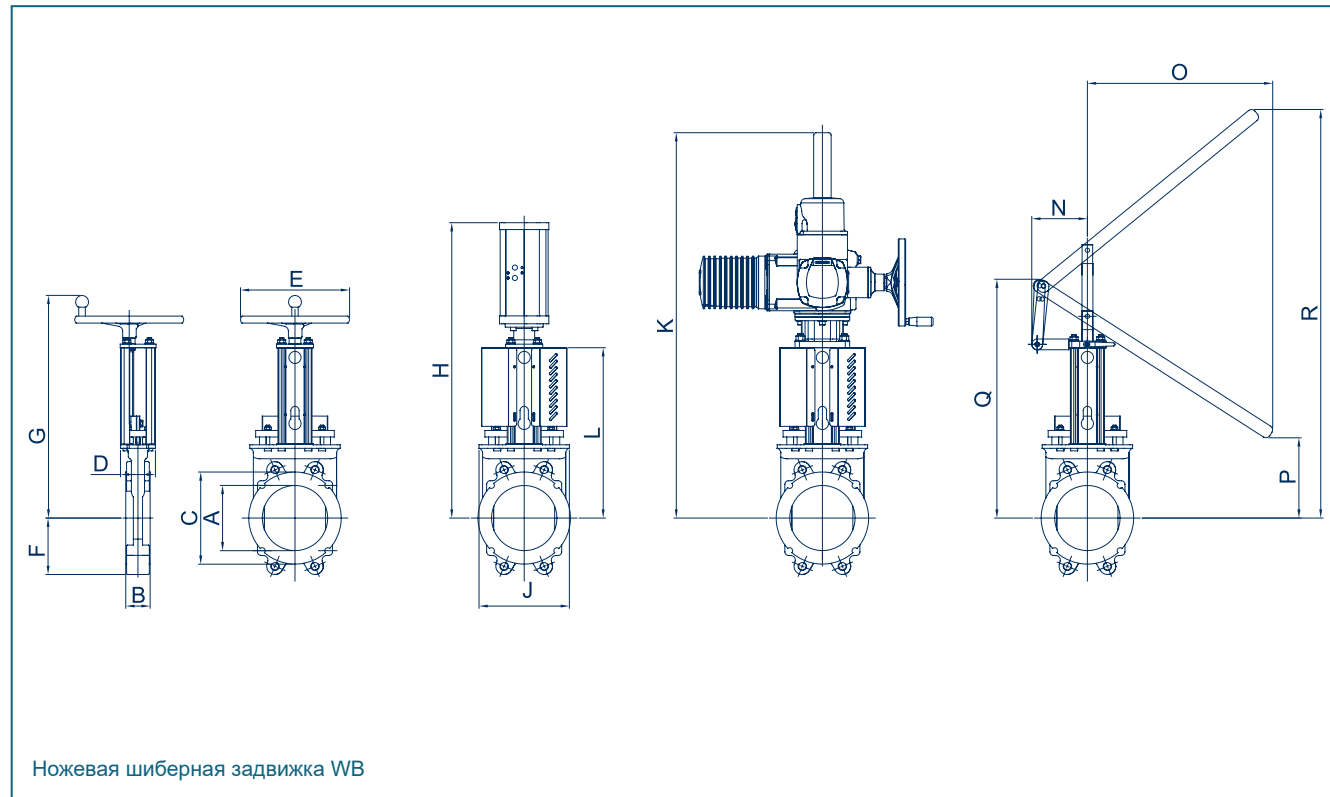


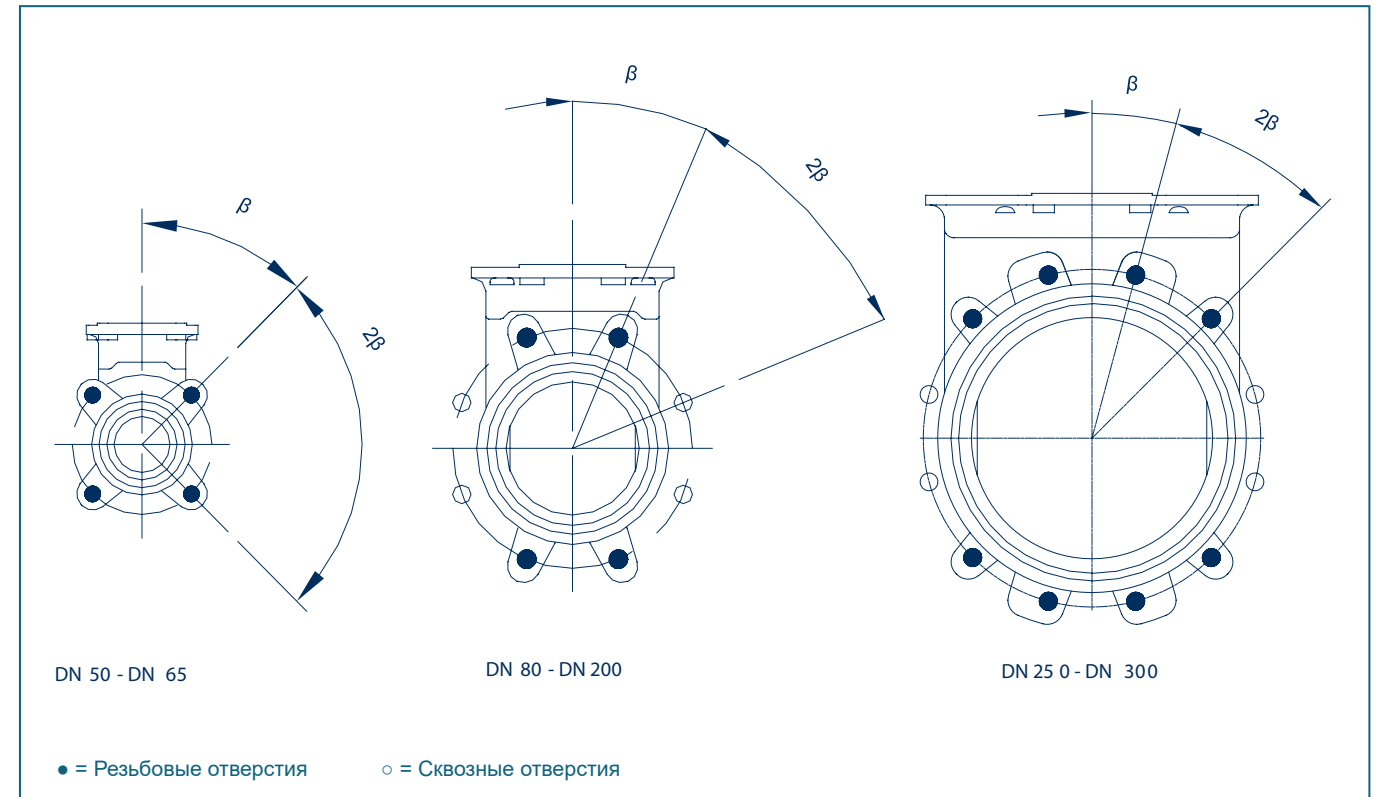
НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА WB 11



DN [мм]	Размер [дюйм]	Основные размеры [мм]											Подвод воздуха	Масса с маховиком [кг]
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L		
50	2	50	43	90	86	200	59	358	441	90	575	227	1/4"	5,5
65	2 1/2	65	46	105	86	200	66	382	481	105	600	252	1/4"	6,5
80	3	80	46	120	86	200	89	395	519	120	623	275	1/4"	7,5
100	4	100	52	144	86	200	101	430	574	144	658	310	1/4"	9,5
125	5	125	56	169	86	250	115	470	709	169	698	350	1/4"	12
150	6	150	56	192	86	250	130	514	776	192	740	392	1/4"	14
200	8	200	60	256	151	315	155	622	888	256	818	483	1/2"	27
250	10	250	68	307	151	315	193	718	1034	307	914	579	1/2"	38
300	12	300	78	354	151	315	228	822	1180	354	1059	675	1/2"	53

Возможны технические изменения без предварительного уведомления

НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА WB 11



Условный проход DN [мм]	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Наружный диаметр фланца [мм]	165	185	200	220	250	285	340	395	445
Диаметр окружности отверстий под болты [мм]	125	145	160	180	210	240	295	350	400
Монтажная длина [мм]	43	46	46	52	56	56	60	68	78
Количество сквозных отверстий [○]	-	-	4	4	4	4	4	6	4
Количество резьбовых отверстий [•]	4	4	4	4	4	4	4	6	8
Размер болтов	M16	M16	M16	M16	M16	M20	M20	M20	M20
β°	45	45	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	15	15
Длина болтов *	14	16	10	12	12	14	16	18	18

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

Возможны технические изменения без предварительного уведомления

НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА WB 11



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный проход:	DN 50 - DN 300
Монтажная длина:	EN 558-1 Серия 20 ISO 5752 Серия 20
Рассверловка фланца:	EN 1092 PN 10 ASME Класс 150
Маркировка:	EN 19
Соответствие классу герметичности:	EN 12266 (Класс герметичности A) ISO 5208 Класс A
Температурный диапазон:	макс. 120°C
Тип привода:	Маховик, трещоточный ключ, цепное колесо, конический редуктор, пневмоцилиндр, электропривод, гидроцилиндр
Рабочее давление:	DN 50 - DN 300: 10 бар

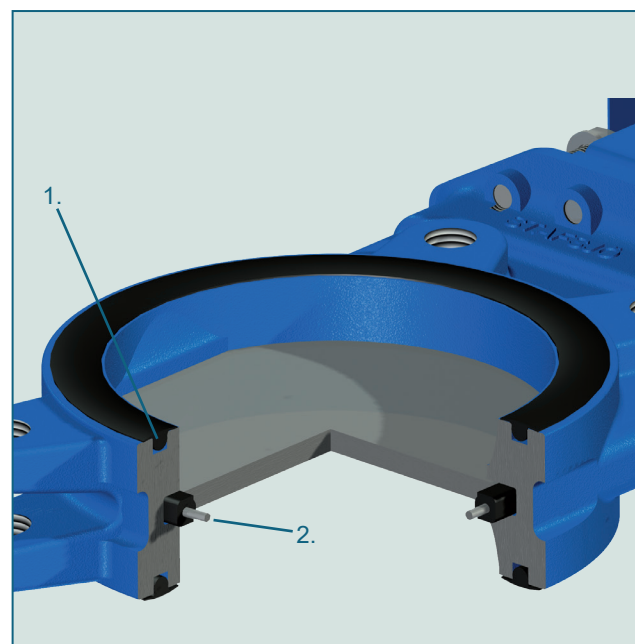
Шибберная задвижка WB спроектирована, изготовлена и протестирована в соответствии с европейской директивой для оборудования, работающего под давлением (PED 97/23/EC), категория II модуль A1 и имеет маркировку CE.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ

- Сальниковое уплотнение Twin Pack™ обеспечивает высокую надежность
- Двухстороннее уплотнение
- Цельнолитой корпус
- Интегрированные фланцевые уплотнения

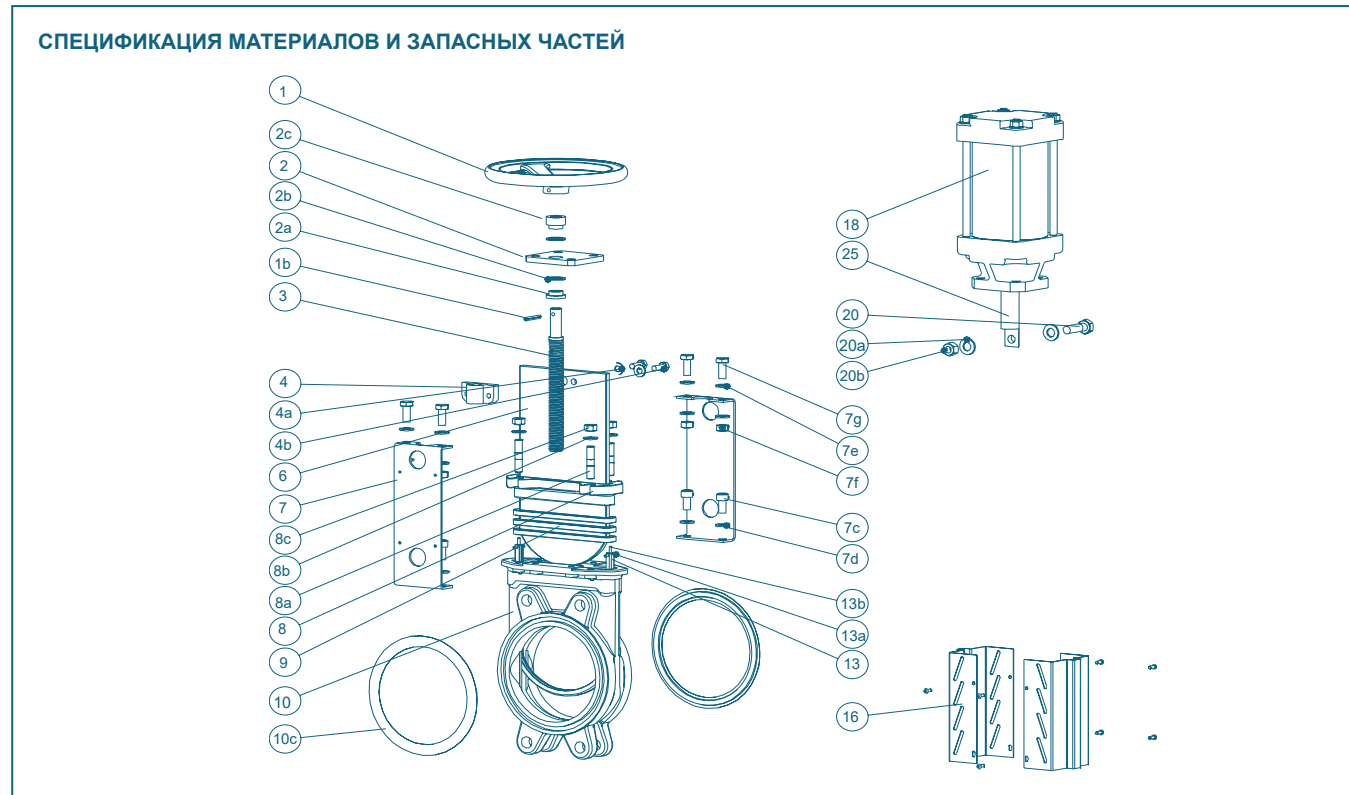
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Системы водоподготовки, сточные воды
- Производство биогаза
- Сахарная промышленность
- Электростанции и металлургические заводы
- Химическая промышленность
- Пищевая промышленность и производство напитков



1. Интегрированные фланцевые уплотнения гарантируют герметичность фланцевого соединения.
2. Преднапряженное уплотнение обеспечивает постоянный прижим седла к шибберу.

НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА WB 11



Поз.	Обозначение	Материал (описание)	Поз.	Обозначение	Материал (описание)
1	Маховик	Чугун с защитным покрытием Ø 200 - Ø 315 (EN-JL1040 (GG25))	7	Балка	Алюминий (EN AW-6063-T6)
2	Траверса	Сталь с защитным покрытием (EN 1.0038)	8	Нажимная втулка сальника	Сталь с защитным покрытием (ASTM A216 (WCB)) Чугун с защитным покрытием (EN-JS1050 (GGG50))
2a	Подшипник	Латунь (CuZn39Pb3)	8a	Шпилька	Нерж. сталь (A2)
2b	Шайба	РОМ	8b	Шайба	Нерж. сталь (A2)
2c	Подшипник	Латунь (CuZn39Pb3)	8c	Гайка	Нерж. сталь (A2)
3	Шток	Нерж. сталь (EN 1.4016)	9	Сальниковое уплотнение	См. список запасных частей
4	Гайка штока	Латунь (CuZn39Pb3)	9a	Нижний скребок ножа	> DN 200 UHMWPE
4a	Шайба	Нерж. сталь (A2)	10	Корпус задвижки	Нерж. сталь
4b	Шайба	Нерж. сталь (A2)	10c	Уплотнение фланца	Nitrile
5	Тяга	Нерж. сталь (EN 1.4301)	13	Уплотнительный профиль	PTFE
5a	Шайба	Нерж. сталь (A2)	16	Защита задвижки (не для штурвала)	Сталь с защитным покрытием(EN 1.0038)
5b	Гайка	Нерж. сталь (A2)	18	Пневматический цилиндр	См. инструкцию Stafsjo
6	Шиббер	1.4401			

Возможны технические изменения без предварительного уведомления