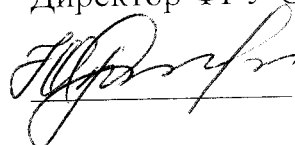


СОГЛАСОВАНО

Директор ФГУ Смоленского ЦСМ



М.И. Карабанов

« ____ » _____ 2003 г.

Резервуары цилиндрические стальные одностенные, горизонтальные и вертикальные	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 26130-03 Взамен №
---	---

Выпускаются по ТУ 3615-004-04606975-99

Назначение и область применения

Резервуары цилиндрические стальные сварные одностенные, горизонтальные РЦГО и вертикальные РЦВО (в дальнейшем резервуары) являются мерой вместимости. Резервуары применяются при государственных учетных и торговых операциях с нефтью и нефтепродуктами; предназначены для подземного хранения и раздачи нефтепродуктов, и могут использоваться в составе стационарных и контейнерных автозаправочных станций.

Описание

Резервуар представляет собой сварной цилиндрический вертикальный или горизонтальный одностенный сосуд с плоскими или коническими днищами, к корпусу резервуара приварен кожух технологического колодца с крышкой, предназначенной для доступа к горловине резервуара. Резервуар оснащен линией наполнения, линией выдачи, линией обесшламливания, штуцером под метрошток, датчиком верхнего уровня.

Основные технические характеристики

Основные технические характеристики указаны в таблице № 1 («П» – плоские днища, «К» – конические днища),

Таблица № 1

Наименование параметра Тип резервуара	Номинальная вместимость, м ³	Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости, %	Количество горловин	Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	Масса резервуара, кг	Габаритные размеры (справочные)	
						диаметр, мм	длина, мм
1	2	3	4	5	6	7	8
РЦГО-10П	10	± 0,25	1	-50 ⁰ С - +40 ⁰ С	2225	1912	3750
РЦГО-15П	15		1		2300	2192	4000
РЦГО-20П	20		1		2685	2512	4100
РЦГО-25П	25		1		3200	2512	5100

1	2	3	4	5	6	7	8
РЦГО-30П	30		1		3620	2512	6130
РЦГО-50П	50		1		5450	2782	8500
РЦГО-75П	75		1		7280	3242	4500
РЦГО-100П	100		1		10300	3242	12500
РЦГО-10К	10		1		1960	2190	3210
РЦГО-15К	15		1		2360	2190	4580
РЦГО-20К	20		1		2975	2190	6170
РЦГО-25К	25		1		3420	2190	7560
РЦГО-30К	30		1		3870	2190	8950
РЦГО-50К	50		1		4480	2780	9400
РЦГО-75К	75		1		6090	3240	9730
РЦГО-100К	100		1		8410	2242	12810
РЦВО-10	10		1		1920	2252	2580
РЦВО-15	15		1		2355	2752	2580
РЦВО-25	25		1		3170	3192	3220

Знак утверждения типа

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

Комплектность.

В комплект поставки резервуара РЦГО входит:

- резервуар РЦГО – 1 шт.
- верхняя часть колодца – 1 шт.

документация:

- паспорт 159.00.000ПС
- монтажный чертеж

В комплект поставки входит резервуар РЦВО в собранном виде – 1 шт.

документация:

- паспорт 159.00.000ПС
- монтажный чертеж

Поверка

Поверка резервуаров осуществляется по ГОСТ 8.346 – 2000 Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки.

ГОСТ 8.570 – 2000 Резервуары стальные вертикальные цилиндрические.

Методика поверки.

Межповерочный интервал 5 лет.

Нормативные и технические документы

ТУ 3615-004-04606975-99- Резервуары цилиндрические стальные сварные, одностенные, горизонтальные и вертикальные, для подземного хранения нефтепродуктов

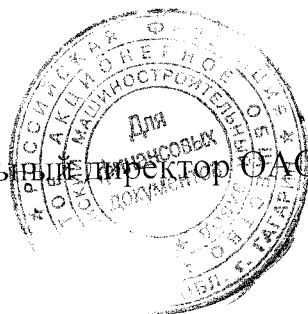
Заключение

Тип Резервуары цилиндрические стальные одностенные, горизонтальные и вертикальные утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа; метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ОАО «Гагаринский машиностроительный завод»

Адрес: 215010 Смоленская область г. Гагарин ул. Первомайская 12.

Генеральный директор ОАО «ГМЗ»



A handwritten signature in black ink, appearing to be "В.И. Васильев".

В.И. Васильев