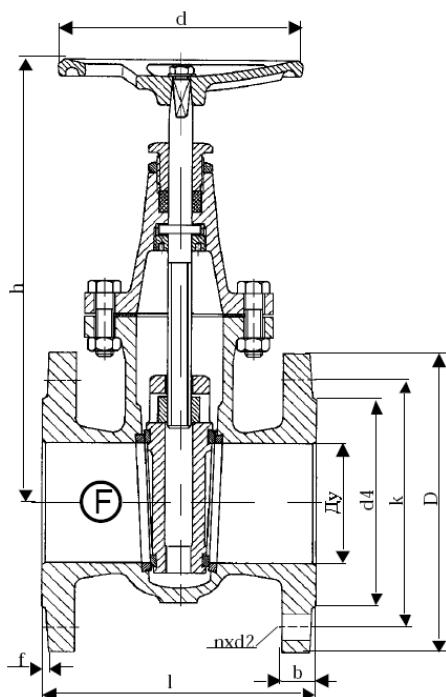


Тип 011

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 011/C

Ду	D	k	d4	d	l	h	n	d2	b	f	Sp□	SpØ	U/Ход	Вес, кг
40	150	110	88	140	140	240	4	18	18	3	12	16	13	10,0
50	165	125	102	140	150	260	4	18	20	3	12	16	16	12,0
65	185	145	122	160	170	285	4	18	20	3	14	18	20	15,5
80	200	160	138	160	180	330	8	18	22	3	14	18	25	20,5
100	220	180	158	200	190	370	8	18	24	3	14	20	29	26,0
125	250	210	188	250	200	415	8	18	26	3	18	22	26	37,0
150	285	240	212	250	210	485	8	22	26	3	18	24	34	49,0
200	340	295	268	250	230	590	8	22	26	3	18	24	44	73,0
250	395	350	320	315	250	650	12	22	28	3	19	26	55	109,0
300	445	400	370	315	270	745	12	22	28	4	19	28	65	140,0

Техническое описание

Клиновая задвижка в корпусе из чугуна с жестким клином. Винтовая часть шпинделя находится внутри корпуса. Шток и маховик не выдвигаются. Уплотнительные кольца в корпусе и на клине запрессованы. Клиновые задвижки соответствуют DIN 3352/2B.

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 указаны в табл. № 2

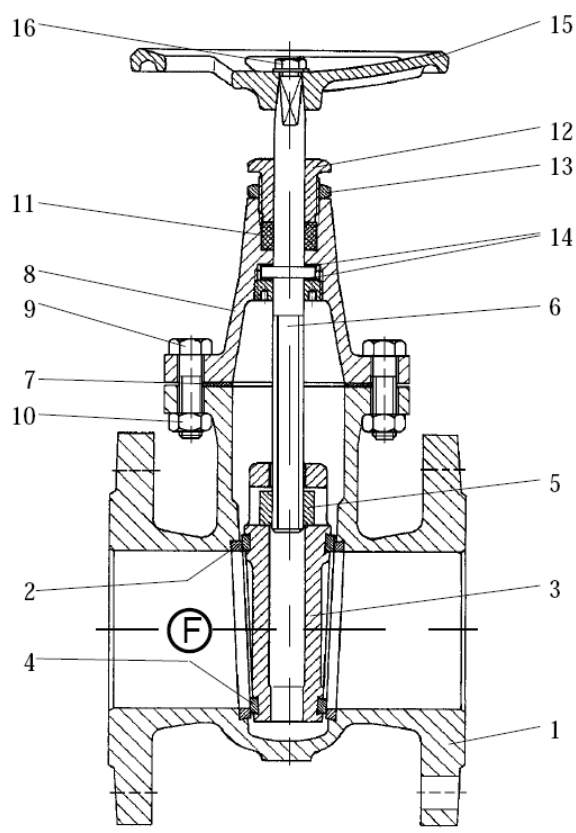
Тестирование

Испытания проводятся по DIN EN 12266.

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

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

Таблица № 3. Материалы



№	Наименование	Материал	WNr./DIN
1	Корпус	GJL-250	0.6025
2	Уплотнительное кольцо	X20Cr13	1.4021
3	Клин	GJS-400-18	0.7043
4	Уплотнительное кольцо	X20Cr13	1.4021
5	Гайка на штоке	GJS-400-15	0.7040
6	Шток	X20Cr13	1.4021
7	Прокладка	Графит	/
8	Крышка	GJL-250	0.6025
9	Крепежный болт	8.8-A2A	931
10	Шестигранная гайка	8-A2A	934
11	Сальник	Графит	/
12	Втулка	GJL-250	0.6025
13	Шестигранная гайка	GJL-250	0.6025
14	Уплотнительное кольцо	X20Cr13	1.4021
15	Маховик	GJS-400-15	0.7040
16	Болт	4.6-A2A	933
17			
18			
19			
20		Другие материалы по запросу	
21			
22			