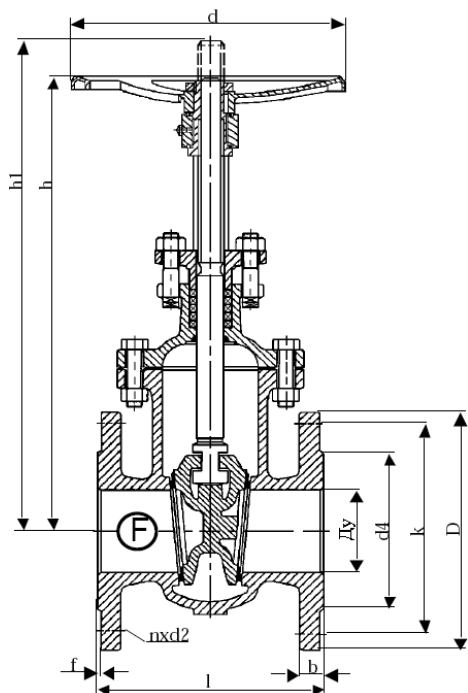


Тип 070

Клиновая задвижка

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Ду 200...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		
			100°C	200°C	300°C	100°C	200°C	300°C
200 - 300	10	-60°C до 300°C	7,8	5	3,4	7,8	5	3,4

Таблица № 2. Размеры в мм для стандартного исполнения Тип 070

Ду	D	k	d4	d	l	h	h1	n	d2	b	f	SpØ	Нм	U/Ход	Вес, кг
200	340	295	268	315	230	710	930	8	22	22	3	28x5	160	44,5	91,0
250	395	350	320	400	250	850	1130	12	22	24	3	32x6	180	45,5	131,5
300	445	400	370	500	270	990	1320	12	22	26	4	36x6	200	52,5	176,0

Техническое описание

Клиновья задвижка в корпусе из нержавеющей стали с эластично-уплотненным клином и литым бюгелем с находящимся снаружи выдвигающимся штоком. Уплотнительные кольца корпуса и клина выполнены из нержавеющей стали. Задвижки соответствуют DIN 3352.

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 агрессивных 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.

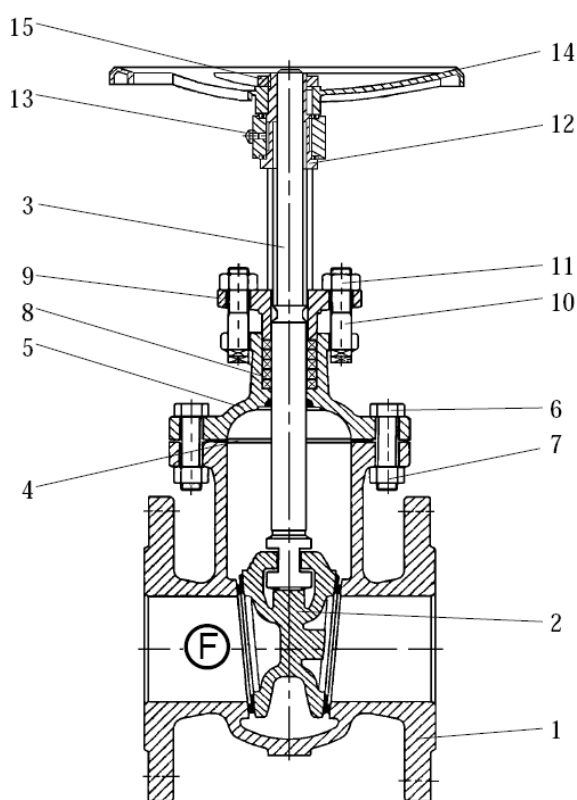
Тестирование

Испытания проводятся по DIN EN 12266.

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

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

Таблица № 3. Материалы



№	Наименование	Материал	WNr./DIN
1	Корпус	GX5CrNiMo 19112	1.4408
2	Клин	GX5CrNiMo 19112	1.4408
3	Шток	X6CrNiMoTi 17122	1.4571
4	Прокладка	Графит/Метал	/
5	Крышка	GX5CrNiMo 19112	1.4408
6	Крепежный болт	A4	933
7	Шестигранная гайка	A4	934
8	Сальник	Графит	/
9	Крышка сальника	GX5CrNiMo 19112	1.4408
10	Болт с Т-образной головкой	A4	/
11	Шестигранная гайка	A4	934
12	Резьбовая втулка	GJS-400-15	0.7040
13	Ниппель	/	3404
14	Маховик	GJS-400-15	0.7040
15	Шестигранная гайка	X6CrNiTi 1810	1.4541
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22		Другие материалы по запросу	
23			