

Таблица 2 – Таблица штуцеров

Обозн.	Наименование (назначение)	Кол.	Проход условный, мм
А	Выход среды	1	Г 1/2"
Б	Для клапана предохранительного	1	Г 1/2"
В	Для манометра	1	Г 1/4"
Г	Вход среды	1	Г 1/2"
Д	Дренаж	1	Г 1/2"

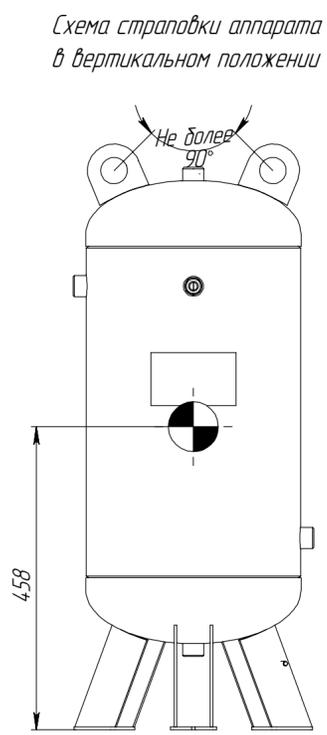
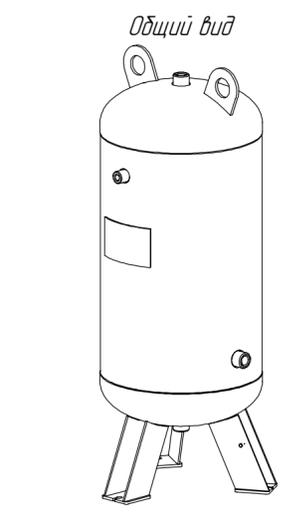
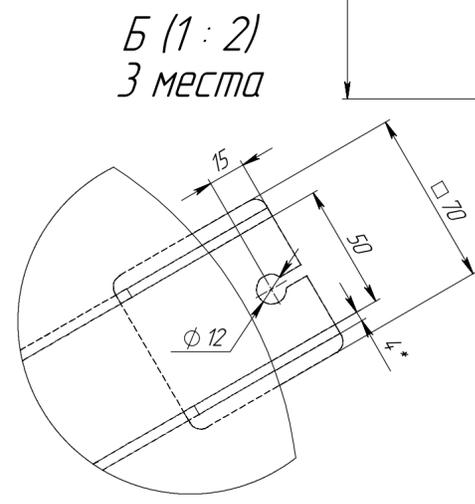
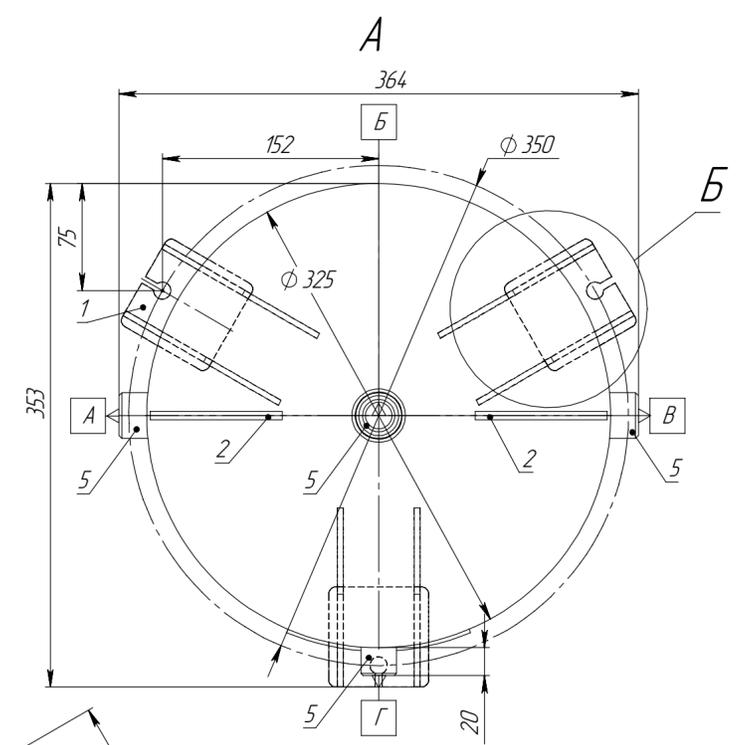


Таблица 1 – Техническая характеристика

Параметры		Аппарат	
Назначение		Для ведения тех процессов	
Группа аппарата		3	
Давление, МПа (кгс/см ²)	рабочее	4,0 (40,0)	
	расчетное	4,0 (40,0)	
	Пробное при испытании	гидравлическое 5,2 (52,0) пневматическое -	
Испытательная среда и продолжительность испытания		Вода, не менее 30 минут	
Температура испытательной среды, °С		5..40	
Температура, °С	рабочая среда	от минус 20 до 50	
	расчетная стенки	50	
	Минимальная стенки, находящейся под давлением	минус 20	
	средняя наиболее холодной пятидневки района установки аппарата	-	
Характеристика среды	Наименование	воздух	
	Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76	-	
	Взрывоопасность	ГОСТ 30850.5-2002	Нет
		ГОСТ 30850.11-2002	
Пожароопасность ГОСТ 12.1.004-91	Нет		
Прибавка для компенсации коррозии, мм		1	
Внутренний объем, м (л)		0,05 (50)	
Расчетный срок эксплуатации, лет		10	
Допустимая сейсмичность, балл		не более 6	
[C] ₂₀ /[C] ₅₀ для стали 20		1,01	
Марка материалов основных элементов		Ст20, 09Г2С	
Объем и вид неразрушающих испытаний		100% УЗК, В0	
Число циклов нагружения, не более		1000	

- Изготовление, испытание, приемку и маркировку аппарата производить в соответствии с ГОСТ 34.347-2017, ТР ТС 032/2013.
- Аппарат не подлежит регистрации в органах Ростехнадзора.
- *Размеры для справок.
- Неуказанные предельные отклонения размеров Н16, h16, ±Т16/2.
- Наружное покрытие – грунт-эмаль Hammerite, в два слоя.
- Консервация аппарата согласно технологии завода-изготовителя.
- Расконсервация аппарата перед вводом в эксплуатацию не требуется.
- Действительное расположение штуцеров, опор – см. по виду спереди.
- Аппарат может эксплуатироваться в климатическом исполнении У категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.
- Отгрузка – автотранспортом.

Таблица 3 – Таблица сварных швов

№ шва	Обозначение стандартного сварного шва	Тип сварного шва по стандарту	Сварочные материалы	Методы контроля
1	ГОСТ 14771-76	С2-ИП	Проволока св.-08Г2С ГОСТ 2246-70	ВИК+УЗК
2		С11-ИП		
3		Т7-ИП		
4		Т3-ИП		
5		Н1-ИП		

2020.10.127.000СБ

Ресивер РВ 50-40

Сборочный чертеж

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Туранов			
Проб.	Леонав			
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.	Шатерников			

Лит. Масса Масштаб

Лист Листов 1

Формат А2

Перв. примен.
Справ. №
Подп. и дата
Инд. № докл.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инд. № подл.