

Регистрационный № 97222-25

Лист № 1
Всего листов 5

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-50

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-50 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Тип резервуаров – стальные горизонтальные цилиндрические, номинальной вместимостью 50 м³.

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

Резервуары представляют собой горизонтально расположенные цилиндрические стальные двустенные сосуды с днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Установка резервуаров РГС-50 – подземная.

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены ударным способом на маркировочные таблички резервуаров. Маркировочные таблички крепятся к резервуарам.

Резервуары РГС-50 с заводскими номерами 146, 147, 148, 149, 150 расположены на территории АЗС № 305, ООО «Татнефть-АЗС-Северо-Запад» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Дунайский, 19.

Эскиз общего вида резервуаров РГС-50 приведен на рисунке 1. Маркировочные таблички и горловины резервуаров приведены на рисунках 2, 3, 4, 5, 6.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

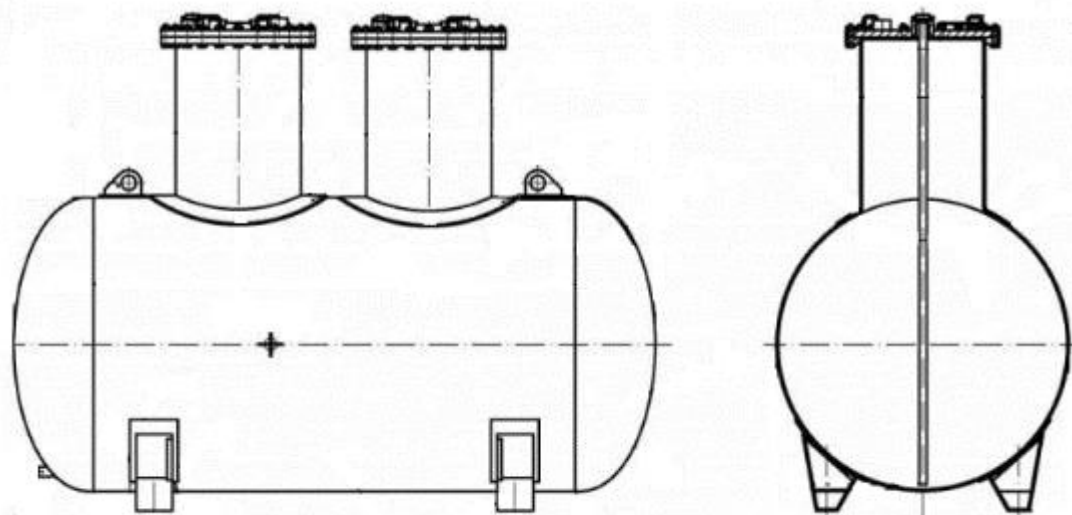


Рисунок 1 – Эскиз общего вида резервуаров



PALAVAN NESTEEN SÄILIÖ			
VALMISTAJA	SAVON KONEHITSAUS OY JORDINEN		
VALMISTUSnro	146	VALMISTUSVUOSI	1991
STANDARDI	SFS 2736	KOEPAINI	0.2 bar
TILAVUUS m ³	50		
MATERIAALI	Fe 360 B	SIJOTUS	
PINTAKÄSITTELY ULKOP/SISÄP.	Endoprene 868.06 / Reabox 8L		
TARK.			

Рисунок 2 – Маркировочная табличка и горловины резервуара РГС-50 зав.№ 146



Рисунок 3 – Маркировочная табличка и горловины резервуара РГС-50 зав.№ 147



Рисунок 4 – Маркировочная табличка и горловины резервуара РГС-50 зав.№ 148



Рисунок 5 – Маркировочная табличка и горловины резервуара РГС-50 зав.№ 149



Рисунок 6 – Маркировочная табличка и горловины резервуара РГС-50 зав.№ 150

Пломбирование резервуаров РГС-50 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	50
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (объемный метод), %	±0,25

Таблица 2 – Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: Температура окружающего воздуха, °С Атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7

Таблица 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	20

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГС-50	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 26 сентября 2022 г. № 2356 «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

SAVON KONEHITSAUS OY

Юридический адрес: Финляндия, Йоройнен

Изготовитель

SAVON KONEHITSAUS OY (изготовлены в 1996 г.)

Адрес: Финляндия, Йоройнен

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ»

(ООО «МетроКонТ»)

Адрес места осуществления деятельности: 420036, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Тэцевская, д. 46, помещ. 1011

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

Телефон: +7 9196969693

E-mail: trifonovua@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.312640

