

**теплоэлектростанция,газогенератор,мини-тэц на биомассе 500 квт**

Київ, Україна

теплоэлектростанция использующая все виды сырья, такие как ТБО (бытовые отходы), пластик и полимеры, резина, торф, жмых, шелуха, солома, древесина, отходы животноводства и уголь.

Установка GES 500квт, GES 1000 квт, это модульное решение для получения электроэнергии и тепла.

Данный вид установок, перевозится на автомобилях и может быть установлен, непосредственно на месте скопления сырья. Влажность сырья может достигать 60 % и использовать до 20% биологического материала. Например, для обеспечения электрической мощности в 1 МВт, расход древесины твердого топлива в час составит: от 300 кг (для твердых древесных кусков и прессованных брикетов).

Преимущества нашей установки

Расход древесины до 0,3 кг на 1 кВт эл. энергии. Производство тепловой энергии более 2,5 кВт с 0,3 кг древесины.

Фильтрация газа до норм Евростандарта что гарантирует безупречную работу генератора.

Система катализа с производством до 60% водорода в синтез газе. Это огромный плюс для обеспечения теплокалорийности синтез газа. Поэтому GES газ приравнивается к чистому метану.

Реакторы открытого типа, что гарантирует безопасность в работе. Сегодня на рынке нет аналогов.

Автоматическая подача сырья в реактор.

Автоматическая выгрузка углеродистого остатка из реактора. Не требуется подсушка сырья, GES установка принимает сырье до 60% влажности.

Используются разные виды сырья: пластик и полимеры жмых, шелуха, дрова, опилки, солома.

В реактор подается фракция от 5 см3 до 20 см3.

Полный рецикл рекуперации дает дополнительных 15-20% электроэнергии из отходящего тепла когенератора.

Возврат инвестиций менее чем за три года за счет подключения до «зеленого тарифа».

Минимальное производство отходов и загрязнение окружающей среды в том числе загрязнение пресной воды.

Использование тепловой энергии, как побочный эффект.

Простота в управлении и контроле.

Компактность, модульность, мобильность и маневренность установки до 100мвт.

Гарантии и обслуживания

Во всех вариантах с пиролизным модулем поставляется когенератор

---

Price: **2 500 \$**

Тип оголошення:  
Продам, продаж, продаю

Торг: --

**Гринёв Александр**

**+380509007403,+38050**

**ул.Головная 89**