

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-9

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-9 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема при приеме, хранении и отпуске нефтепродуктов.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их до уровня, соответствующего определенному объему нефтепродуктов, приведенному в градуировочной таблице. Конструктивно резервуары представляют собой горизонтальные односекционные одностенные стальные цилиндрические сосуды с плоскими днищами наземного расположения.

Резервуары предназначены для эксплуатации в составе контейнерной автозаправочной станции (далее - КАЗС) и размещен внутри защитного корпуса КАЗС по адресу: Московская область, г.о. Солнечногорск, д. Редино.

К данному типу относятся резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-9 с заводскими номерами 3/1, 3/2.

Эскиз общего вида резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических Р-9 приведен на рисунке 1.

Заводские номера в виде цифрового обозначения, состоящего из двух арабских цифр, разделенных знаком слеш, нанесены методом ручной маркировки на информационную табличку, расположенную рядом с горловиной каждого резервуара, в местах, указанных на рисунках 2, 3.

Нанесение знака поверки и знака утверждения типа на средство измерений не предусмотрено. Пломбирование резервуаров для защиты от несанкционированного доступа не предусмотрено.

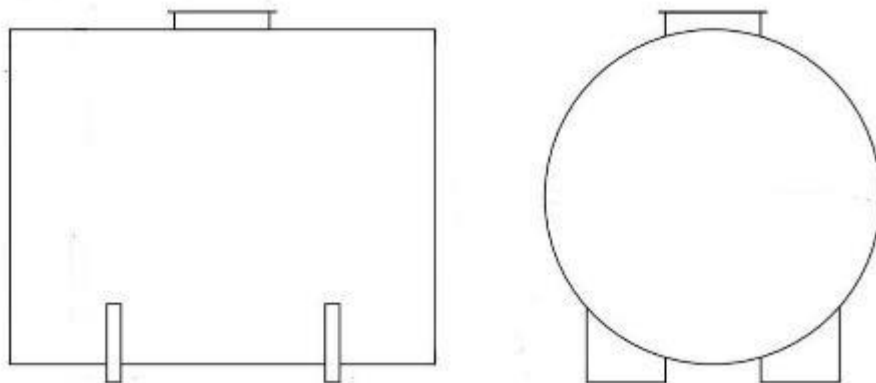


Рисунок 1 – Эскиз общего вида резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических Р-9



Рисунок 2 – Общий вид горловины резервуара № 3/1,
обозначение места нанесения заводского номера на информационную табличку



Рисунок 3 – Общий вид горловины резервуара № 3/2,
обозначение места нанесения заводского номера на информационную табличку

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость резервуара, м ³	9,0
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости резервуара, %	±0,25

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: Диапазон температуры окружающего воздуха, °С Атмосферное давление, кПа	от -40 до +40 от 84 до 106,7

Таблица 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	10

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта печатным способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	Р-9	2 шт.
Паспорт		2 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 3 «Использование по назначению» паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии 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

Федеральное государственное унитарное предприятие «751 ремонтный завод средств заправки и транспортирования горючего» Министерства обороны Российской Федерации (ФГУП «751 ремонтный завод» Минобороны России)
ИНН 7609003434
Юридический адрес: 152155, Ярославская область, г. Ростов, ул. Московская, д. 49А

Изготовитель

Федеральное государственное унитарное предприятие «751 ремонтный завод средств заправки и транспортирования горючего» Министерства обороны Российской Федерации
(ФГУП «751 ремонтный завод» Минобороны России)
ИНН 7609003434
Адрес: 152155, Ярославская область, г. Ростов, ул. Московская, д. 49А

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Калибровка и поверка резервуаров»
(ООО «КиПР»)
ИНН 5008057216
Юридический адрес: 141707, Московская область, г. Долгопрудный, ул. Спортивная, д. 11а, кв. 36
Адрес места осуществления деятельности: 141701, Россия, Московская область, г. Долгопрудный, проезд Лихачевский, д. 4, стр. 1, этаж 3, оф. 315
Телефон: (916) 426-56-14
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.315261

