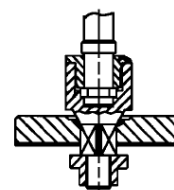
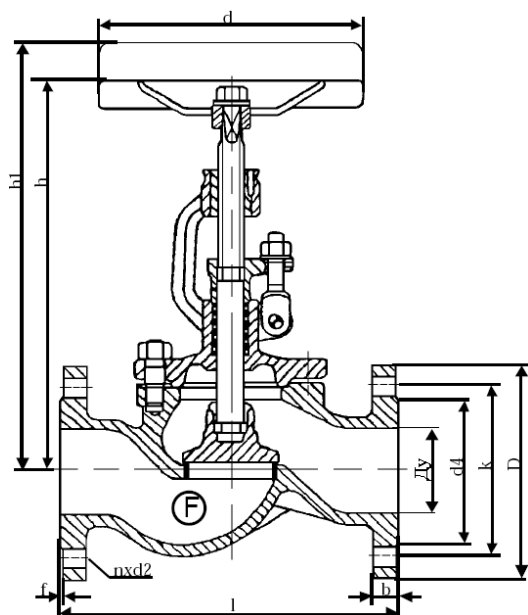


Тип 120

Вентиль

Материал корпуса: углеродистая сталь

Ду 200...250 Ру 25



Конус с разгрузкой по давлению

Конус с разгрузкой по давлению	Ду	200	250
Перепад давления	бар	10	6

Монтажная длина по DIN EN 558-1, серия 1

Монтажная длина по DIN EN 588-1, серия 1

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		
200 - 250	25	-10°C до 400°C	200°C	300°C	400°C	200°C	300°C	400°C
			22	17	13	22	17	13

Таблица № 2. Размеры в мм для стандартного исполнения Тип 120

Ду	D	k	d4	d	l	h	h1	n	d2	b	f	Sp□	SpØ	Hm	Zeta	U/Ход	Вес, кг
200	360	310	278	400	600	570	645	12	26	30	3	24	32x6	200	4,60	13,5	175,5
250	425	370	335	400	730	625	715	12	30	32	3	24	42x7	270	5,10	16	323,0

Техническое описание

Корпус и рама выполнены из углеродистой стали. Рама имеет гладкую форму. Наружный выдвижной шпindel из нержавеющей стали, с сальниковым уплотнением. Корпус и рама соединяются крепежными болтами. Вентили соответствуют DIN 3356. Начиная с Ду200 среда проходит наоборот.

Область применения

Вентили предназначены для использования в технологических процессах нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей, химической, металлургической, энергетической, пищевой, горно-обогатительной отраслей, а также в промышленных установках специального назначения.

Вентили применяются в качестве отсекающей арматуры для не агрессивных 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_y) x 1,5

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

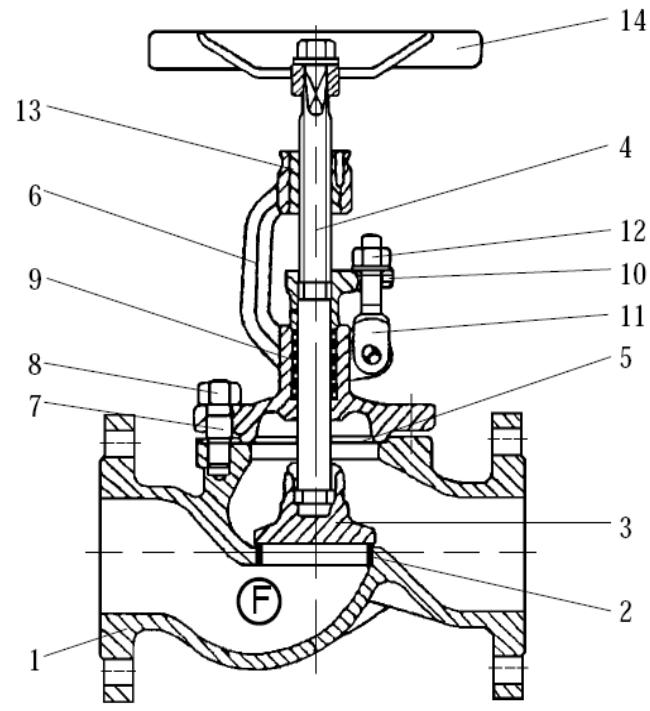


Таблица № 3. Материалы

№	Наименование	Материал	WNr./DI N
1	Корпус	GP240GH+N	1.0619
2	Седло	X20Cr13	1.4021
3	Плунжер	X20Cr13	1.4021
4	Шток	X20Cr13	1.4021
5	Прокладка	Графит	/
6	Рама	GP240GH+N	1.0619
7	Крепежный болт	24CrMo5	1.7258
8	Шестигранная гайка	Ск35	1.1138
9	Сальник	Графит	/
10	Крышка сальника	GP240GH+N	1.0619
11	Откидной болт	24CrMo5	1.7258
12	Шестигранная гайка	Ск35	1.1181
13	Резьбовая втулка	GJS-400-15	0.7040
14	Маховик	GJL-200	0.6020
15			
16			
17			
18			
19			
20		Другие материалы по запросу	
21			
22			