нерж/Ред	1600	600	1930	1820	1750	64		40-56	1125
TL43-1800/16/CT20/нерж/Ред	1800	670	2130	2020	1950	68		44-56	1240
TL43-2000/16/CT20/нерж/Ред	2000	760	2345	2230	2150	70		48-62	1380



Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы сварные TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор сварной со свободным валом

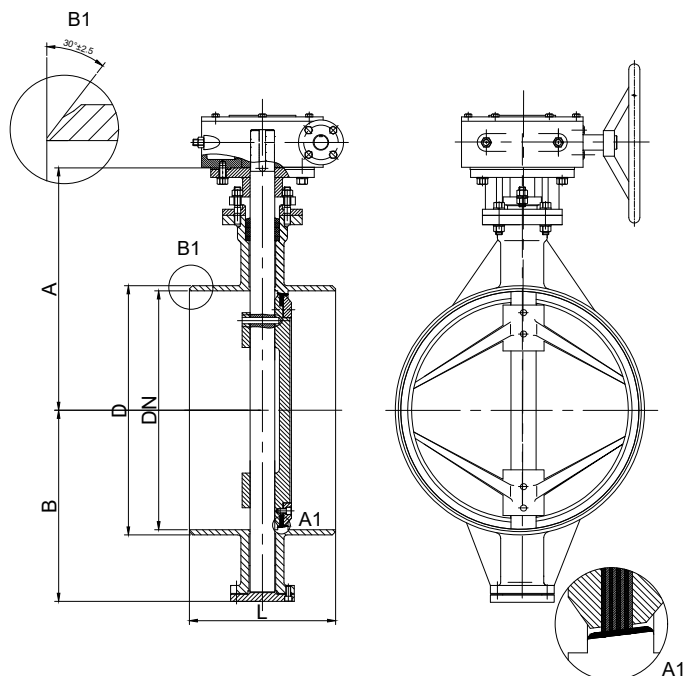
Серия TL63

Корпус
СТ20 стальДиск GF8
нерж. сталь**Описание:**

Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы сварные – это тип запорной арматуры, рассчитанный на работу в сложных условиях, требующих высокой герметичности и надёжности перекрытия трубопровода.

TL63 Tafline

Диапазон размеров	100 мм–1400 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	–29°C ~ 425°C
Диапазон давлений	0.6 МПа – 6.3 МПа (класс 150–900)
Материалы корпуса	СТ20 сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 17–4PH нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+ графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл–металл
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	трехэксцентриковый
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул PN16	DN	L	D	B
TL63-080/16/с/CT20/нерж/с.в	80	180	91	85
TL63-100/16/с/CT20/нерж/с.в	100	190	117	100
TL63-125/16/с/CT20/нерж/с.в	125	200	144	170
TL63-150/16/с/CT20/нерж/с.в	150	210	172	180
TL63-200/16/с/CT20/нерж/с.в	200	230	223	205
TL63-250/16/с/CT20/нерж/с.в	250	250	278	235
TL63-300/16/с/CT20/нерж/с.в	300	270	329	265
TL63-350/16/с/CT20/нерж/с.в	350	290	362	305
TL63-400/16/с/CT20/нерж/с.в	400	310	413	335
TL63-450/16/с/CT20/нерж/с.в	450	330	464	365
TL63-500/16/с/CT20/нерж/с.в	500	350	516	405
TL63-600/16/с/CT20/нерж/с.в	600	390	619	465
TL63-700/16/с/CT20/нерж/с.в	700	430	721	540
TL63-800/16/с/CT20/нерж/с.в	800	470	825	625
TL63-900/16/с/CT20/нерж/с.в	900	510	927	690
TL63-1000/16/с/CT20/нерж/с.в	1000	550	1029	755
TL63-1200/16/с/CT20/нерж/с.в	1200	630	1235	880
TL63-1400/16/с/CT20/нерж/с.в	1400	710	1440	1010
TL63-1600/16/с/CT20/нерж/с.в	1600	790	1640	1125
TL63-1800/16/с/CT20/нерж/с.в	1800	870	1840	1240

ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ СВАРНЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор сварной с редуктором

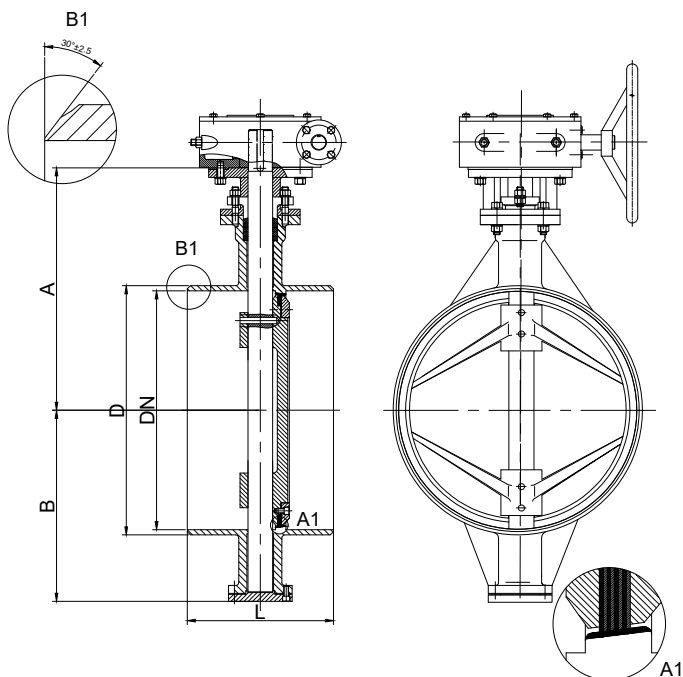
Серия TL63

Корпус
СТ20 стальДиск GF8
нерж. сталь**Описание:**

Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы сварные – это тип запорной арматуры, рассчитанный на работу в сложных условиях, требующих высокой герметичности и надёжности перекрытия трубопровода.

TL63 Tafline

Диапазон размеров	100 мм–1400 мм
Тип корпуса	сварной
Диапазон температур	-29°C ~ 425°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 6,3 МПа (класс 150–900)
Материалы корпуса	CT20 сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GF8 нержавеющая сталь, GF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 17- 4PH нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+ графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл–металл
Направление установки	двухнаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	трехэксцентриковый
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул PN16	DN	L	D	B
TL63-080/16/c/CT20/нерж/Ред	80	180	91	85
TL63-100/16/c/CT20/нерж/Ред	100	190	117	100
TL63-125/16/c/CT20/нерж/Ред	125	200	144	170
TL63-150/16/c/CT20/нерж/Ред	150	210	172	180
TL63-200/16/c/CT20/нерж/Ред	200	230	223	205
TL63-250/16/c/CT20/нерж/Ред	250	250	278	235
TL63-300/16/c/CT20/нерж/Ред	300	270	329	265
TL63-350/16/c/CT20/нерж/Ред	350	290	362	305
TL63-400/16/c/CT20/нерж/Ред	400	310	413	335
TL63-450/16/c/CT20/нерж/Ред	450	330	464	365
TL63-500/16/c/CT20/нерж/Ред	500	350	516	405
TL63-600/16/c/CT20/нерж/Ред	600	390	619	465
TL63-700/16/c/CT20/нерж/Ред	700	430	721	540
TL63-800/16/c/CT20/нерж/Ред	800	470	825	625
TL63-900/16/c/CT20/нерж/Ред	900	510	927	690
TL63-1000/16/c/CT20/нерж/Ред	1000	550	1029	755
TL63-1200/16/c/CT20/нерж/Ред	1200	630	1235	880
TL63-1400/16/c/CT20/нерж/Ред	1400	710	1440	1010
TL63-1600/16/c/CT20/нерж/Ред	1600	790	1640	1125
TL63-1800/16/c/CT20/нерж/Ред	1800	870	1840	1240

ТРЁХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор межфланцевый со свободным валом

Серия TL73

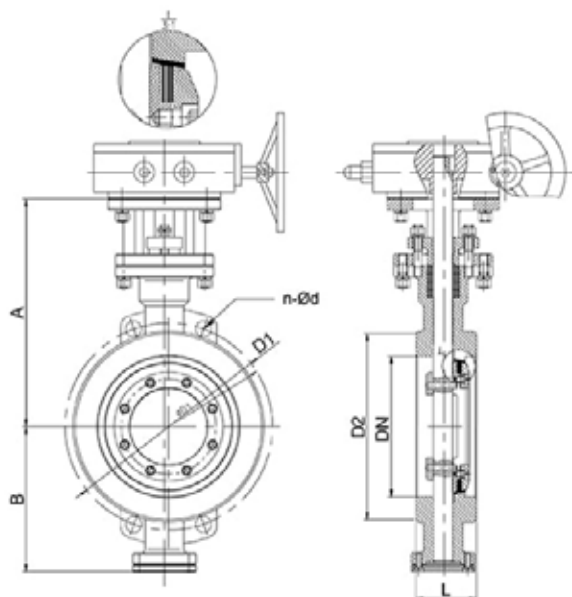
Корпус
СТ20 сталь

Диск GF8
нерж. сталь



Описание:

Трёхэксцентриковые межфланцевые дисковые поворотные затворы – это устройства, которые обеспечивают высокую герметичность и надёжность перекрытия трубопровода, в том числе при высоких температурах и давлениях.



TL73 Tafline

Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (2 дюйма –96 дюймов)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	–29°C ~ 425°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 6,3 МПа (класс 150–900)

Материалы корпуса,
варианты исполнения

СТ20 сталь,
LCC 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,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь

Материалы диска,
варианты исполнения

СТ20 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,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь

Материалы штока,
варианты исполнения

420 нержавеющая сталь,
17- 4PH нержавеющая сталь,
304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,
316 аустенитная нержавеющая сталь,
321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь

Материалы седла,
варианты исполнения

304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+ графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл-металл

Направление
установки

двухнаправленное

Торец к торцу

GB/T12221, BS EN558-1

Расточка фланцев

ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

Стандарты

GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Конструкция

трёхэксцентриковый

Уплотнительный
материал

резина, PTFE, нержавеющая сталь

Давление,
варианты исполнения

6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул	DN/ PN16	L	D1	A	B	n-Ød
TL73/050/16/CT20/нерж/с.в	50	43	95	170	112	4-18
TL73/065/16/CT20/нерж/с.в	65	46	105	190	115	4-18
TL73/080/16/CT20/нерж/с.в	80	49	115	200	120	8-18
TL73/100/16/CT20/нерж/с.в	100	56	140	215	138	8-18
TL73/125/16/CT20/нерж/с.в	125	64	150	270	164	8-18
TL73/150/16/CT20/нерж/с.в	150	70	165	295	175	8-22
TL73/200/16/CT20/нерж/с.в	200	71	185	340	215	12-22
TL73/250/16/CT20/нерж/с.в	250	76	200	370	243	12-26
TL73/300/16/CT20/нерж/с.в	300	83	220	400	285	12-26
TL73/350/16/CT20/нерж/с.в	350	92	250	450	320	16-26
TL73/400/16/CT20/нерж/с.в	400	102	285	475	350	16-30
TL73/450/16/CT20/нерж/с.в	450	114	340	505	350	20-30
TL73/500/16/CT20/нерж/с.в	500	127	341	540	380	20-33
TL73/600/16/CT20/нерж/с.в	600	154	342	650	345	20-36
TL73/700/16/CT20/нерж/с.в	700	165	343	715	480	24-36
TL73/800/16/CT20/нерж/с.в	800	190	344	785	530	24-39
TL73/900/16/CT20/нерж/с.в	900	203	345	920	595	28-39
TL73/1000/16/CT20/нерж/с.в	1000	216	346	970	650	28-42
TL73/1200/16/CT20/нерж/с.в	1200	254	347	1100	775	32-48
TL73/1400/16/CT20/нерж/с.в	1400	297	348	1290	870	36-48

ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентрикковый дисковый поворотный затвор межфланцевый с редуктором

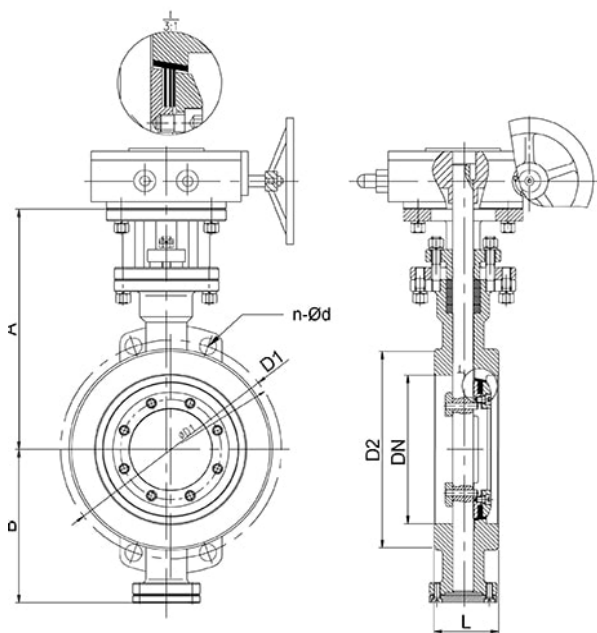
Серия TL73

Корпус
CT20 сталь

Диск GF8
нерж. сталь

**Описание:**

Трёхэксцентрикковые межфланцевые дисковые поворотные затворы – это устройства, которые обеспечивают высокую герметичность и надёжность перекрытия трубопровода, в том числе при высоких температурах и давлениях.

**TL73 Tafline**

Диапазон размеров	50 мм–2400 мм (2 дюйма –96 дюймов)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	–29°C ~ 425°C
Диапазон давлений	0.6 МПа – 6.3 МПа (класс 150–900)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	CT20 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, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 17–4PH нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл–металл
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	трехэксцентрикковый
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул	DN PN16	L	D1	A	B	n-Φd
TL73/050/16/CT20/нерж/Ред	50	43	95	170	112	4-18
TL73/065/16/CT20/нерж/Ред	65	46	105	190	115	4-18
TL73/080/16/CT20/нерж/Ред	80	49	115	200	120	8-18
TL73/100/16/CT20/нерж/Ред	100	56	140	215	138	8-18
TL73/125/16/CT20/нерж/Ред	125	64	150	270	164	8-18
TL73/150/16/CT20/нерж/Ред	150	70	165	295	175	8-22
TL73/200/16/CT20/нерж/Ред	200	71	185	340	215	12-22
TL73/250/16/CT20/нерж/Ред	250	76	200	370	243	12-26
TL73/300/16/CT20/нерж/Ред	300	83	220	400	285	12-26
TL73/350/16/CT20/нерж/Ред	350	92	250	450	320	16-26
TL73/400/16/CT20/нерж/Ред	400	102	285	475	350	16-30
TL73/450/16/CT20/нерж/Ред	450	114	340	505	350	20-30
TL73/500/16/CT20/нерж/Ред	500	127	341	540	380	20-33
TL73/600/16/CT20/нерж/Ред	600	154	342	650	345	20-36
TL73/700/16/CT20/нерж/Ред	700	165	343	715	480	24-36
TL73/800/16/CT20/нерж/Ред	800	190	344	785	530	24-39
TL73/900/16/CT20/нерж/Ред	900	203	345	920	595	28-39
TL73/1000/16/CT20/нерж/Ред	1000	216	346	970	650	28-42
TL73/1200/16/CT20/нерж/Ред	1200	254	347	1100	775	32-48
TL73/1400/6/CT20/нерж/Ред	1400	297	348	1290	870	36-48

TAFLINE

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ТИПА А, В, С, D, Е



ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУХСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая с голым штоком

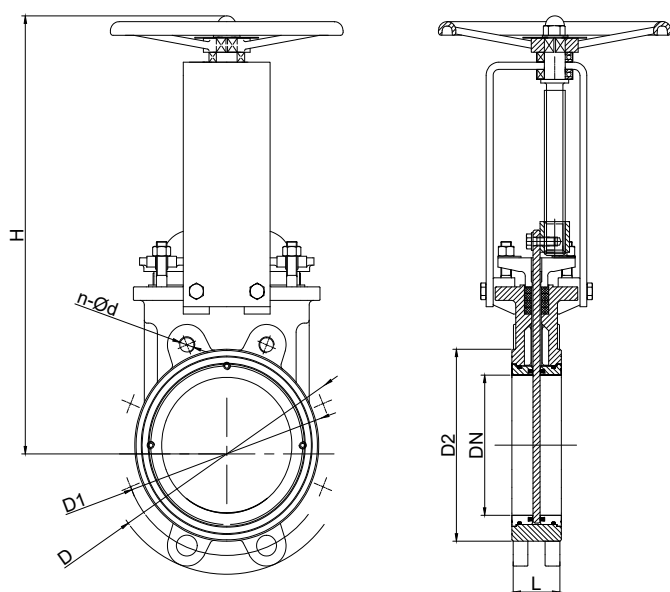
Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая – это запорное устройство, в котором запорный элемент выполнен в виде плоского ножа (шибера). Задвижка обеспечивает герметичность в обоих направлениях и может быть установлена как на горизонтальном, так и на вертикальном трубопроводе.

TL81-A Tafline

Диапазон размеров	50 мм–1600 мм (2 дюйма–64 дюйма)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0.6 МПа – 1.6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188
Расточка фланцев	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина
Давление, варианты исполнения	6, 10 PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
TL81-A-050/10/м.ф./Г.ш	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-A-065/10/м.ф./Г.ш	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-A-080/10/м.ф./Г.ш	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-A-100/10/м.ф./Г.ш	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-A-125/10/м.ф./Г.ш	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-A-150/10/м.ф./Г.ш	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-A-200/10/м.ф./Г.ш	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-A-250/10/м.ф./Г.ш	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-A-300/10/м.ф./Г.ш	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-A-350/10/м.ф./Г.ш	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-A-400/10/м.ф./Г.ш	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-A-450/10/м.ф./Г.ш	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-A-500/10/м.ф./Г.ш	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-A-600/10/м.ф./Г.ш	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-A-700/10/м.ф./Г.ш	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-A-800/10/м.ф./Г.ш	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-A-900/10/м.ф./Г.ш	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-A-1000/10/м.ф./Г.ш	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-A-1200/10/м.ф./Г.ш	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-A-1400/10/м.ф./Г.ш	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-A-1600/10/м.ф./Г.ш	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУХСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая со штурвалом

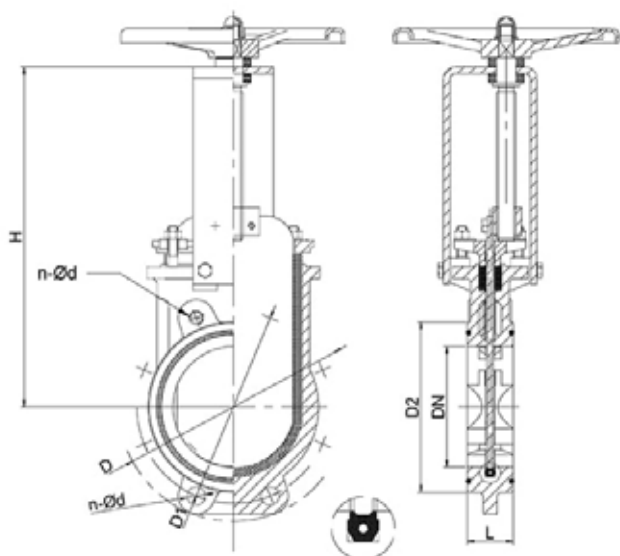
Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая – это запорное устройство, в котором запорный элемент выполнен в виде плоского ножа (шибера). Задвижка обеспечивает герметичность в обоих направлениях и может быть установлена как на горизонтальном, так и на вертикальном трубопроводе.

TL81-A Tafline

Диапазон размеров	50 мм–1600 мм (2 дюйма–64 дюйма)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 1,6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188
Расточка фланцев	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина
Давление, варианты исполнения	6, 10 PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
TL81-A-050/10/м.ф./Штур	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-A-065/10/м.ф./Штур	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-A-080/10/м.ф./Штур	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-A-100/10/м.ф./Штур	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-A-125/10/м.ф./Штур	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-A-150/10/м.ф./Штур	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-A-200/10/м.ф./Штур	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-A-250/10/м.ф./Штур	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-A-300/10/м.ф./Штур	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-A-350/10/м.ф./Штур	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-A-400/10/м.ф./Штур	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-A-450/10/м.ф./Штур	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-A-500/10/м.ф./Штур	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-A-600/10/м.ф./Штур	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-A-700/10/м.ф./Штур	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-A-800/10/м.ф./Штур	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-A-900/10/м.ф./Штур	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-A-1000/10/м.ф./Штур	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-A-1200/10/м.ф./Штур	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-A-1400/10/м.ф./Штур	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-A-1600/10/м.ф./Штур	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУХСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая с редуктором

Серия TL81-A

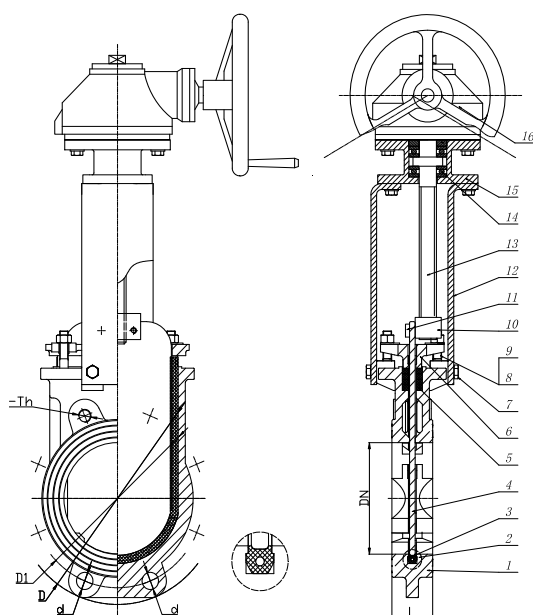


Описание:

Ножевая шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая—это запорное устройство, в котором запорный элемент выполнен в виде плоского ножа (шибера). Задвижка обеспечивает герметичность в обоих направлениях и может быть установлена как на горизонтальном, так и на вертикальном трубопроводе.

TL81-A Tafline

Диапазон размеров	50 мм-1600 мм (2 дюйма-64 дюйма)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 1,6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188
Расточка фланцев	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина
Давление, варианты исполнения	6, 10 PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
TL81-A-050/10/м.ф./Ред	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-A-065/10/м.ф./Ред	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-A-080/10/м.ф./Ред	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-A-100/10/м.ф./Ред	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-A-125/10/м.ф./Ред	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-A-150/10/м.ф./Ред	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-A-200/10/м.ф./Ред	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-A-250/10/м.ф./Ред	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-A-300/10/м.ф./Ред	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-A-350/10/м.ф./Ред	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-A-400/10/м.ф./Ред	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-A-450/10/м.ф./Ред	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-A-500/10/м.ф./Ред	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-A-600/10/м.ф./Ред	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-A-700/10/м.ф./Ред	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-A-800/10/м.ф./Ред	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-A-900/10/м.ф./Ред	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-A-1000/10/м.ф./Ред	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-A-1200/10/м.ф./Ред	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-A-1400/10/м.ф./Ред	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-A-1600/10/м.ф./Ред	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУХСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая с электроприводом

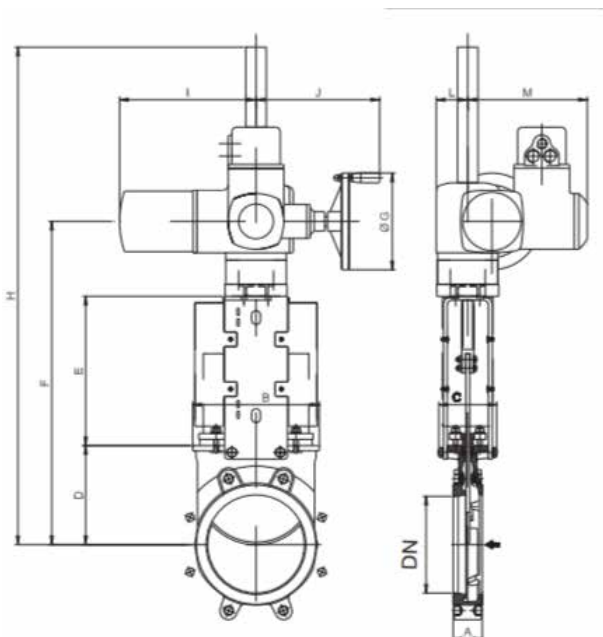
Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая-это запорное устройство, в котором запорный элемент выполнен в виде плоского ножа (шибера). Задвижка обеспечивает герметичность в обоих направлениях и может быть установлена как на горизонтальном, так и на вертикальном трубопроводе.

TL81-A Tafline

Диапазон размеров	50 мм-1600 мм (2 дюйма-64 дюйма)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 1,6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188
Расточка фланцев	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина
Давление, варианты исполнения	6, 10 PN



Артикул DN 10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Фd
TL81-A-050/10/м.ф./Эл.пр	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-A-065/10/м.ф./Эл.пр	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-A-080/10/м.ф./Эл.пр	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-A-100/10/м.ф./Эл.пр	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-A-125/10/м.ф./Эл.пр	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-A-150/10/м.ф./Эл.пр	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-A-200/10/м.ф./Эл.пр	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-A-250/10/м.ф./Эл.пр	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-A-300/10/м.ф./Эл.пр	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-A-350/10/м.ф./Эл.пр	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-A-400/10/м.ф./Эл.пр	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-A-450/10/м.ф./Эл.пр	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-A-500/10/м.ф./Эл.пр	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-A-600/10/м.ф./Эл.пр	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-A-700/10/м.ф./Эл.пр	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-A-800/10/м.ф./Эл.пр	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-A-900/10/м.ф./Эл.пр	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-A-1000/10/м.ф./Эл.пр	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-A-1200/10/м.ф./Эл.пр	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-A-1400/10/м.ф./Эл.пр	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-A-1600/10/м.ф./Эл.пр	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУХСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

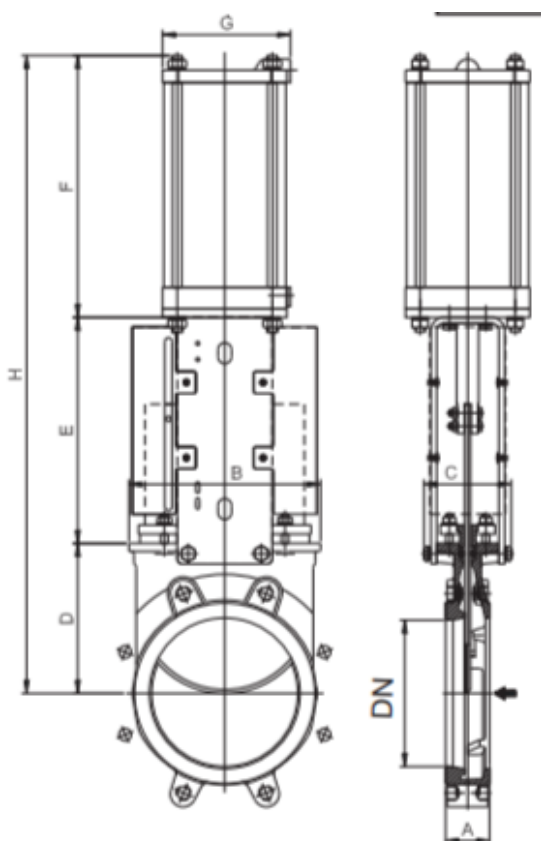
Шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая с пневмоприводом

Серия TL81-A



Описание:

Ножевая шиберная задвижка двухсторонняя межфланцевая - обеспечивает полное или частичное открытие или перекрытие канала в трубопроводах посредством шибера (ножевой пластины). Пневматический привод действует на основе сжатого воздуха, управление положением задвижки осуществляется с помощью пневмоклапанов или автоматизированных систем.



TL81-A Tafline	
Диапазон размеров	50 мм-1600 мм (2 дюйма-64 дюйма)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 1,6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188
Расточка фланцев	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина
Давление, варианты исполнения	6, 10 PN

Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
TL81-A-050/10/м.ф./Пнев	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-A-065/10/м.ф./Пнев	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-A-080/10/м.ф./Пнев	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-A-100/10/м.ф./Пнев	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-A-125/10/м.ф./Пнев	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-A-150/10/м.ф./Пнев	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-A-200/10/м.ф./Пнев	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-A-250/10/м.ф./Пнев	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-A-300/10/м.ф./Пнев	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-A-350/10/м.ф./Пнев	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-A-400/10/м.ф./Пнев	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-A-450/10/м.ф./Пнев	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-A-500/10/м.ф./Пнев	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-A-600/10/м.ф./Пнев	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-A-700/10/м.ф./Пнев	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-A-800/10/м.ф./Пнев	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-A-900/10/м.ф./Пнев	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-A-1000/10/м.ф./Пнев	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-A-1200/10/м.ф./Пнев	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-A-1400/10/м.ф./Пнев	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-A-1600/10/м.ф./Пнев	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ОДНОСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП В

Шиберная задвижка односторонняя межфланцевая со штурвалом

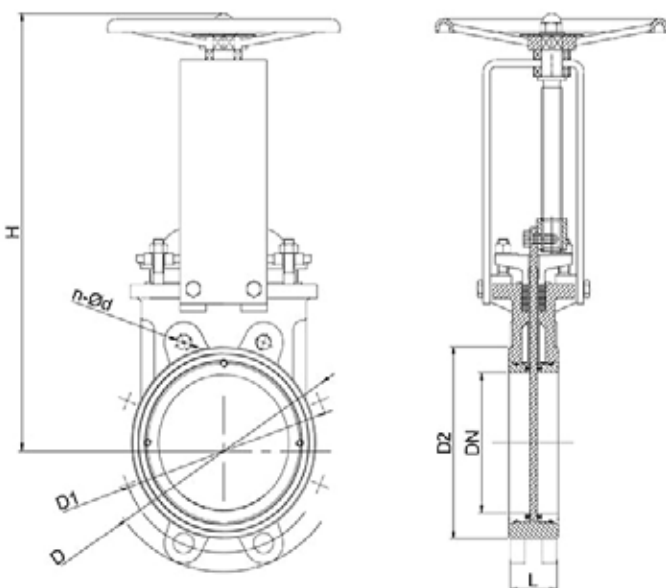
Серия TL81-B

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка односторонняя межфланцевая – это запорно-регулирующая арматура для систем транспортировки жидкостей, содержащих твёрдые включения, вязких, гранулированных и порошкообразных сред.

TL81-B Tafline

Диапазон размеров	50 мм–1600 мм (2 дюйма– 64 дюйма)
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 850°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LC1 литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L высоколегированная аустенитная нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, 2507 супердуплексная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, PTFE, витон, 420 нержавеющая сталь, стеллит, керамика
Направление установки	однонаправленный, двунаправленное
Торец к торцу	GB/TI 2221, BS EN558-1
Расточка фланцев	ASME BI 6.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-B-050/10/м.ф	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-B-065/10/м.ф	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-B-080/10/м.ф	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-B-100/10/м.ф	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-B-125/10/м.ф	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-B-150/10/м.ф	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-B-200/10/м.ф	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-B-250/10/м.ф	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-B-300/10/м.ф	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-B-350/10/м.ф	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-B-400/10/м.ф	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-B-450/10/м.ф	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-B-500/10/м.ф	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-B-600/10/м.ф	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-B-700/10/м.ф	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-B-800/10/м.ф	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-B-900/10/м.ф	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-B-1000/10/м.ф	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-B-1200/10/м.ф	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-B-1400/10/м.ф	1400	171	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-B-1600/10/м.ф	1600	198	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ОДНОСТОРОННИЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ТИП С

Шиберная задвижка односторонняя фланцевая со штурвалом

Серия TL81-C



Описание:

Ножевая шиберная задвижка односторонняя фланцевая задвижка гильотинного типа, предназначенная для работы с твёрдыми сыпучими веществами и подачи самотеком жидких продуктов с высоким содержанием примесей твёрдых частиц.

TL81-C Tafline

Диапазон размеров 50 мм-1600 мм (2 дюйма - 64 дюйма)

Тип корпуса фланцевый

Диапазон температур -20°C ~ 150°C

Диапазон давлений 0,6 МПа - 1,6 МПа (класс 150)

Материалы корпуса, варианты исполнения

GGG40 ковкий чугун,
CF8 нержавеющая сталь,
CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь,
321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,
316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь,
310S высокожаропрочная нержавеющая сталь

Материалы диска, варианты исполнения

304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь,
316L нержавеющая сталь,
321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,
316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь,
310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс

Материалы штока, варианты исполнения

420 нержавеющая сталь,
431 нержавеющая сталь,
304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь,
316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь

Материалы седла, варианты исполнения

СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук

Направление установки

однонаправленное

Торец к торцу

GB/T15188

Расточка фланцев

ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

Стандарты

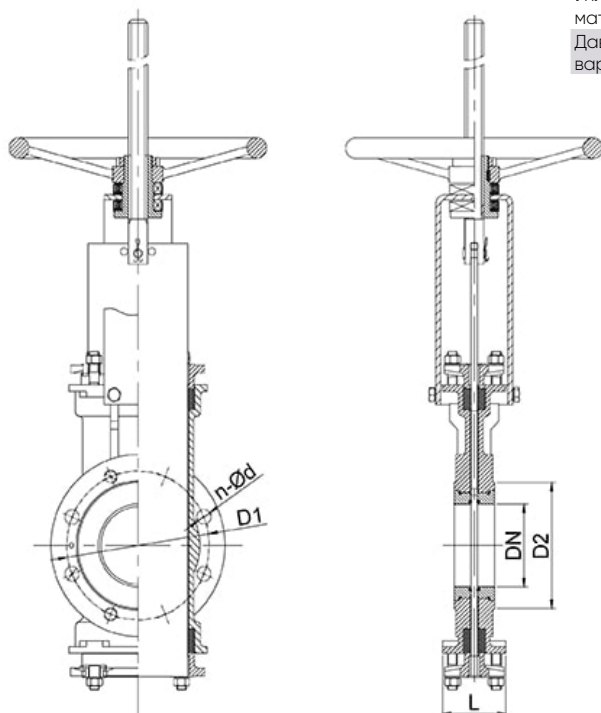
GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Уплотнительный материал

резина, PTFE, нержавеющая сталь

Давление, варианты исполнения

10, 16, 25PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-C-050/10/Ф	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-C-065/10/Ф	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-C-080/10/Ф	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-C-100/10/Ф	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-C-125/10/Ф	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-C-150/10/Ф	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-C-200/10/Ф	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-C-250/10/Ф	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-C-300/10/Ф	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-C-350/10/Ф	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-C-400/10/Ф	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-C-450/10/Ф	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-C-500/10/Ф	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-C-600/10/Ф	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-C-700/10/Ф	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-C-800/10/Ф	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-C-900/10/Ф	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-C-1000/10/Ф	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-C-1200/10/Ф	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-C-1400/10/Ф	1400	171	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-C-1600/10/Ф	1600	198	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУХСТОРОННИЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ТИП D

Шиберная задвижка двухсторонняя фланцевая со штурвалом

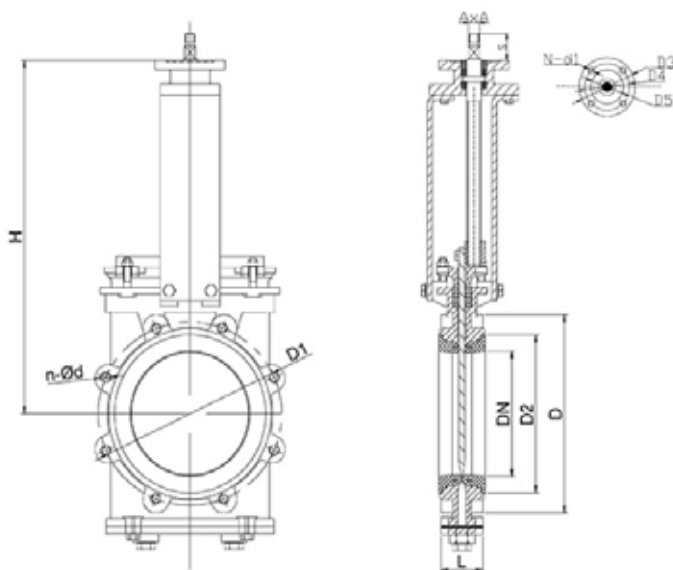
Серия TL81-D

**Описание:**

В роли затвора выступает плоская пластина с заострённым краем (шибер).
 Перекрытие потока жидкости с высоким содержанием взвешенных частиц (вода, сточные воды, пульпы).
 Транспортировка абразивных сред (ила, шлама, пульпы).
 Управление самотеком твёрдых и порошкообразных веществ.

TL81-D Tafline

Диапазон размеров	15 мм–50 мм (1/2 дюйма– 2 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 16.0 МПа (класс 150– 2500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F11 легированная сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	410 нержавеющая сталь, 410 нержавеющая сталь, HF гафний, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T12188, ASME B16.10, заказной
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T26480, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
TL81-D-050/10/Ф	50	54	165	125	99	18	3	4-18
TL81-D-065/10/Ф	65	54	185	145	118	18	3	8-18
TL81-D-080/10/Ф	80	57	200	160	132	20	3	8-18
TL81-D-100/10/Ф	100	64	220	180	156	20	3	8-18
TL81-D-125/10/Ф	125	64	250	210	184	22	3	8-18
TL81-D-150/10/Ф	150	76	285	240	211	22	3	8-22
TL81-D-200/10/Ф	200	76	340	295	266	24	3	8-22
TL81-D-250/10/Ф	250	76	395	350	319	26	3	12-22
TL81-D-300/10/Ф	300	83	445	400	370	26	4	12-22
TL81-D-350/10/Ф	350	83	505	460	429	26	4	16-22
TL81-D-400/10/Ф	400	96	565	515	480	26	4	16-26
TL81-D-450/10/Ф	450	96	615	565	520	28	4	20-26
TL81-D-500/10/Ф	500	121	670	620	582	28	4	20-26
TL81-D-600/10/Ф	600	121	780	725	682	34	5	20-30
TL81-D-700/10/Ф	700	182	895	840	794	34	5	24-30
TL81-D-800/10/Ф	800	206	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-D-900/10/Ф	900	225	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-D-1000/10/Ф	1000	240	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-D-1200/10/Ф	1200	254	1455	1380	1328	44	5	32-39

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ С РЕЗЬБОВЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ ТИП Е

Шиберная задвижка с резьбовыми проушинами со штурвалом

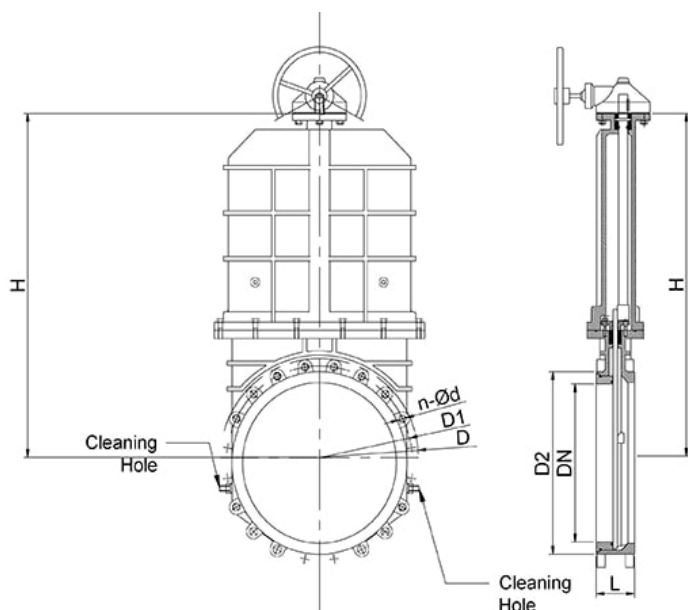
Серия TL81-E

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка с резьбовыми проушинами обеспечивает полное открытие или полное закрытие потока рабочей среды в трубе. Отличительная особенность – запорный элемент в виде плоского ножа (шибера) с заострённой нижней кромкой, способной прорезать среду с включениями.

TL81-E Tafline

Диапазон размеров	50 мм-1600 мм (2 дюйма- 64 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 1,6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 316L нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двунаправленное
Торец к торцу	GB/T15188
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25PN



Артикул 10PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-E-050/10/Рез.отв	50	70	165	125	99	16	3	4-18
TL81-E-065/10/Рез.отв	65	70	185	145	118	18	3	8-18
TL81-E-080/10/Рез.отв	80	70	200	160	132	20	3	8-18
TL81-E-100/10/Рез.отв	100	70	220	180	156	20	3	8-18
TL81-E-125/10/Рез.отв	125	90	250	210	184	22	3	8-18
TL81-E-150/10/Рез.отв	150	90	285	240	211	24	3	8-22
TL81-E-200/10/Рез.отв	200	100	340	295	266	26	3	12-22
TL81-E-250/10/Рез.отв	250	114	395	350	319	30	3	12-26
TL81-E-300/10/Рез.отв	300	114	445	400	370	30	4	12-26
TL81-E-350/10/Рез.отв	350	127	505	460	429	34	4	16-26
TL81-E-400/10/Рез.отв	400	140	565	515	480	36	4	16-30
TL81-E-450/10/Рез.отв	450	152	615	565	520	40	4	20-30
TL81-E-500/10/Рез.отв	500	152	670	620	582	44	4	20-33
TL81-E-600/10/Рез.отв	600	178	780	725	682	48	5	20-36
TL81-E-700/10/Рез.отв	700	229	895	840	794	40	5	24-36
TL81-E-800/10/Рез.отв	800	241	1015	950	901	42	5	24-39
TL81-E-900/10/Рез.отв	900	241	1115	1050	1001	44	5	28-39
TL81-E-1000/10/Рез.отв	1000	300	1230	1160	1112	46	5	28-42
TL81-E-1200/10/Рез.отв	1200	350	1455	1380	1328	52	5	32-48

TAFLINE

КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ



КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ TAFLINE

Клиновая задвижка чугунная

Серия TL46-G

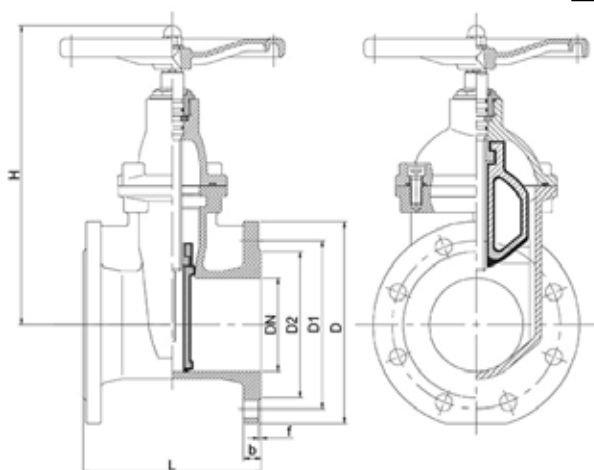
**Описание:**

Задвижка клиновая из чугуна предназначена для перекрытия потока жидкой или газообразной среды. Применяется в различных типах трубопроводов – промышленных, энергетических, коммунальных, строительных, транспортных, сельскохозяйственных.

TL46-G Tafline

Материал корпуса	GGG50 ковкий чугун
Материал диска	GGG50 ковкий чугун+ EPDM
Стержневая гайка	латунь
Материал штока	SS420 нержавеющая мартенситная хромированная сталь
Гайка штока	CW617N свинцовистая латунь
Крышка	GGG50 ковкий чугун
Стопорное кольцо	CW617N латунь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Сальник	CW617N латунь
Штурвал	GGG50 ковкий чугун
Винт	SS420 нержавеющая сталь
Шайба	EPDM
Рабочая температура	-20°C ~ 120°C
Номинальное давление:	16 PN

Артикул	DN/ PN16	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd	H
TL46-G-050/16/Обр.кл	50	150	165	125	99	19	3	4-19	82
TL46-G-065/16/Обр.кл	65	170	185	145	118	19	3	4-19	92
TL46-G-080/16/Обр.кл	80	180	200	160	132	19	3	8-19	100
TL46-G-100/16/Обр.кл	100	190	220	180	156	19	3	8-19	110
TL46-G-125/16/Обр.кл	125	200	250	210	184	19	3	8-19	125
TL46-G-150/16/Обр.кл	150	210	285	240	211	19	3	8-23	180
TL46-G-200/16/Обр.кл	200	230	340	295	266	20	3	12-23	202
TL46-G-250/16/Обр.кл	250	250	400	355	319	22	3	12-28	235
TL46-G-300/16/Обр.кл	300	270	455	410	370	24	4	12-28	265
TL46-G-350/16/Обр.кл	350	290	520	470	429	26	4	16-28	305
TL46-G-400/16/Обр.кл	400	310	580	525	480	28	4	16-31	335
TL46-G-450/16/Обр.кл	450	330	640	585	548	30	4	20-31	365
TL46-G-500/16/Обр.кл	500	350	715	650	609	31	4	20-34	405
TL46-G-600/16/Обр.кл	600	390	840	770	720	36	5	20-37	445
TL46-G-700/16/Обр.кл	700	430	910	840	794	40	5	24-37	520
TL46-G-800/16/Обр.кл	800	470	1025	950	901	43	5	24-41	605
TL46-G-900/16/Обр.кл	900	510	1125	1050	1001	47	5	28-41	655
TL46-G-1000/16/Обр.кл	1000	550	1255	1170	1112	50	5	28-44	715
TL46-G-1200/16/Обр.кл	1200	630	1485	1390	1328	57	5	32-50	840
TL46-G-1400/16/Обр.кл	1400	710	1685	1590	1530	60	5	36-50	980



TAFLINE

КРАНЫ



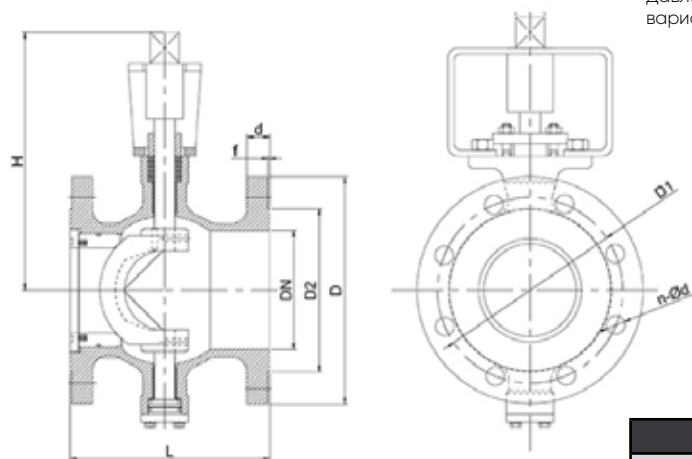
КРАНЫ ЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ TAFLINE

Кран эксцентриковый полусферический фланцевый

Серия TL34-F

**Описание:**

Кран эксцентриковый полусферический фланцевый используется для управления потоком жидкостей в промышленных системах. В отличие от традиционных шаровых кранов, сфера крана эксцентрична: осевая линия сферы не совпадает с осью клапана.

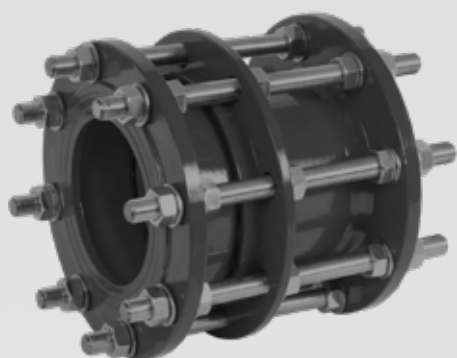
**TL34-F Tafline**

Диапазон размеров	50 мм–600 мм (2 дюйма –24 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–59°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Материалы шаровой задвижки, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Материалы седла, варианты исполнения	PTFE, PEEK, 420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой
Направление установки	однаправленный
Торец к торцу	GB/T12221
Конструкция	GB/T26146
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	эксцентриковый, полусферический
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Фd
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

TAFLINE

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ И ДЕМОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ



ПОДЪЁМНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН TAFLINE

Обратный клапан подъёмный фланцевый

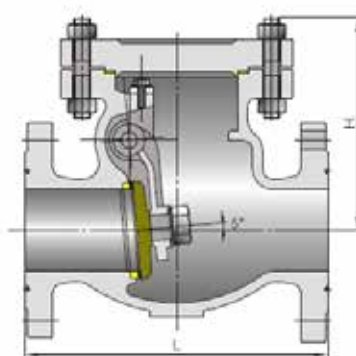
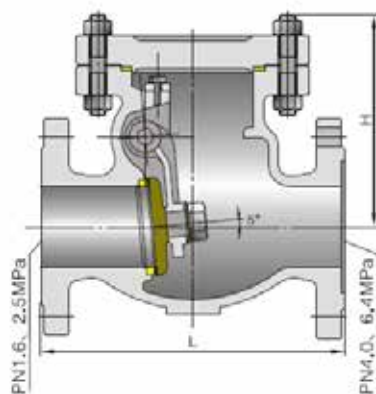
Серия TL53

**Описание:**

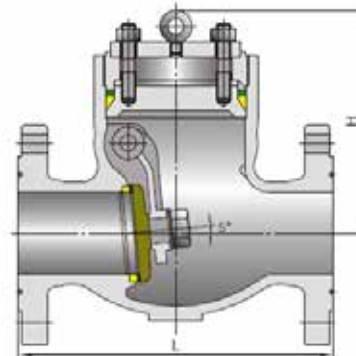
Поворотный обратный клапан подъёмный фланцевый – это механический клапан, который использует качающийся диск или заслонку для управления потоком жидкостей. Он обеспечивает однонаправленный поток, автоматически блокируя возможность обратного движения жидкости или газа.

TL53 Tafline

Диапазон размеров	15 мм–600 мм (2 дюйма –24 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	-59°C ~ 560°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, GGG50 ковкий чугун
Материалы штока, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литая аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, GGG50 ковкий чугун
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Направление установки	однонаправленный
Торец к торцу	GB/T12221, ASME B 16.10, DIN3202
Конструкция	GB/T12235, BS1873, DIN3356
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2543–2545
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 55510
Уплотнительный материал	нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



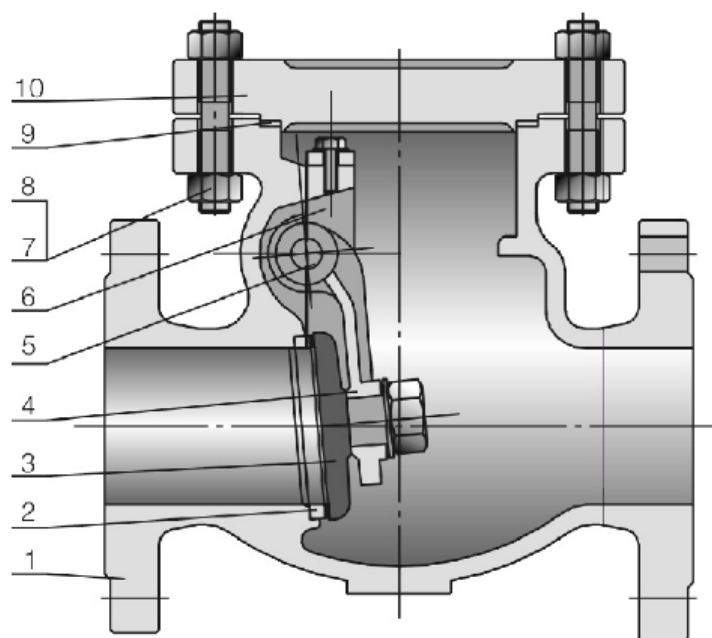
PN10.0MPa



PN16.0, 25.0MPa

ПОДЪЁМНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН TAFLINE

PN	Артикул	DN	Размеры		kg	PN	Артикул	DN	Размеры		kg
			L	H					L	H	
16	TL53-050/10/Ф/П	50	230	165	23	40	TL53-050/40/Ф/П	50	230	180	27
	TL53-065/10/Ф/П	65	290	180	28		TL53-065/40/Ф/П	65	290	195	33
	TL53-080/10/Ф/П	80	310	190	35		TL53-080/40/Ф/П	80	310	195	37
	TL53-100/10/Ф/П	100	350	208	40		TL53-100/40/Ф/П	100	350	220	56
	TL53-150/10/Ф/П	150	480	270	81		TL53-150/40/Ф/П	150	480	273	105
	TL53-200/10/Ф/П	200	550	295	96		TL53-200/40/Ф/П	200	600	352	140
	TL53-250/10/Ф/П	250	650	337	175		TL53-250/40/Ф/П	250	730	413	200
	TL53-300/10/Ф/П	300	750	386	265		TL53-300/40/Ф/П	300	850	432	392
	TL53-350/10/Ф/П	350	850	430	364		TL53-350/40/Ф/П	350	980	455	396
	TL53-400/10/Ф/П	400	950	475	495		TL53-400/40/Ф/П	400	1100	562	502
	TL53-500/10/Ф/П	500	1150	565	590		TL53-500/40/Ф/П	500	1250	620	645
25	TL53-050/25/Ф/П	50	230	180	25	63	TL53-050/63/Ф/П	50	300	195	32
	TL53-065/25/Ф/П	65	290	195	32		TL53-065/63/Ф/П	65	340	213	45
	TL53-080/25/Ф/П	80	310	195	35		TL53-080/63/Ф/П	80	380	213	50
	TL53-100/25/Ф/П	100	350	220	55		TL53-100/63/Ф/П	100	430	240	75
	TL53-150/25/Ф/П	150	480	273	104		TL53-150/63/Ф/П	150	550	302	158
	TL53-200/25/Ф/П	200	600	352	138		TL53-200/63/Ф/П	200	650	362	220
	TL53-250/25/Ф/П	250	730	413	198		TL53-250/63/Ф/П	250	775	410	346
	TL53-300/25/Ф/П	300	850	432	388		TL53-300/63/Ф/П	300	900	468	476
	TL53-350/25/Ф/П	350	980	455	390		TL53-350/63/Ф/П	350	1025	520	630
	TL53-400/25/Ф/П	400	1100	562	498		TL53-400/63/Ф/П	400	1150	572	886
	TL53-500/25/Ф/П	500	1250	620	643		TL53-500/63/Ф/П	500	1400	625	1030



ШАРОВЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Шаровой обратный клапан фланцевый

Серия TL54



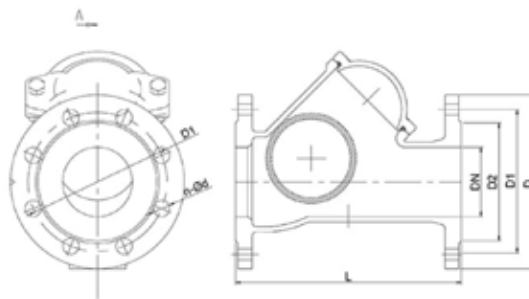
Описание:

Шаровой обратный клапан предназначен для автоматического предотвращения обратного потока рабочей среды в системе. Клапан не предназначен для применения в качестве запорной арматуры, но обеспечивает защиту от гидроударов и перепадов давления.

TL54 Tafline

Диапазон размеров	50 мм–600 мм (2 дюйма –24 дюйма)
Тип корпуса	фланцевый
Диапазон температур	–10°C ~ 110°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 1.6 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GGG50 ковкий чугун
Материал шаровой задвижки	CT20 сталь
Материалы покрытия, варианты исполнения	GGG40 ковкий чугун, GGG50 ковкий чугун
Материалы покрытия	СКЭПТ, БНК
Направление установки	однонаправленный
Торец к торцу	DIN3202 F6, EN558-1, JB/T8937
Конструкция	JB/T8937 подъемный
Расточка фланцев	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фитинг фонтанной арматуры	отсутствует
Уплотнительный материал	резина
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40PN

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Φd
16	TL54-050/16/Ф/Ш	50	200	165	125	99	19	3	4-19
	TL54-065/16/Ф/Ш	65	240	185	145	118	19	3	4-19
	TL54-080/16/Ф/Ш	80	260	200	160	132	19	3	8-19
	TL54-100/16/Ф/Ш	100	300	220	180	156	19	3	8-19
	TL54-125/16/Ф/Ш	125	350	250	210	184	19	3	8-19
	TL54-150/16/Ф/Ш	150	400	285	240	211	19	3	8-23
	TL54-200/16/Ф/Ш	200	500	340	295	266	20	3	12-23
	TL54-250/16/Ф/Ш	250	600	400	355	319	22	3	12-28
	TL54-300/16/Ф/Ш	300	700	455	410	370	24	4	12-28
	TL54-350/16/Ф/Ш	350	800	520	470	429	26	4	16-28
	TL54-400/16/Ф/Ш	400	900	580	525	480	28	4	16-31
	TL54-450/16/Ф/Ш	450	1000	640	585	548	30	4	20-31
	TL54-500/16/Ф/Ш	500	1150	715	650	609	31	4	20-34



PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-Φd	H
25	TL54-050/25/Ф/Ш	50	230	160	125	100	20	4-Φ18	135
	TL54-065/25/Ф/Ш	65	290	180	145	120	22	4-Φ18	142
	TL54-080/25/Ф/Ш	80	310	195	160	135	22	4-Φ18	165
	TL54-100/25/Ф/Ш	100	350	230	190	160	24	4-Φ23	180
	TL54-125/25/Ф/Ш	125	400	270	220	188	28	4-Φ25	210
	TL54-150/25/Ф/Ш	150	480	300	250	218	30	4-Φ25	233
	TL54-200/25/Ф/Ш	200	550	360	310	278	34	12-Φ25	304
	TL54-250/25/Ф/Ш	250	650	425	370	332	36	12-Φ30	348
	TL54-300/25/Ф/Ш	300	750	485	430	390	40	16-Φ30	390
	TL54-350/25/Ф/Ш	350	850	550	490	448	44	16-Φ34	430
	TL54-400/25/Ф/Ш	400	950	610	550	505	48	16-Φ34	468
	TL54-450/25/Ф/Ш	450	1025	660	600	555	50	20-Φ34	523
	TL54-500/25/Ф/Ш	500	1150	730	660	610	52	20-Φ41	525
PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-Φd	H
40	TL54-050/40/Ф/Ш	50	230	160	125	100	20	4-Φ18	169
	TL54-065/40/Ф/Ш	65	290	180	145	120	22	4-Φ18	173
	TL54-080/40/Ф/Ш	80	310	195	160	135	22	4-Φ18	185
	TL54-100/40/Ф/Ш	100	350	230	190	160	24	4-Φ23	220
	TL54-125/40/Ф/Ш	125	400	270	220	188	28	4-Φ25	248
	TL54-150/40/Ф/Ш	150	480	300	250	218	30	4-Φ25	270
	TL54-200/40/Ф/Ш	200	550	375	320	282	38	12-Φ30	342
	TL54-250/40/Ф/Ш	250	650	445	385	345	42	12-Φ34	401
	TL54-300/40/Ф/Ш	300	750	510	450	408	46	16-Φ34	423
	TL54-350/40/Ф/Ш	350	850	570	510	465	52	16-Φ34	455
	TL54-400/40/Ф/Ш	400	950	655	585	535	58	16-Φ41	510

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Обратный клапан одностворчатый

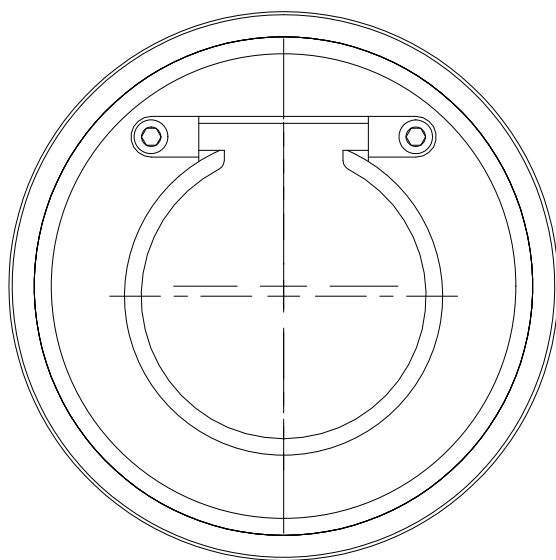
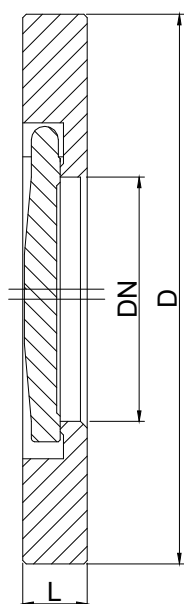
Серия TL52

**Описание:**

Обратный одностворчатый клапан предназначен для предотвращения обратного потока рабочей среды (воды, газа или другой жидкости) в трубопроводах.

TL52 Tafline

Диапазон размеров	40 мм - 1000 мм (2 дюйма - 40 дюймов)
Тип корпуса	межфланцевое
Диапазон температур	-59°C ~ 560 °C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 6.3 МПа (класс 150 - 600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Материалы диска, варианты исполнения	CT20 сталь, LCC 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
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, F6a мартенситная нержавеющая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, стеллитовый сплав, сплав Хастеллой, Инконель, Монель
Направление установки	однонаправленный
Конструкция	JB/T8937 поворотный
Расточка фланцев	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Уплотнительный материал	резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул PN10-40	DN	L	D
TL52	40	14	90
	50	15	104
	65	15	125
	80	16	140
	100	16	160
	125	17	185
	150	19	220
	200	26	270
	250	29	331
	300	38	386
	350	38	446
	400	48	495
	450	48	558
	500	58	620
	600	68	732
	700	70	804
	800	75	912
	900	85	1012
	1000	90	1126

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Обратный клапан с противовесом

Серия TL46

**Описание:**

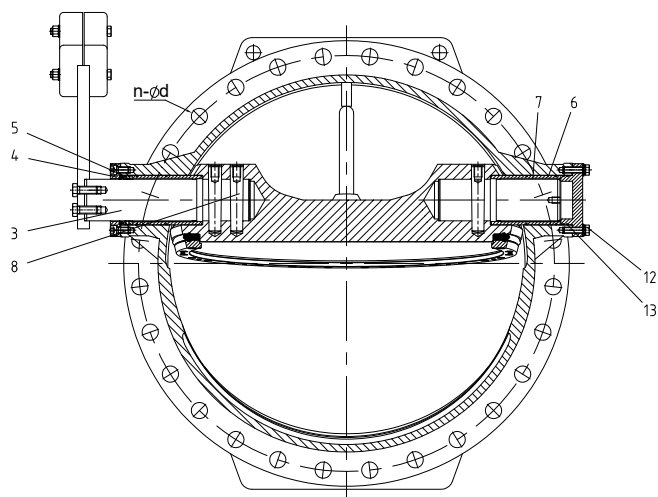
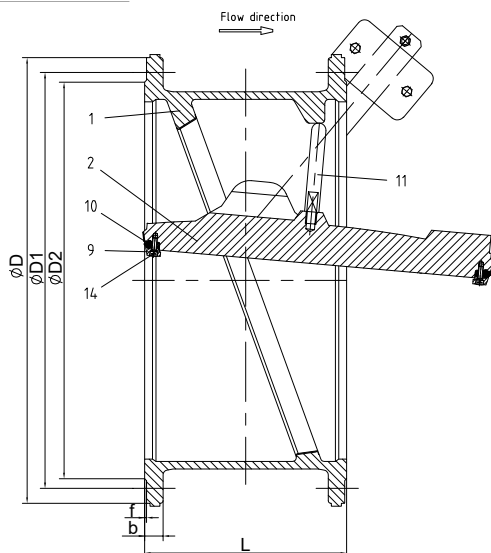
Обратный клапан поворотный с противовесом – это устройство, которое предназначено для автоматического предотвращения обратного потока рабочей среды в трубопроводах. Противовес создаёт дополнительный момент силы, помогающий запорному элементу (захлопке) закрыться.

TL46 Tafline

Диапазон размеров	150 мм –1200 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Материалы корпуса, варианты исполнения	GJS500-7 с седлом SS304
Материалы дисков, варианты исполнения	GJS500-7 с седлом SS304
Шток	SS420(2Cr13)
Уплотнение крышки	CS
Защитная втулка	SS304
Самосмазывающаяся втулка	SS304+PTFE
Конический штифт	SS420
Сальник седла	SS304
Уплотнение на диске	EPDM
Гайка	A2-70
Уплотнительное кольцо	EPDM
Болт	A2-70
Ограничитель	SS304
Уплотнительная втулка	Алюминиевая бронза
Давление, варианты исполнения	10PN

PN10

Артикул	DN	L	D	D1	D2	n-d	b-f
TL46-300/10/Ф	300	270	445	400	370	12-23	24,5-4



ДЕМОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ TAFLINE

Демонтажная вставка с тремя фланцами

Серия TL-DV

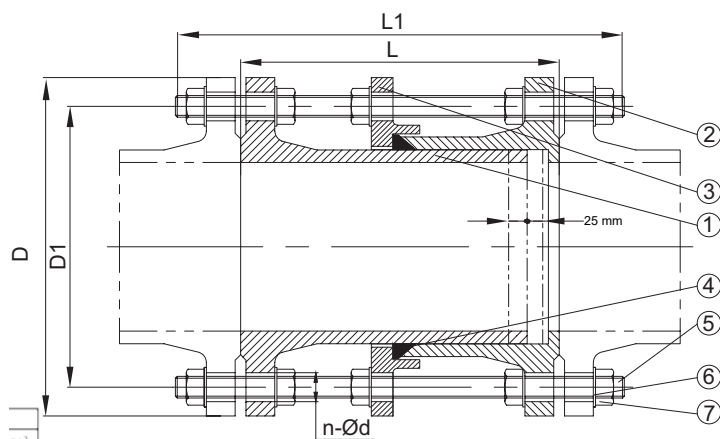


TL-DV Taflin

Материал корпуса 1	GGG50 ковкий чугун, EN-GJS-500-7 чугун с шаровидным графитом
Материал корпуса 2	Материал корпуса 1
Материал кольца	GGG50 ковкий чугун, EN-GJS-500-7 чугун с шаровидным графитом
Материал уплотнителя	EPDM
Материал шпильки, гайки, шайбы	оцинкованная сталь

Описание:

Демонтажная вставка с тремя фланцами применяется для компенсации небольших осевых и продольных смещений трубы при монтаже и демонтаже трубопроводной арматуры.



PN10							
Артикул	DN	L	L1	D	D1	M	no2
TL-DV-040	40	180	330	150	110	M16	4-19
TL-DV-050	50	180	330	165	125	M16	4-19
TL-DV-065	65	180	330	185	145	M16	4-19
TL-DV-080	80	200	350	200	160	M16	8-19
TL-DV-100	100	200	350	220	180	M16	8-19
TL-DV-125	125	200	350	250	210	M16	8-19
TL-DV-150	150	200	350	285	240	M20	8-23
TL-DV-200	200	220	380	340	295	M20	8-23
TL-DV-250	250	220	380	400	350	M20	12-23
TL-DV-300	300	220	380	455	400	M20	12-23
TL-DV-350	350	230	400	505	460	M20	16-23
TL-DV-400	400	230	400	565	515	M24	16-28
TL-DV-450	450	250	420	615	565	M24	20-28
TL-DV-500	500	260	450	670	620	M24	20-28
TL-DV-600	600	260	460	780	725	M27	20-31
TL-DV-700	700	260	460	895	840	M27	24-31
TL-DV-800	800	290	500	1015	950	M30	24-34
TL-DV-900	900	290	500	1115	1050	M30	28-34
TL-DV-1000	1000	290	510	1230	1160	M33	28-37
TL-DV-1100	1100	300	530	1340	1270	M33	32-37
TL-DV-1200	1200	320	570	1455	1380	M36	32-40
TL-DV-1400	1400	360	620	1675	1590	M39	36-43
TL-DV-1600	1600	390	680	1915	1820	M45	40-49
TL-DV-1800	1800	400	700	2115	2020	M45	44-49
TL-DV-2000	2000	420	750	2325	2230	M45	48-49

TAFLINE

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ



ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Четвертьоборотный электропривод для поворотного клапана на 90°

Серия TLQ



Описание:

Четвертьоборотные электроприводы предназначены для управления поворотными клапанами (затворами) с углом поворота 90°. Они используются для дистанционного и местного управления вращением запорного органа, например, шарового крана, поворотного затвора.

Серия TLQ Tafline

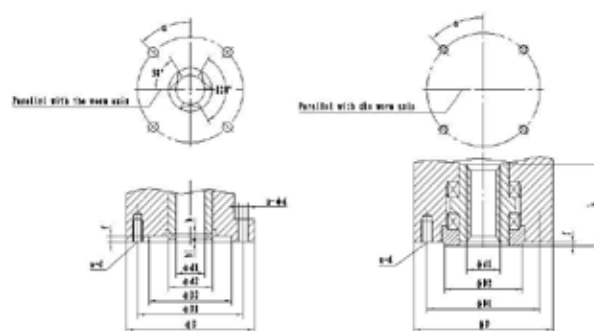
Питание	трехфазный переменный ток 380 В/50 Гц
Управление	двухфазный переменный ток 220 В/50 Гц (Exd H BT4)
Дополнительное питание	переменный ток 220–660 В, 50/60 Гц (необходимо указать при заказе)
Температура окружающей среды	от -20°C ~ +60°C,
Дополнительная температура	от -40°C ~ +70°C.
Относительная влажность	не более 95% (25°C)
Условия эксплуатации	обычный тип используется в местах, где нет легковоспламеняющихся, взрывоопасных и сильно коррозионных сред; взрывозащищенный тип – взрывоопасная газовая смесь класса HA, IIB T1-T4
Степень защиты	IP65/67 (импортный IP68)
Антикоррозионное покрытие	высокотемпературная краска горячей сушки.
Доп. информация	двигатель является рабочей системой; номинальное время работы 10 минут. Без изоляции.

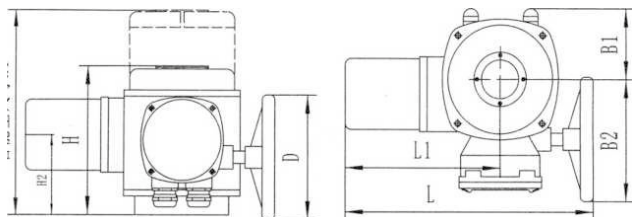
Таблица параметров

Артикул	Выходной крутящий момент Н.м.	Скорость на выходе об/мин	Максимальный диаметр стержня мм	Переда точное число	Мощность двигателя W	Номинальный ток А	Вес кг
TLQ-050	50	1	19	60	45	0.35	8.5
TLQ-100	100	1	19	60	60	0.48	8.6
TLQ-150	150	1	19	60	75	0.55	8.7
TLQ-200	200	1	28	90	90	0.65	12.7
TLQ-300	300	1	28	90	120	0.75	12.7
TLQ-400	400	1	28	90	150	0.85	13
TLQ-600	600	1	38	87	180	0.95	21
TLQ-1200	1200	1	38	87	250	1.3	21
TLQ-1800	1800	1	38	87	370	1.7	23
TLQ-3000	3000	0.5	55	348	370	1.7	35
TLQ-5000	5000	0.5	55	348	550	2.5	35

Размер соединения

Артикул	Верхний фланец	d1	d2	d3	n-d4	D7		H	h	hl
						резерв	max			
TLQ-050		FB1		57	4-M6	12.7	12.7	35		
TLQ-100		FB1		57	4-M6	15.9	15.9	35		
	F05		35	50	4-M6	8	18	35	3	2
TLQ-150		FB2		70	4-M8	19	19	42		
TLQ-200		FB2		70	4-M8	12	28	42	3	2
	F07		55	70	4-M8	12	28	42	3	2
TLQ-300		FB3		89	4-M12	22.2	22.2	42		
TLQ-400		FB3		89	4-M12	12	28	42	3	2
	F10		70	102	4-M10	12	28	42	3	2
TLQ-600		FB3		89	4-M12	28.6	28.6	50		
TLQ-1200		FB3		89	4-M12	15	38	50	3	2
	F10		70	102	4-M10	15	38	50	3	2
TLQ-1800		FB4		108	4-M12	31.7	31.7	50		
TLQ-3000		FB4		85	4-M12	15	38	50	3	2
	F12		85	125	4-M12	15	38	50	3	2
TLQ-5000		FB5		159	4-M16	33.3	33.3	60		
TLQ-1800		FB5		140	4-M16	20	38	60	3	3
	F14		100	140	4-M16	20	38	60	3	3
TLQ-3000				159	4-M16	41.3	41.3	90		
TLQ-5000		F16	FB5	130	4-M20	20	60	90	3	3



ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE
Размер внешнего контура


Артикул	B1	B2	H	H1	H2	L	L1	D
TLQ50/150	68	114	156	270	73	250	157	140
TLQ200/400	91	157	191	273	103	332	208	160
TLQ600/1800	143	203	227	309	126	424	232	250
TLQ3000/5000	143	203	291	373	190	424	232	250

Таблица выбора клапана

Выбор клапана	Q05	Q10	Q15	Q30	Q40	Q60	Q120	Q180	Q300	Q500
Затворы поворотные с упругим седлом	DN25-DN65	DN80-DN100	DN125-DN150	DN150-DN200	DN200-DN250	DN250-DN300	DN300-DN350	DN400-DN450	DN450-DN500	DN500-DN600
Дисковые затворы с металлическим седлом	DN40-DN50	DN40-DN65	DN80-DN125	DN125-DN150	DN150-DN200	DN200-DN250	DN250-DN300	DN300-DN400	DN400-DN450	DN450-DN500
Шаровые краны	DN15-DN32	DN40-DN50	DN65-DN80	DN80-DN100	DN100-DN125	DN125-DN150	DN150-DN200	DN200-DN250	DN250-DN300	DN300-DN350
Задвижки типа «бабочка»	DN50-DN100	DN100-DN200	DN250-DN300	DN300-DN400	DN400-DN500	DN500-DN600	DN600-DN800	DN800-DN1000	DN1000-DN1200	DN1200-DN1600

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Многооборотный электропривод

Серия TLZ



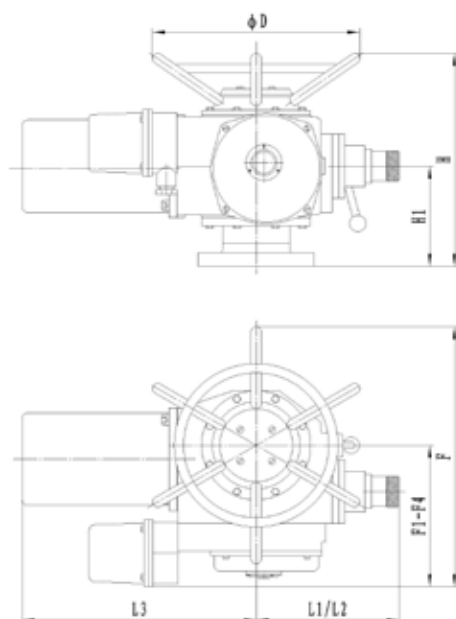
Описание:

Многооборотный электропривод предназначен для управления клиновыми задвижками в трубопроводных системах. Это электро-механический привод, который преобразует электрическую энергию в механическую, обеспечивая вращение выходного вала на несколько оборотов.

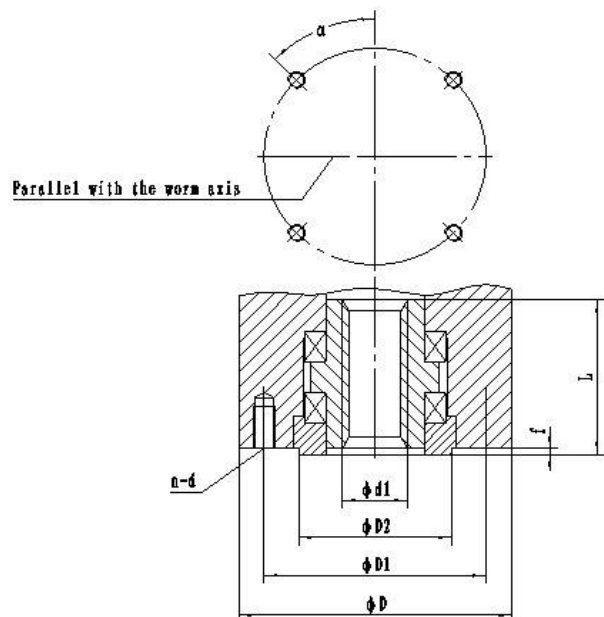
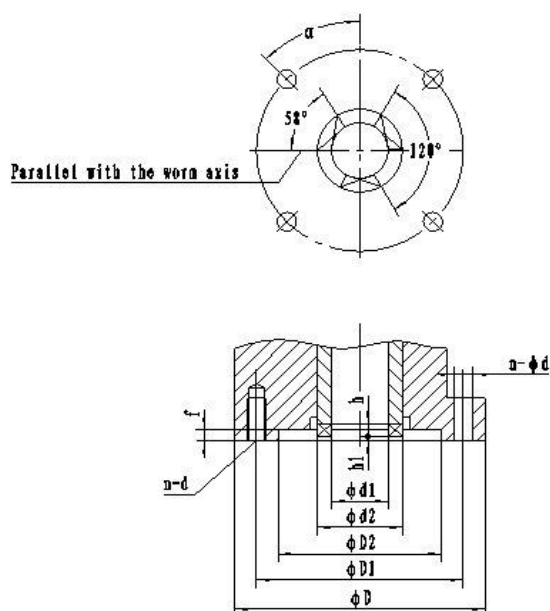
Серия TLZ Tafline

Источник питания	однофазное 220 В, трехфазное 380 В (50 Гц), постоянное напряжение 24 В (для дальней связи); специальное: однофазное 110 В, трехфазное 415 В, 660 В (50 Гц, 60 Гц)
Температура окружающей среды	-20°C ~ +60°C (по специальному заказу -60°C ~ +80°C)
Относительная влажность	95% (при 25°C).
Уличное исполнение	может использоваться в местах, где отсутствуют легковоспламеняющиеся, взрывоопасные и коррозионные среды d I может применяться в неэкскаваторных рабочих зонах угольных шахт, а d II BT4, который применим в среде с взрывоопасной газовой смесью классов IIA, IIB T1 ~ T4, может использоваться на заводе. (Подробнее см. GB3836.1) 3.2.4
Два типа взрывозащищенных изделий	
Степень защиты	для наружной установки и взрывозащищенного исполнения – IP55, IP65, IP67.
Время работы	кратковременно 10 минут (по специальному заказу время работы может быть увеличено до 15–60 минут)

Артикул	Крутящий момент (N.m)	Тяга (KN)	Максимальный диаметр штока клапана (мм)	Ручное передаточное число	Скорость об.в мин.	Мощность двигателя кВт	Ток(А)	Контрольный вес (кг)
TLZ-050	50	20	1:1	12/36	0.12/0.18	0.12/0.18	0.57/0.83	28
TLZ-100	100	40	1:1	24/36	0.25/0.37	0.25/0.37	1.03/1.38	45
TLZ-150	150	40	1:1	24/36	0.37/0.55	0.37/0.55	1.38/2.2	46
TLZ-200	200	100	1:1	18/36	0.37/0.75	0.37/0.75	1.38/2.62	56
TLZ-300	300	100	1:1	18/36	0.55/1.1	0.55/1.1	2.2/4	58
TLZ-450	450	150	1:1/20:1	24/36	1:1/1.5	1:1/1.5	4/4.12	110
TLZ-600	600	150	1:1/20:1	24/36	1.5/2.2	1.5/2.2	4.12/5.25	112
TLZ-900	900	200	1:1/25:1	24/36	2.2/3	2.2/3	5.25/7.9	140
TLZ-1200	1200	200	1:1/25:1	24/36	3/4	3/4	7.9/8.87	142
TLZ-1800	1800	325	22.5:1	18/36	4/7.5	4/7.5	8.87/15.6	250
TLZ-2500	2500	325	22.5:1	18/36	5.5/10	5.5/10	12.05/20.5	255
TLZ-3500	3500	700	20:1	18/24	7.5/10	7.5/10	15.6/20.5	330
TLZ-5000	5000	700	20:1	18/24	10/15	10/15	20.5/26.6	350



Модель	H	H1	L1	L2	L3	F	F1	F2	F3	F4	ΦD
TLZ5	271	96	158	226	249	158	259	-	310	-	316
TLZ10-TLZ30	316	130	200	238	295	200	255	317	349	374	400
TLZ45-TLZ60	415	195	277	277	394	230	275	391	369	394	460
TLZ90-TLZ120	453	195	281	281	412	278	310	426	404	429	556
TLZ180-TLZ250	585	250	320	320	474	295	360	476	455	476	320
TLZ350-TLZ500	717	280	399	399	1076	433	417	442	417	542	565

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE


Артикул	Тип крутящего момента JB2920												Упорный тип GB12222											
	Фла- нец No	D	D1	D2 (H9)	h1	f	h	d1	d2	d	n	α	Фла- нец No	D	D1	D2 (F8)	f	d1 max	d	L	n	α		
TLZ5 TLZ10 TLZ15	2	145	120	90	2	1	8	30	45	M10	1	15°	F10	125	102	70	3	T28	M10	40	4	45°		
	21	115	95	75			6	26	39	M8			F11	175	140	100	4	T36	M16	55				
TLZ20 TLZ30	3	185	160	125			10	12	58	M12			F16	210	165	130	5	T44	M20	70			8	22.5°
	31	145	120	90			8	30	45	M10			F25	300	254	200		T60	M16	90				
TLZ45 TLZ60	1	225	195	150		5	12	50	72	Φ18			F30	350	298	230		T70	M20	110				
TLZ90 TLZ120	5	275	235	180			14	62	82	Φ22								T80	M30	150				
	51	230	195	150	12		50	72	Φ18															
TLZ180 TLZ250	7	330	285	220	3		6	16	72	98	Φ26	8						22.5°	F35	415	356	216		
TLZ350 TLZ500	8	380	310	280	3	6	20	83	11	Φ22	8	22.5°	F35	415	356	216		T80	M30	150				
									8															



ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]



TAFLINE: **Инженерные решения для сложных задач**

TAFLINE

офис: 115280, г.Москва, вн. тер. г.
муниципальный округ Даниловский,
ул.Ленинская Слобода, дом 19,
помещение 37/4

склад 1: г.Москва,
ул.Нижние поля, дом 27

склад 2: Московская область,
г.Раменское, д.Ждановское, дом 1

телефон: +7 (495) 660-51-45
e-mail: info@tafline.ru

WWW.TAFLINE.RU

