

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГД-30(10+10+10)

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГД-30(10+10+10) (далее – резервуары) предназначены для измерения объема нефти и нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

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

Резервуары представляют собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной сосуд с днищами, состоящий из трех секций.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводские номера резервуаров и номера секций в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены в виде наклейки на крышку люка резервуара.

Резервуары РГД-30(10+10+10) с заводскими номерами 1262, 1263, расположены по адресу: Курганская область, г. Курган, ул. Омская, 103.

Общий вид резервуаров РГД-30(10+10+10) представлен на рисунках 1, 2, 3.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

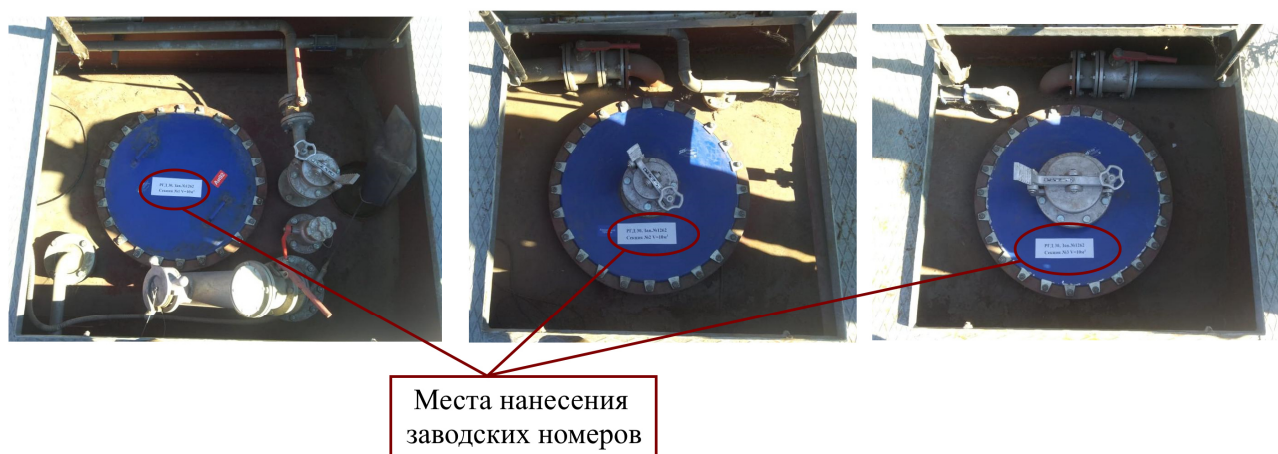


Рисунок 1 – Общий вид резервуара РГД-30(10+10+10) №1262 с указанием мест нанесения заводских номеров



Рисунок 2 – Общий вид резервуара РГД-30(10+10+10) №1263 с указанием мест нанесения заводских номеров

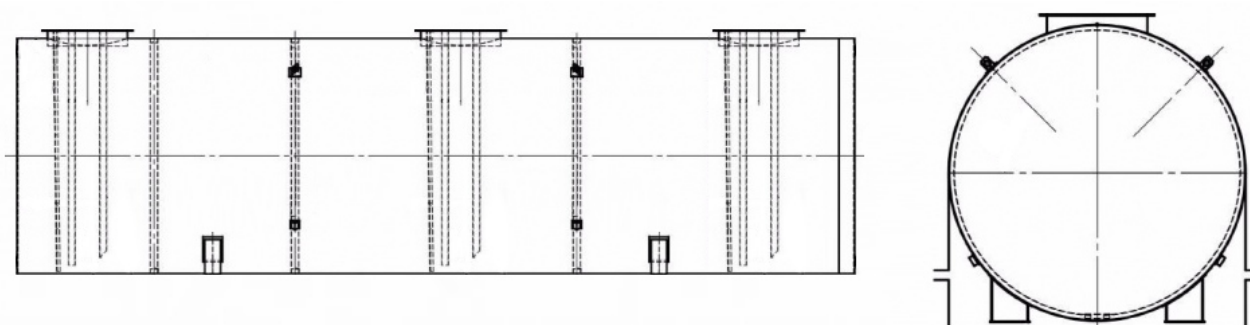


Рисунок 3 – Общий вид резервуаров РГД-30(10+10+10)

Пломбирование резервуаров РГД-30(10+10+10) не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	30
Номинальная вместимость секции №1, м ³	10
Номинальная вместимость секции №2, м ³	10
Номинальная вместимость секции №3, м ³	10
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (объемный метод), %	±0,25

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

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации:	
Температура окружающего воздуха, °С	от -50 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	РГД-30(10+10+10)	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	3 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 «Стройинвестсервис»
(ООО «Стройинвестсервис»)
ИНН 7716586558
Адрес: 119361, г. Москва, ул. Марии Поливановой, д. 9, офис 16

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Стройинвестсервис»
(ООО «Стройинвестсервис»)
ИНН 7716586558
Адрес: 119361, г. Москва, ул. Марии Поливановой, д. 9, офис 16

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)
ИНН 1657090203
Адрес: 420132, 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 в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

