

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-12,5

Назначение средства измерений

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-12,5 (далее – РГС) предназначен для измерения объема жидкости.

Описание средства измерений

Принцип действия основан на зависимости объема жидкости, находящейся в резервуаре от уровня его наполнения.

РГС представляет собой подземный закрытый горизонтальный цилиндрический сосуд с днищами в форме усеченного конуса, оснащенный люками и патрубками.

Место расположения резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-12,5, заводской номер 21200: ООО «Тарховское», ЦПС «Ершовое м/р».

Пломбирование РГС не предусмотрено. Знак поверки наносится в градуировочной таблице на месте подписи поверителя. Заводской номер нанесен ударным способом на информационной табличке резервуара и указан в паспорте. Информационная табличка закреплена на крышке люка.

Общий вид РГС представлен на рисунке 1.

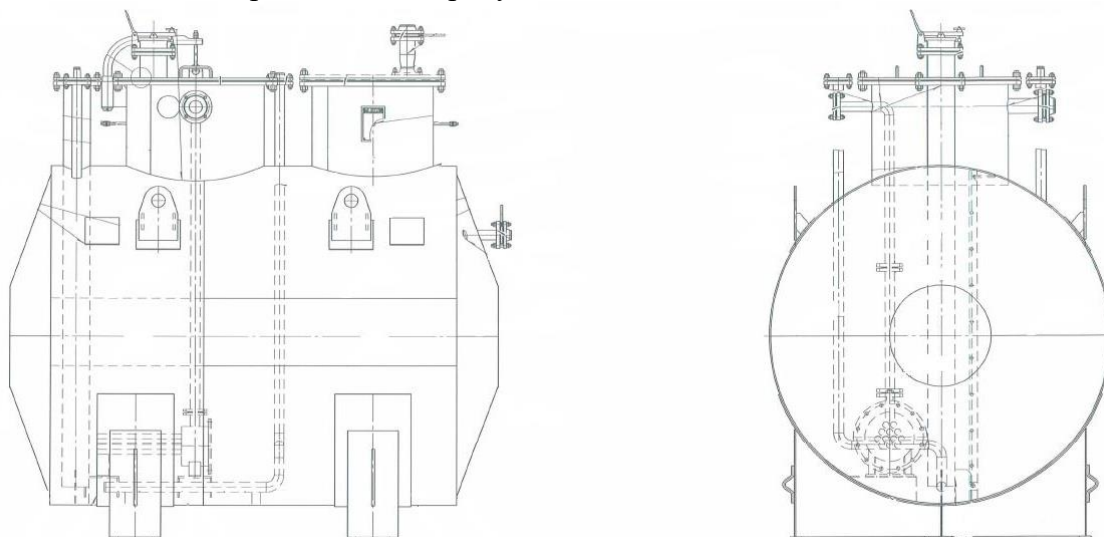


Рисунок 1 – Эскиз общего вида РГС



Рисунок 2 – Информационная табличка РГС



Рисунок 3 – Замерной люк РГС

Описание средства измерений
отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

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

Таблица 2 – Основные технические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|---|-----------------------------------|
| Условия эксплуатации: – температура окружающего воздуха, °С – атмосферное давление, кПа | от -50 до +50 от 84,0 до 106,7 |
| Назначенный 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 | РГС-12,5 | 1 экз. |
| Паспорт | | 1 экз. |

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 9 паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому РГС-12,5

Приказ Росстандарта от 07.02.2018 № 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 «Тарховское»

(ООО «Тарховское»)

ИНН 8603158634

Адрес: 628616, Ханты-Мансийский автономный округ, г. Нижневартовск,
ул.Кузоваткина, д. 39Г, кабинет 20, этаж 2

Телефон: (3466) 31-10-34

E-mail: info@tarkh.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Тарховское»

(ООО «Тарховское»)

ИНН 8603158634

Адрес: 628616, Ханты-Мансийский автономный округ, г. Нижневартовск,
ул.Кузоваткина, д. 39Г, кабинет 20, этаж 2

Телефон: (3466) 31-10-34

E-mail: info@tarkh.ru

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской и Курганской областях, Ханты-Мансийском автономном округе-Югре, Ямало-Ненецком автономном округе»

(ФБУ «Тюменский ЦСМ»)

Адрес: 625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88

Телефон: (3452) 20-62-95

Факс: (3452) 28-00-84

Web-сайт: <https://тцсм.рф>

E-mail: mail@csm72.ru

Аттестат аккредитации ФБУ «Тюменский ЦСМ» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311495.

