

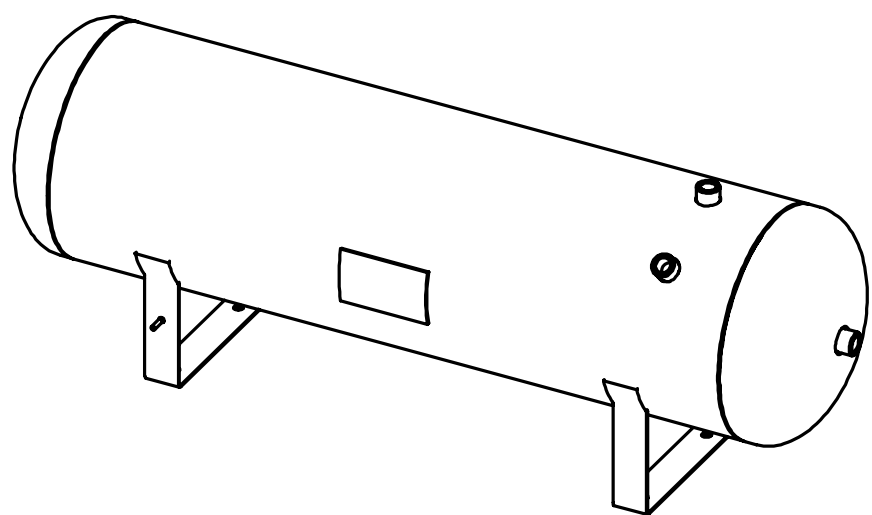
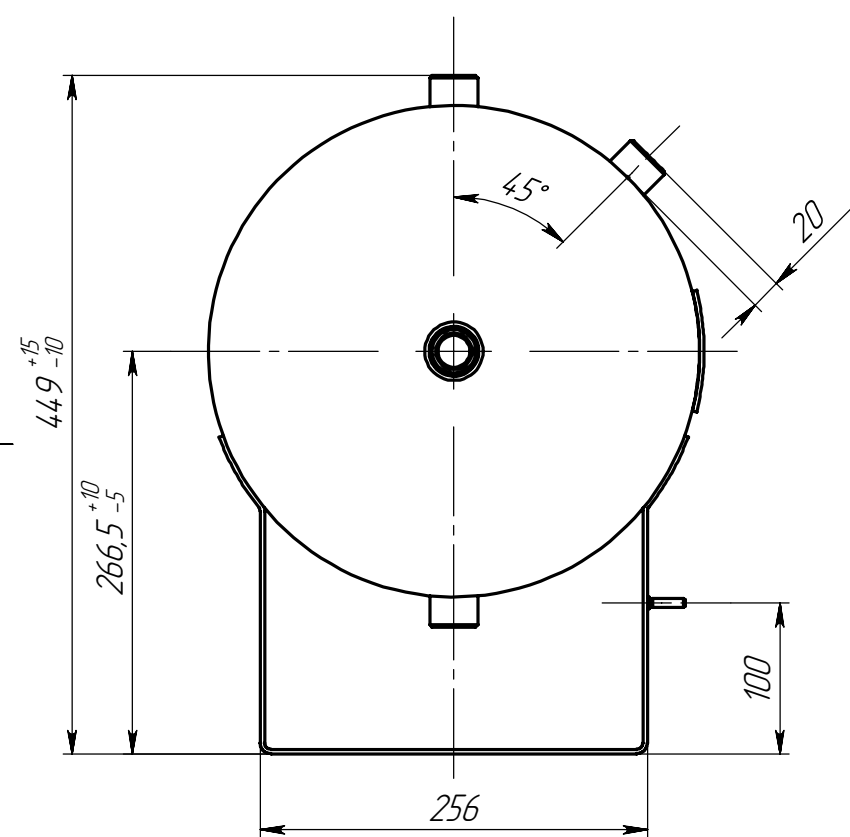
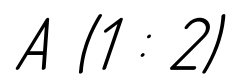
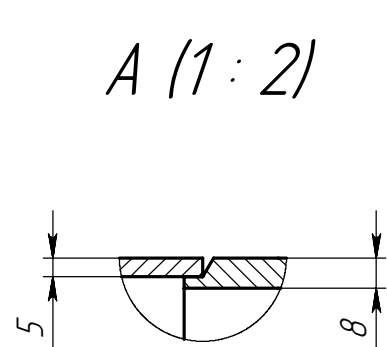


Таблица 1. Технические характеристики

Параметры		Аппарат	
Назначение		Тех. процессы	
Группа аппарата		2	
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 мин
Температура испытательной среды, °C			5...40
Температура, °C	рабочая среда		от минус 60 до 50
	расчетная стенки		50
	минимальная стенки, находящейся под давлением		минус 60
	средняя наиболее холодной пятидневки района установки аппарата		–
Характеристика среды	Наименование		Воздух/Азот
	Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76		–
	Взрывоопасность	ГОСТ 30852.5-2002	–
		ГОСТ 30852.11-2002	–
	Пожароопасность ГОСТ 12.1.004-91		–
Прибавка для компенсации коррозии, мм			1,0
Внутренний объем, м ³ (л)			0,1 (100)
Расчетный срока эксплуатации, лет			10
Допустимая сейсмичность, балл			не более 6
$\sigma_{0.20} / \sigma_{0.50}$ для стали 09Г2С			1038
Марка материалов основных элементов			09Г2С
Объем и вид неразрушающих испытаний			100% УЗК, ВИК, ПВК
Число циклов нагружения, не более			1000

Таблица 2. Выводы

Обозначение	Назначение (Наименование)	Количество	Проход условный, мм
<i>a</i>	<i>Вход/Выход среды</i>	1	<i>G 1/2"</i>
<i>б</i>	<i>Вход/Выход среды</i>	1	<i>G 1/2"</i>
<i>в</i>	<i>Манометр</i>	1	<i>G 1/2"</i>
<i>г</i>	<i>Предохранительный клапан</i>	1	<i>G 1/2"</i>
<i>д</i>	<i>Сброс конденсата</i>	1	<i>G 1/2"</i>

1. Размеры для справок.
2. Изготовление, испытание, приемку и маркировку аппарата производить в соответствии с ГОСТ 34.347-2017, ТР ТС 032/2013.
3. Покрытие наружных поверхностей: Грунт-эмаль КВИЛ, сапфира-синий, RAL 5003.
4. Покрытие внутренних поверхностей отсутствует.
5. Аппарат не подлежит регистрации в органах Ростехнадзора.
6. Консервация аппарата согласно технологии завода-изготовителя.
7. Расконсервация аппарата перед вводом в эксплуатацию не требуется.

						2025.04.738.000 ГЧ					
						Ресивер Р 100-40.325-2 Габаритный чертёж	Лит.		Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					57.57	15	
Разраб.	Федак										
Пров.	Карниенко										
Т. контр.							Лист 1		Листов 1		
Н. контр.							000 "ДНТ"				
Учт.	Шатерников										