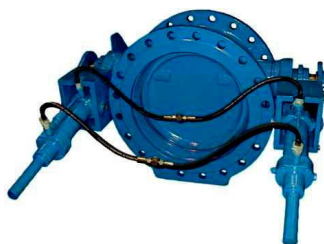


ОБРАТНЫЙ ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ КЛАПАН "PRIKLOPAC" С АМОРТИЗИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ

DN 200 – 1800
Модель V2 – 09/A



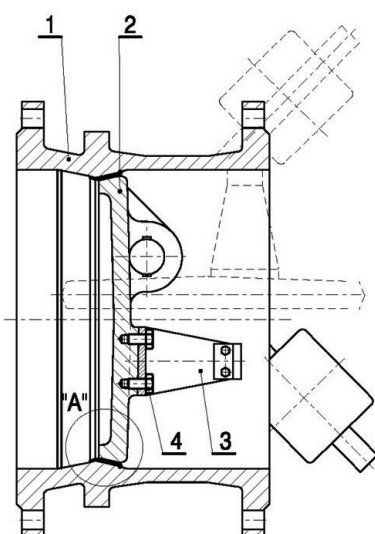
ПРИМЕНЕНИЕ: Вода, питьевая вода, сточные воды, газ

СТРОИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА: EN 558-1 SERIES 14 (DIN 3202 Series F 4)

ИСПЫТАНИЯ: В соответствии со стандартом EN 12266 (DIN 3230).

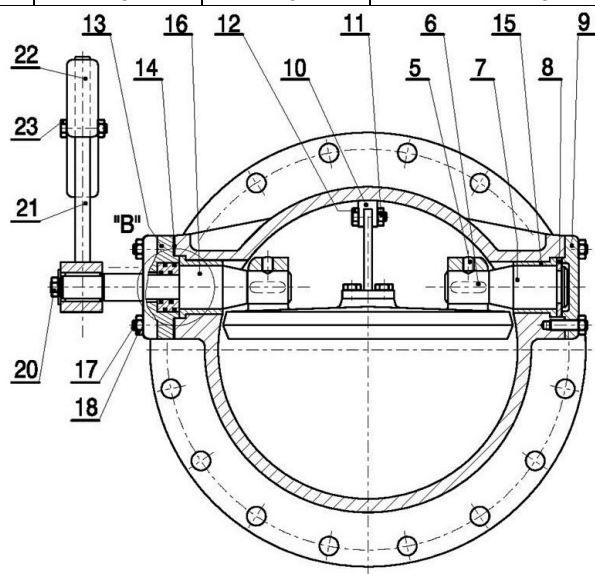
Монтажные фланцы согласно стандарту EN 1092-2 (DIN 2501) или по запросу согласно стандарту D1MA 1882, UNI, BS, ANSI, NF

НОМИНАЛЬ- НЫЙ РАЗМЕР DN	РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN bar	Фланцы EN 1092-2 (DIN 2501) bar	ДАВЛЕНИЕ ОПРЕССОВКИ bar		ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 70°Cmax. bar
			Корпус	Закрыт	
200 - 1800	10	10	16	10	10
200 - 1800	16	16	25	16	16

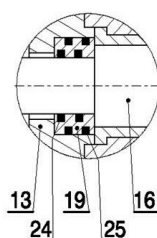
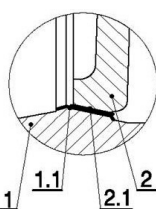


Подробно

"А"
NIRO / NIRO
BZ / BZ



"В"



ПОЗ.	МАТЕРИАЛ ПО EN	МАТЕРИАЛ ПО DIN	МАТЕРИАЛ ПО ГОСТ
1	EN 1563	GGG	ВЧШГ
1.1	Cr Ni PLASMA	Cr Ni PLASMA	Нержавеющая сталь
-	-	CuAl8	Алюминиевая бронза
2	EN 1563	GGG	ВЧШГ
2.1	Cr Ni PLASMA	Cr Ni PLASMA	Нержавеющая сталь
-	-	CuAl8	Алюминиевая бронза
3	S235JR	St 37-2	Сталь конструкционная углеродистая обыкновенного качества
4	A2	A2	Нержавеющая сталь
5	A2	A2	Нержавеющая сталь
6	C 45/A2	C 45 / A2	Нержавеющая сталь
7	X20 Cr13	X20 Cr13	Нержавеющая сталь
8	CC491K	CuSn 5 ZnPb	Сплав на основе меди, олова и цинка

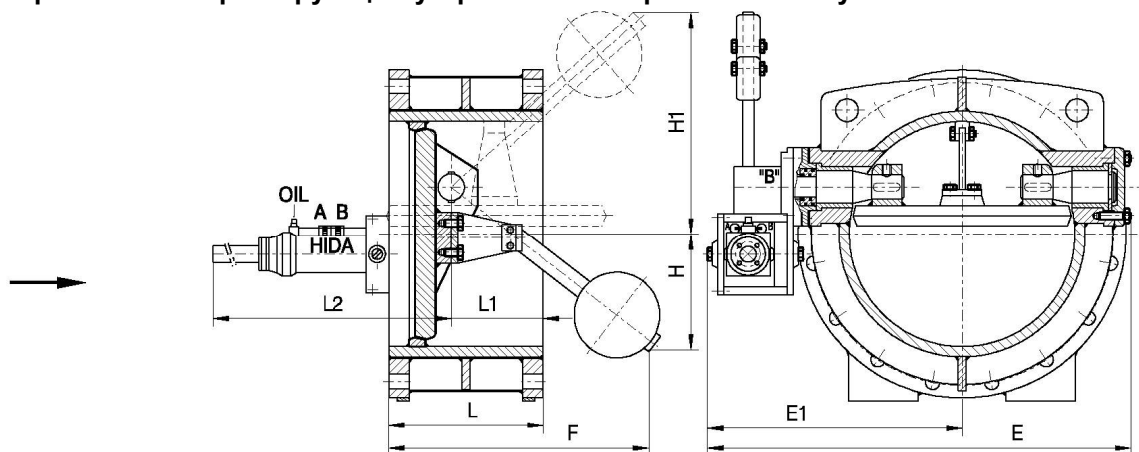
ПОЗ.	ЧАСТЬ
1	КОРПУС
2	КЛАПАН
3	СТОПОР
4	БОЛТ
5	БОЛТ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ
6	КЛИН
7	ВАЛ
8	КОЛЬЦО
9	КРЫШКА
10	АМОРТИЗАТОР (ДЕМПФЕР)
11	БОЛТ
12	МУФТА
13	КРЫШКА

9	EN 1563	GGG	ВЧШГ
10	EPDM	EPDM	Этилен - пропиленовый каучук
11	A2	A2	Нержавеющая сталь
12	A2	A2	Нержавеющая сталь
13	EN 1563	GGG	ВЧШГ
14	ARAMID	ARAMID	Арамид
15	CC 480 K	CuSn 10	Бронза
	PTFE - Compound	PTFE - Compound	Политетрафлуорэтилен
16	X20 Cr13	X20 Cr13	Нержавеющая сталь
17	8.8 gal. Z N / A 2	8.8 gal. Z N / A 2	Оцинкованная сталь
18	8 gal. Z N / A 2	8 gal. Z N / A 2	Оцинкованная сталь
19	CC 480 K	CuSn 10	Бронза
20	8.8 gal. Z N / A 2	8.8 gal. Z N / A 2	Оцинкованная сталь
21	S235JR	St 37-2	Сталь конструкционная углеродистая обыкновенного качества
22	EN 1563	GGG	ВЧШГ
23	8.8 gal. Z N / A 2	8.8 gal. Z N / A 2	Оцинкованная сталь
24	EPDM	EPDM	Этилен - пропиленовый каучук
25	EPDM	EPDM	Этилен - пропиленовый каучук

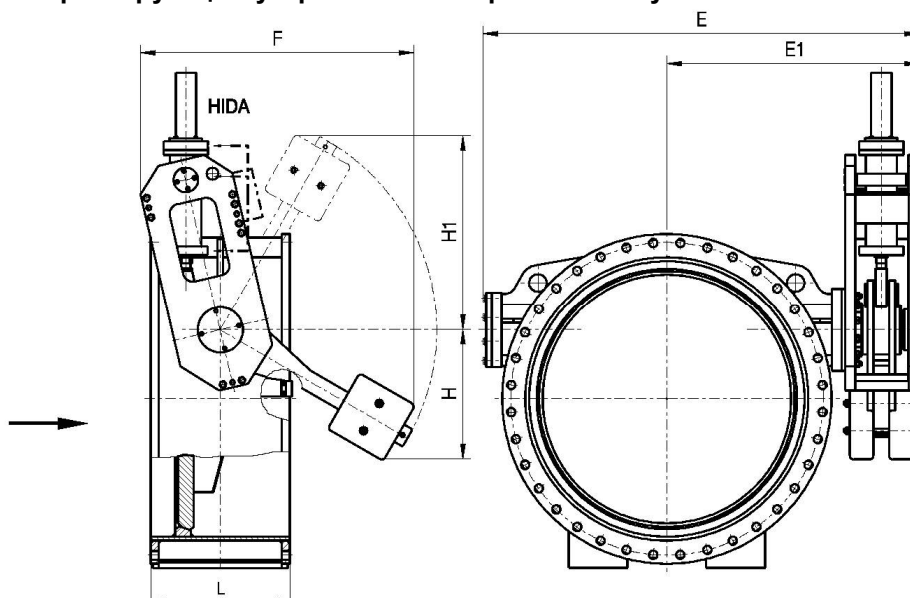
14	ПРОКЛАДКА
15	ПОДШИПНИК
16	ВАЛ
17	БОЛТ
18	ШАЙБА
19	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО
20	ВИНТ
21	РЫЧАГ
22	ГРУЗ
23	БОЛТ
24	„О“ КОЛЬЦО
25	„О“ КОЛЬЦО

Другие материалы по запросу

Управление амортизирующим устройством – горизонтальная установка



Управление амортизирующим устройством – вертикальная установка



DN	L	E	E1	F	H	H1	L1	L2
200	230	499	295	375	185	265	115	530
250	250	565	328	460	175	271	125	530
300	270	695	441	567	256	380	135	535
350	290	741	464	577	248	388	145	530
400	310	993	613	585	361	523	155	831
450	330	1057	645	595	352	432	165	831

500	350	1103	668	605	342	542	175	831
600	390	1219	726	655,5	318	566	195	831
700	430	1240	756,5	875	350	640	215	1030
800	470	1374	834	895	401	731	235	1030
900	510	1495	895	1015	522	892	255	1030
1000	550	1608,5	966	1115	504	910	225	1030
1200	630	1877	1052	1315	442	1042	315	1030
1400	710	По запросу						
1600	790							
1800	870							

При заказе обратного дискового поворотного клапана V2-09/A необходимо указывать возвращаемое давление, а также время закрытия для быстрой и медленной скорости работы амортизирующего устройства. В таблице ниже приведены данные по диаметру, возвращаемое давление, а также тип и количество амортизирующих приводов.

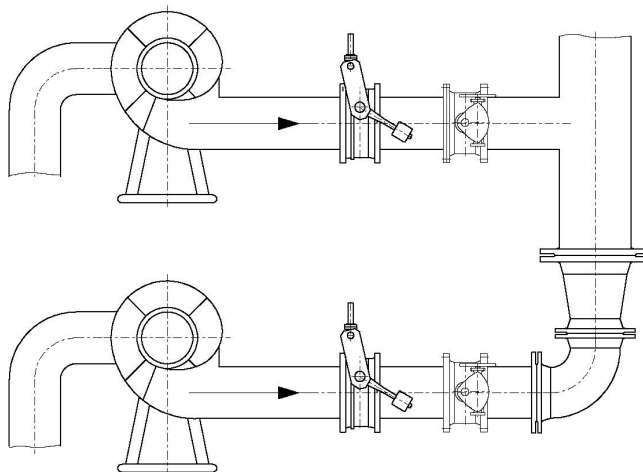
DN	ΔP_N	Амортизирующий привод			Амортизирующий привод	
		HIDA	Кол-во	ΔP_N	HIDA	Кол-во
200	14,5	50	1	25	50	2
250	12,5	50	1	25	50	2
300	8,5	63	1	17	63	2
350	5,4	63	1	10	63	2
400	4,5	80	1	7	80	2
450	4,5	80	1	7	80	2
500	3,3	80	1	6	80	2
600	3,2	80	1	6	80	2
700	3,1	125	1	6	125	2
800	2,9	125	1	6	125	2
900	2,9	125	1	6	125	2
1000	2,9	125	1	6	125	2
1200	2,6	125	1	5	125	2
1400	2,2	125	1	4	125	2
1600	2	140	1	3,5	140	2
1800	1,8	140	1	3	140	2

Для большего или меньшего возвращаемого давления PN должен быть специальный запрос.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБРАТНОГО ДИСКОВОГО ПОВОРОТНОГО КЛАПАНА "PRIKLOPAC" С АМОРТИЗИРУЮЩИМ ПРИВОДОМ

Трубопровод с параллельными насосами

Короткий трубопровод
В случае отключения насоса происходит резкий разворот потока и ускоренное закрытие клапана. Это может привести к сильному удару, если процедура будет происходить без амортизирующего привода. Возвращаемое давление при открытом дисковом клапане то же самое, что и в насосе.



Трубопровод под давлением

Длинный, крутой трубопровод, большие задержки потока
Насосы на большой высоте.
Быстрое изменение потока, поэтому возможны удары и скачки давления.
Возвращаемое давление при закрытом дисковом клапане то же самое, что и на высоте в насосе.

