



Таблица 1

		Характеристики			
Давление номинальное		PN16	PN25	PN40	Единицы изм.
Давление контрольное	Корпус (гидро)	2,40	37,5	60,0	МПа
	Уплотнение (гидро)	1,76	27,5	44,0	МПа
	Уплотнение (пневмо)	0,60	0,60	0,60	МПа
Давление рабочее		<=16			бар
Рабочая температура		-30...+210			°C
Рабочая среда		Вода, Газ, Масло, и т.д.			

Таблица 2

Поз.	Наименование	Материал
1	Корпус	WCB/CF8M/CF8
2	Затвор	AISI304/AISI316/AISI317
3	Седловое уплотнение	PTFE/Graphite/metal+stellite
4	Прижимное кольцо	Нержавеющая сталь AISI316
5	Втулка	PTFE + нержавеющая сталь AISI316
6	Сальниковое уплотнение	PTFE+15% Стекловолокно
7	Шпилька	Нержавеющая сталь A2
8	Сальник	Нержавеющая сталь AISI304
9	Шток	Нержавеющая сталь AISI316
10	Стопорное кольцо	Нержавеющая сталь AISI316
11	Прокладка	PTFE
12	Заглушка	WCB/CF8M/CF8
13	Штифт	Нержавеющая сталь A4
14	Монтажная площадка	WCB/CF8M/CF8
15	Болт	Нержавеющая сталь A4
16	Гайка	Нержавеющая сталь A4

Таблица 3

DN	L	H1	H2	H3	D	C			n-M			Монтажная площадка ISO5211			B	B1	Масса, кг
						PN10	PN16	150LB	PN10	PN16	150LB	F1	F2	G			
50	43	99	118	60	37	125	125	120,7	4xM12	4xM12	4x1/2"	F07	F05	70	11	18	4,9
65	46	110	125	60	63	145	145	139,7	4xM12	4xM12	4x1/2"	F07	F05	70	11	18	5,5
80	47	128	140	70	78	160	160	152,4	4xM12	4xM12	4x1/2"	F10	F07	102	14	23	8,5
100	53	150	157	70	95	180	180	190,5	4xM16	4xM16	4x1/2"	F10	F07	102	14	23	14
125	56	163	170	70	118	210	210	215,9	4xM16	4xM16	4x1/2"	F10	F07	102	17	23	18
150	56	176	185	70	143	240	240	241,3	4xM16	4xM16	4x5/8"	F10	F07	102	17	23	19,5
200	60	206	220	80	188	295	295	298,5	4xM16	4xM16	4x5/8"	F12	F10	125	19	28	31
250	68	238	260	80	236	350	355	362	8xM16	8xM16	4x5/8"	F12	F10	125	22	28	4,7
300	78	269	290	100	282	400	470	431,8	8xM16	8xM16	8x5/8"	F14	F12	160	27	37	6,7
350	78/92	306	326	100	322	460	470	476,3	8xM16	8xM16	8x3/4"	F14	F12	160	27	37	81
400	102	342	370	120	371	515	525	539,8	8xM20	8xM20	8x3/4"	F16	F14	195	36	47	14,3
450	114	370	395	120	418	565	585	577,9	8xM20	12xM20	8x3/4"	F16	F14	195	36	47	16,3
500	127	399	430	120	466	620	650	635	12xM20	12xM24	12x7/8"	F16	F14	195	46	56	2,30
600	154	455	490	150	570	725	770	749,3	12xM20	12xM24	12x7/8"	F25	F16	300	46	56	377

- Неуказанные размеры, формы и технические характеристики по ГОСТ 13547-2015/API 609/ISO 5752.
- Строительные длины (F1-F2) в соответствии по API 609/EN-558-1.
- Присоединение к трубопроводу по ГОСТ 33259-2015/ISO 7005-1-2011/ANSI B16.5.
- Монтажная площадка по ISO 5211.
- Контроль и испытания по ГОСТ 33257-2015/API 598/ISO 5208-2008.

Серия В1 модель 12

Затвор дисковый
двухэксцентриковый поворотный

См.табл.2

НПО "Клапан"