

13. ЗАТВОРЫ

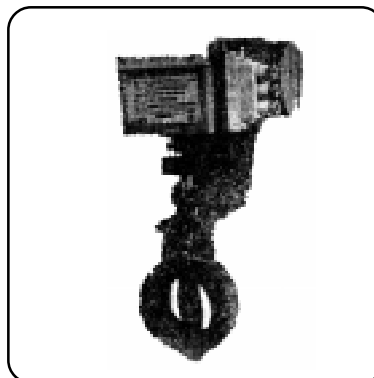


13

32кч9156к

Затвор регулирующий дисковый с МЭО, чугунный

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих нейтральные газы, воздух, природный газ, воду.



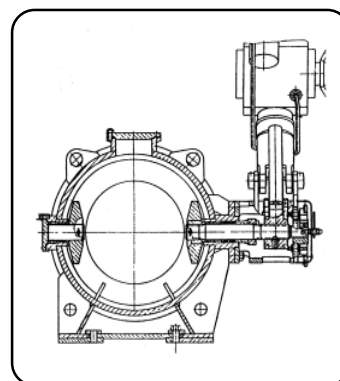
- Управление электроприводом.
- Подача рабочей среды с любой стороны.
- Установочное положение — приводом вверх.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготовлено согласно ТУ 26-07-268-80.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г	от -10 до +30	ковк. чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	50	35	14,0	70
нг	от -10 до +50					80	48	15,2	
вд	от +4 до +200					100	52	16,5	
						150	62	23,0	

K99180

Затвор дисковый с ручным или электроприводом, нержавеющей или углеродистой стали

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и служит для выполнения функций запорного устройства при дистанционном управлении. Управление: электропривод с ручным дублером, электропривод с дистанционным управлением или ручное.



- Направление подачи среды — одностороннее, по стрелке на корпусе.
- Установка — в помещении или на открытой площадке под навесом.
- Климатические условия: относительная влажность 98% при температуре окружающей среды от +1 °С до +45 °С (климат морской, влажный).
- Способ установки — на горизонтальном и наклонном (до 15°) трубопроводе — приводом вверх.
- Условный проход Ду250, Ду300, Ду400, Ду500, Ду600, Ду800, Ду1000, Ду1200, Ду1800, Ду2000.
- Перепад давлений не более 1,0 МПа.
- Привод имеет ручной дублер.
- Время открытия-закрытия не более 30...65 сек.

507



13

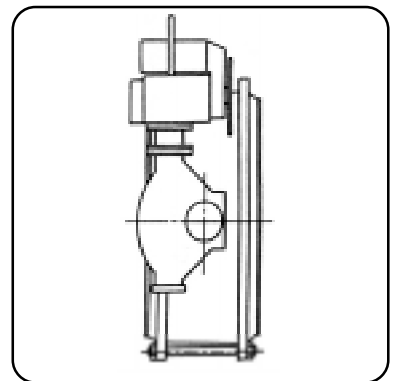
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление P_y (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +80	08X18H10T	фланц.	ЭПр	1,0	250	210	170	29
			прив.	ручн.		300	350	200	
			фланц.	ЭПр		400	400	300	
			прив.			500	240	390	
			фланц.			450	330		
			прив.	ручн.		500	350	387	
			фланц.			450	300		
			прив.			350	357		
			прив.	ЭПр		600	600	445	
			ЭПр д/у	600			530		
			ручн.	600			420		
			фланц.	ЭПр		800	750	890	
прив.	470	950							
фланц.	800	1341							
вд	до +200	ст.20	прив.	ЭПр	2,5	800	655	1506	
вд	до +60	10X17H13M2T	фланц.		0,6	350	1000		
вд	до +30	08X18H10T	прив.		1,0	1000	400	1430	
вд	до +60	10X17H13M2T	фланц.	1000		400	1520		
вд			прив.	1200	850	2900			
вд			фланц.	0,25	1800	600	2755		
			прив.		1800	600	3500		
	фланц.	1800	750		3280				
	прив.	2000	850		4520				

32с17р, 32с917р

Затвор поворотный ручной и с электроприводом, стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и жидкой пульпы температурой до +90 °С условным давлением P_y 1,0 МПа.

- Привод ручной (32с17р) и электрический (32с917р).
- Присоединение к трубопроводу на сварке.
- Условный проход: Ду 1000.
- Строительная длина 296 мм.
- Масса затвора с ручным приводом 1280,0 кг, с электрическим — 1320,0 кг.
- Производится из стали 25Л.
- Завод-изготовитель "60".

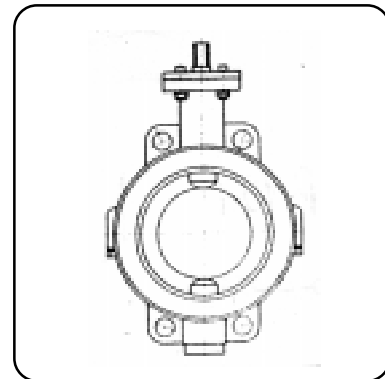


32с34р

Затвор дисковый с защитным покрытием, стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах водных растворов и иных сред, по отношению к которым стоек материал футеровки корпуса и диска, в том числе в системах химводоочистки. Материал футеровки — резина.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду80, Ду150.
- Рабочее давление: Рр 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 302-07-478-91.



13

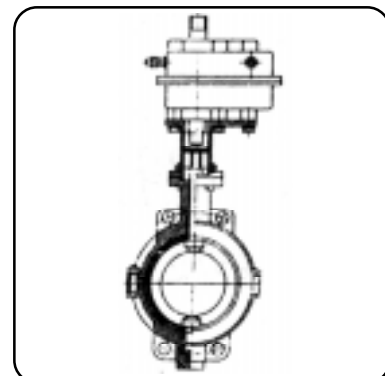
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Рабочее давление Р _р (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовитель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж	до +100	ст.25Л	межфланц.	ручн.	1,0	80	150	5,2	28
						150	230	14,0	

32с634р

Затвор дисковый с защитным покрытием, с пневмоприводом, стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах водных растворов и иных жидкостей, по отношению к которым стоек материал футеровки корпуса и диска. Материал футеровки — резина.

- Управление — ручное.
- Присоединение к трубопроводу — межфланцевое.
- Температура рабочей среды до +60 °С.
- Рабочее давление: Рр 1,0 МПа.
- Условный проход Ду150.
- Строительная длина 56 мм.
- Масса затвора 18,0 кг.
- Изготавливается из стали 25Л и в соответствии с ТУ 302-07-468-91.
- Завод-изготовитель “28”.



509

**32ч16бр****Затвор поворотный дисковый, чугунный****13**

Используется в качестве запорно-регулирующего устройства на трубопроводах воды.

- Рабочее положение — любое.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду600, Ду1000, Ду1200.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-037-76.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовитель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	чуг.	меж-фланц.	ручн.	1,0	600	390	462,0	60
						1000	550	1494,0	
						1200	630	2107,0	

32ч306бр**Затвор поворотный дисковый с ручным червячным редуктором, чугунный**

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих воду температурой до +100 °С.

- Подача рабочей среды с любой стороны.
- Температура окружающей среды от –40 °С до +40 °С.
- Типоразмеры: Ду500, Ду600, Ду800.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготовлено согласно ТУ 26-07-1109-75.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	чугун	фланц.	ручн. черв. редукт.	1,0	500	276	360,0	30
						600	300	460,0	
						800	350	710,0	

32ч326бр**Затвор дисковый запорно-регулирующий, с ручным червячным редуктором, чугунный****13**

Предназначен для установки на трубопроводах, транспортирующих воду температурой до +100 °С.

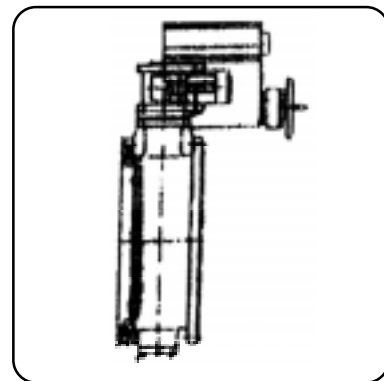
- Подача рабочей среды с любой стороны.
- Температура окружающей среды от –40 °С до +40 °С.
- Типоразмеры: Ду500, Ду600, Ду800.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготовлено согласно ТУ 24-23-028-92.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	чуг.	фланц.	ручн. черв. редукт.	1,0	500	275	553,0	30
						600	300	647,0	
						800	350	1005,0	

32ч906бр**Затвор поворотный дисковый с электроприводом, чугунный**

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих воду температурой до +100 °С.

- Подача рабочей среды с любой стороны.
- Температура окружающей среды от –40 °С до +40 °С.
- Типоразмеры: Ду500, Ду600, Ду800.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготовлено согласно ТУ 26-07-1109-75.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	чугун	фланц.	ЭПр	1,0	500	276	410,0	30
						600	300	510,0	
						800	350	760,0	

511

**32ч916бр****13****Затвор поворотный дисковый с электроприводом, чугунный**

Используется в качестве запорно-регулирующего устройства на трубопроводах воды.

- Рабочее положение — приводом вверх.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду600, Ду1000, Ду1200.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-037-76.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовитель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	чуг.	меж-фланц.	ЭПр	1,0	600	390	519,0	60
						1000	550	1574,0	
						1200	630	2215,0	

32ч926бр**Затвор дисковый запорно-регулирующий с электроприводом, чугунный**

Предназначен для установки на трубопроводах, транспортирующих воду температурой до +100 °С.

- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Температура окружающей среды от –40 °С до +40 °С.
- Типоразмеры: Ду500, Ду600, Ду800.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается согласно ТУ 24-23-028-92.

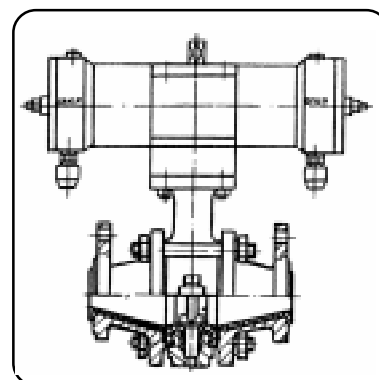
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	чугун	фланц.	ЭПр	1,0	500	275	578,0	30
						600	300	673,0	
						800	350	1033,0	

Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, с пневмогидроприводом, чугунный (стальной)



13

Используется в качестве запорного органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную, горячую и морскую воду, биологические и пищевые продукты, нейтральные газообразные среды, нефтепродукты.



- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.
- Давление управляющей среды: Рупр 0,4... 0,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру(МПа)	Условный проход Ду(мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г нп,наг,г	до +140	чугун или ст. 20	фланц.	ПГПр	0,6	32	180	16,0/17,0	5
	до +110				1,0				
	до +60				1,6				

Примечание:

- по особому заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса затворов и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
- в графе "Масса" в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали;
- затворы с Ру 1,6 МПа имеют защитное покрытие только из нержавеющей стали.

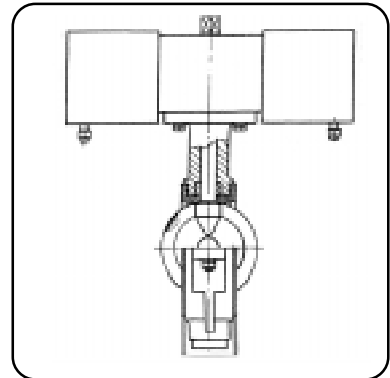


Затвор дисковый с защитным покрытием, с пневмогидроприводом, чугунный (стальной)

13

Используется в качестве запорного органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную и горячую воду, биологические и пищевые продукты, нефтепродукты, морскую воду, нейтральные газообразные среды.

- Внутренняя полость затвора защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.
- Давление управляющей среды: Рупр 0,4...0,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300.



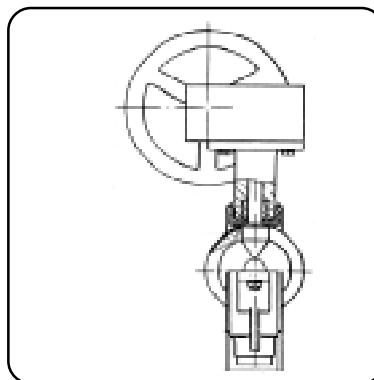
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду(мм)	Рабочая длина L. (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г нп,наг,г	до +140 до +110 до +60	чугун или ст. 20	меж- фланц.	ПГПр	0,6	50	48	11,5/11,8	5
					1,0	80	48	12,5/12,8	
					1,6	100	58	17,0/17,5	
						125	60	22,0/22,6	
						150	60	25,0/25,7	
					200	71	29,0/29,8		
					0,6	250	71	44,0/45,0	
1,0	300	83	58,0/59,5						

Примечание: -- по особому заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
 -- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
 -- в колонке «Масса» в числителе -- масса изделия с корпусом из чугуна, в знаменателе -- из стали.

**13**

Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, с ручным управлением через червячный редуктор, чугунный (стальной)

Предназначен для использования в качестве запорного органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную и горячую воду, биологические и пищевые продукты, нефтепродукты, морскую воду, нейтральные жидкости и газообразные среды.



- Внутренняя полость затвора защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду(мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г пщ нп,наг,г	до +140 до +110 до +100 до + 60	чугун или ст. 20	меж- фланц.	ручн.	0,6 1,0 1,6	150	60	14,0/18,8	5
						200	71	19,0/24,0	
						250	71	27,5/33,0	
						300	83	42,0/48,5	
						400	107	135/137	

Примечание:

- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
- в колонке "Масса" в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали;
- затворы на давление Ру 1,6 МПа, Ду150 и Ду200 выпускаются с защитным покрытием только из нержавеющей стали.

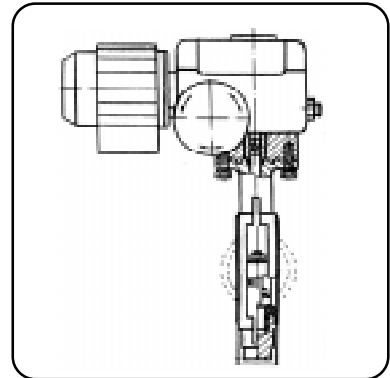


Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, с электроприводом ПК, чугунный (стальной)

13

Используется в качестве запорного органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную и горячую воду, биологические и пищевые продукты, морскую воду, нефтепродукты, нейтральные газообразные среды.

- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа, Ру 1,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г нп,наг,г	до +140 до +110 до +60	чугун или ст. 20	меж- фланц.	ЭПр	0,6 1,0 1,6	50	48	12,0/12,3	5
						80	48	13,0/13,3	
						100	58	15,0/15,5	
						125	60	16,0/16,6	
						150	60	20,0/20,7	
						200	71	27,0/28,0	
					0,6 1,0	250	71	34,0/35,0	
						300	83	47,0/48,3	

Примечание:

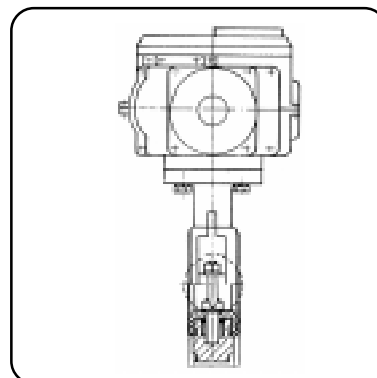
- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
- затворы Ру 1,6 МПа имеют защитное покрытие только из нержавеющей стали;
- в колонке "Масса" в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали.

Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, регулируемый, с электроприводом, чугунный (стальной)



13

Используется в качестве запорно-регулирующего органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, горячую и холодную воду, морскую воду, биологические и пищевые продукты, нейтральные газообразные среды, нефтепродукты.



- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химическим- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгот.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г нп,наг,г	до +140 до +110 до +60	чугун или ст. 20	меж- фланц.	ЭПр	0,6 1,0 1,6	50	48	28,2/28,5	5
						80	48	30,1/29,6	
						100	58	33,7/34,2	
						125	60	35,7/36,3	
						150	60	37,7/38,5	
					0,6 1,0	200	71	41,0/41,8	
						250	71	49,0/ 50,0	
						300	83	64,0/ 65,3	
						400	107	225/227	

Примечание:

- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
- затворы Ру 1,6 МПа имеют защитное покрытие только из нержавеющей стали;
- в колонке "Масса" в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали.

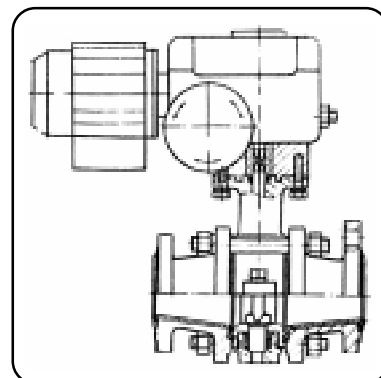


Затвор дисковый с защитным покрытием, с электроприводом ПК, чугунный (стальной)

13

Используется в качестве запорного органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную, горячую и морскую воду, биологические и пищевые продукты, нейтральные газы, нефтепродукты.

- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа, Ру 1,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду 32, Ду40.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовления
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г нп,наг,г	до +140	чугун или ст. 20	фланц.	ЭПр	0,6	32	180	18,5/19,5	5
	до +110				1,0				
	до + 60				1,6	40	200	19,0/20,0	

Примечание:

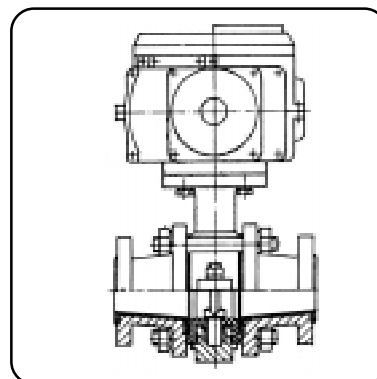
- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью “пищевая”, полипропиленом, нержавеющей сталью;
- затворы Ру 1,6 МПа имеют защитное покрытие только из нержавеющей стали;
- в колонке “Масса” в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали.

Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, регулирующийся, с электроприводом, чугунный (стальной)



13

Используется в качестве запорно-регулирующего органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную, горячую и морскую воду, биологические и пищевые продукты, нейтральные газообразные среды, нефтепродукты.



- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L- (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г нп,наг,г	до +140 до +110 до + 60	чугунист.20	фланц.	ЭПр	0,6	32	180	332/342	5
					1,0	40	200	336/346	
					1,6				

Примечание:

- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
- затворы Ру 1,6 МПа имеют защитное покрытие только из нержавеющей стали;
- в колонке "Масса" в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали.

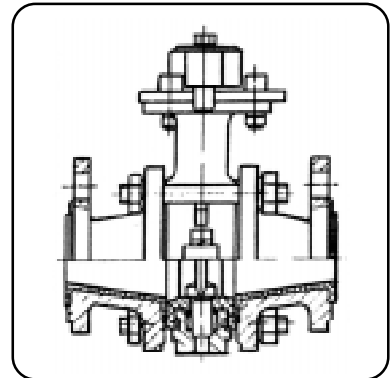


Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, с ручным управлением, чугунный (стальной)

13

Используется в качестве запорно-регулирующего органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную, горячую и морскую воду, биологические и пищевые продукты, нейтральные жидкие и газообразные среды, нефтепродукты.

- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа
- Типоразмеры: Ду32, Ду40.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход ДУ (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г пщ нп,наг,г	до +140	чугун или ст. 20	фланц.	ручн.	0,6	32	180	8,2/8,6	5
	1,0								
	1,6				40	200	8,5/9,2		

Примечание:

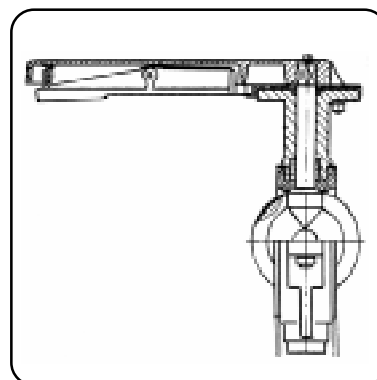
- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью “пищевая”, полипропиленом, нержавеющей сталью;
- в колонке “Масса” в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали.

Затвор поворотный дисковый с защитным покрытием, с ручным управлением, чугунный (стальной)



13

Используется в качестве запорно-регулирующего органа на трубопроводах, транспортирующих агрессивные и абразивные среды, холодную, горячую и морскую воду, биологические и пищевые продукты, нейтральные газообразные среды, нефтепродукты.



- Внутренняя полость затворов защищена антикоррозийным, химически- и износостойким покрытием из различных марок эластомеров, подобранных в зависимости от характера рабочей среды.
- Конструкция затвора исключает протечку рабочего продукта во внешнюю среду.
- Установочное положение затвора — любое.
- Условное давление Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L, (мм)	Масса (кг)	Завод изготовит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд аг,ж,г пщ нп,аг,г	до +140 до +110 до +100 до +60	чугунист.20	меж- фланц.	ручн.	0,6 1,0 1,6	50	48	3,6 / 3,9	5
						80	48	4,7 / 5,0	
						100	58	6,5 / 7,0	
						125	60	8,5 / 9,0	
						150	60	10,5/11,2	

Примечание:

- по специальному заказу затворы могут быть изготовлены из алюминия;
- внутренняя полость корпуса и поверхность диска могут быть защищены резиновой смесью на основе каучука, резиновой смесью "пищевая", полипропиленом, нержавеющей сталью;
- в колонке "Масса" в числителе дана масса затвора из чугуна, в знаменателе — из стали.