



Голландська технологія, вироблено в Україні



=



1 + 1 = 3

Main Activities:



Обладнання для логістики біомаси



Подрібнювачі відходів деревини



Системи спалювання біомаси



CHP когенераційні установки для біомаси



Очищення димових газів (продуктів горіння)

Історія KARA Energy Systems:



1910

Компанія Klaas Reinders SR розпочала невеликий бізнес зі виготовлення невеликих печей та обладнання.



1946

Після другої світової війни компанія Kara розпочала виробництво вже більших систем для спалювання відходів деревини.



1965

Протягом 60-х років компанія була розділена на 4 підрозділи, кожен з яких мав власну спеціалізацію для забезпечення гнучкості та легкості в управлінні підприємством. Компанія KARA була офіційно заснована.



1995

Kara Energy Systems BV купляє компанію BES Bollmann, німецького виробника та постачальника систем сушіння деревини та систем управління.



2016

KARA Energy Systems стає одним зі світових лідерів у постачанні комплексних систем спалювання біомаси

Біомаса

KARA здатна спалювати як дуже суху біомасу, так і біомасу із вмістом води до 58 %



Укртепло

Група Компаній Укртепло

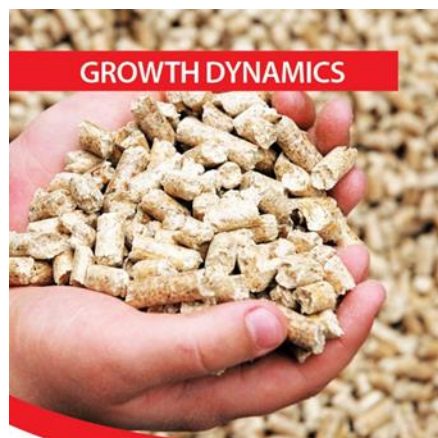
Заснована у 2011 р.

Кількість працівників станом на квітень 2016 – 800 осіб

Основні види діяльності

- Біомаса
- Гідроелектростанції
- Сонячні електростанції
- Звалищний газ
- Синтетичний газ
- Біоетанол

Укртепло



GROWTH DYNAMICS



– Укртепло

Виробництво теплоенергії Біомаса

104 котельні загальною потужністю 120.000 Gcal

Виробництво бойлерів – результати 2015 р.

2 бренди

Greenburner	140 бойлери	10,5 MW загальна потужність
СЕТ	432 бойлер	75 MW

— Укртепло



Червень 23, 2015

Початок співробітництва компаній Укртепло і KARA

Серпень 2016

Початок виготовлення першого бойлеру на заводі в Києві

Жовтень 2016

Завершення виробництва першої бойлерної системи

Лютий 2017

Запуск першого бойлеру під торговим брендом:

Heateco powered by KARA Energy Systems

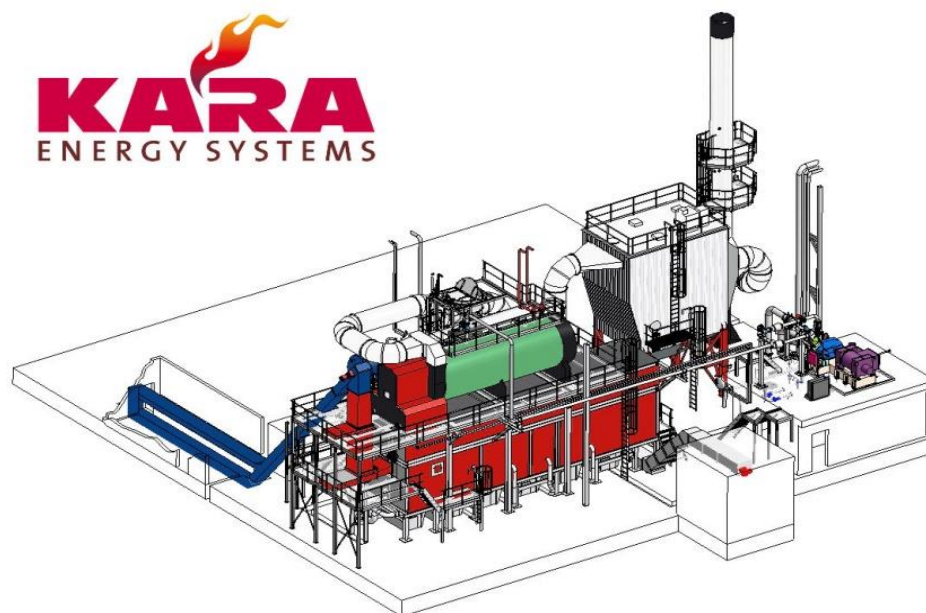
Heateco powered by KARA Energy Systems



Новий спільний бренд компаній Укртепло та KARA Energy Systems



Когенераційна CHP установка : 1 MWe 3D-ескіз



Heateco
POWERED BY KARA

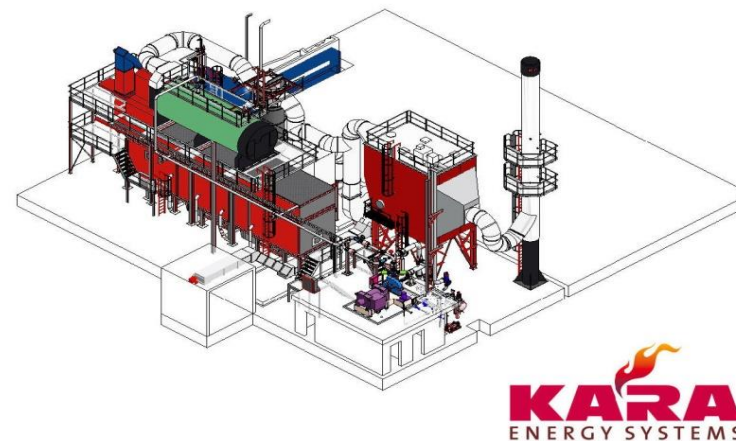
Виконані проекти:

Фабрика з виробництва кухонь в Нідерландах 3,5 MW



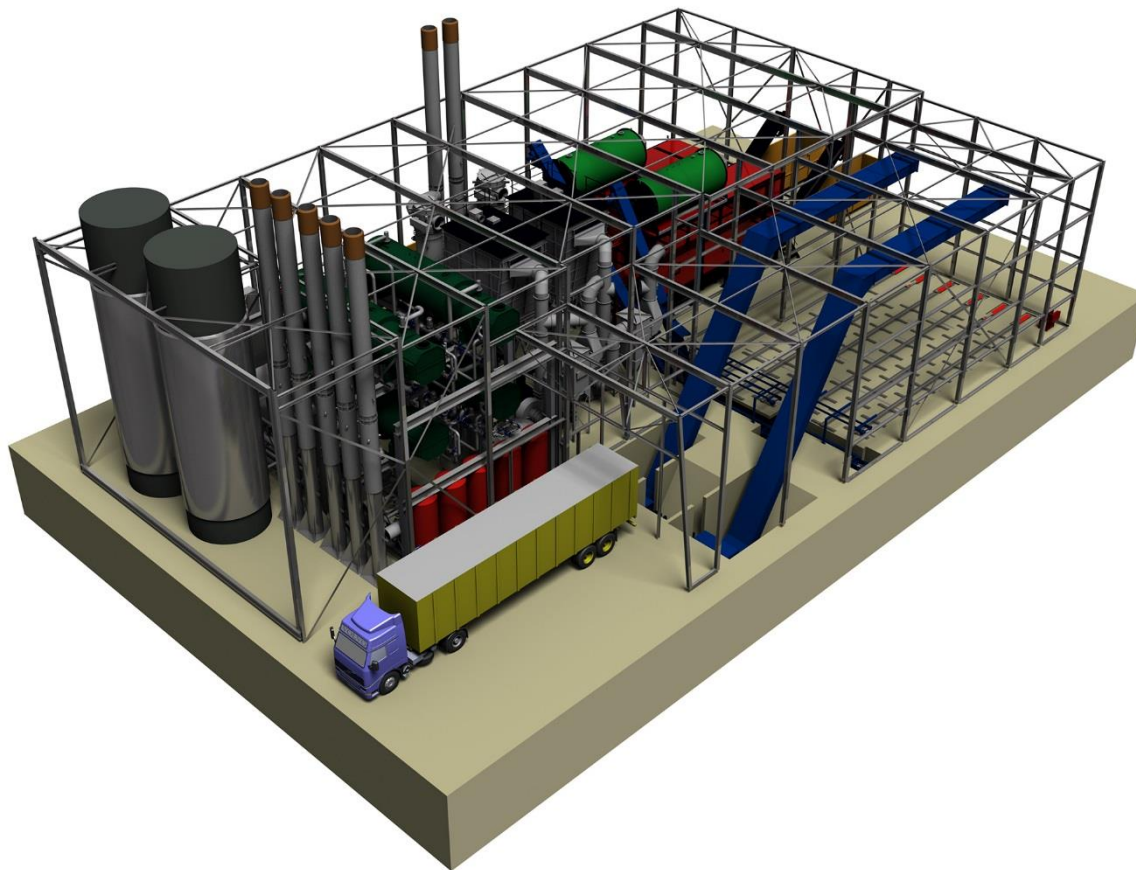
Виконані проекти:

Тепличний комплекс, Німеччина. 9 MW і 1 MW електроенергії



Виконані проекти:

Bio-Energie “De Vallei” 3D макет (Централізоване тепlopостачання. 3000 будинків)



Виконані проекти:

Bio-Energie “De Vallei” 5 MW централізоване тепlopостачання



Виконані проекти:

Котельня централізованого тепlopостачання



Поточні проекти...





вул. Святошинська, 34

Київ, 03680

Україна

Тел./факт +380(44) 207-47-64

www.heateco.com.ua