



- для технологических систем, трубопроводов пара или конденсата
- корпус межфланцевого типа, диск и пружина из нержавеющей стали
- металлическое седло
- автоматическое управление

#### ЗАЯВЛЕНИЕ

- системы охлаждения
- пищевая промышленность
- химическая промышленность



#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежное предотвращение обратного потока
- простой монтаж в горизонтальные, вертикальные или наклонные трубы
- короткая строительная длина
- низкий перепад давления
- тихая работа
- работа без обслуживания

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочий диапазон: вода, пар и другие неагрессивные жидкости по температуре от -25 °С до +260 °С, макс. рабочее давление в зависимости от температуры

Строительная длина: EN 558-1, серия 49

Присоединение между фланцами: EN 1092-1, B1 / DIN PN10 /16/25/40

Испытания: обратные клапаны испытаны в соответствии с EN 12266 и поставляются с сопроводительной документацией согласно с EN 10204

#### ДИЗАЙН И СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

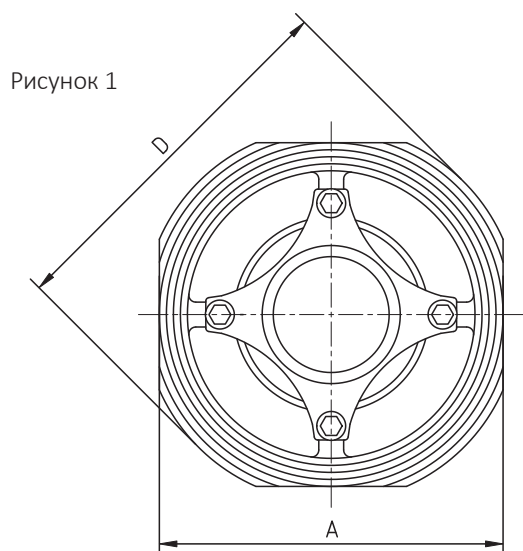
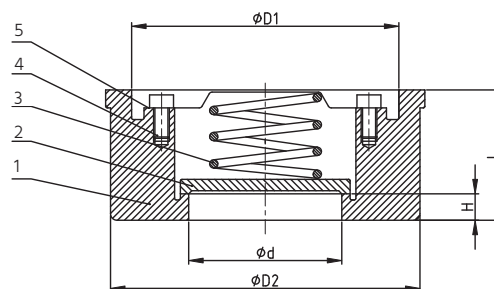


Таблица 1 Список материалов

Позиция	Название детали	Материал
1	Корпус	A351 CF8M
2	Диск	A351 CF8M
3	Пружина	AISI 316
4	Держатель пружины	AISI 316
5	Винт	AISI 316



### ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ (В ММ)

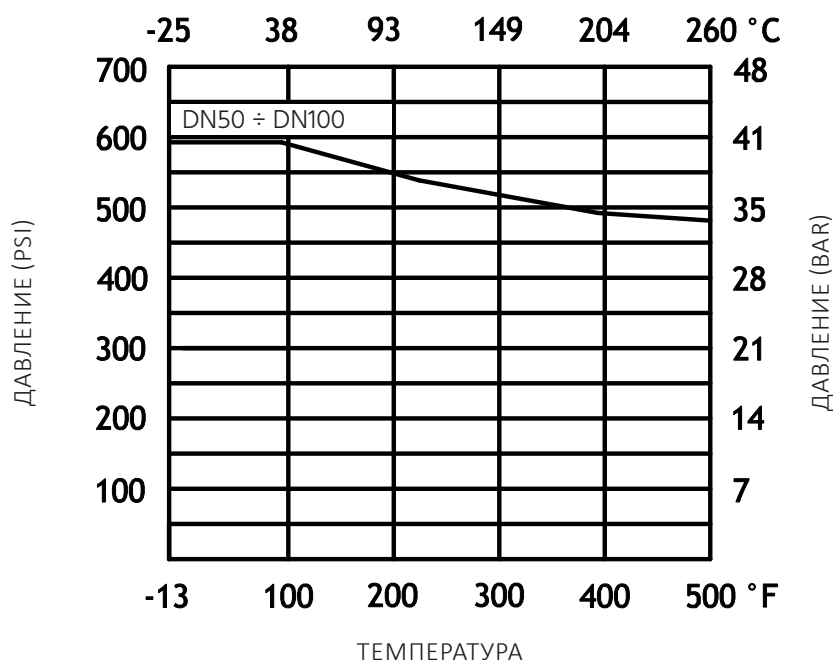
Таблица 2

DN	d	D	D1	D2	A	L	H	Вес (кг)
15	15	53	38	43	45	16,5	4,40	0,11
20	20	63	46,5	53	55	19,5	4,80	0,19
25	25	73	55,5	63	65	22	5,40	0,30
32	30	84	65	75	78	28	6,00	0,40
40	38	94	75	86	88	31,5	6,60	0,60
50	47	107	84	96	98	40	7,10	0,88
65	62,5	126	103	115	118	46	7,80	1,26
80	77	144	117	130	134	50	8,40	1,86
100	96	164	137	151	154	60	9,00	3,30

### ДИАГРАММА ДАВЛЕНИЕ-ТЕМПЕРАТУРА

ТЕМПЕРАТУРА

Диаграмма 1



### Давление открытия и коэффициент расхода

Таблица 3

DN	Коэффициент расхода (mbar)	Коэффициент расхода Kv (m³/h)
15	38	4,9
20	34	8,8
25	24	11,2
32	18	20,7
40	30	29
50	25	40
65	30	57
80	25	85
100	20	92

Данные в каталоге предназначены только для информации, и производитель оставляет за собой право вносить технические изменения.