

ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ С СИЛЬФОННЫМ УПЛОТНЕНИЕМ АСТА

СЕРИИ В313

Описание

Вентили — запорная арматура, предназначенная для перекрытия потока среды в трубопроводах различных систем: технологических, пароконденсатных, водо- и теплоснабжения.

Особенности конструкции

- ◆ Уплотнение по затвору «металл-металл»
- ◆ Сильфонное уплотнение по штоку, не требующее периодического сервисного обслуживания
- ◆ Аварийное сальниковое уплотнение
- ◆ Указатель положения «открыто/закрыто»
- ◆ Невыдвижная конструкция штока

Технические характеристики

Номинальный диаметр DN	15–300
Условное давление PN	16 бар
Температура рабочей среды	От –10 °С до 300 °С
Рабочая среда	Вода, пар, воздух и другие среды, совместимые с материалами конструкции вентилей
Тип присоединения	Фланцевое по ГОСТ 33259-2015
Тип управления	Штурвал — стандарт Редуктор, электропривод — по запросу

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	Плунжер	Нержавеющая сталь 20X13
4	Шток	Нержавеющая сталь 20X13
5	Сильфон	08X17H13M2T
6	Уплотнение корпуса	Графит
7	Уплотнение штока	Графит
8	Крышка корпуса	Высокопрочный чугун GGG40
9	Штурвал	Углеродистая сталь

Массогабаритные характеристики

DN	L, мм	H, мм	ØW, мм	ØD, мм	ØD1, мм	ØD2, мм	n x Ød, мм	Kvs, м³/ч	Масса, кг
15	130	194	120	95	65	46	4x14	3,4	3,3
20	150	194	120	105	75	56	4x14	6,2	4,1
25	160	205	140	115	85	65	4x14	9,7	5,5
32	180	215	140	140	100	76	4x19	16	7,9
40	200	224	140	150	110	84	4x19	25	9,3
50	230	230	160	165	125	99	4x19	40	13,3
65	290	282	200	185	145	118	4x19	68	19,5
80	310	335	220	200	160	132	8x19	105	27,1
100	350	361	280	220	180	156	8x19	169	39,1
125	400	445	280	250	210	184	8x19	269	59,0
150	480	499	360	285	240	211	8x23	391	69,0
200	600	653	400	340	295	266	12x23	715	130,0
250	730	824	450	405	355	319	12x28	1152	160,0
300	850	993	600	460	410	375	12x28	1696	400,0

