

# DINANSI

## Задвижка шиберная фланцевая для водоснабжения: Passage GV-03/F, Ду 40 – 600 мм (1½" - 24")

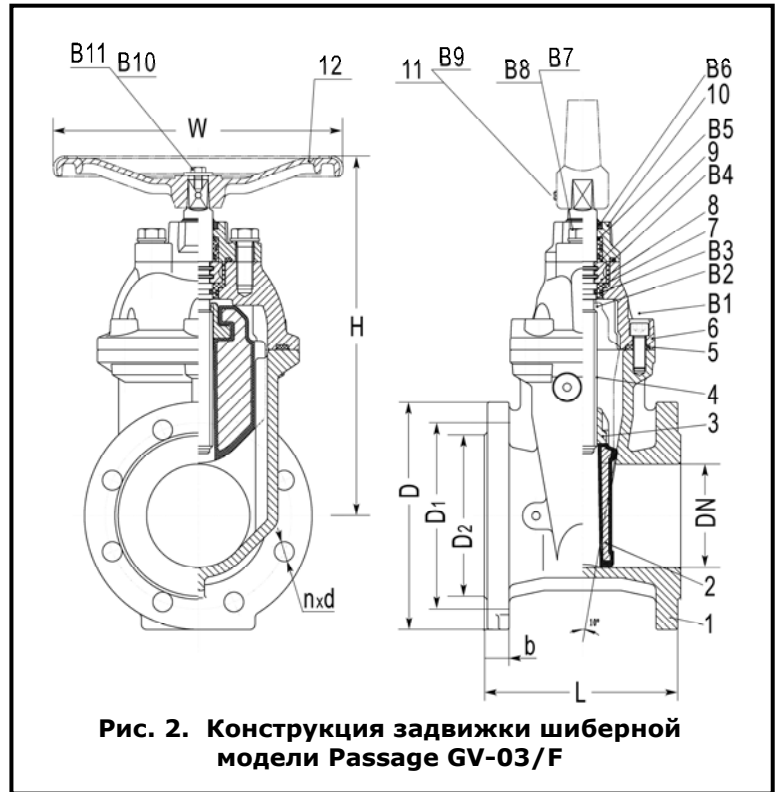


Рис. 2. Конструкция задвижки шиберной модели Passage GV-03/F

### Спецификация материалов

№	Деталь	Материал	шт.
1	Корпус	Ковкий чугун GGG50	1
2	Клин	Ковкий чугун + EPDM	1
3	Муфта штока	Сплав ZnCuAl9Mn2	1
4	Шток	Нерж. сталь SS316	1
5	Уплотнение	EPDM	1
6	Крышка	Ковкий чугун GGG50	1
7	Втулка	Нейлон	1
8	Муфта	Сплав ZnCuAl9Mn2	2
9	Заглушка	Нейлон	1
12	Маховик	Ковкий чугун GGG50	1
B1	Болт M10x25	Оцинков. сталь	4
B2	О-образное кольцо 15x2.65	EPDM	1
B3	О-образное кольцо 25.8x2.65	EPDM	2
B4	О-образное кольцо 41.2x3.55	EPDM	1
B5	О-образное кольцо 20x3.55	EPDM	2
B6	Пылезащитный колпачок	NBR	1
B7	Болт M10x25	Оцинков. сталь	2
B8	Шайба	Оцинков. сталь	2
B9	Винт M3x4	1Cr13	4
B10	Винт M3x10	1Cr13	2
B11	Болт M3	1Cr13	2

### Габаритные размеры задвижки, PN10 и PN16

DN, мм	L, мм	D, мм		D1, мм		D2, мм		b, мм	n-d		H, мм	W, мм	Вес, кг	
		PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16		PN 10	PN 16				
40 (1½")	140	150		110		88		19	4-19		285/231	200	9	
50 (2")	150	165		125		102		19	4-19		290/252	200	12	
65 (2½")	170	185		145		122		19	4-19		315/277	200	16	
80 (3")	180	200		160		133		19	8-19		365/320	240	18	
100 (4")	190	220		180		158		19	8-19		400/347	280	28	
125 (5")	200	250		210		184		19	8-19		457/400	280	40	
150 (6")	210	285		240		212		19	8-23		504/448	280	48	
200 (8")	230	340		295		268		20	8-23	12-23	592/535	360	87	
250 (10")	250	400	350	355	320	22	12-23	12-28	675/612	360	130			
300 (12")	270	455	400	410	370	24,5	12-23	12-28	791/723	450	172			
350 (14")	290	515	460	470	430	26,5	16-23	16-28	872/802	450	236			
400 (16")	310	575	515	525	485	28	16-28	16-31	1000/907	640	305			
450 (18")	330	615	640	565	585	530	30	20-28	20-31	1090/997	640	410		
500 (20")	350	670	715	620	650	582	31,5	20-28	20-34	1230/1110	720	526		
600 (24")	390	780	840	725	770	682	36	20-31	20-37	1408/1288	720	662		

### ПРИМЕНЕНИЕ

Обычное и промышленное применение: водоснабжение и водоочистка.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертифицировано в России.

Сертификат соответствия: № C-US.AB86.B.09680 (до 13.02.2016).

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

### Конструкция:

- невыедливый шпindelь;
  - обрeзинeнный клин из ковкого чугуна с покрытием из вулканизированного эластомера, позволяющий избежать трения и уменьшить износ запирающих узлов;
- Класс герметичности – А (100% в двух направлениях).

Покрытие: эпоксидное антикоррозийное покрытие.

Соединение: фланцевое PN10/16, стандарт DIN 2533.

### Усилие при открытии:

Ду 40-50 – 35 Н·м  
Ду 65 – 40 Н·м  
Ду 80 – 65 Н·м  
Ду 100 – 80 Н·м  
Ду 125 – 90 Н·м  
Ду 150-200 – 120 Н·м  
Ду 250 – 200 Н·м  
Ду 300 – 230 Н·м  
Ду 350 – 330 Н·м  
Ду 400 – 400 Н·м

Минимальное количество циклов «открытие-закрытие»: 20000.

## **УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Рабочая температура: +4°C – +110°C.

Тестовое давление: на герметичность – 17,6 бар, на прочность корпуса – 24,0 бара.

Тестовая температура: -20°C – +130°C.

## **ИСПЫТАНИЯ**

Помимо испытаний отдельных компонентов конструкции в процессе производства, задвижки проходят выходные испытания на прочность и герметичность. Процедуры испытаний соответствуют нормам GB/T 13927-92.

## **ГАРАНТИЯ**

Поставщик гарантирует отсутствие дефектов в материалах и технологии изготовления оборудования в течение **одного года** со дня отгрузки оборудования (гарантийного периода).