



ROSSI BIOFUEL: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА КОТЕЛНО СЪОРЪЖЕНИЕ

Химическа индустрия

Енергийни услуги: реконструкция на енергийна система

| Предизвикателството

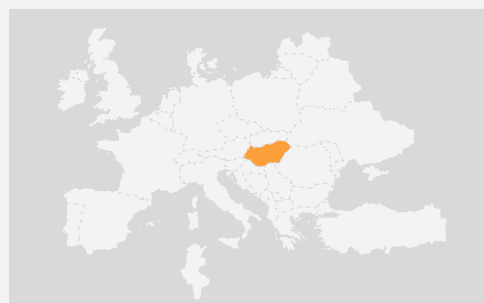
Rossi Biofuel е част от една от големите групи - производители на химикали. Основната дейност на компанията е производството на биодизел от растително масло и използвано олио за готвене.

Клиентът желае да се съсредоточи само върху основната си дейност и търси надежден доставчик, с отлични препоръки в сферата на индустрията. Исканията на клиента:

- обновяване и експлоатация на остарялото котелно съоръжение;
- поддържане на ниски разходи за енергия, което може да бъде гарантирано с модерно котелно съоръжение;
- осигуряване на доставка на енергия за технологичните нужди;
- подновяване през 2007 г. на работата на котелното съоръжение, изведено от експлоатация през 2005 г.

| Решението на Веолия

- доставка на пара от котелното съоръжение на намиращия се наблизо обект на MOL (унгарска компания за горива) в гр. Комаром за технологични нужди (26 000-26 500 т/г.)
- цялостна реконструкция на котелното помещение в съответствие с технологичните изисквания
- експлоатация и поддръжка на котелното съоръжение
- гаранция за услугите.



Гр. Комаром, Унгария

Договор - данни:

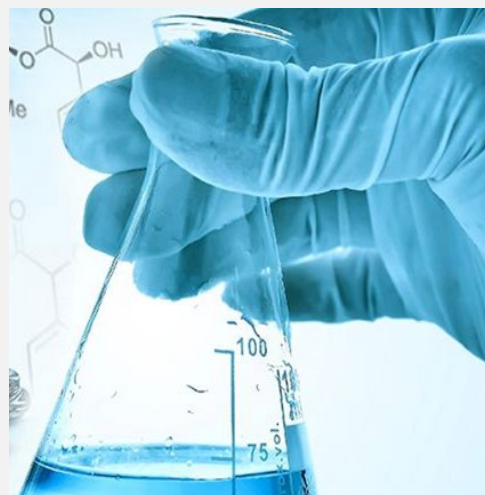
Подновява се всяка година, последно подновен - 1 ян. 2020 г.

Дейност: Експлоатация и поддръжка

90%
Ефективност
на котелното
съоръжение

Доставка на
пара с
налягане **8**
бара

26 000 - 26 500 тона
доставена пара всяка година



| Ползите

- По-ниско потребление на първична енергия
- По-гъвкава енергийна система
- По-голяма ефективност на котелното съоръжение (90%)
- По-ниски оперативни разходи
- По-голяма експлоатационна безопасност



ОКОЛНА СРЕДА

Тази технология увеличава енергийната ефективност.
Прилагането на стандарт ISO 14001 допринася за осигуряване на
съответствието със законодателството в областта на околната среда.