

Заказчик:	АО «ПКС-Водоканал»	Группа материалов:	Группа Г-арматура трубопроводная
№ опросного листа:	ГГ000098	Код МТР в ЕНС РКС:	ГГ000098

Наименование МТР: Затвор поворотный дисковый Ду \_700мм\_ Ру \_10 (Затвор дисковый поворотный фланцевый с редуктором, корпус чугуна GG25/GGG40, диск – чугун GGG-40, DN 700, PN 10)\_ (Класс А Ду от 400 мм включительно и более)

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
<b>1</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
1.1	Диаметр условного прохода, Ду	мм	700
1.2	Рабочее давление от 1,0 до 1,6	МПа	1,0
1.3	Строительная длина по ГОСТ 3706-93	мм	-
1.4	Тип привода	Штурвал/ эл.привод/ пневмопривод /редуктор	Редуктор согласно приложению
1.5	Рабочая среда	вода исходная (из водоисточника) а)/ чистая вода, питьевая вода по СанПиН 2.1.4.1074	чистая вода, питьевая вода по СанПиН 2.1.4.1074
1.6	Направление подачи рабочей среды	двухстороннее е/ одностороннее	двухстороннее
1.7	Пропускная способность	полно проходная/ неполно проходная	полнопроходная
1.8	Метод нанесения (крепления) седла уплотнения	Наплавка с последующей обработкой/ Приварным методом/ Методом пресса/любой	Наплавка с последующей обработкой или Приварным методом
1.9	Присоединение к трубопроводу по ГОСТ 33259-2015	фланцевое	фланцевое
1.10	Наличие комплекта ответных фланцев	Да/нет	да
<b>Стандартные требования (изменять запрещается)</b>			
1.11	Диапазон температуры рабочей среды	от +0,1 до +40°С	
1.12	Конструкция опор вала	с двойным эксцентриком	
1.13	Материал диска и футеровка диска затвора	высокопрочный чугун с шаровидным графитом ВЧ40 ГОСТ 7293-85 с эпоксидным покрытием	
1.14	Материал мягкого уплотнения	EPDM/NBR	
1.15	Материал корпуса	серый чугун ГОСТ 1412-85	
1.16	Материал штока (приводного и вторичного вала)	сталь 20Х13 ГОСТ 5949-75 или аналог	
1.17	Материал уплотнений штока (приводного вала и вторичного вала)	EPDM/NBR	
1.18	Материал штурвала	сталь	
1.19	Соединительные болты, винты, шайбы	конструкционная углеродистая сталь Ст.20 ГОСТ1050-88 или аналог с антикоррозионным гальваническим покрытием	
1.20	Герметичность	класс А по ГОСТ 9544-2015, ГОСТ Р 54808-2011	
1.21	Положение затвора в пространстве	любое	
	Антикоррозионное покрытие корпуса и	наружное и внутреннее защитное покрытие,	