



Перв. примен.
Справ. №
Подпись и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Техническая характеристика

| | | | |
|---|---|----------------------------|----------------|
| 1 | Рабочее давление МПа (кгс/см ²) | МПа (кгс/см ²) | 1,6 (16) |
| 2 | Расчетное давление | МПа (кгс/см ²) | 1,6 (16) |
| 3 | Пробное давление | МПа (кгс/см ²) | 2,0 (20) |
| 4 | Расчетная температура стенки | °С | +65 |
| 5 | Минимально допустимая отрицательная температура стенки, находящаяся под давлением | °С | -45 |
| 6 | Характеристика рабочей среды (по ГОСТ 12.1.007-76) | класс | IV малоопасный |
| 7 | Классификация сосуда (по ГОСТ Р 52630-2012) | группа | 3 |
| 8 | Срок службы, не менее | лет | 8 |
| 9 | Внутренний объем | л | 47 |

Технические требования

| | |
|-----|--|
| 1 | Сварные швы по ГОСТ 16037-80. Проволока Св 08 Г2С ГОСТ 2246-70. Сварку производить по РД 26-17-051-85 |
| 2 | В сварных соединениях не допускаются: |
| 2.1 | Трещины всех видов и направлений, в том числе микротрещины |
| 2.2 | Свищи и пористость поверхности шва и подрезы |
| 2.3 | Непрояры расположенные в сечении сварного соединения |
| 2.4 | Поры, шлаковые и вольфрамовые включения выявленные при дефектоскопии |
| 2.5 | Наплывы, прожоги и не заглавленные кратеры |
| 3 | На поверхности деталей не допускаются брызги металла от сварки |
| 4 | При сборке заусенцы удалить, острые кромки притупить |
| 5 | На поверхности обечайки и днищ не допускаются риски, задиры, царапины, раковины и другие дефекты величиной более 10% от толщины стенки. |
| 6 | Ресивер испытать на прочность давлением жидкости Р _{исп} 2,0 МПа (20 кгс/см ²) в течении 30 мин / давлением воздуха Р _{исп} 1,9 МПа (19 кгс/см ²) в течении 15 мин. Падение давления и деформация сосуда не допускаются. |
| 7 | Покрытие - полиэфирная порошковая краска. Цвет согласно пожеланиям заказчика |

1. *Размеры для справок
2. Все патрубki и штуцера заглушить транспортировочными заглушками

| | | | | |
|----------|------|----------|-------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| Разраб. | | | | |
| Пров. | | | | |
| Т.контр. | | | | |
| Гл. инж. | | | | |
| Н.контр. | | | | |
| Утв. | | | | |

| | | | |
|---|----------|----|--------------------|
| BC-AS-47-79 S | | | |
| Отделитель жидкости Сборочный чертеж | | | Лит. Масса Масштаб |
| Лист 1 | Листов 1 | 35 | 15 |
| TM Becool | | | |