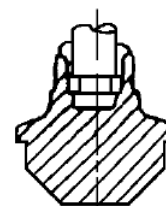
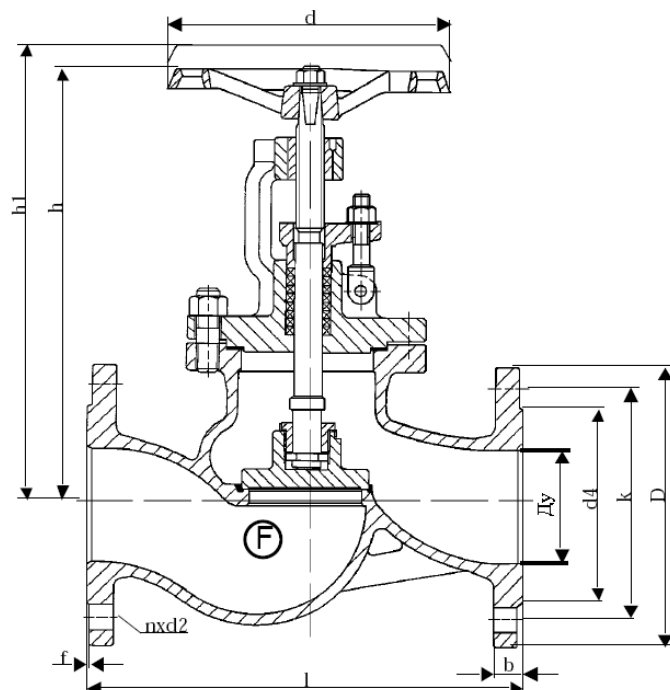


## Тип 201

Вентиль

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Ду 65...250 Ру 16



Поставляется так же и с дросельным плунжером

Монтажная длина по DIN EN 558-1, 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		
			100°C	200°C	300°C	100°C	200°C	300°C
65 - 250	16	-60°C до 300°C	13	10	8,5	13	10	8,5

Таблица № 2. Размеры в мм для стандартного исполнения Тип 201

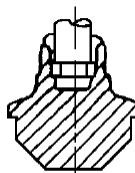
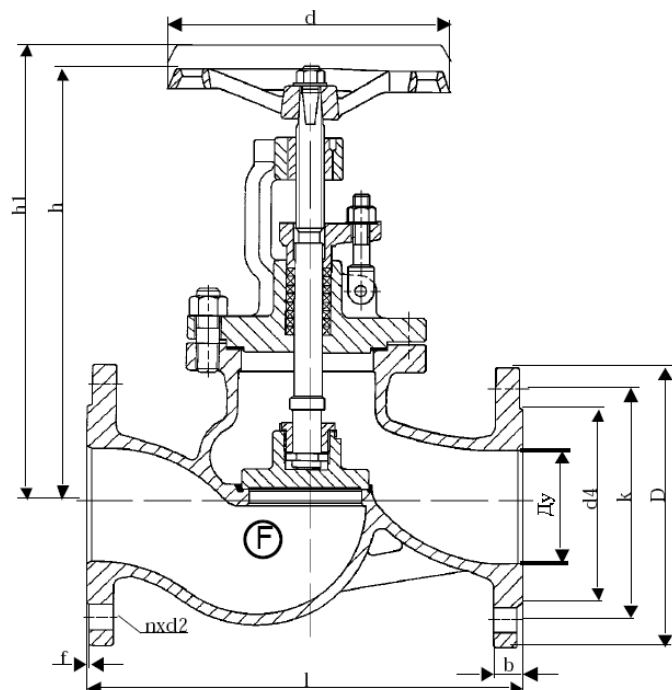
Ду	D	k	d4	d	l	h	h1	n	d2	b	f	Sp□	SpØ	Нм	U/Ход	Вес, кг
65	185	145	122	180	290	295	325	4	18	18	3	14	20x4	35	7	18,5
80	200	160	138	200	310	310	340	8	18	20	3	14	20x4	40	9	28,0
100	220	180	158	200	350	335	370	8	18	20	3	18	22x5	45	7	34,5
125	250	210	188	225	400	420	445	8	18	22	3	19	24x5	50	5	60,5
150	285	240	212	300	480	480	525	8	22	22	3	19	26x5	80	9	99,0
200	340	295	268	400	600	570	645	12	22	30	3	24	32x6	152	13,5	175,5
250	405	355	320	400	730	625	715	12	26	32	3	24	42x7	190	16	323,0

# Тип 211

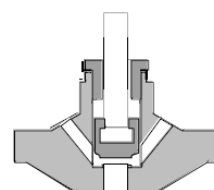
Вентиль

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Ду 15...250 Ру 40



Поставляется так же и с  
дроссельным плунжером



Конус с разгрузкой по давлению  
начиная с Ду125

Конус с разгрузкой по давлению	Ду	125	150
Перепад давления	бар	25	17

Монтажная длина по DIN EN 558-1, 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		
			100°C	200°C	300°C	100°C	200°C	300°C
15 - 250	40	-60°C до 300°C	32	25	21	32	25	21

Таблица № 2. Размеры в мм для стандартного исполнения Тип 211

Ду	D	k	d4	d	l	h	h1	n	d2	b	f	Sp□	SpØ	Hм	U/Ход	Вес, кг
15	95	65	45	120	130	190	198	4	14	16	2	9	14x3	15	3	3,8
20	105	75	58	120	150	230	240	4	14	18	2	11	14x3	15	4	5,4
25	115	85	68	140	160	230	240	4	14	18	2	11	14x3	20	4,5	6,0
32	140	100	78	140	180	235	255	4	18	18	2	11	14x3	20	5	8,3
40	150	110	88	160	200	265	290	4	18	18	3	13	16x4	30	6	10,8
50	165	125	102	160	230	285	310	4	18	20	3	13	18x4	25	6	13,5
65	185	145	122	180	290	285	315	8	18	22	3	14	20x4	45	7	18,0
80	200	160	138	200	310	310	350	8	18	24	3	14	20x4	55	9	27,0
100	235	190	162	225	350	340	370	8	22	24	3	18	22x5	50	6,5	38,0
125	270	220	188	225	400	405	445	8	26	26	3	20	24x5	50	8,5	65,5
150	300	250	218	300	480	470	520	8	26	28	3	20	26x5	60	10,5	103,5
200	375	320	285	400	600	570	645	12	30	34	3	24	32x6	200	13,5	175,5
250	450	385	345	400	730	625	715	12	33	38	3	24	42x7	270	16	323,0

### Техническое описание

Корпус и рама выполнены из нержавеющей стали. Наружный выдвижной шпindel выполнен из нержавеющей стали и имеет сальниковое уплотнение. Корпус и рама соединяются крепежными болтами. Седло, выполненное из нержавеющей стали, прикручено к корпусу. Шток и плунжер соединены с помощью резьбы. Начиная с номинального диаметра Ду 125 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 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 ( $P_n$ ) x 1,5

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

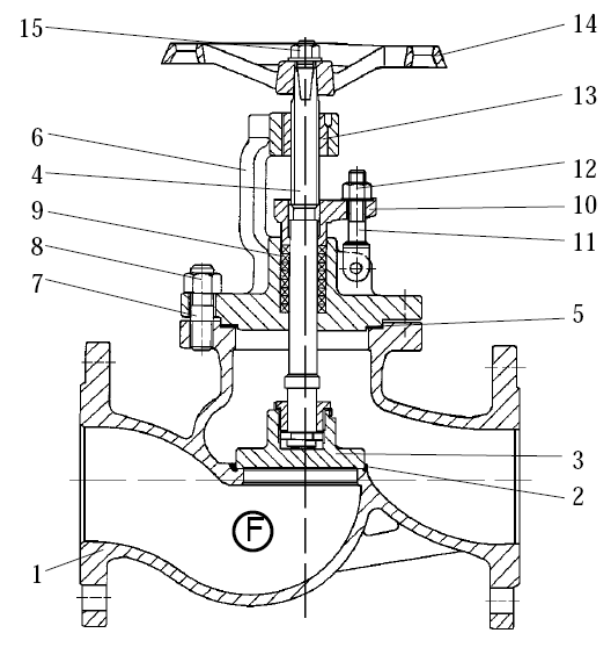


Таблица № 3. Материалы

№	Наименование	Материал	W№г./DIN
1	Корпус	GX5CrNiMo19112	1.4408
2	Седло	GX5CrNiMo19112	1.4408
3	Плунжер	X6CrNiMoTi17122	1.4571
4	Шток	X6CrNiMoTi17122	1.4571
5	Прокладка	Графит	/
6	Рама	GX5CrNiMo19112	1.4408
7	Крепежный болт	A4	938
8	Шестигранная гайка	A4	934
9	Сальник	Графит	/
10	Крышка сальника	GX5CrNiMo19112	1.4408
11	Откидной болт	A4	186
12	Шестигранная гайка	A4	934
13	Резьбовая втулка	GJS-400-15	0.7040
14	Маховик	GJL-200	0.6020
15	Шестигранная гайка	A4	934
16			
17			
18			
19			
20		Другие материалы по запросу	
21			
22			

### Техническое описание

Корпус и рама выполнены из нержавеющей стали. Наружный выдвижной шпindel выполнен из нержавеющей стали и имеет сальниковое уплотнение. Корпус и рама соединяются крепежными болтами. Седло, выполненное из нержавеющей стали, прикручено к корпусу. Шток и плунжер соединены с помощью резьбы. Вентили соответствуют DIN 3356.

### 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 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 ( $P_N$ ) x 1,5

Герметичность седла: номинальное давление ( $P_N$ ) x 1,1

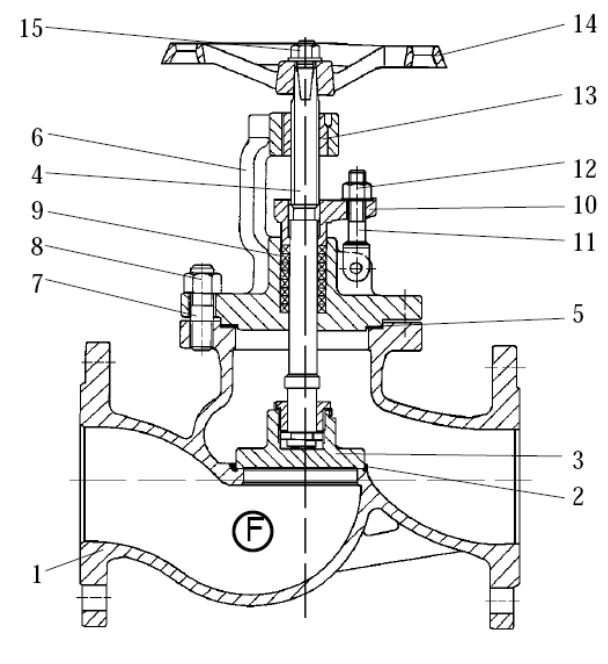


Таблица № 3. Материалы

№	Наименование	Материал	W№г./DIN
1	Корпус	GX5CrNiMo19112	1.4408
2	Седло	GX5CrNiMo19112	1.4408
3	Плунжер	X6CrNiMoTi17122	1.4571
4	Шток	X6CrNiMoTi17122	1.4571
5	Прокладка	Графит	/
6	Рама	GX5CrNiMo19112	1.4408
7	Крепежный болт	A4	938
8	Шестигранная гайка	A4	934
9	Сальник	Графит	/
10	Крышка сальника	GX5CrNiMo19112	1.4408
11	Откидной болт	A4	186
12	Шестигранная гайка	A4	934
13	Резьбовая втулка	GJS-400-15	0.7040
14	Маховик	GJL-200	0.6020
15	Шестигранная гайка	A4	934
16			
17			
18			
19			
20		Другие материалы по запросу	
21			
22			