

Вентиль запорный «ГРАНВЕНТ», серия KV16 , АДЛ (Россия)

DN 15–200 мм, PN 1,6 МПа, Tmax. 300 °С, сальниковое уплотнение, фланец/фланец

Применение

Для пара, горячей и холодной воды в системах тепло- и водоснабжения.

Установка

Произвольно, направление потока должно совпадать со стрелкой на корпусе. Перед установкой вентиля внутренние полости системы должны быть очищены от грязи, окалина, песка и других посторонних частиц, т. к. в этом случае могут быть повреждены поверхности седла и диска, что может повлечь нарушение герметичности вентиля.

Технические характеристики

Условный диаметр, мм	15-200
Условное давление, МПа	1,6
Максимально допустимая температура	300 °С
Максимальная рабочая температура	200 °С
Присоединение	фланцевое
Управление	штурвал, электропривод

Спецификация

1. Корпус	Чугун GG25
2. Клапан	Нерж. сталь X20Cr13
3. Шток	Нерж. сталь X20Cr13
4. Прокладка корпуса	Графит
5. Крышка	Чугун GG25
6. Сальниковая набивка	Графит
7. Сальник	Чугун
8. Втулка	Бронза
9. Штурвал	Сталь

Габаритные размеры

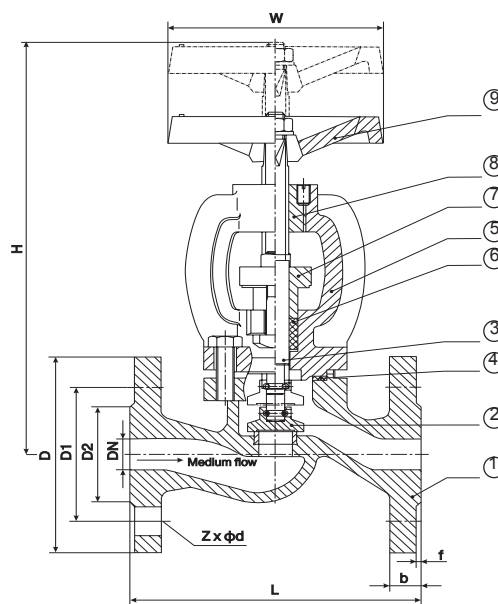
DN, (мм)	Код для заказа#	L, (мм)	D, (мм)	D1, (мм)	D2, (мм)	Z-φd	b-f	W, (мм)	H, (мм)	Kv (м3/ч)	Масса, (кг)
15	A43.26M2.353	130	95	65	46	4 x 14	14-2	96	180/167	5,9	3,5
20	A43.26M2.453	150	105	75	56	4 x 14	16-2	96	179/166	7,4	4
25	A43.26M2.553	160	115	85	65	4 x 14	16-2	120	200/183	13	5
32	A43.26M2.653	180	140	100	76	4 x 19	18-2	140	231/215	18	8
40	A43.26M2.753	200	150	110	84	4 x 19	18-2	140	247/220	30	9,5
50	A43.26M2.853	230	165	125	99	4 x 19	20-2	200	270/239	41	14
65	A43.26M2.953	290	185	145	120	4 x 19	20-2	200	306/266	79	20
80	A43.26M2.1053	310	200	160	132	8 x 19	22-2	240	363/317	115	28
100	A43.26M2.1153	350	220	180	156	8 x 19	24-2	280	397/339	181	39
125	A43.26M2.1253	400	250	210	184	8 x 19	26-2	360	472/411	225	60
150	A43.26M2.1353	480	285	240	211	8 x 23	26-2	360	514/441	364	78
200	A43.26M2.1453	600	340	295	266	12 x 23	30-2	400	576/498,5	690	128

Примечания:

Вентили KV16 поставляются с седловым уплотнением «металл-по-металлу». Уплотнением по штоку является сальник. Данный тип клапана в процессе работы требует сервисного обслуживания в виде замены сальниковой набивки.

Фланцевое присоединение согласно стандарту DIN 2501 (DIN 2633 на PN 16) / EN1092-1.

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



Зависимость «Температура — Давление»

Чугун, GG25, PN 1,6	
°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