

Установка перекачки и подогрева мазута (УПРМ)

Установка перекачки и подогрева мазута (УПРМ-32/Э) представляет собой законченный комплекс оборудования модульного исполнения на базе отдельного автономного мобильного помещения контейнерного типа. В состав комплекса оборудования входит собственный индукционный парогенератор, объемный насос, паровой теплообменник бойлерного типа, а также по желанию Заказчика, дизель генератор, что позволяет обеспечить автономность работы Установки без подключения к внешнему электроснабжению и теплоисточнику насыщенного пара (паровой котельной, ТЭЦ...)

В качестве дополнительного вспомогательного оборудования в состав комплекса также входят разборные гибкие паровые и мазутные трубопроводы с комплектом быстроразъемных фланцевых соединений.

Производственное назначение:

Перекачка тяжелых фракций нефтепродуктов (мазут, битум) в условиях низких температур внешней среды с вязкостью до 500 Сст с одновременным разогревом до 70°С

Краткие технические характеристики:

1. Время подготовки Установки к работе – 30 мин.
2. Время разогрева нефтепродукта в объеме 60 м³ до 70 °С - не более 2 часов;
3. Производительность при перекачке нефтепродукта – до 60 м³/час

Ориентировочная стоимость изготовления на условиях «под ключ» по согласованному техническому заданию Заказчика - 3, 5 млн. рублей с учетом НДС- 5 %

В качестве расчета может быть рассмотрены условия долевого участия с распределением взаимных обязательств сторон, а также расчет поставкой мазута по согласованным с Исполнителем объемам и стоимости, но не более 70 % от общей стоимости контракта!

Краткое описание принципа действия Установки прилагается!