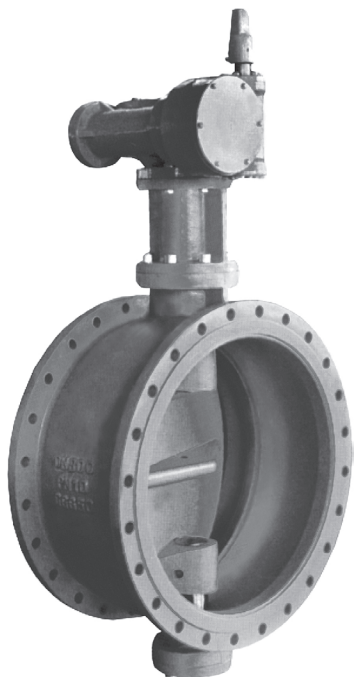


Поворотный двухэксцентриковый фланцевый затвор VZACS

Описание



Поворотные дисковые затворы VZACS - Надежное решение для водоводов большого диаметра. Применяется в водоснабжении, водоподготовке, на ГЭС, в обустройстве плотин и других отраслях промышленности. Может использоваться как запорная арматура, а также применяться для регулирования давления.

Преимущества:

- Затвор не требует технического обслуживания в течение всего срока службы
- Затворы VZACS наилучшим образом подходят как для бесколодезной установки при высоких грунтовых водах, так и для установки в колодцах, где есть риск затопления
- Минимальные усилия для управления затвором
- Во время закрытия / открытия отсутствует трение с уплотнениями
- Длительный срок службы уплотнительных элементов
- Надежное уплотнение обеспечивает герметичность класса А

Основные характеристики

⌀ Условный диаметр: DN100 – DN2500

≡ Условное давление P_y 10, 16, 25 бар

Конструкция

- Фланцевый корпус
- Двухэксцентриковая конструкция
- Мягкое седловое уплотнение

Особенности

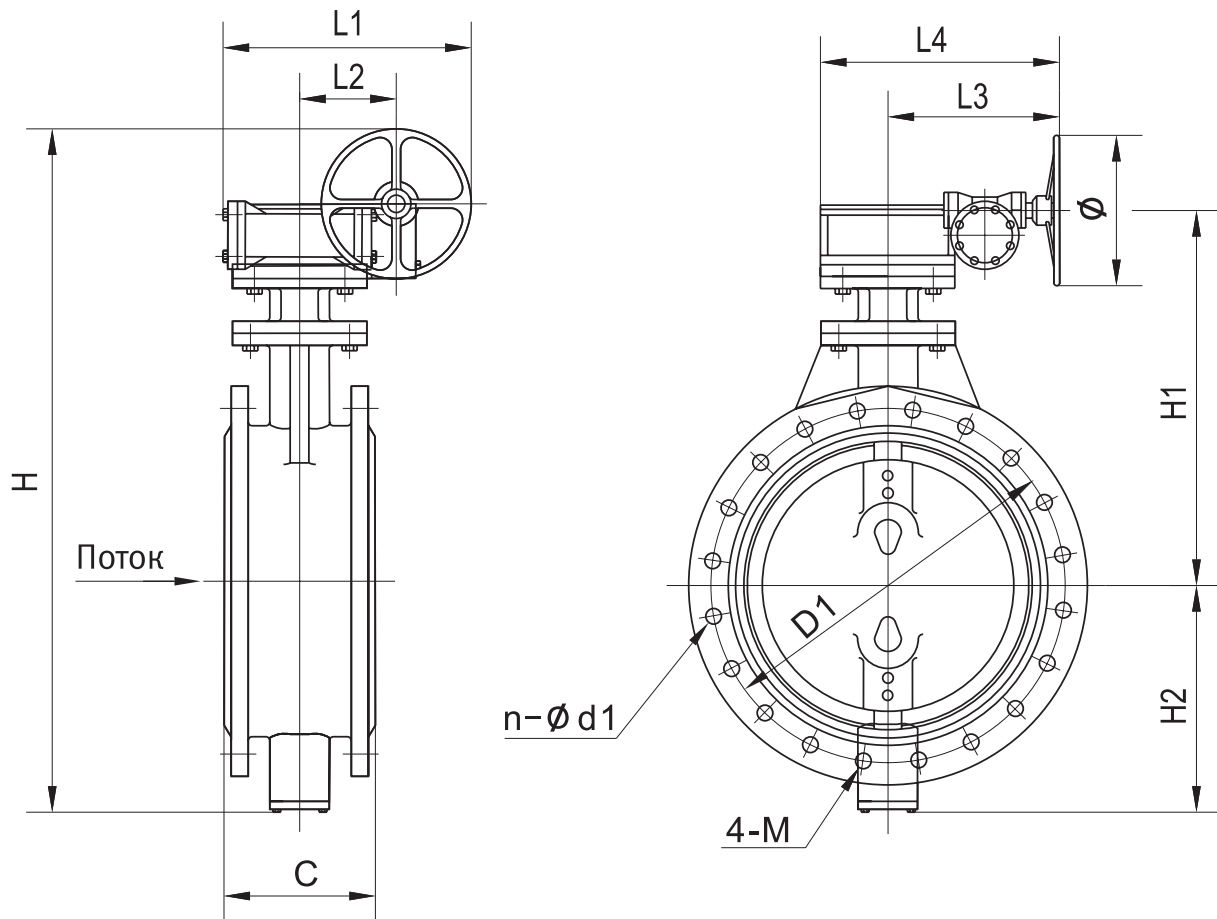
- Возможна установка в колодцах
- Исполнение из различных материалов
- Эпоксидное либо полиуретановое покрытие
- Возможна установка удлинителей вала, пневмо- и электроприводов

Технические характеристики опций

Опции	Надпись
Корпус	Серый чугун с покрытием, Высокопрочный чугун с покрытием, Углеродистая сталь с покрытием, другие материалы по запросу
Диск	Серый чугун с покрытием, Высокопрочный чугун с покрытием, Углеродистая сталь с покрытием, нержавеющая сталь, другие материалы по запросу
Седло	EPDM, NBR, другие материалы по запросу
Валы	Cr13

Поворотный двухэксцентриковый фланцевый затвор VZACS

Габаритные размеры



Раз- мер DN	H	H1	H2	C		L1	L2	L3	L4	Ø	DIN PN10/16			Вес [кг]		
				Укоро- ченный	Удли- нённый						D1	Укороченный (PN10)		Удли- нённый n-d1	Укоро- ченный PN10	Удли- нённый PN16
												n-d1	4-M			
100	446	234	122	-	190	202	48	121	180	180	180	-	-	8-18	-	25
150	521.5	279	153	-	210	222	58	128	194	180	240	-	-	8-23	-	37
200	690	349	216	89	230	275	70	163	241	250	295	4-23	4-M20	8/12-23	53	63
250	782	398	209	114	250	368	95	193	291	350	350/355	8-23	4-M20	12-23/27	81	94
300	980	556	277	114	270	449	178	358	473	300	400/410	8-23	4-M20	12-23/27	128	148
350	1048	586	315	127	290	449	178	358	473	300	460/470	12-23	4-M20	16-23/27	156	188
400	1138	653	335	140	310	486	196	384	528	300	515/525	12-27	4-M24	16-27/30	205	237
450	1202	672	380	152	330	486	196	384	528	300	565/585	16-27	4-M24	20-27/30	228	268
500	1421	793	428	152	350	627	244	407	596	400	620/650	16-27	4-M24	20-27/33	242	289
600	1488	808	480	178	390	627	244	407	596	400	725/770	16-30	4-M27	20-30/36	414	480
700	1889	1058	681	229	430	635	370	591	711	300	840	20-30	4-M27	24-30/36	522	615
800	2032	1133	749	241	470	635	370	591	711	300	950	20-33	4-M30	24-33/39	689	818
900	2258	1266	842	241	510	955	455	591	807	300	1050	24-33	4-M30	28-33/39	804	956
1000	2325	1286	889	300	550	955	455	591	807	300	1160/1170	24-36	4-M33	28-36/42	1177	1277
1200	2796	1568	978	350	630	1190	680	801	1089	300	1380/1390	28-39	4-M36	32-39/48	1508	1764
1400	2996	1668	1078	390	710	1270	598	801	1089	500	1590	32-42	4-M39	36-42/48	1963	2560
1600	3246	1778	1218	440	790	1270	598	801	1089	500	1820	36-48	4-M45	40-48/56	2965	4953

Поворотный дисковый затвор VZACC, VZACS

Конфигуратор

VZACS - C - 200 - 16 - PN16 - H1 - V3 - N - E4 - HL

1. Тип системы	
VZACC	Затвор поворотный
VZACS	Затвор поворотный

2. Конструкция	
C	Межфланцевый корпус
L	Корпус с резьбовыми проушинами, LUG
U	Корпус U-типа
F	Фланцевый корпус *

3. Номинальный диаметр DN	
40 - 2500	40 - 2500 мм

4. Номинальное давление	
10	10 бар
16	16 бар
25	25 бар

5. Стандарт присоединения	
PN10	PN10
PN16	PN16
PN25	PN25

6. Материал корпуса	
H2	Чугун GG25
H1	Чугун GGG50
H5	Углеродистая сталь WCB
V3	Нержавеющая сталь

* для VZACS только корпус F

Поворотный дисковый затвор VZACC, VZACS

Конфигуратор (продолжение)

VZACS - C - 200 - 16 - PN16 - H1 - V3 - N - E4 - HL

7. Материал диска	
H2	Чугун GG25
H5	Углеродистая сталь WCB
V3	Нержавеющая сталь CF8
V9	Нержавеющая сталь CF8M

8. Покрытие поверхности отсечного элемента	
N	Нейлон, толщина покрытия 250 мкм
E	Эпоксидное покрытие, минимальная толщина 250 мкм
PU	Полиуретановое покрытие
P	PTFE
-	Без покрытия

9. Материал уплотнения	
E	EPDM
N	NBR
E3	EPDM WRAS
E4	EPDM - HT
P	PTFE
V	FPM

10. Управление	
-	Голый вал
HL	С рукояткой
GB	С редуктором