

# Вентиль запорный чугунный сальниковый фланцевый «Гранвент» серии KV16 (АДЛ Продакшн, Россия) DN 15–200, PN 1,6 МПа, T<sub>макс.</sub>=300 °C

## 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, окалины, 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

Максимально допустимое давление	1,6 МПа
Максимально допустимая температура	300 °C
Тест на прочность корпуса	2,4 МПа
Тест на герметичность	1,76 МПа

## 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

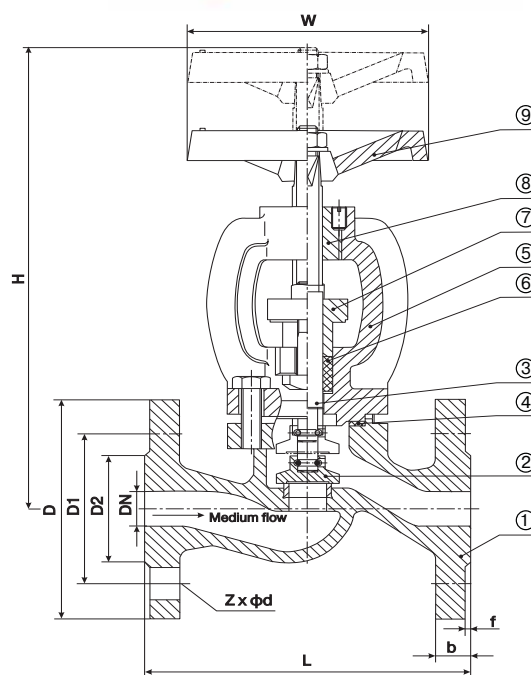
Артикул	DN, (мм)	L, (мм)	D, (мм)	D1, (мм)	D2, (мм)	Z x φd	b-f	W, (мм)	H, (мм)	Kv (м3/ч)	Масса, (кг)
BO02B102822	15	130	95	65	46	4x14	14-2	96	180/167	5,9	3,5
BO02B102828	20	150	105	75	56	4x14	16-2	96	179/166	7,4	4
BO02B102829	25	160	115	85	65	4x14	16-2	120	200/183	13	5
BO02B102830	32	180	140	100	76	4x19	18-2	140	231/215	18	8
BO02B102831	40	200	150	110	84	4x19	18-2	140	247/220	30	9,5
BO02B102832	50	230	165	125	99	4x19	20-2	200	270/239	41	14
BO02B102833	65	290	185	145	120	4x19	20-2	200	306/266	79	20
BO02B102834	80	310	200	160	132	8x19	22-2	240	363/317	115	28
BO02B102835	100	350	220	180	156	8x19	24-2	280	397/339	181	39
BO02B102836	125	400	250	210	184	8x19	26-2	360	472/411	225	60
BO02B102837	150	480	285	240	211	8x23	26-2	360	514/441	364	78
BO02B102838	200	600	340	295	266	12x23	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 DIN2501 (DIN2633 на PN16) / 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	
°C	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