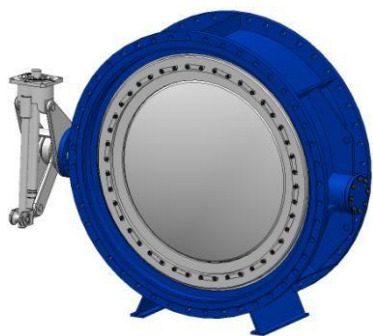




**ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ
с уплотнением из нержавеющей стали, 3-х эксцентриковые 32с906нж,
32с910нж, 32с916нж, 32с930нж
DN 150...1800 мм, PN 0,1...2,5 МПа**

табличная фигура 32нж310нж, 32нж316нж, 32нж330нж, 32с506нж, 32с510нж,
32с516нж, 32с530нж, 32нж506нж, 32нж510нж, 32нж516нж, 32нж530нж, 32с906нж,
32с910нж, 32с916нж, 32с930нж, 32нж906нж, 32нж910нж, 32нж916нж, 32нж930нж

Предназначены для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих жидкие и газообразные среды. Затворы дисковые с нержавеющей ламинальным уплотнением спроектированы для работы при высоких температурах и повышенной агрессивности рабочей среды. Применяются в химической и теплоэнергетической промышленности, водоснабжении, нефтегазопроводах.

Затворы арматурного завода «Адмирал» изготавливаются по техническим условиям, стандартам ГОСТ, СТ ЦКБА, EN, ГОСТ Р и конструкторской документации.

Имеют сертификаты соответствия требованиям Технического регламента РФ о безопасности машин и оборудования.

Каждый затвор дисковый поворотный проходит контроль качества и испытания.

Особенности конструкции

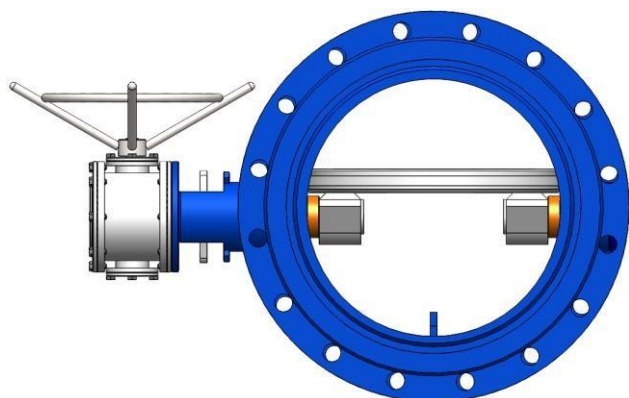
- Затворы производства арматурного завода «Адмирал» выполнены в сварном корпусе с стандартной строительной длиной по ОСТ 26-07-1500-77, ГОСТ 28908-91 или ДСТУ ISO 5752:2008.
- Профилированный диск и смещенная ось снижают потери на местное сопротивление в затворе, что увеличивает коэффициент пропускной способности.
- Конструкция трехэксцентрикового затвора производства арматурного завода «Адмирал» обеспечивает качественный контакт между уплотнительными поверхностями корпуса и диска, минимальный механический износ уплотнительных поверхностей и отсутствие протечек по затвору в обоих направлениях.
- Ламинальное уплотнительное кольцо в трехэксцентриковом затворе выполнено из колец нержавеющей стали и термографита,
- Герметичность в затворе по отношению к внешней среде обеспечивается сальниковым уплотнением и прокладкой корпус-крышка.
- Подшипники скольжения, установленные на валу затвора существенно уменьшают вращательный момент и нагрузку на приводе затвора.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

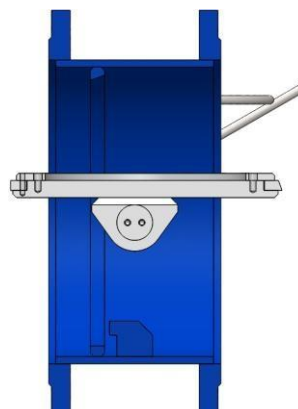
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

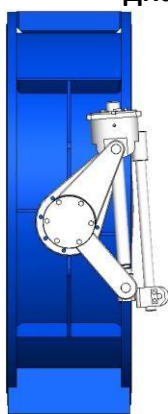
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



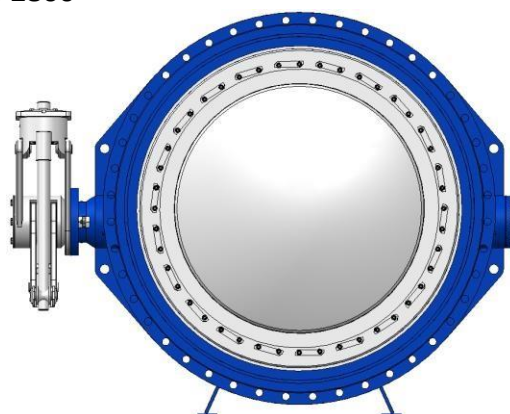
Положение «Открыто» затворов для диаметров ≤ 800



Разрез в положении «Открыто» затворов для диаметров ≤ 800



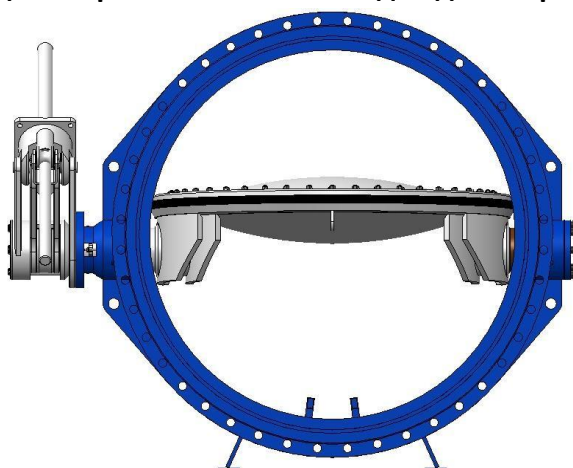
Вид сбоку затворов для диаметров ≥ 800



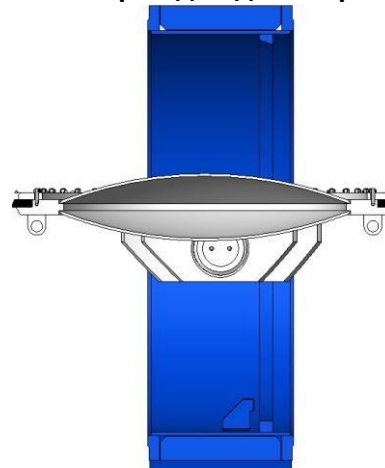
Положение «Закрыто» затворов для диаметров ≥ 800



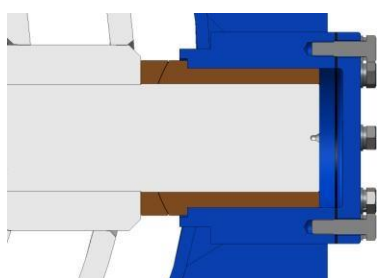
Разрез в положении «Закрыто» затворов для диаметров ≥ 800



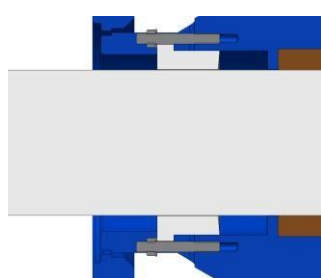
Положение «Открыто» затворов для диаметров ≥ 800



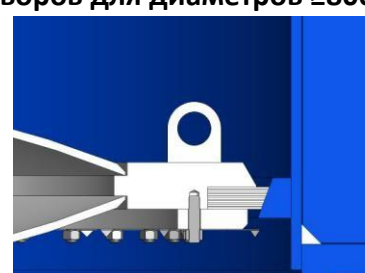
Разрез в положении «Открыто» затворов для диаметров ≥ 800



**Подшипниковый узел
Технические характеристики**

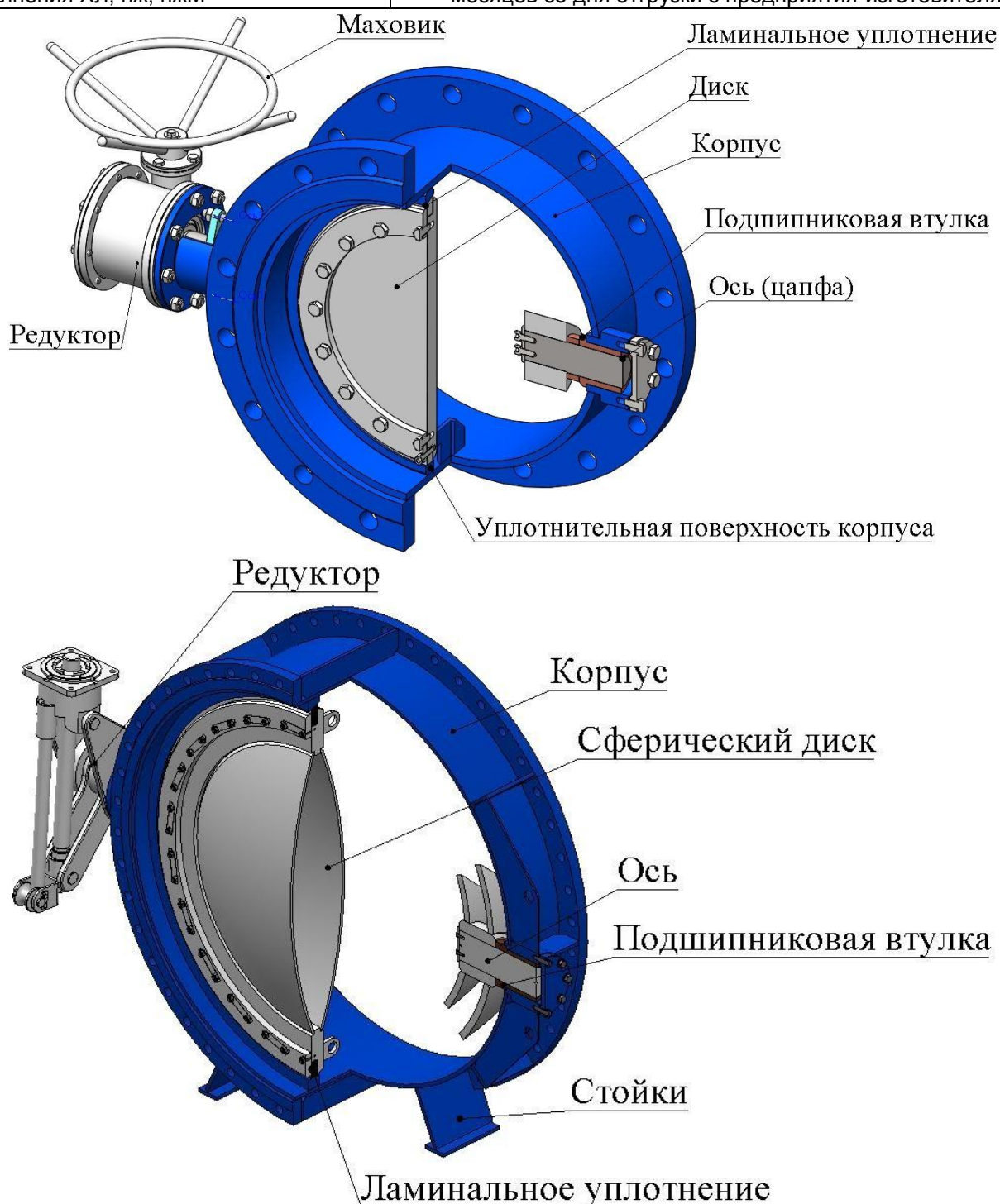


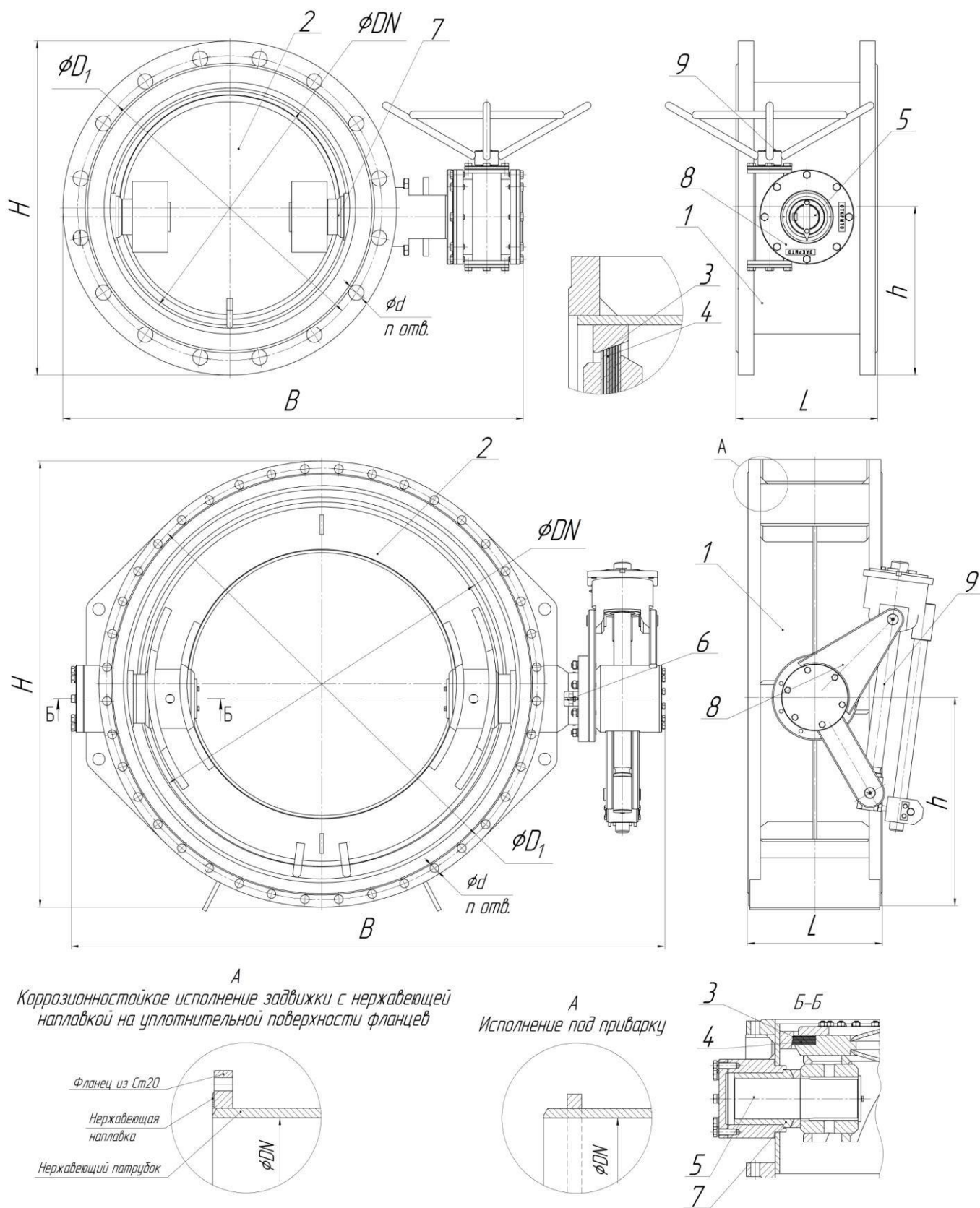
Сальниковый узел



Уплотнение в затворе

Условный проход, DN	150...1800 мм
Номинальное давление, PN	0,1...2,5 МПа
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2005	A, B, C, D
Присоединение к трубопроводу	фланцевое по ГОСТ 12815-80, ГОСТ Р 54432-2011 или под приварку
Строительная длина	по ОСТ 26-07-1500-77 или по ГОСТ 28908-91
Полный средний срок службы, не менее	15 лет
Гарантийная наработка	700 циклов
Гарантийный срок эксплуатации исполнения ст 20	12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя
Гарантийный срок эксплуатации исполнения ХЛ, нж, нжМ	18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя





Материал основных деталей затворов арматурного завода «Адмирал»

№	Наименование детали	Материал		
		исп. Ст20	исп. 09Г2С	исп. нж*
1	Корпус	Ст20	09Г2С	08Х18Н10(АISI 304)/08Х18Н10Т(АISI 321)
2	Диск	Ст20	09Г2С	08Х18Н10(АISI 304)/08Х18Н10Т(АISI 321)
3	Уплотнение в корпусе	Наплавка нержавеющая износостойкая		
4	Уплотнение на диске	Нержавеющее ламинальное кольцо		
5	Вал, ось	20Х13 термообр.	14Х17Н2 термообр.	08Х18Н10(АISI 304)/08Х18Н10Т(АISI 321)
6	Уплотнение вала, оси**	Сальниковая набивка из ТРГ		
7	Втулка скольжения***	БрАЖНМц10-4-4		
8	Редуктор	Ст20	09Г2С	Ст20
9	Червяк/шпиндель	20Х13 термообр.	14Х17Н2 термообр.	20Х13 термообр.
Крепежные детали		Ст35		
Прокладки****		из листа ТРГ		
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69		У (-40...+40°C), Т (-10...+50°C)	ХЛ (-60...+40°C)	У (-40...+40°C), Т (-10...+50°C)
Температура рабочей среды		-40°C...+350°C	-60°C...+250°C	-40°C...+400°C

* в нержавеющем исполнении оребрение и фланцы изготавливаются из Ст20, с нержавеющей наплавкой уплотнительных поверхностей фланца. По требованию заказчика возможно изготовление оребрения и фланцев из нержавеющей стали.

** при температуре рабочей среды от -60°C до 250°C применяется сальниковая набивка АП-31.

*** при температуре рабочей среды более 300°C применяется легированный чугун

**** при температуре рабочей среды от -40°C до 150°C применяется прокладки из паронита.

Основные размеры и параметры затворов арматурного завода «Адмирал»

DN, мм	PN, МПа	Табличная фигура*****	Обозначение по КД	H, мм****	h, мм	L, мм***	B, мм	D1, мм*	d, мм*	n, шт.*	Масса, кг* фланцевые (под приварку)
150	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-150	280	140	210 (250)	510	240	22	8	110 (99)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-150	280	140	210 (250)	510	240	22	8	110 (99)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-150	300	150	210 (250)	530	250	26	8	117 (106)
200	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-200	335	178	230 (250)	565	295	22	8	117 (106)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-200	335	178	230 (250)	565	295	22	12	117 (106)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-200	360	180	230 (250)	590	310	26	12	130 (117)
250	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-250	390	195	210 (300)	620	350	22	12	130 (117)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-250	405	203	250 (300)	625	355	26	22	135 (122)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-250	425	213	250 (300)	645	370	30	12	145 (131)
300	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-300	440	220	220 (350)	670	400	22	12	131 (115)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-300	460	230	270 (350)	690	410	26	12	153 (115)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-300	485	243	270 (350)	715	430	30	16	159 (119)
350	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-350	500	250	290 (375)	730	460	22	16	152 (116)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-350	520	260	290 (375)	750	470	26	16	172 (132)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-350	550	275	290 (375)	780	490	33	16	198 (128)

DN, мм	PN, МПа	Табличная фигура****	Обозначение по КД	H, мм****	h, мм	L, мм***	B, мм	D1, мм*	d, мм*	n, шт.*	Масса, кг* фланцевые (под приварку)
400	0,63	32с506нж 32с906нж	АА99006-400	535	268	240 (400)	765	495	22	16	142 (127)
	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-400	565	283	240 (400)	795	515	26	16	185 (149)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-400	580	290	310 (400)	810	525	30	16	213 (161)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-400	610	305	310 (400)	840	550	33	16	242 (169)
500	0,63	32с506нж 32с906нж	АА99006-500	640	320	275 (450)	870	600	22	16	240 (219)
	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-500	670	335	275 (450)	900	620	26	20	228 (217)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-500	710	355	350 (450)	940	650	33	20	346 (250)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-500	730	365	350 (450)	960	660	39	20	393 (268)
600	0,63	32с506нж 32с906нж	АА99006-600	755	378	300 (600)	985	705	26	20	320 (334)
	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-600	780	390	300 (600)	1010	725	30	20	383 (373)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-600	840	420	390 (600)	1070	770	39	20	446 (352)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-600	840	420	390 (600)	1070	770	39	20	525 (457)
700	0,1	32с508нж 32с908нж	АА99073-700	860	430	325 (675)	1090	810	26	24	310 (336)
	0,25		АА99074-700	860	430	325 (675)	1090	810	26	24	310 (336)
	0,63	32с506нж 32с906нж	АА99006-700	860	430	325 (675)	1090	810	26	24	325 (323)
	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-700	895	448	325 (675)	1275	840	30	24	564 (541)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-700	910	455	430 (675)	1290	840	39	24	676 (590)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-700	960	480	430 (675)	1340	875	45	24	813 (648)
800	0,1	32с508нж 32с908нж	АА99073-700	975	488	350 (750)	1205	920	30	24	555 (479)
	0,25		АА99074-700	975	488	350 (750)	1205	920	30	24	555 (479)
	0,63	32с506нж 32с906нж	АА99006-700	975	488	350 (750)	1355	920	30	24	607 (565)
	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-800	1010	505	350 (750)	1390	950	33	28	617 (576)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-800	1020	510	470 (750)	1400	950	39	24	798 (651)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-800	1075	538	470 (750)	1455	990	45	24	1127 (843)
1000	0,1	32с508нж 32с908нж	АА99073-1000	1175	588	400 (800)	1555	1120	30	28	807 (814)
	0,25		АА99074-1000	1175	588	400 (800)	1555	1120	30	28	807 (814)
	0,63	32с506нж 32с906нж	АА99006-1000	1175	588	400 (800)	1555	1120	30	28	863 (905)
	1,0	32с510нж 32с910нж	АА99010-1000	1220	610	400 (800)	1600	1160	33	28	868 (868)
	1,6	32с516нж 32с516нж	АА99070-1000	1255	628	550 (800)	1635	1170	45	28	1478 (1228)
	2,5	32с530нж 32с930нж	АА99025-1000	1315	658	(800)	1945	-	-	-	(1529)
1200	0,1	32с508нж 32с908нж	АА99073-1200	1375	688	450 (850)	1755	1320	30	32	1226 (1261)

DN, мм	PN, МПа	Табличная фигура****	Обозначение по КД	H, мм****	h, мм	L, мм***	B, мм	D1, мм*	d, мм*	n, шт.*	Масса, кг* фланцевые (под приварку)
1200	0,25	32с508нж 32с908нж	AA99074-1200	1375	688	450 (850)	1755	1320	30	32	1226 (1261)
	0,63	32с506нж 32с906нж	AA99006-1200	1400	700	450 (850)	1780	1340	33	32	1403 (1382)
	1,0	32с510нж 32с910нж	AA99010-1200	1455	728	450 (850)	1835	1380	39	32	1842 (1959)
	1,6	32с516нж 32с516нж	AA99070-1200	1485	743	630 (850)	1865	1390	52	32	2497 (1986)
	2,5	32с530нж 32с930нж	AA99025-1200	1525	763	(850)	2155	-	-	-	(2281)
1400	0,1	32с508нж 32с908нж	AA99073-1400	1575	788	500 (1000)	1955	1520	30	36	1525 (1654)
	0,25	32с508нж 32с908нж	AA99074-1400	1575	788	500 (1000)	1955	1520	30	36	1525 (1654)
	0,63	32с506нж 32с906нж	AA99006-1400	1620	810	500 (1000)	2000	1560	33	36	1793 (1784)
	1,0	32с510нж 32с910нж	AA99010-1400	1675	838	500 (1000)	2055	1590	45	36	2220 (2131)
	1,6	32с516нж 32с516нж	AA99070-1400	1685	843	(1000)	2065	-	-	-	(2400)
	2,5	32с530нж 32с930нж	AA99025-1400	1750	875	(1000)	2380	-	-	-	(2676)
1600	0,1	32с508нж 32с908нж	AA99073-1600	1785	893	550 (1000)	2165	1730	30	40	2235 (2371)
	0,25		AA99074-1600	1785	893	550 (1000)	2165	1730	30	40	2235 (2371)
	0,63	32с506нж 32с906нж	AA99006-1600	1820	910	550 (1000)	2200	1760	33	40	2476 (2671)
	1,0	32с510нж 32с910нж	AA99010-1600	1915	958	550 (1000)	2295	1820	52	40	3271 (2680)
	1,6	32с516нж 32с916нж	AA99070-1600	1925	963	(1000)	2555	-	-	-	(3002)
1800	0,1	32с508нж 32с908нж	AA99073-1800	1985	993	600 (1000)	2365	1930	30	44	2293 (2524)
	0,25		AA99074-1800	1985	993	600 (1000)	2365	1930	30	44	2293 (2524)
	0,63	32с506нж 32с906нж	AA99006-1800	2045	1023	870 (1000)	2675	1970	39	44	3072 (2622)
	1,0	32с510нж 32с910нж	AA99010-1800	2115	1058	(1000)	2745	-	-	-	(3606)

* размеры фланцев даны по ГОСТ 12815-80.

** масса приведенная в таблице является теоретической и может в некоторой степени отличаться от фактической.

*** строительная длина в скобках для исполнения «под приварку».

**** полная высота и расстояние от внешнего диаметра трубы до оси трубопровода затворов в исполнении «под приварку» в каталоге не отображаются и подбираются индивидуально под каждого клиента в зависимости от внешнего диаметра и толщины стенки трубы.

***** по требованию заказчика возможно изготовление нержавеющей исполнения затвора (табличная фигура не показана).

Параметры для подбора электропривода/редуктора для затворов арматурного завода «Адмирал»

DN, мм	PN, МПа	Махов /Редук	Тип присоединения		Макс. крутящий момент, Нм	Число оборотов втулки откр./закрыт.	Электропривод		Время откр./закрыт. мин	
			ЦКБА	ISO			Тулаэлектр-привод	AUMA	Тулаэлектр-привод	AUMA*
150	1,0	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
	1,6	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
	2,5	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
200	1,0	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
	1,6	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
	2,5	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6

DN, мм	PN, МПа	Махов /Редук	Тип присое- динения		Макс. крутящий момент, Нм	Число оборотов втулки отк./зак.	Электропривод		Время откр./закр. мин	
			ЦКБА	ISO			Тулаэлект -ропривод	AUMA	Тулаэлект -ропривод	AUMA*
250	1,0	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
	1,6	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
	2,5	-/+	A	F10	100	35	H-A-03	SA 14.2	1,5	1,6
300	1,0	-/+	B	F14	250	56	H-B-03	SA 14.2	2,2	2,5
	1,6	-/+	B	F14	250	56	H-B-03	SA 14.2	2,2	2,5
	2,5	-/+	B	F14	250	56	H-B-03	SA 14.2	2,2	2,5
350	1,0	-/+	B	F14	250	56	H-B-03	SA 14.2	2,2	2,5
	1,6	-/+	B	F14	250	56	H-B-03	SA 14.2	2,2	2,5
	2,5	-/+	B	F14	250	56	H-B-03	SA 14.2	2,2	2,5
400	0,63	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
	1,0	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
	1,6	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
	2,5	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
500	0,63	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
	1,0	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
	1,6	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
	2,5	-/+	B	F14	250	68	H-B-03	SA 14.2	2,7	3,1
600	0,63	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	1,0	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	1,6	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	2,5	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
700	0,1	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	0,25	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	0,63	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	1,0	-/+	B	F16	600	61	H-B-03	SA 16.2	2,5	2,8
	1,6	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
	2,5	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
800	0,1	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	0,25	-/+	B	F14	250	79	H-B-03	SA 14.2	3,2	3,6
	0,63	-/+	B	F16	600	61	H-B-03	SA 16.2	2,5	2,8
	1,0	-/+	B	F16	600	61	H-B-03	SA 16.2	2,5	2,8
	1,6	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
	2,5	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
1000	0,1	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
	0,25	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
	0,63	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
	1,0	-/+	B	F25	1000	61	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,5	2,8
	1,6	-/+	B	F25	1000	72	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	3,0	3,3
	2,5	-/+	Г	F30	2500	80	H-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,0	3,6
1200	0,1	-/+	B	F25	1000	65	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,7	3,0
	0,25	-/+	B	F25	1000	65	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,7	3,0
	0,63	-/+	B	F25	1000	65	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,7	3,0
	1,0	-/+	B	F25	1000	65	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,7	3,0
	1,6	-/+	B	F25	1000	65	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	2,7	3,0
	2,5	-/+	Г	F30	2500	80	H-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,0	3,6
1400	0,1	-/+	B	F25	1000	106	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	4,4	4,8
	0,25	-/+	B	F25	1000	106	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	4,4	4,8
	0,63	-/+	B	F25	1000	106	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	4,4	4,8
	1,0	-/+	B	F25	1000	106	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	4,4	4,8
	1,6	-/+	B	F25	1000	84	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	3,5	3,8
	2,5	-/+	Г	F30	2500	80	H-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,0	3,6
1600	0,1	-/+	B	F25	1000	138	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	5,8	6,3
	0,25	-/+	B	F25	1000	138	H-B-16	GST 25.2+SA 14.2	5,8	6,3
	0,63	-/+	Г	F30	2500	80	H-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,0	3,6

DN, мм	PN, МПа	Махов /Редук	Тип присое- динения		Макс. крутящий момент, Нм	Число оборото в втулки отк./зак.	Электропривод		Время откр./закр. мин	
			ЦКБА	ISO			Тулаэлект- ропривод	AUMA	Тулаэлект- ропривод	AUMA*
1600	1,0	-/+	Г	F30	2500	80	Н-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,0	3,6
	1,6	-/+	Г	F30	2500	80	Н-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,0	3,6
1800	0,1	-/+	В	F25	1000	115	Н-В-16	GST 25.2+SA 14.2	4,8	5,2
	0,25	-/+	В	F25	1000	115	Н-В-16	GST 25.2+SA 14.2	4,8	5,2
	0,63	-/+	Г	F30	2500	85	Н-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,3	3,9
	1,0	-/+	Г	F30	2500	85	Н-Г-03	GST 30.2+SA 14.2	4,3	3,9

* расчет времени открытия и закрытия с приводом AUMA приведен для 11, 22, 45 об/мин кулачковой втулки.

Комплектность

В комплект поставки входят: затвор дисковый поворотный, паспорт, эксплуатационная документация. По требованию заказчика затворы дисковые поворотные дополнительно могут комплектоваться ответными фланцами, прокладками, крепежом, электроприводами.

Примечания

Внешний вид и конструкция затвора дискового поворотного могут быть изменены в процессе совершенствования без особого уведомления, без ухудшения потребительских свойств и при условии поставки изделия с заказанными параметрами. Возможно изготовление других исполнений по DN и PN, которые не указаны в данном каталоге, и под приводы по EN ISO 5210, EN ISO 5211, DIN 3210, DIN 3338.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93