

Двунаправленная сквозная шиберно-ножевая задвижка

Модель: QCZ73X

Рабочее давление: DN50-DN100 16bar
 DN125-DN200 10bar
 DN250-DN300 12bar
 DN350-DN400 10bar

Тип: Для воды

Стандарт проектирования: MSS SP-81

Стандарт фланцев: DIN PN10, PN16, 150LB, JIS 10K, TABLE E/D

Стык встык: MSS SP-81

Стандарт тестирования: API-598

Управление: маховик, электрический, пневматический, гидравлический, звездочка, электрогидравлический, коробка передач

Основной материал: WCB, CF8M, CF8, F55, F53, 2205, SS310, CF3M, CF3

Материал ножа: SS316L, SS304

Материал уплотнения: EPDM, NBR, FKM, металл

Уплотнение: Арамидное волокно, резиновый уплотнительный графит на водной основе

Рабочие среды: Применимо для угля на электростанциях, очистки сточных

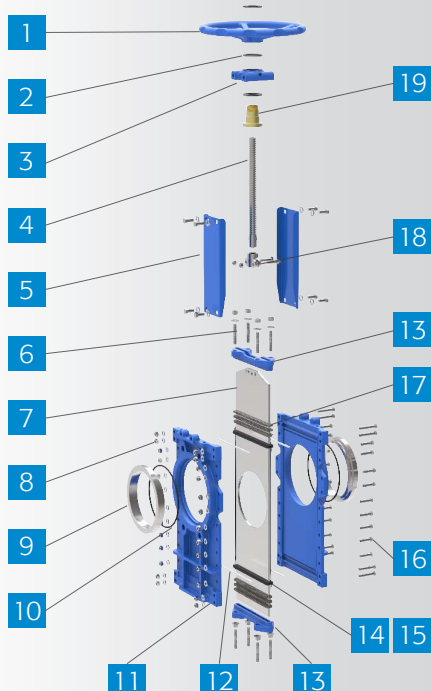
применения: вод, пищевой, бумажной, медицинской, нефтяной и химической промышленности, воды, масла, пара, соединительного или режущего раствора, золотого порошка, руд, шлака, угля, целлюлозы, древесной массы, хвостов, волокон, пыли, химикатов, очистки сточных вод, отстойников, асфальт, экспорт бункеров, зерновые, отходы бойных цехов и другие носители

Особенности:

- #Двунаправленное уплотнение
- # 2РС исполнение корпуса
- # Понопроходной дизайн
- # Полностью открытое и полностью закрытое состояние без фиксации
- # 2РС Прочная конструкция хомута
- # Разнообразные материалы уплотнения

Описание:

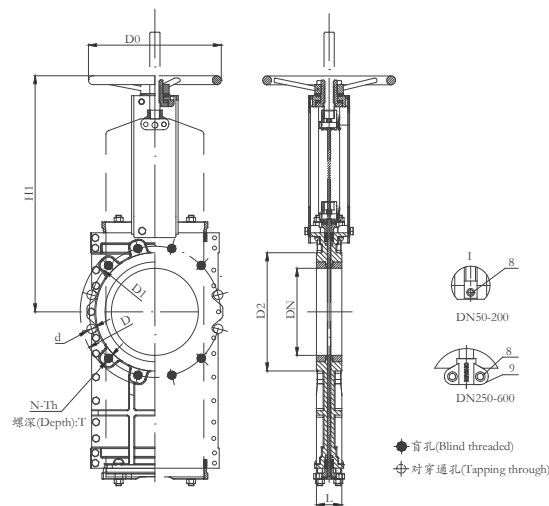
Серия QC Без канавки с двунаправленным уплотнением ножевой задвижки, корпус из чугуна с ножевой задвижкой по всей конструкции, включая корпус клапана, затвор и U-образное гибкое уплотнение в нижней части корпуса с канавками. Когда клапан закрыт, нижняя часть кромки затвора соприкасается с уплотнением, а затем сжимает уплотнение в канавке в корпусе и герметизирует затвор; когда затвор открывается, отделив затвор от нижнего края уплотнения, уплотнение отскочит до того же уровня, что и канавка, что предотвратит накопление осадка среды в полости корпуса канавки. Отсутствует засорение, остатки, труба легко моется, что улучшает эффект уплотнения ножевой задвижки для предотвращения утечки при закрытой задвижке



Код	Наименование	Материал	Кол-во
1*	Штурвал	GGG40	1
2	Подшипник	ZChSnSb10-6	2
3	Фланец вилки	GGG40	1
4	Шток	Q235/SS304/SS316	1
5	Хомут	Q235	2
6	Болт и гайка	SS201/SS304	N
7	Диск	F55.F53.2205.SS304.SS316	1
8	Гайка	Fe+Zn/SS304	N
9	Сальник седла	WCB/SS304/SS316	2
10	Седло	EPDM/NBR/FKM	2
11	Корпус	F55.F53.CF3M.CF8M.CF8.WCB.GGG40	2
12	Скребок	PTFE	4
13	Сальниковая набивка	WCB/CF8	2
14	Набивка	EPDM/NBR/PTFE	2
15	Уплотнение корпуса	EPDM/NBR/FKM	2
16	Болт	Fe+Zn/SS304	N
17	Набивка	EPDM/NBR/FKM	3-5
18	Зажимной патрон	WCB/SS304/SS316	1
19	Гайка штока	медь	1

*доступны электрические, пневматические, гидравлические, звездочки, электрогидравлические, зубчатые передачи

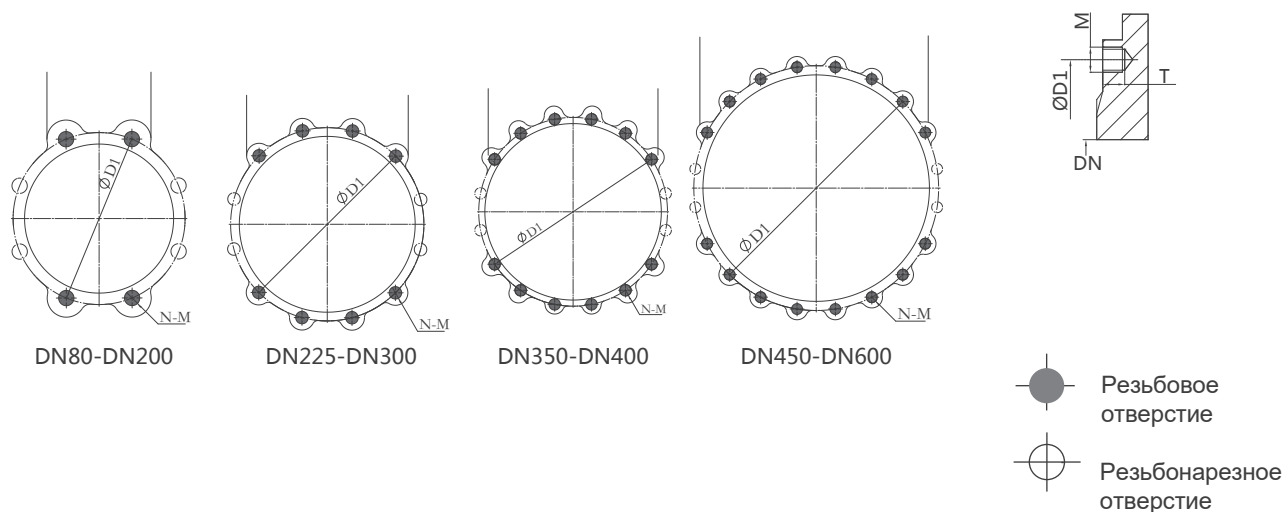
Размеры



Ед. изм.: мм

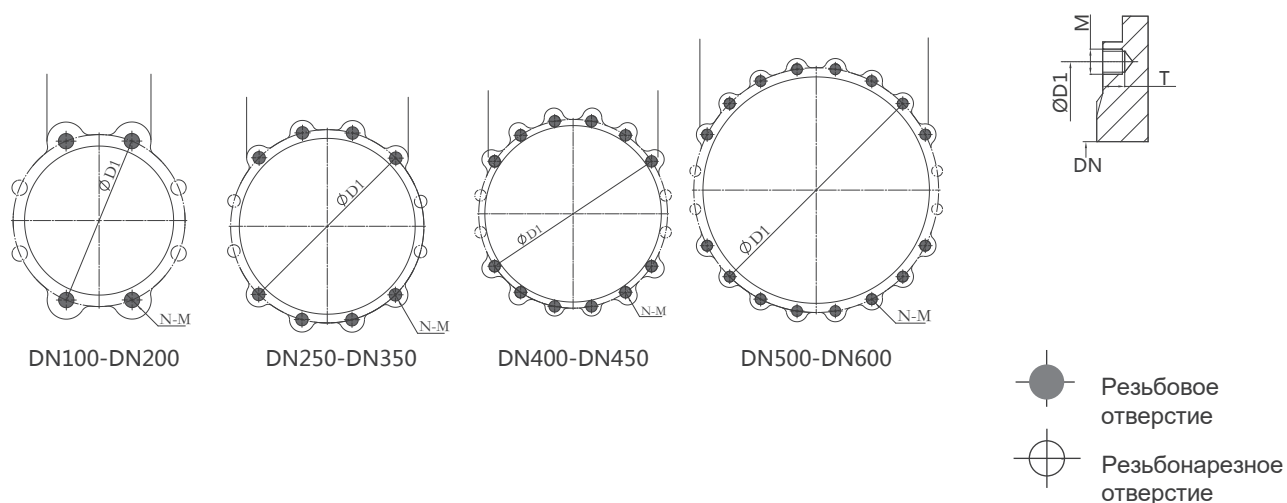
DIN2632 PN10									ANSI 150LB								
DN	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d	H1	DN	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d	H1
50	48	165	125	99	180	4-M16	Ø18	260	2"	48	152	121	92	180	4-5/8"	Ø19	260
65	48	185	145	118	200	4-M16	Ø18	292	2-1/2"	48	178	140	105	200	4-5/8"	Ø19	292
80	51	200	160	132	200	8-M16	Ø18	320	3"	51	191	153	127	200	4-5/8"	Ø19	320
100	51	220	180	156	240	8-M16	Ø18	358	4"	51	229	191	157	240	8-5/8"	Ø19	358
125	57	250	210	184	260	8-M16	Ø18	395	5"	57	254	216	186	260	8-3/4"	Ø22	395
150	57	285	240	211	280	8-M20	Ø23	450	6"	57	279	242	216	280	8-3/4"	Ø22	450
200	70	340	295	266	300	8-M20	Ø23	532	8"	70	343	299	270	300	8-3/4"	Ø22	532
250	70	395	350	319	320	12-M20	Ø23	670	10"	70	406	362	324	320	12-7/8"	Ø25	670
300	76	445	400	370	350	12-M20	Ø23	758	12"	76	483	432	381	350	12-7/8"	Ø25	758
350	76	505	460	429	400	16-M20	Ø23	857	14"	76	533	476	413	400	12-1"	Ø29	857
400	89	565	515	480	450	16-M24	Ø27	946	16"	89	597	540	470	450	16-1"	Ø29	946
450	89	615	565	530	500	20-M24	Ø27	1023	18"	89	635	578	533	500	16-1 1/8"	Ø32	1023
500	114	670	620	582	500	20-M24	Ø27	Gear	20"	114	699	635	584	500	20-1 1/8"	Ø32	Gear

PN10 Резьбовое и резьбонарезное отверстие



DN	D1	N	PN10			Резьбовое отверстие	Резьбонарезное отверстие
			M	T			
80	160	8	M16	13	4	4	
100	180	8	M16	13	4	4	
125	210	8	M16	16	4	4	
150	240	8	M16	16	4	4	
200	295	8	M20	20	4	4	
225	310	12	M20	20	8	4	
250	350	12	M20	20	8	4	
300	400	12	M20	20	8	4	
350	460	16	M20	20	12	4	
400	515	16	M24	24	12	4	
450	565	20	M24	24	16	4	
500	620	20	M24	24	16	4	
550	680	20	M27	24	16	4	
600	725	20	M27	27	16	4	

150LB Резьбовое и резьбонарезное отверстие



DN	D1	N	ANSI 150LB			Резьбовое отверстие	Резьбонарезное отверстие
			M	T			
4"(DN100)	191	8	M5/8-11	12	4	4	
5"(DN125)	216	8	M3/4-10	12	4	4	
6"(DN150)	242	8	M3/4-10	14	4	4	
8"(DN200)	299	8	M3/4-10	16	4	4	
10"(DN250)	362	12	M7/8-9	16	8	4	
12"(DN300)	432	12	M7/8-9	16	8	4	
14"(DN350)	476	12	M1-8	18	8	4	
16"(DN400)	540	16	M1-8	20	12	4	
18"(DN450)	578	16	M1 1/8-7	20	12	4	
20"(DN500)	635	20	M1 1/8-7	24	16	4	
22"(DN550)	692	20	M1 1/4-7	24	16	4	
24"(DN600)	750	20	M1 1/4-7	27	16	4	