

Схема установки изоляции (1:25)

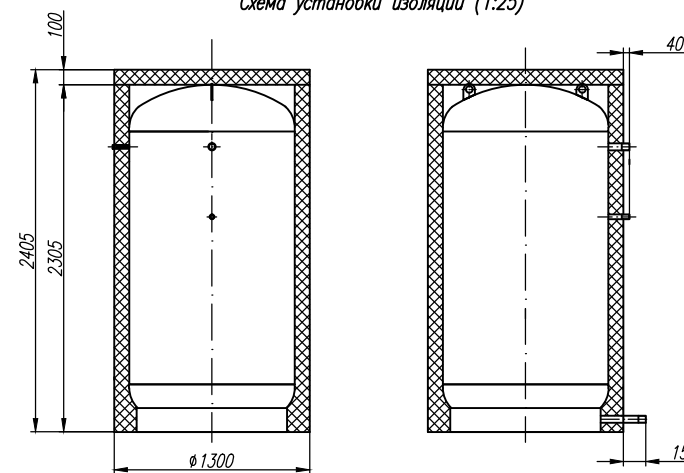


Таблица штуцеров

Условное обозначение	Наименование	Ду (Рз, МПа)
A1	Вход воды	G 1 1/2" (0,6)
B1	Выход воды	G 1 1/2" (0,6)
D1	Рециркуляция	G 1" (0,6)
E1	Указатель температуры	G 1/2" (0,6)

Техническая характеристика

Наименование параметра		Значение
Давление, МПа (кгс/см²)	рабочее, не более	0,6 (6,0)
	расчетное	0,6 (6,0)
	пробное при гидроспытании	0,8 (8,0)
Температура, °С	максимально допустимая температура среды в теплоаккумуляторе	плюс 95
Рабочая среда	Состав	Подготовленная сетевая вода
	Плотность	1000
	Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76	не регламентируется
Группа сосуда по ГОСТ Р 52630-2012		4
Тип теплоаккумулятора		вертикальный
Номинальная вместимость, литр		2000
Рабочий объем, литр		2000
Условия эксплуатации		в помещении
Расчетный срок службы, лет		10
Материал основных деталей *		

* допустимые материалы исполнения водонагревателя согласно ТУ 4933-004-90558556-2015: 09Г2С по ГОСТ 19281-89; Ст3сп3 по ГОСТ 14637-89, 12Х18Н10Т по ГОСТ 7350-77.

Технические требования

- Общие технические требования по ГОСТ Р 52630-2012 "Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия" и ТУ 4933-004-90558556-2015 "Водонагреватели комбинированные аккумуляционные HEATLEADER".
- Теплоаккумулятор подвергнуть гидравлическим испытаниям водой. Пробное давление 0,8 МПа при температуре воды от плюс 5 °С до плюс 40 °С. Время выдержки 30 мин. Давление 0,8 МПа должно быть в верхней точке водонагревателя.
- Перед отгрузкой теплоаккумулятора заказчику на штуцера A1, B1, D1 и E1 установить транспортировочные заглушки.

				MB.0020.000.000-03BO		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Теплоаккумулятор HEATLEADER 2000	
Разраб.	Усманов				Лит.	Масса
Пров.	Образцов					1:10
Т.контр.					Лист	Листов 1
Пров.	Сергеев				000 «Термокапитал»	
Н.контр.	Сучков				Копировал	
Утв.	Моисевич				Формат А1	