СовременноеСнабжение

Блочный паровой тепловой пункт «СИСТЕРМ РУС»

Цена от 1 299 000 рублей

Цена зависит от применяемого оборудования и используемой схемы теплового пункта.

Скачать Опросный лист на ПБТП

Паровой блочный тепловой пункт (ПБТП) — предназначен для присоединения к паровым и конденсатным сетям производства, а также внутренним системам теплопотребления.

СовременноеСнабжение

В дополнение к поставке паровых пунктов наша компания осуществляет:

- **установку системы диспетчеризации тепловых пунктов объекта, позволяющее визуализировать рабочие процессы и управлять ими дистанционно (из офиса);**
- **проведение обучения специалистов по эксплуатации;**
- **присутствие наших специалистов при монтаже и пуско-наладочных работах;**
- **техническое сопровождение и консультирование в процессе эксплуатации.**

Предлагаемое нами решение теплового пункта может включать в себя по согласованию с Клиентом:

1. Использование редукционно охладительной установки (РОУ) или охладительной установки без редуцирования пара (ОУ), что позволяет уменьшить температуру первичного пара.

Уменьшение температуры первичного пара позволяет:

- удешевить регулирующую и запорную арматуру,
- уменьшить количество и объем применяемых теплообменников;
- увеличить срок эксплуатации за счет менее агрессивного воздействия температуры на элементы теплового пункта.

2. Применение спиральных теплообменников вместо пластинчатых.

- в пластинчатых теплообменниках необходимо ежегодно проводить ремонт с заменой прокладок (т.к. при температуре выше 180С резинотехнические изделия — прокладки, разрушаются), что по цене сопоставимо с ценой самого теплообменника;
- спиральные теплообменники выполнены полностью из нержавеющей стали (корпус, трубки, патрубки), что увеличивает их срок службы;
- спиральные теплообменники имеют V — образное расположение патрубков, что не позволяет образовываться засорам и загрязнениям;
- чистка спиральных теплообменников проводится способом безразборной промывки, а сам регламент промывки предполагается гораздо реже, чем при использовании пластинчатых теплообменников;
- спиральные теплообменники имеют больший коэффициент теплопередачи в сравнении с пластинчатыми, меньший вес и занимаемый объем, что в свою очередь уменьшает давление на несущие конструкции при монтаже.

3. Применение специальных паровых задвижек, что позволяет производить плавный пуск пара.

Наш партнер, компания **ООО «СИСТЕРМ РУС»** — единственный производитель паровых тепловых пунктов, **аккредитованный Газпромнефть**, является поставщиком **Роснефть**, а также разрабатывает проекты для подразделений **Транснефть**.

В тепловом пункте в зависимости от его назначения и конкретных условий присоединения потребителей могут осуществляться все перечисленные функции или только их часть.

ООО «Современное снабжение»
Адрес: 422545, Республика Татарстан,
город Зеленодольск, улица Бакы Урманче, дом 6,
Тел.: +7 (917) 898 83 08, Факс: 8 (843) 716 82 49,
E-mail: sovsnab16@yandex.ru, Сайт: http://sovsnab16.ru/