

**ШТОК ЗАФИКСИРОВАН
СТОПОРНЫМИ КОЛЬЦАМИ**

**ПОДШИПНИКИ
СКОЛЬЖЕНИЯ ПО ШТОКУ
ИЗ PTFE**

**ДВОЙНОЕ КОЛЬЦЕВОЕ
УПЛОТНЕНИЕ ПО
ВЕРХНЕМУ И НИЖНЕМУ
ШТОКУ**

ШТОК ИЗ ДВУХ ЧАСТЕЙ
Снижение потери давления
за счет профилированного
диска

ЛЕГКО ВЫНИМАЕМЫЙ ШТОК
Затвор ремонтпригоден

ТРЕХФУНКЦИОНАЛЬНАЯ РУЧКА

Из ковкого чугуна EN-GJS-400-15, легкая, прочная, не подвергается коррозии.
Крепеж из нержавеющей стали A2.
Зубчатый сектор на 10 положений,
фиксация на замок в любом положении

**МОНТАЖНЫЙ ФЛАНЕЦ
ПО НОРМЕ EN ISO 5211**

Прямой монтаж любого типа
привода без дополнительных
переходников

**УДЛИНЕННАЯ ШЕЙКА
ЗАТВОРА**

Возможность теплоизоляции
трубопровода

**МЕЖФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ
РУ10/16**

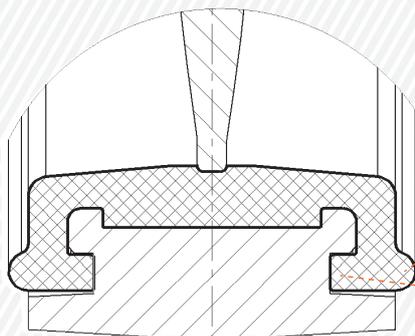
По нормам EN1092-2, ГОСТ 12815-80,
ASA150, JIS10K

**КОРПУС ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА
EN-GJS-500-7**

Антикоррозийное эпоксидное покрытие,
толщина не менее 150 мкм



НОВАЯ ЗАМЕНЯЕМАЯ МАНЖЕТА С ПРОФИЛЬНЫМИ КОЛЬЦАМИ - ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ - УЛУЧШЕННАЯ ПОСАДКА В КОРПУСЕ



Выступы на внешней стороне манжеты обеспечивают лучшую герметичность при установке между фланцами

Отбортовка для стабильного положения манжеты при монтаже



ПРИМЕНЕНИЕ

Холодное и горячее водоснабжение, водоотведение, водоочистка, пожаротушение, системы кондиционирования и холодоснабжения.



ИСПОЛНЕНИЕ

- Корпус из ковкого чугуна EN-GJS-500-7 с эпоксидным покрытием
- Заменяемая манжета, материал в зависимости от рабочих условий: жаростойкий EPDM, FPM, силикон, NBR
- Материал диска: ковкий чугун, нерж. сталь 316, алюбронза



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

- Производство в соответствии с европейской директивой 2014/68/UE «Оборудование под давлением» : модуль H
 - Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202.
- Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092-2 , ГОСТ 12815-80, BS450, ANSI B16.1-5
- Маркировка CE



РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

- Рабочая температура : в зависимости от материала манжеты, см. технический паспорт на изделие
- Рабочее давление : 16 бар



УПРАВЛЕНИЕ

- Трехфункциональная ручка
- Механический редуктор
- Пневмопривод одностороннего и двухстороннего действия
- Электропривод



Ref. : VPI 4442-02 pas

Rev. : B

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECFLY
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16
С РУЧКОЙ
VPI 4442-02



ПРИМЕНЕНИЕ

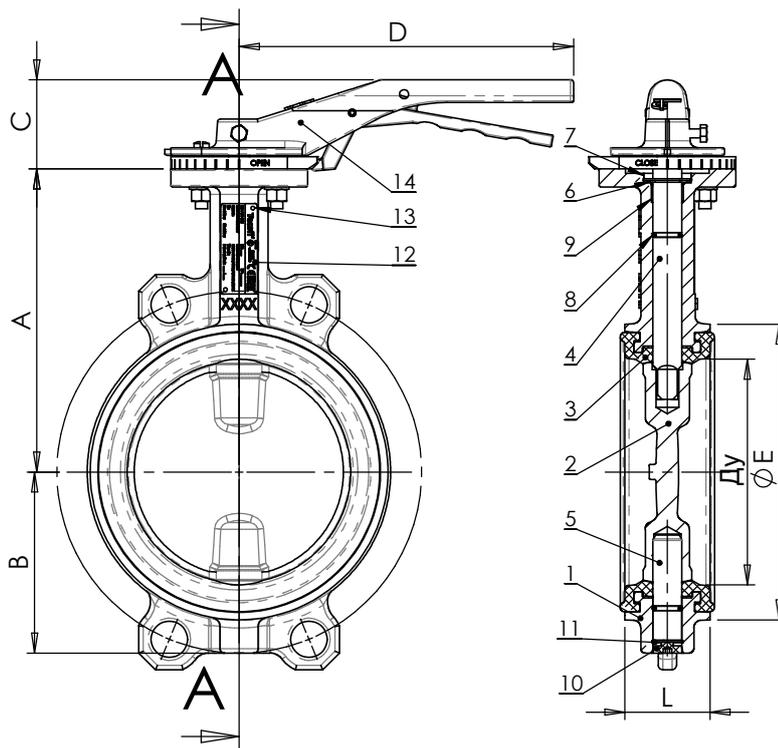
Морская вода.
 Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.
 Модель с гладкими проушинами.
 Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 9544-2015.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Прочно посаженный шток.
 Заменяемое седловое уплотнение.
 Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Ручка	Ковкий чугун
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Алюминиевая бронза
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	D	ØE	L	Вес (кг)
мм	дюйм							
40 *	1 1/2"	135	52	52,5	180	75	32,5	2,1
50	2"	140	60	52,5	180	84,5	42,5	2,7
65	2 1/2"	150	70	52,5	180	104,5	45,5	3,1
80	3"	156	91,6	52,5	180	123,5	45,5	3,5
100	4"	169	90	52,5	180	139,5	51,5	4,4
125	5"	190	105	52,5	220	169,5	55,5	6,3
150	6"	200	120	52,5	220	196	55,5	7,75
200	8"	224	158	65	450	247	59,5	14,3
250	10"	265	197	65	450	304	67,5	20,55
300	12"	303	230	65	450	358	77,5	28,6

* Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
 Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Ref. : VPI 4448-02 pas

Rev. : A

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECFLY
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16
С РУЧКОЙ

VPI 4448-02



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.

Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.
 Модель с гладкими проушинами.
 Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 54808-2011.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Прочно посаженный шток.
 Заменяемое седловое уплотнение.
 Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Ручка	Ковкий чугун
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	D	ØE	L	Вес (кг)
мм	дюйм							
40	1 1/2	135	52	52,5	180	75	32,5	2,1
50	2"	140	60	52,5	180	84,5	42,5	2,4
65	2 1/2	150	70	52,5	180	104,5	45,5	3,1
80	3"	156	91,6	52,5	180	123,5	45,5	3,5
100	4"	169	90	52,5	180	139,5	51,5	4,4
125	5"	190	105	52,5	220	169,5	55,5	6,3
150	6"	200	120	52,5	220	196	55,5	7,75
200	8"	224	158	65	450	247	59,5	14,3
250	10"	265	197	65	450	304	67,5	20,55
300	12"	303	230	65	450	358	77,5	28,6

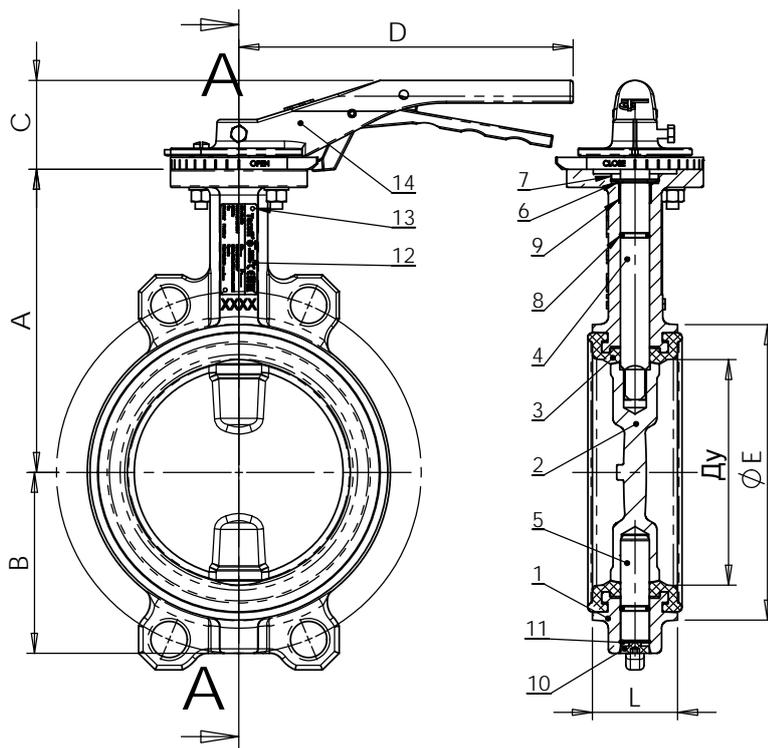
* Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
 Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура : -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®) **	- 10°C / +150°C	- 20°C / +150°C
Силикон **	- 20°C / +150°C	- 40°C / +150°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

** Максимальные значения температур указаны в соответствии с максимальной температурой эпоксидного покрытия диска: +150°C.



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 54808-2011: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 4448-N03 pas

Rev. : B

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECOFI
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16
С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ
ДУХСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ

VPI 4448-N03



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.

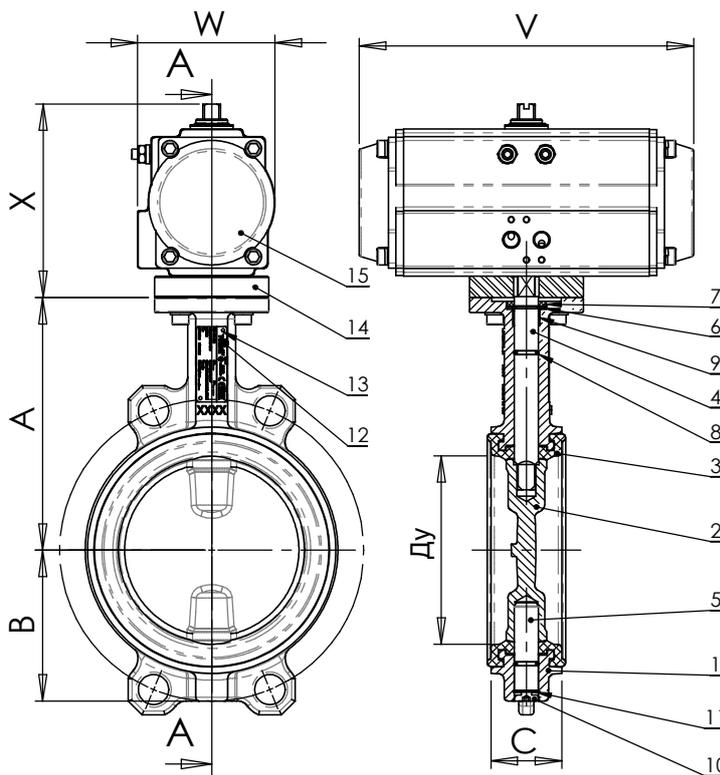
Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.
 Модель с гладкими проушинами.
 Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 9544-2015.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Прочно посаженный шток.
 Заменяемое седловое уплотнение.
 Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

15	1	Пневматический привод	
14	1	Шайба	Алюминий
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Мп
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	Модель пневмопривода	V	W	X	Вес (кг)
мм	дюйм								
40	1 1/2	135	52	32,5	TDA052	146	67,5	112	3,1
50	2"	140	60	42,5	TDA052	146	67,5	112	3,7
65	2 1/2	150	70	45,5	TDA063	169	80,5	128	4,7
80	3"	156	91,6	45,5	TDA063	169	80,5	128	5,1
100	4"	169	90	51,5	TDA083	210	97	146	7,1
125	5"	190	105	55,5	TDA083	210	97	146	9,1
150	6"	200	120	55,5	TDA092	264	103	154	12,0
200	8"	224	158	59,5	TDA125	302	134,5	207	21,8
250	10"	265	197	67,5	TDA140	398	142	224	32,4
300	12"	303	230	77,5	TDA160	456	161	249	47,3

Рекомендуется использовать пневматический привод при ДР не больше 16 бар под давлением подачи воздуха в 6 бар
 * Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
 Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / + 130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / + 130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / + 80°C	- 20°C / + 110°C
FPM (Viton®)**	- 10°C / + 150°C	- 20°C / + 150°C
Силикон**	- 20°C / + 150°C	- 40°C / + 150°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / + 80°C	- 20°C / + 90°C

** Максимальные значения температур указаны в соответствии с максимальной температурой эпоксидного покрытия диска: +150°C

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль Н. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015:
 Корпус: 24 бар.
 Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 4448-08 pas

Rev. : C

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECOFI
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16
С РЕДУКТОРОМ
VPI 4448-08



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.
 Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.
 Модель с гладкими проушинами.
 Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 9544-2015.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Прочно посаженный шток.
 Заменяемое седловое уплотнение.
 Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

16	1	Редуктор	
15	4	Шайба	Нерж. сталь 304
14	4	Болт	Нерж. сталь 304
13	2	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	G	ØE	X	V	Вес (кг)
мм	дюйм								
40*	1 1/2"	135	52	32,5	64	75	154	148	4,8
50	2"	140	60	42,5	64	84,5	154	148	5,4
65	2 1/2"	150	70	45,5	64	104,5	154	148	5,8
80	3"	156	91,6	45,5	64	123,5	154	148	6,2
100	4"	169	90	51,5	64	139,5	154	148	7,1
125	5"	190	105	55,5	64	169,5	154	148	9
150	6"	200	120	55,5	64	196	154	148	10,4
200	8"	224	158	59,5	64	247	260	290	22
250	10"	265	197	67,5	64	304	260	290	28
300	12"	303	230	77,5	64	358	260	290	36,3

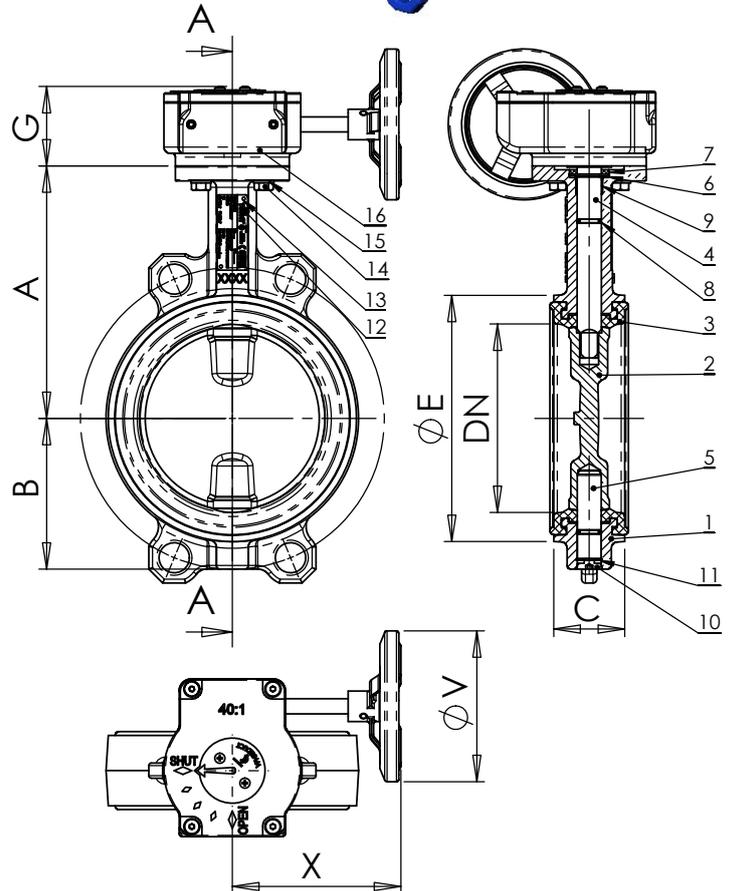
* Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.
 Максимальная рабочая температура: - 15 °C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C.

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hyalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)**	- 10°C / +150°C	- 20°C / +150°C
Силикон**	- 20°C / +150°C	- 40°C / +150°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

**Максимальные значения температур указаны в соответствии с максимальной температурой эпоксидного покрытия диска: +150°C.



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H.
 Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202.
 Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092-2, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015.
 Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K.
 Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015:
 Корпус: 24 бар.
 Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 4449-02 pas

Rev. : D

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECFLY
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16
С РУЧКОЙ
VPI 4449-02



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.
 Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.
 Модель с гладкими проушинами.
 Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 9544-2015.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Прочно посаженный шток.
 Заменяемое седловое уплотнение.
 Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Ручка	Ковкий чугун
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Нерж. сталь CF8M
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

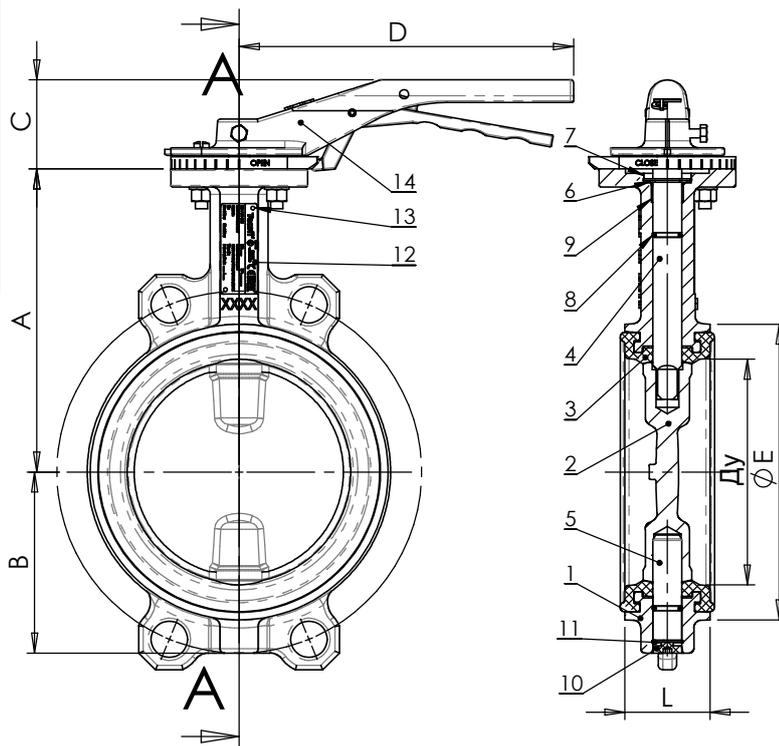
Ду		A	B	C	D	ØE	L	Вес (кг)
мм	дюйм							
40 *	1 1/2	135	52	52,5	180	75	32,5	2
50	2"	140	60	52,5	180	84,5	42,5	2,4
65	2 1/2	150	70	52,5	180	104,5	45,5	3,05
80	3"	156	91,6	52,5	180	123,5	45,5	3,6
100	4"	169	90	52,5	180	139,5	51,5	4,4
125	5"	190	105	52,5	220	169,5	55,5	6,4
150	6"	200	120	52,5	220	196	55,5	8,1
200	8"	224	158	65	450	247	59,5	14,2
250	10"	265	197	65	450	304	67,5	21,3
300	12"	303	230	65	450	358	77,5	28,2

* Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
 Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль Н. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015:
 Корпус: 24 бар.
 Седло: 17,6 бар.

Ref. : VPI 4449-N03 pas

Rev. : A

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ
ПРИВОДОМ ДВУХСТОРОННЕГО
ДЕЙСТВИЯ**

VPI 4449-N03



ПРИМЕНЕНИЕ

Вода, морская вода, сжатый воздух, кислоты и т.д.
Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.
Модель с гладкими проушинами.
Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 9544-2015.
Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Прочно посаженный шток.
Заменяемое седловое уплотнение.
Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

15	1	Пневматический привод	
14	1	Шайба	Алюминий
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий ЭПДМ
2	1	Диск	Нерж. сталь CF8M
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

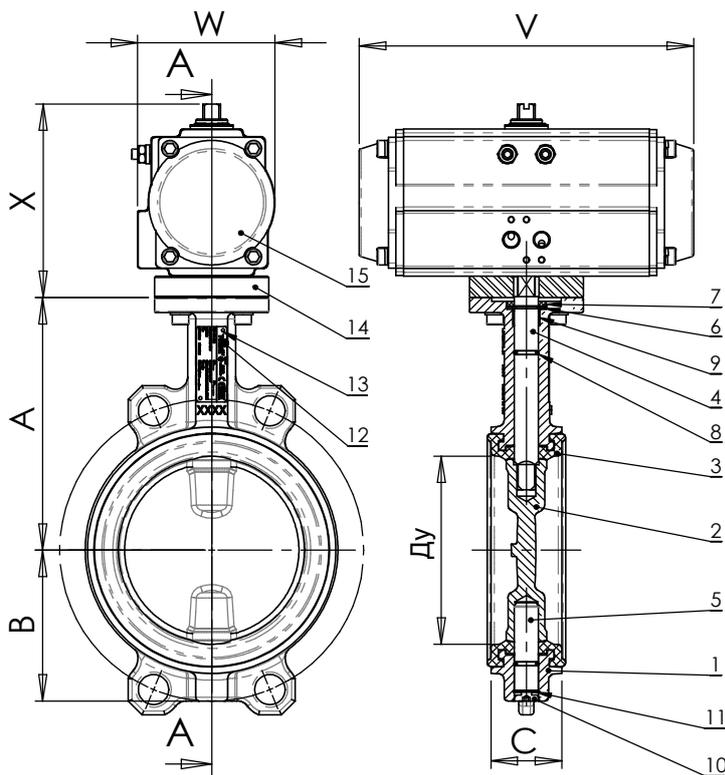
Ду		A	B	C	Код	V	W	X	Вес (кг)
мм	дюйм								
40	1 1/2	135	52	32,5	TDA052	146	67,5	112	3,1
50	2"	140	60	42,5	TDA052	146	67,5	112	3,7
65	2 1/2	150	70	45,5	TDA063	169	80,5	128	4,7
80	3"	156	91,6	45,5	TDA063	169	80,5	128	5,1
100	4"	169	90	51,5	TDA083	210	97	146	7,1
125	5"	190	105	55,5	TDA083	210	97	146	9,1
150	6"	200	120	55,5	TDA092	264	103	154	12,0
200	8"	224	158	59,5	TDA125	302	134,5	207	21,8
250	10"	265	197	67,5	TDA140	398	142	224	32,4
300	12"	303	230	77,5	TDA160	456	161	249	47,3

Рекомендуется использовать пневматический привод при ДР не больше 16 бар под давлением подачи воздуха в 6 бар
* Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
ЭПДМ	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / + 130°C
Белый ЭПДМ	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / + 130°C
CSM (Hyalon®)	+ 4°C / + 80°C	- 20°C / + 110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / + 170°C	- 20°C / + 200°C
Силикон	- 20°C / + 170°C	- 40°C / + 200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / + 80°C	- 20°C / + 90°C



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль Н. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 12815-80. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 4449-08 pas

Rev. : C

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР TECFLY МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16 С РЕДУКТОРОМ

VPI 4449-08



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.

Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.

Модель с гладкими проушинами.

Двухсторонняя герметичность по классу "А" по ГОСТ 9544-2015.

Шток из двух частей улучшает пропускную способность.

Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически

обработан по краю, что обеспечивает постоянно

крутящего момента. Прочно посаженный шток.

Заменяемое седловое уплотнение.

Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

16	1	Редуктор	
15	4	Шайба	Нерж. сталь 304
14	4	Болт	Нерж. сталь 304
13	2	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Мп
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Нерж. сталь CF8M
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	G	ØE	X	V	Вес (кг)
мм	дюйм								
40*	1 1/2	135	52	32,5	64	75	154	148	5,3
50	2"	140	60	42,5	64	84,5	154	148	5,7
65	2 1/2	150	70	45,5	64	104,5	154	148	6,35
80	3"	156	91,6	45,5	64	123,5	154	148	6,9
100	4"	169	90	51,5	64	139,5	154	148	7,7
125	5"	190	105	55,5	64	169,5	154	148	9,8
150	6"	200	120	55,5	64	196	154	148	11,5
200	8"	224	158	59,5	64	247	260	290	23,2
250	10"	265	197	67,5	64	304	260	290	30,3
300	12"	303	230	77,5	64	358	260	290	37,2

* Подходит для монтажа между фланцами Ду32

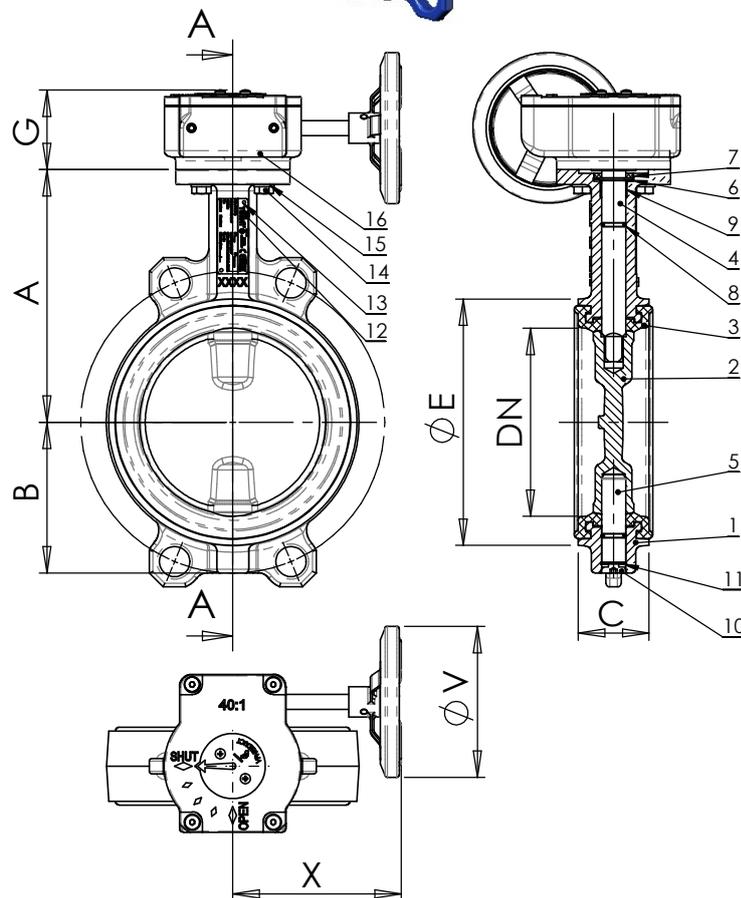
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Максимальная рабочая температура: - 15 °C / +130°C.

Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C.

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой

2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением":

Модуль H. Строительная длина соответствует нормам

NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202.

Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092-2,

BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Подходит для монтажа

по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K.

Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS

6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015:

Корпус: 24 бар.

Седло: 17,6 бар.

Ref. : VPI 4648-02 pas

Rev. : Initial

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TЕСFLY LUG
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ С РЕЗЬБОВЫМИ
ПРОУШИНАМИ Ру10
С РУЧКОЙ
VPI 4648-02



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.
 Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме BS EN 593.
 Модель с резьбовыми проушинами.
 100% герметичность в обоих направлениях.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Невыбываемый шток. Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Ручка	Ковкий чугун
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск **	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

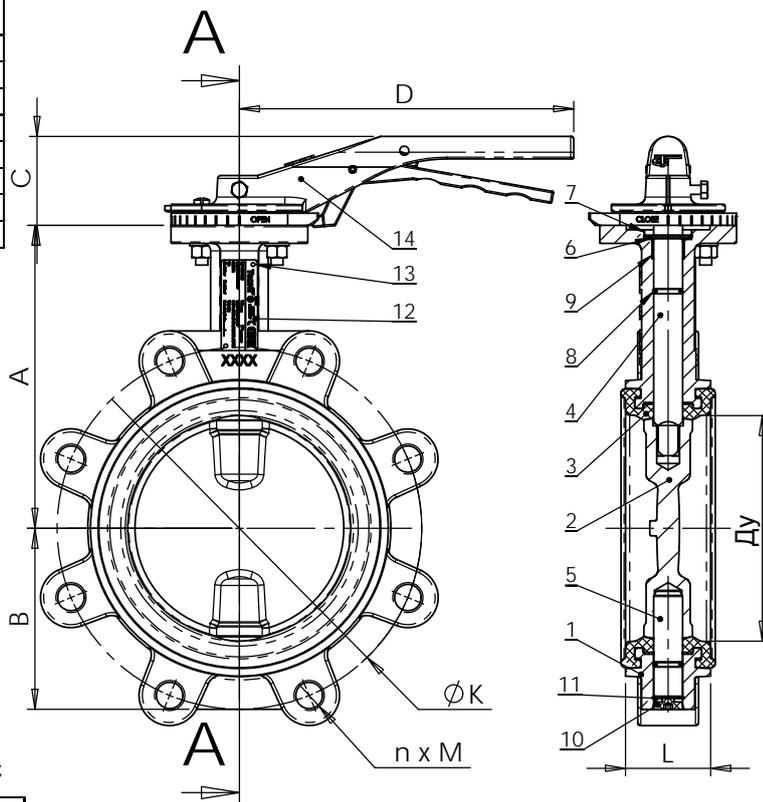
Ду		A	B	C	D	ØK	n x M	L	Вес (кг)
мм	дюйм								
40	1 1/2	135	52	52,5	180	110	4-M16	32,5	2,5
50	2"	140	60	52,5	180	125	4-M16	42,5	3,1
65	2 1/2	150	70	52,5	180	145,0	4-M16	45,5	3,7
80	3"	156	91,6	52,5	180	160,0	8-M16	45,5	4,9
100	4"	169	90	52,5	180	180,0	8-M16	51,5	6,0
125	5"	190	105	50	220	210,0	8-M16	55,5	9,4
150	6"	200	120	50	220	240	8-M20	55,5	10,5
200	8"	224	158	57	450	295	8-M20	59,5	20,7
250	10"	265	197	57	450	350	12-M20	67,5	27,8
300	12"	303	230	57	450	400	12-M20	77,5	35,6

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
 Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®) **	- 10°C / +150°C	- 20°C / +150°C
Силикон **	- 20°C / +150°C	- 40°C / +150°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

** Максимальные значения температур указаны в соответствии с максимальной температурой эпоксидного покрытия диска: +150°C.



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202.
 Монтаж с фланцами Ру10/16 от Ду40 до Ду150 и Ру10 от Ду200 до Ду300 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015.
 Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 54808-2011:
 Корпус: 24 бар.
 Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорами. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 464816-02 pas

Rev. : Initial

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР
TECFLY LUG МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ С
РЕЗЬБОВЫМИ ПРОУШИНАМИ Ру16
С РУЧКОЙ**

VPI 464816-02



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.
Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме BS EN 593.
Модель с резьбовыми проушинами.
100% герметичность в обоих направлениях.
Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Невыбиваемый шток. Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Ручка	Ковкий чугун
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий ЭПДМ
2	1	Диск **	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

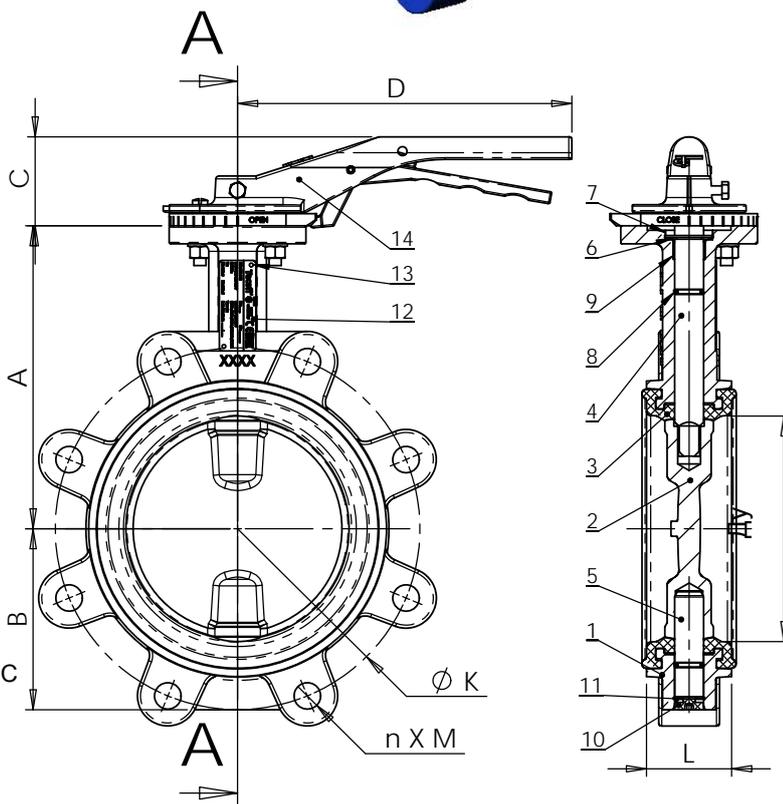
Ду		A	B	C	D	ØK	n x M	L	Вес (кг)
мм	дюйм								
200	8"	224	158	57	450	295	12-M20	59,5	20,7
250	10"	265	197	57	450	355	12-M24	67,5	27,8
300	12"	303	230	57	450	410	12-M24	77,5	35,6

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

** Максимальные значения температур указаны в соответствии с максимальной температурой эпоксидного покрытия диска: +150°C.



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Монтаж с фланцами Ру16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 54808-2011: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорами. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 4649-02 pas

Rev. : Initial

Page : 1/1

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР С РУЧКОЙ

VPI 4649-02



ПРИМЕНЕНИЕ

Вода, морская вода, сжатый воздух, кислоты и т.д.

Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме BS EN 593.

Модель с резьбовыми проушинами.

100% герметичность в обоих направлениях.

Шток из двух частей улучшает пропускную способность.

Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Невыбиваемый шток. Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Ручка	Ковкий чугун
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий ЭПДМ
2	1	Диск	Нерж. сталь CF8M
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	D	ØK	nxM	L	Вес (кг)
мм	дюйм								
40	1 1/2	135	52	52,5	180	110	4-M16	32,5	2,5
50	2"	140	60	52,5	180	125	4-M16	42,5	3,1
65	2 1/2	150	70	52,5	180	145,0	4-M16	45,5	3,7
80	3"	156	91,6	52,5	180	160,0	8-M16	45,5	4,9
100	4"	169	90	52,5	180	180,0	8-M16	51,5	6,0
125	5"	190	105	50	220	210,0	8-M16	55,5	9,4
150	6"	200	120	50	220	240	8-M20	55,5	10,5
200	8"	224	158	57	450	295	8-M20	59,5	20,7
250	10"	265	197	57	450	350	12-M20	67,5	27,8
300	12"	303	230	57	450	400	12-M20	77,5	35,6

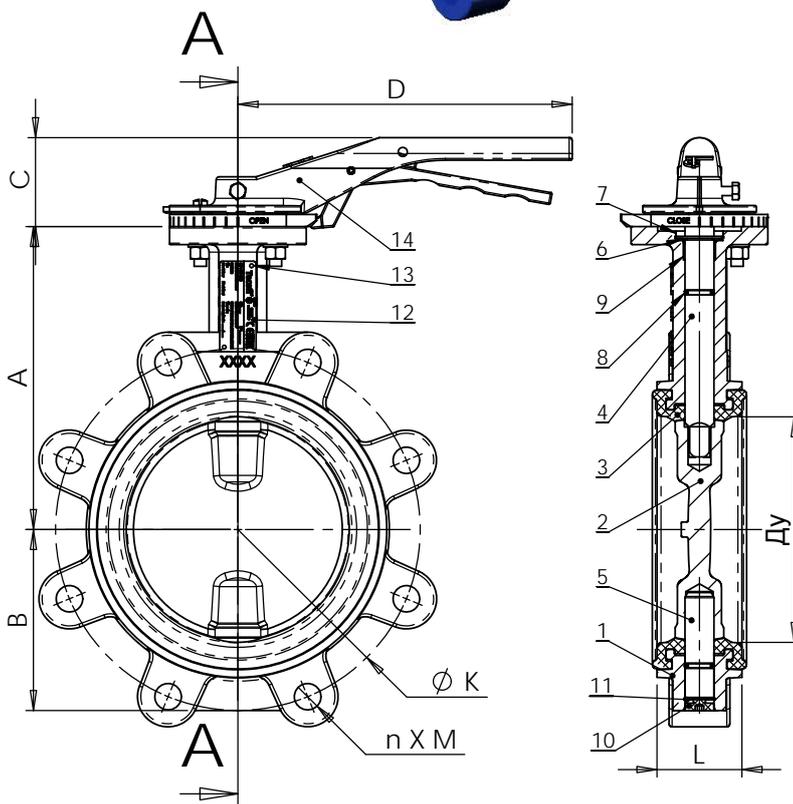
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.

Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.

Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
ЭПДМ	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый ЭПДМ	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Монтаж с фланцами Ру10/16 для Ду40-150 и Ру10 для Ду200-300 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 12815-80. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 54808-2011: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Ref. : VPI 4649-08
 Rev. : A
 Date : 21/02/2019
 Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECFLY LUG
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ С РЕЗЬБОВЫМИ
ПРОУШИНАМИ Ру10
С РЕДУКТОРОМ

VPI 4649-08



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование..
 Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме BS EN 593.
 Модель с резьбовыми проушинами.
 100% герметичность в обоих направлениях.
 Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
 Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Невыбиваемый шток. Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Редуктор	
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш кольцевая прокладка	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Пыльник	Нитрил
7	1	Стопорное кольцо	Нитрил
6	1	Нижний шток	Нерж. сталь 201
5	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
3	1	Диск	Нерж. сталь CF8M
2	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



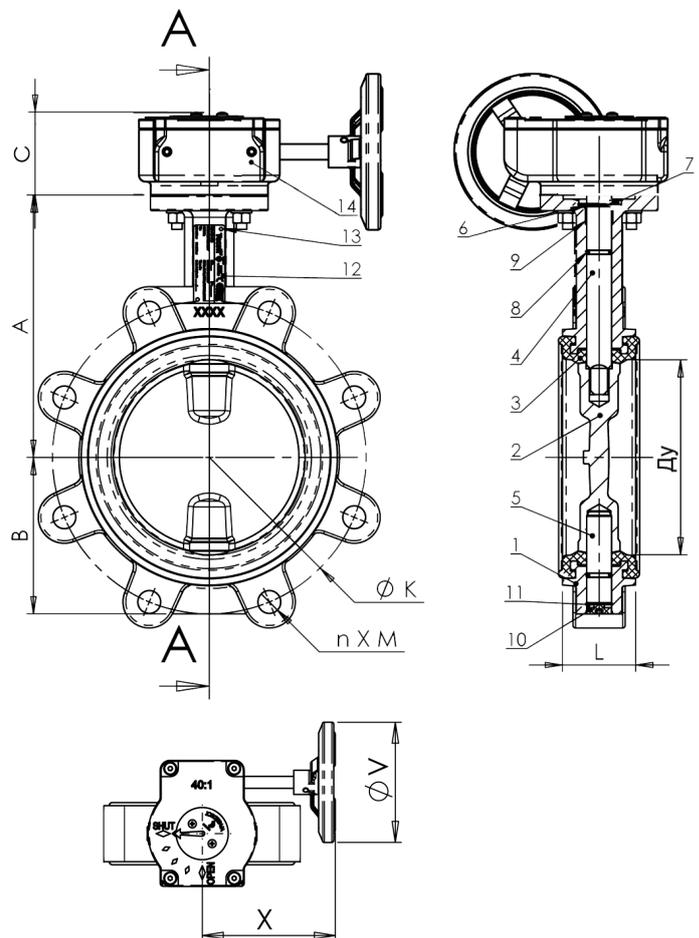
РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	X	ØV	ØK	n x M	L	Вес (кг)
мм	дюйм									
40	1 1/2	135	52	64	131,5	120	110	4-M16	32,5	4,93
50	2"	140	60	64	131,5	120	125	4-M16	42,5	5,53
65	2 1/2	150	70	64	131,5	120	145	4-M16	45,5	6,1
80	3"	156	91,6	64	131,5	120	160	8-M16	45,5	7,3
100	4"	169	90	64	131,5	120	180	8-M16	51,5	8,4
125	5"	190	105	64	131,5	120	210	8-M16	55,5	11,8
150	6"	200	120	64	131,5	120	240	8-M20	55,5	12,9
200	8"	224	158	64	206	200	295	8-M20	59,5	23,02
250	10"	265	197	64	206	200	350	12-M20	67,5	30,12
300	12"	303	230	64	206	200	400	12-M20	77,5	37,92

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
 Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
 Кратковременная максимальная температура : -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Монтаж с фланцами Ру10/16 от Ду40 до Ду150 и Ру10 от Ду200 до Ду300 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VPI 464916-08

Rev. : A

Date : 21/02/2019

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECOFI LUG
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ С РЕЗЬБОВЫМИ
ПРОУШИНАМИ Ру16 С РЕДУКТОРОМ**

VPI 464916-08



ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, пожаротушения; вентиляция, кондиционирование.
Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме BS EN 593.
Модель с резьбовыми проушинами.
100% герметичность в обоих направлениях.
Шток из двух частей улучшает пропускную способность.
Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента. Невыбываемый шток. Верхний фланец по норме ISO 5211.

ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Редуктор	
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	Сталь 65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Нерж. сталь CF8M
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	X	ØV	ØK	n x M	L	Вес (кг)
мм	дюйм									
200	8"	224	158	64	206	200	295	12-M20	59,5	23,02
250	10"	265	197	64	206	200	355	12-M24	67,5	30,12
300	12"	303	230	64	206	200	410	12-M24	77,5	37,92

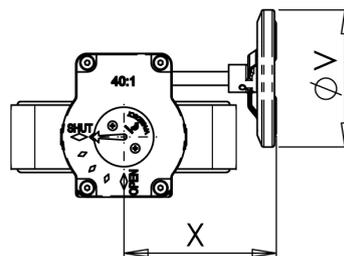
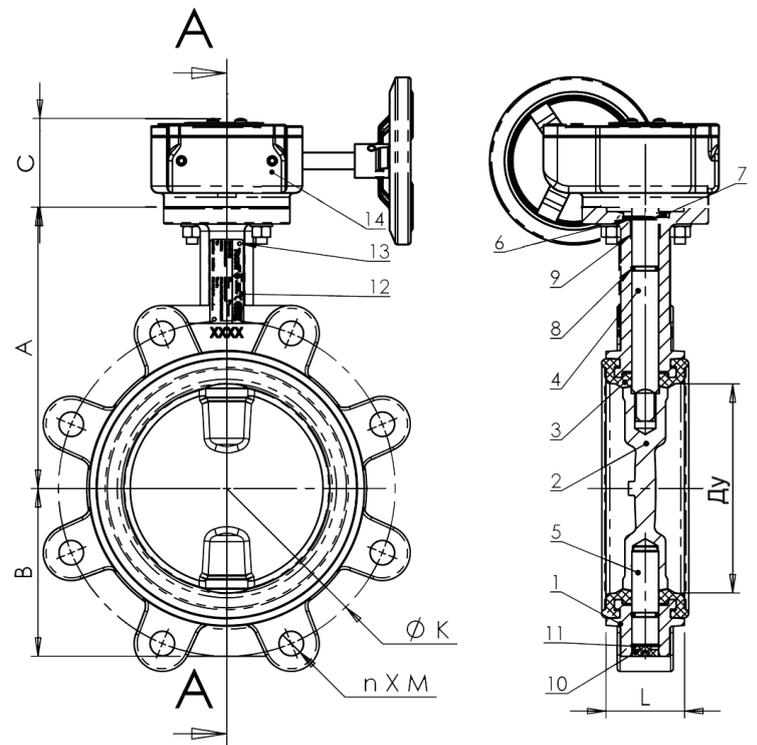
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Монтаж с фланцами Ру16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015: Корпус: 24 бар. Седло: 17,6 бар.

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C



Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.