

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный РГСП-12,5

Назначение средства измерений

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный РГСП-12,5 (далее – резервуар) предназначен для измерения объема продуктов пропарки и промывки, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуара основан на измерении объема продуктов пропарки и промывки в зависимости от уровня их наполнения.

Резервуар представляет собой закрытый стальной сосуд в виде цилиндра, с усеченно-коническими днищами, подземного расположения.

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный РГСП-12,5: зав. № 60895 расположен на участке по эксплуатации товарно-сырьевого парка ООО «Туймазинское ГПП», 452774, Республика Башкортостан, Туймазинский район, д. Нуркеево, ул. Промышленная, 42.

Эскиз резервуара представлен на рисунке 1.

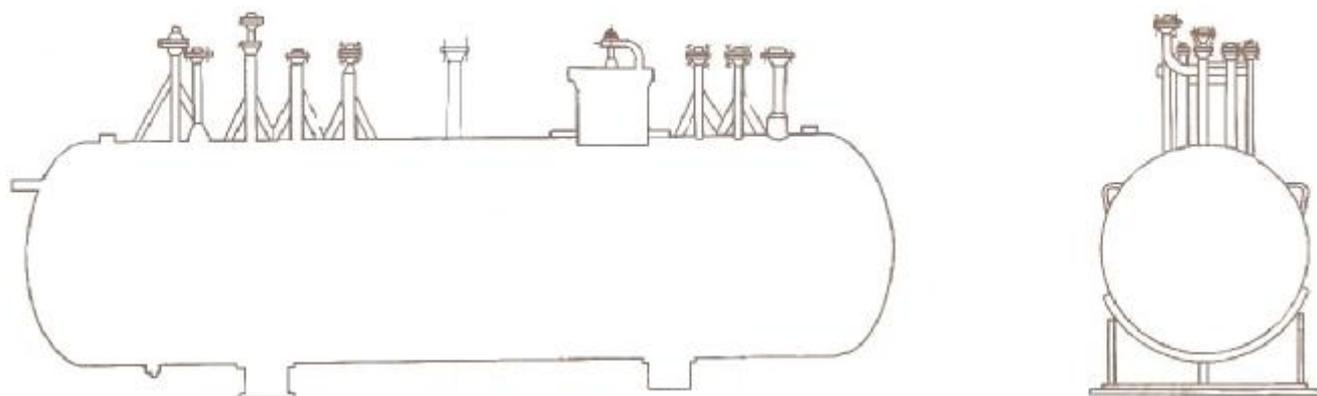


Рисунок 1 - Эскиз резервуара стального горизонтального цилиндрического подземного РГСП-12,5

Пломбирование резервуара стального горизонтального цилиндрического подземного РГСП-12,5 не предусмотрено.

Программное обеспечение
отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|--|----------|
| Номинальная вместимость, м ³ | 12,5 |
| Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (при объемном методе), % | ±0,25 |

Таблица 2 – Основные технические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|---|-----------------------------------|
| Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа | от -40 до +40 от 84,0 до 106,7 |
| Средний срок службы, лет | 20 |

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

| Наименование | Обозначение | Количество |
|--|-------------|------------|
| Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный | РГСП-12,5 | 1 шт. |
| Паспорт | - | 1 экз. |
| Градуировочная таблица | - | 1 экз. |

Поверка

осуществляется по документу ГОСТ 8.346-2000 «ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки».

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров "МИГ", ПГ ±0,15 %, 2 разряд (регистрационный № 20570-13);

- рулетка измерительная металлическая 2 класса точности, Р20У2Г (регистрационный № 29631-05);

- линейка измерительная металлическая (регистрационный № 20048-05), предел измерений 500 мм, ПГ ±1 мм;

Допускается применение аналогичных средств поверки, обеспечивающих определение метрологических характеристик поверяемых СИ с требуемой точностью.

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке и в градуировочной таблице в виде оттиска поверительного клейма.

Сведения о методиках (методах) измерений

отсутствуют.

Нормативные и технические документы, устанавливающие требования к резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому подземному РГСП-12,5

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 февраля 2018 г. № 256 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости»

ГОСТ 8.346-2000. ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки

Изготовитель

Открытое акционерное общество «Салаватнефтемаш» (ОАО «Салаватнефтемаш»)
(Резервуар изготовлен в 1995 г. НПО «Салаватнефтемаш№»)

ИНН 0266017771

Адрес: 453256, Республика Башкортостан, г. Салават, ул. Молодогвардейцев, 26

Телефон: 8 (3476) 32-99-18

E-mail: snm@snm.ru

Web-сайт: www.snm.ru

Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «Туймазинское газоперерабатывающее предприятие» (ООО «Туймазинское ГПП»)

ИНН 0269034133

Адрес: 452774, Республика Башкортостан, Туймазинский район, д. Нуркеево,
ул.Промышленная, 42

Телефон/факс: 8 (34782) 96-216

E-mail: TuymazYGPP@bashneft.ru

Испытательный центр

ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Башкортостан» (ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан»)

Адрес: 450006, г. Уфа, бульвар Ибрагимова, 55/59

Телефон/факс: 8 (347) 276-78-74

E-mail: info@bashtest.ru

Web-сайт: <http://www.bashtest.ru>

Аттестат аккредитации ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311406 от 18.11.2015 г.

Заместитель

Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п.

« ____ » _____ 2020 г.