

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР VPG

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру10/16 КОРПУС КОВКИЙ ЧУГУН - С ГОЛОЙ ОСЬЮ

VPG 4448-00

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Установка в качестве запорного и запорно-регулирующего устройства на трубопроводах холодного и горячего водоснабжения, антифризов (в том числе растворы этиленгликоля), технологических трубопроводах, транспортирующих среды, неагрессивные к материалам изделия.



Рабочая среда: горячая и холодная вода, техническая вода.

Нельзя применять на пар



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер : Ду40-Ду300

-Модель с гладкими проушинами.

-Двухсторонняя герметичность по ГОСТ 54808-2011 (класс А).

-Сквозной прочно посаженный шток.

-Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что обеспечивает постоянство крутящего момента.

-Удлиненная шейка затвора для теплоизоляции труб.

-Верхний фланец по норме ISO 5211.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Конструкция	Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE «Оборудование под давлением» : модуль Н»
Строительная длина	Согласно норме NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN3202.
Тип соединения	Межфланцевый монтаж ISO Ру10/Ру16 согласно нормам: EN1092, ISO 7005-1. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5, класс 150 и JIS 10K. ГОСТ Ру10/16.
Испытания и тесты	Испытания проведены по нормам EN12266-1, DIN 3230, BS 5154 и ISO 5208: - Корпус : 24 бар - Седло : 17.6 бар

СЕРТИФИКАЦИЯ



Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas

Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19

E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

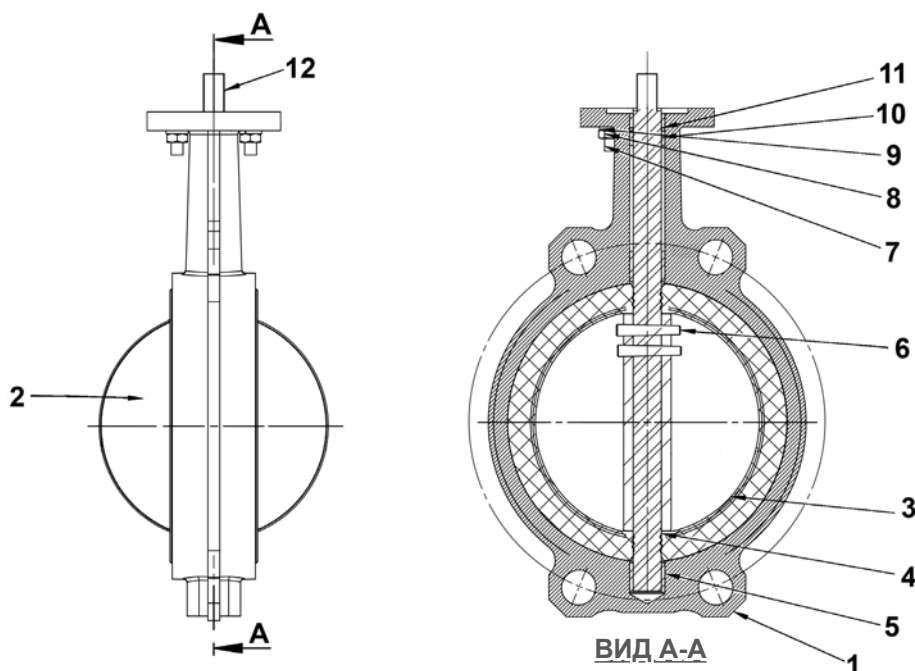


ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР VPG

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

VPG 4448-00

ИСПОЛНЕНИЕ



Эпоксидное покрытие корпуса RAL5019, толщина 250µ

Поз.	Кол-во	Деталь	Материал	Норма		
				DIN	ASTM	BS
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-400	GGG40	A536 65-45-12	EN-JS1030
2	1	Диск	Ковкий чугун EN-GJS-400 с никелевым покрытием	GGG40	A536 65-45-12	EN-JS1030
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM			
4	1	Шток	Нерж. сталь 420	X20Cr13		
5	2	Вкладыш	PTFE			
6	2	Шпонка	Нерж. сталь 420	X20Cr13		
7	2	Винт	Нерж. сталь 304			
8	2	Гайка	Нерж. сталь 304			
9	2	Шайба	Нерж. сталь 304			
10	2	Вкладыш	PTFE			
11	1	Кольцевая прокладка	EPDM			
12	1	Ось	Нерж. сталь 420	X20Cr13		

Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19
E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

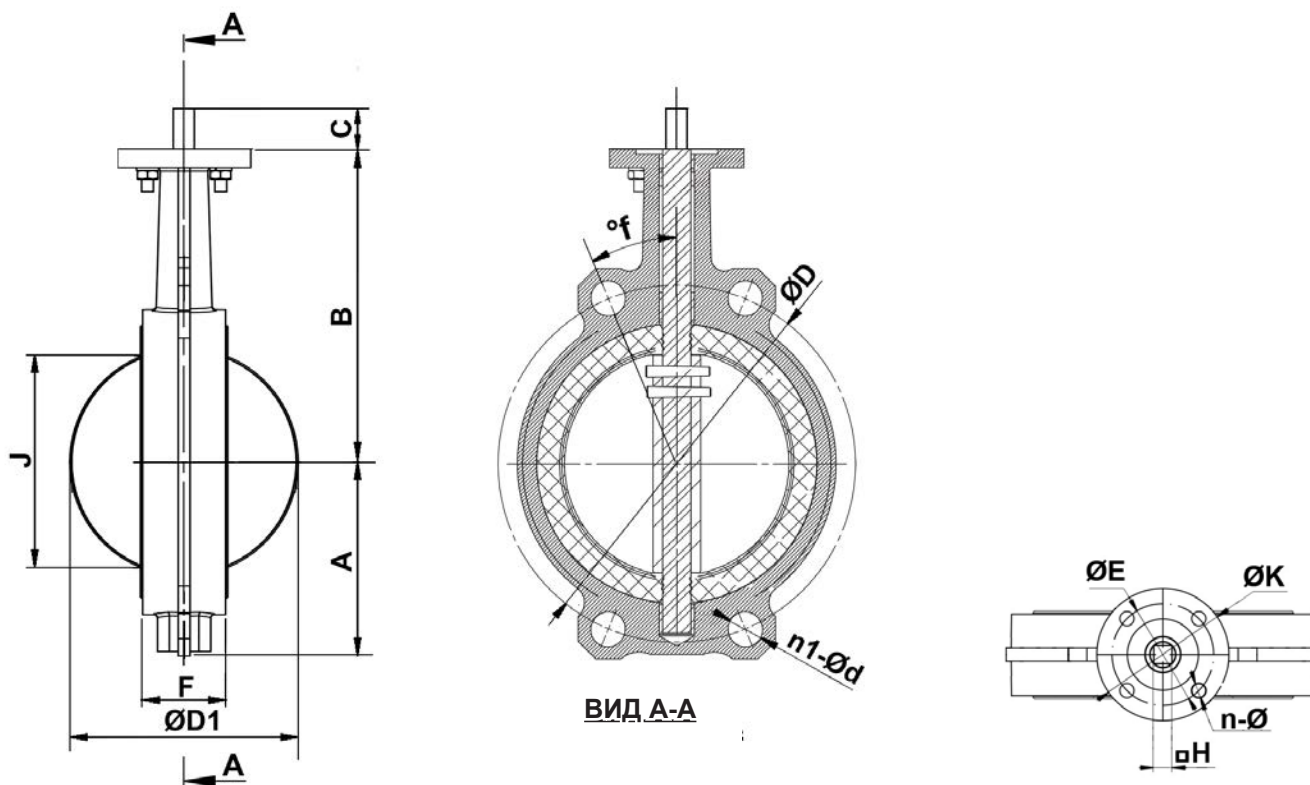


ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР VPG

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

VPG 4448-00

РАЗМЕРЫ



Ду		A	B	C	ØD	ØD1	n1-Ød	f°	ØE	F	ØK	J	n-Ø	H	Крутящий момент* (Нм)			Вес (кг)
мм	дюйм														ΔP= 0-5 бар	ΔP=10 бар	ΔP=16 бар	
40	1 1/2	60	120	26	110	43	4-Ø19	45°	50	33	65	29	4-Ø7	9	10	12	12	1.6
50	2"	60	128	26	125	53	4-Ø19	45°	50	43	65	31	4-Ø7	9	13	14	16	2.1
65	2 1/2	72.5	140	26	145	65	4-Ø19	45°	50	45	65	46	4-Ø7	9	14	16	18	2.5
80	3"	91	148	26	160	79	4-Ø19	45°	50	45	65	64	4-Ø7	9	21	22	25	3
100	4"	108	165	26	180	105	4-Ø19	22.5°	50	52	65	91	4-Ø7	11	35	37	42	4.7
125	5"	121	175	28	210	124	4-Ø20	22.5°	70	56	90	111	4-Ø10	14	55	60	65	6
150	6"	131	199	28	240	155	4-Ø23	22.5°	70	56	90	144	4-Ø10	14	85	95	110	7.3
200	8"	163	220	36	295	203	4-Ø23	15°/22.5°	102	60	125	194	4-Ø12	17	160	180	200	12.9
250	10"	198	251	38	350/355	251	4-Ø28	15°	102	68	125	242	4-Ø12	22	250	290	330	19
300	12"	231	288	38	400/410	302	4-Ø28	15°	102	78	125	292	4-Ø12	22	370	430	500	30

Продолговатые отверстия Ду40, Ду200 и Ду300 (радиус 12мм и 13,5мм)

* Крутящие моменты без коэффициента безопасности

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар

(вакуум: -0,8 бар в течение 10мин.)

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

Максимальная кратковременная температура : -30°C / +150°C

Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas

Тél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19

E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

