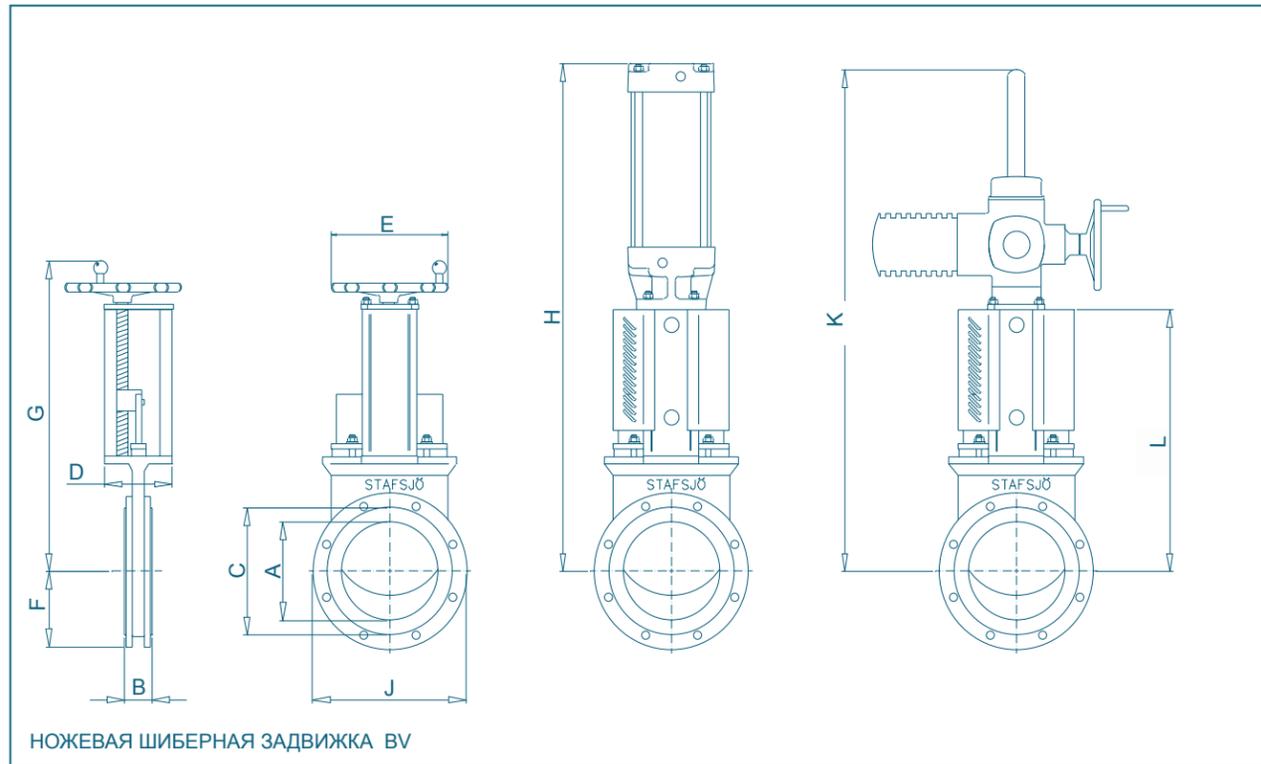


НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА BV



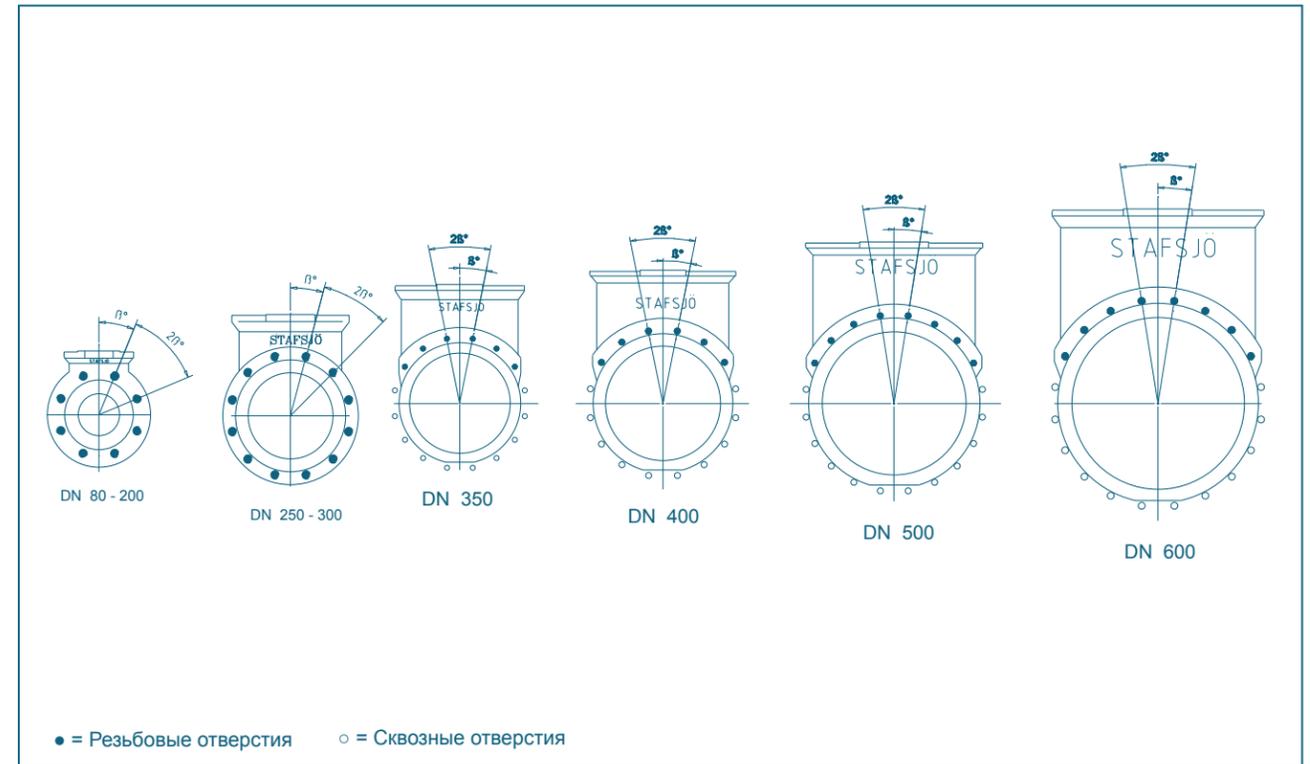
НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА BV

DN [мм]	Размер [дюйм]	Основные размеры [мм]											Подвод воздуха	Вес с маховиком [кг]
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L		
80	3	80	46	126	80	200	100	349	547	200	470	277	1/4"	12
100	4	100	52	151	80	200	115	394	592	229	535	322	1/4"	15
125	5	125	56	182	80	200	127	502	692	254	611	372	1/4"	21
150	6	150	56	212	80	200	143	560	750	285	695	430	1/4"	26
200	8	200	60	262	145	315	172	699	1017	343	874	560	1/2"	42
250	10	250	68	324	145	315	203	801	1115	406	1029	660	1/2"	58
300	12	300	78	368	145	315	223	904	1275	445	1195	765	1/2"	80
350	14	350	78	423	175	400	206	1005	1552	450	1399	907	1/2"	115
400	16	400	102	486	175	400	238	1105	1702	508	1559	1007	1/2"	159
500	20	500	127	596	250	520	285	1369	2170	617	1908	1245	1/2"	291
600	24	600	154	698	250	635	340	1586	2440	737	2225	1460	1"	464

Привод EM поворачивается на 45° для DN 80 - DN 150

Возможны технические изменения без предварительного уведомления

РАССВЕРЛОВКА ФЛАНЦЕВ BV



● = Резьбовые отверстия ○ = Сквозные отверстия

Условный проход DN [мм]	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
Наружный диаметр фланца [мм]	200	229	254	285	343	406	445	505	565	670	780
Диаметр окружности отверстий под болты [мм]	160	180	210	240	295	350	400	460	515	620	725
Монтажная длина [мм]	46	52	56	56	60	68	78	78	102	127	154
Количество сквозных отверстий [○]	-	-	-	-	-	-	-	10	10	12	12
Количество резьбовых отверстий [●]	8	8	8	8	8	12	12	6	6	8	8
Размер болтов	M16	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M20	M24	M24	M27
R°	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	15	15	11,25	11,25	9	9
Длина болтов *	12	14	16	14	16	16	18	17	22	25	30

* Добавьте к табличному значению толщину фланцев трубы, шайб и приблизительную толщину прокладки

Возможны технические изменения без предварительного уведомления

НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА BV



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный проход:	DN 80 - DN 600
Монтажная длина:	DIN 3202-K1
Форма уплотнительной поверхности фланца:	EN 1092 PN 10
Маркировка:	DIN EN 19
Соответствие классу герметичности:	ISO 5208, Класс A, TAPPI TIS 405-8, MSS SP-81
Температурный диапазон:	макс. 100°C
Тип привода:	Маховик, трещоточный ключ, цепное колесо, конический редуктор, пневмоцилиндр, электропривод, гидроцилиндр
Рабочее давление:	DN 80: 10 бар DN 100 - DN 350 6 бар DN 400: 4 бар DN 500 - DN 600: 2,5 бар

Шиберная задвижка BV спроектирована, изготовлена и протестирована в соответствии с европейской директивой для оборудования, работающего под давлением (PED97/23/EG), категория II модуль A1 и имеет маркировку CE.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ

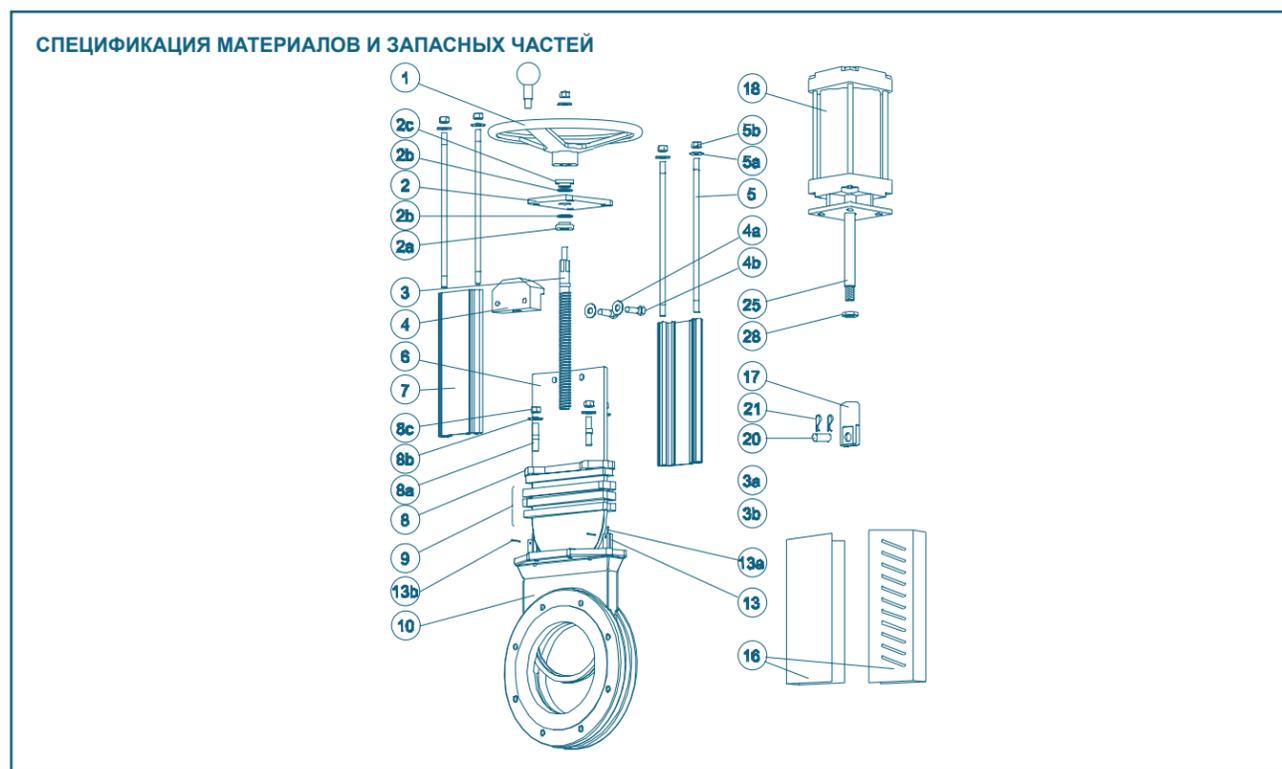
- Сальниковое уплотнение TwinPack™ обеспечивает высокую надежность
- Двухстороннее уплотнение
- Не требует технического обслуживания
- Возможна разборка и утилизация по сортам материалов



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Системы водоподготовки, сточные воды

НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА BV



Поз.	Обозначение	Материал	Материал-Но.	ASTM	Поз.	Обозначение	Материал	Материал-Но.	ASTM
1	Маховик	Алюмин. сплав	AlSi9Cu3(Fe)		8	Нажимная втулка сальника	Чугун	GG 25	0.6025 AA48No40B
2	Соединительная пластина	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301	8a	Шпилька	A2, оцинковка	X5CrNi18 M 10	1.4301
2a	Подшипник	Латунь	CuZn39Pb3	C 36000	8b	Шайба	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301
2b	Шайба	ПОМ			8c	A2	A2, оцинковка	X5CrNi18 M 10	1.4301
2c	Подшипник	Латунь	CuZn39Pb3	C 36000	9	Сальниковое уплотнение *	TwinPack™		
3	Шток	Нерж. сталь	X6Cr17	1.4016	10	Корпус	Чугун	GG 25	0.6025
3a	Stop Шайба	Нерж. сталь	X6Cr17	1.4016	13	Уплотнительный профиль *	Nitrile (EPDM)		
3b	Болт	Нерж. сталь	X5CrNi 18 M 10	1.4301	13a	Стальная проволока *	Нерж. сталь		
4	Гайка штока	Латунь	CuZn39Pb3	C 36000	16	Защитный кожух (не для HW)	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301
4a	Шайба	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301	17	Скоба	Нерж. сталь	X10CrNiS18-9	1.4301
4b	Болт	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301	18	Цилиндр	См. технический проспект		
5	Стяжная тяга	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301	20	Штифт с головкой и отверстием под шплинт	Нерж. сталь	X10CrNiS18-9	1.4305
5a	Шайба	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301	21	Штифт с головкой и отверстием под шплинт	Нерж. сталь		
5b	Гайка	Нерж. сталь	X5CrNi18 M 10	1.4301	25	Шток поршня	Нерж. сталь	X12CrMoS17	1.4104
6	Шибер	Нерж. сталь	X5XrNi18 M 10	1.4401	28	Контргайка	Нерж. сталь	X10CrNiS18-9	1.4305
7	Балка	Алюмин. сплав	AlMgSi 0,5	AA 6063					

* Рекомендуемые запасные части

Возможны технические изменения без предварительного уведомления