

Клапаны обратные, тип 805, система 05

Применение и специальные характеристики



Для систем отопления, водоснабжения и холодоснабжения

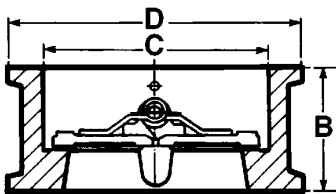
- устанавливать на горизонтальном или вертикальном трубопроводе с восходящим потоком;
- имеет компактное исполнение;
- характеризуется низкими потерями напора;
- предназначен для насосных станций, систем водоснабжения и промышленности;
- запирающая система выполнена из двух пластины с возвратной пружиной

Технические данные

- **Соединение:** для установки между фланцами (см. таблицу)
- **Допустимое рабочее давление PFA для воды (снабжение, распределение и потребление воды):** см. таблицу
- **Температура:** -10...+100 °C
- **Рабочая среда:** чистые жидкости, газ
- **Сертификаты:** VERITAS (France); ACS до DN 300 (France); C E Conformity (Europe)
- **Международные строительные стандарты:** CE Conformity Directive 97/23/CE
Исполнение фланцев согласно EN1092-2 (соответствует ГОСТ 12815)
Размеры согласно EN558-1 серия 50

Код	DN, мм	PN	PFA, бар	Давление открытия, мм водного столба	Kv, м ³ /ч	ζ
				← ↑ →		
149B3270	50	10/16	16	Около 0	39,4	6,30
149B3271	65	10/16	16		83,0	4,10
149B3272	80	10/16	16		138,0	3,40
149B3273	100	10/16	16		250,0	2,50
149B3274	125	10/16	16		505,0	1,45
149B3275	150	10/16	16		891,0	1,00
149B3276	200	10/16	16		1510,0	1,10
149F014319	250	10/16	16		2746,0	1,10
149F014321	300	10/16	16		3936,0	1,10
149B2590	350	10/16	16		4254,0	1,30
149B2591	400	10/16	16		5000,0	1,60
149B2592	450	10/16	16		6547,0	1,50
149B2593	500	10/16	16		7800,0	1,60
149B2594	600	10/16	16		11269,0	1,60

Размеры

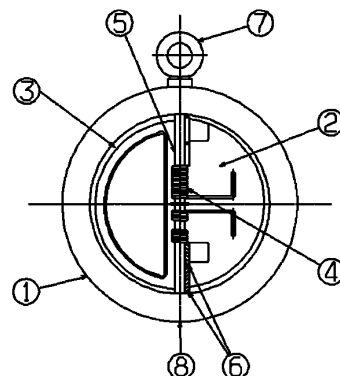


Код	DN, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Масса, кг
149B3270	50	54	60	109	1,20
149B3271	65	54	73	129	1,80
149B3272	80	57	89	144	2,90
149B3273	100	64	114	164	3,90
149B3274	125	70	141	194	5,80
149B3275	150	76	168	220	8,00
149B3276	200	95	219	275	14,00
149F014319	250	108	273	330	22,00
149F014321	300	143	324	380	34,00
149B2590	350	184	356	440	75,00
149B2591	400	191	406	491	105,00
149B2592	450	203	457	541	144,00
149B2593	500	213	508	596	186,00
149B2594	600	222	610	698	240,00

Клапаны обратные 805

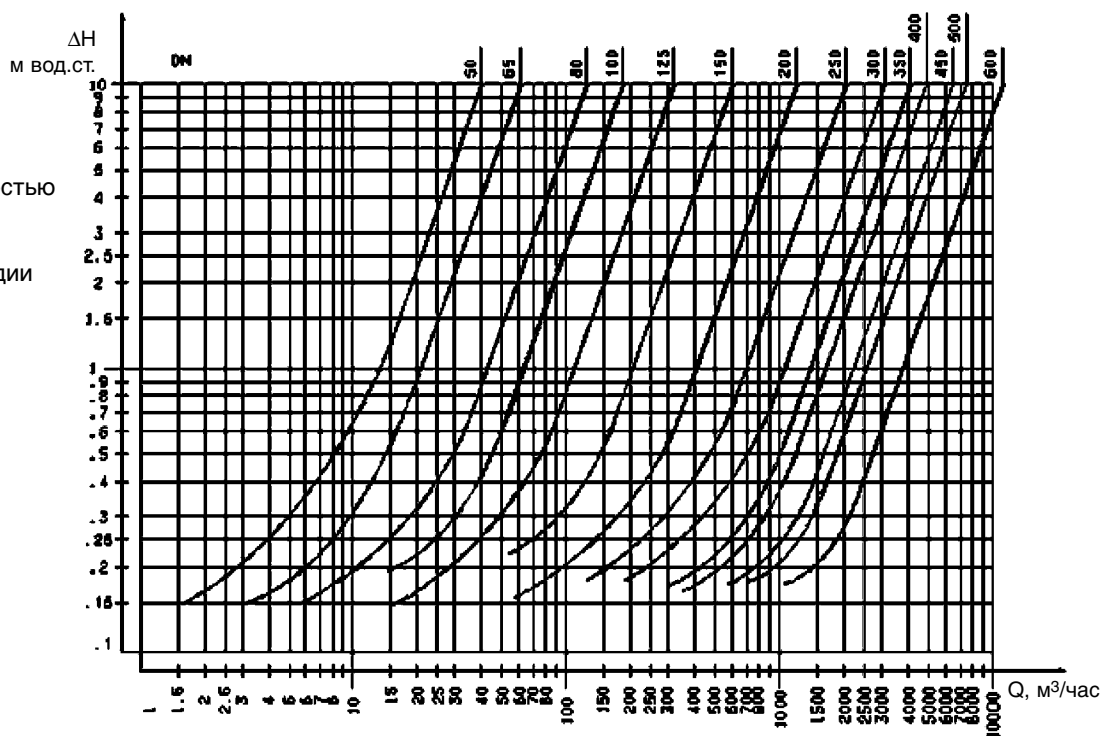
Спецификация

№	Деталь	Материал	EURO	ANSI
1	Корпус DN 50-150	Серый чугун с эпоксидным покрытием	EN-GJL-250	ASTM A 48 35
	DN 200-300	Высокопрочный чугун с покрытием	EN-GJS-400.15	ASTM A 536 65-45-12
	DN 350-600	Серый чугун с покрытием	EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
2	Пластина	Алюминиевая бронза	CuAl10Fe5Ni5	C95400
3	Уплотнение DN 50-300	EPDM		
	DN 350-600	Нитрил		
4	Пружина	Нержавеющая сталь	X5CrNiMo17-12-2	AISI 316
5	Ось	Нержавеющая сталь	X5CrNiMo17-12-2	AISI 316
6	Подшипник	PTFE		
7	Болт с проушиной DN>150	Сталь XC15		
8	Заглушка	Латунь		



Номограмма потерь напора

Инструкция по использованию:
сплошная линия: обратный клапан полностью открыт;
пунктирная линия: обратный клапан в стадии открытия.



Другие исполнения

№	Название	Обратный клапан			
		815	825	895	895V
1	Корпус DN 50-150 DN 200-300	Высокопрочный чугун	Нержавеющая сталь 316	Чугун с покрытием Высокопрочный чугун	Чугун с покрытием Высокопрочный чугун
2	Пластина DN 50-300 DN 350-600	Нержавеющая сталь 304 Алюминиевая бронза	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 304	Нержавеющая сталь 304
3	Уплотнение DN 50-300 DN 350-600	EPDM Нитрил	Фторированная резина	EPDM	Фторированная резина
4	Пружина	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 316
5	Ось	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 316	Нержавеющая сталь 316
6	Подшипник	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
7	Болт с проушиной DN>150	Сталь XC15	Сталь XC15	Сталь XC15	Сталь XC15
8	Заглушка	Латунь	Нержавеющая сталь 316	Латунь	Латунь
9	DN, мм	от 50 до 600	от 50 до 350	от 50 до 300	от 50 до 300
10	Исполнение фланцев	PN 25	PN 25	PN 10/16	PN 10/16
11	Давление, бар	25	25	16	16
12	Температура, °C	от -10 до +100	от -20 до +130	от -10 до +100	от -10 до +130