



ТЕХМАРКЕТ

ЗАПОРНАЯ И РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

Техническое описание

Затвор поворотный дисковый

тип ЗДП

DN40 – 800 PN 16

Общие сведения

Затворы поворотные дисковые применяются в системах тепло-водоснабжения, кондиционирования и вентиляции, в качестве надёжного запорно-регулирующего устройства, не требующего спец. обслуживания. Затворы типа ЗДП поставляются производителем в ручном исполнении (рычаг с фиксатором) и являются условно полнопроходным запорным элементом с возможностью первичного регулирования. Возможно оснащение затворов электроприводом 220/380В, пневматическим приводами или редуктором с маховиком. Присоединение к трубопроводу межфланцевое. Для качественного монтажа изделия рекомендуется применение фланцев ГОСТ12821-80. Для увеличения срока службы и уменьшения износа седлового уплотнения затворы больших диаметров рекомендуется устанавливать в горизонтальном положении штока.

Технические характеристики

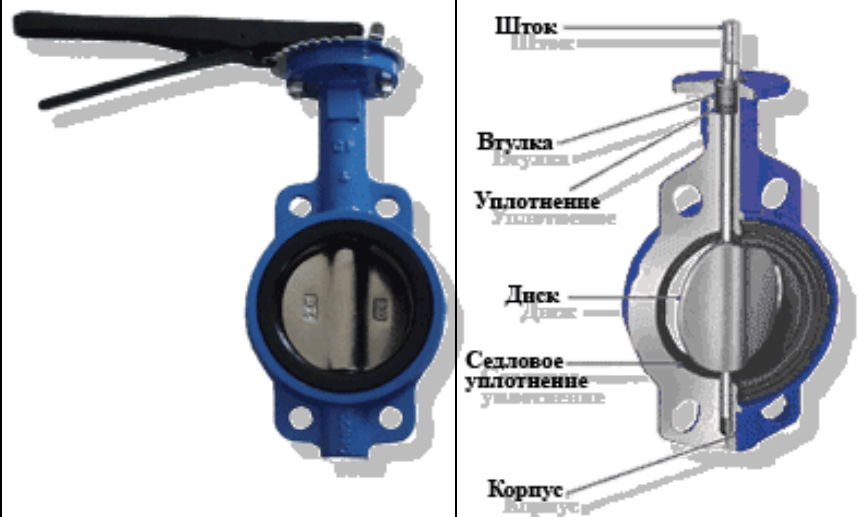
В затворах типа ЗДП корпус выполнен из ковкого чугуна и окрашен долговечным полимерным составом. Седловое уплотнение - EPDM (полимер этиленпропилендиен каучук) промаркировано на каждом изделии. Также уплотнения могут производиться по запросу из других полимеров (нитрил NBR, силикон, VITON)

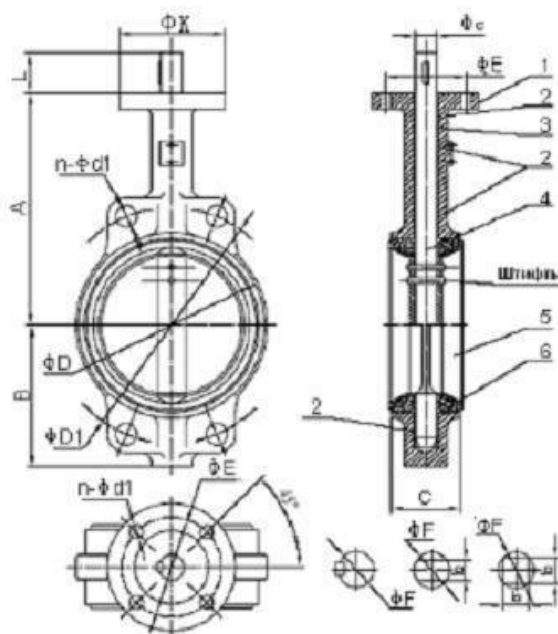
Рабочая среда для затворов типа : воздух, гликольные смеси, техническая вода, морская вода, вода в системах холодного и горячего водоснабжения, питьевая вода.

Температура окружающей среды: от -20 до +50;²

Максимальное давление 1,6 МПа (16кг/см²)

Рабочая температура: от -20 до +130 (Т max +150)

	корпус	чугун
	Седловое уплотнение штока	EPDM
	шток	Нерж. сталь
	диск	чугун покрытый никелем
	Уплотнение седла	EPDM
	Подшипниковые втулки	тефлон



Габаритные и присоединительные размеры

ду, мм	C	L	A	B	ϕc	$\phi D1$	ϕD	n- ϕd	ϕK	ϕE	n- $\phi d1$
40	32	32	138	68	12,6	110		4-18	65	50	4-8
50	43	32	161	80	12,6	125	52,5	4-18	65	50	4-8
65	46	32	175	89	12,6	145	63,8	4-18	65	50	4-8
80	46	32	181	95	12,6	160	78,1	8-18	65	50	4-8
100	52	32	200	114	15,77	180	103,8	8-18	90	70	4-10
125	56	32	213	127	18,92	210	123,1	8-18	90	70	4-10
150	56	32	226	139	18,92	240	155	8-22	90	70	4-10
200	60	45	260	175	22,1	295	202,1	8-22	125	102	4-12
250	68	45	292	203	28,45	350	250,1	12-22	125	102	4-12
250	68	45	292	203	28,45	350	250,1	12-22	125	102	4-12
300	78	45	337	242	31,6	400	301,1	12-22	125	102	4-12
350	78	45	368	267	31,6	460	333,3	16-22	125	102	4-12
400	102	51,2/72	400	308,8	33,15	515	389,6	16-26	175	140	4-18
450	114	51,2/72	422	327,8	38	565	440,5	20-26	175	140	4-18
500	127	64,2/82	480	360,8	41,15	620	491,6	20-26	210	165	4-18
600	154	70,2/82	562	458,8	50,65	725	592,5	20-30	210	165	4-22
700	162	66/82	623,9	505	63,35/55	840	695	24-30	300	254	8-18
750	166	66/82	646	520	63,35/55	900	477,6	24-33	300	254	8-18
800	187	66/82	672	565	63,35/55	950	794,7	24-33	300	254	8-18
900	202	118	720	637	75	1050	864,7	28-33	300	254	8-18
1000	215	142	800	700	85	1160	965	28-36	300	254	8-18
1200	276	160	940,7	844	105	1380	1164,5	32-39	350	298	8-22