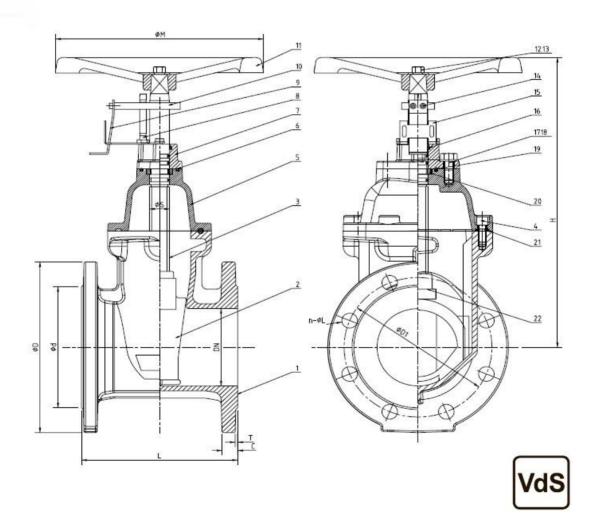
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА С **НЕВЫДВИЖНЫМ** ШПИНДЕЛЕМ NRF11

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Доступные размеры (номинальные) : DN50/2", DN65/21/2", DN80/3", DN100/4", DN125/5", DN150/6", DN200/8", DN250/10" and DN300/12"
- **Рабочее давление**: 16 bar (232 psi)
- **Тип уплотнения**: Эластичная клинообр. EPDM
- Покрытие: сплав, соединенный с внутр. и внеш. эпоксидным покрытием
- Одобрения: Vds
- Соединения: Диаметр фланцев и толщина в соответствии с EN1092-2 PN16, EN1092-2 PN10
- Спецификация: конструкция и размеры соответствуют EN1171
- Контроль: Интегрированный кронштейн позволяет мониторинг положения задвижки с помощью переключателя, P/N 880214.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ NRF11

	Номин. размер		Размеры (мм)									Bec				
ANSI	PN10	PN16	inch	Metric	L	H1 (Closed)	H2 (Open)	D	С	D1		n-ØL			(кг.)	
ANSI										ANSI	PN16	PN10	ANSI	PN16	PN10	
OSF-0200 OSF-0200PN		2"	DN50	178	348	400	152	16.0	120.7	12	25	4-Ø19.1			14.7	
OSF-0250	0 OSF-0250PN		2-1/2"	DN65	190	373	440	178	17.5	139.7	145		4-Ø19.1		17.7	
OSF-0300	OSF-0	OSF-0300PN		DN80	203	408	490	191	19.1	152.4	160 4-0		4-Ø19.1	8-Ø19.1		23.1
OSF-0400	OSF-0)400PN	4"	DN100	229	471	573	229	19.1	190.5	180 8		8-Ø19.1	8-Ø19.1		31.6
OSF-0500**	0** OSF-0500PN**		5"	DN125	254	541	665	254	19.1	215.9	210 8-Ø22.2		8-Ø19.1		42.2	
OSF-0600		6"	DN150	267	601	755	279	19.1	241.3	24	40	8-Ø22.2	8-Ø	23	53.2	
OSF-0800	OSF-0800PN10	OSF-0800PN16	8"	DN200	292	774	975	343	22.2	298.5	29	95	8-Ø22.2	12-Ø23	8-Ø23	91.3
OSF-1000	OSF-1000PN10	OSF-1000PN16	10"	DN250	330	939	1193	406	23.8	362.0	355	350	12-Ø25.4	12-Ø28	12-Ø23	134.6
OSF-1200	OSF-1200PN10	OSF-1200PN16	12"	DN300	356	1065	1370	483	25.0	431.8	410	400	12-Ø25.4	12-Ø28	12-Ø23	200.0
OSF-1400		OSF-1400PN16	14"	DN350	381	1210	1560	533	25.0	476	470	- 0	12-Ø28.6	16-Ø26	-	344.0
OSF-1600	n <u>e</u> r	OSF-1600PN16	16"	DN400	406	1280	1680	597	25.0	540	525	100	16-Ø28.7	16-Ø30	20	356.0
OSF-1800	~	OSF-1800PN16	18"	DN450	432	1760	2210	635	25.0	578	585	-	16-Ø31.8	20-Ø30		532.0
OSF-2000	7-	OSF-2000PN16	20"	DN500	457	1780	2280	699	29.0	635	650	140	20-Ø31.8	20-Ø33	20	567.0
OSF-2400	-	OSF-2400PN16	24"	DN600	508	1950	2550	813	30.0	749	770	-	20-Ø34.9	20-Ø36	-	785.0

I№	Наименование	Материал	Спецификация		I№	Наименование	Материал	Спецификация	
1	Корпус задвижки	Ковкий чугун	EN-GJS-450	-10	13	Шайба	Углерод.сталь	Оцинкованная	
2	Клинообр. диск	Ковкий чугун	EN-GJS-450	-10 & EPDM	14	Болт	Нерж.сталь	SS304	
3	Стержень	Нерж.сталь	2Cr13		15	Неподв.пластина	Нерж.сталь	SS316	
4	Болт	Углерод.сталь	Оцинковани	ая	16	Щетка кольца	EPDM	Коммерч.	
5	Крышка	Ковкий чугун	EN-GJS-450	-10	17	Болт	Нерж.сталь	Оцинкованная	
6	О-образное кольцо	NBR	Коммерч.		18	Шайба	Нерж.сталь	Оцинкованная	
7	Сальник	Ковкий чгун	EN-GJS-450-10		19	О-обрзное кольцо	EPDM	Коммерч.	
8	Площадка указат.положения	Нерж.сталь	SS316		20	Упорная шайба	Латунь	HPb59-1	
9	Ограничит.пластина	Нерж.сталь	SS316	See 23	21	Прокладка	EPDM	Коммерч.	
10	Пластина фикс.полож	.Нерж.сталь	SS316	Ī	22	Гайка	Латунь	C95400	
11	Маховик	Нерж.сталь	EN-GJS-450	-10				'	
12	Болт	Углерод.сталь	Оцинкованная						

2. УСТАНОВКА

- 1. Системы трубопроводов и задвижки должны быть тщательно очищены и освобождены от инородных тел.
- 2. Осмотрите седла и порты задвижки для очистки непосредственно перед установкой.
- 3. Все задвижки должны иметь независимую поддержку от колебаний и давления со стороны подключенной системы трубопроводов.
- 4. Убедитесь, что показания давления задвижки совместимы с условиями эксплуатации.
- 5. Один раз полностью откройте и закройте задвижку.
- 6. Убедитесь, что уплотнительные гайки герметичны перед подачей давления на задвижку.
- 7. Задвижки должны устанавливаться в вертикальном положении на горизонтальном трубопроводе и в горизонтальном

3. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Задвижки управляются вручную многооборотными клапанами и открываются маховиком или иным работающим устройством, в направлении по часовой стрелке и затем против часовой стрелки закрываются.

	Диаметр	Закр.крут. момент Nm
2"	DN50	27
21/2"	DN65	38
3″	DN80	65
4"	DN100	80
5″	DN125	100
6"	DN150	125
8″	DN200	160
10	DN250	240
12"	DN300	300