

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары горизонтальные стальные РГСПд-50-2(35+15)

Назначение средства измерений

Резервуары горизонтальные стальные РГСПд-50-2(35+15) (далее – резервуары) предназначены для измерения объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуары представляют собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной сосуд с днищами, состоящий из двух секций. Секции разделены между собой перегородкой.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены типографским способом на информационную табличку резервуара. Табличка крепится к люку резервуара.

Резервуары РГСПд-50-2(35+15) с заводскими номерами 22098, 22099, расположены на территории АЗС № 68 Газпромнефть по адресу: Солнечная ул., 1, г. Омск, Р254, километр 817-й.

Эскиз общего вида резервуаров приведен на рисунке 1. Фотографии горловин и измерительных люков приведены на рисунках 2 и 3.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

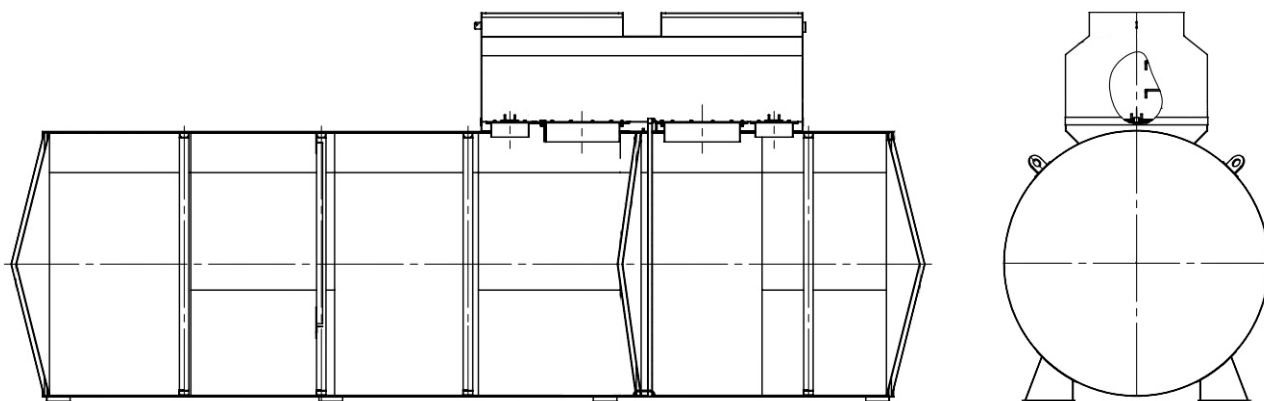


Рисунок 1 – Эскиз общего вида резервуаров

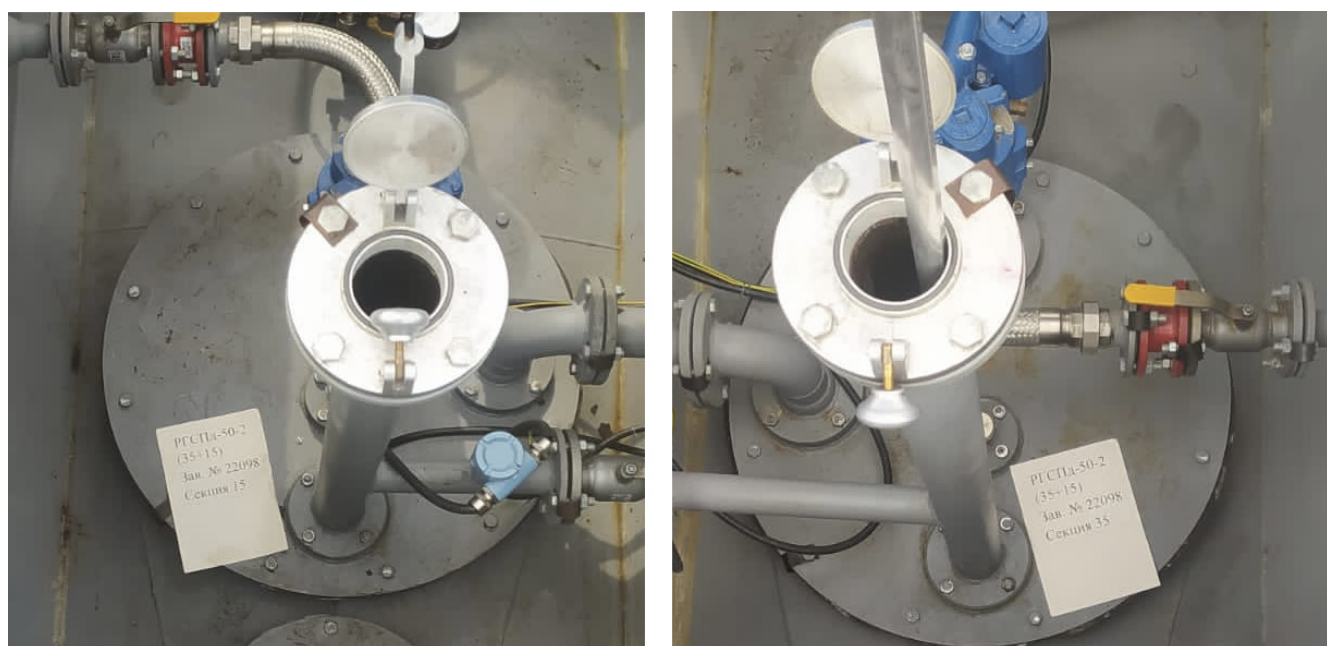


Рисунок 2 – Горловины и измерительные люки резервуара РГСПд-50-2(35+15) зав.№ 22098

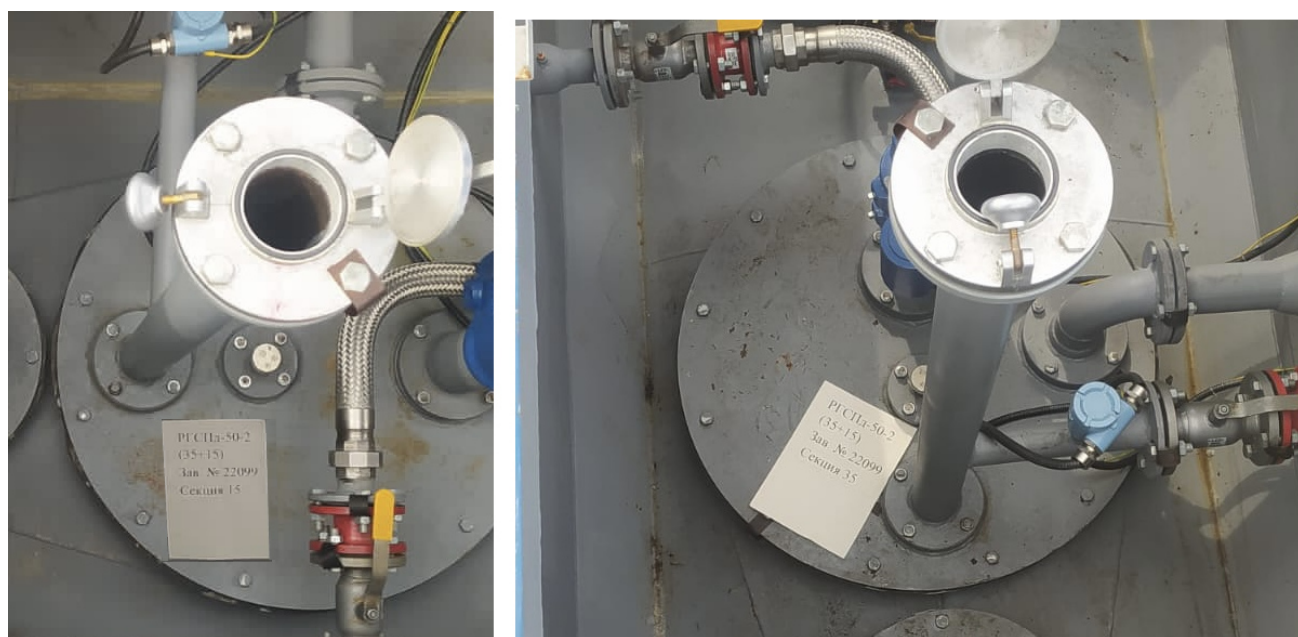


Рисунок 3 – Горловины и измерительные люки резервуара РГСПд-50-2(35+15) зав.№ 22099
Пломбирование резервуаров РГСПд-50-2(35+15) не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	50
Номинальная вместимость секции 35, м ³	35
Номинальная вместимость секции 15, м ³	15
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (объемный метод), %	±0,25

Т а б л и ц а 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: Температура окружающего воздуха, °С Атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7
Средний срок службы, лет, не менее	10

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

Комплектность средства измерений

Т а б л и ц а 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар горизонтальный стальной	РГСПд-50-2(35+15)	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	2 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в пункте 8 паспорта на резервуар.

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

Общество с ограниченной ответственностью «Березовский Завод Емкостей»
(ООО «Березовский Завод Емкостей»)

ИНН 6678070704

Юридический адрес: 623701, Свердловская обл., г. Березовский, ул. Театральная, д. 1, кв. 9

Телефон: +7 (343) 385-77-41

Web-сайт: bze66.ru

E-mail: info@bze66.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Березовский Завод Емкостей»
(ООО «Березовский Завод Емкостей»)

ИНН 6678070704

Адрес места осуществления деятельности: 623700, Свердловская обл.,
г. Березовский, ул. Западная промзона, д. 27

Юридический адрес: 623701, Свердловская обл., г. Березовский, ул. Театральная, д. 1,
кв. 9

Телефон: +7 (343) 385-77-41

Web-сайт: bze66.ru

E-mail: info@bze66.ru

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)

Адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, оф. 51

Телефон: +7 9372834420

Факс +7 (843) 515-00-21

E-mail: trifonovua@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

