

Обратный клапан фланцевый чугунный «ГРАНЛОК», тип RD16, АДЛ (Россия) DN 15–200 мм, PN 1,6 МПа, T_{макс.} 300 °С, подъемный, фланец/фланец

Применение

Для защиты трубопроводов от обратного потока рабочей среды. Предназначен для трубопроводов, транспортирующих техническую горячую, холодную воду, пар, нейтральные среды.

Установка

Обратный клапан подъемный с пружиной (стандартное исполнение) устанавливается в горизонтальном положении. Направление движения среды должно совпадать с направлением, указанным на клапане.

Технические характеристики

Условный диаметр, мм	15-200
Условное давление, МПа	1,6
Максимальная температура	300 °С
Наименьшее давление открытия	0,005–0,01 МПа
Присоединение	фланцевое

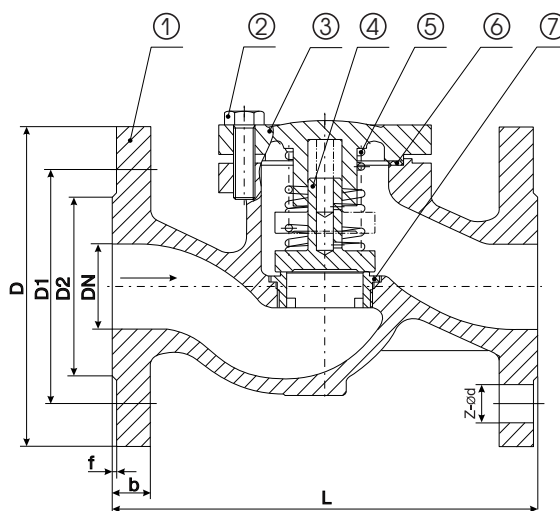


Спецификация

1. Корпус	Чугун GG25
2. Болт	Сталь
3. Крышка	Чугун GG25
4. Диск	Нержав. сталь X20Cr13
5. Пружина	Пружинная сталь
6. Прокладка	Графит
7. Седло	Нержав. сталь X20Cr13

Зависимость «Температура — Давление»

Чугун, GG25, PN 1,6 МПа	
°С	МПа
-10	1,6
120	1,6
150	1,44
180	1,34
200	1,28
230	1,18
250	1,12
300	0,96



Габаритные размеры

DN, (мм)	Код для заказа*	L, (мм)	D, (мм)	D1, (мм)	D2, (мм)	b-f	Z-Ø d	Kv, (м³/ч)	Масса, (кг)
15	A50.26M2.35	130	95	65	46	14-2	4 x 14	5,7	3,1
20	A50.26M2.45	150	105	75	56	16-2	4 x 14	7,8	3,9
25	A50.26M2.55	160	115	85	65	16-2	4 x 14	11,8	5,1
32	A50.26M2.65	180	140	100	76	18-2	4 x 19	17,9	8,5
40	A50.26M2.75	200	150	110	84	18-2	4 x 19	27,5	9
50	A50.26M2.85	230	165	125	99	20-2	4 x 19	48	12,5
65	A50.26M2.95	290	185	145	118	20-2	4 x 19	77,6	18,6
80	A50.26M2.105	310	200	160	132	22-2	8 x 19	109	27,3
100	A50.26M2.115	350	220	180	156	24-2	8 x 19	168	35
125	A50.26M2.125	400	250	210	184	26-2	8 x 19	251	54,9
150	A50.26M2.135	480	285	240	211	26-2	8 x 23	389	70
200	A50.26M2.145	600	340	295	266	30-2	12 x 23	664	111,6

Фланцевое присоединение согласно стандарту DIN 2501 (DIN 2633 на PN 1,6 МПа) / EN1092-2.

Возможно использование ответных фланцев российского производства согласно ГОСТ 12820-80, 12821-80 на PN 1,6 МПа.