

Буферная емкость для системы отопления

Тип изделия:

| Тип исполнения\емкость | 500 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 |
|---|-----|-----|------|------|------|
| Буферная емкость без изоляции и без теплообменника | | | | | |
| Буферная емкость с изоляцией и без теплообменника | | | | | |
| Буферная емкость с изоляцией и теплообменником нижним | | | | | |
| Буферная емкость с изоляцией и теплообменником верхним | | | | | |
| Буферная емкость с изоляцией и теплообменником нижним и верхним | | | | | |

ПАСПОРТ СОСУДА

Данный сосуд, предназначен для использования в качестве накопителя нагретой воды в системах отопления и служит для аккумуляции тепловой энергии и последующей ее отдачи. Буферные емкости изготовлены из высококачественной котловой стали толщиной 3 мм.

Внимание! Категорически запрещается использовать данную емкость в качестве ресивера (воздухосборника), а также превышать давление, указанное в таблице ниже. Запрещается хранить в емкости кислотосодержащие жидкости.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ПАРАМЕТРЫ

| Тип накопителя | | 500 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 |
|---|------------------------|--------------------------------|------|------|------|------|
| Вместимость, $\pm 2,5\%$ | (л) | 500 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 |
| Диаметр без изоляции (Da) | (мм) | 630 | 790 | 790 | 1000 | 1100 |
| Диаметр с изоляцией (Db) | (мм) | 830 | 990 | 990 | 1200 | 1300 |
| Высота с изоляцией (H) | (мм) | 1800 | 1800 | 2260 | 2220 | 2000 |
| Максимальная температура | (°C) | 95 | | | | |
| Минимальная температура | (°C) | 0 | | | | |
| Максимальное давление | (кгс/см ²) | 3 | | | | |
| Наименование рабочей среды | - | Вода (без агрессивных веществ) | | | | |
| Подключения | | | | | | |
| Входные/выходные патрубки (A1-A5) | (дюймы) | 1 1/2" | | | | |
| Слив нижний (H) | (дюймы) | 1/2" | | | | |
| Подключения датчиков (Ad1-Ad4) | (дюймы) | 1/2" | | | | |
| Входные/выходные патрубки теплообменников (T1-T4) | (дюймы) | 1" | | | | |
| Размеры от уровня пола | | | | | | |
| A1 | (мм) | 247 | 247 | 298 | 360 | 245 |
| A2 | (мм) | 677 | 677 | 848 | 810 | 470 |
| A3 | (мм) | 1107 | 1107 | 1398 | 1260 | 470 |
| A4 | (мм) | 1537 | 1537 | 1948 | 1725 | 245 |
| T1 | (мм) | 292 | 292 | 343 | 360 | 245 |
| T2 | (мм) | 792 | 852 | 983 | 950 | 715 |
| T3 | (мм) | 1157 | 1112 | 1483 | 1210 | 1185 |
| T4 | (мм) | 1472 | 1472 | 1883 | 1795 | 1430 |
| Масса сосуда | (кг) | 106 | 136 | 166 | 220 | 346 |
| Масса сосуда, с одним теплообменником и изоляцией | (кг) | 164 | 201 | 238 | 296 | 429 |
| Масса сосуда, с двумя теплообменником и изоляцией | (кг) | 203 | 240 | 277 | 335 | 468 |

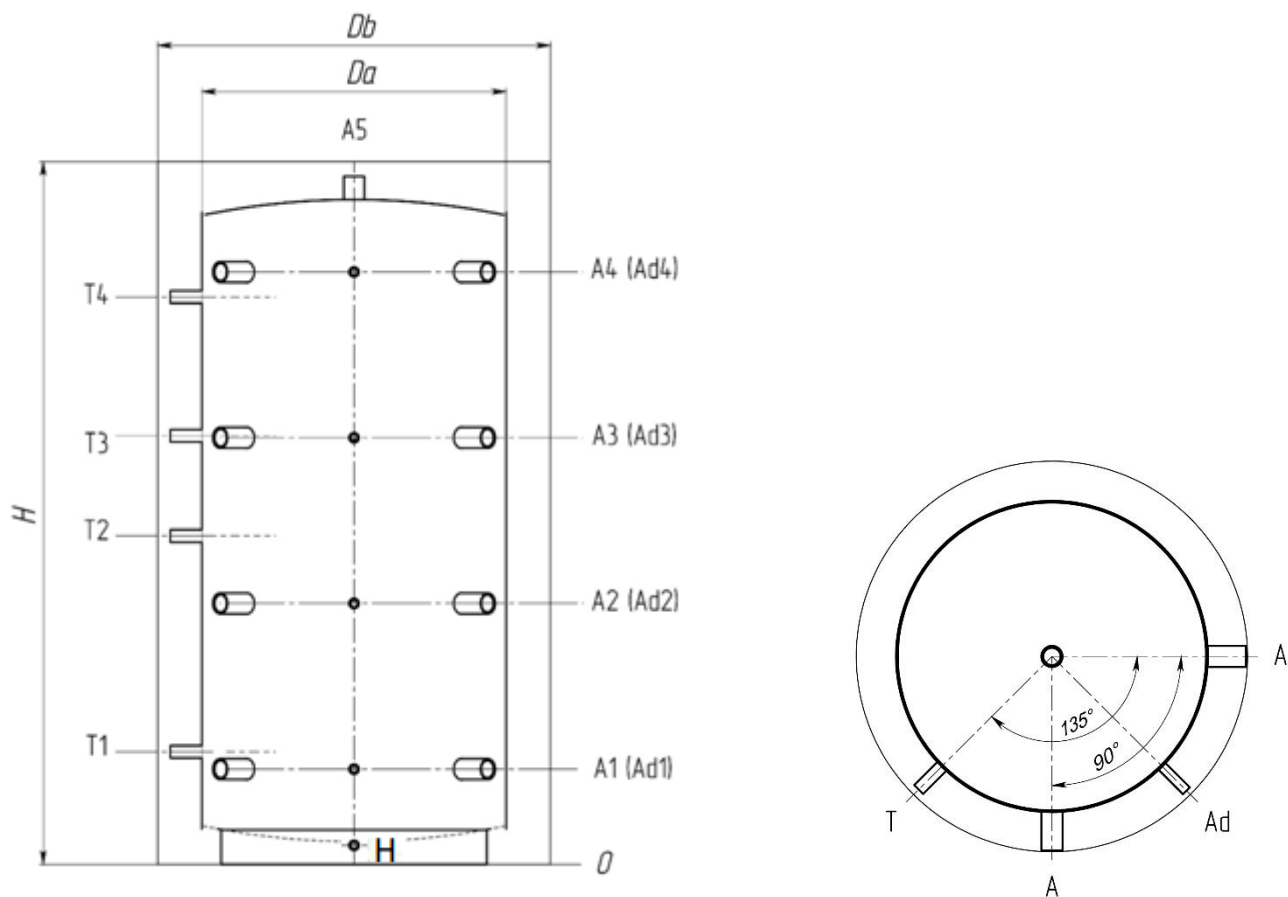


Рисунок 1,2. Приложение к ТТХ Общий вид емкост

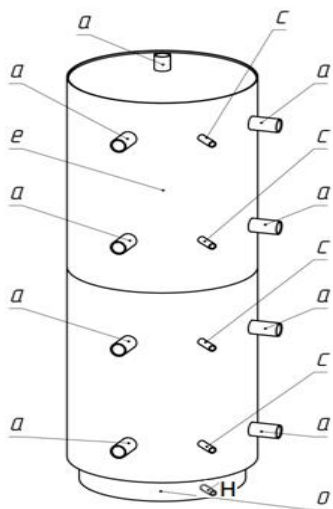


Рисунок 3.

а – входящие, выходящие патрубки;
с – патрубки датчиков; е – емкость;
Н – сливной патрубков;
о – основание емкости (юбка).

8. Свидетельство о приемке и продаже

Емкость _____ ,
заводской № _____ соответствует техническим условиям на изделие
ДСТУ 3075-95 (ГОСТ 9817-95) и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска “ _____ ” _____ 201__ г

Штамп ОТК (клеймо приемщика):

Дата продажи “ _____ ” _____ 201__ г

Изготовитель: 'ПРОТЕК', Украина, г. Харьков, ул. Большая Панасовская, 54

Внимание! В процессе совершенствования буферных емкостей в конструкцию могут вноситься незначительные изменения, которые не отражены в данном издании!