



Таблица 1

Характеристики		
Давление номинальное	2500LB	Единицы изм.
Давление контрольное	Корпус (гидро)	63 МПа
	Уплотнение (гидро)	52,5 МПа
	Уплотнение (пневмо)	0,6 МПа
Давление рабочее	<=2500LB	
Рабочая температура	-46...+425	°C
Рабочая среда	Жидкость, газ и т.д.	

Таблица 2

Class 2500						
Диаметр ном.	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"
L, мм	264	273	308	349	384	451
W, мм	200	200	280	280	280	300
H(откр), мм	320	320	320	440	440	490
φd, мм	10,5	13,5	18	24	29	36,5
Масса, кг	215	24,7	30,4	48,1	58,1	130

Таблица 3

Поз.	Наименование	Материал	Поз.	Наименование	Материал	Поз.	Наименование	Материал
1	Корпус	A105/LF2/F11/F22/F304/F304L/F316/F316L	7	Сальниковое уплотнение	Карбонаное волокно-графит/PTFE	13	Втулка резьбовая	A276-410/A276-304
2	Седловое уплотнение	A276-410/STL/304/STL/304L/STL/316/STL/316L/STL	8	Сальник	A276-410/A276-304/A276-316	14	Вентиль	A197/A47-32510
3	Затвор	A276-420/304/STL/304L/STL/316/STL/316L/STL	9	Фланец сальниковый	A105/WCB/304/CF8	15	Инф. табл.	Алюминий/A276-304
4	Шток	A276-410/A276-304/A276-304L/A276-316/A276-316L	10	Штифт	A193-B7/A320-L7/A193-B16/A320-B8/A193-B8M	16	Самостоп. гайка	A108-1020
5	Втулка	A105/LF2/F11/F22/F304/F304L/F316/F316L	11	Гайка	A194-2H/A194-8/A194-8M			
6	Крышка	A105/LF2/F11/F22/F304/F304L/F316/F316L	12	Тяга сальника	A193-B7/A320-L7/A193-B16/A320-B8/A193-B8M			

1. Неуказанные размеры, формы и технические характеристики по API 602.
2. Строительные длины и габарит по ASME B16.10.
3. Присоединение к трубопроводу по ASME B16.5.
4. Контроль и испытания по API 598-IV.

				Серия В4 модель 13			
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Клапан запорный (вентиль) составной фланцевый (габаритно-компановочный чертеж)			
Разраб.	Соломенник		28.10.2022				
Проб.							
Т.контр.				Лист	Масса	Масштаб	
Исполн.				Лист	Листов	1	
Упл.	Наумчик			См. табл. 3			НПО "Клапан"
				Копировал		Формат А2	