

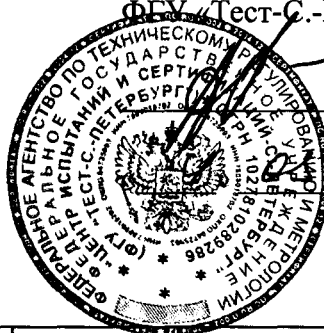
Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ,
Зам. генерального директора
ФГУ «Тест-С.-Петербург»

А.И. Рагулин

2007 г.



Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РЦ мод. РЦ5; РЦ10; РЦ15; РЦ20; РЦ30; РЦ40; РЦ50; РЦ50(25+25); РЦ75; РЦ100	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>34935-017</u> Взамен № _____
--	---

Выпускаются по техническим условиям ТУ 5265-010-08443004-2007.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РЦ мод РЦ5; РЦ10; РЦ15; РЦ20; РЦ30; РЦ40; РЦ50; РЦ50(25+25); РЦ75; РЦ100 (в дальнейшем резервуар) является мерой вместимости, применяется при государственных учетных и торговых операциях с нефтью и нефтепродуктами и для их хранения на автозаправочных станциях и нефтебазах.

ОПИСАНИЕ

Резервуар имеет сварной двухстенный корпус с конусными днищами. Технологический колодец устанавливается на специально приваренную обечайку прямоугольной или цилиндрической формы. Корпус резервуара имеет антикоррозийное покрытие: мастика изоляционная битумно-полимерная холодного применения «Славянка», выпускаемая по ТУ 5775-016-11149403-2006.

Резервуар является по принципу действия – закрытым, по расположению - подземным.

Межстенное пространство залито Тосолом А-40М (ТУ 2422-001-13866853-2003). Резервуар оснащен линией наполнения, линией выдачи, линией деаэрации, линией обесшламливания, измерительной трубой, трубой откачки жидкости из межстенного пространства, люком замерным. Резервуар может быть оборудован автоматическими системами сигнализации перелива и контроля герметичности.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Наименование товара	Тип резервуара										
		РЦ5	РЦ10	РЦ15	РЦ20	РЦ25	РЦ30	РЦ40	РЦ50	РЦ50 (25+25)	РЦ75	РЦ100
1	Номинальная вместимость, м ³	5	10	15	20	25	30	40	50	50	75	100
2	Номинальная вместимость камеры, м ³	5	10	15	20	25	30	40	50	25	75	100
3	Пределы допустимой относительной погрешности определения вместимости, %	±0,25										
4	Количество камер	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
5	Количество горловин	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6	Габаритные размеры:											
	Диаметр, мм	1908 ±4	2228 ±4	2400 ±5	2560 ±4	2768 ±5	2800	2796 ±5	2796 ±5	2796 ±5	2950 ±6	3240 ±6
	Длина, мм	2538 ±4	3338 ±6	3800 ±6	4000 ±6	4278 ±6	5300 ±7	8000 ±9	9460 ±10	9460 ±10	11240 ±10	12500 ±12
7	Масса, кг, не более	1700	2500	3200	3900	4300	4900	7000	7600	7850	10400	10800
8	Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	минус 10...35										
9	Объем заливаемой жидкости в межстенное пространство, м ³ , не более	0,9	1,4	1,9	2,3	2,7	3,1	3,8	4,4	4,4	5,8	7

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на маркировочную табличку резервуара и на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- резервуар в сборе (тосол залит, поверхности покрыты антикоррозийным покрытием, опоры приварены);
- технологический колодец;
- паспорт.

ПОВЕРКА

Поверка резервуара осуществляется по ГОСТ 8.346-2000 «ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки».

Межповерочный интервал - 5 лет.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 5265-010-08443004-2007 «Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РЦ. Технические условия».

ГОСТ 8.470-82 «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объема жидкости».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических РЦ утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, и метрологически обеспечен при выпуске и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ : Филиал ФГУП «122 Управление монтажных работ МО РФ»

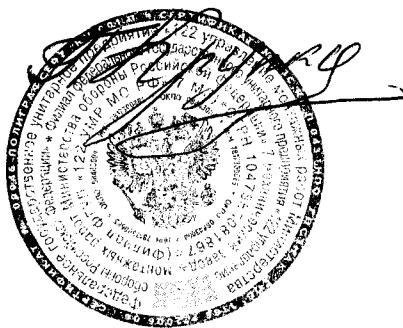
7 Механический завод.

(Филиал ФГУП «122 УМР МО РФ» 7 Механический завод).

Адрес: Россия, 196641, г. С.-Петербург, п. Металлострой, дорога на Металлострой, 12.

Тел. (812) 464-27-27, факс (812) 464-27-05.

Начальник завода



П.В. Крупко