

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ АСТА

СЕРИИ ОК113

Описание

Обратный клапан — вид защитной трубопроводной арматуры, предназначенный для автоматического предотвращения обратного потока рабочей среды. Преимущественно применяется в обвязках насосного и котельного оборудования, узлах отвода конденсата, системах ГВС, ХВС, отопления и т.д.

Особенности конструкции

- ♦ Седловое уплотнение «металл по металлу»
- ♦ Ремонтопригодная конструкция

Технические характеристики

Номинальный диаметр DN	15–200
Условное давление PN	16 бар
Температура рабочей среды	От –10 °С до 300 °С
Рабочая среда	Вода, пар, воздух и другие газы и жидкости, совместимые с материалами конструкции клапана
Давление открытия	0,1 бар
Тип присоединения	Фланцевый по ГОСТ 33259-2015

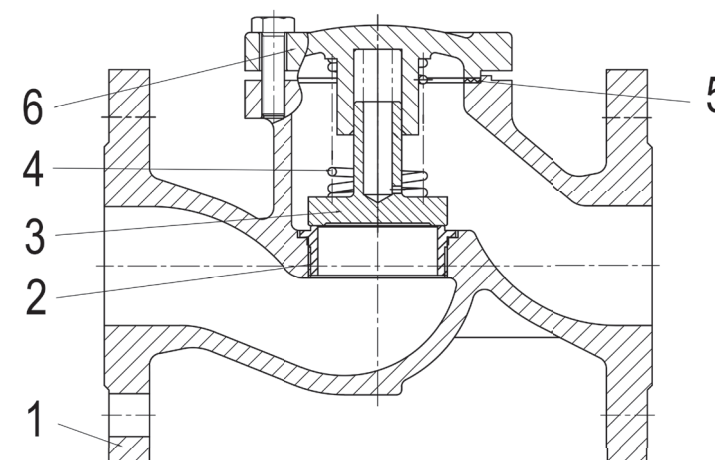


Ограничение применений

Давление рабочей среды	Максимальная температура рабочей среды
9,6 бар	300 °С
11,2 бар	250 °С
12,8 бар	200 °С
14,4 бар	150 °С
16 бар	100 °С

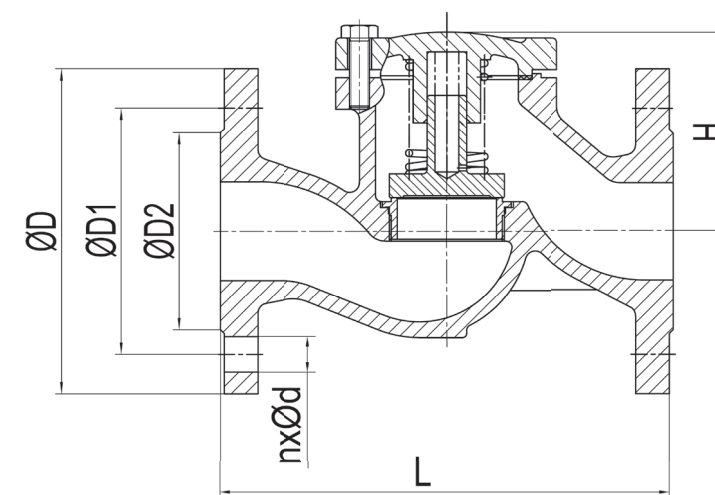
Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Серый чугун GG25
2	Седло	Нержавеющая сталь 20X13
3	Диск	Нержавеющая сталь 20X13
4	Пружина	Пружинная сталь
5	Уплотнение корпуса	Графит
6	Крышка	Серый чугун GG25



Массогабаритные характеристики

DN	L, мм	H, мм	ØD, мм	ØD1, мм	ØD2, мм	n x Ød, мм	Kvs, м³/ч	Масса, кг
15	130	57	95	65	46	4x14	4,6	2,3
20	150	57	105	75	56	4x14	8,2	3,0
25	160	67	115	85	65	4x14	13	3,9
32	180	81	140	100	76	4x18	21	6,5
40	200	83	150	110	84	4x18	34	7,7
50	230	93	165	125	99	4x18	53	12,1
65	290	114	185	145	118	4x18	90	17,4
80	310	127	200	160	132	8x18	141	23,3
100	350	142	220	180	156	8x22	223	39,2
125	400	168	250	210	184	8x26	355	58,3
150	480	190	285	240	211	8x26	511	68,3
200	600	235	340	295	266	12x30	823	108,2



Расшифровка маркировки

Маркировка:	АСТА	-	ОК	1	1	3	-	М	DN	50	PN	16	T	300
Торговая марка														
Тип	ОК													
Тип конструкции														
Подъемный	1													
Дисковый	3													
Материал корпуса														
Серый чугун	1													
Углеродистая сталь	3													
Нержавеющая сталь AISI 304	4													
Нержавеющая сталь AISI 316	5													
Тип присоединения														
Резьбовой (тип резьбы, не указывать для исп. G)	1													
Межфланцевый	2													
Фланцевый (исп. уплотнительной поверхности, не указывать для исп. B)	3													
Материал уплотнения затвора														
«Металл-металл»	М													
PTFE	Ф													
Номинальный диаметр, DN	...													
Условное давление, PN	...													
Максимальная температура рабочей среды, T _{max} , °C	...													
ПРИМЕР ЗАКАЗА:	АСТА ОК113-М-50-16-300													