

Регистрационный № 97045-25

Лист № 1
Всего листов 4

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, приема, хранения и отпуска продукта.

Описание средства измерений

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

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их продуктом до произвольных уровней, соответствующих определенным объемам (вместимостям), приведенных в градуировочной таблице резервуара.

Резервуары представляют собой горизонтально установленные стальные односекционные сосуды цилиндрической формы со сферическими днищами.

По наружной поверхности резервуары теплоизолированы слоем минеральной ваты и покрыты оцинкованным листом.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные устройства.

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены типографским способом на маркировочные таблички резервуаров. Таблички крепятся к обшивкам резервуаров.

Резервуары РГС-50 с заводскими номерами 245, 246, 247, 248 расположены на территории ООО «КИНЕФ» по адресу: Ленинградская область, Киришский район, г. Кириши, шоссе Энтузиастов, 1.

Общий вид резервуаров с местом нанесения заводских номеров приведен на рисунках 1, 2, 3, 4.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



V-9011001C		9 цех Реагентное хозяйство ОМНИКА
Зав.№ -245	Р разр. межтр. = 18 кгс/см ²	$\frac{\text{кгс}}{\text{см}^2}$ $^{\circ}\text{C}$ $\frac{\text{кгс}}{\text{см}^2}$ $^{\circ}\text{C}$
Рег.№ -00826	Т разр. межтр. = 45	
Инв.№ -181754	Р разр. тр. =	
	Т разр. тр. =	
Н.В.О.-26.08.2029г.	Г.И.- 30.08.2031г.	
О.С.С.- 30.12.2033 г.	Инв.№ SAP-30033844	

Рисунок 1 – Общий вид резервуара РГС-50 зав.№ 245 с местом нанесения заводского номера



V-9011001S		9 цех Реагентное хозяйство ОМНИКА
Зав.№ -246	Р разр. межтр. = 18 кгс/см ²	$\frac{\text{кгс}}{\text{см}^2}$ $^{\circ}\text{C}$ $\frac{\text{кгс}}{\text{см}^2}$ $^{\circ}\text{C}$
Рег.№ -00820	Т разр. межтр. = 45	
Инв.№ -181755	Р разр. тр. =	
	Т разр. тр. =	
Н.В.О.-26.08.2029г.	Г.И.- 30.08.2031г.	
О.С.С.- 30.12.2033 г.	Инв.№ SAP-30033845	

Рисунок 2 – Общий вид резервуара РГС-50 зав.№ 246 с местом нанесения заводского номера



V-9011001B		9 цех Реагентное хозяйство ОМНИКА
Зав.№ -247	Р разр. межтр. = 18 кгс/см ²	$\frac{\text{кгс}}{\text{см}^2}$ $^{\circ}\text{C}$ $\frac{\text{кгс}}{\text{см}^2}$ $^{\circ}\text{C}$
Рег.№ -00821	Т разр. межтр. = 45	
Инв.№ -181753	Р разр. тр. =	
	Т разр. тр. =	
Н.В.О.-26.08.2029г.	Г.И.- 30.08.2031г.	
О.С.С.- 30.12.2033 г.	Инв.№ SAP-30033843	

Рисунок 3 – Общий вид резервуара РГС-50 зав.№ 247 с местом нанесения заводского номера



Рисунок 4 – Общий вид резервуара РГС-50 зав.№ 248 с местом нанесения заводского номера

Пломбирование резервуаров РГС-50 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	50
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений вместимости, %	±0,25

Т а б л и ц а 2 – Технические характеристики

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

Т а б л и ц а 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

Т а б л и ц а 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГС-50	1 шт.
Паспорт	-	1 шт.
Градуировочная таблица	-	1 шт.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 8 «Порядок работы» паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта от 26 сентября 2022 года № 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

Общество с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Киришинефтеоргсинтез» (ООО «КИНЕФ»)

ИНН 4708007089

Юридический адрес: 187110, Ленинградская обл., Киришский район, г. Кириши, шоссе Энтузиастов, 1

Телефон/ факс: +7 (81368) 225-63/(81368) 510-11

Web-сайт: www.kinef.ru

E-mail: kinef@kinef.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Киришинефтеоргсинтез» (ООО «КИНЕФ»)

ИНН 4708007089

Адрес: 187110, Ленинградская обл., Киришский район, г. Кириши, шоссе Энтузиастов, 1

Телефон/ факс: +7 (81368) 225-63/(81368) 510-11

Web-сайт: www.kinef.ru

E-mail: kinef@kinef.ru

Испытательный центр

Всероссийский научно-исследовательский институт расходомерии - филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева» (ВНИИР - филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»)

Адрес места осуществления деятельности: 420088, Республика Татарстан, г. Казань, ул. 2-я Азинская, 7 «а»

Юридический адрес: 190005, г. Санкт-Петербург, Московский пр., 19

Телефон/ факс: +7 (843) 272-70-62/(843) 272-00-32

Web-сайт: vniir.org

E-mail: office@vniir.org

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.310592.

