

Мягкие резервуары для нефтегазового комплекса и не только

Мягкие резервуары изготавливались из резиноканевых материалов и применялись в СССР с 1936 г. Они отлично зарекомендовали себя на службе в армии. После войны резервуары использовались нефтяниками при освоении Западной Сибири. Сегодня в России лидером среди отечественных производителей мягких резервуаров является компания «Нефтетанк».



применение технологии «двойного шва на сдвиг» в 10 раз усиливает прочность соединения и удваивает надежность сварки. Резервуар получается абсолютно герметичным, исключается влияние «человеческого фактора» на качество швов. Специальный раскрой оболочек дополнительно снижает нагрузку на швы. Система менеджмента качества компании «Нефтетанк» сертифицирована по ГОСТ Р ИСО 9001–2008. На всех этапах производства ведется непрерывный контроль качества, а готовые изделия проходят двойную проверку на прочность и герметичность: сначала воздухом, закачанным под давлением, а затем водой. Это полностью исключает возможность выпуска некачественной продукции.

Нефтетанки имеют сертификаты соответствия ГОСТ Р, пожарные и экологические сертификаты РФ. Они полностью отвечают требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

Мы всегда открыты для взаимовыгодного сотрудничества!

В то время выпускались резервуары объемом от 4 до 50 м³ и более. По сравнению с металлическими они обладали важным преимуществом – простой и быстрой сборкой и демонтажем (1–2 чел. до 10 мин.). Недостатками являлись большой вес, применение насосов и зачистного приспособления, а главное – низкая морозостойкость до –25 °С. К концу XX в. в РФ их выпуск был прекращен, западные же производители применили новые материалы, повысив эксплуатационные возможности емкостей.

Сегодня в России мягкие резервуары выпускает компания «Нефтетанк», которая является признанным лидером среди отечественных производителей. Ее производственно-техническая база расположена в подмосковном Солнечногорске. Емкости изготавливаются из запатентованного полимерного материала производства Mehler Technologies GmbH (Германия) на высокоточном швейцарском оборудовании. Широкая линейка резервуаров под названием

«Нефтетанки» насчитывает десятки позиций – от 25 л до 250 м³.

Герметичные оболочки емкостей подушечной формы выполнены из особо прочной морозостойкой синтетической ткани с двусторонним полиуретановым или поливинилхлоридным покрытием. В зависимости от вида полимера они предназначены для хранения нефти и нефтепродуктов: дизельное топливо, бензин, различные масла. Есть емкости, рассчитанные на хранение авиационного керосина, а также для хранения воды (технической и питьевой), этиленгликоля, химических реагентов, кислот, спиртов, жидких жиров, масел, а также пищевых жидкостей. Их долговечность составляет до 10 лет и более, а диапазон эксплуатации – от –60 до +60 °С.

В компании «Нефтетанк» разработали и запатентовали уникальную технологию «двойного шва на сдвиг». Полотна материала накладываются друг на друга внахлест, и при сварке производится два параллельных шва. В отличие от повсеместно применяемых швов «на разрыв»



000 «ТК Нефтетанк»
127282, г. Москва,
Чермянский пр-д, д. 7, стр. 1
Тел.: +7 (495) 504-12-48
Факс: +7 (499) 476-74-77
e-mail: info@neftetank.ru
www.neftetank.ru