

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



**Рабочая среда:** питьевая и техническая очищенная вода

**Номинальное давление:** PN: 1,0 МПа; 1,6 МПа по ГОСТ 26349-84

**Температура рабочей среды:** до +70°C

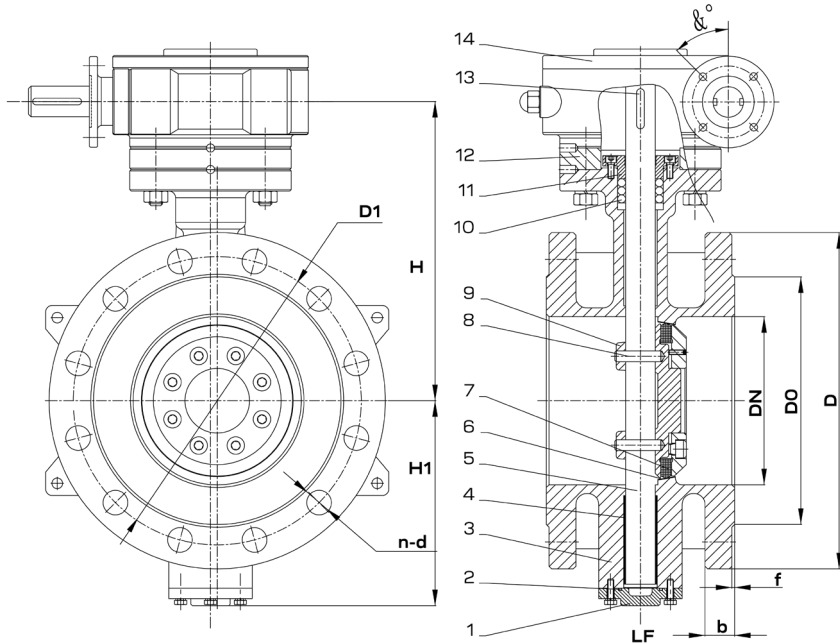
**Класс герметичности:** «А» по ГОСТ 9544-2015

**Характеристики покрытия:** эпоксидное порошковое покрытие, толщина слоя не менее 250 мкм, по таблице цветов RAL № 5005

**Строительная длина:** норма PN-EN 558-1:2001, ГОСТ 28908-91 (Ряд 2)

## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ DN200 - DN300:

№	Наименование части	Материал
1	торцевая крышка вала	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
2	уплотнительные кольца	резина: EPDM
3	корпус	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
4	втулка	SF-1
5	вал	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
6	уплотнительное кольцо корпуса	сталь нержавеющая X5CrNi18-10, PN-EN 10088-1:2007 (SS304)
7	уплотнение диска	резина: EPDM
8	штифт вал-диск	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
9	диск	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
10	уплотнительные кольца	резина: EPDM
11	втулка вала обратного фланца	WCB
12	обратный фланец	углеродистая сталь
13	шпонка	ст45
14	редуктор	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)


**НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЯ:**

DN	D		D1		D0	LF	b	f	N-D		H1	H	вес (кг)	
	PN10	PN16	PN10	PN16					PN10	PN16			PN10	PN16
200	340	340	295	295	266	230	20	3	8-23	12-23	188	266	50	54
250	395	405	350	355	319	250	22	3	12-23	12-28	212	308	80	80
300	445	460	400	410	370	270	24.5	4	12-23	12-28	254	345	106	113
DN	ISO	N.M		AUMA										
		PN10	PN16	PN10	PN16									
200	F10	427	966	SQ10.2	SQ12.2									
250	F10	504	1076	SQ10.2	SQ12.2									
300	F10	859	1173	SQ12.2	SQ14.2									

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



**Рабочая среда:** питьевая и техническая очищенная вода

**Номинальное давление:** PN: 1,0 МПа; 1,6 МПа по ГОСТ 26349-84

**Температура рабочей среды:** до +70°C

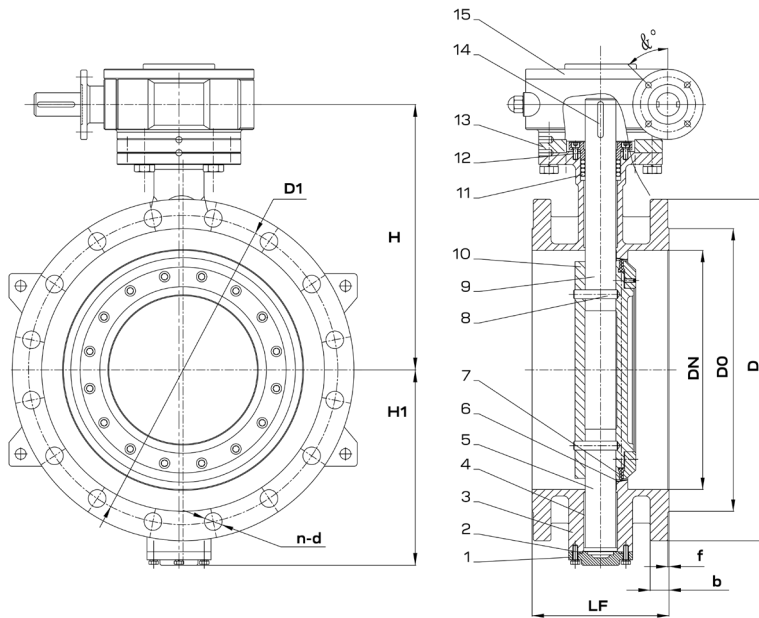
**Класс герметичности:** «А» по ГОСТ 9544-2015

**Характеристики покрытия:** эпоксидное порошковое покрытие, толщина слоя не менее 250 мкм, по таблице цветов RAL № 5005

**Строительная длина:** норма PN-EN 558-1:2001, ГОСТ 28908-91 (Ряд 2)

## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ DN350 - DN1000:

№	Наименование части	Материал
1	торцевая крышка вала	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
2	уплотнительные кольца	резина: EPDM
3	корпус	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
4	втулка	SF-1
5	ведомый вал	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
6	уплотнительное кольцо корпуса	сталь нержавеющая X5CrNi18-10, PN-EN 10088-1:2007 (SS304)
7	уплотнение диска	резина: EPDM
8	штифт вал-диск	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
9	ведущий вал	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
10	диск	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
11	уплотнительные кольца	резина: EPDM
12	втулка вала обратного фланца	WCB
13	обратный фланец	углеродистая сталь
14	шпонка	ст45
15	редуктор	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)


**НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЯ:**

DN	D		D1		DO	LF	b		f	N-D		H1	H		вес (кг)	
	PN10	PN16	PN10	PN16			PN10	PN16		PN10	PN16		PN10	PN16	PN10	PN16
350	505	520	460	470	429	290	24.5	26.5	4	16-23	16-28	284	395	403	130	125
400	565	580	515	525	480	310	24.5	28	4	16-28	16-31	324	445	445	150	170
500	670	715	620	650	582	350	26.5	31.5	4	20-28	20-34	394	528	536	250	280
600	780	840	725	770	682	390	30	36	5	20-31	20-37	458	606	606	368	406
700	895	910	840	840	794	430	32.5	39.5	5	24-31	24-37	508	651	651	494	540
800	1015	1025	950	950	901	470	35	43	5	24-34	24-41	568	716	729	696	758
900	1115	1125	1050	1050	1001	510	37.5	46.5	5	28-34	28-41	620	768	769	898	930
1000	1230	1255	1160	1170	1112	550	40	50	5	28-37	28-44	680	834	834	1074	1110

DN	ISO	N.M		AUMA	
		PN10	PN16	PN10	PN16
350	F14	1267	1891	SQ14.2	SQ14.2
400	F14	1368	2415	SQ14.2	SQ14.2
450	F14	-	-	-	-
500	F16	2581	3809	SA07.6	SA07.6
600	F16	3692	6314	SA07.6	SA10.2
700	F25	5506	8708	SA10.2	SA07.6
800	F25	7590	11245	SA07.6	SA10.2
900	F25	9567	14404	SA10.2	SA07.6
1000	F25	14404	20188	SA07.6	SA10.2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



**Рабочая среда:** питьевая и техническая очищенная вода

**Номинальное давление:** PN: 1,0 МПа; 1,6 МПа по ГОСТ 26349-84

**Температура рабочей среды:** до +70°C

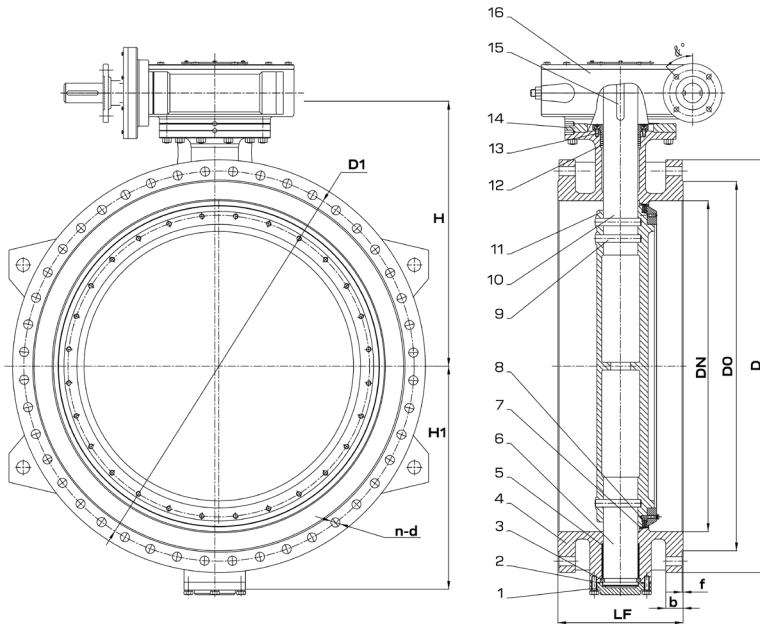
**Класс герметичности:** «А» по ГОСТ 9544-2015

**Характеристики покрытия:** эпоксидное порошковое покрытие, толщина слоя не менее 250 мкм, по таблице цветов RAL № 5005

**Строительная длина:** норма PN-EN 558-1:2001, ГОСТ 28908-91 (Ряд 2)

## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ DN1200 - DN2000:

№	Наименование части	Материал
1	торцевая крышка вала	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
2	уплотнительные кольца	резина: EPDM
3	болты крышки вала	сталь нержавеющая X5CrNi18-10, PN-EN 10088-1:2007 (SS304)
4	корпус	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
5	втулка	SF-1
6	ведомый вал	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
7	уплотнительное кольцо корпуса	сталь нержавеющая X5CrNi18-10, PN-EN 10088-1:2007 (SS304)
8	уплотнение диска	резина: EPDM
9	штифт вал-диск	сталь нержавеющая X30Cr13(30X13), PN-EN 10088-1:2007 (SS420)
10	ведущий вал	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
11	диск	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)
12	уплотнительные кольца	резина: EPDM
13	втулка вала обратного фланца	WCB
14	обратный фланец	углеродистая сталь
15	шпонка	ст45
16	редуктор	высокопрочный чугун GGG-40 (BЧ40)


**НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЯ:**

DN	D		D1		D0	LF	b		f	N-D		H1		H		вес (кг)	
	PN10	PN16	PN10	PN16			PN10	PN16		PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16
1200	1455	1485	1380	1390	1328	630	45	57	5	32-41	32-50	802	802	965	981	1600	1910
1400	1675	1685	1590	1590	1530	710	46	60	5	36-44	36-50	906	906	1150	1155	3010	3200
1600	1915	1930	1820	1820	1750	790	49	65	5	40-50	40-57	1028	1028	1270	1286	3970	4375
1800	2115	2130	2020	2020	1950	870	52	70	5	44-50	44-57	1130	1180	1478	1505	5300	5570
2000	2325	2345	2230	2230	2150	950	55	75	5	48-50	48-62	1358	1410	1623	1627	6600	7000
Свыше DN 2000 по запросу!																	
DN	ISO	N.M		AUMA													
		PN10	PN16	PN10	PN16												
1200	F30	22879	37129	SA14.2	SA14.2												
1400	F35	42504	67812	SA14.6	SA14.6												
1600	F40	54535	118404	SA16.2	SA16.2												
1800	F40	134980	202500	SA16.2	SA16.2												
2000	F48	149978	224968	SA16.2	SA16.2												