



# Затворы дисковые PN 0.25, 1.0 МПа (УК 99016)

**DN 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400**  
**PN 0,25; 1,0 МПа**  
**(УК 99016)**

**З2с908рМ**

**ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ** для установки в качестве запорных устройств на трубопроводах пресной воды для технических целей, а также в водозаборной части систем хозяйственно-питьевого водоснабжения.

:

(8182)63-90-72  
+7(7172)727-132  
(4722)40-23-64  
(4832)59-03-52  
(423)249-28-31  
(844)278-03-48  
(8172)26-41-59  
(473)204-51-73  
(343)384-55-89  
(4932)77-34-06  
(3412)26-03-58  
(843)206-01-48

(4012)72-03-81  
(4842)92-23-67  
(3842)65-04-62  
(8332)68-02-04  
(861)203-40-90  
(391)204-63-61  
(4712)77-13-04  
(4742)52-20-81  
(3519)55-03-13  
(495)268-04-70  
(8152)59-64-93  
(8552)20-53-41

(831)429-08-12  
(3843)20-46-81  
(383)227-86-73  
(4862)44-53-42  
(3532)37-68-04  
(8412)22-31-16  
(342)205-81-47  
- - (863)308-18-15  
(4912)46-61-64  
(846)206-03-16  
- (812)309-46-40  
(845)249-38-78

(4812)29-41-54  
(862)225-72-31  
(8652)20-65-13  
(4822)63-31-35  
(3822)98-41-53  
(4872)74-02-29  
(3452)66-21-18  
(8422)24-23-59  
(347)229-48-12  
(351)202-03-61  
(8202)49-02-64  
(4852)69-52-93

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Условный диаметр DN	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Условное давление PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )		1,0 (10)					0,25 (2,5)
Рабочий перепад давления на затворе, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более		1,0 (10)					0,25 (2,5)
Рабочая среда (температурой, °С)							вода (до 100°С)
Климатическое исполнение				У1, У2, У3, У4, Т1, Т2, Т3, Т4			по ГОСТ 15150-69
Температура окружающей среды, °С							от минус 40 до +40 для У от минус 10 до +50 для Т
Класс герметичности затвора							«А», «В», «С», «D» по ГОСТ 9544-2005
Управление							Электропривод по ТУ 26-07-015-1989
		Н-В 06		Н-В 19			Н-В 06
Тип присоединения к трубопроводу							фланцевое исп.1 по ГОСТ 12820-80 под приварку

**ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ**

Полный средний срок службы							15 лет
Полный средний ресурс	2000						1000
Наработка на отказ	800						300

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяцев со дня ввода затворов в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня отгрузки.

**Изготовление и поставка по СТ АО 9047-1917-1.041-2012****МАТЕРИАЛЫ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ**

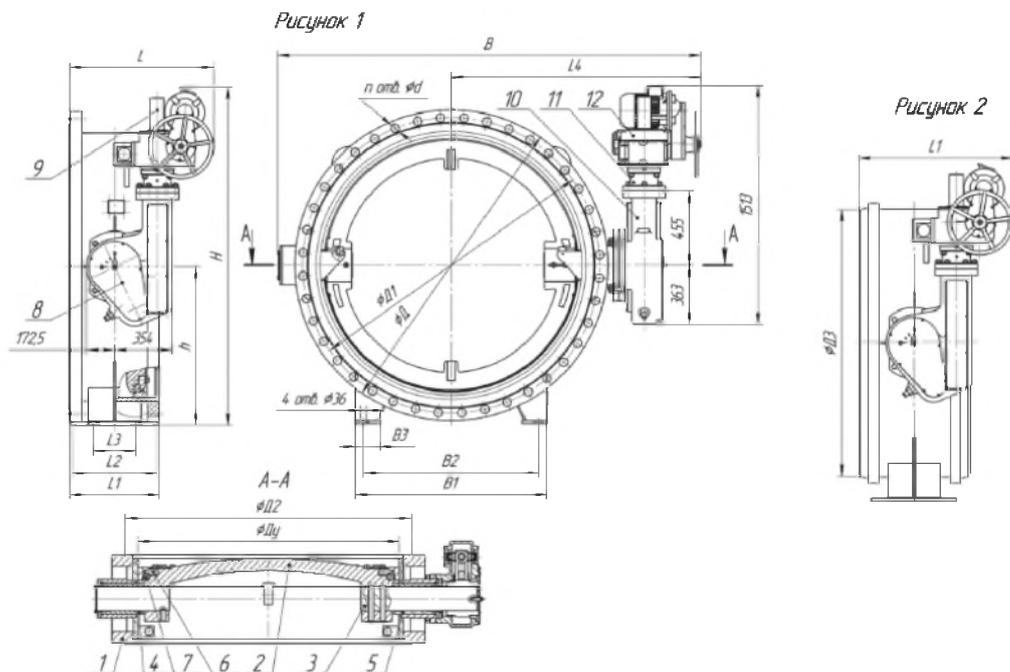
	У	Т
Корпус, диск		Сталь 20 ГОСТ 1050-88
Шпиндель, вал, ось		Сталь 40Х ГОСТ 4543-71
Кольцо уплотнительное		Шнур 2-2с ГОСТ 6467-79 Шнур 2-5с ГОСТ 6467-79

При заказе просим сообщить: проход условный, давление номинальное, требуемый класс герметичности затвора по ГОСТ13252, вид климатического исполнения, исполнение по сейсмостойкости, наличие наружного антикоррозионного покрытия, размеры присоединяемой трубы, класс прочности и уровень качества материала трубы, обозначение нормативного документа, в соответствии с которым изготавливается труба.

Затворы сертифицированы на соответствие техническому регламенту о безопасности машин и оборудования.

Требования безопасности по ГОСТ Р 53672-2009 и в соответствии с нормами и правилами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России.

Обозначение	Размеры, мм																	Масса, кг	
	DN	Рис	H	h	L	B	Д	Д1	Д2	Д3	L1	L2	L3	L4	B1	B2	B3		d x n
УК 99016-1200	1200	1	1855	750	830	2085	1455	1380	1325	-	450	440	160	1352	860	760	150	39 x 32	1925
		2				894		-	-	-	1194	580							-
-1400	1400	1	1975	868	855	2320	1675	1590	1525	-	500	470	200	1414	1068	968	150	46 x 36	2741
		2				935		-	-	-	1394	660							-
-1600	1600	1	2082	975	880	2590	1915	1820	1750	-	550	520	260	1394	1170	1070	150	52 x 40	3365
		2				945		-	-	-	1594	680							-
-1800	1800	1	2140	1034	904	2665	2190	1930	1890	-	600	620	330	1673	1306	1206	207	30 x 44	3857
		2				977		-	-	-	1794	745							-
-2000	2000	1	2227	1121	929	2881	2190	2130	2090	-	650	620	375	1673	1306	1216	207	30 x 48	3399
		2				1000		-	-	-	1994	790							-
-2200	2200	1	2443	1240	954	3087	2405	2340	2295	-	700	670	420	1774	1641	1559	200	33 x 52	5043
		2				1027		-	-	-	2194	846							-
-2400	2400	1	2620	1318	1004	3322	2605	2540	2495	-	800	770	520	1893	1856	1700	216	33 x 56	6777
		2				1069		-	-	-	2394	930							-



### ЗАТВОР ДИСКОВЫЙ

1 - корпус, 2 - диск, 3 - вал, 4 - ось, 5 - втулка, 6 - кольцо прижимное, 7 - кольцо уплотнительное, 8 - рычаг, 9 - шпindel, 10 - редуктор, 11 - бугельный узел, 12 - электропривод

(8182)63-90-72  
+7(7172)727-132  
(4722)40-23-64  
(4832)59-03-52  
(423)249-28-31  
(844)278-03-48  
(8172)26-41-59  
(473)204-51-73  
(343)384-55-89  
(4932)77-34-06  
(3412)26-03-58  
(843)206-01-48

(4012)72-03-81  
(4842)92-23-67  
(3842)65-04-62  
(8332)68-02-04  
(861)203-40-90  
(391)204-63-61  
(4712)77-13-04  
(4742)52-20-81  
(3519)55-03-13  
(495)268-04-70  
(8152)59-64-93  
(8552)20-53-41

(831)429-08-12  
(3843)20-46-81  
(383)227-86-73  
(4862)44-53-42  
(3532)37-68-04  
(8412)22-31-16  
(342)205-81-47  
- - (863)308-18-15  
(4912)46-61-64  
(846)206-03-16  
- (812)309-46-40  
(845)249-38-78

(4812)29-41-54  
(862)225-72-31  
(8652)20-65-13  
(4822)63-31-35  
(3822)98-41-53  
(4872)74-02-29  
(3452)66-21-18  
(8422)24-23-59  
(347)229-48-12  
(351)202-03-61  
(8202)49-02-64  
(4852)69-52-93