

ООО «Тета Инсталл»

Просьба заполнить пункты опросного листа, по которым имеется информация.

Направлять заполненные опросные листы можно по электронной почте 7597490@tetainstall.com
valieriia@tetainstall.com

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Дата заполнения опросного листа « ____ » _____ 20__ г.

Заказчик (наименование предприятия): _____

1. Адрес: _____
2. Тел. _____ моб. _____
3. email _____
4. Планируемая дата получение котла (число, месяц, год) _____
5. Планируемая дата ввода в эксплуатацию (число, месяц, год) _____
6. Контактное лицо _____

(ответственный за информацию, предоставленную в опросном листе)

Существующая котельная:

- Технологические нужды с паровыми котлами
- Отопление и технологические нужды с паровыми котлами
- Количество существующих котлов _____ шт
- Тип существующих котлов _____
- Паропроизводительность 1 котла: _____ т/час, температура пара _____ С, Давление _____ кгс/см²
- Паропроизводительность 2 котла: _____ т/час, температура пара _____ С, Давление _____ кгс/см²
- Паропроизводительность 3 котла: _____ т/час, температура пара _____ С, Давление _____ кгс/см²

Использование тепла на технологические цели: _____

1. Количество требуемых паровых котлов:

_____ шт

Количество котельных:

_____ шт

2. Продолжительность и периодичность работы:

Постоянный режим работы: да нет

Продолжительность работы: в смену _____ час; в сутки _____ час;

Количество рабочих смен в сутки _____ Количество включений в смену _____

3. Технические характеристики парового котла:

Паропроизводительность пара max _____ min _____ т/ч

Избыточное давление пара (max) _____ Рабочее(min) _____ кгс/см² (атм.; бар.)

Температура пара _____ °С

4. Возврат конденсата:

Процент возврата конденсата _____ % (кг/час)

Температура возврата конденсата _____ °С

При возврате загрязненного конденсата, приложить состав конденсата:

- давление в конденсатной сети _____ МПа

5. Степень автоматизации топливоподачи:

а) автоматическая подача топлива б) ручная подача топлива

6. Система топливоподачи со склада:

а) да б) нет

7. Укажите требуемый объем питательного бункера _____

8. Сжигаемое топливо:

дрова: _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %

опилки и стружки древесные: _____ размеры: _____ мм,

теплота сгорания: _____ кКал/час, влажность W _____ %, зольность _____ %

щепы древесная: _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

кора древесины: _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

древесные пеллеты: _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

древесные брикеты: _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

торф фрезерный: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

торфяная гранула: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

торфяные брикеты _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

уголь бурый марки _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

зольность _____ %

уголь каменный марки _____ размеры: _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

зольность _____ %

газ природный: давление газа _____ мм вод. столба

другое: вид _____ макс. размеры _____ мм, теплота сгорания: _____ кКал/час

влажность W _____ %, зольность _____ %

9. Золоудаление:

а) автоматизированное (дополнительная опция)

б) ручное

10. Дополнительная комплектация:

- Дымосос да нет
 - Циклон да нет
 - Водоподготовка: да нет (установлено в котельной)
 - Автоматическое золоудаление да нет
 - Пневматическая очистка жаровых труб да нет
 - Деаэратор да _____ л нет
 - Конденсатосборник да _____ л нет
 - Пароперегреватель да нет
 - Экономайзер да нет
 - Продувка котла да _____ % нет
 - Автоматический розжиг топлива да нет
- (только для котлов на гранулированном топливе)

Эксплуатация котлов без предварительной подготовки воды **запрещается**. Выбор способов обработки воды для питания котлов и системы отопления должен производиться специализированной организацией

Поле обязательно для заполнения

11. Габариты котельной:

Длина _____ м, Ширина _____ м, Высота _____ м

Дополнительная информация и пожелания _____

Откуда Вы о нас узнали:

Пресса; Выставки; Интернет; По рекомендации

Заказчик _____

(ФИО, должность)

Основные понятия

Дымосос – тягодутьевая машина центробежного типа, которая используется в качестве вытяжного устройства при невозможности обеспечить дымоудаление естественным путем. Дымососы удаляют газообразные продукты сгорания топлива из топок котельных установок.

Циклон - механический золоулавливатель, предназначен для сухой очистки газов, выделяющихся при сгорании топлива. Рекомендован для установок работающих на топливе при сгорании которого в дымовых газах присутствует большое количество взвешенных частиц сажи и других примесей.

Автоматическое золоудаление – винтовой механизм (шнек), предназначенный для автоматического удаления золы с зоны горения, рекомендован для установки на промышленных паровых твердотопливных котлах с активным золообразованием.

Пневмотическая очистка жаровых труб – представляет собой устройство, предназначенное для пневмоочистки жаровых труб теплообменника в автоматическом режиме. Улучшает общую эффективность котла, а также снижает к минимуму человеческий фактор при обслуживании установки.

Деаэратор – техническое устройство, предназначенное для докотловой подготовки воды, посредством удаления из нее растворимых газов кислорода и углекислоты, которые в значительной мере влияют на срок эксплуатации и безопасность парового котла, так как могут вызвать активную коррозию котловой стали.

Водоподготовка – комплекс устройств, предназначенный для механической и химической подготовки котловой воды в соответствии с предъявляемыми нормативными требованиями.

Бункер промежуточный – емкость для хранения небольшого объема топлива, является неотъемлемой частью топливоподачи в котел. Промежуточный бункер не покрывает потребности в топливе длительный промежуток времени.

Бункер питательный – емкость для хранения большого объема топлива на протяжении длительного времени. Объем питательного бункера зависит от калорийности топлива и от требуемого периода между пополнениями бункера. Топливо подается через шнек редуктор в промежуточный бункер топливоподачи.

Экономайзер – теплообменник, предназначенный для подогрева воды уходящими дымовыми газами. Увеличивает общую эффективность парового котла.

teta
INSTALL SYSTEM

Украина; Харьков 61003; Пл. Павловская 4

Телефон +38 (057) 759 74 90

тел. моб. +38 (067) 319 22 68

+38 (067) 546 44 42

7597490@tetainstall.com

valierija@tetainstall.com

teta
INSTALL SYSTEM