

Описание товара Горелки мазутные нефтяные промышленные



Описание

Горелки мазутные нефтяные промышленные

Горелки для водогрейных котлов на мазуте, нефти, сопутствующих продуктах нефтяной промышленности; или технологических процессах. Применяются они с котлами средней и большой мощности, от 100 кВт. В основном это жаротрубные бойлеры двух и трёхходовой конструкции теплообменника, а также паровые.

Мазут, пожалуй, наиболее «не бытовой» энергоноситель относительно других наиболее распространённых (газ, дизель, твердое топливо и так далее). Не возможно себе представить, чтобы частный дом отапливался котлом с мазутной горелкой. Наибольшее распространение мазут (нефть) как вид топлива имеет в отоплении жилых кварталов (городские, районные котельные), промышленные объекты (заводские котельные), на технологических предприятиях где мазут является либо попутным продуктом, либо результатом технологического процесса (химическое производство), очень часто на нефтяных танкерах в силовых установках.

Отдельно стоит упомянуть региональное использование мазута как энергоносителя. Например, на нефтяных месторождениях крайнего севера. Или, практически как безальтернативный источник энергии на удалённых территориях нашей страны (Магаданская область, острова и архипелаги в Тихом и Северном Ледовитом океане и так далее), удаленные воинские части и погранзаставы.

Это связано с невозможностью подключиться к газовой магистрали в виду её удалённости, и дороговизны дизельного топлива.

Характерные особенности

Применяются горелки мазутные нефтяные промышленные с котлами средней и большой мощности, от 100 кВт. В основном это жаротрубные водогрейные котлы двух и трёхходовой конструкции теплообменника, а так же паровые котлы. По конструктиву мазутные горелки схожи с дизельными горелками. Отличие заключается в том, что, в связи с высокой вязкостью топлива в конструкции применяется предварительный подогреватель топлива.

Нагрев происходит с помощью электричества, реже, в паровых котлах нагрев может происходить от пара. Иногда требуется дополнительный подогревательный блок, например для топлива очень высокой вязкости.

Мазут – нефть, по вязкости, процентному содержанию серы, металлов, зольности и так далее, разделяют на несколько основных видов:

- мазут Ф5, вязкость 5-7?Е при 50?С
- мазут Ф12, вязкость 15-20?Е при 50?С
- мазут М40, вязкость 35?Е при 50?С
- мазут М100, вязкость 85?Е при 60?С

Компания Prom-katalog предлагает купить **горелки мазутные нефтяные промышленные** по низкой цене, покупку доставим в любую точку города #REGION_NAME_DECLINE_PP#.

Характеристики

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.