

Аксиальный дисковый обратный клапан SVPK ACV DN 50 – 500 PN 10/16



ПРИМЕНЕНИЕ

Насосные станции.
Водоочистка и водоснабжение.
Сети для распределения чистой воды, орошение (фильтрованной водой).
Сети пожаротушения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон размеров DN 50 – 500 (другие размеры - по запросу).
Соединения: Фланцевое для монтажа между фланцами PN 10 и PN 16 (другая рассверловка - по запросу).
Максимальное рабочее давление 16 бар (PN 20 по запросу).
Рабочая температура от -10 ° C +130 ° C (другие температуры - по запросу).
Тип крепления: класс А в соответствии со стандартом ISO 5208.
Минимальное обратное давление для обеспечения герметичности: 0,2 бар.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Низкий перепад давления.
- Универсальное крепление.
- Диск подпружинен для обеспечения лучшей герметичности.
- Снижение гидравлического удара.
- Бесшумный.
- Отличное соотношение цена-качество.
- Доступна конструкция с фильтром для использования в качестве сливного клапана.
- Поставляется с втулками для монтажа манометров, системой контроля утечки и байпасом.

ИСПЫТАНИЯ

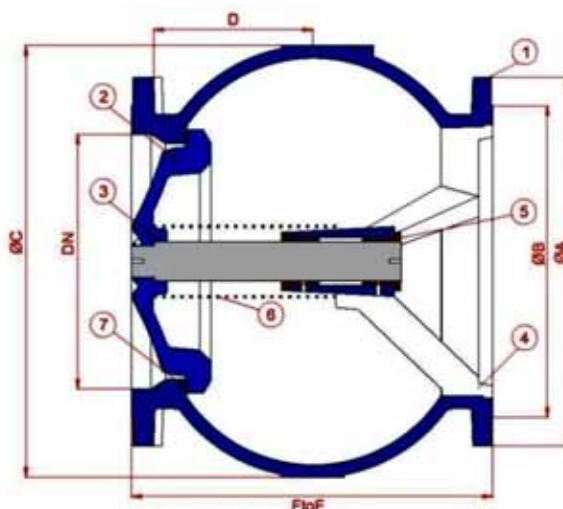
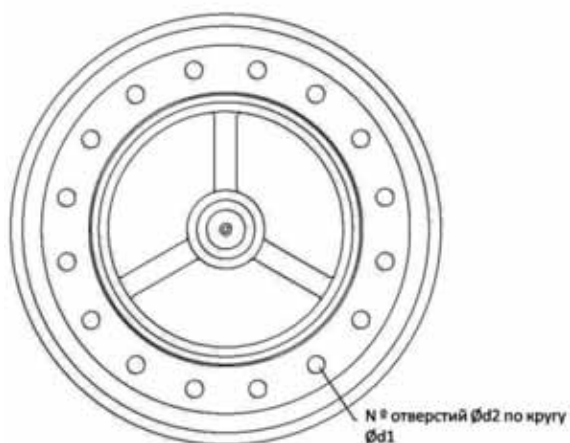
Седло: 1,1 x номинального давления.
Корпус: 1,5 x номинального давления.



Легированная сталь

Также изготавливается из нержавеющей стали и супердуплекс.
Размеры по запросу.

АКСИАЛЬНЫЙ ДИСК



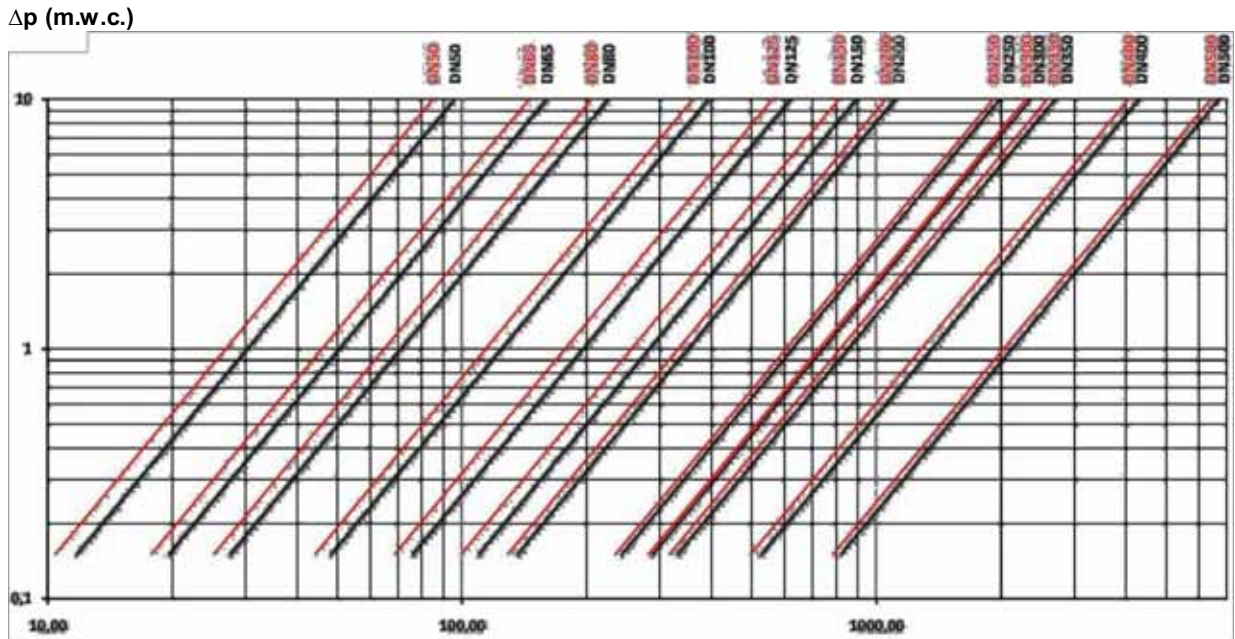
РАЗМЕРЫ										
DN	ØA (мм)				ØB (мм)	ØC (мм)	D (мм)	F to F (мм)	Kv (м3/ч)	Вес (кг) PN 10
	PN 10	PN 16	PN 25	ANSI 150						
50	165	165	165	По запросу	102	104	47	100	96	5,7
65	185	185	185		120	127	58	120	160	7,7
80	200	200	200		138	157	70	140	225	9,7
100	220	220	425		158	180	86	165	394	13,2
125	250	250	485		188	215	116	195	620	19,5
150	285	285	555		212	250	135	230	895	25,5
200	340	340	620		268	335	182	290	1110	45
250	404	404	425		320	410	225	355	1980	74
300	460	460	485		410	486	243	400	2350	128
350	505	520	555		430	550	240	480	2700	220
400	565	580	620		482	620	275	550	4300	300
500	670	715	730		585	780	340	680	6700	500

ФЛАНЦЕВЫЕ ОТВЕРСТИЯ												
DN	PN10			PN16			PN25			ANSI 150		
	Ød1	№	Ød2	Ød1	№	Ød2	Ød1	№	Ød2	Ød1	№	Ød2
50	125	4	18	125	4	18	125	4	18	121	4	5/8"
65	145	4	18	145	4	18	145	8	18	140	4	5/8"
80	160	8	18	160	8	18	160	8	18	152	4	5/8"
100	180	8	18	180	8	18	190	8	23	191	8	5/8"
125	210	8	18	210	8	18	220	8	27	216	8	3/4"
150	240	8	23	240	8	23	250	8	27	241	8	3/4"
200	295	8	23	295	12	23	310	12	27	299	8	3/4"
250	350	12	23	355	12	27	370	12	30	362	12	7/8"
300	400	12	23	410	12	27	430	16	30	432	12	7/8"
350	460	16	23	470	16	27	490	16	33	476	12	1"
400	515	16	27	525	16	30	550	16	36	540	16	1"
500	620	20	30	650	20	33	660	20	36	635	20	1"1/8"

СТАНДАРТНЫЙ ВАРИАНТ							
Детали							
DN	1. Корпус	2. Диск	3. Вал	4. Направляющая	5. Подшипник	6. Пружина	7. Уплотнение
50	EN-GJL-250	EN-GJS-400-15	AISI-304	EN-GJS-400-15	RG-5 (БРОНЗА)	AISI-302	EPDM
65							
80							
100							
125							
150							
200							
250							
300							
350							
400							
500							

НЕСТАНДАРТНЫЙ ВАРИАНТ							
Детали							
DN	1. Корпус	2. Диск	3. Вал	4. Направляющая	5. Подшипник	6. Пружина	7. Уплотнение
50	EN-GJS-400-15/ AUSTENITIC / DUPLEX	AUSTENITIC / DUPLEX	ALU-BRZ/ AISI-316/ DUPLEX	AUSTENITIC/ DUPLEX	AUSTENITIC/ DUPLEX	AISI-316/ INCONEL	VITON
65							
80							
100							
125							
150							
200							
250							
300							
350							
400							
500							

Фланцевый аксиальный клапан SVPK ACV



Аксиальный дисковый клапан _____

Сливной клапан _____

ПОТОК (м³/ч)