

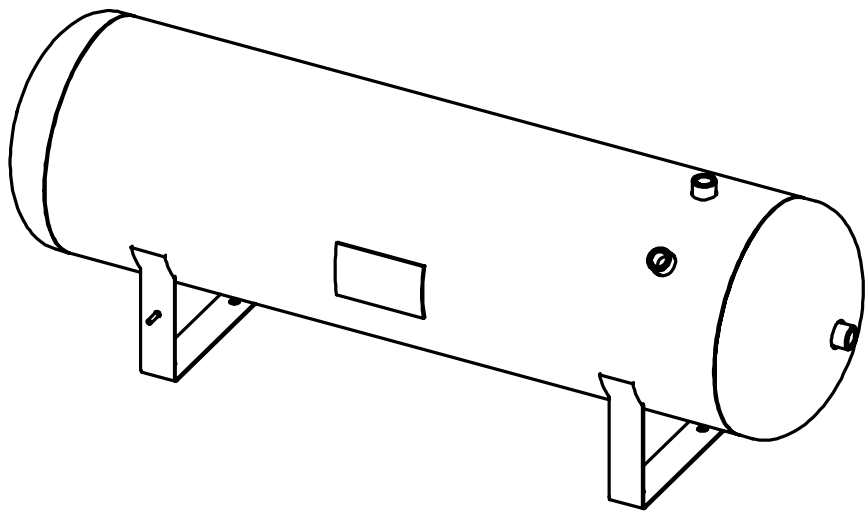
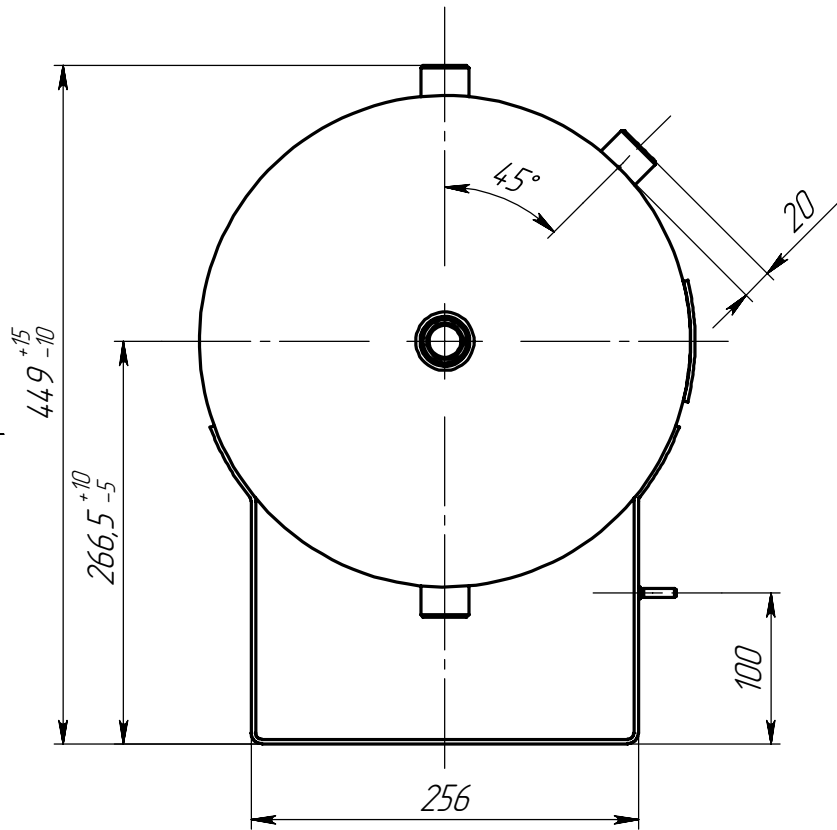
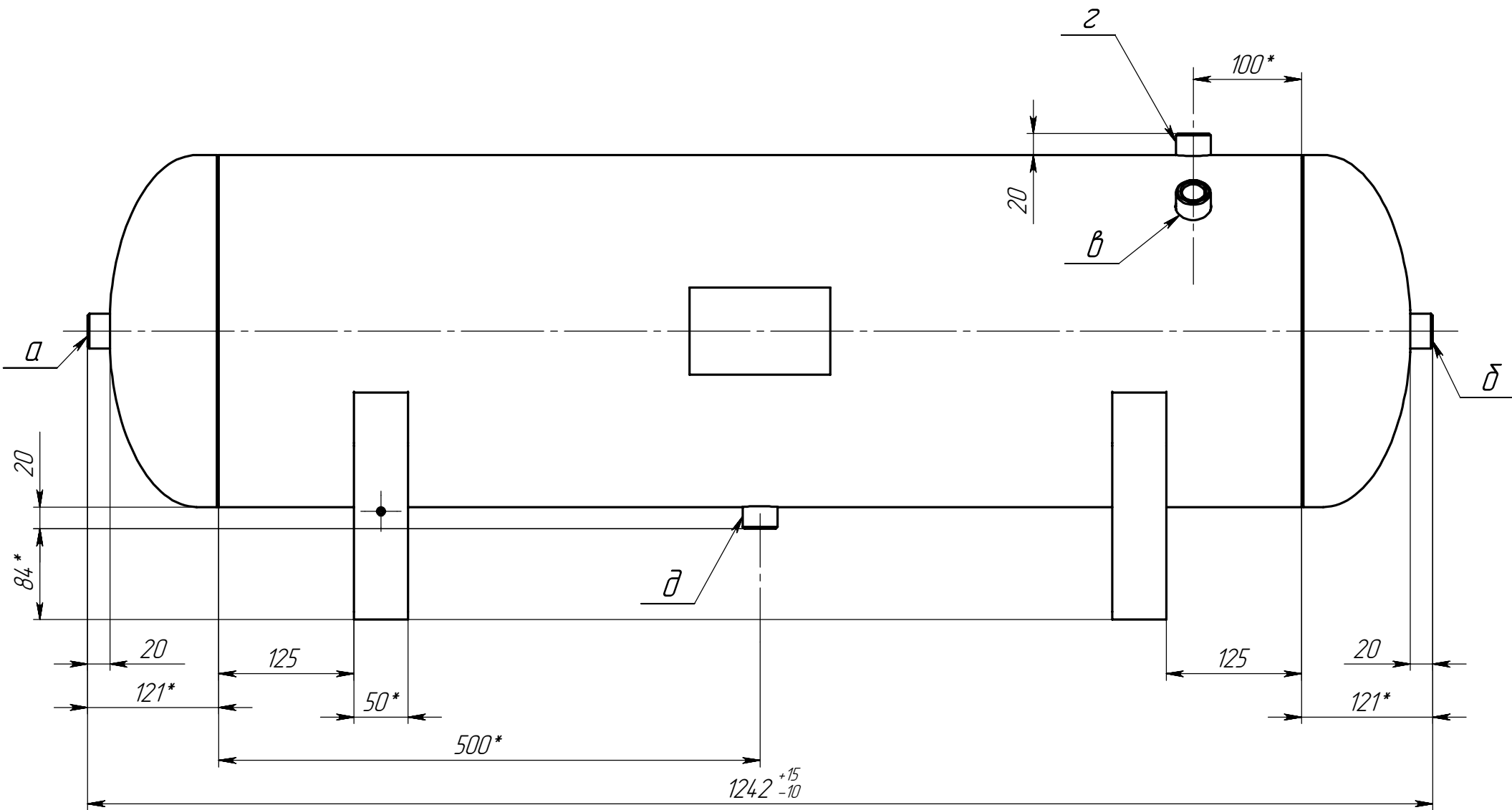
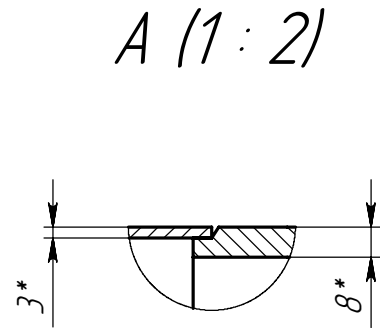
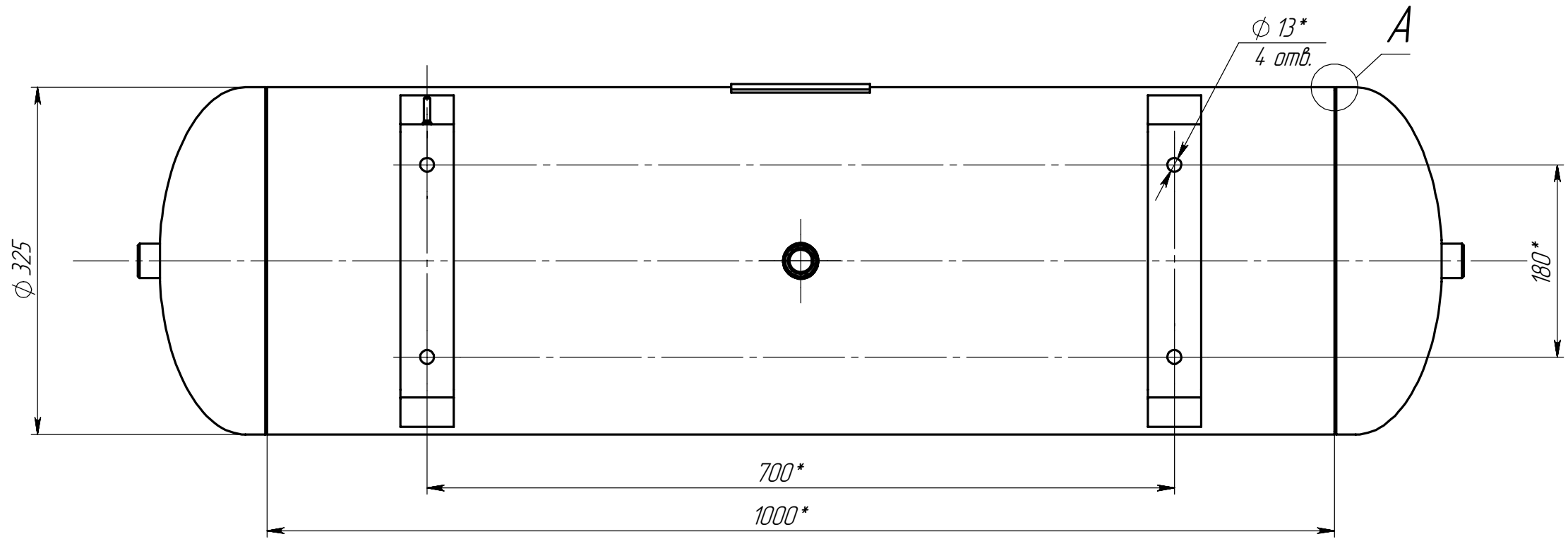


Таблица 1. Технические характеристики

Параметры			Аппарат
Назначение			Тех. процессы
Группа аппарата			2
Давление, МПа (кгс/см ²)	Рабочее		1,0 (10,0)
	Расчетное		1,0 (10,0)
	Пробное при испытании	гидравлическое	1,3 (13,0)
		пневматическое	–
Испытательная среда и продолжительность испытания			вода, не менее 30 мин.
Температура испытательной среды, °С			5...40
Температура, °С	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 12.1007-76		–
	Взрывоопасность	ГОСТ 30852.5-2002	–
		ГОСТ 30852.11-2002	
	Пожароопасность ГОСТ 12.1004-91		–
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
σ ₁₂₀ / σ ₁₅₀ для стали 09Г2С			1,038
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
a	Вход/Выход среды	1	Г 1/2"
б	Вход/Выход среды	1	Г 1/2"
в	Манометр	1	Г 1/2"
г	Предохранительный клапан	1	Г 1/2"
д	Сброс конденсата	1	Г 1/2"

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

					2025.04.721.000 ГЧ				
					Ресивер Р 100-10.325-2 Габаритный чертеж	Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				42.40	15
Разраб.		Федак							
Пров.		Карниенко							
Т. контр.						Лист 1		Листов 1	
Н. контр.						ООО "ДНТ"			
Утв.		Шатерников							