



Задвижка клиновая VGA с невыдвижным шпинделем фланцевая

ТИП D17.02

DN 50-600

PN 10/16

Стандарты:

- ТУ 28.14.13-014-15861587-18;
- Строительная длина:
ГОСТ 3706-93 ряд 3
(EN 558-1/14);
- Присоединение к трубопроводу:
ГОСТ 33259-2015 исп. В ряд 2
(EN 1092-2)

Рабочая среда:

- Питьевая вода и нейтральные жидкости (неагрессивные к материалам изделия);
- Хозяйственные сточные воды с массовой долей твердых включений до 10% (применение по согласованию);
- Максимальная температура рабочей среды до +70°C

Испытания:

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

Варианты управления:

- Маховик (по умолчанию);
- Удлинительный шпиндель;
- Колонка управления;
- Электропривод

Особенности:

- Задвижка полнопроходная;
- Класс герметичности «А» согласно ГОСТ 9544-2015;
- Способность клина обжимать мелкие твердые частицы при закрытии;
- Надёжное герметичное соединение корпуса и крышки (прокладка расположена в пазу и центрируется болтами);
- Ходовой канал клина без заужений;
- Низкий крутящий момент;
- Защитное покрытие корпуса - эпоксидное порошковое, нанесенное электростатическим способом

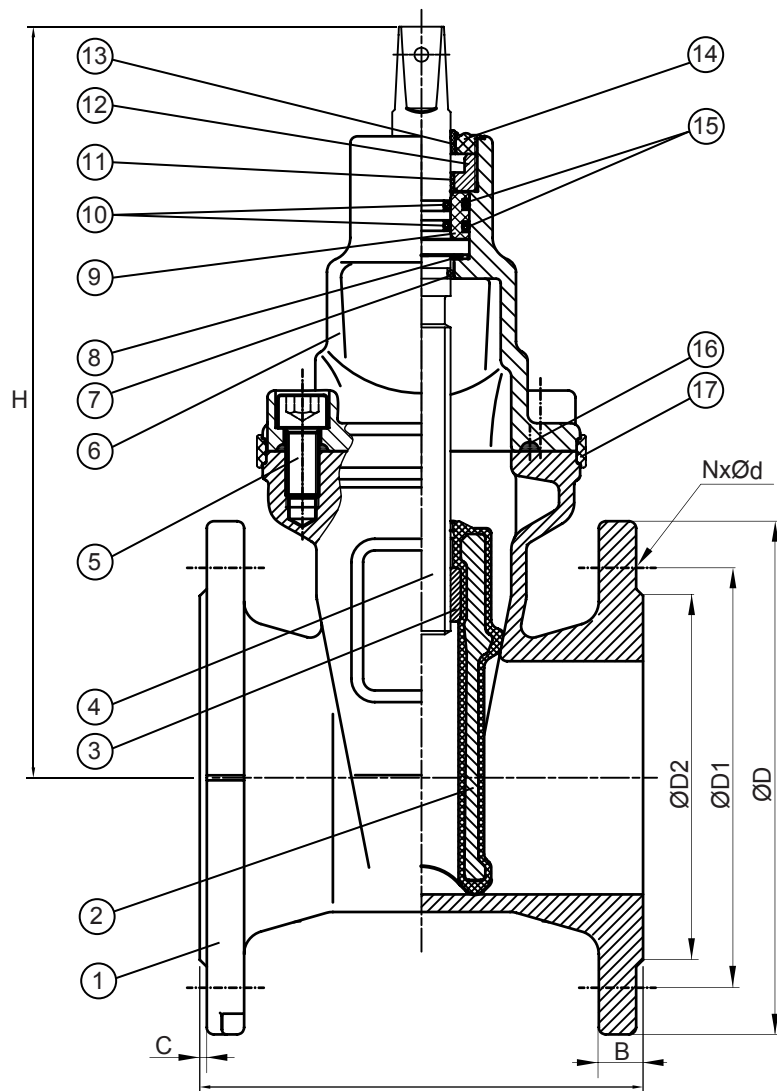
Материалы:

Корпус	Высокопрочный чугун
Клин	Высокопрочный чугун с покрытием резиной СКЭПТ (EPDM) *
Гайка клина	Латунь
Шпиндель	Нержавеющая сталь
Болт крышки	Нержавеющая сталь
Крышка	Высокопрочный чугун
Кольцо круглого сечения	Резина СКЭПТ (EPDM)*
Подшипник скольжения	Полиамид
Втулка	Полиамид
Кольцо круглого сечения	Резина СКЭПТ (EPDM)*
Втулка	Полиамид
Гайка фиксирующая	Нержавеющая сталь
Кольцо грязесъемное	Резина СКН (NBR)
Колпачок	Полиамид
Кольцо круглого сечения	Резина СКЭПТ (EPDM)*
Прокладка	Резина СКЭПТ (EPDM)*
Поясок защитный	Полиэтилен
Винт стопорный	Нержавеющая сталь
Рым-болт	Нержавеющая сталь

* по запросу: доступна замена резины СКЭПТ (EPDM) на резину СКН (NBR)

Компоненты:

- 1 Корпус
- 2 Клин
- 3 Гайка клина
- 4 Шпindelь
- 5 Болт крышки
- 6 Крышка
- 7 Кольцо круглого сечения
- 8 Подшипник скольжения
- 9 Втулка
- 10 Кольцо круглого сечения
- 11 Втулка
- 12 Гайка фиксирующая
- 13 Кольцо грязеуловительное
- 14 Колпачок
- 15 Кольцо круглого сечения
- 16 Прокладка
- 17 Поясок защитный



Размеры указаны в мм

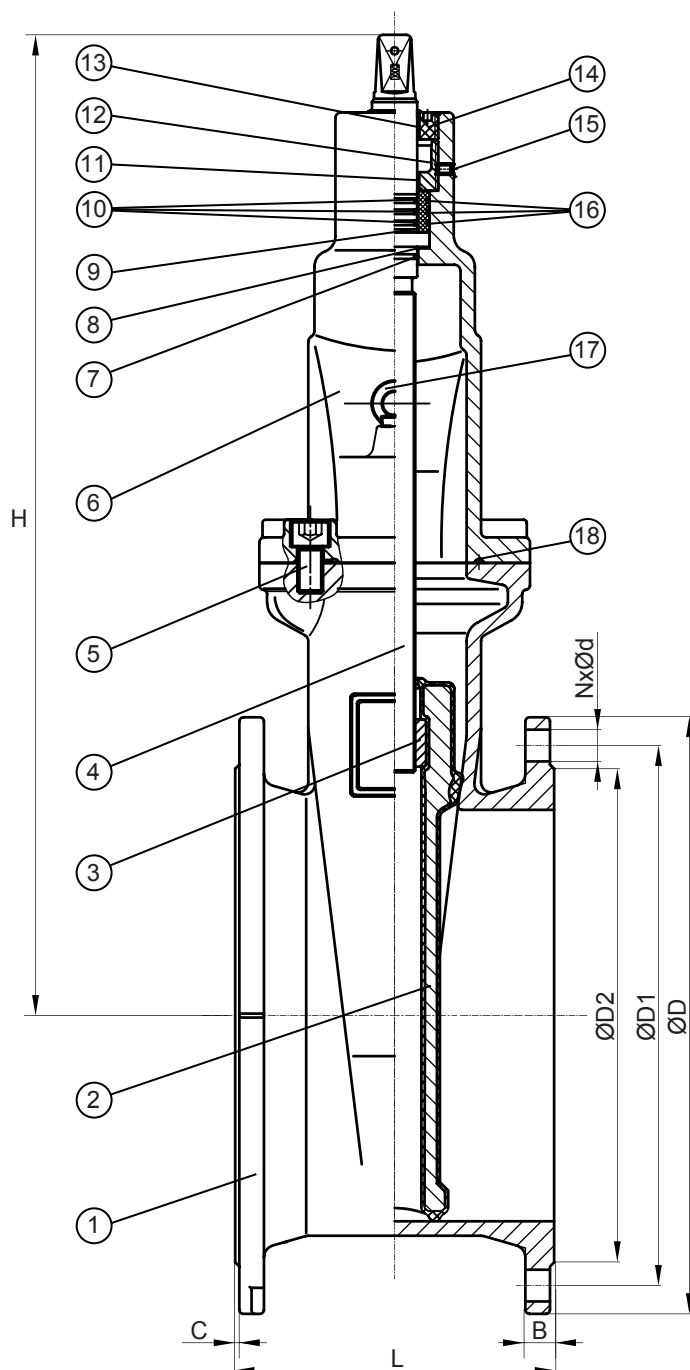
DN	PN	L	H	ØD	ØD1	ØD2	NxØd	B	C	Масса*, кг
50	16	150	218	160	125	99	4xØ19	16	3	9,2
65	16	170	260	180	145	118	4xØ19	16	3	12,3
80	16	180	286	210	160	132	8xØ19	16	3	13,4
100	16	190	322	240	180	156	8xØ19	16	3	18,7
125	16	200	389	295	210	184	8xØ19	16	3	25,8
150	16	210	428	280	240	211	8xØ23	16	3	33
200	10	230	533	350	295	266	8xØ23	17	3	56
200	16	230	533	355	295	266	12xØ23	17	3	56
250	10	250	636	400	350	319	12xØ23	19	3	85
250	16	250	636	400	355	319	12xØ28	19	3	85
300	10	270	744	440	400	370	12xØ23	20,5	3	115
300	16	270	744	450	410	370	12xØ28	21,5	4	115

i Присоединительные размеры DN 50-150 для PN10 и PN16 идентичны

* Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Компоненты:

- 1 Корпус
- 2 Клин
- 3 Гайка клина
- 4 Шпindelь
- 5 Болт крышки
- 6 Крышка
- 7 Кольцо круглого сечения
- 8 Подшипник скольжения
- 9 Втулка
- 10 Кольцо круглого сечения
- 11 Втулка
- 12 Гайка фиксирующая
- 13 Кольцо грязесъемное
- 14 Колпачок
- 15 Винт стопорный
- 16 Кольцо круглого сечения
- 17 Рым-болт
- 18 Прокладка



Размеры указаны в мм

DN	PN	L	H	ØD	ØD1	ØD2	NxØd	B	C	Масса*, кг
350	10	290	828	505	460	429	16xØ23	21,5	4	160
350	16	290	828	515	470	429	16xØ28	23,5	4	160
400	10	310	954	565	515	480	16xØ28	21,5	4	226
400	16	310	954	575	525	480	16xØ31	25	4	226
450	10	330	1032	615	565	530	20xØ28	25,5	4	310
450	16	330	1032	640	585	548	20xØ31	30	4	310
500	10	350	1139	670	620	582	20xØ28	26,5	4	388
500	16	350	1139	715	650	609	20xØ34	31,5	4	388
600	10	390	1302	780	725	682	20xØ31	30	4	553
600	16	390	1302	840	770	720	20xØ37	36	4	553

* Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Обозначение при заказе:

ЗК.хххх.зз.D17.02

хххх - номинальный диаметр

зз - номинальное давление