

Задвижка с металлическим клином с невыемным штоком

строительная длина F4

Тип. 3125

Применение

Задвижка клиновая фланцевая применяется в качестве запорного устройства в технологических трубопроводах для перекрытия потока рабочей среды. В основном применяется в технологических системах холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, химводоподготовки и иных областях промышленности и жилищно-коммунального хозяйства

Преимущества

1. Класс герметичности А. По сравнению с задвижкой с мягким уплотнением скорость утечки через металлическое уплотнение ниже, а сама задвижка может выдерживать более высокое давление и температуру.
2. Высокая стойкость к истиранию и длительный срок службы. В суровых условиях эксплуатации срок службы металлического уплотнения намного превышает срок службы мягкого уплотнения.
3. Хорошая стойкость к истиранию. Уплотнительная поверхность использует конструкцию полного уплотнения, что может эффективно предотвращать утечку среды.
4. Удобная эксплуатация. Эксплуатация задвижки с металлическим уплотнением легкая и простая, удобный процесс открытия/закрытия, не требующий слишком много усилий.

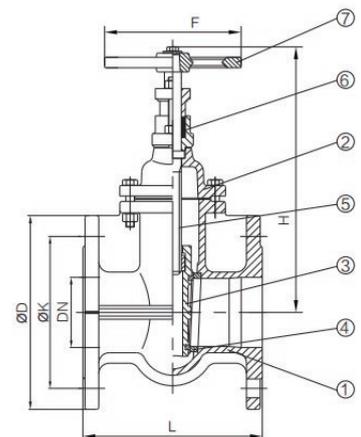


Технические характеристики

Номинальный диаметр, DN	40-300 мм
Максимальное давление, PN	16 бар
Рабочая температура	-10°C ~ 80°C
Уплотнение	Графит
Тип присоединения	Фланцевый
Класс герметичности	В (по ГОСТ 9544-2015)
Ответные фланцы	Плоские или воротниковые 200 мкм(по умолчанию)
Покрытие	зеленого цвета Ral6005 (по умолчанию) / Синий Ral 5015
Среда применения	Холодная и горячая вода, этиленгликоль (≤50%)
Управление	Ручное (маховик), электропривод

Материалы конструкции

№	Деталь	Материал	Марка
1	Корпус	Высокопрочный чугун	EN-JS 1050
2	Крышка	Высокопрочный чугун	EN-JS 1050
3	Клин	Высокопрочный чугун	EN-JS 1050
4	Кольцо седла	Латунь	EN 12165 W603N
		Латунь	EN 12165 W603N
5	Шток	Нерж. сталь (по умолчанию)	BS970 420S37
6	Уплотнение	Графит без асбеста	-
7	Маховик	Серый чугун	EN-JL 1040

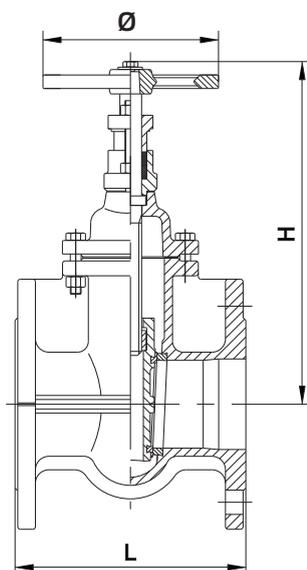


Задвижка с металлическим клином с невыемным штоком

строительная длина F4

Тип. 3125

Размеры и вес



Ду	Дюйм	H, mm	L, mm	ØD, mm	Масса, кг
40	1½	245	140	130	9
50	2	255	150	130	11.6
65	2½	277	170	130	13.6
80	3	303	180	150	18.5
100	4	340	190	185	25
125	5	387	200	185	34.5
150	6	454	210	195	47.5
200	8	538	230	225	73.4
250	10	629	250	245	101
300	12	730	270	285	147.2

Таблица артикулов

№	Ду	Артикул	Фланец	Материалы		
				корпус	диск	шток
1	40	WZ0400001	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
2	50	WZ0400002	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
3	65	WZ0400003	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
4	80	WZ0400004	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
5	100	WZ0400005	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
6	125	WZ0400006	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
7	150	WZ0400007	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
8	200	WZ0400008	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
9	250	WZ0400009	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь
10	300	WZ0400010	PN16	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Нерж. сталь