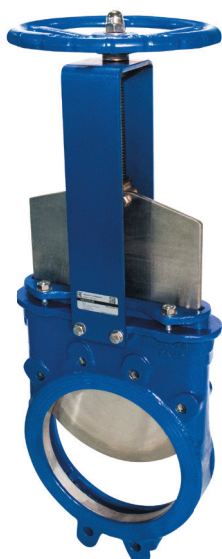


2.4. ЗАДВИЖКА ШИБЕРНАЯ МЕЖФЛАНЦЕВАЯ

тип K51GV DN 50-1200; PN 10



Тип присоединения:

межфланцевый
PN10 по ГОСТ 33259-2015

Герметичность:

односторонняя, класс А
по ГОСТ 9544-2015.
Направление потока среды
должно совпадать со стрелкой
на корпусе

Дополнительная опция:

колонка управления
задвижкой

Конструктивное исполнение

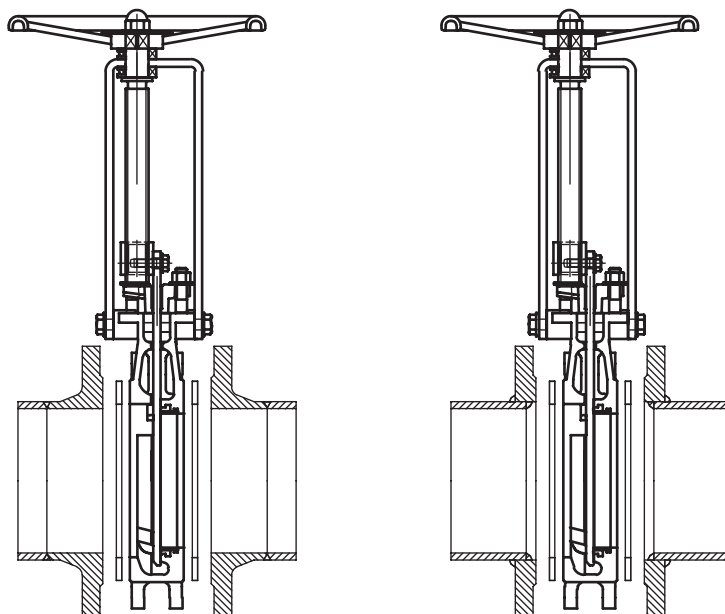
DN	Исполнение шпинделя	Исполнительный механизм
50-400	Невыдвижной шпиндель	Маховик
450-1200	Выдвижной шпиндель	Редуктор

Рабочее давление

DN	50-250	300-450	500-900	1000-1200
P кг/см²	10	6	4	2

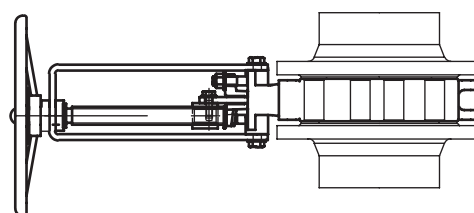
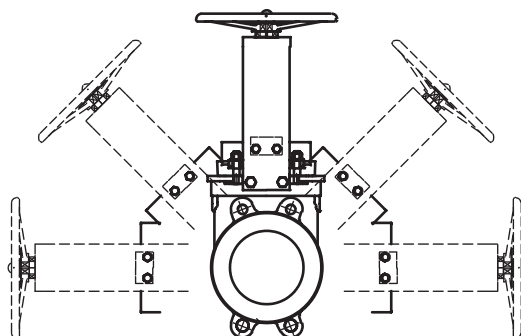
ОСНОВНЫЕ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

№	Элемент конструкции	Материал	Маркировка
1	Корпус	Углеродистая сталь	20Л (WCB)
2	Уплотнение	NBR	NBR
3	Фиксирующее кольцо	Оцинкованная сталь	Ст3кп
4	Шибер	Нержавеющая сталь	SS304
5	Направляющая	PTFE	PTFE
6	Сальник	PTFE	PTFE
7	Прижимной фланец	Углеродистая сталь	20Л (WCB)
8	Стойка	Углеродистая сталь	Ст20
9	Шпиндель	Нержавеющая сталь	SS420
10	Ходовая гайка	Латунь	Лс (Brass)
11	Подшипник	Подшипниковая сталь	GCr15 (ШХ15)
12	Маховик	Чугун / Сталь	ВЧ40 (GGG40) / Ст.20
13	Крепежные элементы	Оцинкованная сталь	Ст35+Zn
		Нержавеющая сталь	SS316
14	Конический редуктор	Сталь с термодиффузионным покрытием	Ст35+ТД
		Чугун / Сталь	ВЧ40 (GGG40) / 20Л (WCB)

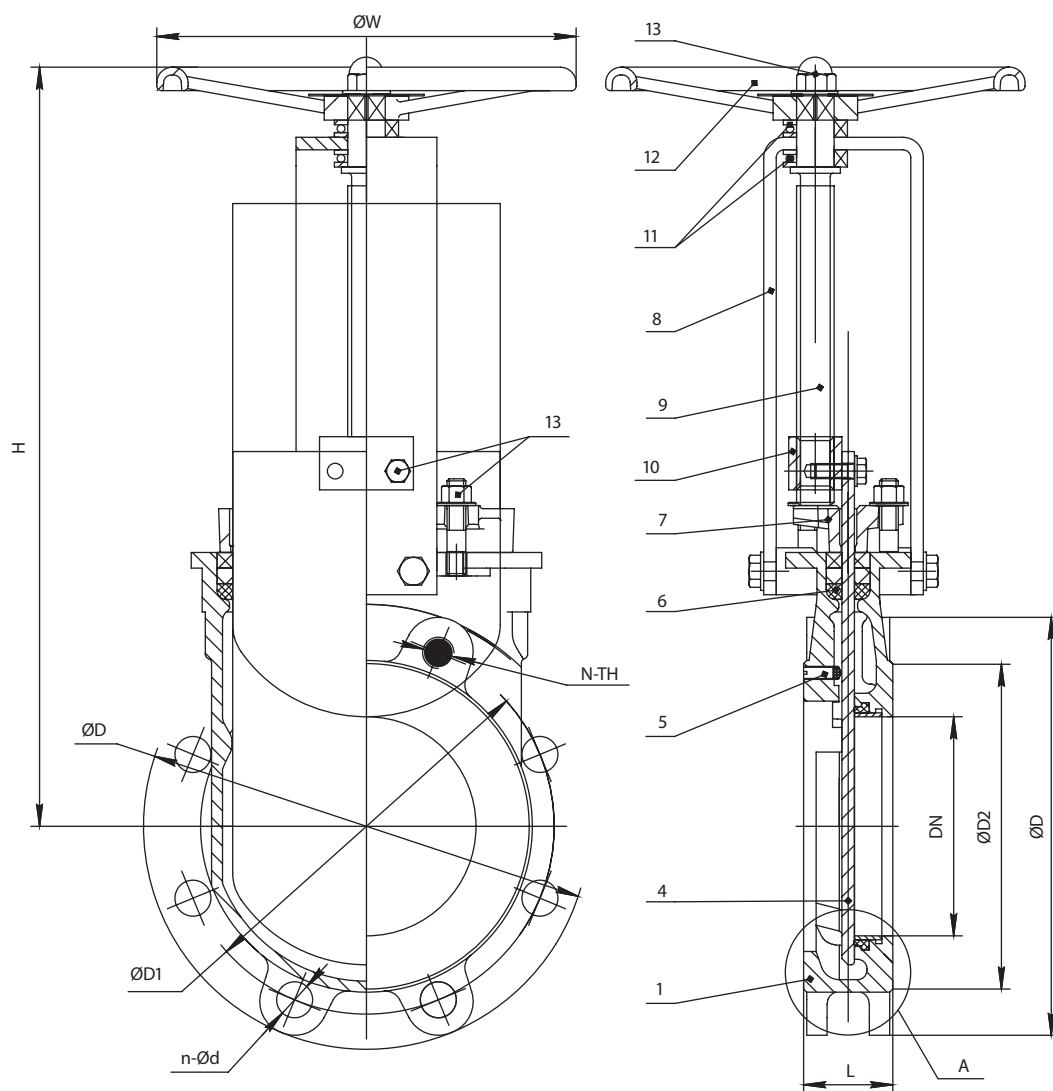
МОНТАЖ
Ответные фланцы

Монтажное положение

DN 50-300 – установка на горизонтальном трубопроводе

DN 50-300 – допускается горизонтальная
установка на вертикальном трубопроводе



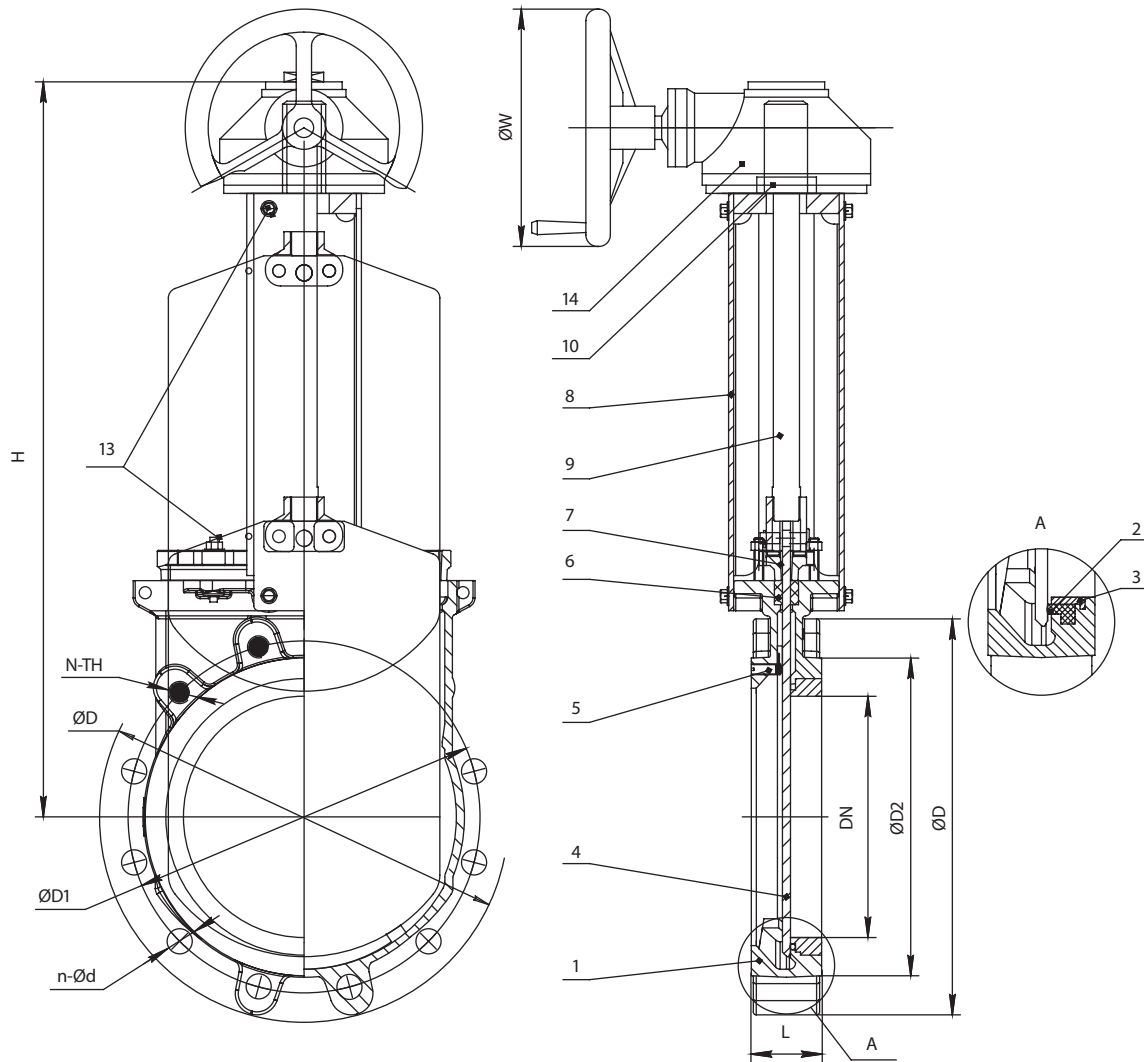
Для задвижек DN 350 -1200 монтажное положение – шпindelь вертикально вверх



ОСНОВНЫЕ МАССОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Задвижка с маховиком и неподвижным шпинделем

	DN	L	ØD	ØD1	ØD2	ØW	N-Th	n-Ød	H	Масса, кг
●	50	48	165	125	99	180	2-M16	2-18	310	7,5
●	65	48	185	145	118	200	2-M16	2-18	330	8,0
●	80	51	200	160	132	220	2-M16	6-18	360	10,0
●	100	52	220	180	156	240	2-M16	6-18	400	11,0
●	125	57	250	210	184	260	2-M16	6-18	460	16,0
●	150	57	285	240	211	280	2-M20	6-23	510	19,0
●	200	72	340	295	266	300	2-M20	6-23	570	30,0
●	250	72	395	350	319	340	4-M20	8-23	670	47,0
●	300	76	445	400	370	380	6-M20	6-23	800	60,0
●	350	76	505	460	429	400	8-M20	8-23	890	83,0
●	400	89	565	515	480	450	6-M24	10-27	1000	109,0



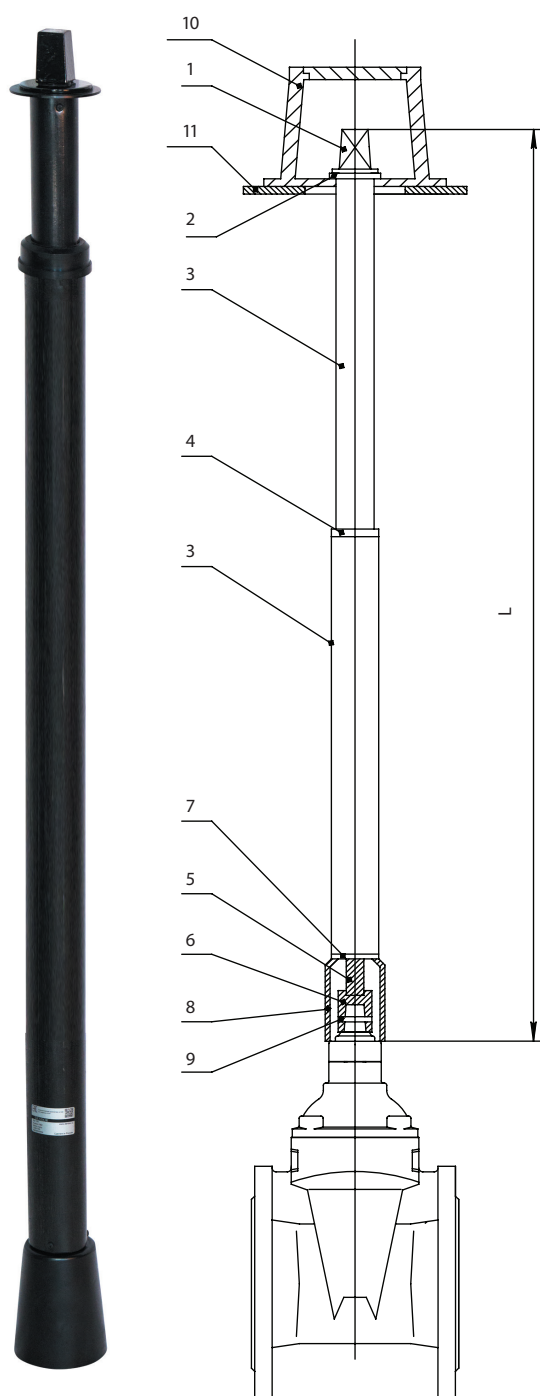
ОСНОВНЫЕ МАССОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Задвижка с редуктором и выдвижным шпинделем

	DN	L	ØD	ØD1	ØD2	ØW	N-Th	Ød	H	Масса с редуктором, кг
○	450	89	615	565	530	450	14-M24	6-27	1350	164,0
●	500	114	670	620	582	450	14-M24	6-27	1460	230,0
●	600	114	780	725	682	500	14-M27	6-30	1630	282,0
●	700	127	895	840	794	500	16-M27	8-30	1875	336,0
●	800	127	1015	950	901	600	18-M30	6-33	2075	517,0
○	900	127	1115	1050	1001	600	20-M30	8-33	2440	820,0
○	1000	149	1230	1160	1112	600	22-M33	6-36	2640	1100,0
○	1200	156	1455	1380	1328	600	24-M36	8-39	3700	1300,0

УДЛИНИТЕЛЬ ШТОКА

УДЛИНИТЕЛЬ ШТОКА — КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ЧАСТЬ ЗАДВИЖКИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРОЙ, УСТАНОВЛЕННОЙ НИЖЕ УРОВНЯ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕХАНИЗМА. УДЛИНИТЕЛИ ШТОКА ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ДЛЯ ЗАДВИЖЕК ТИП 47GV, 47GVA, K21GV, K51GV



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ УДЛИНИТЕЛЬ ШТОКА

позволяет вручную управлять задвижкой на необходимой высоте в заданных пределах

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ БАЗОВЫХ МОДЕЛЕЙ

DN задвижки	Длина штока
40-600	1050-1750
	1300-1800
	1200-2000
	2000-2500
	1700-2900
	2500-3500
	2800-5200

Комплект для бесколодезной установки запорной арматуры

№	Элемент конструкции	Рабочая температура среды	Материал
1	Наконечник	Оцинкованная сталь	Ст20+Zn
2	Опорная прокладка	PTFE	PTFE
3	Защитный кожух	Полиэтилен	PE
4	Уплотнительная манжета	EPDM	EPDM
5	Шток	Оцинкованная сталь	Ст20+Zn
6	Адаптер	Оцинкованная сталь	Ст20+Zn
7	Уплотнительное кольцо	PTFE	PTFE
8	Раструб	Полиэтилен	PE
9	Шплинт	Оцинкованная сталь	Ст35+Zn
10	Ковер	Чугун	BЧ40 (GGG40)
11	Опорная плита	Пластик	PEHD

КОЛОНКА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ КОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ

предназначена для монтажа исполнительного механизма (маховик, редуктор, электропривод) на требуемую высоту.

Изготовление колонки управления осуществляется согласно
опросного листа по размерам Заказчика

