ООО "ЭНЕРГОПРОМ"
(8412)39-69-67
eppnz@mail.ru
обратныйклапан.рф

Клапан обратный осевой тарельчатый межфланцевый 19нж71нж Ду15-200 Ру40

Клапан обратный тарельчатый предназначен для предотвращения обратного потока газообразных и жидких сред в трубопроводах.

Клапан обратный осевой соответствует требованиям технического регламента "О безопасности магистральных трубопроводов".

Клапан обратный осевой соответствует требованиям Технического регламента таможенного союза 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и Технического регламента таможенного союза 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»

Клапаны обратные осевые устанавливаются на горизонтальных, вертикальных и подъемных участках трубопровода с направлением потока снизу-вверх по стрелке на корпусе.

Основные технические данные

Наименование параметра		Значение	
Таблица фигуры		19нж71нж	
Номинальный диаметр, Ду		15; 20; 25; 32; 40; 50; 65; 80; 100; 125; 150; 200; 250; 300	
Рабочее давление, Ру МПа (кгс/см2)		1,6(16); 2,5(25); 4,0 (40)	
Давление открытия, (кгс/см2)		горизонтально – 0,024-0,026; вертикально - 0,025-0,030	
Присоединение к трубопроводу		межфланцевое по ГОСТ 33259-2015	
Исполнение уплотнительной поверхности фланца по ГОСТ 33259-2015	Ру МПа (кгс/см2)	1,6(16); 2,5(25); 4,0(40)	
	Исполнение*	Исп. В; по ГОСТ 33259-2015 Исп. 1; по ГОСТ 12815-1980	
Рабочая среда		жидкие и газообразные среды нейтральные к материалам основных деталей, скорость коррозии в которых не более 0,1 мм/год	
Герметичность затвора*		класс не ниже «G» по ГОСТ 9544–2015	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150–69		У1	ХЛ1; УХЛ1
Диапазон температуры окружающей среды, °С		от минус 40 до плюс 40	от минус 60 до плюс 40
Диапазон температур рабочей среды, °С		от минус 40 до плюс 180	от минус 60 до плюс 180
Материал основных деталей затвора*		Корпус - нержавеющая сталь CF8 / CF8M (AISI 316); Диск - нержавеющая сталь CF8 / CF8M (AISI 316); Пружинная крышка - нержавеющая сталь CF8 / CF8M (AISI 316); Пружина – нержавеющая сталь AISI S201/ S304	

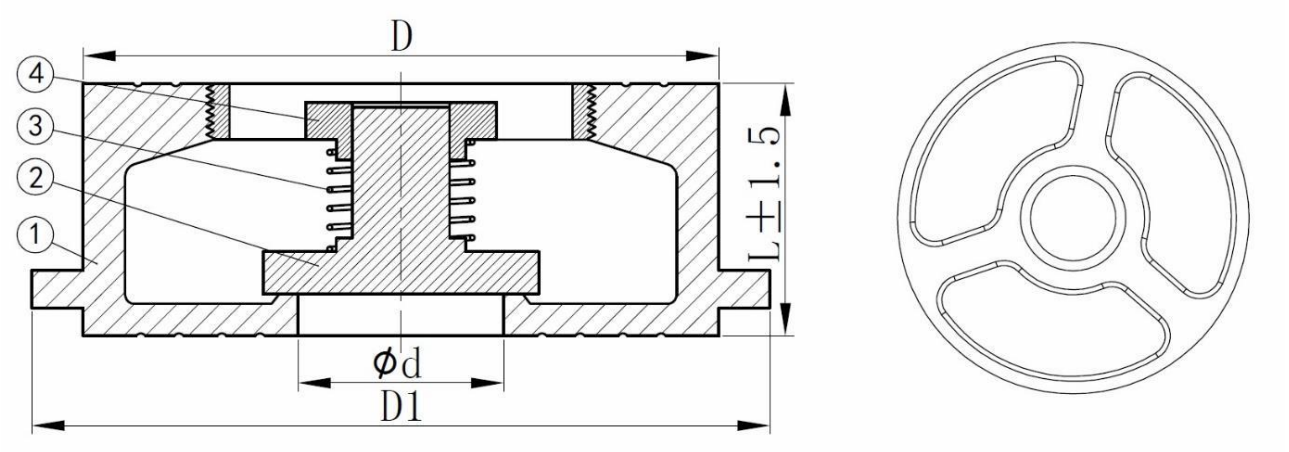
ООО "ЭНЕРГОПРОМ"
(8412)39-69-67
eppnz@mail.ru
обратныйклапан.рф

Примечание

Внешний вид и конструкция обратного клапана могут быть изменены в процессе совершенствования без особого уведомления, без ухудшения потребительских свойств и при условии поставки изделия с заказанными параметрами.

Пример условного обозначения клапана обратного тарельчатого с диаметром условного прохода Ду200 мм, давлением условным Ру40, фланцевого исп. В по ГОСТ 33259-2015, с климатическим исполнением У1, с классом герметичности не ниже «G»: **Клапан обратный осевой 19нж71нж Ду200 Ру40 межфланцевый**

Общий вид осевого тарельчатого межфланцевого клапана



Основные габаритные и присоединительные размеры

Номи-нальный диаметр, d	Номи-нальное давление	Пропускная способность Kv, м³/ч	Строи-тельная длина, L	Наружный диаметр, D	Проходное сечение, d	Наружный диаметр, D1	Длина шпильки монтажа	Вес клапана, кг
15	40	4,3	29	49	16	54	100	0,22
20	40	6,7	29	50	17	54	100	0,25
25	40	10,8	27	67	21	68	100	0,42
32	40	18	40	76	29	80	110	0,64
40	40	26	34	87	38	90	120	0,80
50	40	43	41	100	48	105	120	1,14
65	40	60	54	118	62	125	150	1,86
80	40	80	59	138	77	140	160	2,47
100	40	113	65	155	95	159	180	2,93
125	40	183	78	177	115	186	200	4,63
150	40	258	95	202	135	210	215	6,93
200	40	410	106	260	180	270	240	11,9
250	25	900	132	308	235	320	250	24,5
300	25	1350	150	365	280	380	280	35,0