Затвор дисковый VGA с двойным эксцентриситетом фланцевый



ТИП К56.02

DN 200-600 DN 700-1400 DN 1600-2200 PN 10/16

Стандарты:

- ТУ 28.14.13-015-15861587-18;
- Строительная длина: ГОСТ 28908-91 ряд 2 (EN 558-2/14);
- Присоединение к трубопроводу: ГОСТ 33259-2015 исп. В ряд 2 (EN 1092-2)

Рабочая среда:

- Питьевая вода и нейтральные жидкости (неагрессивные к материалам изделия) без твердых включений;
- Максимальная температура рабочей среды +70°C

Испытания:

- Прочность корпуса 1,5xPN;
- Герметичность корпуса 1,0xPN;
- Герметичность затвора 1,1xPN;
- Проверка функционирования

Варианты управления:

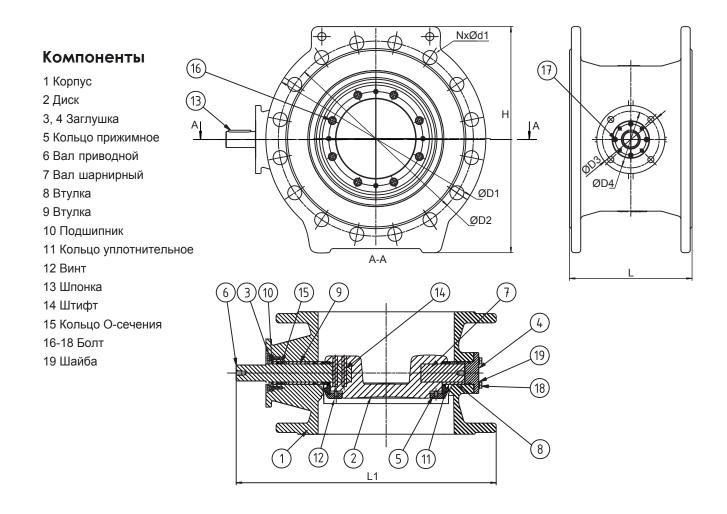
- Маховик (по умолчанию);
- Шпиндель удлинительный;
- Колонка управления

Особенности:

- Двунаправленного действия;
- Класс герметичности «А» согласно ГОСТ 9544-2015;
- Поставляется с редуктором;
- Многоступенчатое уплотнение валов надежно защищает от утечек наружу;
- Двойное смещение оси вращения диска обеспечивает снятие обжимающей нагрузки с уплотнения диска в начальной фазе открытия и препятствует его преждевременному износу в конечной фазе закрытия;
- Редуктор на базе червячной передачи с эффектом самоторможения;
- Защитное покрытие корпуса и диска эпоксидное порошковое, нанесенное электростатическим способом

Материалы:

Корпус	Высокопрочный чугун
Диск	Высокопрочный чугун
Заглушка	Сталь конструкционная
Кольцо прижимное	Сталь конструкционная
Вал	Нержавеющая сталь
Втулка	Сталь конструкционная
Подшипник	Бронза
Кольцо уплотнительное	Резина СКЭПТ (EPDM)
Винт	Нержавеющая сталь
Шпонка	Нержавеющая сталь
Штифт	Нержавеющая сталь
Кольцо О-сечения	Резина СКЭПТ (EPDM)
Болт	Нержавеющая сталь
Шайба	Нержавеющая сталь



Размеры указаны в мм

DN	PN	L	L1	D1	D2	D3	D4	NxØd	Н	Масса*, кг
200	10	230	427	340	295	125	102	8xØ22	360	31
200	16	230	427	340	295	125	102	12xØ22	360	41
250	10	250	467	395	350	125	102	12xØ22	415	42
250	16	250	467	395	350	125	102	12xØ26	415	65
300	10	270	530	445	400	150	125	12xØ22	465	74
300	16	270	530	445	400	150	125	12xØ26	465	85
350	10	290	600	505	460	150	125	16xØ22	525	97
350	16	290	600	505	460	150	125	16xØ26	525	125
400	10	310	685	565	515	175	104	16xØ26	585	129
400	16	310	685	565	515	175	140	16xØ30	585	154
450	10	330	730	615	565	175	140	20xØ26	635	160
450	16	330	730	615	565	175	140	20xØ30	635	210
500	10	350	815	670	620	210	165	20xØ26	690	202
500	16	350	815	670	620	210	165	20xØ33	690	271
600	10	390	930	780	725	210	165	20xØ30	800	302
600	16	390	930	780	725	210	165	20xØ36	800	407

^{*} Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Обозначение при заказе:

3Д.xxxx.zz.K56.02

xxxx - номинальный диаметр zz - номинальное давление

Затвор дисковый VGA с двойным эксцентриситетом фланцевый



ТИП К56.02

DN 200-600 DN 700-1400 DN 1600-2200 PN 10/16

Стандарты:

- ТУ 28.14.13-015-15861587-18;
- Строительная длина: ГОСТ 28908-91 ряд 2 (EN 558-2/14);
- Присоединение к трубопроводу: ГОСТ 33259-2015 исп. В ряд 2 (EN 1092-2)

Рабочая среда:

- Питьевая вода и нейтральные жидкости (неагрессивные к материалам изделия) без твердых включений;
- Максимальная температура рабочей среды +70°C

Испытания:

- Прочность корпуса 1,5xPN;
- Герметичность корпуса 1,0xPN;
- Герметичность затвора 1,1xPN;
- Проверка функционирования

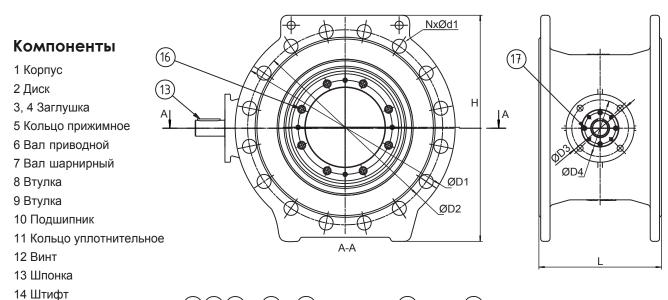
Варианты управления:

- Маховик (по умолчанию);
- Шпиндель удлинительный;
- Колонка управления

Особенности:

- Двунаправленного действия;
- Класс герметичности «А» согласно ГОСТ 9544-2015;
- Поставляется с редуктором;
- Многоступенчатое уплотнение валов надежно защищает от утечек наружу;
- Двойное смещение оси вращения диска обеспечивает снятие обжимающей нагрузки с уплотнения диска в начальной фазе открытия и препятствует его преждевременному износу в конечной фазе закрытия;
- Редуктор на базе червячной передачи с эффектом самоторможения;
- Защитное покрытие корпуса и диска эпоксидное порошковое, нанесенное электростатическим способом

Материалы: Корпус Высокопрочный чугун Диск Высокопрочный чугун Заглушка Сталь конструкционная Кольцо прижимное Сталь конструкционная Вал Нержавеющая сталь Втулка Сталь конструкционная Подшипник Бронза Кольцо уплотнительное Резина СКЭПТ (EPDM) Винт Нержавеющая сталь Шпонка Нержавеющая сталь Штифт Нержавеющая сталь Кольцо О-сечения Резина СКЭПТ (EPDM) Болт Нержавеющая сталь Шайба Нержавеющая сталь



14 Штифт 15 Кольцо О-сечения 16-18 Болт 19 Шайба 1 12 2 5 11

Размеры указаны в мм

DN	PN	L	L1	D1	D2	D3	D4	NxØd	н	Масса*, кг
700	10	430	1060	895	840	210	165	24xØ30	925	437
700	16	430	1060	895	840	210	165	24xØ36	925	533
800	10	470	1195	1015	950	300	254	24xØ33	1045	618
800	16	470	1195	1015	950	300	254	24xØ39	1045	728
900	10	510	1310	1115	1050	300	254	28xØ33	1145	819
900	16	510	1310	1115	1050	300	254	28xØ39	1145	1014
1000	10	550	1460	1230	1160	350	298	28xØ36	1260	1069
1000	16	550	1460	1230	1160	350	298	28xØ42	1260	1306
1200	10	630	1690	1455	1380	350	298	32xØ39	1485	1676
1200	16	630	1690	1455	1380	350	298	32xØ48	1485	2133
1400	10	710	1970	1675	1590	415	356	36xØ42	1705	2559
1400	16	710	1970	1675	1590	415	356	36xØ48	1705	2981

^{*} Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Обозначение при заказе:

3Д.xxxx.zz.K56.02

xxxx - номинальный диаметр zz - номинальное давление

Затвор дисковый VGA с двойным эксцентриситетом фланцевый



ТИП К56.02

DN 200-600 DN 700-1400 DN 1600-2200 PN 10/16

Стандарты:

- TY 28.14.13-015-15861587-18;
- Строительная длина: ГОСТ 28908-91 ряд 2 (EN 558-2/14);
- Присоединение к трубопроводу: ГОСТ 33259-2015 исп. В ряд 2 (EN 1092-2)

Рабочая среда:

- Питьевая вода и нейтральные жидкости (неагрессивные к материалам изделия) без твердых включений;
- Максимальная температура рабочей среды +70°C

Испытания:

- Прочность корпуса 1,5xPN;
- Герметичность корпуса 1,0xPN;
- Герметичность затвора 1,1xPN;
- Проверка функционирования

Варианты управления:

- Маховик (по умолчанию);
- Шпиндель удлинительный;
- Колонка управления

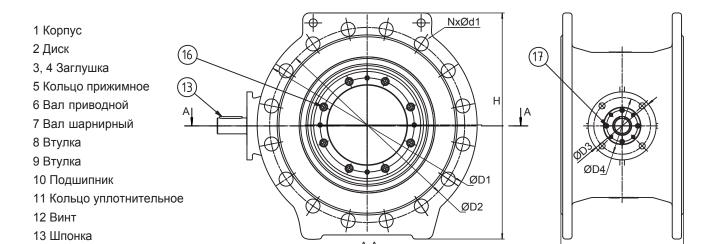
Особенности:

- Двунаправленного действия;
- Класс герметичности «А» согласно ГОСТ 9544-2015;
- Поставляется с редуктором;
- Многоступенчатое уплотнение валов надежно защищает от утечек наружу;
- Двойное смещение оси вращения диска обеспечивает снятие обжимающей нагрузки с уплотнения диска в начальной фазе открытия и препятствует его преждевременному износу в конечной фазе закрытия;
- Редуктор на базе червячной передачи с эффектом самоторможения;
- Защитное покрытие корпуса и диска эпоксидное порошковое, нанесенное электростатическим способом

Материалы:

Корпус	Высокопрочный чугун
Диск	Высокопрочный чугун
Заглушка	Сталь конструкционная
Кольцо прижимное	Сталь конструкционная
Вал	Нержавеющая сталь
Втулка	Сталь конструкционная
Подшипник	Бронза
Кольцо уплотнительное	Резина СКЭПТ (EPDM)
Винт	Нержавеющая сталь
Шпонка	Нержавеющая сталь
Штифт	Нержавеющая сталь
Кольцо О-сечения	Резина СКЭПТ (EPDM)
Болт	Нержавеющая сталь
Шайба	Нержавеющая сталь

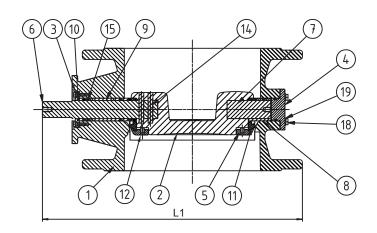
Компоненты



- 15 Кольцо О-сечения
- 16-18 Болт

14 Штифт

19 Шайба



Размеры указаны в мм

DN	PN	L	L1	D1	D2	D3	D4	NxØd	н	Масса*, кг
1600	10	790	2213	1915	1820	415	356	40xØ48	1955	3701
1600	16	790	2213	1915	1820	415	356	40xØ56	1955	4495
1800	10	870	2463	2115	2020	475	406	44xØ48	2155	5270
2000	10	950	2748	2325	2230	475	406	48xØ48	2365	6680
2200	10	1030	3030	2555	2440	560	483	52xØ56	2595	8150

^{*} Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Обозначение при заказе:

3Д.xxxx.zz.K56.02

xxxx - номинальный диаметр zz - номинальное давление