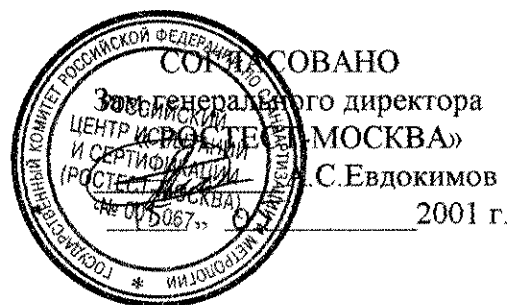


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЧРГ-1.00	Внесены в Государственный реестр Средств измерений Регистрационный номер № <u>21431-01</u> Взамен № _____
--	---

Выпускаются по техническим условиям ТУ 5265-001-03097796-00.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЧРГ-1.00 (далее-резервуры) предназначены для подземного хранения нефтепродуктов на автозаправочных станциях с вязкостью от (0,55 до 6,0) мм²/с (сСт) при температуре окружающей среды и топлива от + 35 °С до минус 5 °С.

ОПИСАНИЕ

Резервуар представляет собой цилиндрическую емкость сваренную из нескольких обечаек из листовой углеродистой стали, с двумя плоскими днищами и внутренними распорками кольцевой формы. В верхней части приварена горловина с рабочим люком.

Резервуары изготавливаются 4-х модификаций, отличающиеся габаритными размерами и номинальной вместимостью..

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модификации резервуара	ЧРГ- 1.05	ЧРГ- 1.10	ЧРГ- 1.20	ЧРГ- 1.25
Класс точности	2,0			
Номинальная вместимость, м ³	5	10	20	25
Погрешность градуировки резервуара, %	± 1,0			
Габаритные размеры резервуара:				
диаметр, мм	1725	1725	2370	2370
длина, мм	2550	4800	4900	6300
толщина стенок, мм	8	8	8	8
Диаметр рабочего люка, мм	700	700	900	900

1	2	3	4	5
Масса, кг, не более	1500	2300	3600	4500
Средний срок службы, лет	12			

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на маркировочную табличку, расположенную с наружной стороны рабочего люка, и на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- | | |
|---|-------------|
| 1. Резервуар | - 1 шт. |
| 2. Монтажные узлы и детали (технологическое оборудование) | - по заказу |
| 3. Руководство по эксплуатации комплекса и формуляр | - по 1 экз. |

ПОВЕРКА

Резервуары ЧРГ-1.00 поверяется в соответствии с ГОСТ 8.346 « ГСИ.Резервуары стальные горизонтальные. Методы и средства поверки ».

Межповерочный интервал – 5 лет.

При поверке должны применяться:

- образцовый уровнемер « Струна-М » пределами измерения 0 - 4 м и погрешностью ± 1 мм;
- счетчики жидкости с режимом работы 1,6-16 м³/ч и погрешностью $\pm 0,5\%$;
- образцовые мерники 2-го разряда вместимостью 50, 100, 200 л с погрешностью не более $\pm 0,1\%$ по ГОСТ 8.400.

НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 8.346 « ГСИ.Резервуары стальные горизонтальные. Методы и средства поверки », технические условия ТУ 5265-001-03097796-00.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические типа ЧРГ-1.00 соответствует требованиям ГОСТ 8.346 и техническим условиям ТУ 5265-001-03097796-00.

Изготовитель – ДП ПТБ ГО « Чувашавтотранс », г. Чебоксары, Базовый пр., 4а.

Директор ДП ПТБ ГО
« Чувашавтотранс »



И.А.Дорофеев