

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический СР 50П

Назначение средства измерений

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический СР 50П (далее – резервуар) предназначен для измерения объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуара основан на заполнении его нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуар представляет собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной двухстенный двухсекционный сосуд с усеченно-коническими днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводской номер резервуара в виде цифрового обозначения, состоящий из арабских цифр, нанесен ударным способом на маркировочную табличку резервуара (рисунок 2).

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке резервуара.

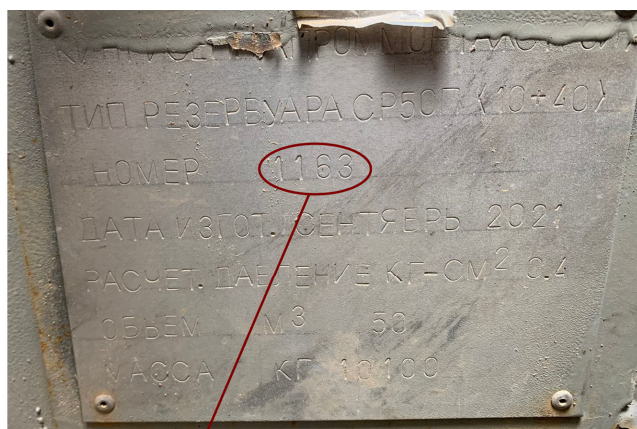
Резервуар СР 50П с заводским номером 1163, расположены по адресу: Ленинградская область, Гатчинский муниципальный район, Новосветское сельское поселение, Промзона «Торфяное-1», уч. 3, АЗС №47002 «Гатчина».

Общий вид резервуара СР 50П представлен на рисунках 1, 3.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Общий вид резервуара СР 50П



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 2 – Место нанесения заводского номера

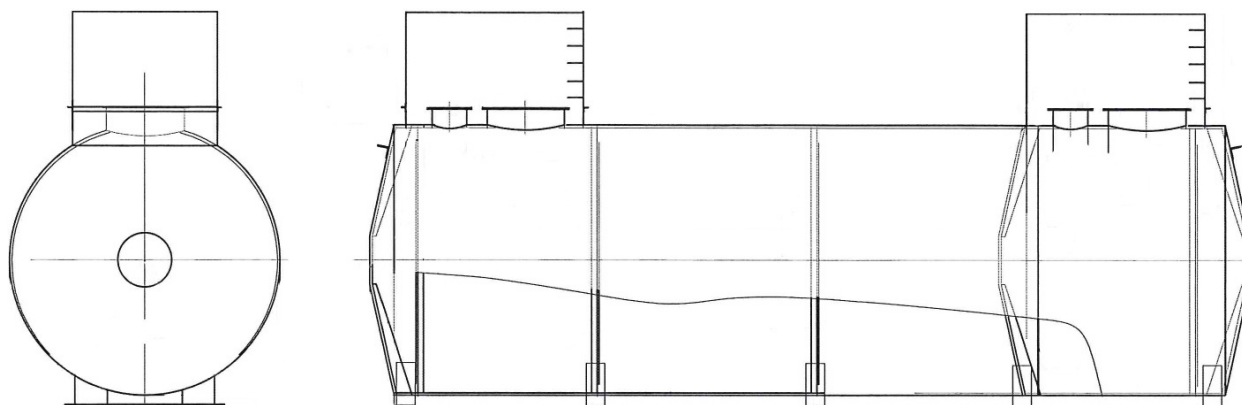


Рисунок 3 – Общий вид резервуара СР 50П

Пломбирование резервуара СР 50П не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
	Номера секций	
	1	2
Номинальная вместимость, м ³	40	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	СР 50П	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	2 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 «Кингисеппский завод металлоконструкций ПромМонтажСтрой» (ООО «КЗМК ПМС»)

ИНН 4707026755

Адрес: 188490, Ленинградская область, м. р-н Кингисеппский, г.п. Ивангородское, г. Ивангород, ул. Механическая, д. 3

Телефон/факс: +7 (81375) 45-935, (81375) 45-910

E-mail: kzmkl_pms@mail.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Кингисеппский завод металлоконструкций ПромМонтажСтрой» (ООО «КЗМК ПМС»)

ИНН 4707026755

Адрес: 188490, Ленинградская область, м. р-н Кингисеппский, г.п. Ивангородское, г. Ивангород, ул. Механическая, д. 3

Телефон/факс: +7 (81375) 45-935, (81375) 45-910

E-mail: kzmkl_pms@mail.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 в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

