

L'ORÉAL

О проекте:

С целью снижения вредных выбросов CO2 известная во всём мире косметическая компания L'Oreal приняла решение использовать котельное оборудование фирмы Binder. Завод стремится не только сократить расходы на электроэнергию, а также использовать возобновляемые источники энергии для производства продукции.

Для выработки электроэнергии завод использует системы фотовольтаики, а для отопления - котёл для работы на биомассе.

С любовью к окружающей среде компания применяет экологически чистые технологии, при этом получая низкую стоимость за отопление!

Описание котельной установки:



Тип котла: RRK 400-600 (500kW),

Ретортная топка для сжигания пеллет, автоматический розжиг, автоматическая очистка теплообменника, штокер, SPS - автоматика с компьютерным управлением, лямбда-зонд, пылеотделительный моно циклон, пеллетный транспортировочный шнек и контроль уровня топлива.

Технические данные:

Название проекта:	L' OREAL
Адрес:	Бургос, (Испания)
Тип оборудования:	RRK 400-600
Производительность:	500 кВт
Вид топлива:	пеллеты
Влажность щепа:	макс. 10%
Необходимая площадь:	6,4м длина x 7,5м ширина x 3,6м высота (мин.необходимая площадь по- мещение)
Экономия (мазут):	около 72.900 л
Сокращение выбросов CO2:	220 тонн в год
Ввод в эксплуатацию:	январь 2009

