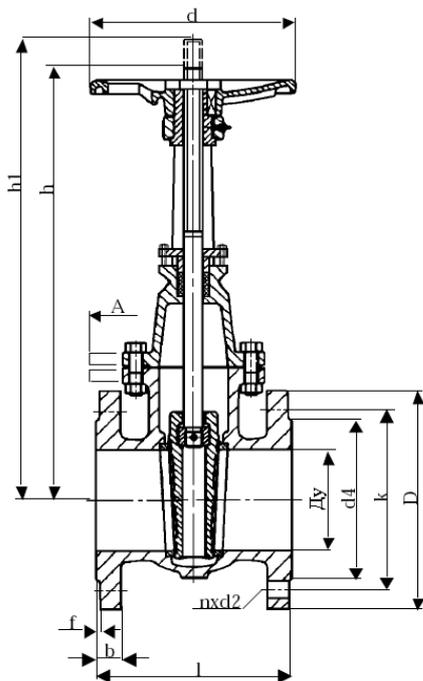


Тип 013

Клиновая задвижка

Материал корпуса: чугун

Ду 40...300 Ру 10



Монтажная длина по DIN EN 558-1, серия 14

Таблица № 1. Допустимое рабочее давление в зависимости от температуры

Номинальный диаметр Ду	Номинальное давление Ру	Допустимая рабочая температура	Допустимое рабочее давление при температуре рабочей среды					
			Для нейтральных жидкостей			Для нейтральных газов		
			0°C	100°C	200°C	0°C	100°C	200°C
40 - 300	10	-10°C до 200°C	10	10	8	10	10	8

Таблица № 2. Размеры в мм для стандартного исполнения Тип 013

Ду	D	k	d4	d	l	h	h1	A	n	d2	b	f	SpØ	Hм	Zeta	U/Ход	Вес, кг
40	150	110	88	160	140	260	315	115	4	19	18	3	16x4	16	0,20	14	12,0
50	165	125	102	160	150	275	340	120	4	19	20	3	16x4	16	0,20	16	14,0
65	185	145	122	160	170	305	390	150	4	19	20	3	16x4	16	0,20	20	18,0
80	200	160	138	200	180	345	445	160	8	19	22	3	16x4	16	0,20	24	21,0
100	220	180	158	200	190	395	515	190	8	19	24	3	20x4	25	0,10	29	29,0
125	250	210	188	200	200	485	635	245	8	19	26	3	20x4	25	0,10	29	37,0
150	285	240	212	200	210	555	730	280	8	23	26	3	20x4	25	0,10	34	51,0
200	340	295	268	250	230	705	930	350	8	23	26	3	24x5	38	0,10	45	83
250	395	350	320	315	250	865	1155	430	12	23	28	3	28x5	63	0,10	54	121,0
300	445	400	370	400	270	1000	1345	490	12	23	28	4	32x6	170	0,10	66	177,0

Техническое описание

Клиновая задвижка в корпусе из чугуна с жестким клином. Литой бюгель с находящимся снаружи выдвигающимся штоком. Уплотнительные кольца в корпусе и на клине запрессованы. Клиновые задвижки соответствуют DIN 3352/3В.

Область применения

Клиновые задвижки предназначены для использования в технологических процессах нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей, химической, металлургической, энергетической, пищевой, горно-обогатительной отраслей, а также в промышленных установках специального назначения. Клиновые задвижки применяются в качестве отсекающей арматуры для неагрессивных жидкостей, газов и паров.

DIN EN 1092 определяет допустимое рабочее давление в зависимости от температуры (См. табл. № 1).

Габаритные размеры, вес, а также данные для выбора электропривода указаны в табл. № 2

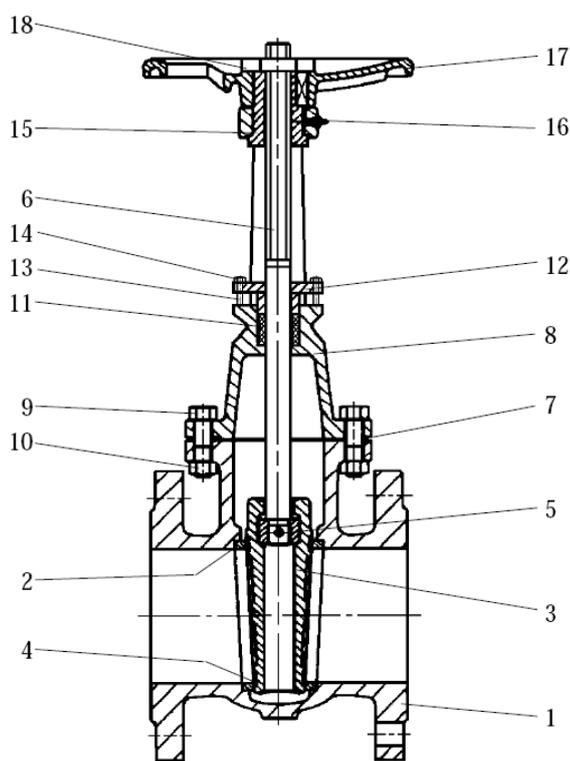
Тестирование

Испытания проводятся по DIN EN 12266.

Прочность корпуса: номинальное давление (P_y) x 1,5

Герметичность седла: номинальное давление (P_y) x 1,1

Таблица № 3. Материалы



№	Наименование	Материал	WNr./DIN
1	Корпус	GJL-250	0.6025
2	Уплотнительное кольцо	X5CrNi189	1.4301
3	Клин	GJL-250	0.6025
4	Уплотнительное кольцо	X8Cr17	1.4016
5	Гайка на штоке	St50-2	1.0050
6	Шток	X20Cr13	1.4021
7	Прокладка	Klingsil	/
8	Крышка	GJL-250	0.6025
9	Крепежный болт	4.6-A2A	931
10	Шестигранная гайка	5-A2A	934
11	Сальник	Графит	/
12	Втулка	9SMn28K	1.0715
13	Болт с Т-образной головкой	4.6-A2A	186
14	Шестигранная гайка	5-A2A	934
15	Резьбовая втулка	GJL-250	0.6025
16	Нипель	/	3404
17	Маховик	GJL-250	0.6025
18	Шестигранная гайка	9SMn28K	1.0715
19			
20		Другие материалы по запросу	
21			