

TAFLINE

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 ручными 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 двухходовые под электропривод TAFLINE TL2V, TL3V.....	10-13
Универсальные регулирующие клапаны Ру16, 25, 40, DN15-200 RPTL.....	14
Электроприводы E-DRIVE-TL 3х позиционные для клапанов регулирующих.....	15-20
Регулирующие блоки перепада давления TAFLINE:	
«Прямого действия» RBTL.....	21
«До себя» RBTL.....	22
«После себя» RBTL.....	23
Импульсная трубка IT001TL.....	24

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ

Краны шаровые стальные полнопроходные/стандартнопроходные сварные TL31-W.....	26-31
Краны шаровые стальные полнопроходные/стандартнопроходные фланцевые TL31-F.....	32-37
Кран шаровой стальной стандартнопроходной муфтовый с рукояткой TL31-M	38
Краны шаровые стальные полнопроходные с доп. уплотнением фланцевый с рукояткой TL33-DI.....	39
Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой TL33-F.....	39
Краны шаровые полнопроходные чугунные TL33-PTFE.....	40
Краны шаровые муфтовые полнопроходные из нержавеющей стали TL32-M.....	41
Краны шаровые из нержавеющей стали фланцевые TL32-F.....	42

КЛАПАНЫ

Клапаны обратные двухстворчатые межфланцевые TL51	44
---	----

ФИЛЬТРЫ

Фильтры сетчатые чугунные TL21-F/ стальные TL21-CF.....	45-46
---	-------

АНТИВИБРАЦИОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

Антивибрационные компенсаторы TLV	47
---	----

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

Балансировочные клапаны KPF-Opti.....	49
Балансировочные клапаны KPF-HILUX.....	50
Балансировочные клапаны KPF-SL.....	51

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ

Дисковые поворотные затворы межфланцевые тип А TL71-A.....	53-56
Дисковые поворотные затворы с резьбовыми проушинами TL71-L	58-59

ЗАДВИЖКИ

Задвижки стальные со штурвалом TL46-S.....	63-64
Задвижки из ковanej стали сварные TL47-W.....	65
Задвижки клиновые стальные со штурвалом TL45	66-68
Задвижки клиновые из ковanej стали TL47-F.....	69

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ)

Проходные вентили фланцевые из ковanej стали TL11-F.....	71-72
Проходные вентили из ковanej стали сварной TL11-W.....	73
Проходные вентили фланцевые TL12.....	74
Проходные вентили фланцевые сильфонные TL13.....	75-76
Мембранные клапаны TL55.....	77

АППАРАТЫ ТЕПЛООБМЕННЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ

Теплообменники TAF-04 – TAF-100.....	79-89
--------------------------------------	-------

ХВС

2Х И 3Х ЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ЗАТВОРЫ

Дисковые поворотные затворы фланцевые TL41	92-96
Двухэксцентриковые дисковые поворотные затворы фланцевые TL42.....	97-100
Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы фланцевые TL43.....	101-102
Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы сварные TL63.....	103-104
Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы межфланцевые TL73.....	105-106

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ТИПА А, В, С, D, Е

Шиберные задвижки двусторонние межфланцевые Тип А TL81-A	108-112
Шиберные задвижки односторонние межфланцевые Тип В TL81-B.....	113
Шиберные задвижки односторонние фланцевые Тип С TL81-C.....	114
Шиберные задвижки двусторонние фланцевые Тип D TL81-D.....	115
Шиберные задвижки с резьбовыми отверстиями Тип Е TL81-E.....	116

КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ

Клиновые задвижки чугунные TL46-G.....	118-119
--	---------

КРАНЫ

Краны эксцентриковые полусферические фланцевые TL34-F.....	121
--	-----

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

Обратные клапаны поворотные фланцевые TL53.....	123
Обратные клапаны шаровые фланцевые TL54.....	124
Обратные клапаны одностворчатые TL52.....	125
Обратные клапаны с противовесом TL46	126

ДЕМОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ

Демонтажные вставки с тремя фланцами TL-DV	127
--	-----

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ

Четвертьоборотные электроприводы для поворотного клапана на 90° TLQ.....	129-130
Многооборотные электроприводы TLZ.....	131-132

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.

КОДИРОВКА АРТИКУЛА

ПРИМЕР: TL71SH/015/16/МФ/УС/ЛС

1. Серия		2. Тип управления	3. DN	4. PN	5. Тип присоединения	6. Материал корпуса	7. Материал диска
TL	71	SH/	015/	16/	МФ/	УС/	ЛС

п/п	Параметр	Обозначение	
1.	Серия		
2.	Тип управления	GS	голый шток
		P	рукоятка
		R	редуктор
		SH	штурвал
		PA	пневмопривод
		ED	электропривод
3.	Номинальный диаметр DN, мм		
4.	Давление PN		
5.	Тип присоединения	Ф	фланцевый
		МФ	межфланцевый
		С	сварной
		М	муфтовый
6.	Материал корпуса	Ч	чугун
		ЛС	литейная сталь
		НС	нержавеющая сталь
		УС	углеродистая сталь
7.	Материал диска	Ч	чугун
		ЛС	литейная сталь
		НС	нержавеющая сталь
		УС	углеродистая сталь

TAFLINE

Оборудование для систем теплоснабжения



TAFLINE

РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ, БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ И ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ



ДВУХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Регулирующий клапан двухходовой фланцевый под электропривод

Серия TL2V

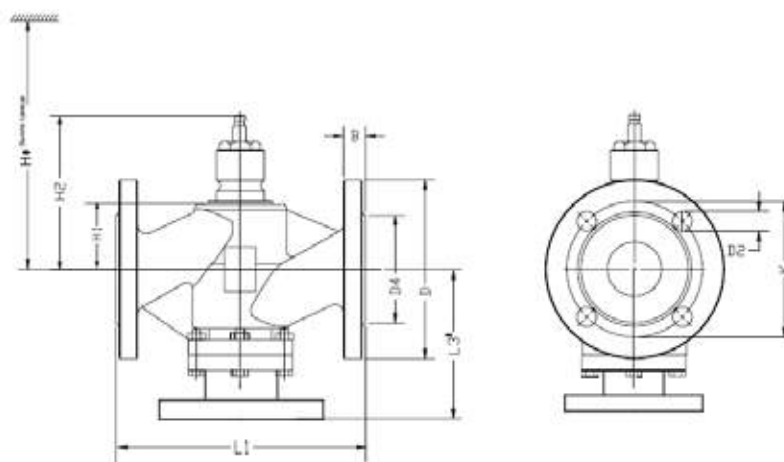


TL2V Taflin

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

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.



Артикул	DN (16PN)	B мм	D мм	D2 мм	D4 мм	K мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	H1 мм	H2 мм	Масса кг	H1 мм	H2 мм	H3 мм	H4 мм	KVs
TL2V/015/16/Ф/Ч/HC/Kvs4	15	14	95	4-14	46	65	130	65	70	31	107	3.7	371	526	586	/	4
TL2V/020/16/Ф/Ч/HC/Kvs6,3	20	16	105	4-14	56	75	150	75	70	31	107	4.3	371	526	586	/	6.3
TL2V/025/16/Ф/Ч/HC/Kvs10	25	16	115	4-14	65	85	160	80	75	36	112	5.4	376	531	591	/	10
TL2V/032/16/Ф/Ч/HC/Kvs16	32	18	140	4-18	76	100	180	90	80	45	121	7.7	385	540	600	/	16
TL2V/040/16/Ф/Ч/HC/Kvs25	40	18	150	4-18	84	110	200	100	82	50	126	9.2	390	545	605	/	25
TL2V/050/16/Ф/Ч/HC/Kvs40	50	20	165	4-18	99	125	230	115	98	60	136	12.5	400	555	615	/	40
TL2V/065/16/Ф/Ч/HC/Kvs63	65	20	185	4-18	118	145	290	145	112	90	166	18.5	430	585	645	/	63
TL2V/080/16/Ф/Ч/HC/Kvs100	80	22	200	8-18	132	160	310	155	130	120	196	25.0	460	615	675	/	100
TL2V/100/16/Ф/Ч/HC/Kvs160	100	23	220	8-18	156	180	350	175	150	136	212	35.6	/	631	691	/	160
TL2V/125/16/Ф/Ч/HC/Kvs250	125	24	250	8-18	184	210	400	200	175	157	233	50.6	/	652	712	/	250
TL2V/150/16/Ф/Ч/HC/Kvs350	150	25	285	8-22	211	240	480	240	200	171	247	71.5	/	666	726	/	350
TL2V/200/16/Ф/Ч/HC/Kvs520	200	26	340	12-22	266	295	500	250	236	263	339	112.7	/	758	818	/	520

ТРЕХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Регулирующий клапан трёхходовой фланцевый под электропривод

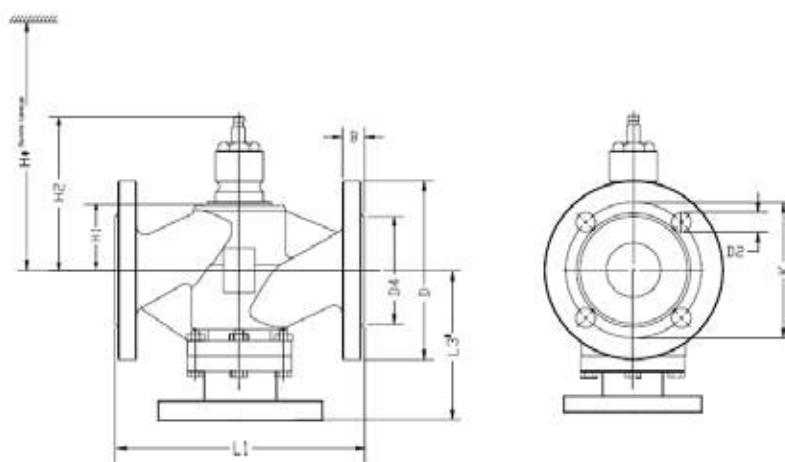
Серия TL3V



TL3V Taflin	
Корпус	GGG40 чугун
Шайба	Алюминий
Гильза	SS304 нержавеющая сталь
Основание	GGG40 чугун
Прокладка	XB350 паронит
Уплотнительный комплект	EPDM+ силикон
Болт	SS304 нержавеющая сталь
Гайка	SS304 нержавеющая сталь
Диск	SS304 нержавеющая сталь
Шток	SS304 нержавеющая сталь
Седло	Алюминий
Пружина	SS304 нержавеющая сталь
Номинальное давление	16PN
Присоединение фланца	ISO 7005
Коэффициент утечки	Kvs 0,02%
Ход клапана	20 мм (DN 15- DN 65); 40 мм (DN 80- DN 200)
Устанавливается с электроприводом	E-DRIVE-TL
Рабочая температура	-20°C ~ +150°C

Описание:

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



Артикул	DN (16PN)	B мм	D мм	D2 мм	D4 мм	K мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	H1 мм	H2 мм	Масса кг	H1 мм	H2 мм	H3 мм	H4 мм	KVs
TL3V/015/16/Ф/Ч/HC/Kvs4	15	14	95	4-14	46	65	130	65	106	31	107	5.5	371	526	586	/	4
TL3V/020/16/Ф/Ч/HC/Kvs6,3	20	16	105	4-14	56	75	150	75	106	31	107	5.5	371	526	586	/	6.3
TL3V/025/16/Ф/Ч/HC/Kvs10	25	16	115	4-14	65	85	160	80	111	36	112	6.5	376	531	591	/	10
TL3V/032/16/Ф/Ч/HC/Kvs16	32	18	140	4-18	76	100	180	90	121	45	121	9.4	385	540	600	/	16
TL3V/040/16/Ф/Ч/HC/Kvs25	40	18	150	4-18	84	110	200	100	122	50	126	11.0	390	545	605	/	25
TL3V/050/16/Ф/Ч/HC/Kvs40	50	20	165	4-18	99	125	230	115	136	60	136	14.8	400	555	615	/	40
TL3V/065/16/Ф/Ч/HC/Kvs63	65	20	185	4-18	118	145	290	145	156	90	166	22.5	430	585	645	/	63
TL3V/080/16/Ф/Ч/HC/Kvs100	80	22	200	8-18	132	160	310	155	185	120	196	28.8	460	615	675	/	100
TL3V/100/16/Ф/Ч/HC/Kvs160	100	23	250	8-18	156	180	350	175	202	162	238	40.6	/	657	717	/	160
TL3V/125/16/Ф/Ч/HC/Kvs250	125	24	250	8-18	184	210	400	200	240	157	233	55.4	/	652	712	/	250
TL3V/150/16/Ф/Ч/HC/Kvs350	150	25	285	8-22	211	240	480	240	270	171	247	76.3	/	666	726	/	350
TL3V/200/16/Ф/Ч/HC/Kvs520	200	26	340	12-22	266	295	500	250	320	263	339	125.6	/	758	818	/	520

ДВУХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Регулирующий клапан двухходовой фланцевый под электропривод

Серия TL2V

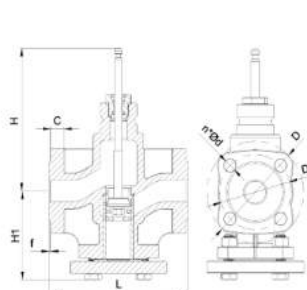


TL2V Tafline

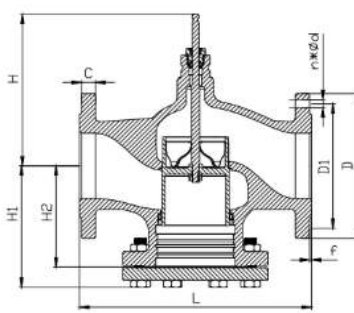
Стержень	нержавеющая сталь 304
Уплотнительный компонент	нержавеющая сталь 304 + PTFE + углеродное волокно
Корпус клапана	чугун с шаровидным графитом
Золотник	нержавеющая сталь 304
Впускное отверстие	нержавеющая сталь 304
Уплотнительная манжета	PTFE
Уплотнительное кольцо	PTFE + углеродное волокно
Сальник	нержавеющая стальная прокладка + графит
Бланка	Q235

Описание:

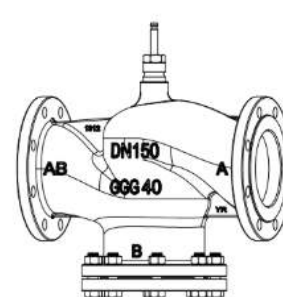
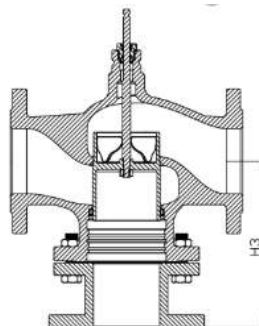
Регулирующий клапан управляет переключателем уровня жидкости путем настройки целевого уровня, после настройки клапан TL2V автоматически сравнивает значение уровня жидкости в реальном времени и самостоятельно делает необходимую регулировку для поддержания целевого диапазона.



DN15-DN50 Внешний вид



DN65-DN450 Внешний вид



Артикул	DN	C		D		D1		n x Ød		f	L	H		H1		H2		H3	Ход штока	Рекомендуемый привод	Max давление при закрытии	Диаметр
		PN16	PN25	PN16	PN25	PN16	PN25	PN16	PN25			PN16	PN25	PN16	PN25	PN16	PN25	PN25				
TL2V/015/16/Ф/4/HC/Kvs4	15	14	14	95	95	65	65	4x14	4x14	3	130	157	157	87	87	63	63		20	500N	≤1.60	1/2"
TL2V/020/16/Ф/4/HC/Kvs5	20	14	14	105	105	75	75	4x14	4x14	3	140	161	161	92	92	68	68		20	500N	≤1.60	3/4"
TL2V/025/16/Ф/4/HC/Kvs7.5	25	14	14	115	115	85	85	4x14	4x14	3	165	161	161	100	100	76	76		20	1000N	≤1.60	1"
TL2V/032/16/Ф/4/HC/Kvs10	32	15	16	140	140	100	100	4x18	4x18	3	180	165	165	114	114	88	88		20	1000N	≤1.60	1 1/4"
TL2V/040/16/Ф/4/HC/Kvs12	40	15	15	150	150	110	110	4x18	4x18	3	200	160	160	120	120	94	94		20	1000N	≤1.60	1 1/2"
TL2V/050/16/Ф/4/HC/Kvs31	50	16	16	165	165	125	125	4x18	4x18	3	230	192	190	105	137	75	107		20	1800N	≤1.60	2"
TL2V/065/16/Ф/4/HC/Kvs49	65	15	21	185	185	145	145	4x18	4x18	3	290	206	209	148	150	118	120		20	1800N	≤1.60	2 1/2"
TL2V/080/16/Ф/4/HC/Kvs78	80	16	21	200	200	160	160	8x18	8x18	3	310	207	207	150	177	120	147		20	1800N	≤1.60	3"
TL2V/100/16/Ф/4/HC/Kvs124	100	22	22	220	235	180	190	8x18	8x22	3	350	228	229	182	185	150		255	20	3000N	≤1.60	4"
TL2V/125/16/Ф/4/HC/Kvs200	125	21	21	250	270	210	220	8x18	8x26	3	400	275	276	202	207	175		296	40	3000N	≤1.60	5"
TL2V/150/16/Ф/4/HC/Kvs300	150	20	25	285	300	240	250	8x22	8x26	3	480	290	292	245	251	209		337	40	3000N	≤1.60	6"
TL2V/200/16/Ф/4/HC/Kvs450	200	22	23	340	360	295	310	12x22	12x26	3	495	322	301	216	240	180		391	40	5000N	≤1.60	8"
TL2V/250/16/Ф/4/HC/Kvs630	250	26	26	405	425	355	370	12x26	12x30	3	622	367	367	268	268	230		417	40	10000N	≤1.60	10"
TL2V/300/16/Ф/4/HC/Kvs1200	300	28	32	460	485	410	430	12x26	16x30	3	698	396	383	295	343	255		487	100	16000N	≤1.60	12"
TL2V/350/16/Ф/4/HC/Kvs1700	350	29	34	520	555	470	490	16x26	16x33	3	787			371	371	326		515	100	16000N	≤1.60	14"
TL2V/400/16/Ф/4/HC/Kvs1900	400	29	34	580	620	525	550	16x30	16x36	3	914			404	404	358		545	100	25000N	≤1.60	16"
TL2V/450/16/Ф/4/HC/Kvs2200	450	39	39	670	670	585	600	20x30	20x36	3	914			453	453	400		590			≤1.60	
TL2V/500/16/Ф/4/HC/Kvs2600	500	34	34	730	730	650	660	20x33	20x36	3	914			500	500	440	440				≤1.60	

ТРЕХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Регулирующий клапан трёхходовой фланцевый под электропривод

Серия TL3V

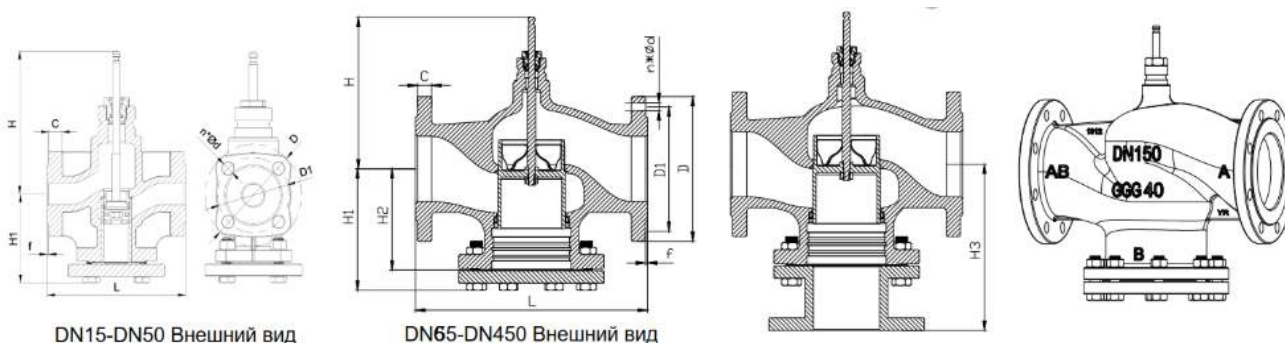


TL3V Tafline

Стержень	нержавеющая сталь 304
Уплотнительный компонент	нержавеющая сталь 304 + PTFE + углеродное волокно
Корпус клапана	чугун с шаровидным графитом
Золотник	нержавеющая сталь 304
Впускное отверстие	нержавеющая сталь 304
Уплотнительная манжета	PTFE
Уплотнительное кольцо	PTFE + углеродное волокно
Сальник	нержавеющая стальная прокладка + графит Q235
Бланка	

Описание:

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



DN15-DN50 Внешний вид

DN65-DN450 Внешний вид

Артикул	DN	C		D		D1		n x Ød		f	L	H		H1		H2		H3	Ход штока	Рекомендуемый привод	Мак. давление при закрытии	Диаметр
		PN16	PN25	PN16	PN25	PN16	PN25	PN16	PN25			PN16	PN25	PN16	PN25	PN16	PN25	PN25				
TL3V/015/16/Ф/4/HC/Kvs4	15	14	14	95	95	65	65	4x14	4x14	3	130	157	157	87	87	63	63		20	500N	≤1.60	≤0.80
TL3V/020/16/Ф/4/HC/Kvs5	20	14	14	105	105	75	75	4x14	4x14	3	140	161	161	92	92	68	68		20	500N	≤1.60	≤0.80
TL3V/025/16/Ф/4/HC/Kvs7.5	25	14	14	115	115	85	85	4x14	4x14	3	165	161	161	100	100	76	76		20	1000N	≤1.60	≤0.80
TL3V/032/16/Ф/4/HC/Kvs10	32	15	16	140	140	100	100	4x18	4x18	3	180	165	165	114	114	88	88		20	1000N	≤1.60	≤0.80
TL3V/040/16/Ф/4/HC/Kvs12	40	15	15	150	150	110	110	4x18	4x18	3	200	160	160	120	120	94	94		20	1000N	≤1.60	≤1.60
TL3V/050/16/Ф/4/HC/Kvs31	50	16	16	165	165	125	125	4x18	4x18	3	230	192	190	105	137	75	107		20	1800N	≤1.60	≤0.60
TL3V/065/16/Ф/4/HC/Kvs49	65	15	21	185	185	145	145	4x18	4x18	3	290	206	209	148	150	118	120		20	1800N	≤1.60	≤0.45
TL3V/080/16/Ф/4/HC/Kvs78	80	16	21	200	200	160	160	8x18	8x18	3	310	207	207	150	177	120	147		20	1800N	≤1.60	≤0.45
TL3V/100/16/Ф/4/HC/Kvs124	100	22	22	220	235	180	190	8x18	8x22	3	350	228	229	182	185	150		255	20	3000N	≤1.60	≤0.20
TL3V/125/16/Ф/4/HC/Kvs200	125	21	21	250	270	210	220	8x18	8x26	3	400	275	276	202	207	175		296	40	3000N	≤1.60	≤0.15
TL3V/150/16/Ф/4/HC/Kvs300	150	20	25	285	300	240	250	8x22	8x26	3	480	290	292	245	251	209		337	40	3000N	≤1.60	≤0.10
TL3V/200/16/Ф/4/HC/Kvs450	200	22	23	340	360	295	310	12x22	12x26	3	495	322	301	216	240	180		391	40	5000N	≤1.60	≤0.13
TL3V/250/16/Ф/4/HC/Kvs630	250	26	26	405	425	355	370	12x26	12x30	3	622	367	367	268	268	230		417	40	10000N	≤1.60	≤0.08
TL3V/300/16/Ф/4/HC/Kvs1200	300	28	32	460	485	410	430	12x26	16x30	3	698	396	383	295	343	255		487	100	16000N	≤1.60	≤0.25
TL3V/350/16/Ф/4/HC/Kvs1700	350	29	34	520	555	470	490	16x26	16x33	3	787			371	371	326		515	100	16000N	≤1.60	≤0.15
TL3V/400/16/Ф/4/HC/Kvs1900	400	29	34	580	620	525	550	16x30	16x36	3	914			404	404	358		545	100	25000N	≤1.60	≤0.10
TL3V/450/16/Ф/4/HC/Kvs2200	450	39	39	670	670	585	600	20x30	20x36	3	914			453	453	400		590			≤1.60	
TL3V/500/16/Ф/4/HC/Kvs2600	500	34	34	730	730	650	660	20x33	20x36	3	914			500	500	440	440				≤1.60	

РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Универсальный регулирующий клапан DN15-200

Серия RPTL



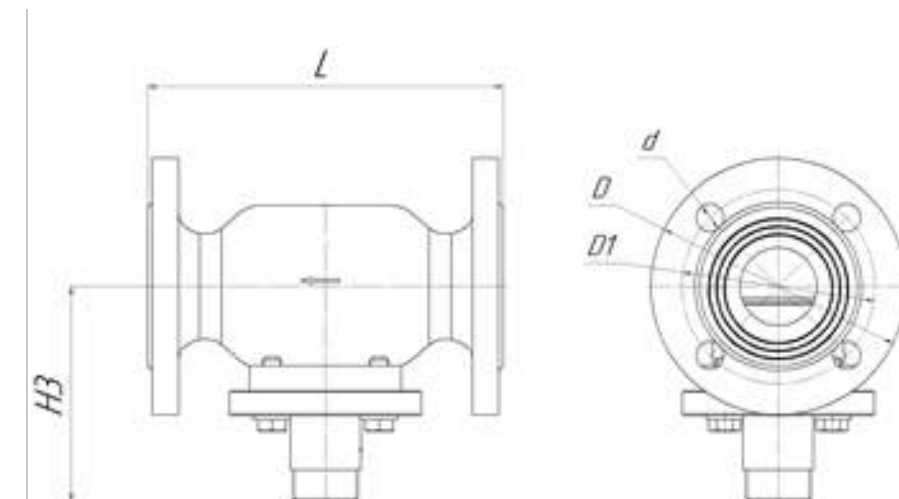
Описание:

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 Tafline

Корпус, крышка	Сч10/Сталь 25Л
Шток, плунжер, седло	Сталь 95Х18/ Сталь 20Х13/ Сталь 20Х13
Уплотнение шток	Резино-фторопластовое
Уплотнение в затворе	Металл - PTFE
Давление номинальное, кгс/см ²	25 МПа
Условная пропускная способность	от 0,6...до 300 Kvs, 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°C
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.	KVs м ³ /ч
RPTL/015/16/Ф/ЛС/Kvs4	RPTL/015/25/Ф/ЛС/Kvs4	RPTL/015/40/Ф/ЛС/Kvs4	15	13,6	583	535	100	130	95	65	14	4	4,0
RPTL/020/16/Ф/ЛС/Kvs6,3	RPTL/020/25/Ф/ЛС/Kvs6,3	RPTL/020/40/Ф/ЛС/Kvs6,3	20	14,1	598	545	105	150	105	75	14	4	6,3
RPTL/025/16/Ф/ЛС/Kvs8	RPTL/025/25/Ф/ЛС/Kvs8	RPTL/025/40/Ф/ЛС/Kvs8	25	14,9	618	560	112	160	115	85	14	4	8,0
RPTL/032/16/Ф/ЛС/Kvs16	RPTL/032/25/Ф/ЛС/Kvs16	RPTL/032/40/Ф/ЛС/Kvs16	32	16,6	638	568	118	180	135	100	18	4	16,0
RPTL/040/16/Ф/ЛС/Kvs20	RPTL/040/25/Ф/ЛС/Kvs20	RPTL/040/40/Ф/ЛС/Kvs20	40	18,6	651	576	127	200	145	110	18	4	20,0
RPTL/050/16/Ф/ЛС/Kvs32	RPTL/050/25/Ф/ЛС/Kvs32	RPTL/050/40/Ф/ЛС/Kvs32	50	19,1	659	576	138	230	160	125	18	4	32,0
RPTL/065/16/Ф/ЛС/Kvs50	RPTL/065/25/Ф/ЛС/Kvs50	RPTL/065/40/Ф/ЛС/Kvs50	65	28,6	676	583	150	290	180	145	18	4	50,0
RPTL/080/16/Ф/ЛС/Kvs80	RPTL/080/25/Ф/ЛС/Kvs80	RPTL/080/40/Ф/ЛС/Kvs80	80	32	692	592	165	310	195	160	18	4(8)	80,0
RPTL/100/16/Ф/ЛС/Kvs125	RPTL/100/25/Ф/ЛС/Kvs125	RPTL/100/40/Ф/ЛС/Kvs125	100	43,6	738	628	191	350	215	180	18	8	125,0
RPTL/125/16/Ф/ЛС/Kvs160	RPTL/125/25/Ф/ЛС/Kvs160	RPTL/125/40/Ф/ЛС/Kvs160	125	56,6	770	645	-	400	245	210	18	8	160,0
RPTL/150/16/Ф/ЛС/Kvs280	RPTL/150/25/Ф/ЛС/Kvs280	RPTL/150/40/Ф/ЛС/Kvs280	150	79,3	1109	966	-	480	280	240	22	8	280,0
RPTL/200/16/Ф/ЛС/Kvs320	RPTL/200/25/Ф/ЛС/Kvs320	RPTL/200/40/Ф/ЛС/Kvs320	200	90,6	1200	1027	-	600	335	295	22	12	320,0



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 TL2V и TL3V 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	3300N
Потребляемая мощность	15 Вт
Максимальный ход	42мм
Скорость бега	3 (50 Гц) с/мм
Рабочая температура	-20 °C ~ +150°C
Температура окружающей среды	-10°C до +50°C
Относительная влажность воздуха	95 %, не более
Класс защиты	IP54
Рабочее напряжение	24/220В переменного тока
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

FZ функция защиты 220V	FZ-DPT функция защиты и сигнал обратной связи 220V
E-DRIVE-TL/1800N/FZ	E-DRIVE-TL/1800N/FZ-DPT

Описание:

Электропривод трёхпозиционный для регулирующих клапанов TL2V и TL3V 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	3300N
Потребляемая мощность	15 Вт
Максимальный ход	42мм
Скорость бега	3 (50 Гц) с/мм
Рабочая температура	-20 °C ~ +150°C
Температура окружающей среды	-10°C до +50°C
Относительная влажность воздуха	95 %, не более
Класс защиты	IP54
Сигналы управления и обратной связи	0(2)~10В постоянного тока, 0(4)~20мА
Рабочее напряжение	24В/220 переменного тока
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

FZ функция защиты 220V	FZ-DPT функция защиты и сигнал обратной связи 220V
E-DRIVE-TL/3000N/FZ	E-DRIVE-TL/3000N/FZ-DPT

Описание:

Электропривод трёхпозиционный аналоговый для регулирующих клапанов TL2V и TL3V 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	3300N
Потребляемая мощность	15 Вт
Максимальный ход	42мм
Скорость бега	3 (50 Гц) с/мм
Рабочая температура	-20 °C до +150°C
Температура окружающей среды	-10°C ~ +50°C
Относительная влажность воздуха	95 %, не более
Класс защиты	IP54
Сигналы управления и обратной связи	0(2)~10В постоянного тока, 0(4)~20мА
Рабочее напряжение	24В/220 переменного тока
Верхний и нижний пределы диапазона мертвой зоны	≤ 2,5%
Двухнаправленная чувствительность	Высокая ≤1,5; низкая ≤ 2
Диапазон диаметров клапана	125-200 DN

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Электрический привод

Серия E-DRIVE-TL 700N/1200N

**Описание:**

- Максимальная регулируемая сила 1000N/1500N.
- Синхронный двигатель с постоянным магнитом с ограничением переменного тока.
- Интеллектуальный привод с пропорциональной регулировкой и трехбитной плавающей запятой.
- Применяется к корпусу клапана с пробегом 22 мм, номинальная выходная сила 700N / 1200N.

E-DRIVE-TL 700N/1200N Tafline

Фактическое выходное усилие	700N, 1200N
Электрическое напряжение	AC24V, AC220V
Режим управления	пропорционально – регулируемый, трехпозиционный тип с плавающей запятой 0 (2) ~ 10V, 0 (4) ~ 20mA (имеет одновременно три типа с плавающей запятой и пропорционально регулируемый тип)
Класс защиты	IP54
Точность управления	≤2%
Температура окружающей среды	-10 ~ 60°C
Влажность окружающей среды	≤95%RH
Материал крышки	PC
Материал кронштейна	литой алюминий под давлением (антикоррозийная обработка поверхности)

Тип	Выходной момент	Рабочее напряжение	Управляющий сигнал	Ход штока
E-DRIVE-TL/HC700N/24-M2	700N	AC24V	0 (2) ~ 10V 0 (4) ~ 20mA	22мм
E-DRIVE-TL/HC1200N/24-M2	1200N	AC24V	0 (2) ~ 10V 0 (4) ~ 20mA	22мм
E-DRIVE-TL/HD700N/24-M2	700N	AC24V	Три	22мм
E-DRIVE-TL/HD1200N/24-M2	1200N	AC24V	Три	22мм
E-DRIVE-TL/HD700N/220-M2	700N	AC220V	Три	22мм
E-DRIVE-TL/HD1200N/220-M2	1200N	AC220V	Три	22мм

Функция самоконтроля:

- Функция автоматического распознавания хода клапана после включения, без ручной отладки

Указание шкалы:

- На кронштейне есть цифровая шкала, которая может считывать рабочее положение клапана.

С регулируемой точностью:

- Точность управления может быть скорректирована в зависимости от ситуации на месте.

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Электрический привод

Серия E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N

**Описание:**

- Максимальная регулируемая сила 2000N/3200N/5200N.
- Синхронный двигатель с постоянным магнитом с ограничением переменного тока.
- Интеллектуальный привод с пропорциональной регулировкой и трехбитной плавающей запятой.
- Применяется к корпусу клапана с пробегом 42mm, номинальная выходная сила 1800N/3000N/5000N.
- Точность может быть скорректирована в соответствии с колебаниями сигнала на месте и помехами, чтобы достичь эффекта энергосбережения и сокращения выбросов.

- ✓ Привод полностью из металла.
- ✓ Улучшенная система ручного управления.
- ✓ Универсальные платы, совмещающие в себе 3х позиционное и аналоговое управление.

E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N Tafline

Фактическое выходное усилие	1800N, 3000N, 5000N
Электрическое напряжение	AC24V, AC220V
Режим управления	пропорционально – регулируемый, трехпозиционный тип с плавающей запятой, RS485
Сигнал обратной связи	O (2) ~ 10V, O (4) ~ 20mA (имеет одновременно три типа с плавающей запятой и пропорционально регулируемый тип)
Класс защиты	IP54
Точность управления	≤2%
Температура окружающей среды	-10 ~ 60 C
Влажность окружающей среды	≤95%RH
Материал крышки	PC
Материал кронштейна	литой алюминий под давлением (антикоррозийная обработка поверхности)

Серия	H1800	H3000	H5000
Маршрут	42mm	42mm	42mm
Номинальная выходная сила	1800N	3000N	5000N
трёхпозиционная форма с плавающей запятой AC24V	E-DRIVE-TL/HD1800-24-M2	E-DRIVE-TL/HD3000-24-M2	E-DRIVE-TL/HD5000-24-M2
обратная связь с сухим контактом AC24V	E-DRIVE-TL/HD1800-24-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD3000-24-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD5000-24-M2-F2
трёхпозиционная форма с плавающей запятой AC220V	E-DRIVE-TL/HD1800-220-M2	E-DRIVE-TL/HD3000-220-M2	E-DRIVE-TL/HD5000-220-M2
обратная связь с сухим контактом AC220V	E-DRIVE-TL/HD1800-220-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD3000-220-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD5000-220-M2-F2
Режим пропорционального регулирования AC24V	E-DRIVE-TL/HC1800-24-M2	E-DRIVE-TL/HC3000-24-M2	E-DRIVE-TL/HC5000-24-M2
RS485	E-DRIVE-TL/HRC1800-24-M2	E-DRIVE-TL/HRC3000-24-M2	E-DRIVE-TL/HRC5000-24-M2

RS485:

- Стандартный-протокол связи RS485 ModBus позволяет дистанционно управлять клапанами.

Ручные функции:

- Можно открывать или закрывать клапаны вручную после отключения.

LED:

- Операции меню, интуитивно понятное, простое управление.

Безопасное подключение:

- С выключателем питания, удобным для обслуживания и ввода в эксплуатацию отключения электроэнергии на месте.

Функция самоконтроля:

- Функция автоматического распознавания хода клапана после включения, без ручной отладки.

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Электрический привод

Серия E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N

**Описание:**

- Максимальная регулируемая сила 2000N/3200N/5200N.
- Синхронный двигатель с постоянным магнитом с ограничением переменного тока.
- Выберите вход с плавающей запятой / пропорциональный регулируемый вход.
- Применяется к корпусу клапана с пробегом 42mm, номинальная выходная сила 1800N/3000N/5000N.
- С функцией сброса при отключении питания, которая позволяет автоматически открывать или закрывать регулирующий клапан при полном отключении питания теплообменной станции.

E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N Tafline

Выходной момент	1800N, 3000N, 5000N
Электрическое напряжение	AC220V
Режим управления	пропорционально – регулируемый, трехпозиционный тип с плавающей запятой, RS485
Сигнал обратной связи	O (2) ~ 10V, O (4) ~ 20mA (имеет одновременно три типа с плавающей запятой и пропорционально регулируемый тип)
Класс защиты	IP54
Точность управления	≤2%
Температура окружающей среды	-10 ~ 60 C
Влажность окружающей среды	≤95%RH
Материал крышки	PC
Материал кронштейна	литой алюминий под давлением (антикоррозийная обработка поверхности)

Тип	Выходной момент	Рабочее напряжение	Управляющий сигнал	Маршрут
E-DRIVE-TL/HC1800-220-M2	1800N	AC220V	O (2) ~10V, O (4) ~20mA, Три типа плавающих точек, RS485	42mm
E-DRIVE-TL/HC3000-220-M2	3000N	AC220V	O (2) ~10V, O (4) ~20mA, Три типа плавающих точек, RS485	42mm
E-DRIVE-TL/HC5000-220-M2	4000N	AC220V	O (2) ~10V, O (4) ~20mA, Три типа плавающих точек, RS485	42mm

RS485:

- С дистанционным управлением RS485 стандартный протокол связи RS485 ModBus позволяет дистанционно управлять клапанами.

Ручные функции:

- С ручной функцией можно открывать или закрывать клапаны вручную после отключения.

LED:

- Операции меню, интуитивно понятное, простое управление.

Безопасное подключение:

- С выключателем питания, удобным для обслуживания и ввода в эксплуатацию отключения электроэнергии на месте.

Функция самоконтроля:

- Функция автоматического распознавания хода клапана после включения, без ручной отладки.

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Электрический привод

Серия E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N/6500N



Описание:

- Бесщеточный Н – образный авиационный постоянного тока с низким энергопотреблением.
- Интеллектуальный привод с пропорциональной регулировкой и трехбитной плавающей запятой.
- Максимальная регулируемая сила 2000N / 3200N / 5200N / 7000N.
- Применяется к корпусу клапана с пробегом 70 мм, номинальная выходная сила 1800N/3000N/5000N/6500N.

E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N/6500N Tafline	
Выходной момент	1800N/3000N/5000N/6500N
Электрическое напряжение	AC24V, DC24V
Режим управления	пропорционально – регулируемый, трехпозиционный тип с плавающей запятой, RS485
Сигнал обратной связи	О (2) ~ 10V, О (4) ~ 20mA (имеет одновременно три типа с плавающей запятой и пропорционально регулируемый тип)
Класс защиты	IP65
Точность управления	≤2%
Температура окружающей среды	-10 ~ 60 C
Влажность окружающей среды	≤95%RH
Материал крышки	PC
Материал кронштейна	литой алюминий под давлением (антикоррозийная обработка поверхности)

Серия	H1800	H3000	H5000	H6500
Маршрут	70мм	70мм	70мм	70мм
Номинальная выходная сила	1800N	3000N	5000N	6500N
трёхпозиционная форма с плавающей запятой	E-DRIVE-TL/HD1800-24-M2	E-DRIVE-TL/HD3000-24-M2	E-DRIVE-TL/HD5000-24-M2	E-DRIVE-TL/HD6500-24-M2
обратная связь с сухим контактом	E-DRIVE-TL/HD1800-24-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD3000-24-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD5000-24-M2-F2	E-DRIVE-TL/HD6500-24-M2-F2
Режим пропорционального регулирования AC24V	E-DRIVE-TL/HC1800-24-M2	E-DRIVE-TL/HC3000-24-M2	E-DRIVE-TL/HC5000-24-M2	E-DRIVE-TL/HC6500-24-M2
RS485	E-DRIVE-TL/HRC1800-24-M2	E-DRIVE-TL/HRC3000-24-M2	E-DRIVE-TL/HRC5000-24-M2	E-DRIVE-TL/HRC6500-24-M2

RS485:

- Стандартный-протокол связи RS485 ModBus позволяет дистанционно управлять клапанами.

Ручное управление:

- Кнопкой, при помощи которой, происходит управление при переходе из автоматического в ручной режим.

LED:

- Операции меню, интуитивно понятное, простое управление.

Регулировка скорости:

- Преобразование скорости исполнительного устройства с помощью DIP.

Функция самоконтроля:

- Функция автоматического распознавания хода клапана после включения, без ручной отладки.

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE

Электрический привод

Серия E-DRIVE-TL 16000N

**Описание:**

- Многочисленный выбор рабочей конфигурации, гибкий и удобный.
- Направление действия клапана: положительный и обратный выбор.
- Свойства потока: линейный, быстрый, медленный, настраиваемый.
- Защита от задержки инверсии направления работы исполнительного аппарата, более длительный срок службы силовых приводов.

E-DRIVE-TL 1800N/3000N/5000N Taflin

Выходной момент	16000N
Электрическое напряжение	AC220V (Стандартизация)/ AC380V
Режим управления	пропорционально – регулируемый, трехпозиционный тип с плавающей запятой, RS485
Сигнал обратной связи	О (2) ~ 10V, О (4) ~ 20mA (только пропорционально регулируемый тип)
Класс защиты	IP67
Температура окружающей среды	-10 ~ 60 C
Влажность окружающей среды	≤95%RH
Материал крышки	литой алюминий под давлением
Материал кронштейна	литой алюминий+ нержавеющая сталь

Тип	Выходной момент	Рабочее напряжение	Управляющий сигнал	Маршрут
E-DRIVE-TL/HC16000-220-M2	16000N	AC220V	О ~10V, 4 ~20mA,	100мм
E-DRIVE-TL/HC16000-380-M2	16000N	AC380V	О (2) ~10V, О (4) ~20mA,	100мм
E-DRIVE-TL/HD16000-220-M2	16000N	AC220V	Тии	100мм
E-DRIVE-TL/HD16000-380-M2	16000N	AC380V	Три	100мм

RS485:

- Стандартный-протокол связи RS485 ModBus позволяет дистанционно управлять клапанами.

Ручные функции:

- С ручной функцией можно открывать или закрывать клапаны вручную после отключения. .

LED:

- Операции меню, интуитивно понятное, простое управление.

Операция проста:

- Инновационный конструкционный дизайн, внешнее подключение модуля основной схемы управления, без открытия корпуса можно легко работать.

Функция самоконтроля:

- Функция автоматического распознавания хода клапана после включения, без ручной отладки.

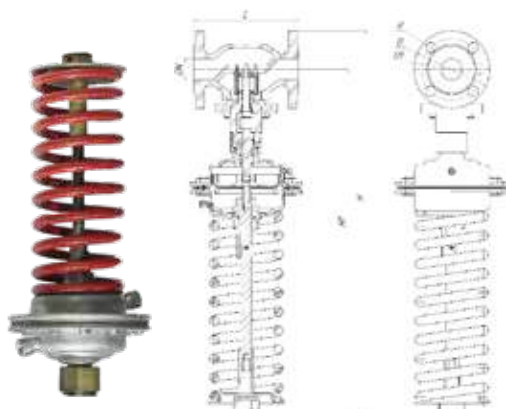
Диагностическая функция :

- При возникновении неисправности, главный модуль управления своевременно обнаруживает её и выводит сигнал ошибки на жидкокристаллический дисплей, а также передаёт в блок управления.

РЕГУЛИРУЮЩИЕ БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ TAFLINE

Регулирующий блок перепада давления TAFLINE «прямого действия»

Серия RBTL



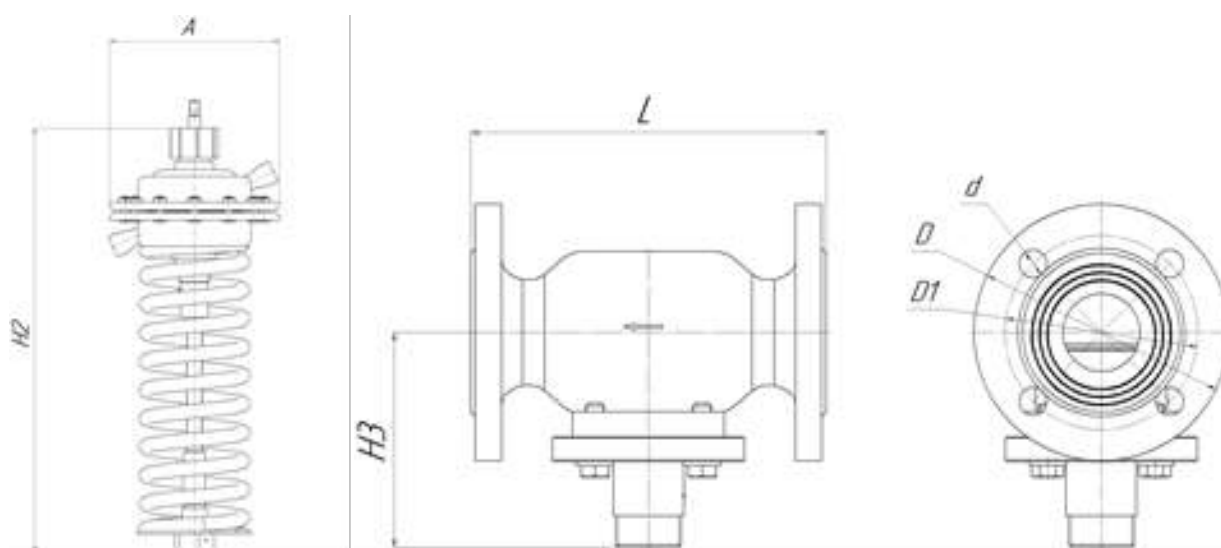
RBTL Tafline

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

Описание:

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

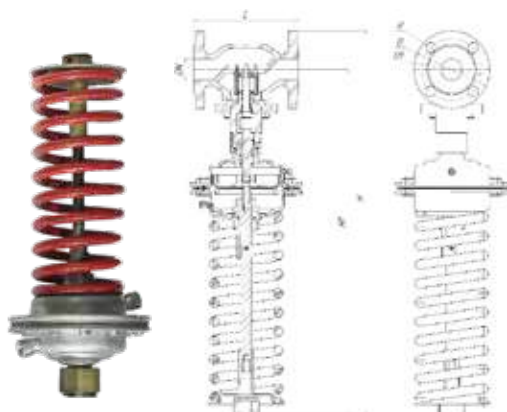
Артикул	Диапазон
RBTL/Пр.д/0,05–0,35	0,05–0,35
RBTL/Пр.д/0,1–0,7	0,1–0,7
RBTL/Пр.д/0,15–1,5	0,15–1,5
RBTL/Пр.д/0,5–3	0,5–3
RBTL/Пр.д/1–6	1–6



РЕГУЛИРУЮЩИЕ БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ TAFLINE

Регулирующий блок TAFLINE «до себя»

Серия RBTL



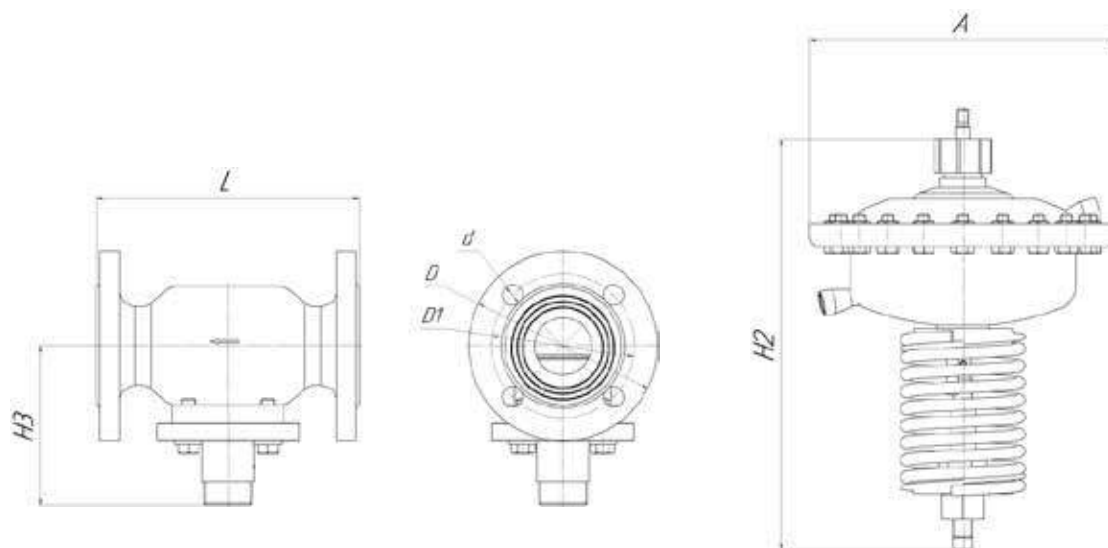
RBTL Tafline

Мембранная коробка	Сталь 20
Шток, пружина, винт регулировочный	Сталь 20Х13/ 60С2А/Сталь45
Уплотнение штока	Резино- фторопластовое
Мембрана	Смесь резиновая EPDM
Давление номинальное, 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

Описание:

Регулирующий блок перепада давления предназначен для автоматического поддержания заданного перепада давления рабочей среды между подающим и обратным трубопроводами в любой системе технологической установки путем изменения расхода.

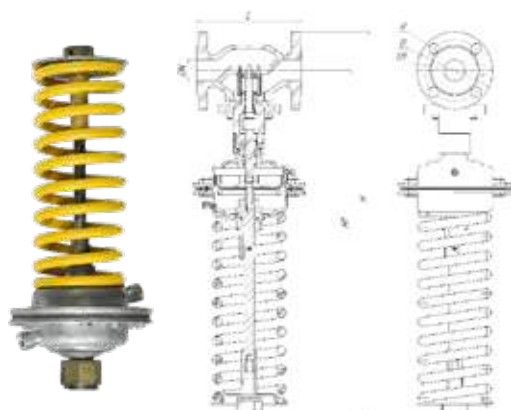
Артикул	Диапазон
RBTL/Дс/0,05–0,35	0,05–0,35
RBTL/Дс/0,1–0,6	0,1–0,6
RBTL/Дс/0,15–1,2	0,15–1,2
RBTL/Дс/1–5	1–5
RBTL/Дс/3–11	3–11
RBTL/Дс/10–16	10–16



РЕГУЛИРУЮЩИЕ БЛОКИ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ TAFLINE

Регулирующий блок TAFLINE «после себя»

Серия RBTL



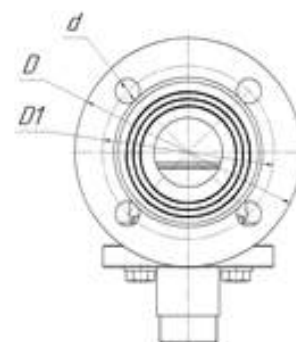
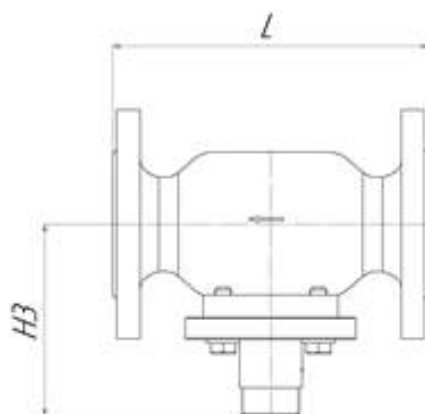
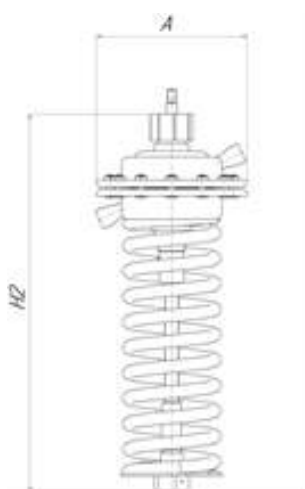
RBTL Taflinе

Мембранная коробка	Сталь 20
Шток, пружина, винт регулировочный	Сталь 20Х13/ 60С2А/Сталь45
Уплотнение штока	Резино- фторопластовое
Мембрана	Смесь резиновая EPDM
Давление номинальное, PN, кгс/см ²	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 см ²
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



ИМПУЛЬСНАЯ ТРУБКА TAFLINE

Импульсная трубка

Серия IT001TL



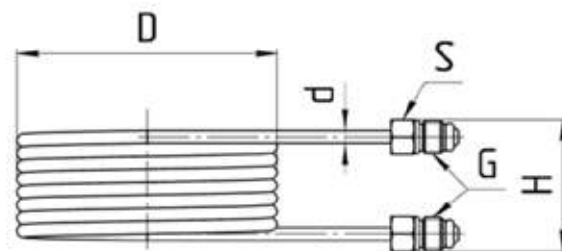
Материал: медь
 10 x 1 мм
 l = 1500 мм
 с одним резьбовым штуцером G 1/4

Артикул

IT001TL/M

Описание:

Основная задача импульсной трубки — передавать информацию об изменении давления в системе на автоматический балансировочный 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



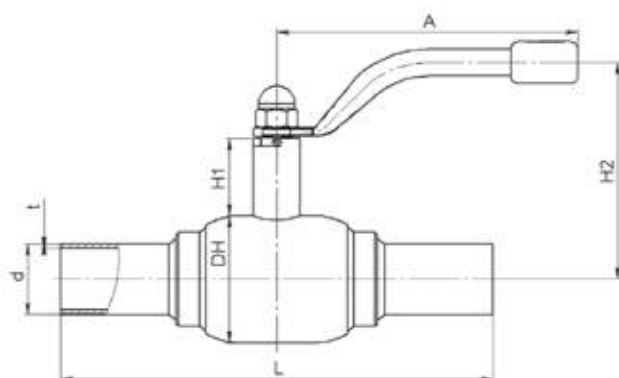
TL31-W Tafline

Диапазон размеров	15 мм–200 мм
Тип корпуса	Сварной
Диапазон температур	–40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 6,3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	Сталь 3235GH/09Г2С
Материал шара	Нержавеющая сталь
Седло шара и антифрикционная шайба	Ф4К20 (PTFE+20% С)
Уплотнительные кольца	EPDM, Витон
Направление установки	Двунаправленное
Давление, варианты исполнения	25, 40PN

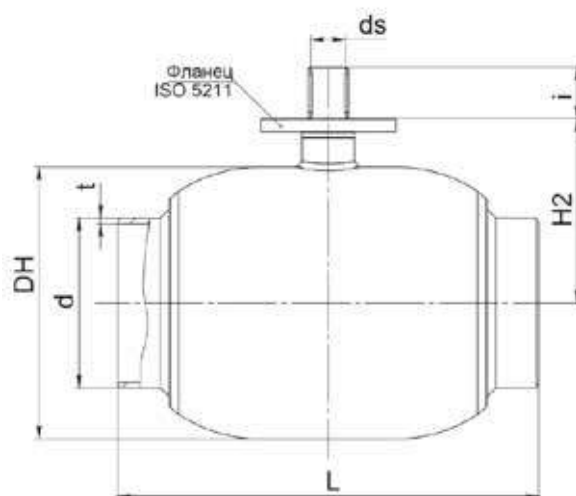
Описание:

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.

DN15-150



DN200



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)										Масса (кг)	ISO фланец
				DH	d	t	L	H1	H2	A	ds	i			
TL31-WP.015.40.П	15	40	32	42,4	21,3	2	210	52	115	140			0,9		
TL31-WP.020.40.П	20	40	57	51	26,9	2,3	230	47	120	140			1,1		
TL31-WP.025.40.П	25	40	81	57	33,7	2,6	230	44	124	140			1,4		
TL31-WP.032.40.П	32	40	133	76	42,4	2,6	260	46	129	180			2,1		
TL31-WP.040.40.П	40	40	229	89	48,3	2,6	260	46	135	180			3		
TL31-WP.050.25.П	50	25	295	108	57	4	300	74	145	275			6		
TL31-WP.065.25.П	65	25	498	127	76	4	360	74	154	275			8		
TL31-WP.080.25.П	80	25	754	152	89	4	370	92	193	365			11		
TL31-WP.100.25.П	100	25	1159	178	108	4	390	132	244	365	24	40	18,5	F07	
TL31-WP.125.25.П	125	25	1841	219	133	5	390	136	276	650	30	50	27,5	F10	
TL31-WP.150.25.П	150	25	2652	273	159	5	390	152	310	900	30	60,4	42,5	F12	
TL31-WP.200.25.П	200	25	5720	351	219	7	545	-	238	-	45	67	83	F14	

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной с рукояткой

Серия TL31-W

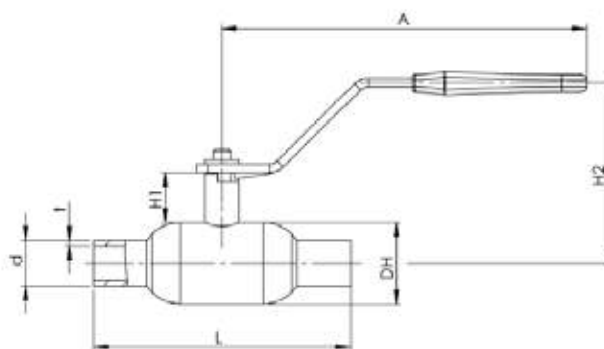


TL31-W Tafline

Диапазон размеров	15 мм-200 мм
Тип корпуса	Сварной
Диапазон температур	-40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150-600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	Сталь 3235GH/09Г2С
Материал шара	Нержавеющая сталь
Седло шара и антифрикционная шайба	Ф4К20 (PTFE+20% С)
Уплотнительные кольца	EPDM, Витон
Направление установки	Двунаправленное
Давление, варианты исполнения	25, 40PN

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.



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)							Масса (кг)
				DH	d	t	L	H1	H2	A	
TL31-WP.015.16.C	15	16	7	38	21,3	2	120	23	84	167	0,7
TL31-WP.020.16.C	20	16	6	42,4	26,9	2,3	140	24	87,5	167	0,8
TL31-WP.025.16.C	25	16	26	51	33,7	2,6	150	25	93	167	1,1
TL31-WP.032.16.C	32	16	43	57	42,4	2,6	170	26	97	167	1,4
TL31-WP.040.16.C	40	16	64	76	48,3	2,6	190	26	106,5	167	1,8
TL31-WP.050.16.C	50	16	100	76	57	4	220	26	106,5	167	2,3
TL31-WP.065.16.C	65	16	160	108	76	4	260	34	121	240	3,2
TL31-WP.080.16.C	80	16	280	127	89	4	260	30	126	240	4
TL31-WP.100.16.C	100	16	450	152	108	4	285	40	147	360	6,7
TL31-WP.125.16.C	125	16	690	178	133	5	310	41	149	366	11,4
TL31-WP.150.16.C	150	16	1100	219	159	5	333	46,5	173	449	16,1
TL31-WP.200.16.C	200	16	1500	273	219	7					

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной с редуктором

Серия TL31-W

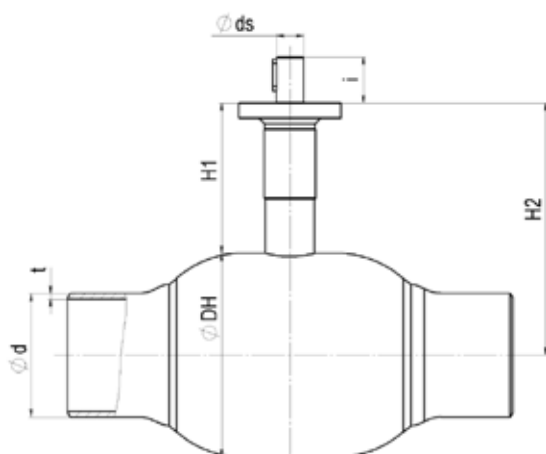


TL31-W Tafline

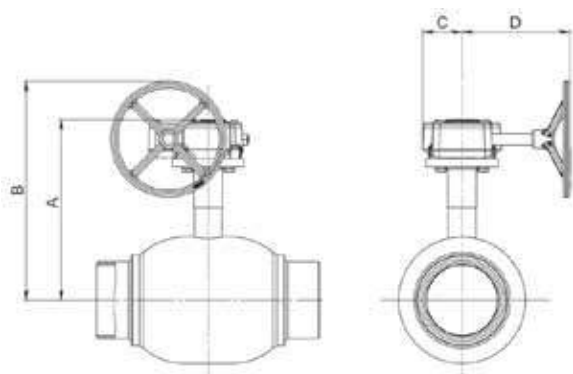
Диапазон размеров	15 мм–200 мм
Тип корпуса	Сварной
Диапазон температур	–40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 6,3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	Сталь 3235GH/09Г2С
Материал шара	Нержавеющая сталь
Седло шара и антифрикционная шайба	Ф4К20 (PTFE+20% С)
Уплотнительные кольца	EPDM, Витон
Направление установки	Двунаправленное
Давление, варианты исполнения	25, 40PN

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.



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)							Масса (кг)
				DH	d	t	L	H1	H2	A	
TL31-WR.015.40.П	15	40	32	42,4	21,3	2	210	52	115	140	0,9
TL31-WR.020.40.П	20	40	57	51	26,9	2,3	230	47	120	140	1,1
TL31-WR.025.40.П	25	40	81	57	33,7	2,6	230	44	124	140	1,4
TL31-WR.032.40.П	32	40	133	76	42,4	2,6	260	46	129	180	2,1
TL31-WR.040.40.П	40	40	229	89	48,3	2,6	260	46	135	180	3
TL31-WR.050.25.П	50	25	295	108	57	4	300	74	145	275	6
TL31-WR.065.25.П	65	25	498	127	76	4	360	74	154	275	8
TL31-WR.080.25.П	80	25	754	152	89	4	370	92	193	365	11
TL31-WR.100.25.П	100	25	1159	178	108	4	390	132	244	365	18,5
TL31-WR.125.25.П	125	25	1841	219	133	5	390	136	276	650	27,5
TL31-WR.150.25.П	150	25	2652	273	159	5	390	152	310	900	42,5
TL31-WR.200.25.П	200	25	5720	351	219	7	545	238	45	-	83



DN	Артикул	Тип редуктора	Масса редуктора	Размеры (мм)				
				A	B	C	D	Диаметр штурвала
25	TL31-WR.025.П	242-10S	2	96,5	125	33	92	100
32	TL31-WR.032.П	242-10S	2	90	128	33	92	100
40	TL31-WR.040.П	242-10S	2	90	134,5	33	92	100
50	TL31-WR.050.П	242-10S	2	118,5	172,5	33	92	100
65	TL31-WR.065.П	242-10S	2	121,5	185	33	92	100
80	TL31-WR.080.П	242-10S	4,4	150,5	226,5	53,5	145	100
100	TL31-WR.100.П	242-20S	3,4	246	335	56	211	100
125	TL31-WR.125.П	242-40S	7,3	278	388	67,5	256	200
150	TL31-WR.150.П	242-40S	7,3	295	432	67,5	256	200
200	TL31-WR.200.П	242-40S	8,7	335	510	79	312,5	400

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной с редуктором

Серия TL31-W

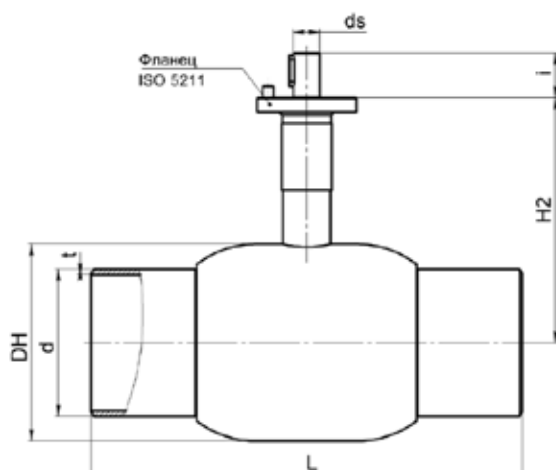


TL31-W Taflin

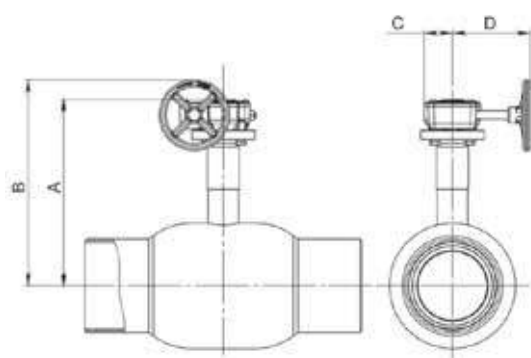
Диапазон размеров	15 мм–200 мм
Тип корпуса	Сварной
Диапазон температур	–40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	Сталь 3235GH/09Г2С
Материал шара	Нержавеющая сталь
Седло шара и антифрикционная шайба	Ф4К20 (PTFE+20% С)
Уплотнительные кольца	EPDM, Витон
Направление установки	Двухнаправленное
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Описание:

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



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)								Масса (кг)
				DH	d	t	L	H1	H2	A		
TL31-WR.015.16.C	15	16	7	38	21,3	2	120	23	84	167	0,7	
TL31-WR.020.16.C	20	16	6	42,4	26,9	2,3	140	24	87,5	167	0,8	
TL31-WR.025.16.C	25	16	26	51	33,7	2,6	150	25	93	167	1,1	
TL31-WR.032.16.C	32	16	43	57	42,4	2,6	170	26	97	167	1,4	
TL31-WR.040.16.C	40	16	64	76	48,3	2,6	190	26	106,5	167	1,8	
TL31-WR.050.16.C	50	16	100	76	57	4	220	26	106,5	167	2,3	
TL31-WR.065.16.C	65	16	160	108	76	4	260	34	121	240	3,2	
TL31-WR.080.16.C	80	16	280	127	89	4	260	30	126	240	4	
TL31-WR.100.16.C	100	16	450	152	108	4	285	40	147	360	6,7	
TL31-WR.125.16.C	125	16	690	178	133	5	310	41	149	366	11,4	
TL31-WR.150.16.C	150	16	1100	219	159	5	333	46,5	173	449	16,1	
TL31-WR.200.16.C	200	16	1500	273	219	7	390	289	289	30	60,4	



DN	Артикул	Тип редук- тора	Масса редуктора со штурвалом	Размеры (мм)				
				A	B	C	D	Диаметр штурвала
20	TL31-WR.020.16.C	242-10S	2	95	116,5	33	92	100
25	TL31-WR.025.16.C	242-10S	2	95	120,5	33	92	100
32	TL31-WR.032.16.C	242-10S	2	96,5	125	33	92	100
40	TL31-WR.040.16.C	242-10S	2	90	128	33	92	100
50	TL31-WR.050.16.C	242-10S	2	90	134,5	33	92	100
65	TL31-WR.065.16.C	242-10S	2	118,5	172,5	33	92	100
80	TL31-WR.080.16.C	242-10S	2	121,5	185	33	92	100
100	TL31-WR.100.16.C	242-30S	4,4	226,5	300	54	157	200
125	TL31-WR.125.16.C	242-20S	1,6	265	293	40	111	100
150	TL31-WR.150.16.C	242-40S	6,7	312	379	67	187	200
200	TL31-WR.200.16.C	242-40S	6,7	356	423	67	187	200

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной с голым штоком

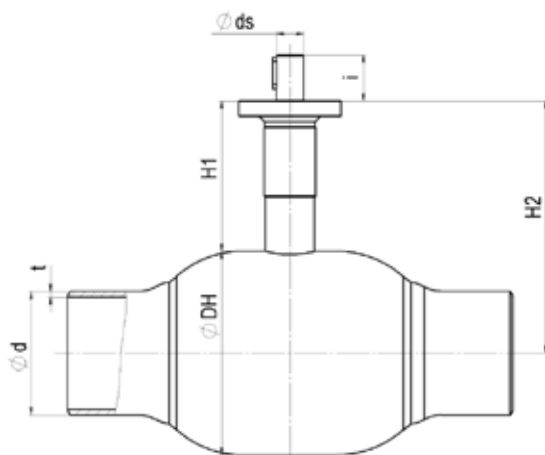
Серия TL31-W

**Описание:**

Кран шаровой стальной полнопроходной сварной с голым штоком 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	WCB литейная сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	25, 40N



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)							Масса (кг)
				DH	d	t	L	H1	H2	A	
TL31-WGS.015.40.П	15	40	32	42,4	21,3	2	210	52	115	140	0,9
TL31-WGS.020.40.П	20	40	57	51	26,9	2,3	230	47	120	140	1,1
TL31-WGS.025.40.П	25	40	81	57	33,7	2,6	230	44	124	140	1,4
TL31-WGS.032.40.П	32	40	133	76	42,4	2,6	260	46	129	180	2,1
TL31-WGS.040.40.П	40	40	229	89	48,3	2,6	260	46	135	180	3
TL31-WGS.050.25.П	50	25	295	108	57	4	300	74	145	275	6
TL31-WGS.065.25.П	65	25	498	127	76	4	360	74	154	275	8
TL31-WGS.080.25.П	80	25	754	152	89	4	370	92	193	365	11
TL31-WGS.100.25.П	100	25	1159	178	108	4	390	132	244	365	18,5
TL31-WGS.125.25.П	125	25	1841	219	133	5	390	136	276	650	27,5
TL31-WGS.150.25.П	150	25	2652	273	159	5	390	152	310	900	42,5
TL31-WGS.200.25.П	200	25	5720	351	219	7	545	238	45	-	83

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной сварной с голым штоком

Серия TL31-W

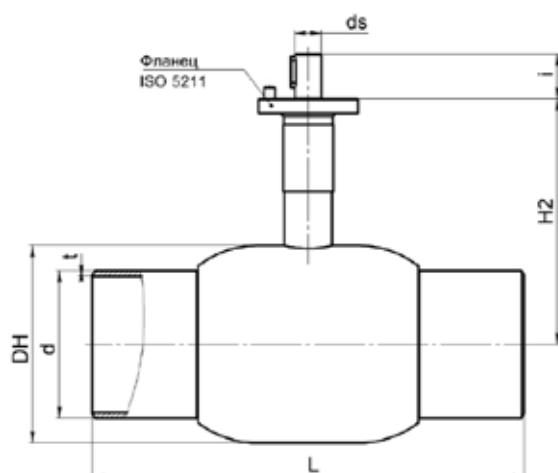


Описание:

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

TL31-W Taflin

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	WCB литейная сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	25, 40PN



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)							Масса (кг)
				DH	d	t	L	H1	H2	A	
TL31-WGS.025.40.C	25	16	26	38	21,3	2	120	23	84	167	0,7
TL31-WGS.032.40.C	32	16	43	42,4	26,9	2,3	140	24	87,5	167	0,8
TL31-WGS.040.40.C	40	16	64	51	33,7	2,6	150	25	93	167	1,1
TL31-WGS.050.40.C	50	16	100	57	42,4	2,6	170	26	97	167	1,4
TL31-WGS.065.25.C	65	16	160	76	48,3	2,6	190	26	106,5	167	1,8
TL31-WGS.080.25.C	80	16	280	76	57	4	220	26	106,5	167	2,3
TL31-WGS.100.25.C	100	16	450	108	76	4	260	34	121	240	3,2
TL31-WGS.125.25.C	125	16	690	127	89	4	260	30	126	240	4
TL31-WGS.150.25.C	150	16	1100	152	108	4	285	40	147	360	6,7
TL31-WGS.200.25.C	200	16	1500	178	133	5	310	41	149	366	11,4

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с рукояткой

Серия TL31-F

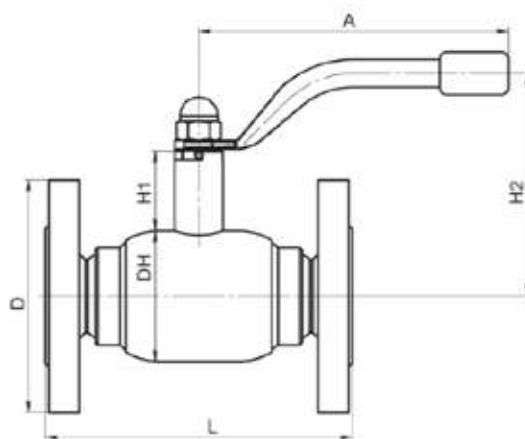


TL31-F Taflin

Диапазон размеров	15 мм–200 мм
Тип корпуса	Сварной
Диапазон температур	–40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 6,3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	Сталь 3235GH/09Г2С
Материал шара	Нержавеющая сталь
Седло шара и антифрикционная шайба	Ф4К20 (PTFE+20% С)
Уплотнительные кольца	EPDM, Витон
Направление установки	Двухнаправленное
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

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.



Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)						Масса (кг)	ISO фланец
				DH	D	L	H1	H2	A		
TL31-FP.015.40.П	15	40	32	42,4	95	130	52	115	140	2	-
TL31-FP.020.40.П	20	40	57	51	105	150	47	120	140	2,8	-
TL31-FP.025.40.П	25	40	81	57	115	160	44	124	140	3,8	-
TL31-FP.032.40.П	32	40	133	76	135	180	46	129	180	5,3	-
TL31-FP.040.40.П	40	40	229	89	145	200	46	135	180	6,9	-
TL31-FP.050.16.П	50	16	295	108	160	250	74	145	275	11,2	-
TL31-FP.050.40.П	50	40	295	108	160	250	74	145	275	11,5	-
TL31-FP.065.16.П	65	16	498	127	180	290	74	154	275	13,9	-
TL31-FP.065.25.П	65	25	498	127	180	290	74	154	275	13,9	-
TL31-FP.080.16.П	80	16	754	152	195	300	92	193	365	18,2	-
TL31-FP.080.25.П	80	25	754	152	195	300	92	193	365	19	-
TL31-FP.100.16.П	100	16	1159	178	215	350	132	244	365	25,6	F07
TL31-FP.100.25.П	100	25	1159	178	230	350	132	244	365	29	F07
TL31-FP.125.16.П	125	16	1841	219	245	400	136	276	650	39,6	F10
TL31-FP.125.25.П	125	25	1841	219	270	400	136	276	650	44	F10
TL31-FP.150.16.П	150	16	2652	273	280	480	152	310	900	62	F12
TL31-FP.150.25.П	150	25	2652	273	300	480	152	310	900	66	F12

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

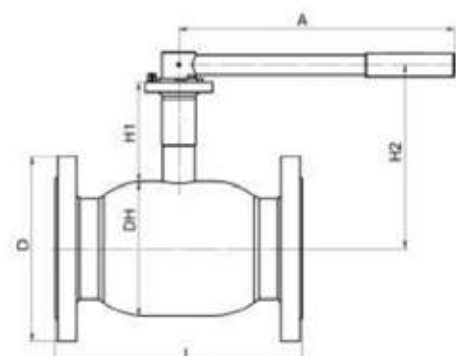
Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с рукояткой

Серия TL31-F



Описание:

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



TL31-F Taflin

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	WCB литейная сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)					
				DN	D	L	H1	H2	A
TL31-FP015.40.C	15	40	6	38	95	130	23	84	167
TL31-FP020.40.C	20	40	14	42,4	105	150	24	87,5	167
TL31-FP025.40.C	25	40	26	51	115	160	25	93	167
TL31-FP032.40.C	32	40	43	57	140	180	26	97	167
TL31-FP040.40.C	40	40	64	76	150	200	26	106,5	167
TL31-FP050.40.C	50	40	100	89	160	230	26	106,5	167
TL31-FP065.25.C	65	25	160	108	180	270	26	121	240
TL31-FP065.16.C	65	16	160	108	180	270	34	121	240
TL31-FP080.25.C	80	25	280	127	195	280	74	154	275
TL31-FP080.16.C	80	16	280	127	195	280	30	126	240
TL31-FP100.25.C	100	25	450	152	215	300	92	192	365
TL31-FP100.16.C	100	16	450	152	230	300	40	147	360
TL31-FP125.25.C	125	25	690	178	245	325	132	244	365
TL31-FP125.16.C	125	16	690	178	245	325	41	149	366
TL31-FP150.25.C	150	25	1100	219	300	350	136	276	650
TL31-FP150.16.C	150	16	1100	219	280	350	46,5	173	449
TL31-FP200.25.C	200	25	1500	273	360	410	152	310	900
TL31-FP200.16.C	200	16	1500	273	335	410	152	310	900

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с редуктором

Серия TL31-F

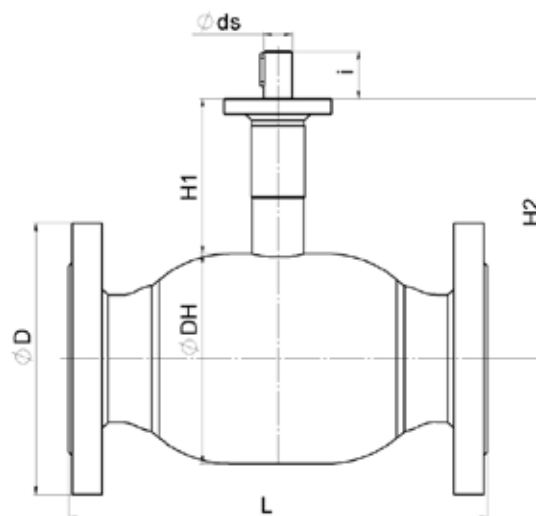
**Описание:**

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 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	WCB литейная сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)					
				DH	D	L	H1	H2	кг
TL31-FR.015.40.П	15	40	32	42,4	95	130	52	115	2
TL31-FR.020.40.П	20	40	57	51	105	150	47	120	2,8
TL31-FR.025.40.П	25	40	81	57	115	160	44	124	3,8
TL31-FR.032.40.П	32	40	133	76	135	180	46	129	5,3
TL31-FR.040.40.П	40	40	229	89	145	200	46	135	6,9
TL31-FR.050.16.П	50	16	295	108	160	250	74	145	11,2
TL31-FR.050.25.П	50	25	295	108	160	250	74	145	11,5
TL31-FR.065.25.П	65	16	498	127	180	290	74	154	13,9
TL31-FR.065.16.П	65	25	498	127	180	290	74	154	13,9
TL31-FR.080.25.П	80	16	754	152	195	300	92	193	18,2
TL31-FR.080.16.П	80	25	754	152	195	300	92	193	19
TL31-FR.100.25.П	100	16	1159	178	215	350	132	244	25,6
TL31-FR.100.16.П	100	25	1159	178	230	350	132	244	29
TL31-FR.125.25.П	125	16	1841	219	245	400	136	276	39,6
TL31-FR.125.16.П	125	25	1841	219	270	400	136	276	44
TL31-FR.150.25.П	150	16	2652	273	280	410	152	310	62
TL31-FR.150.16.П	150	25	2652	273	300	410	152	310	66
TL31-FR.200.25.П	200	16	5720	351	335	567	–	238	103
TL31-FR.200.16.П	200	25	5720	351	360	567	–	238	110



КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с редуктором

Серия TL31-F



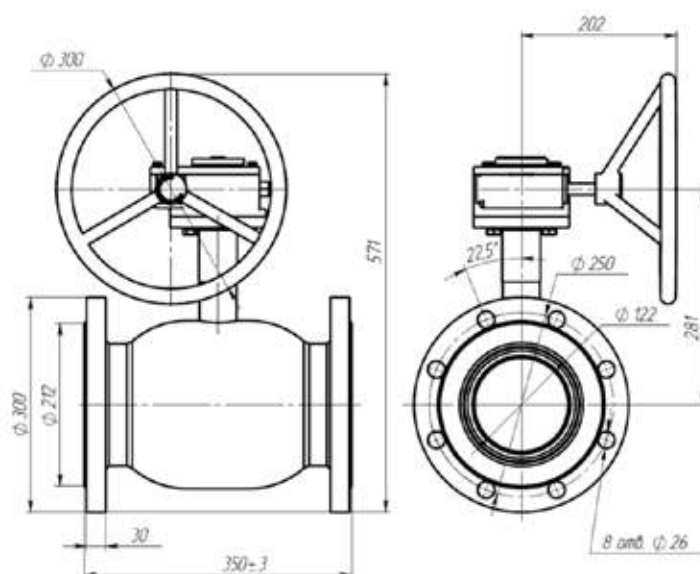
Описание:

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	–40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 6,3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB литейная сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)								ISO фланец	Масса (кг)	Рекомендован стационарный редуктор
				DH	D	L	L1	H1	H2	ds	i			
TL31-FR.125.16.C	125	16	690	178	245	325	198,9	132	221	24	40	F07	26,6	242-20S
TL31-FR.125.25.C	125	25	690	178	270	325	198,9	132	221	24	40	F07	26,6	242-20S
TL31-FR.150.16.C	150	16	1100	219	280	350	224	136	245	30	50	F10	41	242-40S
TL31-FR.150.25.C	150	25	1100	219	300	350	224	136	245	30	50	F10	41	242-40S
TL31-FR.200.16.C	200	16	1500	273	335	410	289,5	152	289	30	60,4	F12	58	242-40S
TL31-FR.200.25.C	200	25	1500	273	360	410	289,5	152	289	30	60,4	F12	58	242-40S



КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с голым штоком

Серия TL31-F



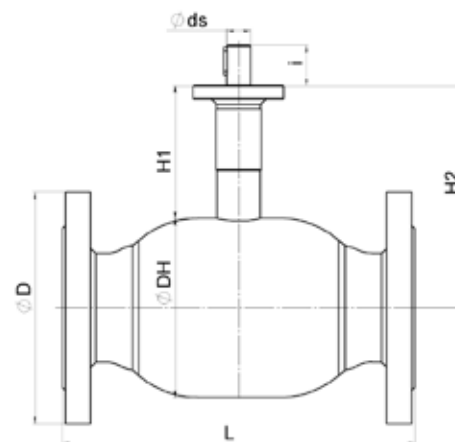
Описание:

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с голым штоком 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	WCB литейная сталь, St37.8 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)					
				DH	D	L	H1	H2	кг
TL31-FGS.015.40.П	15	40	32	42,4	95	130	52	115	2
TL31-FGS.020.40.П	20	40	57	51	105	150	47	120	2,8
TL31-FGS.025.40.П	25	40	81	57	115	160	44	124	3,8
TL31-FGS.032.40.П	32	40	133	76	135	180	46	129	5,3
TL31-FGS.040.40.П	40	40	229	89	145	200	46	135	6,9
TL31-FGS.050.16.П	50	16	295	108	160	250	74	145	11,2
TL31-FGS.050.25.П	50	25	295	108	160	250	74	145	11,5
TL31-FGS.065.25.П	65	16	498	127	180	290	74	154	13,9
TL31-FGS.065.16.П	65	25	498	127	180	290	74	154	13,9
TL31-FGS.080.25.П	80	16	754	152	195	300	92	193	18,2
TL31-FGS.080.16.П	80	25	754	152	195	300	92	193	19
TL31-FGS.100.25.П	100	16	1159	178	215	350	132	244	25,6
TL31-FGS.100.16.П	100	25	1159	178	230	350	132	244	29
TL31-FGS.125.25.П	125	16	1841	219	245	400	136	276	39,6
TL31-FGS.125.16.П	125	25	1841	219	270	400	136	276	44
TL31-FGS.150.25.П	150	16	2652	273	280	410	152	310	62
TL31-FGS.150.16.П	150	25	2652	273	300	410	152	310	66
TL31-FGS.200.25.П	200	16	5720	351	335	567	-	238	103
TL31-FGS.200.16.П	200	25	5720	351	360	567	-	238	110



КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с голым штоком

Серия TL31-F



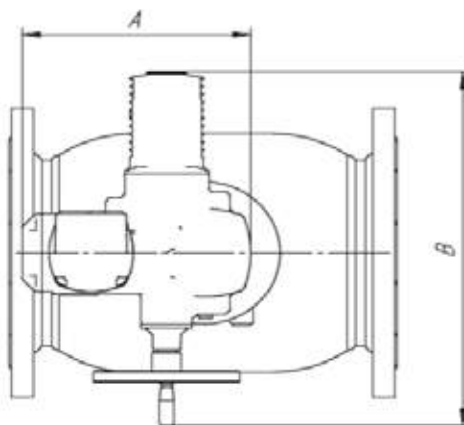
Описание:

Кран шаровой стальной стандартнопроходной фланцевый с голым штоком предназначен для установки в качестве запорного устройства, полностью перекрывающего поток рабочей среды.

TL31-F Taflin

Диапазон размеров	25 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	WCB литейная сталь, St378 углеродистая сталь, A105 углеродистая сталь, LF2 углеродистая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, GB/T19672, ASME B 16.10
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 12820, ГОСТ33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Неподвижная
Уплотнительный материал	Пластик, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Артикул	DN	PN	Kv	Размеры (мм)						Проход (мм)
				DH	D	L	H1	H2	A	
TL31-FP015.16.C	15	16	7	38	95	130	23	84	167	10
TL31-FP020.16.C	20	16	6	42,4	105	150	24	87,5	167	15
TL31-FP025.16.C	25	16	14	51	115	160	25	93	167	20
TL31-FP032.16.C	32	16	26	57	135	180	26	97	167	25
TL31-FP040.16.C	40	16	43	76	145	200	26	106,5	167	32
TL31-FP050.16.C	50	16	64	76	160	230	26	106,5	167	39
TL31-FP065.16.C	65	16	100	108	180	270	34	121	240	49
TL31-FP080.16.C	80	16	160	127	195	280	30	126	240	63
TL31-FP100.16.C	100	16	280	152	230	300	40	147	360	78
TL31-FP125.16.C	125	16	450	178	245	325	41	159	366	98
TL31-FP150.16.C	150	16	690	219	280	350	46,5	173	449	122



КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной стандартнопроходной муфтовый с рукояткой

Серия TL31-M



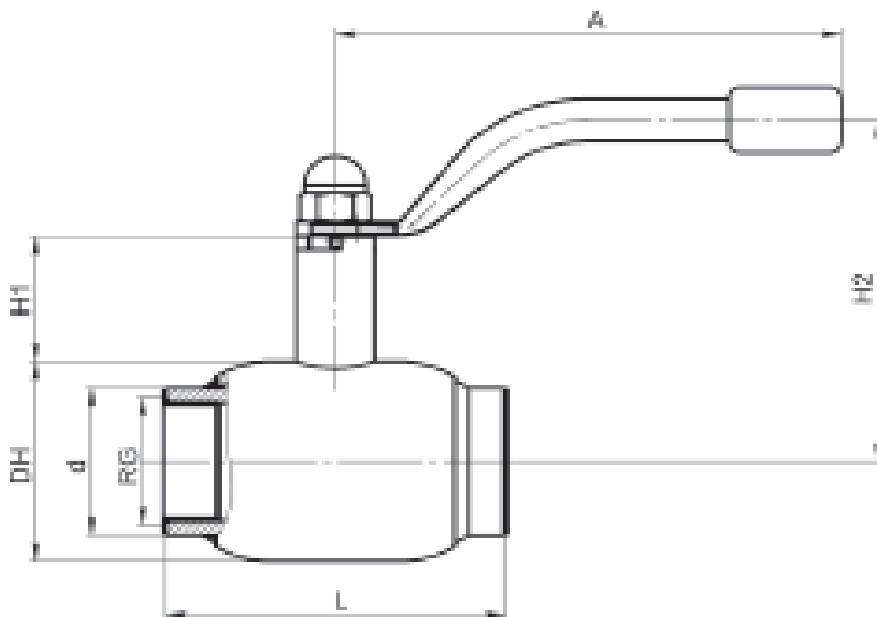
TL31-M Tafline

Диапазон размеров	10 мм–50 мм
Тип корпуса	Муфтовый
Диапазон температур	–40°C ~ 200°C
Диапазон давлений	1,0 МПа – 6,3 МПа (класс 150–600)
Материалы корпуса, варианты исполнения	Сталь 09Г2С / P235GH
Материал шара	Нержавеющая сталь
Седло шара и антифрикционная шайба	Ф4К20 (PTFE+20% С)
Уплотнительные кольца	EPDM, Viton

Описание:

Кран шаровой стальной стандартнопроходной муфтовый с рукояткой – применяется в системах теплоснабжения, охлаждения и промышленного сектора.

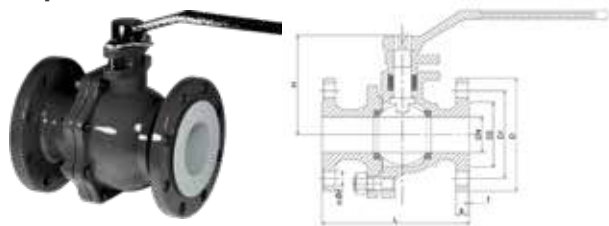
Артикул	DN	PN	RG	Kv	Размеры (мм)						Масса (кг)
					DH	L	d	H1	H2	A	
TL31-MP.010.40.C	10	40	3/8"	7	38	65	28	54	116	140	0,6
TL31-MP.015.40.C	15	40	1/2"	6	38	65	28	54	116	140	0,6
TL31-MP.020.40.C	20	40	3/4"	14	42,4	75	33	51	115	140	0,7
TL31-MP.025.40.C	25	40	1"	26	51	90	40	51	120	140	0,9
TL31-MP.032.40.C	32	40	1 1/4"	43	42,4	105	50	52	124	140	1,4
TL31-MP.040.40.C	40	40	1 1/2"	64	76	120	56	46	129	180	2,0
TL31-WP.050.40.C	50	40	2"	100	89	145	69	46	135	180	3,7



КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Кран шаровой стальной с доп. уплотнением полнопроходной фланцевый с рукояткой

Серия TL33-DI



Описание:

Кран шаровой стальной с доп. уплотнением обладает чрезвычайно высокой химической стабильностью и подходит для любых агрессивных химических сред; конструкция плавающего шарового крана с полным отверстием используется для предотвращения утечки во всем диапазоне давлений. Он широко используется в нефтяной, химической, красильной и химической промышленности, производстве пестицидов, кислот и щелочей и других отраслях промышленности, а также является наиболее идеальным выбором для антикоррозионных клапанов.

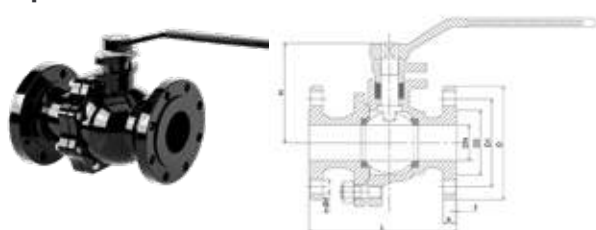
TL33-DI Tafline

Диапазон размеров	15 мм-600 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	-46°C ~ 180°C
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB углеродистая сталь, CF8 нержавеющая сталь аустенитного класса, CF8M нержавеющая сталь с молибденом, 321 титаностабилизированная нержавеющая сталь, 316Ti титаностабилизированная аустенитная нержавеющая сталь, 904L супер-аустенитная нержавеющая сталь
Материалы шара, варианты исполнения	WCB углеродистая сталь+ FEP/ PFA фторопласт, 304 аустенитная нержавеющая сталь с низким содержанием углерода+ FEP/ PFA фторопласт, 316 нержавеющая сталь+ FEP/ PFA фторопласт,
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	FEP/ PFA фторопласт
Направление установки	Двустороннее
Давление, варианты исполнения	10, 16PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød	H
TL33-DIP/015/16/ПП/Ф/НС/ЛС	15	130	95	65	45	16	2	4-14	78
TL33-DIP/020/16/ПП/Ф/НС/ЛС	20	140	105	75	55	18	2	4-14	84
TL33-DIP/025/16/ПП/Ф/НС/ЛС	25	150	115	85	65	18	2	4-14	95
TL33-DIP/032/16/ПП/Ф/НС/ЛС	32	165	140	100	78	18	2	4-18	150
TL33-DIP/040/16/ПП/Ф/НС/ЛС	40	180	150	110	85	18	2	4-18	150
TL33-DIP/050/16/ПП/Ф/НС/ЛС	50	200	165	125	100	18	2	4-18	170
TL33-DIP/065/16/ПП/Ф/НС/ЛС	65	220	185	145	120	18	2	8-18	195
TL33-DIP/080/16/ПП/Ф/НС/ЛС	80	250	200	160	135	20	2	8-18	215
TL33-DIP/100/16/ПП/Ф/НС/ЛС	100	280	220	180	155	20	2	8-18	250
TL33-DIP/125/16/ПП/Ф/НС/ЛС	125	320	250	210	185	22	3	8-18	265
TL33-DIP/150/16/ПП/Ф/НС/ЛС	150	360	285	240	210	22	3	8-22	270
TL33-DIP/200/16/ПП/Ф/НС/ЛС	200	400	340	295	265	24	3	12-22	330

Кран шаровой стальной полнопроходной фланцевый с рукояткой

Серия TL33-F



Описание:

Кран шаровой стальной Tafline серии TL33-F предлагает широкий спектр применения благодаря минимальному сопротивлению при потоке жидкости. Устойчивое к разрушению уплотнение, выполненное из эластичного материала FEP, гарантирует отсутствие утечек. Кран обеспечивает быструю и легкую регулировку: его можно быстро открывать и закрывать с минимальными усилиями, а также легко ремонтировать при необходимости. Этот надежный продукт станет отличным выбором для различных систем.

TL33-F Tafline

Диапазон размеров	15 мм-600 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	-59°C~650°C
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB углеродистая сталь
Материалы шара, варианты исполнения	304 аустенитная нержавеющая сталь с низким содержанием углерода 316 нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	FEP/ PFA фторопласт
Направление установки	Двустороннее
Давление, варианты исполнения	16PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød	H
TL33-FP/015/16/ПП/Ф/УС/НС	15	130	95	65	45	16	2	4-14	78
TL33-FP/020/16/ПП/Ф/УС/НС	20	140	105	75	55	18	2	4-14	84
TL33-FP/025/16/ПП/Ф/УС/НС	25	150	115	85	65	18	2	4-14	95
TL33-FP/032/16/ПП/Ф/УС/НС	32	165	140	100	78	18	2	4-18	150
TL33-FP/040/16/ПП/Ф/УС/НС	40	180	150	110	85	18	2	4-18	150
TL33-FP/050/16/ПП/Ф/УС/НС	50	200	165	125	100	18	2	4-18	170
TL33-FP/065/16/ПП/Ф/УС/НС	65	220	185	145	120	18	2	8-18	195
TL33-FP/080/16/ПП/Ф/УС/НС	80	250	200	160	135	20	2	8-18	215
TL33-FP/100/16/ПП/Ф/УС/НС	100	280	220	180	155	20	2	8-18	250
TL33-FP/125/16/ПП/Ф/УС/НС	125	320	250	210	185	22	3	8-18	265
TL33-FP/150/16/ПП/Ф/УС/НС	150	360	285	240	210	22	3	8-22	270
TL33-FP/200/16/ПП/Ф/УС/НС	200	400	340	295	265	24	3	12-22	330

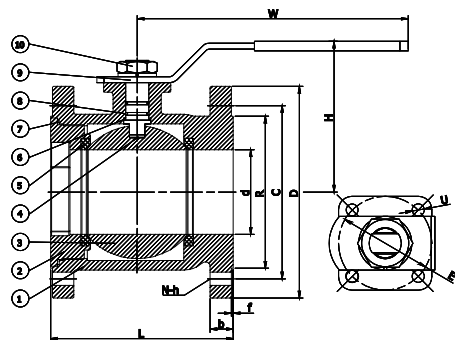
КРАНЫ ШАРОВЫЕ ЧУГУННЫЕ TAFLINE

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**

Диапазон размеров	15 мм – 25 мм
Материал корпуса	GGG40 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 PN16	DN	d	L	D	C	R	b	f	N	b	E	U	W	H
TL33-PTFE/015/16/Ф/ПП/Ч/НС	15	15	115	95	65	46	14	2	4	14	42	6	82	82
TL33-PTFE/020/16/Ф/ПП/Ч/НС	20	20	120	105	75	56	16	2	4	14	42	6	150	84
TL33-PTFE/025/16/Ф/ПП/Ч/НС	25	25	125	115	85	65	16	3	4	14	42	6	150	84

Кран шаровой полнопроходной чугунный

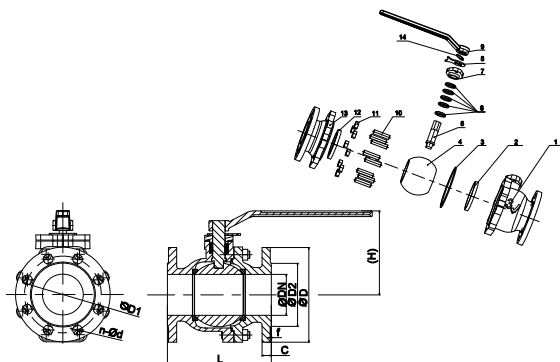
Серия TL33-PTFE

**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

Диапазон размеров	32 мм – 200 мм
Материал корпуса	GGG40 чугун
Уплотнительное кольцо	PTFE
Средняя прокладка	PTFE
Материал шара	SS304 нержавеющая сталь
Материал штока	SS410 нержавеющая сталь,
Материал сальника	PTFE
Материал манжеты	GGG40 чугун
Уплотнитель	DD410 нержавеющая сталь,
Материал рычага	Ковкий чугун
Материал болта	Углеродистая сталь
Материал гайки	Углеродистая сталь
Уплотнительное кольцо	PTFE
Материал крышки	GGG40 чугун
Материал пружины	SS304 нержавеющая сталь
Рабочая температура	-20°C ~ 150°C
Номинальное давление	16PN



Артикул PN16	DN	L	H	D	D1	D2	n-Ø d	C	f
TL33-PTFE/032/16/Ф/ПП/Ч/НС	32	130	100	140	100	77	4-19	18	2
TL33-PTFE/040/16/Ф/ПП/Ч/НС	40	140	110	150	110	87	4-19	19	2
TL33-PTFE/050/16/Ф/ПП/Ч/НС	50	150	120	165	125	102	4-19	19	2
TL33-PTFE/065/16/Ф/ПП/Ч/НС	65	170	140	185	145	127	4-19	19	2
TL33-PTFE/080/16/Ф/ПП/Ч/НС	80	180	165	200	160	142	8-19	19	2
TL33-PTFE/100/16/Ф/ПП/Ч/НС	100	190	186	220	180	162	8-19	19	2
TL33-PTFE/125/16/Ф/ПП/Ч/НС	125	200	210	250	210	183	8-23	19	2
TL33-PTFE/150/16/Ф/ПП/Ч/НС	150	210	252	285	240	213	8-23	19	2
TL33-PTFE/200/16/Ф/ПП/Ч/НС	200	400	300	340	295	268	12-23	20	2.5

КРАНЫ ШАРОВЫЕ TAFLINE

Кран шаровой муфтовый полнопроходной из нержавеющей стали

Серия TL32-M

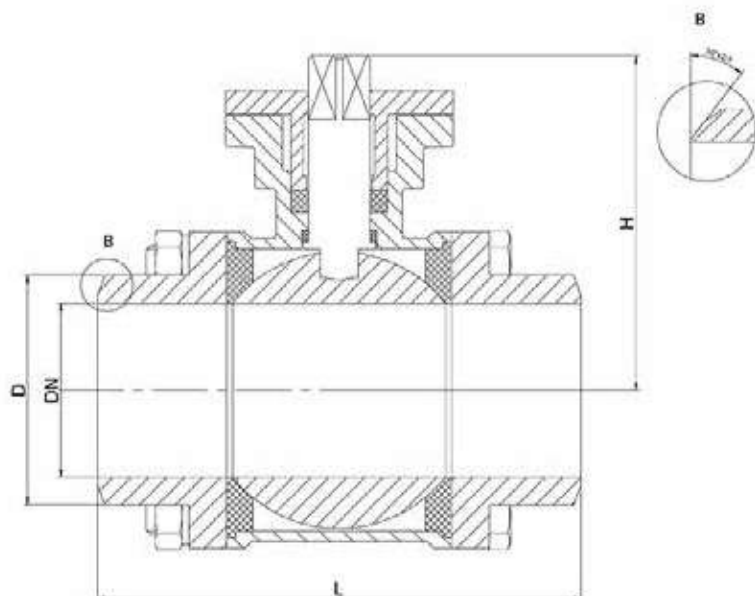


Описание:

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 литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B 16.10
Конструкция	GB/T8464
Стандарт фланца	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287–2017
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	15	63	16	60
TL32-M/020/16	20	72	21	67
TL32-M/025/16	25	82	26.5	72
TL32-M/032/16	32	95	35	83
TL32-M/040/16	40	104	41	93
TL32-M/050/16	50	126	52	101
TL32-M/065/16	65	165	66	125
TL32-M/080/16	80	195	80.5	136
TL32-M/100/16	100	256	104.6	165

КРАНЫ ШАРОВЫЕ TAFLINE

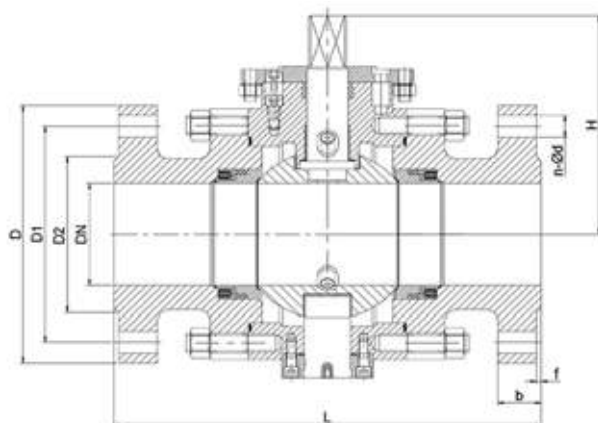
Кран шаровой из нержавеющей стали фланцевый

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
Материал шара, 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B 16.10
Конструкция	GB/T12235, API608
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
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/HC/HC	15	130	95	65	45	14	2	4-14	155
TL32-F/020/16/HC/HC	20	140	105	75	55	14	2	4-14	157
TL32-F/025/16/HC/HC	25	150	115	85	68	14	2	4-14	186
TL32-F/032/16/HC/HC	32	165	140	100	78	16	2	4-18	220
TL32-F/040/16/HC/HC	40	180	150	110	88	16	3	4-18	246
TL32-F/050/16/HC/HC	50	200	165	125	102	16	3	4-18	165
TL32-F/065/16/HC/HC	65	220	185	145	120	18	3	8-18	180
TL32-F/080/16/HC/HC	80	250	200	160	135	20	3	8-18	190
TL32-F/100/16/HC/HC	100	280	220	180	155	20	3	8-18	200
TL32-F/125/16/HC/HC	125	320	250	210	185	22	3	8-18	250
TL32-F/150/16/HC/HC	150	360	285	240	210	24	3	8-22	270
TL32-F/200/16/HC/HC	200	400	340	295	265	26	3	12-22	300
TL32-F/250/16/HC/HC	250	450	405	355	320	30	3	12-26	380
TL32-F/300/16/HC/HC	300	500	460	410	375	30	4	12-26	420
TL32-F/350/16/HC/HC	350	550	520	470	435	34	4	16-26	450
TL32-F/400/16/HC/HC	400	600	580	525	485	36	4	16-30	530
TL32-F/450/16/HC/HC	450	650	640	585	545	40	4	20-30	560
TL32-F/500/16/HC/HC	500	700	715	650	608	44	4	20-33	605
TL32-F/600/16/HC/HC	600	800	840	770	718	48	5	20-36	660

TAFLINE

**ФИЛЬТРЫ, КЛАПАНЫ И
АНТИВИБРАЦИОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ**



ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Клапан обратный двухстворчатый межфланцевый

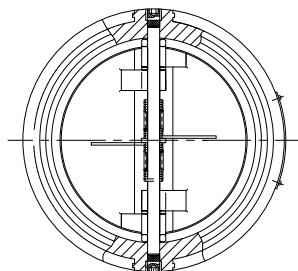
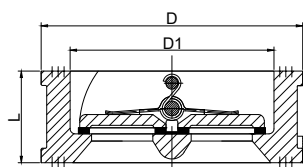
Серия TL51



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	Межфланцевый
Диапазон температур	-59°C ~ 560°C
Диапазон давлений	1,0 МПа - 6,3 МПа (класс 150 - 1500)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Однонаправленное
Стандарт строительной длины	JB/T8937
Стандарт фланца	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Двухстворчатая
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25PN

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

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

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

ФИЛЬТРЫ СЕТЧАТЫЕ ЧУГУННЫЕ TAFLINE

Фильтр сетчатый чугунный

Серия TL21-F

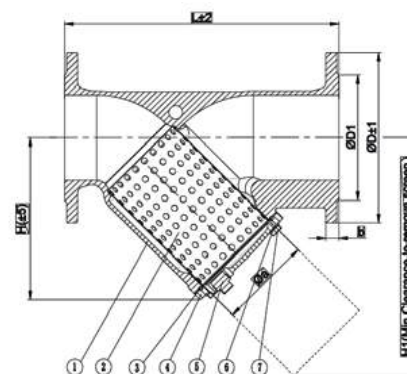
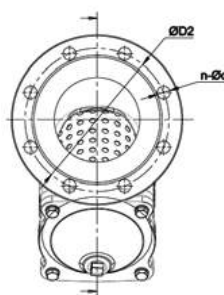


Описание:

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 также для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки.

TL21-F Tafline

Диапазон размеров	15 мм – 600 мм
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 PN16	DN	L	D	D1	D2	n-Ød	b	H
TL21-F/015/16/Ч/HC	15	130	95	65	46	4-14	14	63
TL21-F/020/16/Ч/HC	20	150	105	75	56	4-14	16	68
TL21-F/025/16/Ч/HC	25	160	115	85	65	4-14	16	78
TL21-F/032/16/Ч/HC	32	180	140	100	76	4-19	18	90
TL21-F/040/16/Ч/HC	40	200	150	110	84	4-19	18	111
TL21-F/050/16/Ч/HC	50	230	165	125	99	4-19	19	130
TL21-F/065/16/Ч/HC	65	290	185	145	118	4-19	19	155
TL21-F/080/16/Ч/HC	80	310	200	160	132	8-19	19	180
TL21-F/100/16/Ч/HC	100	350	220	180	156	8-19	19	206
TL21-F/125/16/Ч/HC	125	400	250	210	184	8-19	19	240
TL21-F/150/16/Ч/HC	150	480	285	240	211	8-23	19	300
TL21-F/200/16/Ч/HC	200	600	340	295	266	12-23	20	360
TL21-F/250/16/Ч/HC	250	730	400	355	319	12-28	22	450
TL21-F/300/16/Ч/HC	300	850	455	410	370	12-28	24	510
TL21-F/350/16/Ч/HC	350	980	520	470	429	16-28	24	600
TL21-F/400/16/Ч/HC	400	1100	580	525	480	16-31	26	680
TL21-F/450/16/Ч/HC	450	1200	640	585	548	20-31	28	753
TL21-F/500/16/Ч/HC	500	1250	715	650	609	20-34	30	860
TL21-F/600/16/Ч/HC	600	1450	840	770	720	20-37	31	1022

ФИЛЬТРЫ СЕТЧАТЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ TAFLINE

Фильтр сетчатый из нержавеющей стали

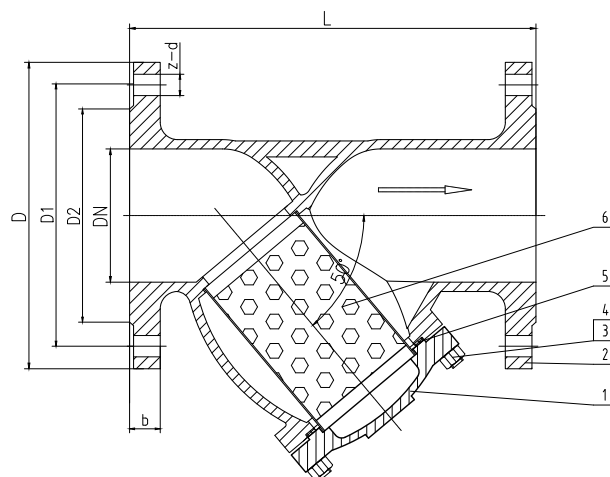
Серия TL21-CF

**Описание:**

Фильтр сетчатый из нержавеющей стали – это устройство для механической очистки жидкостей и газов от твёрдых частиц, таких как песок, ржавчина, окалина и другие загрязнения.

TL21-CF Tafline

Диапазон размеров	15 мм – 100 мм
Материал корпуса	CF8 нержавеющая сталь
Прокладка корпуса	SS304 нержавеющая сталь+ графит
Крышка	CF8 нержавеющая сталь
Сетка	CF8 нержавеющая сталь
Болт	CF8 нержавеющая сталь
Тип присоединения	Фланцевое
Рабочая температура	- 10°C ~ 250°C
Номинальное давление	16PN



Артикул PN16	DN	L±2	D±2	D1	D2	b±2	Z-Ød
TL21-CF/015/16/HC/M+Г	15	130	95	65	45	14	4-14
TL21-CF/020/16/HC/M+Г	20	140	105	75	58	14	4-14
TL21-CF/025/16/HC/M+Г	25	150	115	85	68	14	4-14
TL21-CF/032/16/HC/M+Г	32	165	140	100	78	15	4-18
TL21-CF/040/16/HC/M+Г	40	200	150	110	88	15	4-18
TL21-CF/050/16/HC/M+Г	50	220	165	125	102	16	4-18
TL21-CF/065/16/HC/M+Г	65	250	185	145	122	16	8-18
TL21-CF/080/16/HC/M+Г	80	285	200	160	138	17	8-18
TL21-CF/100/16/HC/M+Г	100	320	220	180	158	18	8-18

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

Диапазон размеров 32 мм– 2400 мм

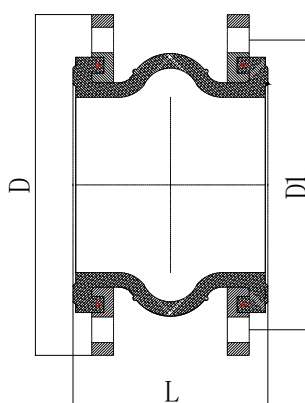
Корпус, варианты исполнения EPDM, PTFE

Фланец Q235 углеродистая конструкционная сталь+ оцинковка

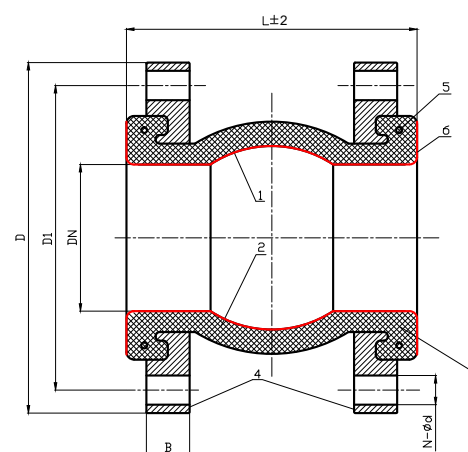
Рабочая температура -20°C ~ 130°C

Номинальное давление 10, 16PN

EPDM



PTFE



Артикул PN10 EPDM	DN	L	D	D1	N-Ød	B	Артикул PN16 EPDM	DN	NPS	L	B	N-Ød	Кол-во бол-тов	Артикул PN10 PTFE	DN	L	D	D1	N-Ød	B
TLV/032/10/Ф/К	32	95	140	100	4-18	14	TLV/032/16/Ф/К	50	-	105	18	18	4	TLV/032/10/Ф/Т+Н	32	100	140	100	4-18	14
TLV/040/10/Ф/К	40	95	150	110	4-18	14	TLV/065/16/Ф/К	65	-	115	20	18	4	TLV/040/10/Ф/Т+Н	40	100	150	110	4-18	14
TLV/050/10/Ф/К	50	105	165	125	4-18	17	TLV/080/16/Ф/К	80	3	135	20	18	8	TLV/050/10/Ф/Т+Н	50	110	165	125	4-18	17
TLV/065/10/Ф/К	65	115	185	145	4-18	17	TLV/100/16/Ф/К	100	4	150	22	18	8	TLV/065/10/Ф/Т+Н	65	120	185	145	4-18	17
TLV/080/10/Ф/К	80	135	200	160	8-18	19	TLV/125/16/Ф/К	125	5	165	24	18	8	TLV/080/10/Ф/Т+Н	80	140	200	160	8-18	19
TLV/100/10/Ф/К	100	150	220	180	8-18	19	TLV/150/16/Ф/К	150	6	180	24	22	8	TLV/100/10/Ф/Т+Н	100	155	220	180	8-18	19
TLV/125/10/Ф/К	125	165	250	210	8-18	22	TLV/200/16/Ф/К	200	8	190	24	22	8	TLV/125/10/Ф/Т+Н	125	170	250	210	8-18	22
TLV/150/10/Ф/К	150	180	285	240	8-22	22	TLV/250/16/Ф/К	250	10	230	28	22	12	TLV/150/10/Ф/Т+Н	150	185	285	240	8-22	22
TLV/200/10/Ф/К	200	210	340	295	8-22	23	TLV/300/16/Ф/К	300	12	245	28	22	12	TLV/200/10/Ф/Т+Н	200	215	340	295	8-22	23
TLV/250/10/Ф/К	250	230	395	350	12-22	23	TLV/350/16/Ф/К	350	14	255	28	22	16	TLV/250/10/Ф/Т+Н	250	235	395	350	12-22	23
TLV/300/10/Ф/К	300	345	445	400	12-22	24	TLV/400/16/Ф/К	400	16	255	30	26	16	TLV/300/10/Ф/Т+Н	300	250	445	400	12-22	24
TLV/350/10/Ф/К	350	255	505	460	16-22	26	TLV/450/16/Ф/К	450	18	255	30	26	20	TLV/350/10/Ф/Т+Н	350	260	505	460	16-22	26
TLV/400/10/Ф/К	400	255	565	515	16-26	26	TLV/500/16/Ф/К	500	20	255	32	26	20	TLV/400/10/Ф/Т+Н	400	260	565	515	16-26	26
TLV/450/10/Ф/К	450	255	615	565	20-26	28	TLV/600/16/Ф/К	600	24	260	36	30	20	TLV/450/10/Ф/Т+Н	450	260	615	565	20-26	28
TLV/500/10/Ф/К	500	255	670	620	20-26	30	TLV/700/16/Ф/К	700	28	260	36	30	24	TLV/500/10/Ф/Т+Н	500	260	670	620	20-26	30
TLV/600/10/Ф/К	600	260	780	725	20-30	30	TLV/800/16/Ф/К	800	32	260	36	33	24	TLV/600/10/Ф/Т+Н	600	265	780	725	20-30	30
TLV/700/10/Ф/К	700	260	895	840	24-30	34	TLV/900/16/Ф/К	900	36	260	36	33	24							
TLV/800/10/Ф/К	800	260	1015	950	24-33	36	TLV/1000/16/Ф/К	1000	40	260	36	33	28							
							TLV/1200/16/Ф/К	1200	48	300	36	33	32							
							TLV/1400/16/Ф/К	1400	56	320	40	36	36							
							TLV/1600/16/Ф/К	1600	64	350	42	36	40							
							TLV/1800/16/Ф/К	1800	72	400	44	40	44							
							TLV/2000/16/Ф/К	2000	80	450	48	42	48							
							TLV/2200/16/Ф/К	2200	88	500	52	42	52							
							TLV/2400/16/Ф/К	2400	96	550	56	42	56							

TAFLINE

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ



БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Балансировочный клапан

Серия KPF-Opti

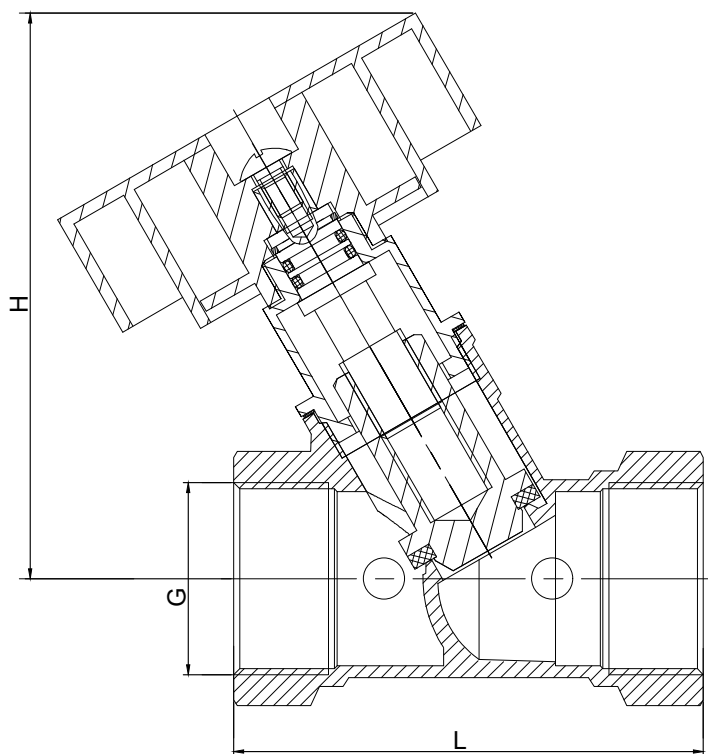


KPF-Opti Taflin

Диапазон размеров	15 мм - 50 мм
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 узла и настройки гидравлической системы.



Артикул PN16	DN	G	L	H	KVs
TL-KPF-Opti/015/16/P/СЛ/СЛ	15	1/2	70	93,8	4
TL-KPF-Opti/020/16/P/СЛ/СЛ	20	3/4	75	93,3	5.5
TL-KPF-Opti/025/16/P/СЛ/СЛ	25	1	82	95,8	8.8
TL-KPF-Opti/032/16/P/СЛ/СЛ	32	1 1/4	93	97,5	10
TL-KPF-Opti/040/16/P/СЛ/СЛ	40	1 1/2	100	103	12
TL-KPF-Opti/050/16/P/СЛ/СЛ	50	2	103	109	16

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

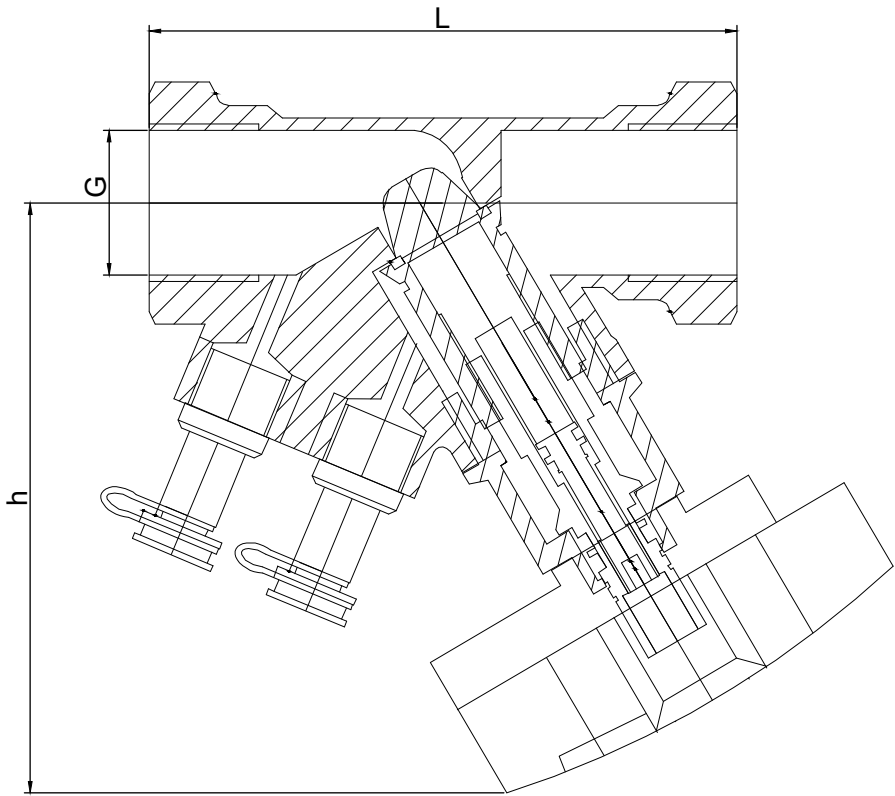
Балансировочный клапан

Серия KPF-HILUX



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.

KPF-HILUX Taflin	
Диапазон размеров	15 мм – 50 мм
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



Артикул PN16	DN (G)	Диаметр	L	h	KVs
TL-KPF-HILUX/015/16/P/СП/СП	15	1/2	90	97	4
TL-KPF-HILUX/020/16/P/СП/СП	20	3/4	96	97	5.5
TL-KPF-HILUX/025/16/P/СП/СП	25	1	105	97	8.5
TL-KPF-HILUX/032/16/P/СП/СП	32	1 1/4	120	103	11.2
TL-KPF-HILUX/040/16/P/СП/СП	40	1 1/2	132	107	19
TL-KPF-HILUX/050/16/P/СП/СП	50	2	150	118	50

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Балансировочный клапан

Серия KPF-SL



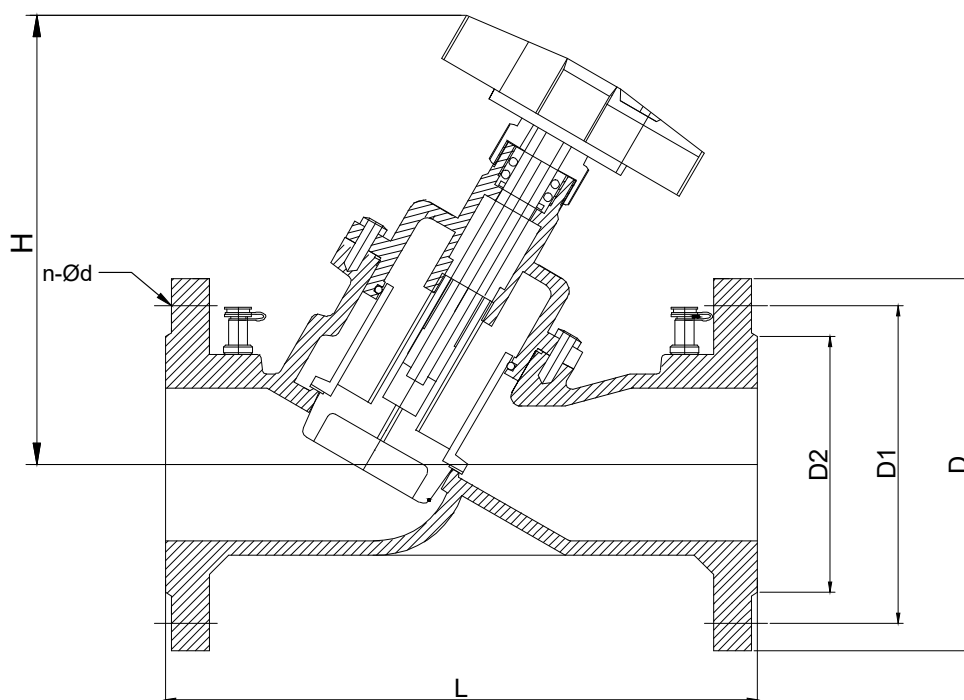
Описание:

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

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

KPF-SL Tafline

Диапазон размеров	40 мм- 200 мм
Измерительные ниппеля	Латунь
Корпус	GGG40 чугун
Диск	SS304 нержавеющая сталь
Седло	GGG40 чугун
Прокладка	EPDM
Шток	Латунь
Стержневая гайка	SS304 нержавеющая сталь
Винт	SS201 нержавеющая сталь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Крышка корпуса	GGG40 чугун
Колпачковая гайка	Латунь
Маховик	ABC
Рукоятка	ABC/AL
Болт	Латунь
Максимальное давление	16PN
Рабочая температура	-10°C ~ 120°C



Артикул PN16	DN	L	H	D1	N-Ød	KVs
TL-KPF-SL/040/16/Ф/Ч/HC	40	200	225	110	4-18	37
TL-KPF-SL/050/16/Ф/Ч/HC	50	230	229	125	4-18	61
TL-KPF-SL/065/16/Ф/Ч/HC	65	290	237	145	4-18	85
TL-KPF-SL/080/16/Ф/Ч/HC	80	310	241	160	8-18	97
TL-KPF-SL/100/16/Ф/Ч/HC	100	350	262	180	8-18	170
TL-KPF-SL/125/16/Ф/Ч/HC	125	400	303	210	8-18	268
TL-KPF-SL/150/16/Ф/Ч/HC	150	480	306	240	8-23	303
TL-KPF-SL/200/16/Ф/Ч/HC	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

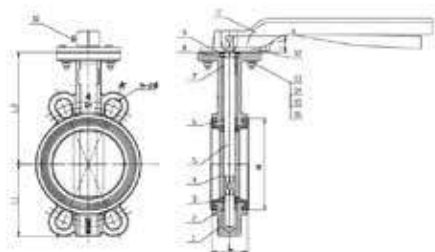
Серия TL71-A

**Корпус GGG40
чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

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



TL71-A Tafline		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	50 мм–1200 мм	50	TL71-AP/050/16/МФ/Ч/Ч
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-AP/065/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C	80	TL71-AP/080/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон давлений	0.6 МПа – 2.5 МПа (класс 150)	100	TL71-AP/100/16/МФ/Ч/Ч
Материал корпуса	GGG40 чугун	125	TL71-AP/125/16/МФ/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь	150	TL71-AP/150/16/МФ/Ч/Ч
		200	TL71-AP/200/16/МФ/Ч/Ч
		250	TL71-AP/250/16/МФ/Ч/Ч
		300	TL71-AP/300/16/МФ/Ч/Ч
		350	TL71-AP/350/16/МФ/Ч/Ч
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-AP/400/16/МФ/Ч/Ч
		450	TL71-AP/450/16/МФ/Ч/Ч
		500	TL71-AP/500/16/МФ/Ч/Ч
		600	TL71-AP/600/16/МФ/Ч/Ч
		700	TL71-AP/700/16/МФ/Ч/Ч
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1	800	TL71-AP/800/16/МФ/Ч/Ч
Стандарт фланца	GB/T12238, BS EN593, API609	900	TL71-AP/900/16/МФ/Ч/Ч
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	1000	TL71-AP/1000/16/МФ/Ч/Ч
Конструкция	Концентрическая	1200	TL71-AP/1200/16/МФ/Ч/Ч
Уплотнительный материал	Резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

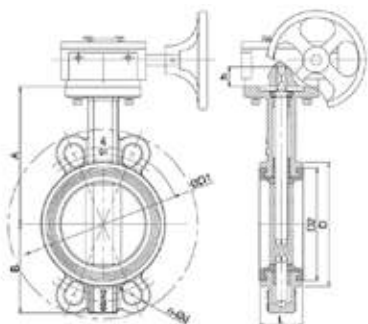
Серия TL71-A

**Корпус GGG40
чугун**

**Диск GGG40
ковкий чугун**

**Описание:**

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



TL71-A Tafline		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	50 мм–1200 мм	50	TL71-AR/050/16/МФ/Ч/Ч
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-AR/065/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C	80	TL71-AR/080/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон давлений	0.6 МПа – 2.5 МПа (класс 150)	100	TL71-AR/100/16/МФ/Ч/Ч
Материал корпуса	GGG40 чугун	125	TL71-AR/125/16/МФ/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь	150	TL71-AR/150/16/МФ/Ч/Ч
		200	TL71-AR/200/16/МФ/Ч/Ч
		250	TL71-AR/250/16/МФ/Ч/Ч
		300	TL71-AR/300/16/МФ/Ч/Ч
		350	TL71-AR/350/16/МФ/Ч/Ч
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-AR/400/16/МФ/Ч/Ч
		450	TL71-AR/450/16/МФ/Ч/Ч
		500	TL71-AR/500/16/МФ/Ч/Ч
		600	TL71-AR/600/16/МФ/Ч/Ч
		700	TL71-AR/700/16/МФ/Ч/Ч
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1	800	TL71-AR/800/16/МФ/Ч/Ч
Стандарт фланца	GB/T12238, BS EN593, API609	900	TL71-AR/900/16/МФ/Ч/Ч
Стандарты	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	1000	TL71-AR/1000/16/МФ/Ч/Ч
Конструкция	концентрическая	1200	TL71-AR/1200/16/МФ/Ч/Ч
Уплотнительный материал	Резина		
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN		

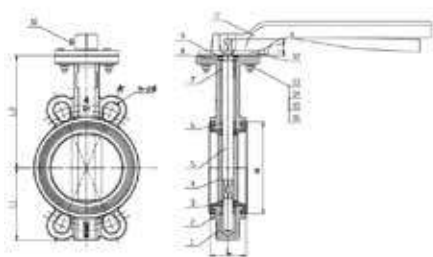
МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с рукояткой

Серия TL71-A

Корпус GGG40
чугунДиск CF8
нерж. сталь**Описание:**

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

**TL71-A Tafline**

Диапазон размеров	50 мм - 1200 мм
Тип корпуса	Межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)
Материал корпуса	GGG40 чугун
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь
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
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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

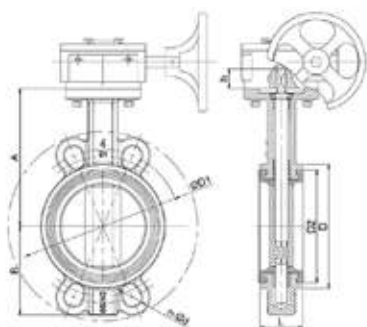
DN	Артикул PN16
50	TL71-AP/050/16/МФ/Ч/НС
65	TL71-AP/065/16/МФ/Ч/НС
80	TL71-AP/080/16/МФ/Ч/НС
100	TL71-AP/100/16/МФ/Ч/НС
125	TL71-AP/125/16/МФ/Ч/НС
150	TL71-AP/150/16/МФ/Ч/НС
200	TL71-AP/200/16/МФ/Ч/НС
250	TL71-AP/250/16/МФ/Ч/НС
300	TL71-AP/300/16/МФ/Ч/НС
350	TL71-AP/350/16/МФ/Ч/НС
400	TL71-AP/400/16/МФ/Ч/НС
450	TL71-AP/450/16/МФ/Ч/НС
500	TL71-AP/500/16/МФ/Ч/НС
600	TL71-AP/600/16/МФ/Ч/НС
700	TL71-AP/700/16/МФ/Ч/НС
800	TL71-AP/800/16/МФ/Ч/НС
900	TL71-AP/900/16/МФ/Ч/НС
1000	TL71-AP/1000/16/МФ/Ч/НС
1200	TL71-AP/1200/16/МФ/Ч/НС

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

Серия TL71-A

Корпус GGG40
чугунДиск CF8
нерж. сталь**Описание:**

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

**TL71-A Tafline**

Диапазон размеров	50 мм - 1200 мм
Тип корпуса	Межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)
Материал корпуса	GGG40 чугун
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь
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
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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

DN	Артикул PN16
50	TL71-AR/050/16/МФ/Ч/НС
65	TL71-AR/065/16/МФ/Ч/НС
80	TL71-AR/080/16/МФ/Ч/НС
100	TL71-AR/100/16/МФ/Ч/НС
125	TL71-AR/125/16/МФ/Ч/НС
150	TL71-AR/150/16/МФ/Ч/НС
200	TL71-AR/200/16/МФ/Ч/НС
250	TL71-AR/250/16/МФ/Ч/НС
300	TL71-AR/300/16/МФ/Ч/НС
350	TL71-AR/350/16/МФ/Ч/НС
400	TL71-AR/400/16/МФ/Ч/НС
450	TL71-AR/450/16/МФ/Ч/НС
500	TL71-AR/500/16/МФ/Ч/НС
600	TL71-AR/600/16/МФ/Ч/НС
700	TL71-AR/700/16/МФ/Ч/НС
800	TL71-AR/800/16/МФ/Ч/НС
900	TL71-AR/900/16/МФ/Ч/НС
1000	TL71-AR/1000/16/МФ/Ч/НС
1200	TL71-AR/1200/16/МФ/Ч/НС

МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с рукояткой

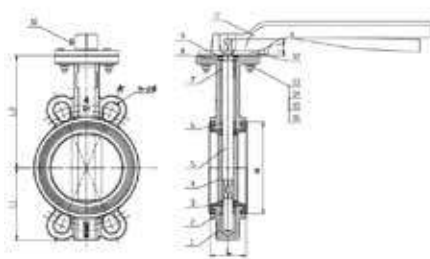
Серия TL71-A

Корпус WCB
литейная сталь

Диск CF8
нерж. сталь

**Описание:**

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

**TL71-A Tafline**

Диапазон размеров	50 мм–1200 мм
Тип корпуса	Межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материал корпуса	WCB литейная сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь
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
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	Двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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

DN	Артикул PN16
50	TL71-AP/050/16/МФ/ЛС/НС
65	TL71-AP/065/16/МФ/ЛС/НС
80	TL71-AP/080/16/МФ/ЛС/НС
100	TL71-AP/100/16/МФ/ЛС/НС
125	TL71-AP/125/16/МФ/ЛС/НС
150	TL71-AP/150/16/МФ/ЛС/НС
200	TL71-AP/200/16/МФ/ЛС/НС
250	TL71-AP/250/16/МФ/ЛС/НС
300	TL71-AP/300/16/МФ/ЛС/НС
350	TL71-AP/350/16/МФ/ЛС/НС
400	TL71-AP/400/16/МФ/ЛС/НС
450	TL71-AP/450/16/МФ/ЛС/НС
500	TL71-AP/500/16/МФ/ЛС/НС
600	TL71-AP/600/16/МФ/ЛС/НС
700	TL71-AP/700/16/МФ/ЛС/НС
800	TL71-AP/800/16/МФ/ЛС/НС
900	TL71-AP/900/16/МФ/ЛС/НС
1000	TL71-AP/1000/16/МФ/ЛС/НС
1200	TL71-AP/1200/16/МФ/ЛС/НС

Межфланцевый дисковый поворотный затвор с редуктором

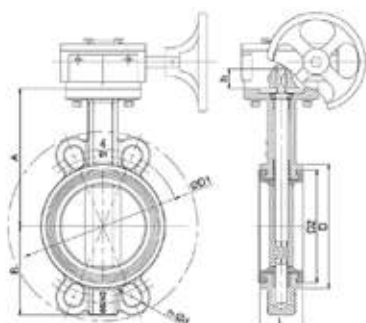
Серия TL71-A

Корпус WCB
литейная сталь

Диск CF8
нерж. сталь

**Описание:**

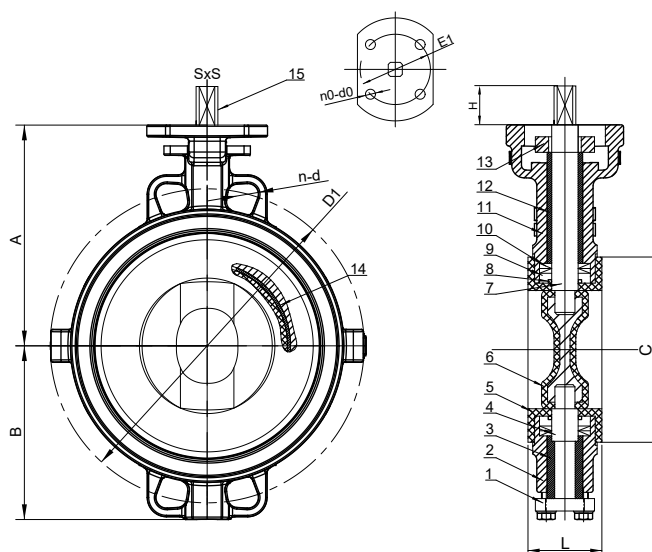
Затвор подходит для работы с такими системами, как водоснабжение, теплоснабжение, холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование.

**TL71-A Tafline**

Диапазон размеров	50 мм–1200 мм
Тип корпуса	межфланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материал корпуса	WCB литейная сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь
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
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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

DN	Артикул PN16
50	TL71-AR/050/16/МФ/ЛС/НС
65	TL71-AR/065/16/МФ/ЛС/НС
80	TL71-AR/080/16/МФ/ЛС/НС
100	TL71-AR/100/16/МФ/ЛС/НС
125	TL71-AR/125/16/МФ/ЛС/НС
150	TL71-AR/150/16/МФ/ЛС/НС
200	TL71-AR/200/16/МФ/ЛС/НС
250	TL71-AR/250/16/МФ/ЛС/НС
300	TL71-AR/300/16/МФ/ЛС/НС
350	TL71-AR/350/16/МФ/ЛС/НС
400	TL71-AR/400/16/МФ/ЛС/НС
450	TL71-AR/450/16/МФ/ЛС/НС
500	TL71-AR/500/16/МФ/ЛС/НС
600	TL71-AR/600/16/МФ/ЛС/НС
700	TL71-AR/700/16/МФ/ЛС/НС
800	TL71-AR/800/16/МФ/ЛС/НС
900	TL71-AR/900/16/МФ/ЛС/НС
1000	TL71-AR/1000/16/МФ/ЛС/НС
1200	TL71-AR/1200/16/МФ/ЛС/НС

МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ТИП А TAFLINE



DN	L	A	B	C	SxS	H	ISO5211	E1	n0-d0	PN10		PN16		Вес	Крутящий момент
										D1	n-d	D1	n-d		PN10
50	43	122	71	90	11x11	25	F07	70	4-10	125	4-18	125	4-18	3,4	45
65	46	132	81	105	11x11	25	F07	70	4-10	145	4-18	145	4-18	4	65
80	46	142	90	120	14x14	25	F07	70	4-10	160	8-18	160	8-18	4,8	86
100	52	158	105	145	14x14	28	F07	70	4-10	180	8-18	180	8-18	6,4	162
125	56	172	122	175	14x14	28	F07	70	4-10	210	8-18	210	8-18	8,1	168
150	56	190	136	205	17x17	288	F10	102	4-12	240	8-22	240	8-22	11,6	258
200	60	225	168	255	17x17	35	F10	102	4-12	295	8-22	295	12-22	19,7	315
250	68	258	202	305	22x22	40	F10	102	4-12	295	8-22	295	12-22	31	550
300	78	293	236	355	22x22	40	F14	140	4-18	400	12-22	410	12-26	54,6	660
350	78	335	263	398	27x27	40	F14	140	4-18	460	16-22	470	16-26	-	1100
400	102	365	303	455	27x27	50	F14	140	4-18	515	16-26	525	16-30	-	1800
450	114	422	327	520	32x32	50	F14	140	4-18	565	20-26	585	20-30	-	2124
500	127	453	366	560	32x32	60	F16	165	4-22	620	20-26	650	20-33	-	2640
600	154	531	426	660	40x40	70	F25	254	8-18	725	20-30	770	20-36	-	4200

TAFLINE

ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ TAFLINE

Дисковый поворотный затвор с резьбовыми проушинами с рукояткой

Серия TL71-L

**Корпус GGG40
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 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-L Tafline		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LP/050/16/МФ/Ч/Ч
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-LP/065/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LP/080/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LP/100/16/МФ/Ч/Ч
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LP/125/16/МФ/Ч/Ч
		150	TL71-LP/150/16/МФ/Ч/Ч
		200	TL71-LP/200/16/МФ/Ч/Ч
		250	TL71-LP/250/16/МФ/Ч/Ч
		300	TL71-LP/300/16/МФ/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8М нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3М нержавеющая сталь	350	TL71-LP/350/16/МФ/Ч/Ч
		400	TL71-LP/400/16/МФ/Ч/Ч
		450	TL71-LP/450/16/МФ/Ч/Ч
		500	TL71-LP/500/16/МФ/Ч/Ч
		600	TL71-LP/600/16/МФ/Ч/Ч
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	Двухнаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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-L

**Корпус GGG40
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 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-L Tafline		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LR/050/16/МФ/Ч/Ч
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-LR/065/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LR/080/16/МФ/Ч/Ч
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LR/100/16/МФ/Ч/Ч
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LR/125/16/МФ/Ч/Ч
		150	TL71-LR/150/16/МФ/Ч/Ч
		200	TL71-LR/200/16/МФ/Ч/Ч
		250	TL71-LR/250/16/МФ/Ч/Ч
		300	TL71-LR/300/16/МФ/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8М нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3М нержавеющая сталь	350	TL71-LR/350/16/МФ/Ч/Ч
		400	TL71-LR/400/16/МФ/Ч/Ч
		450	TL71-LR/450/16/МФ/Ч/Ч
		500	TL71-LR/500/16/МФ/Ч/Ч
		600	TL71-LR/600/16/МФ/Ч/Ч
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	Двухнаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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 TL71-L

Корпус GGG40
чугун

Диск CF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном. Он 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-L Taflin		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LP/050/16/МФ/Ч/НС
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-LP/065/16/МФ/Ч/НС
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LP/080/16/МФ/Ч/НС
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LP/100/16/МФ/Ч/НС
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LP/125/16/МФ/Ч/НС
		150	TL71-LP/150/16/МФ/Ч/НС
		200	TL71-LP/200/16/МФ/Ч/НС
		250	TL71-LP/250/16/МФ/Ч/НС
		300	TL71-LP/300/16/МФ/Ч/НС
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8М нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3М нержавеющая сталь	350	TL71-LP/350/16/МФ/Ч/НС
		400	TL71-LP/400/16/МФ/Ч/НС
		450	TL71-LP/450/16/МФ/Ч/НС
		500	TL71-LP/500/16/МФ/Ч/НС
		600	TL71-LP/600/16/МФ/Ч/НС
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	Двухнаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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-L

Корпус GGG40
чугун

Диск CF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном. Он 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-L Taflin		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	25 мм–1200 мм (1 дюйм–48 дюймов)	50	TL71-LR/050/16/МФ/Ч/НС
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-LR/065/16/МФ/Ч/НС
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LR/080/16/МФ/Ч/НС
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL71-LR/100/16/МФ/Ч/НС
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LR/125/16/МФ/Ч/НС
		150	TL71-LR/150/16/МФ/Ч/НС
		200	TL71-LR/200/16/МФ/Ч/НС
		250	TL71-LR/250/16/МФ/Ч/НС
		300	TL71-LR/300/16/МФ/Ч/НС
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8М нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3М нержавеющая сталь	350	TL71-LR/350/16/МФ/Ч/НС
		400	TL71-LR/400/16/МФ/Ч/НС
		450	TL71-LR/450/16/МФ/Ч/НС
		500	TL71-LR/500/16/МФ/Ч/НС
		600	TL71-LR/600/16/МФ/Ч/НС
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	Двухнаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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 TL71-L

Корпус WCB
литейная сталь

Диск CF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном. Он 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-L Tafline		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	25 мм-1200 мм (1 дюйм-48 дюймов)	50	TL71-LP/050/16/МФ/ПС/НС
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-LP/065/16/МФ/ПС/НС
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LP/080/16/МФ/ПС/НС
Диапазон давлений	0.6 МПа - 2.5 МПа (класс 150)	100	TL71-LP/100/16/МФ/ПС/НС
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB литейная сталь, GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LP/125/16/МФ/ПС/НС
		150	TL71-LP/150/16/МФ/ПС/НС
		200	TL71-LP/200/16/МФ/ПС/НС
		250	TL71-LP/250/16/МФ/ПС/НС
		300	TL71-LP/300/16/МФ/ПС/НС
		350	TL71-LP/350/16/МФ/ПС/НС
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3M нержавеющая сталь	400	TL71-LP/400/16/МФ/ПС/НС
		450	TL71-LP/450/16/МФ/ПС/НС
		500	TL71-LP/500/16/МФ/ПС/НС
		600	TL71-LP/600/16/МФ/ПС/НС
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		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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-L

Корпус WCB
литейная сталь

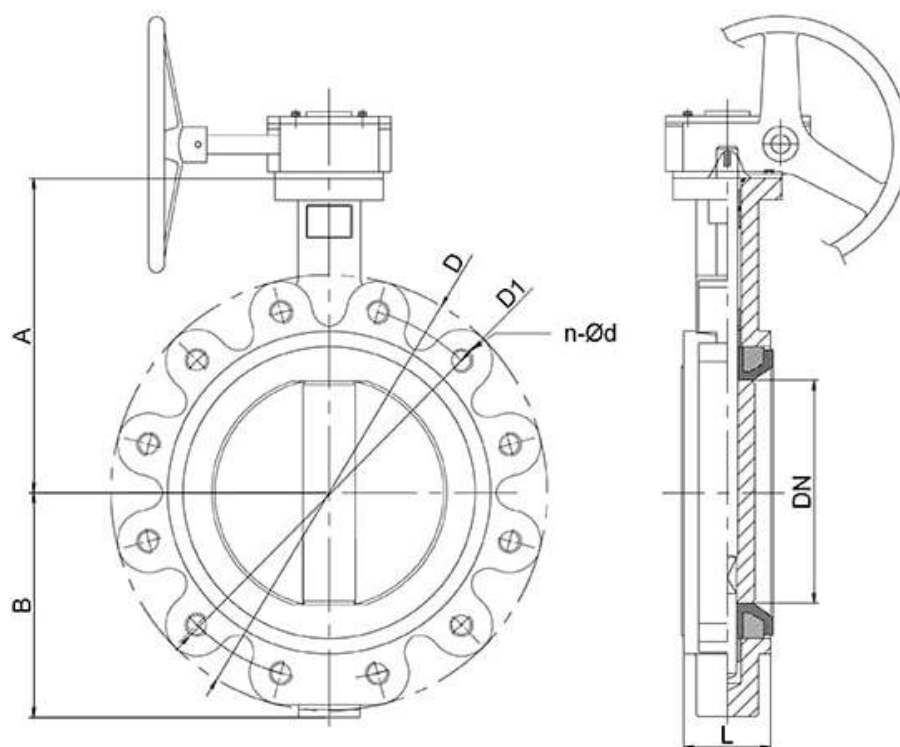
Диск CF8
нерж. сталь

**Описание:**

Затвор обладает преимуществами компактной конструкции и легкого веса по сравнению с обычным пластинчатым дроссельным клапаном. Он 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-L Tafline		DN	Артикул PN16
Диапазон размеров	25 мм-1200 мм (1 дюйм-48 дюймов)	50	TL71-LR/050/16/МФ/ПС/НС
Тип корпуса	Межфланцевый	65	TL71-LR/065/16/МФ/ПС/НС
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL71-LR/080/16/МФ/ПС/НС
Диапазон давлений	0.6 МПа - 2.5 МПа (класс 150)	100	TL71-LR/100/16/МФ/ПС/НС
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB литейная сталь, GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL71-LR/125/16/МФ/ПС/НС
		150	TL71-LR/150/16/МФ/ПС/НС
		200	TL71-LR/200/16/МФ/ПС/НС
		250	TL71-LR/250/16/МФ/ПС/НС
		300	TL71-LR/300/16/МФ/ПС/НС
		350	TL71-LR/350/16/МФ/ПС/НС
Материалы диска, варианты исполнения	CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, CF3M нержавеющая сталь	400	TL71-LR/400/16/МФ/ПС/НС
		450	TL71-LR/450/16/МФ/ПС/НС
		500	TL71-LR/500/16/МФ/ПС/НС
		600	TL71-LR/600/16/МФ/ПС/НС
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		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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	ØG	H	ISO 521	OE	OE1	NO-Ød0	PN10		PN16	
											ØD1	n-Ød	ØD1	n-Ød
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



ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

Задвижка стальная со штурвалом

Серия TL46-S

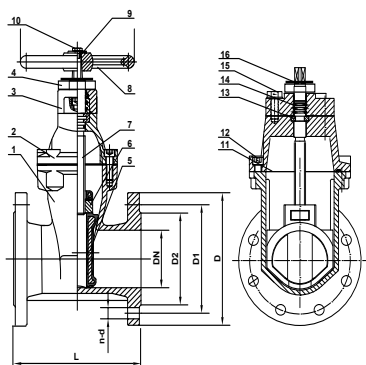


Описание:

Задвижка стальная- это запорное устройство, которое используются в различных системах, где рабочей средой является вода, антифризы 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 клина	WCB углеродистая сталь+D507
Материал штока	2Cr13 мартенситная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	420 нержавеющей сталь, стеллитовый сплав, сплав хастеллой, инконель, монель
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS5156, ISO5752, EN558, DIN3202
Конструкция	GB/T12239, BS5156
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501, ISO2084
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
Уплотнительный материал	Резина, пластик
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN



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

ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ TAFLINE

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	b	Z-ØD	DØ	Штурвал	Эл.привод	Пневмопривод
										Н	Н	Н
25	TL46-SSH/015/25/Ф/ЛС/ЛС	15	130	95	65	45	16	4-Ф14	200			
	TL46-SSH/020/25/Ф/ЛС/ЛС	20	150	105	75	55	16	4-Ф14	200			
	TL46-SSH/025/25/Ф/ЛС/ЛС	25	160	115	85	65	16	4-Ф14	200			
	TL46-SSH/032/25/Ф/ЛС/ЛС	32	180	135	100	78	18	4-Ф18	200			
	TL46-SSH/040/25/Ф/ЛС/ЛС	40	200	145	110	85	18	4-Ф18	200	350	595	900
	TL46-SSH/050/25/Ф/ЛС/ЛС	50	250	160	125	100	20	4-Ф18	240	358	653	950
	TL46-SSH/065/25/Ф/ЛС/ЛС	65	265	180	145	120	22	4-Ф18	240	373	665	1050
	TL46-SSH/080/25/Ф/ЛС/ЛС	80	280	195	160	135	22	4-Ф18	280	435	725	1080
	TL46-SSH/100/25/Ф/ЛС/ЛС	100	300	230	190	160	24	4-Ф23	320	500	787	1145
	TL46-SSH/125/25/Ф/ЛС/ЛС	125	325	270	220	188	28	4-Ф25	360	614	902	1210
	TL46-SSH/150/25/Ф/ЛС/ЛС	150	350	300	250	218	30	4-Ф25	260	674	955	1300
	TL46-SSH/200/25/Ф/ЛС/ЛС	200	400	360	310	278	34	4-Ф25	400	818	1105	1660
	TL46-SSH/250/25/Ф/ЛС/ЛС	250	450	425	370	332	36	4-Ф30	450	969	1343	1780
	TL46-SSH/300/25/Ф/ЛС/ЛС	300	500	485	430	390	40	4-Ф30	560	530	1416	1990
	TL46-SSH/350/25/Ф/ЛС/ЛС	350	550	550	490	448	44	4-Ф34	640	1280	1678	2090
	TL46-SSH/400/25/Ф/ЛС/ЛС	400	600	610	550	505	48	4-Ф34	640	1450	1849	2290
	TL46-SSH/450/25/Ф/ЛС/ЛС	450	650	660	600	555	50	4-Ф34	720	1541	1937	2485
	TL46-SSH/500/25/Ф/ЛС/ЛС	500	700	730	660	610	52	4-Ф41	720	1676	2234	2640
	TL46-SSH/600/25/Ф/ЛС/ЛС	600	800	840	770	718	56	4-Ф41	800	1874	2432	2940
	TL46-SSH/700/25/Ф/ЛС/ЛС	700	900	955	875	815	60	4-Ф48	800	2820	2489	3450
	TL46-SSH/800/25/Ф/ЛС/ЛС	800	1000	1070	990	930	64	4-Ф48	950	2420	2643	3650
	TL46-SSH/900/25/Ф/ЛС/ЛС	900	1100	1180	1090	1025	66	4-Ф54	1000	2950	2935	3815
	TL46-SSH/1000/25/Ф/ЛС/ЛС	1000	1200	1305	1210	1140	68	4-Ф58	1000	3245	2410	4000

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

ЗАДВИЖКИ TAFLINE

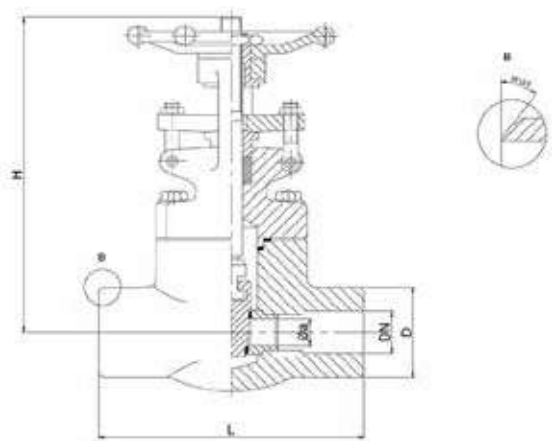
Задвижка из кованой стали сварная

Серия TL47-W



Описание:

Задвижки 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, HF гафний, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Направление установки	Двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B 16.10, заказной
Конструкция	GB/T12234, API602, ASME B 16.34
Стандарт фланца	ASME B 16.11, ASME B 16.25, ASME B1.20.1 (NPT)
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
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/C/УС/УС	15	140	10,5	158
TL47-W/020/16/C/УС/УС	20	150	13	160
TL47-W/025/16/C/УС/УС	25	165	17,5	197
TL47-W/032/16/C/УС/УС	32	178	24	228
TL47-W/040/16/C/УС/УС	40	200	29	246
TL47-W/050/16/C/УС/УС	50	250	36,5	290

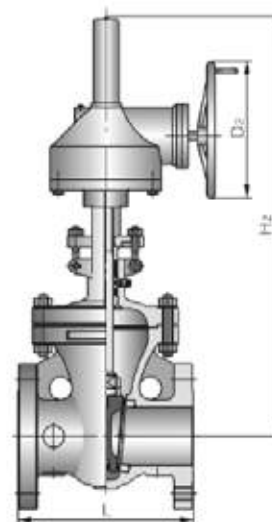
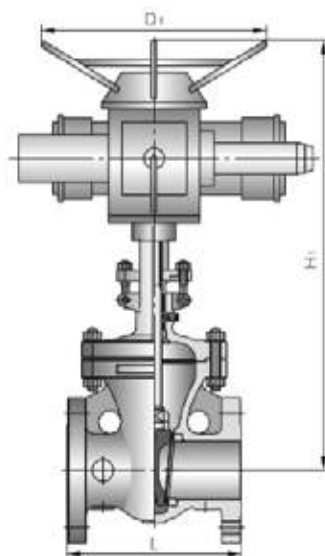
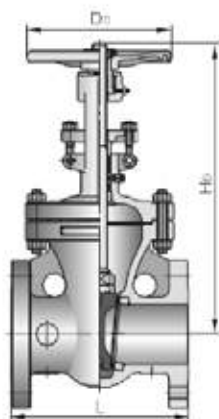
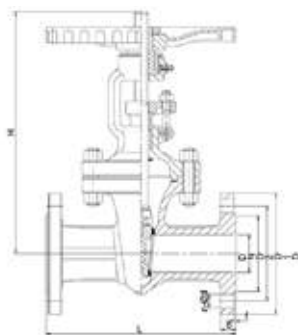
ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Задвижка клиновая стальная со штурвалом

Серия TL45

**Описание:**

Задвижка клиновая 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 дроселируется.

**TL45 Taflin**

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, CF8M литейная 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, CF8M литейная 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, API600
Стандарт фланца	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

Тип управления				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	HØ	DØ	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
16	TL45SH/015/16/Ф/ЛС/ЛС	15	130	170	120	5	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/020/16/Ф/ЛС/ЛС	20	150	190	140	6,5	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/025/16/Ф/ЛС/ЛС	25	160	205	160	9	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/032/16/Ф/ЛС/ЛС	32	180	270	180	12	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/040/16/Ф/ЛС/ЛС	40	200	310	200	26,5	630	590	87,5	-	-	-
	TL45SH/050/16/Ф/ЛС/ЛС	50	250	358	240	29	678	590	90	-	-	-
	TL45SH/065/16/Ф/ЛС/ЛС	65	270	373	240	33	693	590	96	-	-	-
	TL45SH/080/16/Ф/ЛС/ЛС	80	280	435	280	45	755	590	108	-	-	-
	TL45SH/100/16/Ф/ЛС/ЛС	100	300	500	300	62	820	590	126	-	-	-
	TL45SH/125/16/Ф/ЛС/ЛС	125	325	614	320	106	934	590	173	-	-	-
	TL45SH/150/16/Ф/ЛС/ЛС	150	350	674	360	135	994	590	199	-	-	-
	TL45SH/200/16/Ф/ЛС/ЛС	200	400	818	400	193	1138	590	254	-	-	-
	TL45SH/250/16/Ф/ЛС/ЛС	250	450	969	450	273	1409	810	310	-	-	-
	TL45SH/300/16/Ф/ЛС/ЛС	300	500	1145	560	380	1588	810	391	1310	310	504
	TL45SH/350/16/Ф/ЛС/ЛС	350	550	1280	640	590	1755	830	729	1468	310	674
	TL45SH/400/16/Ф/ЛС/ЛС	400	600	1452	640	850	1902	830	992	1780	460	950
	TL45SH/450/16/Ф/ЛС/ЛС	450	650	1541	720	910	2141	870	1168	1880	460	1300
	TL45SH/500/16/Ф/ЛС/ЛС	500	700	1676	720	960	2276	870	1222	2110	460	1530
	TL45SH/600/16/Ф/ЛС/ЛС	600	800	1874	800	1115	2474	870	1376	2410	460	2140
	TL45SH/700/16/Ф/ЛС/ЛС	700	900	-	-	-	3046	1170	-	2600	460	3270
	TL45SH/800/16/Ф/ЛС/ЛС	800	1000	-	-	-	3250	1170	-	2860	610	3920
	TL45SH/900/16/Ф/ЛС/ЛС	900	1100	-	-	-	3509	1060	-	3170	610	4435
	TL45SH/1000/16/Ф/ЛС/ЛС	1000	1200	-	-	-	3873	1060	-	-	-	-

Тип управления				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	HØ	DØ	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
25	TL45SH/015/25/Ф/ЛС/ЛС	15	130	170	120	5,5	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/020/25/Ф/ЛС/ЛС	20	150	190	140	7	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/025/25/Ф/ЛС/ЛС	25	160	205	160	11	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/032/25/Ф/ЛС/ЛС	32	180	270	180	14	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/040/25/Ф/ЛС/ЛС	40	200	310	200	30	630	590	91	-	-	-
	TL45SH/050/25/Ф/ЛС/ЛС	50	250	358	240	34	678	590	95	-	-	-
	TL45SH/065/25/Ф/ЛС/ЛС	65	265	373	240	36	693	590	99	-	-	-
	TL45SH/080/25/Ф/ЛС/ЛС	80	280	435	280	50	755	590	113	-	-	-
	TL45SH/100/25/Ф/ЛС/ЛС	100	300	500	300	69	820	590	132	-	-	-
	TL45SH/125/25/Ф/ЛС/ЛС	125	325	614	320	116	934	590	181	-	-	-
	TL45SH/150/25/Ф/ЛС/ЛС	150	350	674	360	141	994	590	206	-	-	-
	TL45SH/200/25/Ф/ЛС/ЛС	200	400	818	400	192	1138	590	257	-	-	-
	TL45SH/250/25/Ф/ЛС/ЛС	250	450	969	450	207	1409	810	317	-	-	-
	TL45SH/300/25/Ф/ЛС/ЛС	300	500	1145	560	400	1588	810	412	1310	310	504
	TL45SH/350/25/Ф/ЛС/ЛС	350	550	1280	640	631	1755	830	750	1468	310	674
	TL45SH/400/25/Ф/ЛС/ЛС	400	600	1452	640	900	1902	830	1042	1780	460	950
	TL45SH/450/25/Ф/ЛС/ЛС	450	650	1541	720	1013	2141	870	1274	1880	460	1300
	TL45SH/500/25/Ф/ЛС/ЛС	500	700	1676	720	1166	2276	870	1420	2110	460	1530
	TL45SH/600/25/Ф/ЛС/ЛС	600	800	1874	800	1258	2474	870	1522	2410	460	2140
	TL45SH/700/25/Ф/ЛС/ЛС	700	900	-	-	-	3046	1170	-	2600	460	3270
	TL45SH/800/25/Ф/ЛС/ЛС	800	1000	-	-	-	3250	1170	-	2860	610	3920
	TL45SH/900/25/Ф/ЛС/ЛС	900	1100	-	-	-	3509	1060	-	3170	610	4435
	TL45SH/1000/25/Ф/ЛС/ЛС	1000	1200	-	-	-	3873	1060	-	-	-	-

ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Тип управления				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	HØ	DØ	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
40	TL45SH/015/40/Ф/ЛС/ЛС	15	130	135	120	6	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/020/40/Ф/ЛС/ЛС	20	150	190	140	8	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/025/40/Ф/ЛС/ЛС	25	160	205	160	12	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/032/40/Ф/ЛС/ЛС	32	180	270	180	15	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/040/40/Ф/ЛС/ЛС	40	200	310	200	31	630	590	92	-	-	-
	TL45SH/050/40/Ф/ЛС/ЛС	50	250	371	280	34	670	590	95	-	-	-
	TL45SH/056/40/Ф/ЛС/ЛС	65	265	391	280	39	712	590	102	-	-	-
	TL45SH/080/40/Ф/ЛС/ЛС	80	280	455	320	52	775	590	115	-	-	-
	TL45SH/100/40/Ф/ЛС/ЛС	100	300	551	360	80	875	590	163	-	-	-
	TL45SH/125/40/Ф/ЛС/ЛС	125	325	628	400	127	948	590	190	-	-	-
	TL45SH/150/40/Ф/ЛС/ЛС	150	350	708	400	154	1030	590	219	-	-	-
	TL45SH/200/40/Ф/ЛС/ЛС	200	400	885	460	263	1325	590	373	-	-	-
	TL45SH/250/40/Ф/ЛС/ЛС	250	450	906	560	368	1400	810	480	-	-	-
	TL45SH/300/40/Ф/ЛС/ЛС	300	500	1203	640	547	1655	830	686	1500	460	630
	TL45SH/350/40/Ф/ЛС/ЛС	350	550	1341	640	679	1795	830	821	1960	460	985
	TL45SH/400/40/Ф/ЛС/ЛС	400	600	1492	720	953	2093	870	1214	2170	460	1430
	TL45SH/500/40/Ф/ЛС/ЛС	500	700	-	-	-	2645	870	2150	2450	610	2040
	TL45SH/600/40/Ф/ЛС/ЛС	600	800	-	-	-	2865	1170	-	2940	610	3050
	TL45SH/700/40/Ф/ЛС/ЛС	700	900	-	-	-	3450	1170	-	-	-	-
	TL45SH/800/40/Ф/ЛС/ЛС	800	1000	-	-	-	3920	1060	-	-	-	-

Тип управления				Ручное управление			Эл. привод			Пневмопривод		
PN	Артикул	DN	L	HØ	DØ	Вес кг	H1	D1	Вес	H2	D2	Вес
63	TL45SH/015/63/Ф/ЛС/ЛС	15	170	140	100	7	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/020/63/Ф/ЛС/ЛС	20	190	140	100	9	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/025/63/Ф/ЛС/ЛС	25	210	215	180	12	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/032/63/Ф/ЛС/ЛС	32	230	270	180	16	-	-	-	-	-	-
	TL45SH/040/63/Ф/ЛС/ЛС	40	240	345	200	32	665	590	93	-	-	-
	TL45SH/050/63/Ф/ЛС/ЛС	50	250	470	200	39	790	590	102	-	-	-
	TL45SH/065/63/Ф/ЛС/ЛС	65	280	520	250	43	840	590	106	-	-	-
	TL45SH/080/63/Ф/ЛС/ЛС	80	310	570	300	60	890	590	123	-	-	-
	TL45SH/100/63/Ф/ЛС/ЛС	100	350	700	300	89	1020	590	154	-	-	-
	TL45SH/125/63/Ф/ЛС/ЛС	125	400	780	350	140	1100	590	205	-	-	-
	TL45SH/150/63/Ф/ЛС/ЛС	150	450	850	350	207	1290	590	317	-	-	-
	TL45SH/200/63/Ф/ЛС/ЛС	200	550	1035	400	325	1475	810	437	1420	310	430
	TL45SH/250/63/Ф/ЛС/ЛС	250	650	1050	560	467	1500	830	606	1580	460	530
	TL45SH/300/63/Ф/ЛС/ЛС	300	750	1470	640	590	1820	830	732	1770	460	590
	TL45SH/350/63/Ф/ЛС/ЛС	350	850	-	-	-	2216	870	1110	2060	460	840
	TL45SH/400/63/Ф/ЛС/ЛС	400	950	-	-	-	2838	870	1540	2270	460	1410
	TL45SH/500/63/Ф/ЛС/ЛС	500	1150	-	-	-	3320	1170	-	-	-	-
	TL45SH/600/63/Ф/ЛС/ЛС	600	1350	-	-	-	3684	1170	-	-	-	-

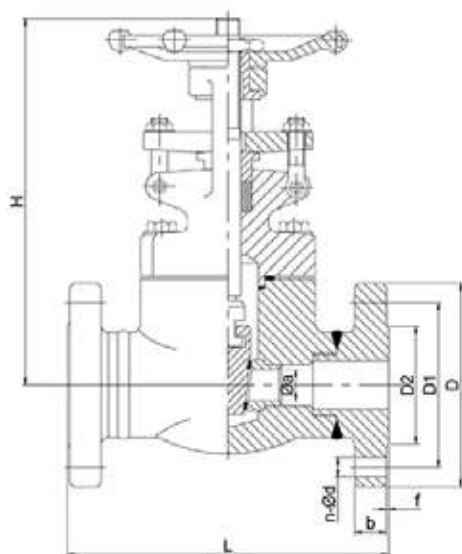
КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ TAFLINE

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°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 клина, 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, F51 дуплексная нержавеющая сталь, F91 низколегированная сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Направление установки	двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12188, ASME B16.10, заказной
Конструкция	GB/T12234, API602, ASME B 16.34
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
Стандарты	GB/T26480, ISO5028, API598, JB/T 9092
Конструкция	Клиновая
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	16, 25, 40PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød	H
TL47-F/015/16/УС/УС	15	140	95	65	45	16	2	4-Ø14	155
TL47-F/020/16/УС/УС	20	150	105	75	55	18	2	4-14	157
TL47-F/025/16/УС/УС	25	165	115	85	68	18	2	4-14	186
TL47-F/032/16/УС/УС	32	178	140	100	78	18	2	4-18	220
TL47-F/040/16/УС/УС	40	200	150	110	88	18	3	4-18	246
TL47-F/050/16/УС/УС	50	250	165	125	102	20	3	4-18	268

TAFLINE

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ)



КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

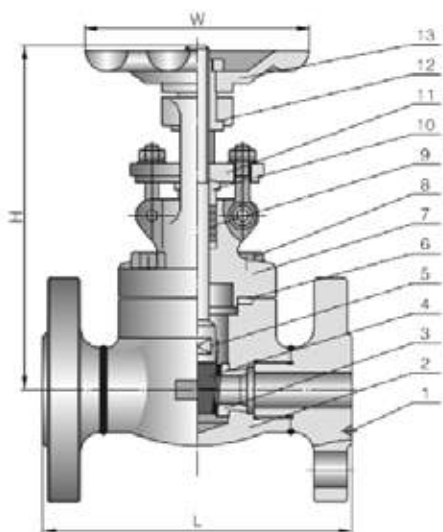
Проходной вентиль фланцевый из кованой стали

Серия TL11-F



Описание:

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



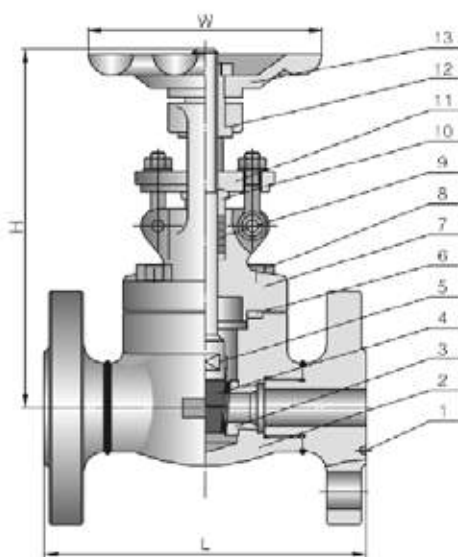
TL11-F Tafline

Диапазон размеров	15 мм-350 мм
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 низколегирующая 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 низколегирующая 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 низколегирующая 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 низколегирующая сталь, F304 аустенитная нержавеющая сталь, F316 аустенитная нержавеющая сталь
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B 16.10, заказной
Конструкция	Проходная
Стандарт фланца	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
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/УС/НС	15	130	95	65	45	181	140
	TL11-F/020/16/УС/НС	20	150	105	75	55	181	140
	TL11-F/025/16/УС/НС	25	160	115	85	65	195	160
	TL11-F/032/16/УС/НС	32	180	135	100	76	215	160
	TL11-F/040/16/УС/НС	40	200	145	110	85	220	180
	TL11-F/050/16/УС/НС	50	230	160	125	100	225	200
	TL11-F/065/16/УС/НС	65	290	180	145	120	260	200
	TL11-F/080/16/УС/НС	80	310	195	160	135	275	250
	TL11-F/100/16/УС/НС	100	350	215	180	155	335	300
	TL11-F/125/16/УС/НС	125	400	245	210	185	390	350
	TL11-F/150/16/УС/НС	150	480	280	240	210	405	350
	TL11-F/200/16/УС/НС	200	600	335	295	265	520	400
	TL11-F/250/16/УС/НС	250	730	405	355	320	610	500
	TL11-F/300/16/УС/НС	300	850	460	410	375	660	500
	TL11-F/350/16/УС/НС	350	980	550	490	448	700	520

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

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE



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

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Проходной клапан из ковальной стали сварной

Серия TL11-W

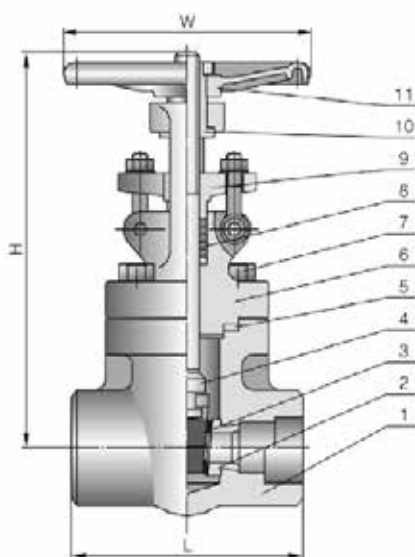


Описание:

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 Taflin

Диапазон размеров	15 мм – 65 мм
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	Однонаправленный
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B16.10, заказной
Конструкция	GB/T12234, API602,
Стандарт фланца	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фланец фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
Уплотнительный материал	Нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул PN16	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/015/16/УС/НС	15	1/2	10	3/8	80	160	100	1.9	111	203	125	4.2
TL11-W/020/16/УС/НС	20	3/4	15	1/2	92	165	100	2.1	111	203	125	4.6
TL11-W/025/16/УС/НС	25	1	20	3/4	111	192	125	3.2	115	216	160	6.2
TL11-W/032/16/УС/НС	32	1 1/4	25	1	120	220	160	6.9	120	235	160	8.2
TL11-W/040/16/УС/НС	40	1 1/2	32	1 1/4	120	245	160	6.9	140	275	180	11.0
TL11-W/050/16/УС/НС	50	2	40	1 1/2	140	285	180	10.4	162	320	200	15.8
TL11-W/065/16/УС/НС	65		50	2	172	392	200	15.8	180	368	250	24.5

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Проходной вентиль фланцевый

Серия TL12



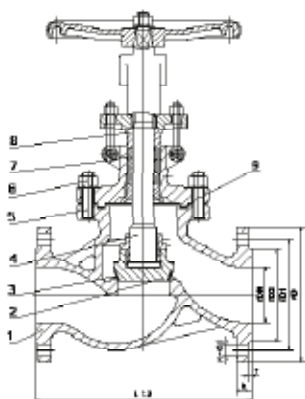
Описание:

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 Taflin

Диапазон размеров	15 мм–600 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 650°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 6.3 МПа (класс 150–2500)
Материал корпуса	WCB литейная сталь
Материалы диска	WCB литейная 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	Однонаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B 16.10
Конструкция	GB/T12235, BS1873
Стандарт фланца	GB/T12235, BS1873
Верхний фитинг фланцевой арматуры	ISO5211, ГОСТ 34287–2017
Конструкция	Проходной, прямоточный
Уплотнительный материал	Нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

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



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

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

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Проходной вентиль фланцевый сильфонный

Серия TL13



Описание:

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

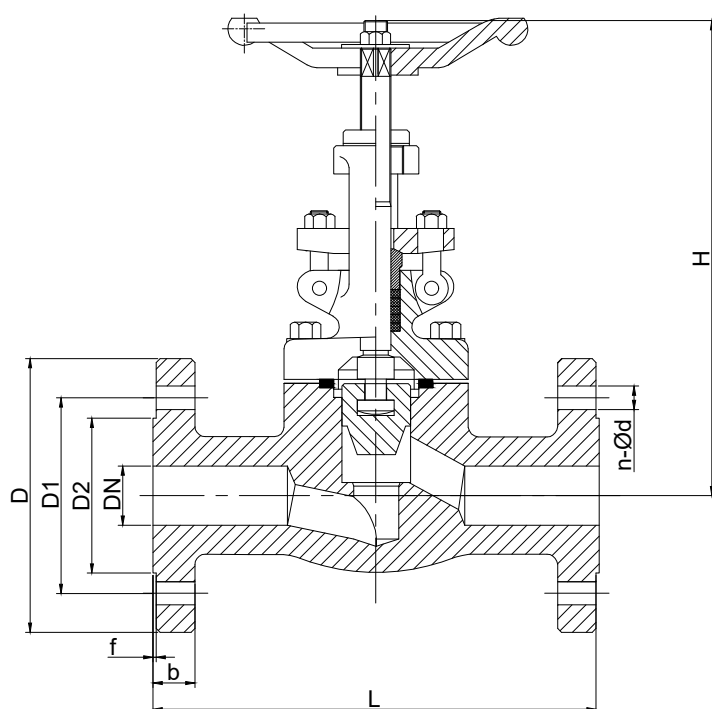
TL13 Tafline

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	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном
Материалы диска, варианты исполнения	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Однонаправленное
Конструкция	GB/T12235, BS1873, DIN3356
Стандарт фланца	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2543-2545
Верхний фитинг фланцевой арматуры	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
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/ЛС/ЛС	15	130	95	65	45	181	140
	TL13-020/16/Ф/ЛС/ЛС	20	150	105	75	55	181	140
	TL13-025/16/Ф/ЛС/ЛС	25	160	115	85	65	195	160
	TL13-032/16/Ф/ЛС/ЛС	32	180	135	100	76	215	160
	TL13-040/16/Ф/ЛС/ЛС	40	200	145	110	85	220	180
	TL13-050/16/Ф/ЛС/ЛС	50	230	160	125	100	225	200
	TL13-065/16/Ф/ЛС/ЛС	65	290	180	145	120	260	200
	TL13-080/16/Ф/ЛС/ЛС	80	310	195	160	135	275	250
	TL13-100/16/Ф/ЛС/ЛС	100	350	215	180	155	335	300
	TL13-125/16/Ф/ЛС/ЛС	125	400	245	210	185	390	350
	TL13-150/16/Ф/ЛС/ЛС	150	480	280	240	210	405	350
	TL13-200/16/Ф/ЛС/ЛС	200	600	335	295	265	520	400
	TL13-250/16/Ф/ЛС/ЛС	250	730	405	355	320	610	500
	TL13-300/16/Ф/ЛС/ЛС	300	850	460	410	375	660	500
	TL13-350/16/Ф/ЛС/ЛС	350	980	550	490	448	700	520

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

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE



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

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) TAFLINE

Мембранный клапан

Серия TL55

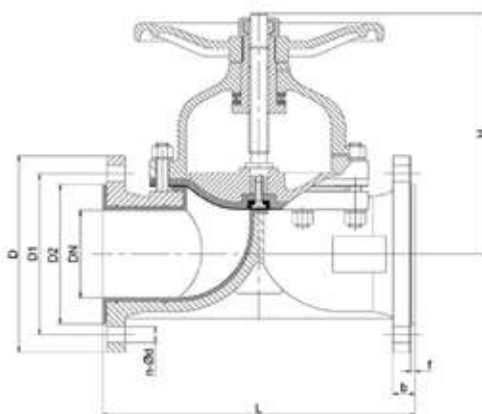


Описание:

Мембранный клапан фланцевый обладает небольшим сопротивлением текучей среде и может использоваться в среде, содержащей твердые взвешенные вещества, агрессивные и вязкие взвеси. Поскольку среда контактирует только с корпусом и мембраной, сальниковая набивка отсутствует, а штоковая часть не протекает и не подвергается коррозии.

TL55 Tafline

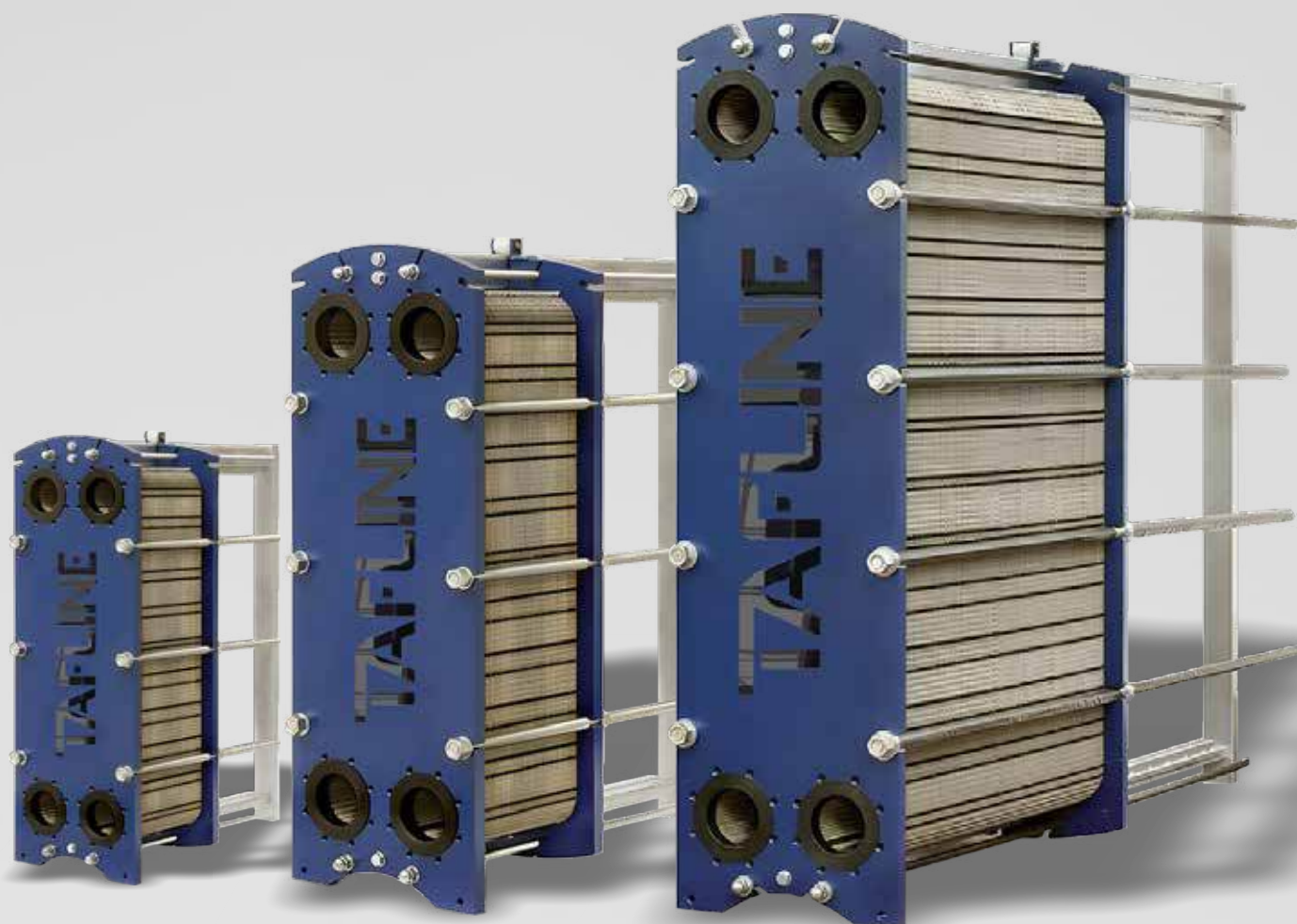
Диапазон размеров	15 мм–600 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	–46°C ~ 180°C
Диапазон давлений	1.0 МПа – 4.0 МПа (класс 150– 300)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная углеродистая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диафрагмы, варианты исполнения	TIR антискользящее покрытие NR натуральный каучук, NBR бутадиен-нитрильный каучук, EPDM CR хлоропреновый каучук, неопрэн, FPM фторкаучук FEP фторированный этилен-пропилен PFA перфторалкоксидный полимер
Материалы штока, варианты исполнения	420 мартенситная нержавеющая сталь, F6a сталь 304 аустенитная нержавеющая сталь, 316 нержавеющая сталь
Направление установки	Двустороннее
Конструкция	GB/T12235, BS1873, DIN3356
Стандарт фланца	ASME B 16.15, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2543–2545
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 34287–2017
Уплотнительный материал	Нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN



Артикул 16PN	DN	L	D	D1	D2	b	n-Ød
TL55SH/050/16/Ф/Ч/К	50	210	165	125	102	16	3
TL55SH/065/16/Ф/Ч/К	65	250	185	145	122	18	3
TL55SH/080/16/Ф/Ч/К	80	300	200	160	138	20	3
TL55SH/100/16/Ф/Ч/К	100	350	220	180	158	20	3
TL55SH/125/16/Ф/Ч/К	125	400	250	210	188	22	3
TL55SH/150/16/Ф/Ч/К	150	460	285	240	212	24	3
TL55SH/200/16/Ф/Ч/К	200	570	340	295	268	26	3
TL55SH/250/16/Ф/Ч/К	250	680	405	355	320	30	3
TL55SH/300/16/Ф/Ч/К	300	790	460	410	378	30	4

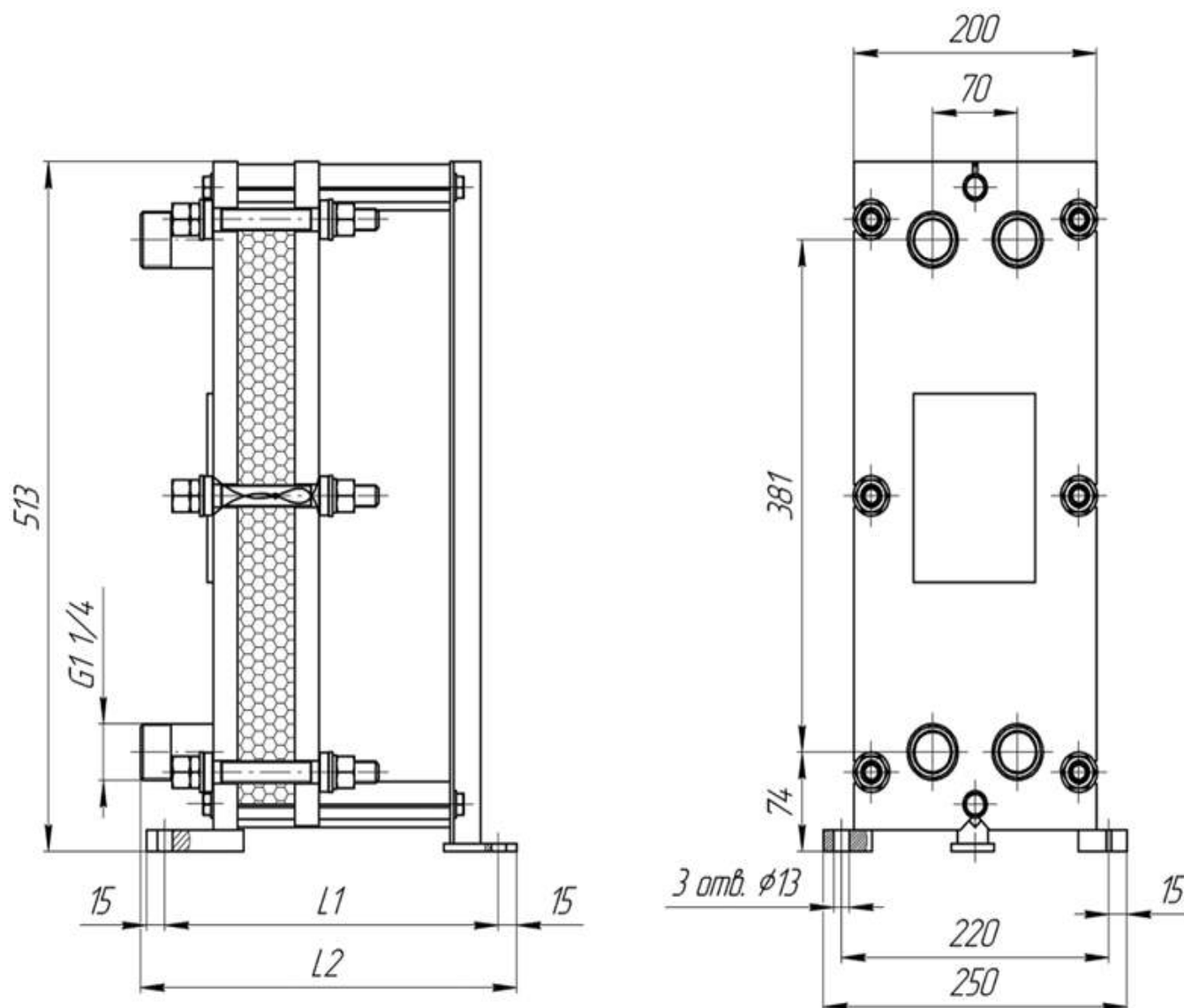
TAFLINE

**АППАРАТЫ ТЕПЛООБМЕННЫЕ
ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ**



ТЕПЛООБМЕННИК TAFLINE

СЕРИЯ TAF-04

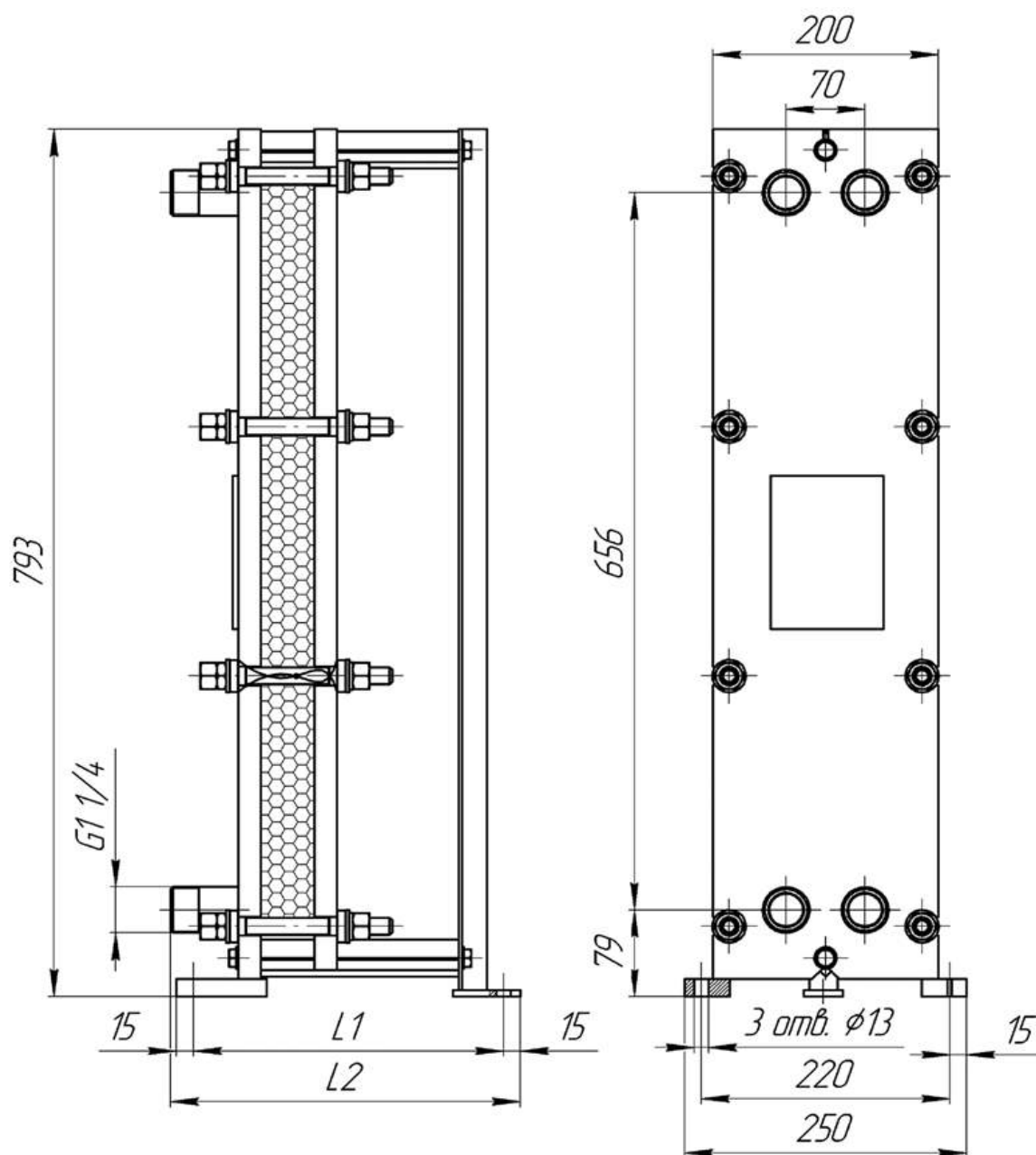


TAF-04 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

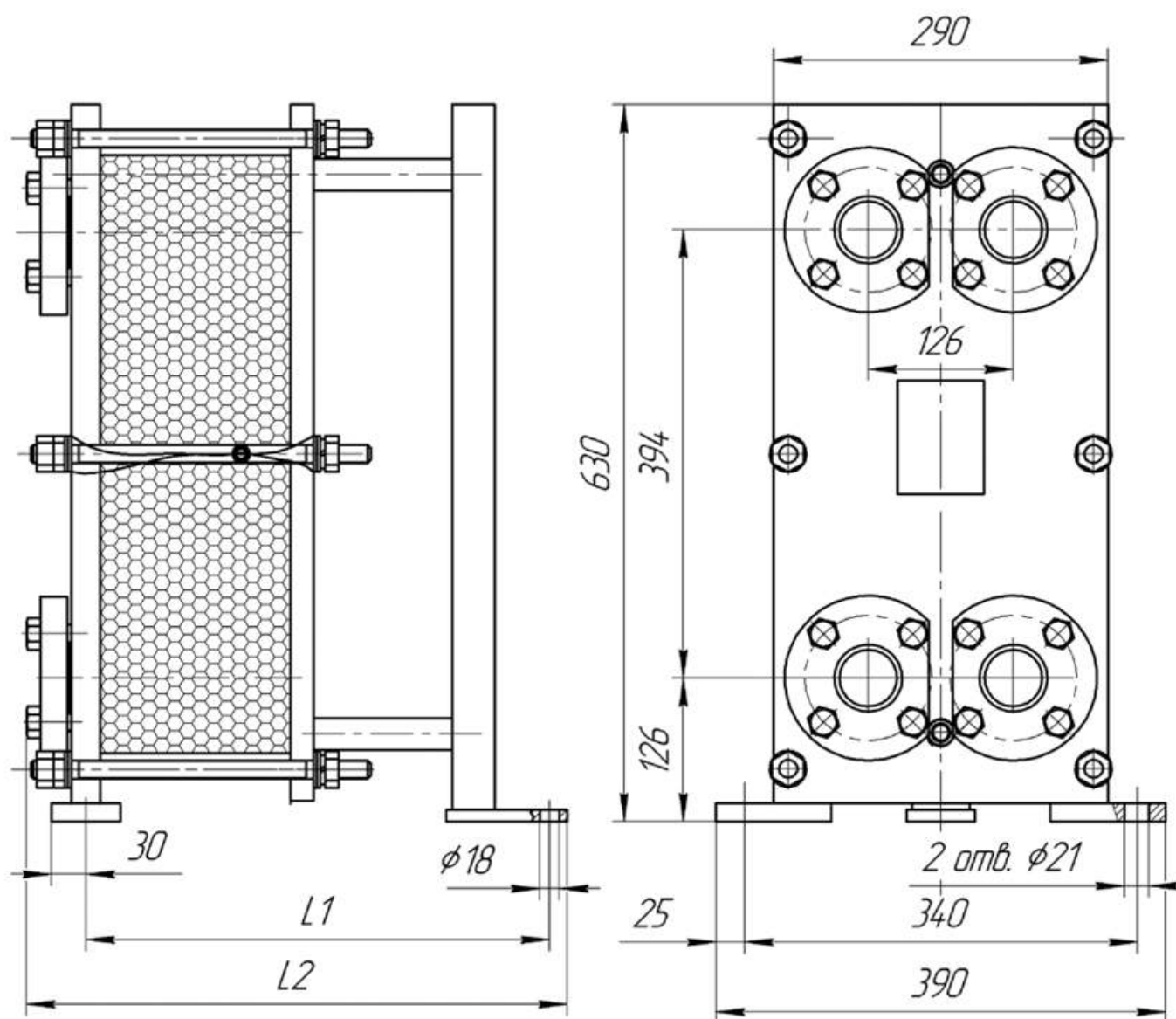


TAF-08 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

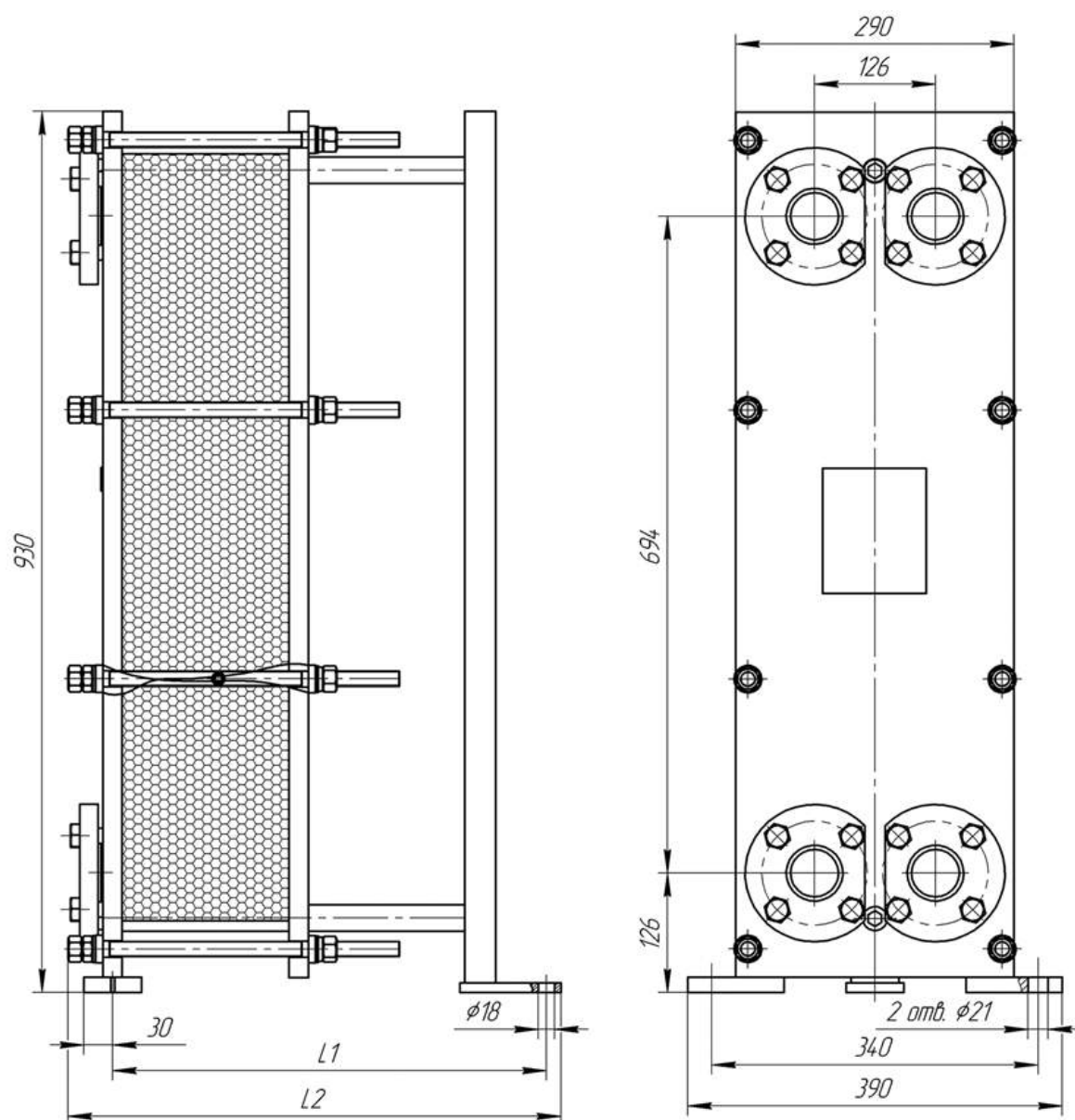


TAF-07 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

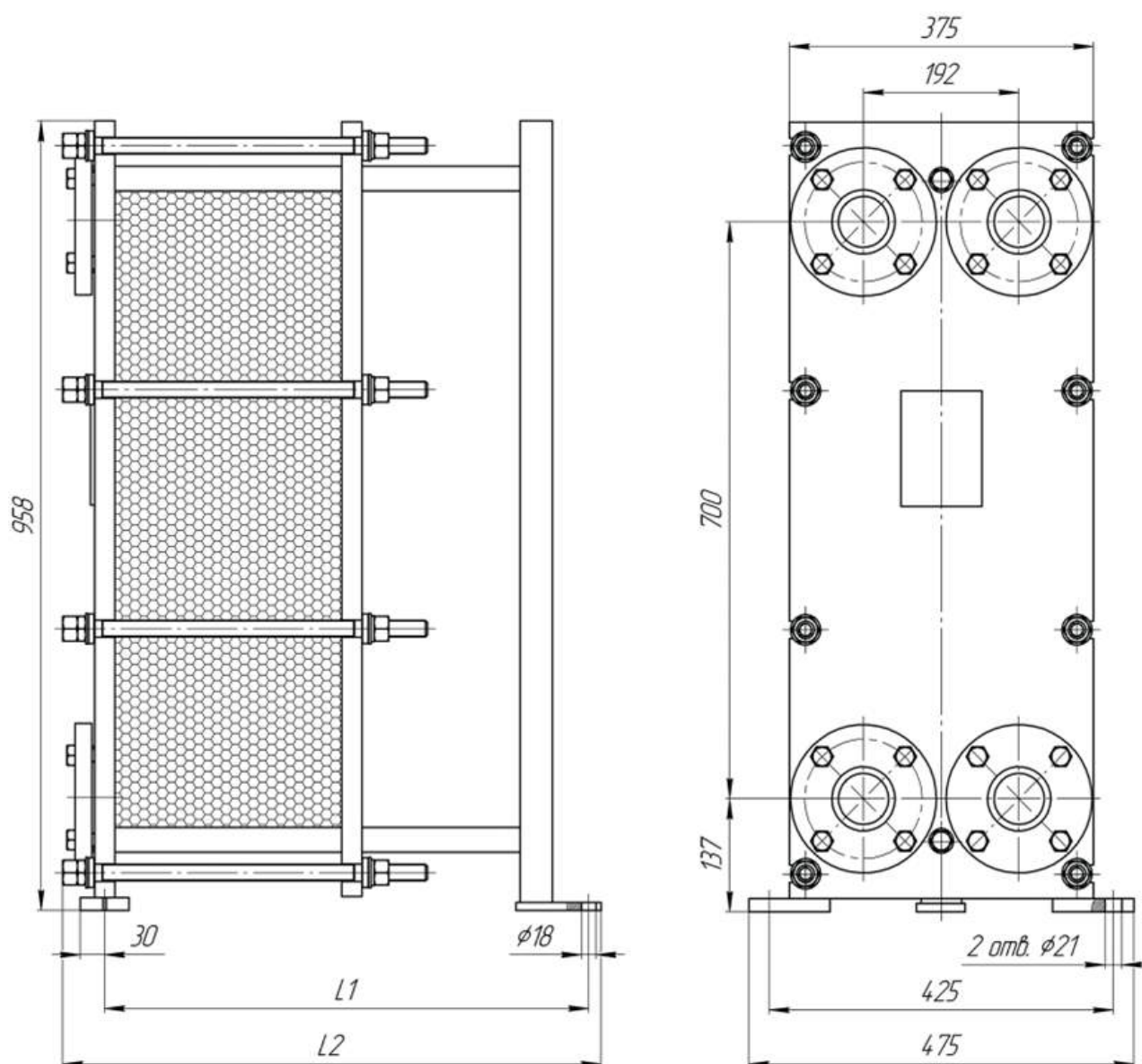


TAF-14 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

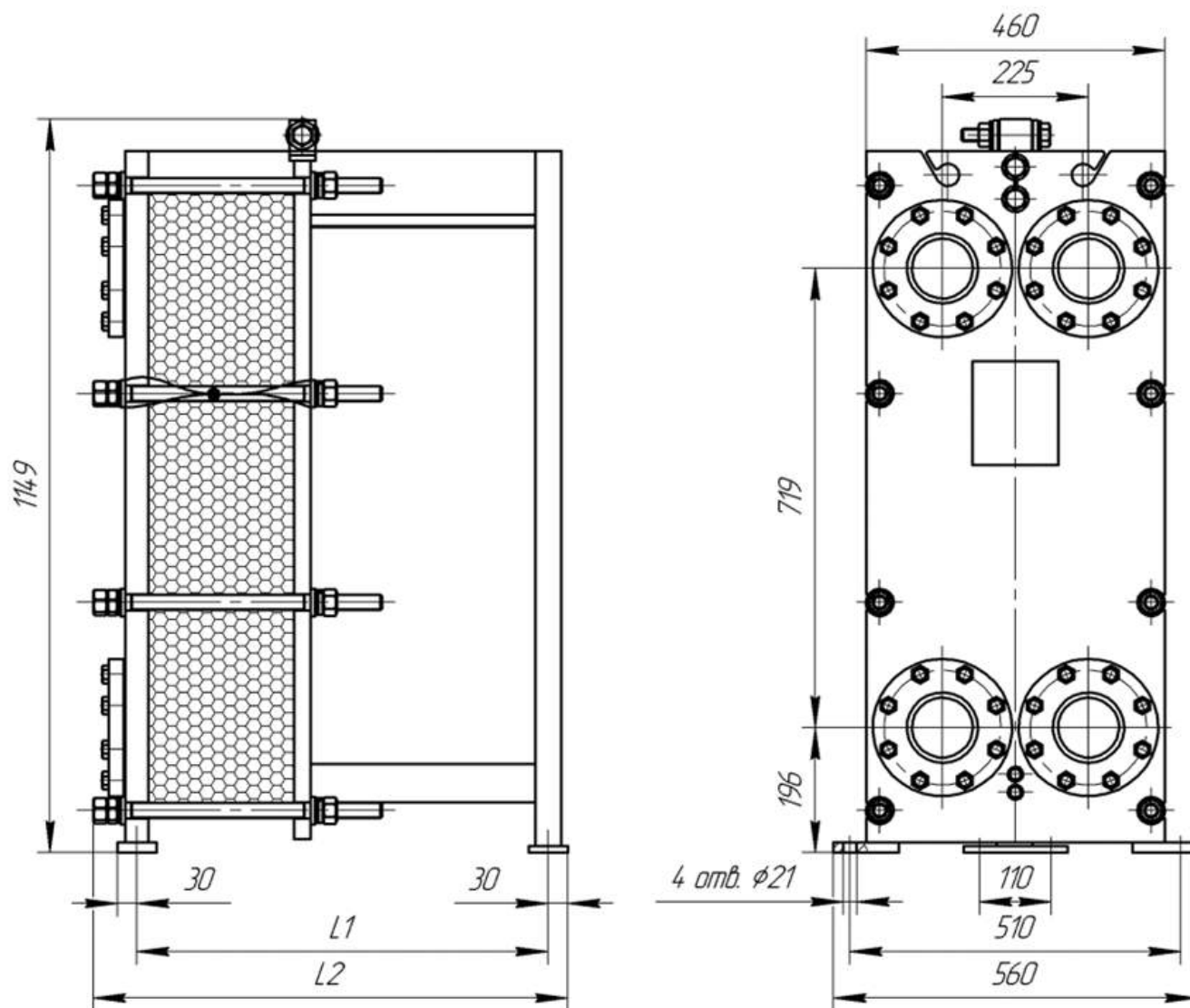


ТАF-19 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

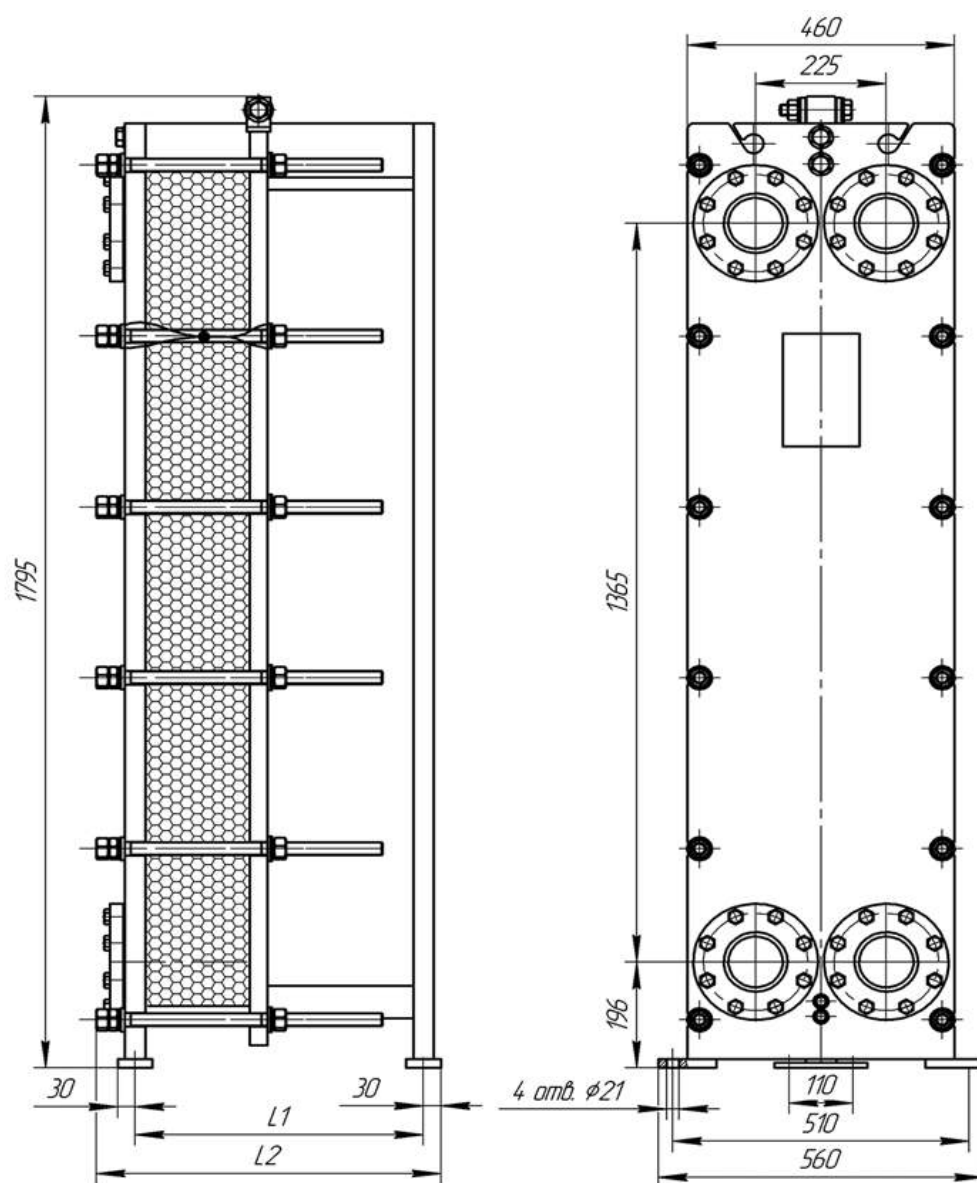


TAF-21 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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 ТАФLINE

СЕРИЯ TAF-47

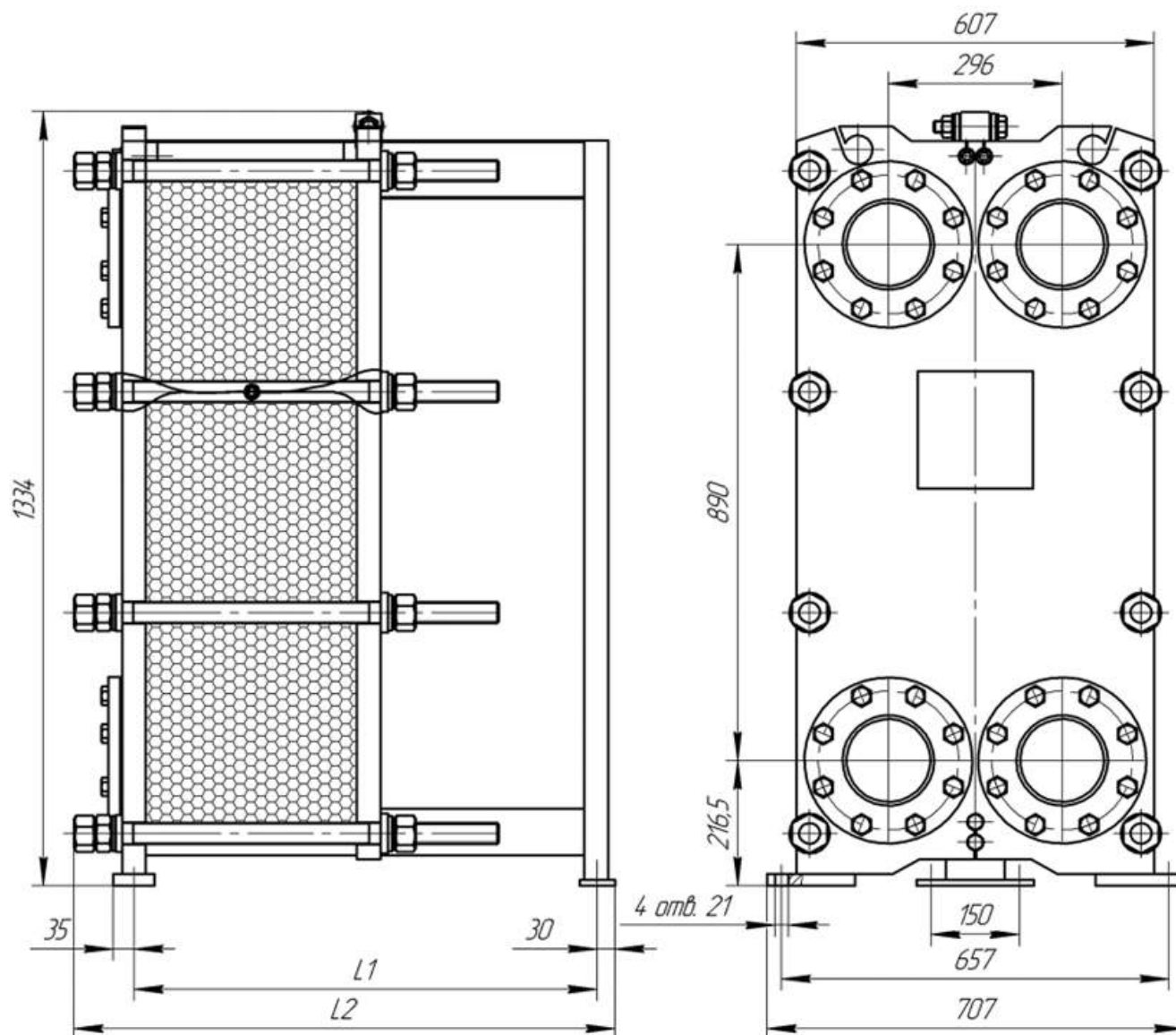


TAF-47 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

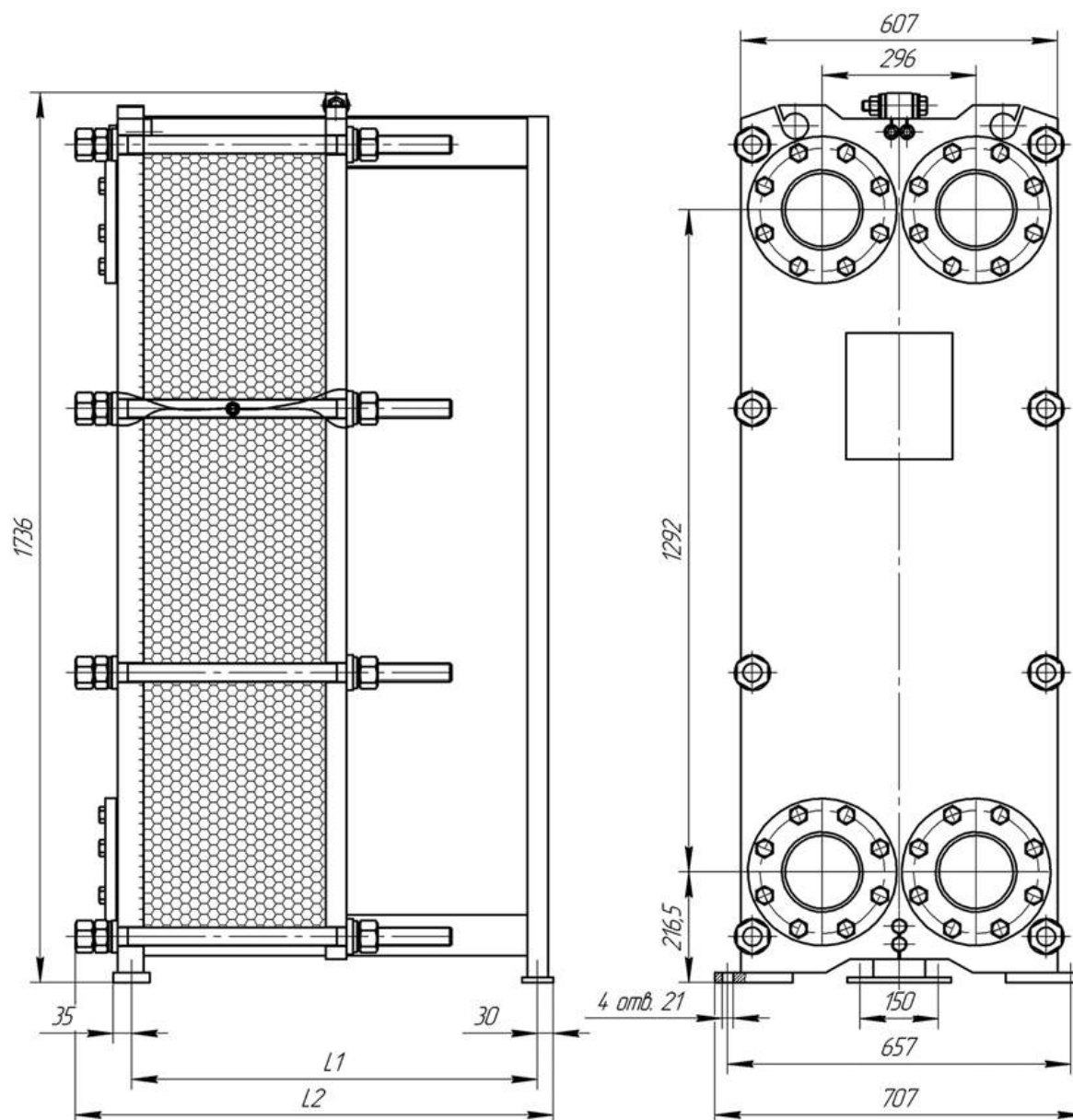


TAF-41 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

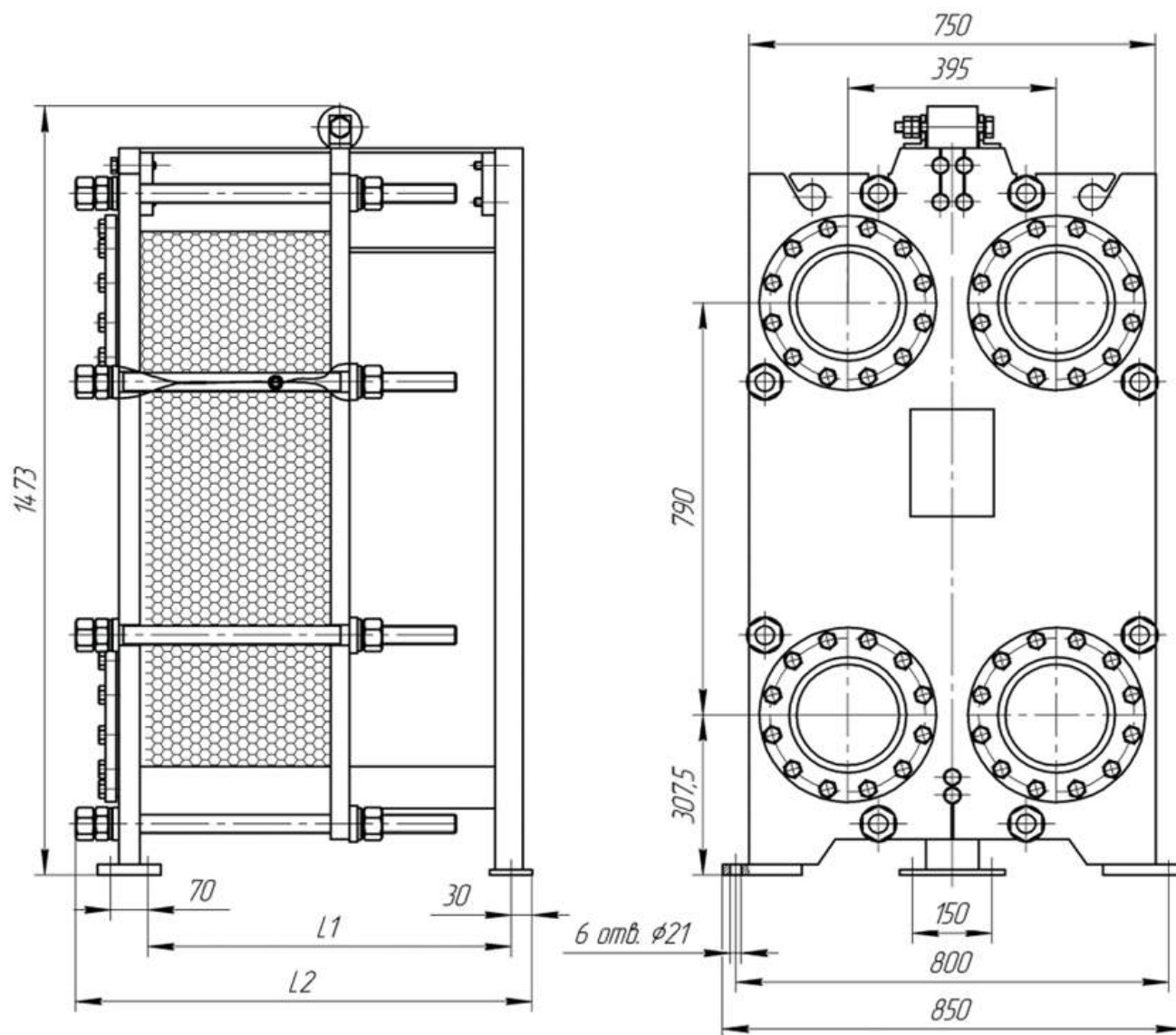


TAF-62 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

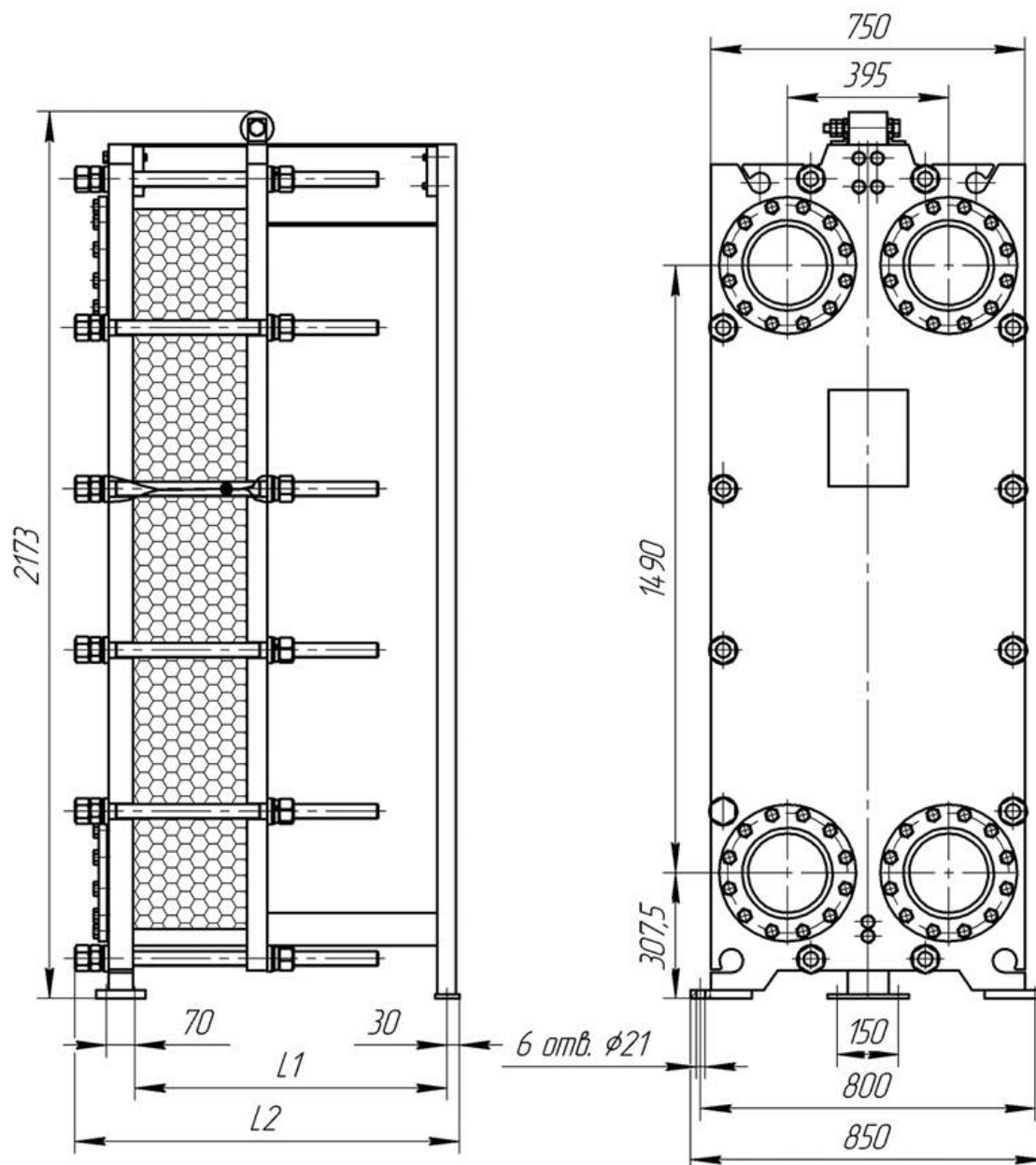


TAF-43 (расчетное давление 1,6 МПа)

№ 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

2X И 3X 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	TL41P/050/16/Ф/Ч/Ч
Тип корпуса	фланцевый	65	TL41P/065/16/Ф/Ч/Ч
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41P/080/16/Ф/Ч/Ч
Диапазон давлений	0.6 МПа – 2.5 МПа (класс 150)	100	TL41P/100/16/Ф/Ч/Ч
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун,	125	TL41P/125/16/Ф/Ч/Ч
	WCB литейная сталь,	150	TL41P/150/16/Ф/Ч/Ч
	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL41P/200/16/Ф/Ч/Ч
	CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь	250	TL41P/250/16/Ф/Ч/Ч
		300	TL41P/300/16/Ф/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун,	350	TL41P/350/16/Ф/Ч/Ч
	CF8 нержавеющая сталь,	400	TL41P/400/16/Ф/Ч/Ч
	CF8M нержавеющая сталь,	450	TL41P/450/16/Ф/Ч/Ч
	CF3, дуплекс нержавеющая сталь	500	TL41P/500/16/Ф/Ч/Ч
		600	TL41P/600/16/Ф/Ч/Ч
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь,	700	TL41P/700/16/Ф/Ч/Ч
	410 нержавеющая сталь,	800	TL41P/800/16/Ф/Ч/Ч
	416 нержавеющая сталь,	900	TL41P/900/16/Ф/Ч/Ч
	431 нержавеющая сталь,	1000	TL41P/1000/16/Ф/Ч/Ч
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,		
	316 аустенитная нержавеющая сталь		
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	Двунаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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

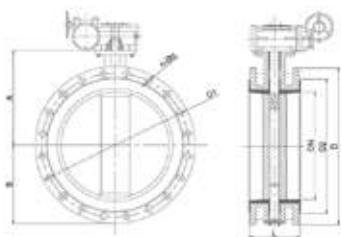
Корпус GGG40
ковкий чугун

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		DN	Артикул PN6
Диапазон размеров	50 мм–1000 мм (2 дюйма –96 дюймов)	50	TL41R/050/16/Ф/Ч/Ч
Тип корпуса	Фланцевый	65	TL41R/065/16/Ф/Ч/Ч
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C	80	TL41R/080/16/Ф/Ч/Ч
Диапазон давлений	0.6 МПа ~ - 2.5 МПа (класс 150)	100	TL41R/100/16/Ф/Ч/Ч
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун,	125	TL41R/125/16/Ф/Ч/Ч
	WCB литейная сталь,	150	TL41R/150/16/Ф/Ч/Ч
	CF8 нержавеющая сталь,	200	TL41R/200/16/Ф/Ч/Ч
	CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь	250	TL41R/250/16/Ф/Ч/Ч
		300	TL41R/300/16/Ф/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун,	350	TL41R/350/16/Ф/Ч/Ч
	CF8 нержавеющая сталь,	400	TL41R/400/16/Ф/Ч/Ч
	CF8M нержавеющая сталь,	450	TL41R/450/16/Ф/Ч/Ч
	CF3, дуплекс нержавеющая сталь	500	TL41R/500/16/Ф/Ч/Ч
		600	TL41R/600/16/Ф/Ч/Ч
Материалы штока, варианты исполнения	45# углеродистая сталь,	700	TL41R/700/16/Ф/Ч/Ч
	410 нержавеющая сталь,	800	TL41R/800/16/Ф/Ч/Ч
	416 нержавеющая сталь,	900	TL41R/900/16/Ф/Ч/Ч
	431 нержавеющая сталь,	1000	TL41R/1000/16/Ф/Ч/Ч
	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь,		
	316 аустенитная нержавеющая сталь		
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	Двунаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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 CF8
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	TL41P/050/16/Ф/Ч/НС
Тип корпуса	Фланцевый	65	TL41P/065/16/Ф/Ч/НС
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C	80	TL41P/080/16/Ф/Ч/НС
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41P/100/16/Ф/Ч/НС
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL41P/125/16/Ф/Ч/НС
		150	TL41P/150/16/Ф/Ч/НС
		200	TL41P/200/16/Ф/Ч/НС
		250	TL41P/250/16/Ф/Ч/НС
		300	TL41P/300/16/Ф/Ч/НС
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8М нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL41P/350/16/Ф/Ч/НС
		400	TL41P/400/16/Ф/Ч/НС
		450	TL41P/450/16/Ф/Ч/НС
		500	TL41P/500/16/Ф/Ч/НС
		600	TL41P/600/16/Ф/Ч/НС
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	TL41P/700/16/Ф/Ч/НС
		800	TL41P/800/16/Ф/Ч/НС
		900	TL41P/900/16/Ф/Ч/НС
		1000	TL41P/1000/16/Ф/Ч/НС
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	Двунаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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

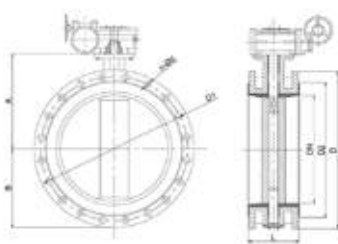
Корпус GGG40
ковкий чугун

Диск CF8
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	TL41R/050/16/Ф/Ч/НС
Тип корпуса	Фланцевый	65	TL41R/065/16/Ф/Ч/НС
Диапазон температур	–20°C ~ 150°C	80	TL41R/080/16/Ф/Ч/НС
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)	100	TL41R/100/16/Ф/Ч/НС
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, WCB литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная аустенитная нержавеющая сталь	125	TL41R/125/16/Ф/Ч/НС
		150	TL41R/150/16/Ф/Ч/НС
		200	TL41R/200/16/Ф/Ч/НС
		250	TL41R/250/16/Ф/Ч/НС
		300	TL41R/300/16/Ф/Ч/НС
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8М нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL41R/350/16/Ф/Ч/НС
		400	TL41R/400/16/Ф/Ч/НС
		450	TL41R/450/16/Ф/Ч/НС
		500	TL41R/500/16/Ф/Ч/НС
		600	TL41R/600/16/Ф/Ч/НС
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	TL41R/700/16/Ф/Ч/НС
		800	TL41R/800/16/Ф/Ч/НС
		900	TL41R/900/16/Ф/Ч/НС
		1000	TL41R/1000/16/Ф/Ч/НС
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE		
Направление установки	Двунаправленное		
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1		
Стандарт фланца	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

WCB литейная
стальДиск CF8
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	
Диапазон размеров	50 мм - 1000 мм (2 дюйма - 96 дюймов)
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB литейная сталь, GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь, 45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE
Направление установки	Двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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
50	TL41P/050/16/Ф/ЛС/НС
65	TL41P/065/16/Ф/ЛС/НС
80	TL41P/080/16/Ф/ЛС/НС
100	TL41P/100/16/Ф/ЛС/НС
125	TL41P/125/16/Ф/ЛС/НС
150	TL41P/150/16/Ф/ЛС/НС
200	TL41P/200/16/Ф/ЛС/НС
250	TL41P/250/16/Ф/ЛС/НС
300	TL41P/300/16/Ф/ЛС/НС
350	TL41P/350/16/Ф/ЛС/НС
400	TL41P/400/16/Ф/ЛС/НС
450	TL41P/450/16/Ф/ЛС/НС
500	TL41P/500/16/Ф/ЛС/НС
600	TL41P/600/16/Ф/ЛС/НС
700	TL41P/700/16/Ф/ЛС/НС
800	TL41P/800/16/Ф/ЛС/НС
900	TL41P/900/16/Ф/ЛС/НС
1000	TL41P/1000/16/Ф/ЛС/НС

Дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

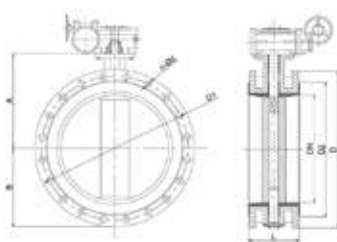
Серия TL41

WCB литейная
стальДиск CF8
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.

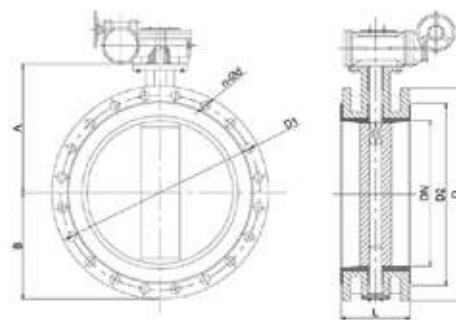
TL41 Tafline	
Диапазон размеров	50 мм - 1000 мм (2 дюйма - 96 дюймов)
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	WCB литейная сталь, GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3, дуплекс нержавеющая сталь, 45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук, PTFE
Направление установки	Двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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
50	TL41R/050/16/Ф/ЛС/НС
65	TL41R/065/16/Ф/ЛС/НС
80	TL41R/080/16/Ф/ЛС/НС
100	TL41R/100/16/Ф/ЛС/НС
125	TL41R/125/16/Ф/ЛС/НС
150	TL41R/150/16/Ф/ЛС/НС
200	TL41R/200/16/Ф/ЛС/НС
250	TL41R/250/16/Ф/ЛС/НС
300	TL41R/300/16/Ф/ЛС/НС
350	TL41R/350/16/Ф/ЛС/НС
400	TL41R/400/16/Ф/ЛС/НС
450	TL41R/450/16/Ф/ЛС/НС
500	TL41R/500/16/Ф/ЛС/НС
600	TL41R/600/16/Ф/ЛС/НС
700	TL41R/700/16/Ф/ЛС/НС
800	TL41R/800/16/Ф/ЛС/НС
900	TL41R/900/16/Ф/ЛС/НС
1000	TL41R/1000/16/Ф/ЛС/НС



ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

PN	DN	L	D	D1	D2	ZxØd	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	ZxØd	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	ZxØd	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	ZxØd	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	ZxØd	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

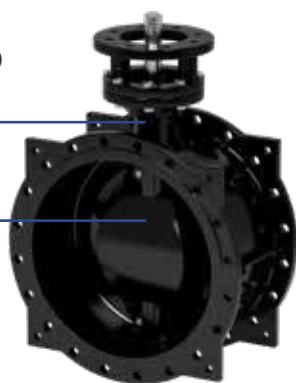
ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с голым штоком

Серия TL42

**Корпус GGG50
ковкий чугун**

**Диск GGG50
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 PN10
Диапазон размеров	50 мм–2600 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42GS/100/10/Ф/Ч/Ч
Тип корпуса	Фланцевый	150	TL42GS/150/10/Ф/Ч/Ч
Диапазон температур	–10°C ~ 80°C	200	TL42GS/200/10/Ф/Ч/Ч
Диапазон давлений	0.6 МПа – 2.5 МПа (класс 150)	250	TL42GS/200/10/Ф/Ч/Ч
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG50 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь	300	TL42GS/300/10/Ф/Ч/Ч
	GGG50 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL42GS/350/10/Ф/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	400	TL42GS/400/10/Ф/Ч/Ч
		450	TL42GS/450/10/Ф/Ч/Ч
Материалы штока, варианты исполнения		500	TL42GS/500/10/Ф/Ч/Ч
		600	TL42GS/600/10/Ф/Ч/Ч
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	700	TL42GS/700/10/Ф/Ч/Ч
		800	TL42GS/800/10/Ф/Ч/Ч
Направление установки	Двунаправленное	900	TL42GS/900/10/Ф/Ч/Ч
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL42GS/1000/10/Ф/Ч/Ч
Стандарт фланца	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	1200	TL42GS/1200/10/Ф/Ч/Ч
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	1400	TL42GS/1400/10/Ф/Ч/Ч
Конструкция	Концентрическая	1600	TL42GS/1600/10/Ф/Ч/Ч
Уплотнительный материал	Резина, PTFE	1800	TL42GS/1800/10/Ф/Ч/Ч
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN	2000	TL42GS/2000/10/Ф/Ч/Ч
		2200	TL42GS/2200/10/Ф/Ч/Ч
		2400	TL42GS/2400/10/Ф/Ч/Ч
		2600	TL42GS/2600/10/Ф/Ч/Ч

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

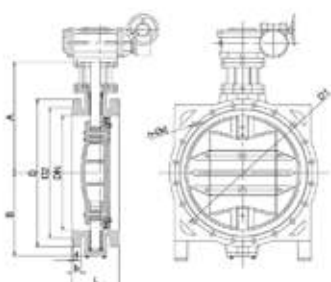
**Корпус GGG50
ковкий чугун**

**Диск GGG50
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 PN10
Диапазон размеров	50 мм–2600 мм (4 дюйма– 96 дюймов)	100	TL42R/100/10/Ф/Ч/Ч
Тип корпуса	Фланцевый	150	TL42R/150/10/Ф/Ч/Ч
Диапазон температур	–10°C ~ 80°C	200	TL42R/200/10/Ф/Ч/Ч
Диапазон давлений	0.6 МПа – 2.5 МПа (класс 150)	250	TL42R/250/10/Ф/Ч/Ч
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG50 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь	300	TL42R/300/10/Ф/Ч/Ч
	GGG50 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь	350	TL42R/350/10/Ф/Ч/Ч
Материалы диска, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь	400	TL42R/400/10/Ф/Ч/Ч
		450	TL42R/450/10/Ф/Ч/Ч
Материалы штока, варианты исполнения		500	TL42R/500/10/Ф/Ч/Ч
		600	TL42R/600/10/Ф/Ч/Ч
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон	700	TL42R/700/10/Ф/Ч/Ч
		800	TL42R/800/10/Ф/Ч/Ч
Направление установки	Двунаправленное	900	TL42R/900/10/Ф/Ч/Ч
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1	1000	TL42R/1000/10/Ф/Ч/Ч
Стандарт фланца	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501	1200	TL42R/1200/10/Ф/Ч/Ч
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092	1400	TL42R/1400/10/Ф/Ч/Ч
Конструкция	Концентрическая	1600	TL42R/1600/10/Ф/Ч/Ч
Уплотнительный материал	Резина, PTFE	1800	TL42R/1800/10/Ф/Ч/Ч
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN	2000	TL42R/2000/10/Ф/Ч/Ч
		2200	TL42R/2200/10/Ф/Ч/Ч
		2400	TL42R/2400/10/Ф/Ч/Ч
		2600	TL42R/2600/10/Ф/Ч/Ч

ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с голым штоком

Серия TL42

Корпус GGG50
ковкий чугун

Диск CF8 сталь



Описание:

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

TL42 Tafline	
Диапазон размеров	50 мм–2600 мм (4 дюйма– 96 дюймов)
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	–10°C ~ 80°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG50 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG50 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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 PN10
100	TL42GS/100/10/Ф/Ч/НС
150	TL42GS/150/10/Ф/Ч/НС
200	TL42GS/200/10/Ф/Ч/НС
250	TL42GS/250/10/Ф/Ч/НС
300	TL42GS/300/10/Ф/Ч/НС
350	TL42GS/350/10/Ф/Ч/НС
400	TL42GS/400/10/Ф/Ч/НС
450	TL42GS/450/10/Ф/Ч/НС
500	TL42GS/500/10/Ф/Ч/НС
600	TL42GS/600/10/Ф/Ч/НС
700	TL42GS/700/10/Ф/Ч/НС
800	TL42GS/800/10/Ф/Ч/НС
900	TL42GS/900/10/Ф/Ч/НС
1000	TL42GS/1000/10/Ф/Ч/НС
1200	TL42GS/1200/10/Ф/Ч/НС
1400	TL42GS/1400/10/Ф/Ч/НС
1600	TL42GS/1600/10/Ф/Ч/НС
1800	TL42GS/1800/10/Ф/Ч/НС
2000	TL42GS/2000/10/Ф/Ч/НС
2200	TL42GS/2200/10/Ф/Ч/НС
2400	TL42GS/2400/10/Ф/Ч/НС
2600	TL42GS/2600/10/Ф/Ч/НС

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

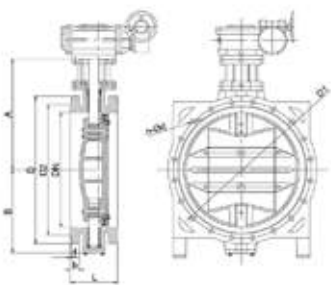
Корпус GGG50
ковкий чугун

Диск CF8 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	
Диапазон размеров	50 мм–2600 мм (4 дюйма– 96 дюймов)
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	–10°C ~ 80°C
Диапазон давлений	0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG50 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь, Q345 высокопрочная сталь
Материалы диска, варианты исполнения	GGG50 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы седла, варианты исполнения	EPDM, NBR, PTFE, Витон
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	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 PN10
100	TL42R/100/10/Ф/Ч/НС
150	TL42R/150/10/Ф/Ч/НС
200	TL42R/200/10/Ф/Ч/НС
250	TL42R/250/10/Ф/Ч/НС
300	TL42R/300/10/Ф/Ч/НС
350	TL42R/350/10/Ф/Ч/НС
400	TL42R/400/10/Ф/Ч/НС
450	TL42R/450/10/Ф/Ч/НС
500	TL42R/500/10/Ф/Ч/НС
600	TL42R/600/10/Ф/Ч/НС
700	TL42R/700/10/Ф/Ч/НС
800	TL42R/800/10/Ф/Ч/НС
900	TL42R/900/10/Ф/Ч/НС
1000	TL42R/1000/10/Ф/Ч/НС
1200	TL42R/1200/10/Ф/Ч/НС
1400	TL42R/1400/10/Ф/Ч/НС
1600	TL42R/1600/10/Ф/Ч/НС
1800	TL42R/1800/10/Ф/Ч/НС
2000	TL42R/2000/10/Ф/Ч/НС
2200	TL42R/2200/10/Ф/Ч/НС
2400	TL42R/2400/10/Ф/Ч/НС
2600	TL42R/2600/10/Ф/Ч/НС

ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с голым штоком

Серия TL42

Корпус
Q345 сталь

Диск CF8
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

Диапазон размеров 50 мм–2600 мм (4 дюйма– 96 дюймов)

Тип корпуса Фланцевый

Диапазон температур -10°C ~ 80°C

Диапазон давлений 0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)

Материалы корпуса, варианты исполнения Q345 высокопрочная сталь, GGG50 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь,

Материалы диска, варианты исполнения GGG50 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь

Материалы штока, варианты исполнения 420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь

Материалы седла, варианты исполнения EPDM, NBR, PTFE, Витон

Направление установки Двухнаправленное

Стандарт строительной длины GB/T12221, BS EN558-1

Стандарт фланца 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 PN10
100	TL42GS/100/10/Ф/УС/НС
150	TL42GS/150/10/Ф/УС/НС
200	TL42GS/200/10/Ф/УС/НС
250	TL42GS/250/10/Ф/УС/НС
300	TL42GS/300/10/Ф/УС/НС
350	TL42GS/350/10/Ф/УС/НС
400	TL42GS/400/10/Ф/УС/НС
450	TL42GS/450/10/Ф/УС/НС
500	TL42GS/500/10/Ф/УС/НС
600	TL42GS/600/10/Ф/УС/НС
700	TL42GS/700/10/Ф/УС/НС
800	TL42GS/800/10/Ф/УС/НС
900	TL42GS/900/10/Ф/УС/НС
1000	TL42GS/1000/10/Ф/УС/НС
1200	TL42GS/1200/10/Ф/УС/НС
1400	TL42GS/1400/10/Ф/УС/НС
1600	TL42GS/1600/10/Ф/УС/НС
1800	TL42GS/1800/10/Ф/УС/НС
2000	TL42GS/2000/10/Ф/УС/НС
2200	TL42GS/2200/10/Ф/УС/НС
2400	TL42GS/2400/10/Ф/УС/НС
2600	TL42GS/2600/10/Ф/УС/НС

Двухэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL42

Корпус
Q345 сталь

Диск CF8
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 двухнаправленно, что упрощает монтаж оборудования.

TL42 Tafline

Диапазон размеров 50 мм–2600 мм (4 дюйма– 96 дюймов)

Тип корпуса Фланцевый

Диапазон температур -10°C ~ 80°C

Диапазон давлений 0,6 МПа – 2,5 МПа (класс 150)

Материалы корпуса, варианты исполнения Q345 высокопрочная сталь, GGG50 ковкий чугун, 16Mn высокопрочная сталь,

Материалы диска, варианты исполнения GGG50 ковкий чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь

Материалы штока, варианты исполнения 420 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь

Материалы седла, варианты исполнения EPDM, NBR, PTFE, Витон

Направление установки Двухнаправленное

Стандарт строительной длины GB/T12221, BS EN558-1

Стандарт фланца ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

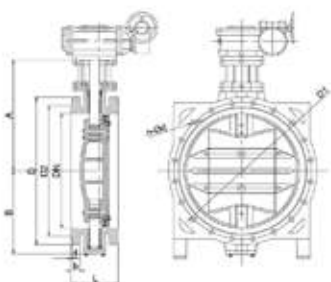
Стандарты GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Конструкция Концентрическая

Уплотнительный материал Резина, PTFE

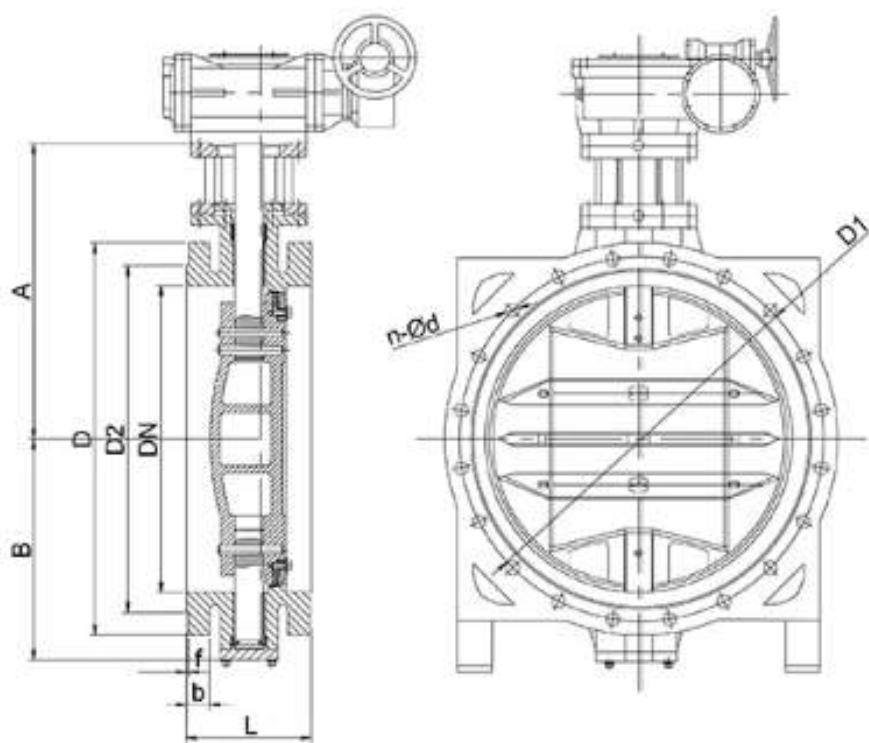
Давление, варианты исполнения 6, 10, 16, 25PN

DN	Артикул PN10
100	TL42R/100/10/Ф/УС/НС
150	TL42R/150/10/Ф/УС/НС
200	TL42R/200/10/Ф/УС/НС
250	TL42R/250/10/Ф/УС/НС
300	TL42R/300/10/Ф/УС/НС
350	TL42R/350/10/Ф/УС/НС
400	TL42R/400/10/Ф/УС/НС
450	TL42R/450/10/Ф/УС/НС
500	TL42R/500/10/Ф/УС/НС
600	TL42R/600/10/Ф/УС/НС
700	TL42R/700/10/Ф/УС/НС
800	TL42R/800/10/Ф/УС/НС
900	TL42R/900/10/Ф/УС/НС
1000	TL42R/1000/10/Ф/УС/НС
1200	TL42R/1200/10/Ф/УС/НС
1400	TL42R/1400/10/Ф/УС/НС
1600	TL42R/1600/10/Ф/УС/НС
1800	TL42R/1800/10/Ф/УС/НС
2000	TL42R/2000/10/Ф/УС/НС
2200	TL42R/2200/10/Ф/УС/НС
2400	TL42R/2400/10/Ф/УС/НС
2600	TL42R/2600/10/Ф/УС/НС



ДВУХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

DN	L/ PN10	L/ PN16	D	D1	D2	b	f	n-Ød
150	210	140	285	240	211	19	3	8-23
200	230	152	340	295	266	20	3	12-23
250	250	165	400	355	319	22	3	12-28
300	270	178	455	410	370	24	4	12-28
350	290	190	520	470	429	26	4	16-28
400	310	216	580	525	480	28	4	16-31
450	330	222	640	585	548	30	4	20-31
500	350	229	715	650	609	31	4	20-34
600	390	267	840	770	720	36	5	20-37
700	430	292	910	840	794	40	5	24-37
800	470	318	1025	950	901	43	5	24-41
900	510	330	1125	1050	1001	47	5	28-41
1000	550	410	1255	1170	1112	50	5	28-44
1200	630	470	1485	1390	1328	57	5	32-50
1400	720	530	1685	1590	1530	60	5	36-50
1600	790	600	1930	1820	1750	65	5	36-57
1800	870	670	2130	2020	1950	70	5	36-57
2000	950	760	2345	2230	2150	75	5	48-62
2200	1000	800	2555	2440	2360	90	5	52-62
2400	1100	850	2765	2650	2570	96	5	56-62



Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы фланцевые TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор фланцевый с голым штоком

Серия TL43

Корпус
WCB литейная
сталь

Диск CF8
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–2000 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
WCB литейная сталь,
LC6 низкотемпературная углеродистая сталь,
LC1 литейная сталь,
WC6 хромомолибденовая сталь,
CF8 нержавеющая сталь,
CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь,
321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь

Материалы диска, варианты исполнения
WCB литейная сталь,
LC1 литейная сталь,
WC6 хромомолибденовая сталь,
CF8 нержавеющая сталь,
CF8M литейная 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
Однонаправленное, двунаправленное

Стандарт строительной длины
GB/T12221, BS EN558-1

Стандарт фланца
ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

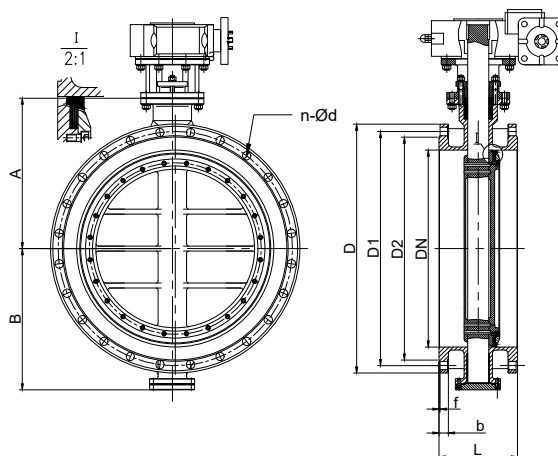
Стандарты
GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Конструкция
Трёхэксцентриковая

Уплотнительный материал
Резина, PTFE, нержавеющая сталь

Давление, варианты исполнения
6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	n-ød	B
TL43GS/050/16/Ф/ЛС/НС	50	108	165	125	102	18	4-18	82
TL43GS/065/16/Ф/ЛС/НС	65	112	185	145	122	18	4-18	92
TL43GS/080/16/Ф/ЛС/НС	80	114	200	160	138	20	8-18	100
TL43GS/100/16/Ф/ЛС/НС	100	127	220	180	158	20	8-18	110
TL43GS/125/16/Ф/ЛС/НС	125	140	250	210	188	22	8-18	125
TL43GS/150/16/Ф/ЛС/НС	150	140	285	240	212	22	8-22	180
TL43GS/200/16/Ф/ЛС/НС	200	152	340	295	268	24	12-22	202
TL43GS/250/16/Ф/ЛС/НС	250	165	405	355	320	26	12-26	235
TL43GS/300/16/Ф/ЛС/НС	300	178	460	410	378	28	12-26	265
TL43GS/350/16/Ф/ЛС/НС	350	190	520	470	438	30	16-26	305
TL43GS/400/16/Ф/ЛС/НС	400	216	580	525	490	32	16-30	335
TL43GS/450/16/Ф/ЛС/НС	450	222	640	585	550	40	20-30	365
TL43GS/500/16/Ф/ЛС/НС	500	229	715	650	610	44	20-33	405
TL43GS/600/16/Ф/ЛС/НС	600	267	840	770	725	54	20-36	445
TL43GS/700/16/Ф/ЛС/НС	700	292	910	840	795	40	24-36	520
TL43GS/800/16/Ф/ЛС/НС	800	318	1025	950	900	42	24-39	605
TL43GS/900/16/Ф/ЛС/НС	900	330	1125	1050	1000	44	28-39	655
TL43GS/1000/16/Ф/ЛС/НС	1000	410	1255	1170	1115	46	28-42	715
TL43GS/1200/16/Ф/ЛС/НС	1200	470	1485	1390	1330	52	32-48	840
TL43GS/1400/16/Ф/ЛС/НС	1400	530	1685	1590	1530	58	36-48	980
TL43GS/1600/16/Ф/ЛС/НС	1600	600	1930	1820	1750	64	40-56	1125
TL43GS/1800/16/Ф/ЛС/НС	1800	670	2130	2020	1950	68	44-56	1240
TL43GS/2000/16/Ф/ЛС/НС	2000	760	2345	2230	2150	70	48-62	1380



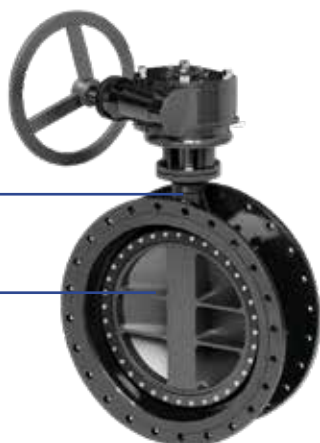
ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентрикковый дисковый поворотный затвор фланцевый с редуктором

Серия TL43

Корпус
WCB литейная
сталь

Диск CF8
нерж. сталь

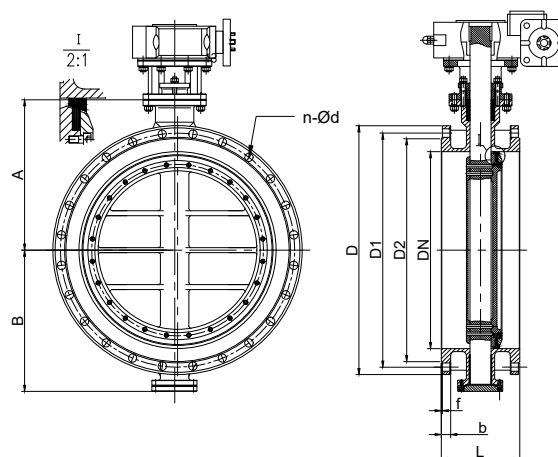
**Описание:**

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

TL43 Tafline

Диапазон размеров	50 мм–2000 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	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	WCB литейная сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Однонаправленное, двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Трёхэксцентрикковая
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	D	D1	D2	b	n-od	B
TL43R/050/16/Ф/ЛС/НС	50	108	165	125	102	18	4-18	82
TL43R/065/16/Ф/ЛС/НС	65	112	185	145	122	18	4-18	92
TL43R/080/16/Ф/ЛС/НС	80	114	200	160	138	20	8-18	100
TL43R/100/16/Ф/ЛС/НС	100	127	220	180	158	20	8-18	110
TL43R/125/16/Ф/ЛС/НС	125	140	250	210	188	22	8-18	125
TL43R/150/16/Ф/ЛС/НС	150	140	285	240	212	22	8-22	180
TL43R/200/16/Ф/ЛС/НС	200	152	340	295	268	24	12-22	202
TL43R/250/16/Ф/ЛС/НС	250	165	405	355	320	26	12-26	235
TL43R/300/16/Ф/ЛС/НС	300	178	460	410	378	28	12-26	265
TL43R/350/16/Ф/ЛС/НС	350	190	520	470	438	30	16-26	305
TL43R/400/16/Ф/ЛС/НС	400	216	580	525	490	32	16-30	335
TL43R/450/16/Ф/ЛС/НС	450	222	640	585	550	40	20-30	365
TL43R/500/16/Ф/ЛС/НС	500	229	715	650	610	44	20-33	405
TL43R/600/16/Ф/ЛС/НС	600	267	840	770	725	54	20-36	445
TL43R/700/16/Ф/ЛС/НС	700	292	910	840	795	40	24-36	520
TL43R/800/16/Ф/ЛС/НС	800	318	1025	950	900	42	24-39	605
TL43R/900/16/Ф/ЛС/НС	900	330	1125	1050	1000	44	28-39	655
TL43R/1000/16/Ф/ЛС/НС	1000	410	1255	1170	1115	46	28-42	715
TL43R/1200/16/Ф/ЛС/НС	1200	470	1485	1390	1330	52	32-48	840
TL43R/1400/16/Ф/ЛС/НС	1400	530	1685	1590	1530	58	36-48	980
TL43R/1600/16/Ф/ЛС/НС	1600	600	1930	1820	1750	64	40-56	1125
TL43R/1800/16/Ф/ЛС/НС	1800	670	2130	2020	1950	68	44-56	1240
TL43R/2000/16/Ф/ЛС/НС	2000	760	2345	2230	2150	70	48-62	1380



ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ СВАРНЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор сварной с голым штоком

Серия TL63

Корпус
WCB литейная
сталь

Диск CF8
нерж. сталь

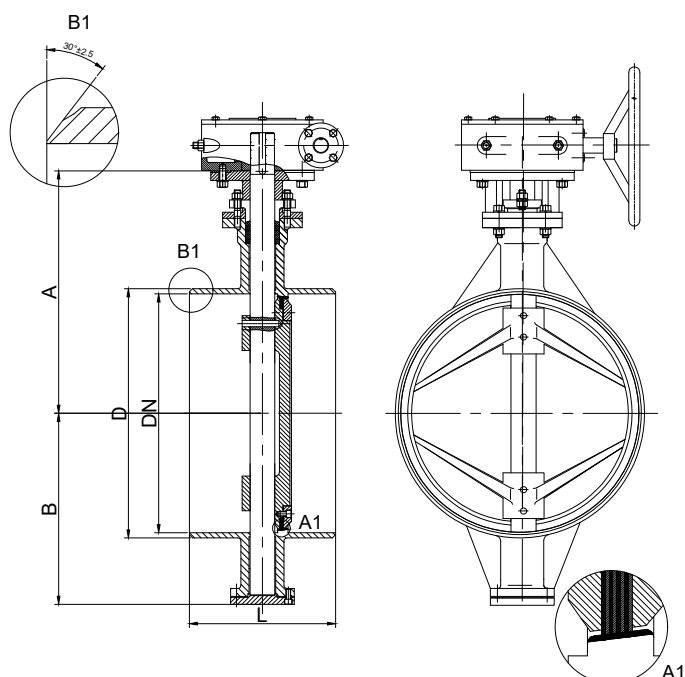


Описание:

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	80 мм–1800 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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M нержавеющая сталь, CF3 аустенитная нержавеющая сталь, дуплекс нержавеющая сталь 420 нержавеющая сталь, 17- 4PH нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь+ графит, СКЭПТ, PTFE, витон, взаимодействие металл-металл
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Трёхэксцентриковая
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул PN16	DN	L	D	B
TL63GS/080/16/С/ЛС/НС	80	180	91	85
TL63GS/100/16/С/ЛС/НС	100	190	117	100
TL63GS/125/16/С/ЛС/НС	125	200	144	170
TL63GS/150/16/С/ЛС/НС	150	210	172	180
TL63GS/200/16/С/ЛС/НС	200	230	223	205
TL63GS/250/16/С/ЛС/НС	250	250	278	235
TL63GS/300/16/С/ЛС/НС	300	270	329	265
TL63GS/350/16/С/ЛС/НС	350	290	362	305
TL63GS/400/16/С/ЛС/НС	400	310	413	335
TL63GS/450/16/С/ЛС/НС	450	330	464	365
TL63GS/500/16/С/ЛС/НС	500	350	516	405
TL63GS/600/16/С/ЛС/НС	600	390	619	465
TL63GS/700/16/С/ЛС/НС	700	430	721	540
TL63GS/800/16/С/ЛС/НС	800	470	825	625
TL63GS/900/16/С/ЛС/НС	900	510	927	690
TL63GS/1000/16/С/ЛС/НС	1000	550	1029	755
TL63GS/1200/16/С/ЛС/НС	1200	630	1235	880
TL63GS/1400/16/С/ЛС/НС	1400	710	1440	1010
TL63GS/1600/16/С/ЛС/НС	1600	790	1640	1125
TL63GS/1800/16/С/ЛС/НС	1800	870	1840	1240

ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ СВАРНЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор сварной с редуктором

Серия TL63

Корпус
WCB литейная
сталь

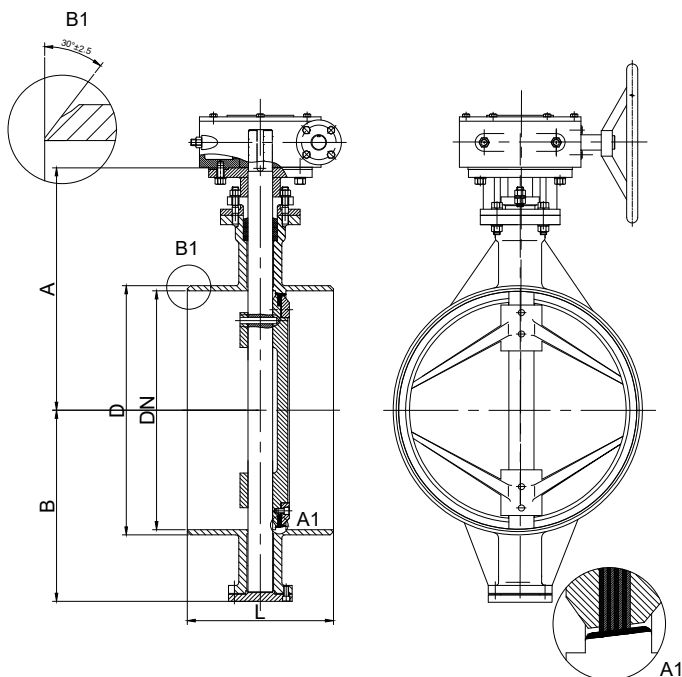
Диск CF8
нерж. сталь

**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	80 мм-1800 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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M 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	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Трёхэксцентриковая
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN



Артикул PN16	DN	L	D	B
TL63R/080/16/C/ЛС/НС	80	180	91	85
TL63R/100/16/C/ЛС/НС	100	190	117	100
TL63R/125/16/C/ЛС/НС	125	200	144	170
TL63R/150/16/C/ЛС/НС	150	210	172	180
TL63R/200/16/C/ЛС/НС	200	230	223	205
TL63R/250/16/C/ЛС/НС	250	250	278	235
TL63R/300/16/C/ЛС/НС	300	270	329	265
TL63R/350/16/C/ЛС/НС	350	290	362	305
TL63R/400/16/C/ЛС/НС	400	310	413	335
TL63R/450/16/C/ЛС/НС	450	330	464	365
TL63R/500/16/C/ЛС/НС	500	350	516	405
TL63R/600/16/C/ЛС/НС	600	390	619	465
TL63R/700/16/C/ЛС/НС	700	430	721	540
TL63R/800/16/C/ЛС/НС	800	470	825	625
TL63R/900/16/C/ЛС/НС	900	510	927	690
TL63R/1000/16/C/ЛС/НС	1000	550	1029	755
TL63R/1200/16/C/ЛС/НС	1200	630	1235	880
TL63R/1400/16/C/ЛС/НС	1400	710	1440	1010
TL63R/1600/16/C/ЛС/НС	1600	790	1640	1125
TL63R/1800/16/C/ЛС/НС	1800	870	1840	1240

Трёхэксцентриковые дисковые поворотные затворы межфланцевые TAFLINE

Трёхэксцентриковый дисковый поворотный затвор межфланцевый с голым штоком

Серия TL73

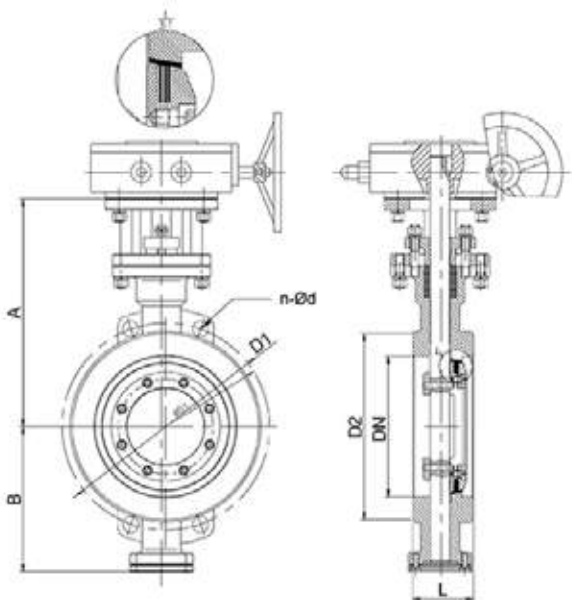
Корпус
WCB литейная
сталь

Диск CF8
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 Taflin

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

WCB литейная сталь,
LC6 низкотемпературная углеродистая сталь,
LC1 литейная сталь,
WC6 хромомолибденовая сталь,
CF8 нержавеющая сталь,
CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь,
321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь,
316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном,
904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь

Материалы диска,
варианты исполнения

WCB литейная сталь,
LC1 литейная сталь,
WC6 хромомолибденовая сталь,
CF8 нержавеющая сталь,
CF8M литейная 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

Стандарт строительной
длины

GB/T12221, BS EN558-1

Стандарт фланца

ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501

Стандарты

GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092

Конструкция

Трёхэксцентриковая

Уплотнительный
материал

Резина, PTFE, нержавеющая сталь

Давление,
варианты исполнения

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

Артикул PN16	DN	L	D1	A	B	n-Ød
TL73GS/050/16/МФ/ЛС/НС	50	43	95	170	112	4–18
TL73GS/065/16/МФ/ЛС/НС	65	46	105	190	115	4–18
TL73GS/080/16/МФ/ЛС/НС	80	49	115	200	120	8–18
TL73GS/100/16/МФ/ЛС/НС	100	56	140	215	138	8–18
TL73GS/125/16/МФ/ЛС/НС	125	64	150	270	164	8–18
TL73GS/150/16/МФ/ЛС/НС	150	70	165	295	175	8–22
TL73GS/200/16/МФ/ЛС/НС	200	71	185	340	215	12–22
TL73GS/250/16/МФ/ЛС/НС	250	76	200	370	243	12–26
TL73GS/300/16/МФ/ЛС/НС	300	83	220	400	285	12–26
TL73GS/350/16/МФ/ЛС/НС	350	92	250	450	320	16–26
TL73GS/400/16/МФ/ЛС/НС	400	102	285	475	350	16–30
TL73GS/450/16/МФ/ЛС/НС	450	114	340	505	350	20–30
TL73GS/500/16/МФ/ЛС/НС	500	127	341	540	380	20–33
TL73GS/600/16/МФ/ЛС/НС	600	154	342	650	345	20–36
TL73GS/700/16/МФ/ЛС/НС	700	165	343	715	480	24–36
TL73GS/800/16/МФ/ЛС/НС	800	190	344	785	530	24–39
TL73GS/900/16/МФ/ЛС/НС	900	203	345	920	595	28–39
TL73GS/1000/16/МФ/ЛС/НС	1000	216	346	970	650	28–42
TL73GS/1200/16/МФ/ЛС/НС	1200	254	347	1100	775	32–48
TL73GS/1400/16/МФ/ЛС/НС	1400	297	348	1290	870	36–48

ТРЕХЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ TAFLINE

Трёхэксцентрикковый дисковый поворотный затвор межфланцевый с редуктором

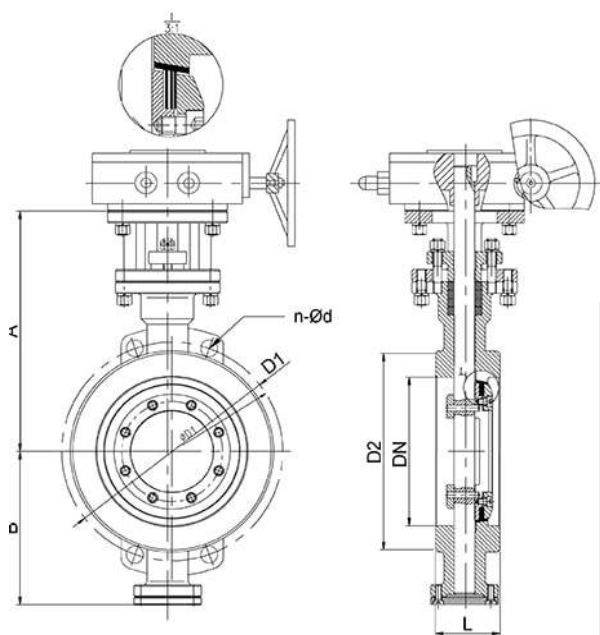
Серия TL73

Корпус
WCB литейная
сталь

Диск CF8
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	WCB литейная сталь, LC1 низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь
Материалы диска, варианты исполнения	WCB литейная сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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
Стандарт строительной длины	GB/T12221, BS EN558-1
Стандарт фланца	ASME B16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Трёхэксцентрикковая
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25, 40, 63PN

Артикул PN16	DN	L	D1	A	B	n-Ød
TL73R/050/16/МФ/ЛС/НС	50	43	95	170	112	4–18
TL73R/065/16/МФ/ЛС/НС	65	46	105	190	115	4–18
TL73R/080/16/МФ/ЛС/НС	80	49	115	200	120	8–18
TL73R/100/16/МФ/ЛС/НС	100	56	140	215	138	8–18
TL73R/125/16/МФ/ЛС/НС	125	64	150	270	164	8–18
TL73R/150/16/МФ/ЛС/НС	150	70	165	295	175	8–22
TL73R/200/16/МФ/ЛС/НС	200	71	185	340	215	12–22
TL73R/250/16/МФ/ЛС/НС	250	76	200	370	243	12–26
TL73R/300/16/МФ/ЛС/НС	300	83	220	400	285	12–26
TL73R/350/16/МФ/ЛС/НС	350	92	250	450	320	16–26
TL73R/400/16/МФ/ЛС/НС	400	102	285	475	350	16–30
TL73R/450/16/МФ/ЛС/НС	450	114	340	505	350	20–30
TL73R/500/16/МФ/ЛС/НС	500	127	341	540	380	20–33
TL73R/600/16/МФ/ЛС/НС	600	154	342	650	345	20–36
TL73R/700/16/МФ/ЛС/НС	700	165	343	715	480	24–36
TL73R/800/16/МФ/ЛС/НС	800	190	344	785	530	24–39
TL73R/900/16/МФ/ЛС/НС	900	203	345	920	595	28–39
TL73R/1000/16/МФ/ЛС/НС	1000	216	346	970	650	28–42
TL73R/1200/16/МФ/ЛС/НС	1200	254	347	1100	775	32–48
TL73R/1400/16/МФ/ЛС/НС	1400	297	348	1290	870	36–48

TAFLINE

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ТИП А, В, С, D, Е



ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двусторонняя межфланцевая с голым штоком

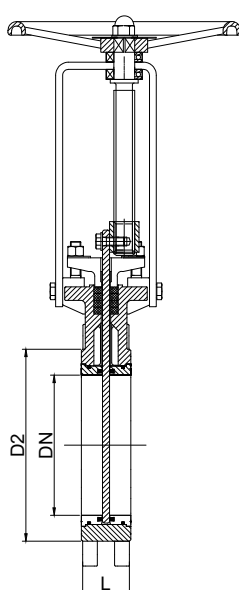
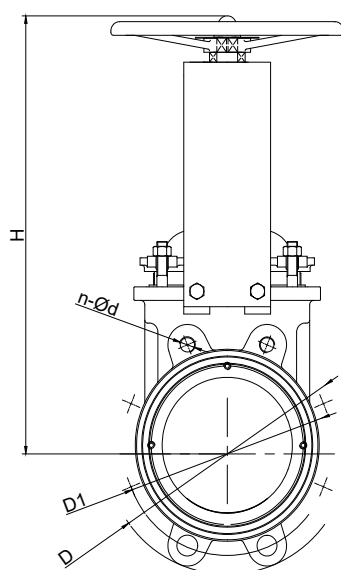
Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двусторонняя 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 Taflin

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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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
Стандарт строительной длины	GB/T12188
Стандарт фланца	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN



Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-AGS/050/10/МФ/Ч/НС	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-AGS/065/10/МФ/Ч/НС	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-AGS/080/10/МФ/Ч/НС	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-AGS/100/10/МФ/Ч/НС	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-AGS/125/10/МФ/Ч/НС	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-AGS/150/10/МФ/Ч/НС	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-AGS/200/10/МФ/Ч/НС	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-AGS/250/10/МФ/Ч/НС	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-AGS/300/10/МФ/Ч/НС	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-AGS/350/10/МФ/Ч/НС	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-AGS/400/10/МФ/Ч/НС	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-AGS/450/10/МФ/Ч/НС	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-AGS/500/10/МФ/Ч/НС	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-AGS/600/10/МФ/Ч/НС	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-AGS/700/10/МФ/Ч/НС	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-AGS/800/10/МФ/Ч/НС	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-AGS/900/10/МФ/Ч/НС	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-AGS/1000/10/МФ/Ч/НС	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-AGS/1200/10/МФ/Ч/НС	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-AGS/1400/10/МФ/Ч/НС	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-AGS/1600/10/МФ/Ч/НС	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двусторонняя межфланцевая со штурвалом

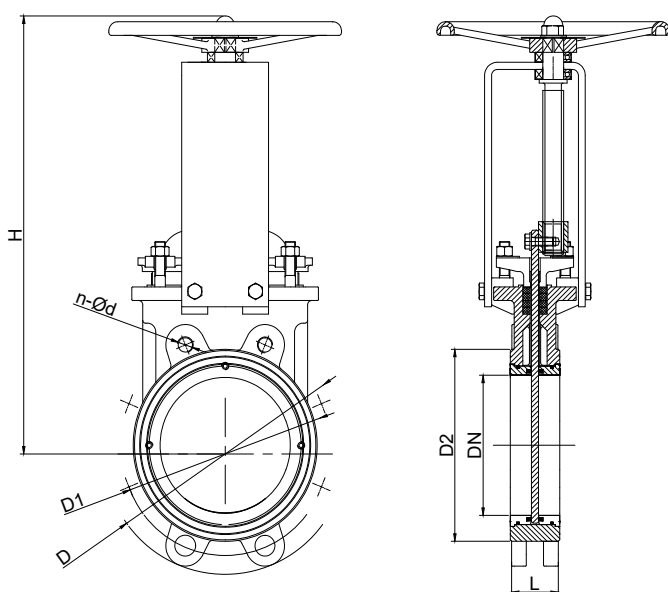
Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двусторонняя 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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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
Стандарт строительной длины	GB/T12188
Стандарт фланца	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN



Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-ASH/050/10/МФ/Ч/НС	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-ASH/065/10/МФ/Ч/НС	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-ASH/080/10/МФ/Ч/НС	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-ASH/100/10/МФ/Ч/НС	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-ASH/125/10/МФ/Ч/НС	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-ASH/150/10/МФ/Ч/НС	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-ASH/200/10/МФ/Ч/НС	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-ASH/250/10/МФ/Ч/НС	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-ASH/300/10/МФ/Ч/НС	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-ASH/350/10/МФ/Ч/НС	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-ASH/400/10/МФ/Ч/НС	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-ASH/450/10/МФ/Ч/НС	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-ASH/500/10/МФ/Ч/НС	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-ASH/600/10/МФ/Ч/НС	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-ASH/700/10/МФ/Ч/НС	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-ASH/800/10/МФ/Ч/НС	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-ASH/900/10/МФ/Ч/НС	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-ASH/1000/10/МФ/Ч/НС	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-ASH/1200/10/МФ/Ч/НС	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-ASH/1400/10/МФ/Ч/НС	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-ASH/1600/10/МФ/Ч/НС	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

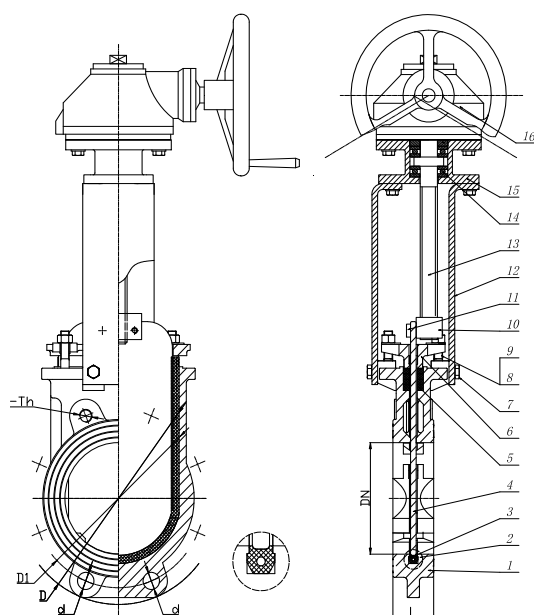
Шиберная задвижка двусторонняя межфланцевая с редуктором

Серия TL81-A



Описание:

Ножевая шиберная задвижка двусторонняя 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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, 904L аустенитная (супераустенитная) нержавеющая сталь, 310S высокожаропрочная нержавеющая сталь, 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 диска, варианты исполнения	45# углеродистая сталь, 410 нержавеющая сталь, 416 нержавеющая сталь, 431 нержавеющая сталь, 304 аустенитная низкоуглеродистая нержавеющая сталь, 316 аустенитная нержавеющая сталь
Материалы штока, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Материалы седла, варианты исполнения	СКЭПТ, БНК, натуральный каучук, СБК, гипалон, витон, кремнийорганический каучук
Направление установки	Двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12188
Стандарт фланца	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN

Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-AR/050/10/МФ/Ч/НС	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-AR/065/10/МФ/Ч/НС	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-AR/080/10/МФ/Ч/НС	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-AR/100/10/МФ/Ч/НС	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-AR/125/10/МФ/Ч/НС	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-AR/150/10/МФ/Ч/НС	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-AR/200/10/МФ/Ч/НС	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-AR/250/10/МФ/Ч/НС	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-AR/300/10/МФ/Ч/НС	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-AR/350/10/МФ/Ч/НС	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-AR/400/10/МФ/Ч/НС	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-AR/450/10/МФ/Ч/НС	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-AR/500/10/МФ/Ч/НС	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-AR/600/10/МФ/Ч/НС	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-AR/700/10/МФ/Ч/НС	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-AR/800/10/МФ/Ч/НС	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-AR/900/10/МФ/Ч/НС	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-AR/1000/10/МФ/Ч/НС	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-AR/1200/10/МФ/Ч/НС	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-AR/1400/10/МФ/Ч/НС	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-AR/1600/10/МФ/Ч/НС	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двусторонняя межфланцевая с электроприводом

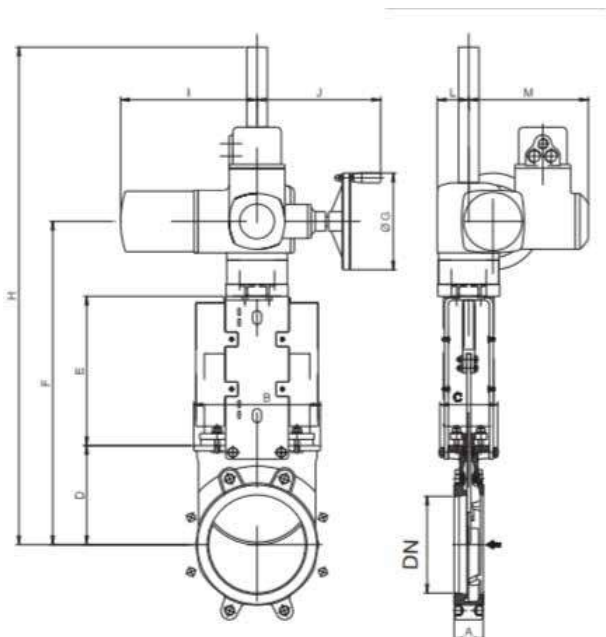
Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двусторонняя 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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8М литейная 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	Двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12188
Стандарт фланца	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN



Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-AED/050/10/МФ/Ч/НС	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-AED/065/10/МФ/Ч/НС	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-AED/080/10/МФ/Ч/НС	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-AED/100/10/МФ/Ч/НС	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-AED/125/10/МФ/Ч/НС	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-AED/150/10/МФ/Ч/НС	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-AED/200/10/МФ/Ч/НС	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-AED/250/10/МФ/Ч/НС	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-AED/300/10/МФ/Ч/НС	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-AED/350/10/МФ/Ч/НС	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-AED/400/10/МФ/Ч/НС	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-AED/450/10/МФ/Ч/НС	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-AED/500/10/МФ/Ч/НС	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-AED/600/10/МФ/Ч/НС	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-AED/700/10/МФ/Ч/НС	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-AED/800/10/МФ/Ч/НС	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-AED/900/10/МФ/Ч/НС	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-AED/1000/10/МФ/Ч/НС	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-AED/1200/10/МФ/Ч/НС	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-AED/1400/10/МФ/Ч/НС	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-AED/1600/10/МФ/Ч/НС	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

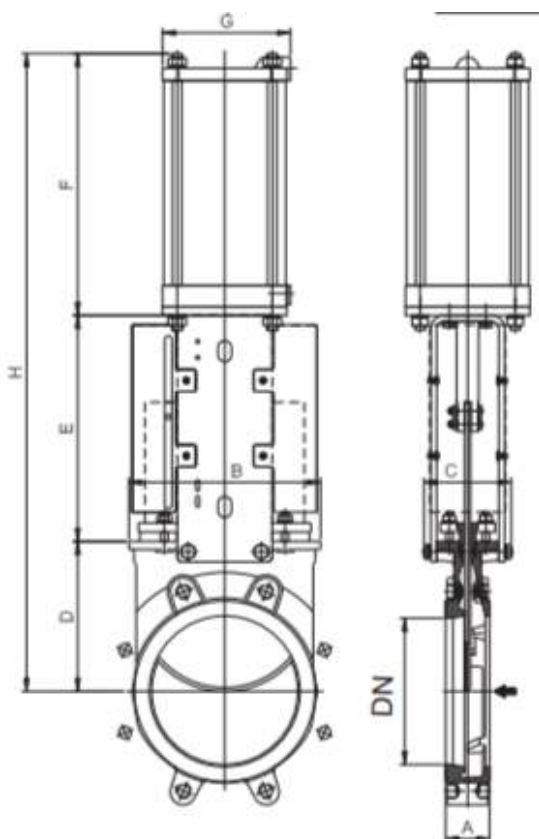
ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП А TAFLINE

Шиберная задвижка двусторонняя межфланцевая с пневмоприводом

Серия TL81-A

**Описание:**

Ножевая шиберная задвижка двусторонняя 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 пневмоклапана 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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Двухнаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12188
Стандарт фланца	JB/T8691
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN

Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-APA/050/10/МФ/Ч/НС	50	48	165	125	99	18	3	4-18
TL81-APA/065/10/МФ/Ч/НС	65	48	185	145	118	18	3	8-18
TL81-APA/080/10/МФ/Ч/НС	80	51	200	160	132	20	3	8-18
TL81-APA/100/10/МФ/Ч/НС	100	51	220	180	156	20	3	8-18
TL81-APA/125/10/МФ/Ч/НС	125	57	250	210	184	22	3	8-18
TL81-APA/150/10/МФ/Ч/НС	150	57	285	240	211	22	3	8-22
TL81-APA/200/10/МФ/Ч/НС	200	60	340	295	266	24	3	8-22
TL81-APA/250/10/МФ/Ч/НС	250	70	395	350	319	26	3	12-22
TL81-APA/300/10/МФ/Ч/НС	300	76	445	400	370	26	4	12-22
TL81-APA/350/10/МФ/Ч/НС	350	76	505	460	429	26	4	16-22
TL81-APA/400/10/МФ/Ч/НС	400	89	565	515	480	26	4	16-26
TL81-APA/450/10/МФ/Ч/НС	450	89	615	565	520	28	4	20-26
TL81-APA/500/10/МФ/Ч/НС	500	114	670	620	582	28	4	20-26
TL81-APA/600/10/МФ/Ч/НС	600	114	780	725	682	34	5	20-30
TL81-APA/700/10/МФ/Ч/НС	700	127	895	840	794	34	5	24-30
TL81-APA/800/10/МФ/Ч/НС	800	127	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-APA/900/10/МФ/Ч/НС	900	127	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-APA/1000/10/МФ/Ч/НС	1000	149	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-APA/1200/10/МФ/Ч/НС	1200	156	1455	1380	1328	44	5	32-39
TL81-APA/1400/10/МФ/Ч/НС	1400	160	1675	1590	1530	48	5	36-42
TL81-APA/1600/10/МФ/Ч/НС	1600	160	1915	1820	1750	52	5	40-48

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ОДНОСТОРОННИЕ МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ ТИП В

Шиберная задвижка односторонняя межфланцевая со штурвалом

Серия TL81-B

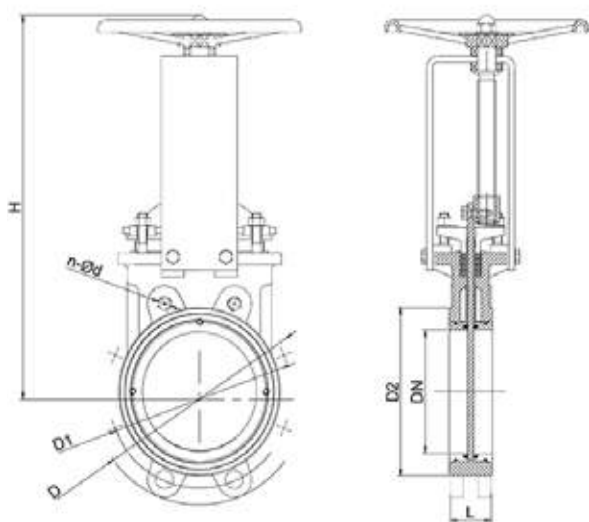


Описание:

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	WCB литейная сталь, LC1 литейная сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Однонаправленное, двунаправленное
Стандарт строительной длины	GB/TI 2221, BS EN558-1
Стандарт фланца	ASME B1 6.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16, 25PN



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

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ОДНОСТОРОННИЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ТИП С

Шиберная задвижка односторонняя фланцевая со штурвалом

Серия TL81-C

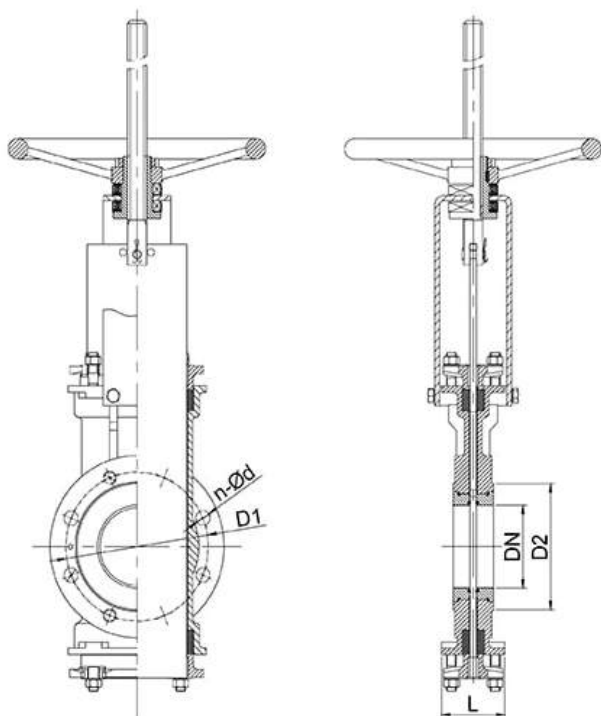


Описание:

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 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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
Стандарт строительной длины	GB/T15188
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN



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

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ ДВУСТОРОННИЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ТИП D

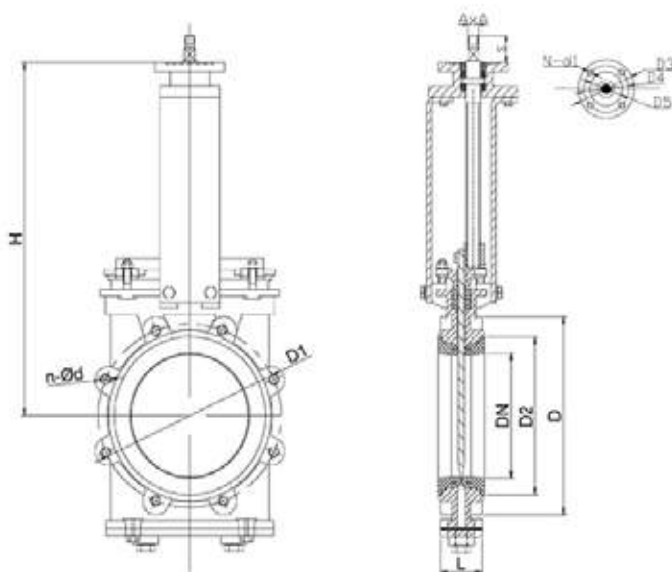
Шиберная задвижка двусторонняя фланцевая со штурвалом

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	50 мм–1200 мм
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
Стандарт строительной длины	GB/T12188, ASME B16.10, заказной
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Стандарты	GB/T26480, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16PN



Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-DSH/050/10/Ф/Ч/HC	50	54	165	125	99	18	3	4-18
TL81-DSH/065/10/Ф/Ч/HC	65	54	185	145	118	18	3	8-18
TL81-DSH/080/10/Ф/Ч/HC	80	57	200	160	132	20	3	8-18
TL81-DSH/100/10/Ф/Ч/HC	100	64	220	180	156	20	3	8-18
TL81-DSH/125/10/Ф/Ч/HC	125	64	250	210	184	22	3	8-18
TL81-DSH/150/10/Ф/Ч/HC	150	76	285	240	211	22	3	8-22
TL81-DSH/200/10/Ф/Ч/HC	200	76	340	295	266	24	3	8-22
TL81-DSH/250/10/Ф/Ч/HC	250	76	395	350	319	26	3	12-22
TL81-DSH/300/10/Ф/Ч/HC	300	83	445	400	370	26	4	12-22
TL81-DSH/350/10/Ф/Ч/HC	350	83	505	460	429	26	4	16-22
TL81-DSH/400/10/Ф/Ч/HC	400	96	565	515	480	26	4	16-26
TL81-DSH/450/10/Ф/Ч/HC	450	96	615	565	520	28	4	20-26
TL81-DSH/500/10/Ф/Ч/HC	500	121	670	620	582	28	4	20-26
TL81-DSH/600/10/Ф/Ч/HC	600	121	780	725	682	34	5	20-30
TL81-DSH/700/10/Ф/Ч/HC	700	182	895	840	794	34	5	24-30
TL81-DSH/800/10/Ф/Ч/HC	800	206	1015	950	901	36	5	23-33
TL81-DSH/900/10/Ф/Ч/HC	900	225	1115	1050	1001	38	5	28-33
TL81-DSH/1000/10/Ф/Ч/HC	1000	240	1230	1160	1112	38	5	28-36
TL81-DSH/1200/10/Ф/Ч/HC	1200	254	1455	1380	1328	44	5	32-39

ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ С РЕЗЬБОВЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ ТИП Е

Шиберная задвижка с резьбовыми отверстиями со штурвалом

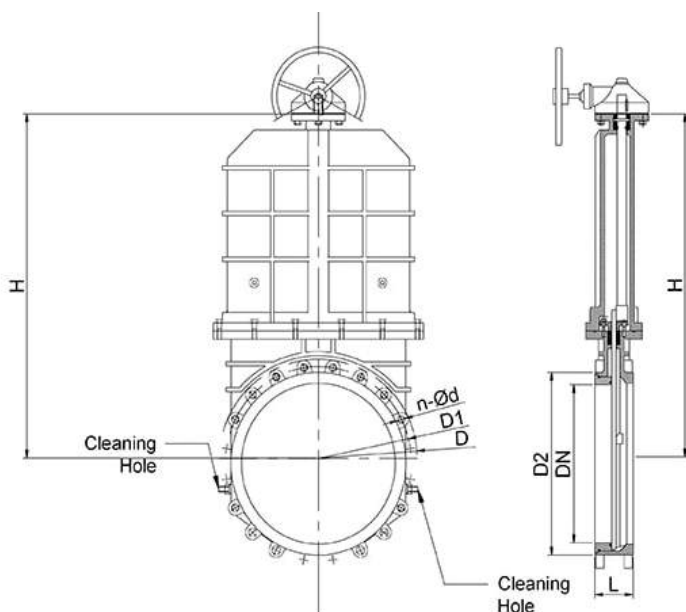
Серия TL81-E

**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-1200 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 150°C
Диапазон давлений	0,6 МПа - 1,6 МПа (класс 150)
Материалы корпуса, варианты исполнения	GGG40 чугун, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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
Стандарт строительной длины	GB/T15188
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Уплотнительный материал	Резина, PTFE, нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	6, 10, 16PN



Артикул PN10	DN	L	D	D1	D2	b	f	n-Ød
TL81-ESH/050/10/Ф/Ч/НС	50	70	165	125	99	16	3	4-18
TL81-ESH/065/10/Ф/Ч/НС	65	70	185	145	118	18	3	8-18
TL81-ESH/080/10/Ф/Ч/НС	80	70	200	160	132	20	3	8-18
TL81-ESH/100/10/Ф/Ч/НС	100	70	220	180	156	20	3	8-18
TL81-ESH/125/10/Ф/Ч/НС	125	90	250	210	184	22	3	8-18
TL81-ESH/150/10/Ф/Ч/НС	150	90	285	240	211	24	3	8-22
TL81-ESH/200/10/Ф/Ч/НС	200	100	340	295	266	26	3	12-22
TL81-ESH/250/10/Ф/Ч/НС	250	114	395	350	319	30	3	12-26
TL81-ESH/300/10/Ф/Ч/НС	300	114	445	400	370	30	4	12-26
TL81-ESH/350/10/Ф/Ч/НС	350	127	505	460	429	34	4	16-26
TL81-ESH/400/10/Ф/Ч/НС	400	140	565	515	480	36	4	16-30
TL81-ESH/450/10/Ф/Ч/НС	450	152	615	565	520	40	4	20-30
TL81-ESH/500/10/Ф/Ч/НС	500	152	670	620	582	44	4	20-33
TL81-ESH/600/10/Ф/Ч/НС	600	178	780	725	682	48	5	20-36
TL81-ESH/700/10/Ф/Ч/НС	700	229	895	840	794	40	5	24-36
TL81-ESH/800/10/Ф/Ч/НС	800	241	1015	950	901	42	5	24-39
TL81-ESH/900/10/Ф/Ч/НС	900	241	1115	1050	1001	44	5	28-39
TL81-ESH/1000/10/Ф/Ч/НС	1000	300	1230	1160	1112	46	5	28-42
TL81-ESH/1200/10/Ф/Ч/НС	1200	350	1455	1380	1328	52	5	32-48

TAFLINE

КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ



КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ TAFLINE

Задвижка чугунная с обрезиненным клином со штурвалом

Серия TL46-G



TL46-G Taflin

Диапазон размеров	50 мм-600 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 клина 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

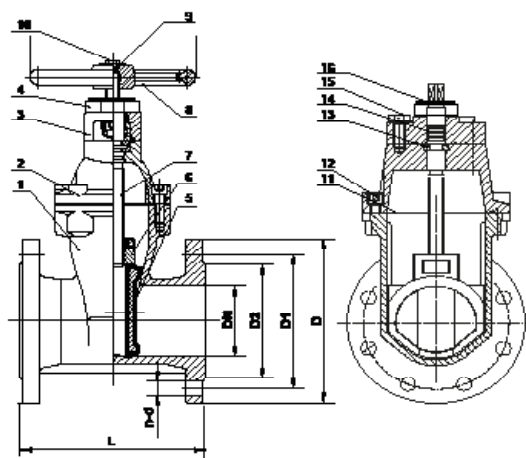
Шайба EPDM

Давление, варианты исполнения 10, 16PN

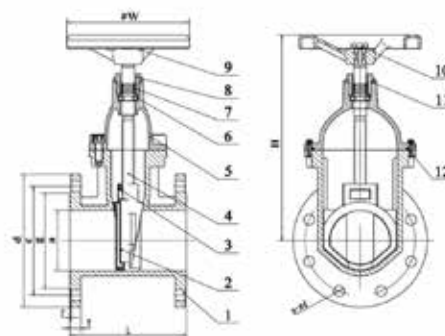
Описание:

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	D	D1	D2	n-Ød
10	TL46-GSH/050/10/КЛ/Ч/Ч	50	150	165	125	102	4-18
	TL46-GSH/065/10/КЛ/Ч/Ч	65	170	185	145	122	4-18
	TL46-GSH/080/10/КЛ/Ч/Ч	80	180	200	160	138	8-18
	TL46-GSH/100/10/КЛ/Ч/Ч	100	190	220	180	158	8-18
	TL46-GSH/125/10/КЛ/Ч/Ч	125	200	250	210	188	8-18
	TL46-GSH/150/10/КЛ/Ч/Ч	150	210	285	240	212	8-22
	TL46-GSH/200/10/КЛ/Ч/Ч	200	230	340	295	268	8-22
	TL46-GSH/250/10/КЛ/Ч/Ч	250	250	405	350	320	12-22
	TL46-GSH/300/10/КЛ/Ч/Ч	300	270	460	400	367	12-22
	TL46-GSH/350/10/КЛ/Ч/Ч	350	290	520	460	431	16-22
	TL46-GSH/400/10/КЛ/Ч/Ч	400	310	580	515	482	16-26
	TL46-GSH/500/10/КЛ/Ч/Ч	500	350	670	620	611	20-26
	TL46-GSH/600/10/КЛ/Ч/Ч	600	390	780	725	722	20-30



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



КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ TAFLINE

Задвижка чугунная с обрезиненным клином с электроприводом

Серия TL46-G



TL46-G Tafline

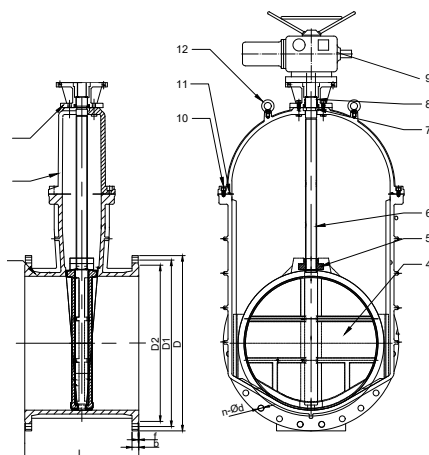
Диапазон размеров	50 мм-1200 мм
Тип корпуса	Фланцевый
Диапазон температур	-20°C ~ 120°C
Диапазон давлений	1.0 МПа - 16.0 МПа (класс 150 - 2500)
Материал корпуса	GGG50 ковкий чугун
Материал клина	GGG50 ковкий чугун+ EPDM
Материал штока	SS420 нержавеющая сталь
Материал крышки	GGG50 ковкий чугун
Стопорное кольцо	Латунь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Сальник	Латунь
Штурвал	DI
Винт	Нержавеющая сталь
Уплотнительное кольцо	EPDM
Шайба	EPDM
Давление, варианты исполнения	10, 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	D	D1	D2	n-Ød	b-f	ISO
10	TL46-GED/050/10/КЛ/Ч/Ч	50	150	165	125	99	4-19	19-3	F10
	TL46-GED/065/10/КЛ/Ч/Ч	65	170	185	145	118	4-19	19-3	F10
	TL46-GED/080/10/КЛ/Ч/Ч	80	180	200	160	132	8-19	19-3	F10
	TL46-GED/100/10/КЛ/Ч/Ч	100	190	220	180	156	8-19	19-3	F10
	TL46-GED/125/10/КЛ/Ч/Ч	125	200	250	210	184	8-19	19-3	F10
	TL46-GED/150/10/КЛ/Ч/Ч	150	210	285	240	211	8-23	19-3	F10
	TL46-GED/200/10/КЛ/Ч/Ч	200	230	340	295	266	8-23	20-3	F14
	TL46-GED/250/10/КЛ/Ч/Ч	250	250	405	350	319	12-23	22-3	F14
	TL46-GED/300/10/КЛ/Ч/Ч	300	270	460	400	370	12-23	24,5-4	F14
	TL46-GED/350/10/КЛ/Ч/Ч	350	290	520	460	429	16-23	24,5-4	F14
	TL46-GED/400/10/КЛ/Ч/Ч	400	310	580	515	480	16-28	24,5-4	F14
	TL46-GED/450/10/КЛ/Ч/Ч	450	330	640	565	548	20-28	30-4	F16
	TL46-GED/500/10/КЛ/Ч/Ч	500	350	670	620	582	20-28	26,5-4	F16
	TL46-GED/600/10/КЛ/Ч/Ч	600	390	780	725	682	20-31	30-5	F25
	TL46-GED/700/10/КЛ/Ч/Ч	700	430	895	840	794	24-31	32-5	F25
	TL46-GED/800/10/КЛ/Ч/Ч	800	470	1015	950	901	24-34	35-5	F25
	TL46-GED/900/10/КЛ/Ч/Ч	900	510	1115	1050	1001	28-34	37-5	F25
	TL46-GED/1000/10/КЛ/Ч/Ч	1000	550	1230	1160	1112	28-37	40-5	F25
	TL46-GED/1200/10/КЛ/Ч/Ч	1200	630	1455	1380	1328	32-40	45-5	F30

PN	Артикул	DN	L	D	D1	D2	n-Ød	b-f	ISO
16	TL46-GED/050/16/КЛ/Ч/Ч	50	150	165	125	99	4-19	19-3	F10
	TL46-GED/065/16/КЛ/Ч/Ч	65	170	185	145	118	4-19	19-3	F10
	TL46-GED/080/16/КЛ/Ч/Ч	80	180	200	160	132	8-19	19-3	F10
	TL46-GED/100/16/КЛ/Ч/Ч	100	190	220	180	156	8-19	19-3	F10
	TL46-GED/125/16/КЛ/Ч/Ч	125	200	250	210	184	8-19	19-3	F10
	TL46-GED/150/16/КЛ/Ч/Ч	150	210	285	240	211	8-23	19-3	F10
	TL46-GED/200/16/КЛ/Ч/Ч	200	230	340	295	266	12-23	20-3	F14
	TL46-GED/250/16/КЛ/Ч/Ч	250	250	405	355	319	12-28	22-3	F14
	TL46-GED/300/16/КЛ/Ч/Ч	300	270	460	410	370	12-28	24,5-4	F14
	TL46-GED/350/16/КЛ/Ч/Ч	350	290	520	470	429	16-28	24,5-4	F14
	TL46-GED/400/16/КЛ/Ч/Ч	400	310	580	525	480	16-31	28-4	F14
	TL46-GED/450/16/КЛ/Ч/Ч	450	330	640	585	548	20-31	30-4	F14
	TL46-GED/500/16/КЛ/Ч/Ч	500	350	715	650	609	20-34	31,5-4	F16
	TL46-GED/600/16/КЛ/Ч/Ч	600	390	840	770	720	20-37	36-5	F16
	TL46-GED/700/16/КЛ/Ч/Ч	700	430	910	840	794	24-37	40-5	F25
	TL46-GED/800/16/КЛ/Ч/Ч	800	470	1025	950	901	24-40	43-5	F25
	TL46-GED/900/16/КЛ/Ч/Ч	900	510	1125	1050	1001	28-40	47-5	F25
	TL46-GED/1000/16/КЛ/Ч/Ч	1000	550	1255	1170	1112	28-43	50-5	F25
	TL46-GED/1200/16/КЛ/Ч/Ч	1200	630	1485	1390	1328	32-49	57-5	F30



TAFLINE

КРАНЫ



КРАНЫ ЭКСЦЕНТРИКОВЫЕ TAFLINE

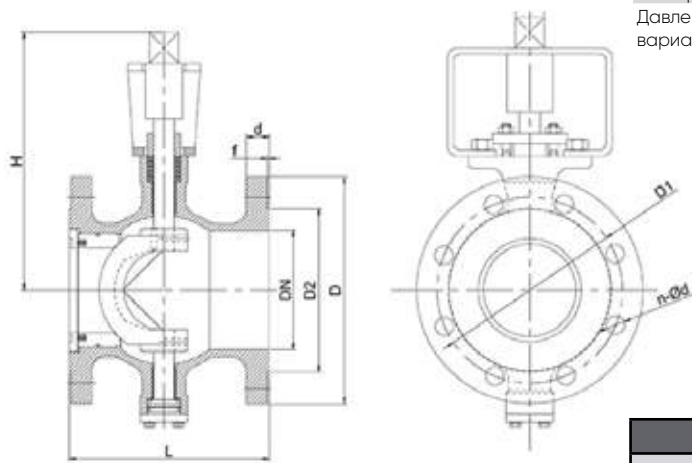
Кран эксцентриковый полусферический фланцевый

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	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном
Материалы шаровой задвижки, варианты исполнения	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Однонаправленный
Стандарт строительной длины	GB/T12221
Конструкция	GB/T26146
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2501
Стандарт ответного присоединения под привод	ISO5211, ГОСТ 34287-2017
Стандарты	GB/T13927, ISO5028, API598, JB/T9092
Конструкция	Эксцентриковая, полусферическая
Давление, варианты исполнения	10, 16, 25, 40, 63PN

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

TAFLINE

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ И ДЕМОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ



ПОВОРОТНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН TAFLINE

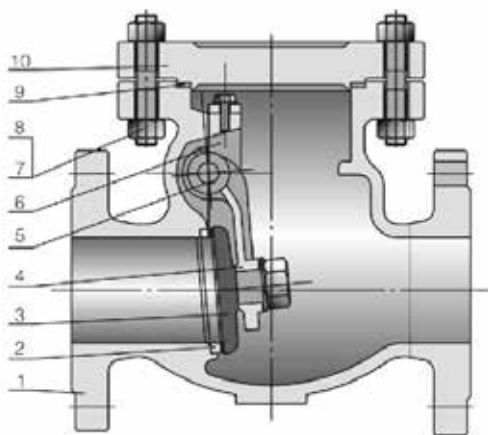
Обратный клапан поворотный фланцевый

Серия TL53



Описание:

Обратный клапан поворотный 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	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном, GGG50 ковкий чугун
Материалы штока, варианты исполнения	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомолибденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном
Направление установки	Однонаправленное
Стандарт строительной длины	GB/T12221, ASME B 16.10, DIN3202
Конструкция	GB/T12235, BS1873, DIN3356
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259, DIN2543–2545
Верхний фитинг фонтанной арматуры	ISO5211, ГОСТ 34287–2017
Уплотнительный материал	Нержавеющая сталь
Давление, варианты исполнения	10, 16,PN

PN	Артикул	DN	Размеры		kg
			L	H	
10	TL53/050/10/Ф/ЛС/ЛС	50	230	165	23
	TL53/065/10/Ф/ЛС/ЛС	65	290	180	28
	TL53/080/10/Ф/ЛС/ЛС	80	310	190	35
	TL53/100/10/Ф/ЛС/ЛС	100	350	208	40
	TL53/150/10/Ф/ЛС/ЛС	150	480	270	81
	TL53/200/10/Ф/ЛС/ЛС	200	550	295	96
	TL53/250/10/Ф/ЛС/ЛС	250	650	337	175
	TL53/300/10/Ф/ЛС/ЛС	300	750	386	265
	TL53/350/10/Ф/ЛС/ЛС	350	850	430	364
	TL53/400/10/Ф/ЛС/ЛС	400	950	475	495
	TL53/500/10/Ф/ЛС/ЛС	500	1150	565	590

PN	Артикул	DN	Размеры		kg
			L	H	
16	TL53/050/16/Ф/ЛС/ЛС	50	230	165	23
	TL53/065/16/Ф/ЛС/ЛС	65	290	180	28
	TL53/080/16/Ф/ЛС/ЛС	80	310	190	35
	TL53/100/16/Ф/ЛС/ЛС	100	350	208	40
	TL53/150/16/Ф/ЛС/ЛС	150	480	270	81
	TL53/200/16/Ф/ЛС/ЛС	200	550	295	96
	TL53/250/16/Ф/ЛС/ЛС	250	650	337	175
	TL53/300/16/Ф/ЛС/ЛС	300	750	386	265
	TL53/350/16/Ф/ЛС/ЛС	350	850	430	364
	TL53/400/16/Ф/ЛС/ЛС	400	950	475	495
	TL53/500/16/Ф/ЛС/ЛС	500	1150	565	590

ШАРОВЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Шаровой обратный клапан фланцевый

Серия TL54

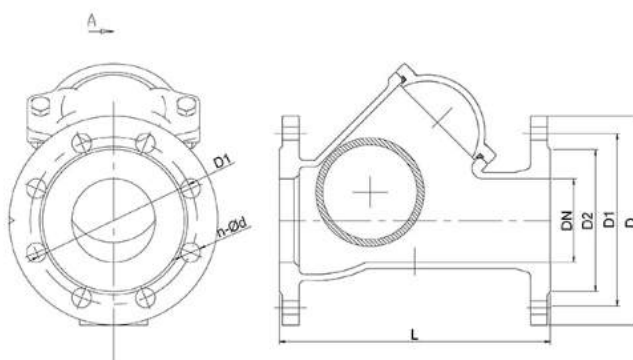
**Описание:**

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 чугун, GGG50 ковкий чугун
Материал шаровой задвижки	WCB литейная сталь
Материалы покрытия, варианты исполнения	GGG40 чугун, GGG50 ковкий чугун
Материалы покрытия	СКЭПТ, БНК
Направление установки	однонаправленный
Стандарт строительной длины	DIN3202 F6, EN558-1, JB/T8937
Конструкция	JB/T8937 подъемный
Стандарт фланца	ASME B 16.5, EN1092, ГОСТ 33259
Верхний фитинг фонтанной арматуры	Отсутствует
Уплотнительный материал	EPDM, NBR
Давление, варианты исполнения	10, 16PN

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



ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Обратный клапан одностворчатый

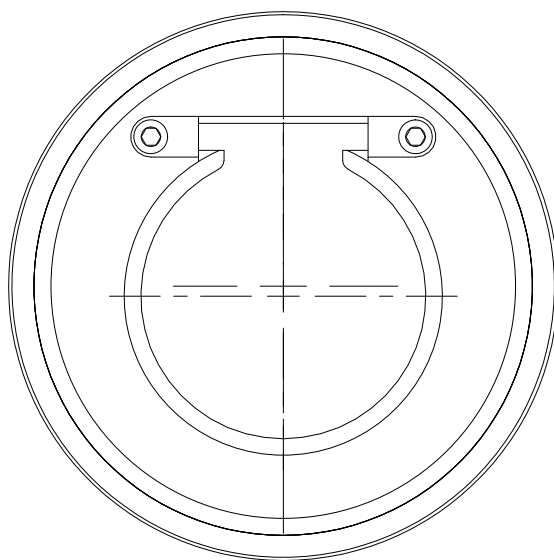
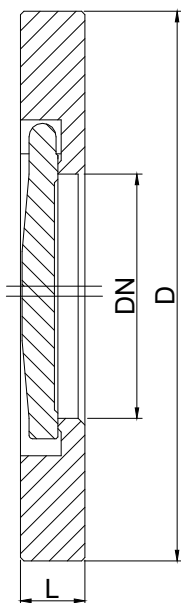
Серия TL52

**Описание:**

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

TL52 Taflin

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	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомolibденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная аустенитная нержавеющая сталь, 321 высоколегированная хромоникелевая аустенитная нержавеющая сталь, 316Ti аустенитная нержавеющая сталь стабилизированная титаном
Материалы диска, варианты исполнения	WCB литейная сталь, LCC низкотемпературная углеродистая сталь, LC1 литейная сталь, WC6 хромомolibденовая сталь, CF8 нержавеющая сталь, CF8M литейная 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	Однонаправленное
Конструкция	JB/T8937 поворотный
Стандарт фланца	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
TL52/040/10/МФ	40	14	90
TL52/050/10/МФ	50	15	104
TL52/065/10/МФ	65	15	125
TL52/080/10/МФ	80	16	140
TL52/100/10/МФ	100	16	160
TL52/125/10/МФ	125	17	185
TL52/150/10/МФ	150	19	220
TL52/200/10/МФ	200	26	270
TL52/250/10/МФ	250	29	331
TL52/300/10/МФ	300	38	386
TL52/350/10/МФ	350	38	446
TL52/400/10/МФ	400	48	495
TL52/450/10/МФ	450	48	558
TL52/500/10/МФ	500	58	620
TL52/600/10/МФ	600	68	732
TL52/700/10/МФ	700	70	804
TL52/800/10/МФ	800	75	912
TL52/900/10/МФ	900	85	1012
TL52/1000/10/МФ	1000	90	1126

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ TAFLINE

Обратный клапан с противовесом

Серия TL46

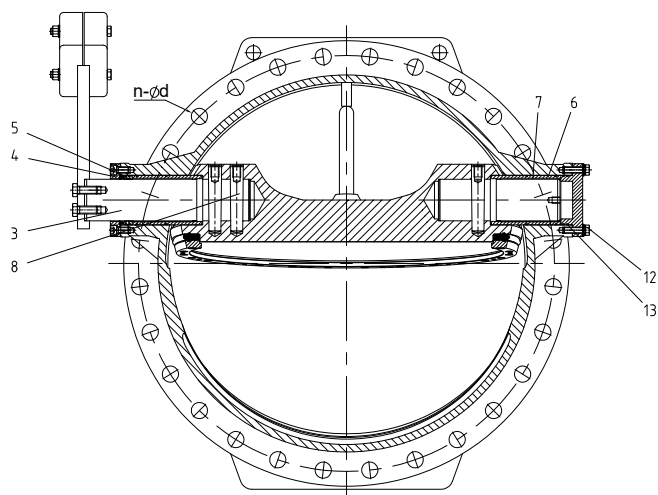
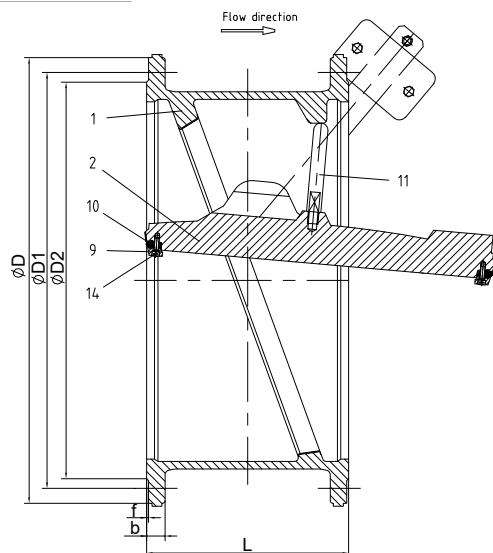
**Описание:**

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
Диапазон температур	0°C ~ 110°C
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-Ød	b-f
TL46/300/10/Ф/Ч/Ч	300	270	445	400	370	12-23	24.5-4



ДЕМОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ TAFLINE

Демонтажная вставка с тремя фланцами

Серия TL-DV

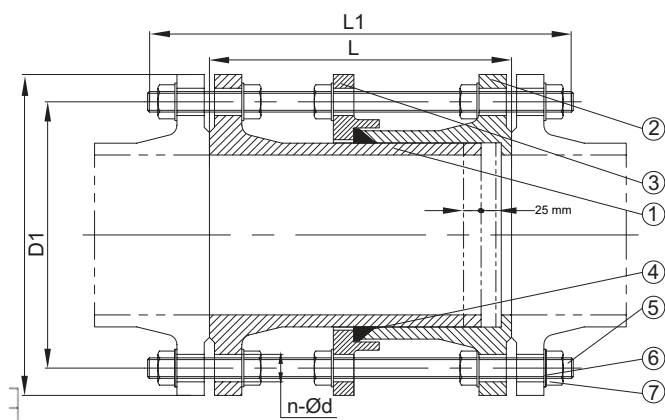


TL-DV Tafline

Диапазон размеров	40 мм– 2000 мм
Материал корпуса	GGG50 ковкий чугун, EN-GJS-500-7 чугун с шаровидным графитом
Материал уплотнителя	EPDM
Материал шпильки, гайки, шайбы	Оцинкованная сталь
Диапазон температур	+4°C ~ 110°C

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	n-Ød
TL-DV/040/10/Ф/Ч/Ч	40	180	330	150	110	M16	4-19
TL-DV/050/10/Ф/Ч/Ч	50	180	330	165	125	M16	4-19
TL-DV/065/10/Ф/Ч/Ч	65	180	330	185	145	M16	4-19
TL-DV/080/10/Ф/Ч/Ч	80	200	350	200	160	M16	8-19
TL-DV/100/10/Ф/Ч/Ч	100	200	350	220	180	M16	8-19
TL-DV/125/10/Ф/Ч/Ч	125	200	350	250	210	M16	8-19
TL-DV/150/10/Ф/Ч/Ч	150	200	350	285	240	M20	8-23
TL-DV/200/10/Ф/Ч/Ч	200	220	380	340	295	M20	8-23
TL-DV/250/10/Ф/Ч/Ч	250	220	380	400	350	M20	12-23
TL-DV/300/10/Ф/Ч/Ч	300	220	380	455	400	M20	12-23
TL-DV/350/10/Ф/Ч/Ч	350	230	400	505	460	M20	16-23
TL-DV/400/10/Ф/Ч/Ч	400	230	400	565	515	M24	16-28
TL-DV/450/10/Ф/Ч/Ч	450	250	420	615	565	M24	20-28
TL-DV/500/10/Ф/Ч/Ч	500	260	450	670	620	M24	20-28
TL-DV/600/10/Ф/Ч/Ч	600	260	460	780	725	M27	20-31
TL-DV/700/10/Ф/Ч/Ч	700	260	460	895	840	M27	24-31
TL-DV/800/10/Ф/Ч/Ч	800	290	500	1015	950	M30	24-34
TL-DV/900/10/Ф/Ч/Ч	900	290	500	1115	1050	M30	28-34
TL-DV/1000/10/Ф/Ч/Ч	1000	290	510	1230	1160	M33	28-37
TL-DV/1100/10/Ф/Ч/Ч	1100	300	530	1340	1270	M33	32-37
TL-DV/1200/10/Ф/Ч/Ч	1200	320	570	1455	1380	M36	32-40
TL-DV/1400/10/Ф/Ч/Ч	1400	360	620	1675	1590	M39	36-43
TL-DV/1600/10/Ф/Ч/Ч	1600	390	680	1915	1820	M45	40-49
TL-DV/1800/10/Ф/Ч/Ч	1800	400	700	2115	2020	M45	44-49
TL-DV/2000/10/Ф/Ч/Ч	2000	420	750	2325	2230	M45	48-49

ТАФЛИНЕ

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

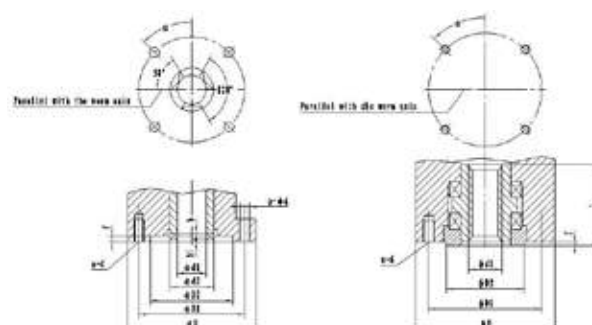
Питание	Трехфазный переменный ток 380 В/50 Гц
Управление	Двухфазный переменный ток 220 В/50 Гц (Exd H BT4)
Дополнительное питание	Переменный ток 220–660 В, 50/60 Гц (необходимо указать при заказе)
Температура окружающей среды	от -20°C ~ +60°C,
Дополнительная температура	от -40°C ~ +70°C.
Относительная 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.

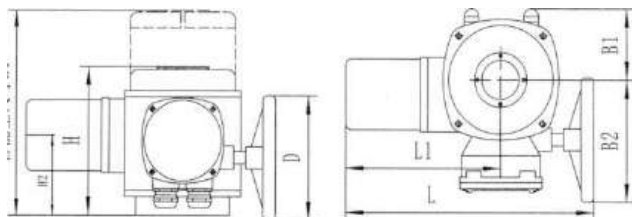
Таблица параметров

Артикул	Выходной крутящий момент Н.м.	Скорость на выходе об/мин	Максимальный диаметр стержня мм	Передаточное 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 TLQ/200		FB2		70	4-M8	19	19	42		
	F07		55	70	4-M8	12	28	42	3	2
TLQ/300 TLQ/400		FB3		89	4-M12	22.2	22.2	42		
	F10		70	102	4-M10	12	28	42	3	2
TLQ/600		FB3		89	4-M12	28.6	28.6	50		
	F10		70	102	4-M10	15	38	50	3	2
TLQ/1200		FB4		108	4-M12	31.7	31.7	50		
	F12		85	125	4-M12	15	38	50	3	2
TLQ/1800		FB5		159	4-M16	33.3	33.3	60		
	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	165	4-M20	20	60	90	3	3



ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ TAFLINE
Размер внешнего контура


Артикул	B1	B2	H	H1	H2	L	L1	D
TLQ/050-150	68	114	156	270	73	250	157	140
TLQ/200-400	91	157	191	273	103	332	208	160
TLQ/600-1800	143	203	227	309	126	424	232	250
TLQ/3000-5000	143	203	291	373	190	424	232	250

Таблица выбора клапана

Выбор клапана	TLQ/050	TLQ/100	TLQ/150	TLQ/300	TLQ/400	TLQ/600	TLQ/1200	TLQ/1800	TLQ/3000	TLQ/5000
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



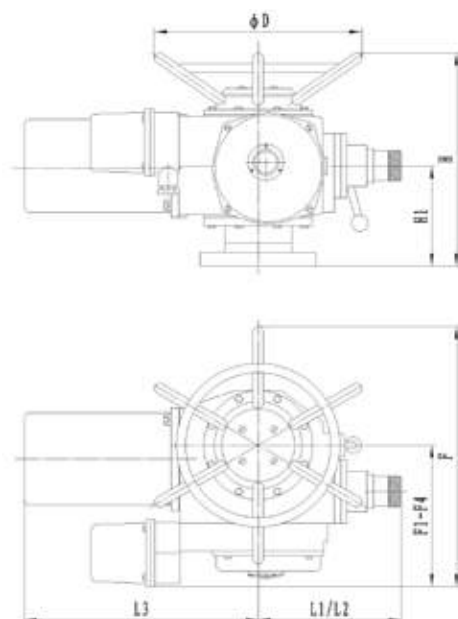
Описание:

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.

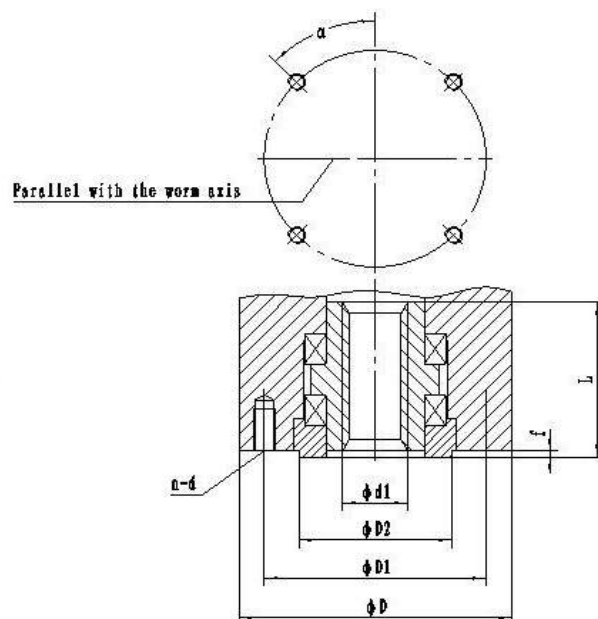
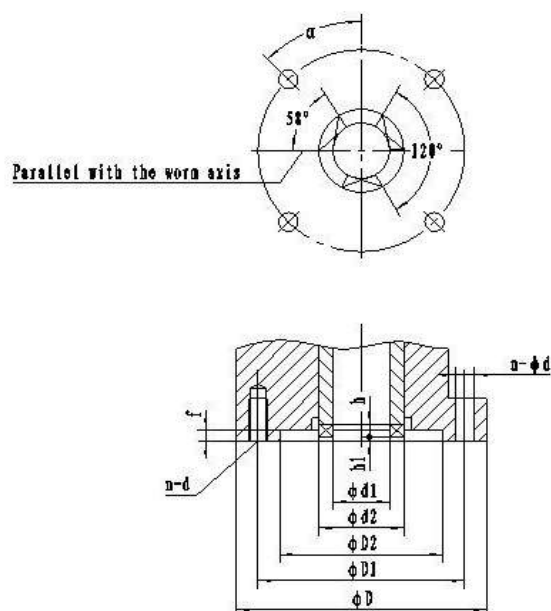
Серия TLZ Tafline

Источник питания	Трехфазное 380 В (50 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	28	1:1	12/36	0.12/0.18	0.57/0.83	28
TLZ/100	100	40	28	1:1	24/36	0.25/0.37	1.03/1.38	45
TLZ/150	150	40	28	1:1	24/36	0.37/0.55	1.38/2.2	46
TLZ/200	200	100	40	1:1	18/36	0.37/0.75	1.38/2.62	56
TLZ/300	300	100	40	1:1	18/36	0.55/1.1	2.2/4	58
TLZ/450	450	150	48	1:1/20:1	24/36	1.1/1.5	4/4.12	110
TLZ/600	600	150	48	1:1/20:1	24/36	1.5/2.2	4.12/5.25	112
TLZ/900	900	200	60	1:1/25:1	24/36	2.2/3	5.25/7.9	140
TLZ/1200	1200	200	60	1:1/25:1	24/36	3/4	7.9/8.87	142
TLZ/1800	1800	325	70	22.5:1	18/36	4/7.5	8.87/15.6	250
TLZ/2500	2500	325	70	22.5:1	18/36	5.5/10	12.05/20.5	255
TLZ/3500	3500	700	80	20:1	18/24	7.5/10	15.6/20.5	330
TLZ/5000	5000	700	80	20:1	18/24	10/15	20.5/26.6	350



Модель	H	H1	L1	L2	L3	F	F1	F2	F3	F4	ØD
TLZ/050	271	96	158	226	249	158	259	-	310	-	316
TLZ/100-TLZ/300	316	130	200	238	295	200	255	317	349	374	400
TLZ450-TLZ/600	415	195	277	277	394	230	275	391	369	394	460
TLZ900-TLZ/1200	453	195	281	281	412	278	310	426	404	429	556
TLZ/1800-TLZ/2500	585	250	320	320	474	295	360	476	455	476	320
TLZ/3500-TLZ/5000	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		
TLZ/050 TLZ/100 TLZ/150	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														
TLZ/200 TLZ/300	3	185	160	125			10	12	58	M12			F11	175	140	100	4	T36	M16	55				
	31	145	120	90		8	30	45	M10															
TLZ/450 TLZ/600	1	225	195	150		5	12	50	72	Φ18			F16	210	165	130	5	T44	M20	70	8	22.5°		
TLZ/900 TLZ/1200	5	275	235	180			14	62	82	Φ22			F25	300	254	200		T60	M16	90				
	51	230	195	150	12		50	72	Φ18															
TLZ/1800 TLZ/2500	7	330	285	220	3	6	16	72	98	Φ26	F30	350	298	230		T70	M20	110						
TLZ/3500 TLZ/5000	8	380	310	280	3	6	20	83	11	Φ22	8	22.5°	F35	415	356	216		T80	M30	150				
									8															



ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]



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

