

Установка для переработки возобновляемых ресурсов

Фисбек, Германия

Данные проекта

Начало строительных работ: Май 2005 г.

Ввод в эксплуатацию: Осень 2005 г.

Сырье: Кукуруза
Свиная навозная жижа
Зеленая рожь
Смесь кукурузных початков

Технические данные

Ферментёр: 2x 1.709м³

Емкость дображивания: 2.000м³

Хранилище результатов брожения: 2.000м³

Блочная ТЭС: 536кВт_{эл.}

Особенность

Тепло, получаемое при выработке электрической энергии, используется полностью для отопления теплиц.

Дополнительно был установлен котел, который может работать на биогазе, если, например, блочный ТЭС находится на обслуживании. Таким образом, обеспечивается непрерывный подогрев теплиц.



Organic energy worldwide