

ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ С СИЛЬФОННЫМ УПЛОТНЕНИЕМ АСТА СЕРИИ В413

Описание

Запорно-регулирующий вентиль — это тип арматуры, совмещающий в себе функции как запорного элемента системы, так и регулирующего. Регулирование параметров системы осуществляется посредством изменения расхода через проходное сечение благодаря параболической форме плунжера. Данные вентили применяются в трубопроводах различных систем: технологических, пароконденсатных, водо- и теплоснабжения.

Особенности конструкции

- ◆ Параболическая форма плунжера для регулирования потока
- ◆ Мягкое уплотнение затвора PTFE
- ◆ Сильфонное уплотнение по штоку, не требующее периодического сервисного обслуживания
- ◆ Аварийное сальниковое уплотнение
- ◆ Указатель положения «открыто/закрыто»
- ◆ Невыдвижная конструкция штока

Технические характеристики

Номинальный диаметр DN	15–200
Условное давление PN	16 бар
Температура рабочей среды	От –10 °С до 220 °С
Рабочая среда	Вода, пар, воздух и другие среды, совместимые с материалами конструкции вентиля
Класс герметичности	«А» по ГОСТ 9544-2015
Тип присоединения	Фланцевое по ГОСТ 33259-2015
Тип управления	Штурвал — стандарт Редуктор, электропривод — по запросу



Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Серый чугун GG25
2	Плунжер	Нержавеющая сталь 20X13
3	Уплотнение затвора	PTFE
4	Шток	Нержавеющая сталь 20X13
5	Уплотнение по корпусу	Графит
6	Сильфон	08X17H13M2T
7	Уплотнение по штоку	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	2,7	3,3
20	150	194	120	105	75	56	4x14	5,0	4,1
25	160	205	140	115	85	65	4x14	7,8	5,5
32	180	215	140	140	100	76	4x19	12,8	7,9
40	200	224	140	150	110	84	4x19	20,0	9,3
50	230	230	160	165	125	99	4x19	32,0	13,3
65	290	282	200	185	145	118	4x19	54,4	19,5
80	310	335	220	200	160	132	8x19	84,0	27,1
100	350	361	280	220	180	156	8x19	135,2	39,1
125	400	445	280	250	210	184	8x19	215,2	59,0
150	480	499	360	285	240	211	8x23	312,8	69,0
200	600	653	400	340	295	266	12x23	572,0	130,0

