

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ
ТЕКЛАРЖ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ****VP 3408-04**
Tecofi'
FAREX FLUID SOLUTION DESIGNER
ПРИМЕНЕНИЕ

Применение : вода, сточные воды и пр.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.

Двухсторонняя герметичность, NF EN 12266-1, ISO 5208, DIN 3230.

Два вида манжеты :

- форма уплотнения "кольцо", которая обеспечивает полную герметичность (седловое уплотнение может быть приклеено к корпусу для применения в вакууме),

- конструкция с внутренним усилением синтетической смолой позволяет уменьшить поворотный момент.

Оси : шток из двух частей или сквозной шток в зависимости от конструкции.

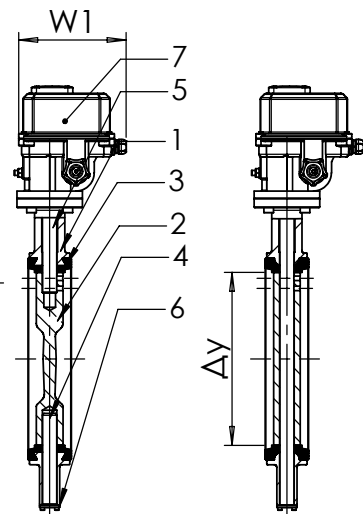
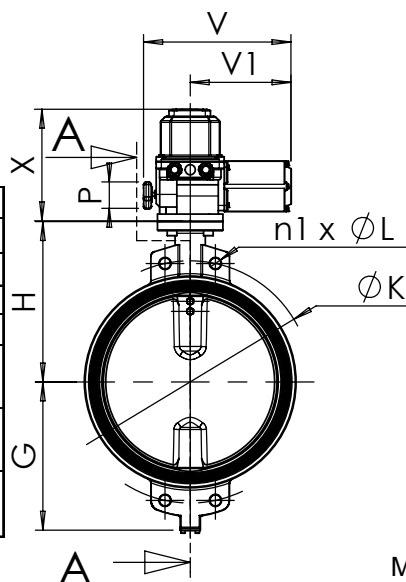
Присоединение оси к диску шпонками.

Самосмазывающиеся прокладки из медного сплава.

Дополнительная герметичность осей благодаря кольцевым уплотнениям.

**ИСПОЛНЕНИЕ**

7	1	Электропривод	
6	1	Нижняя пластина	Чугун EN-GJL-250
5	1	Верхний шток	Нержавеющая сталь 410
4	1	Нижний шток	Нержавеющая сталь 410
3	1	Манжета	Жаростойкий ЭПДМ
2	1	Диск	Ковкий чугун EN-GJS-400-15
1	1	Корпус	Чугун EN-GJL-250
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



Манжета "кольцо"

Манжета с усилением синтетической смолой

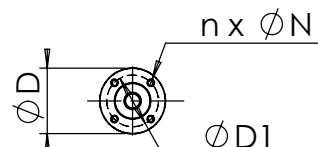
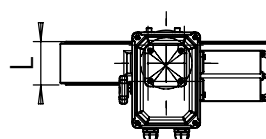
РАЗМЕРЫ

Ду		Монтажный фланец				Размеры затвора					
						G	H	L	Py10**		
мм	дюйм	ISO	ØD	Ø D1	n x Ø N				Ø K	n¹ x Ø L	Вес (кг)
350	14"	F10	125	102	4 x Ø12	267	368	78(92)*	460	4 x Ø22	61
400	16"	F14	175	140	4 x Ø18	309	400	102	515	4 x Ø26	89
450	18"	F14	175	140	4 x Ø18	328	422	114	565	4 x Ø26	143
500	20"	F14	175	140	4 x Ø18	361	480	127	620	4 x Ø26	193
600	24"	F16	210	165	4 x Ø23	459	562	154	725	4 x Ø30	260
700	28"	F25	300	254	8 x Ø18	520	624	165	840	4 x Ø30	349
800	32"	F25	300	254	8 x Ø18	591	672	190	950	4 x Ø33	433
900	36"	F25	300	254	8 x Ø18	656	720	203	1050	4 x Ø33	872
1000	40"	F25	300	254	8 x Ø18	721	800	216	1160	4 x Ø36	1053
1200	48"	F30	350	298	8 x Ø23	860	900	254	1380	8 x Ø39	1633

* L = 92 по запросу

** Py16 / ASA 150 по запросу

Ду		Дифференциальное давление : 10 бар						Ссылка
мм	дюйм	X	P	V	V1	W1		
350	14"	208	250	509	340	315		AS 80
400	16"	259	300	519	405	346		AS 100
450	18"	281	300	663	475	463		AS 200
500	20"	281	300	663	475	463		AS 200
600	24"	281	300	645	497	458		AS 400
700	28"	299	400	784	212	434		ASM1+RS600
800	32"	299	400	784	212	434		ASM1+RS600
900	36"	328	300	903	237	427		ASM2+RS1825
1000	40"	328	300	1081	237	427		ASM2+RS1825G
1200	48"	381	300	1081	304	562		ASM2+RS3030G



Монтажный фланец по норме ISO 5211

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 10 бар.

Рабочая температура : -15 °C / +130 °C

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

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением" : категория III модуль H.

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-2, DIN 3230 и ISO 5208.

Корпус : 15,5 бар.

Седло : 11 бар.

Строительная длина соответствует нормам

EN 558-1 серии 20, ISO 5752 серии 20 и DIN 3202.

Межфланцевое соединение Py10 согласно нормам EN 1092.