

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «5» августа 2022 г. № 1926

Регистрационный № 86340-22

Лист № 1
Всего листов 4

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-25

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-25 (далее – резервуары) предназначены для измерения объема нефти и нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Тип резервуаров – стальные горизонтальные цилиндрические, номинальной вместимостью 25 м³.

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их нефтью или нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуары представляют собой горизонтально расположенные цилиндрические стальные сосуды с днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Резервуары оборудованы смотровой площадкой с лестницей и ограждениями.

Заводские номера нанесены аэрографическим способом на днище резервуаров.

Резервуары РГС-25 с заводскими номерами 21, 22, 23, 24 расположены по адресу: 428003, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Автозаправочный проезд, 5.

Общий вид резервуаров РГС-25, представлен на рисунках 1, 2.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Общий вид резервуаров РГС-25



Рисунок 2 – Общий вид резервуаров РГС-25

Пломбирование резервуаров РГС-25 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|---|----------|
| Номинальная вместимость, м ³ | 25 |
| Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), % | ±0,25 |

Т а б л и ц а 2 – Основные технические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|-------------------------------------|------------------|
| Условия эксплуатации: | |
| Температура окружающего воздуха, °С | от -40 до +50 |
| Атмосферное давление, кПа | от 84,0 до 106,7 |
| Средний срок службы, лет, не менее | 20 |

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

Комплектность средства измерений.

Т а б л и ц а 3- Комплектность средства измерений

| Наименование | Обозначение | Количество |
|--|-------------|------------|
| Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический | РГС-25 | 1 шт. |
| Паспорт | - | 1 экз. |
| Градуировочная таблица | - | 1 экз. |

Сведения о методиках (методах) измерений
приведены в пункте 8 паспорта на резервуар.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта 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».

Правообладатель

Общество с ограниченной ответственностью «Торгово-Промышленная Топливная Компания «Волганефтьхолдинг» (ООО «ТПТК «Волганефтьхолдинг»)
ИНН 2128032384
Адрес: 428032, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, ул. Дзержинского, д.25, кв. 2
Телефон/ факс: +7 (8352) 62-44-09/ (8352) 62-00-03
E-mail: delman@cbx.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Торгово-Промышленная Топливная Компания «Волганефтьхолдинг» (ООО «ТПТК «Волганефтьхолдинг»)

ИНН 2128032384

Адрес: 428032, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, ул. Дзержинского, д.25, кв. 2

Телефон/ факс: +7 (8352) 62-44-09/ (8352) 62-00-03

E-mail: delman@cbx.ru

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)

Адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, офис 51

Телефон: +7 9372834420

Факс +7 (843) 515-00-21

E-mail: trifonovua@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

