

Агрегат АДПМ 12/150



Актюбинск, Казахстан

Агрегат АДПМ 12/150 предназначен для депарафинизации нефтяных скважин горячей нефтью при температуре окружающего воздуха от -45°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Применяется на нефтепромыслах. При необходимости может использоваться для горячего водоснабжения в технических целях. Агрегат АДПМ включает в себя следующие основные части: нагреватель (котел), нагнетательный насос, вентилятор высокого давления, трансмиссию, запорную и регулирующую арматуру, технологические и вспомогательные трубопроводы, электрооборудование и контрольно-измерительные приборы. Котел в свою очередь состоит из "змеевиков" горизонтально крученной трубы (в виде спирали) по которым циркулирует нефть. Змеевики делятся на "внутренние", "наружные", "донные" и "потолочные". В центре змеевиков располагается "горелочное устройство" с помощью которого и происходит нагрев нефти до температуры 150 градусов Цельсия. Горелочное устройство различается на "двухсопловое" и "трехсопловое" (то есть с двумя и тремя соплами для пламени). Поверх змеевиков располагаются два кожуха. Все оборудование размещено на платформе, которая прикреплена к раме автомобиля. Агрегат АДПМ устанавливается на следующие шасси: КраЗ-65101, УРАЛ-43203, УРАЛ-5557. Привод механизмов агрегата осуществляется от тягового двигателя автомобиля, через коробку отбора мощности. Наличие вспомогательных трубопроводов дает возможность быстро подключить агрегат к скважине и емкости с нефтью. Агрегат АДПМ легко запускается в работу, нефть нагревается до установленной температуры за 15-20 минут с момента пуска. АДПМ прост по конструкции, имеет хороший доступ к оборудованию и механизмам, единый пульт управления, удобен в эксплуатации.

Принцип работы: Через всасывающий рукав, подключенный к автоцистерне или промышленной емкости, нефть забирается плунжерным насосом высокого давления агрегата АДПМ и прокачивается до необходимой температуры. Нагретая нефть через вспомогательные трубопроводы нагнетается в скважину, где расплавляет имеющиеся отложения парафина.

Цена: Договорная

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Марковец Александр

8 (7132) 507392

улица Рыскулова,12