

TOTAL STATION LICHTENBUSCH

Biomasse
By CORETEC Energy



Pour le lancement de son produit «heat in the Box» le groupe TOTAL a choisi Coretec pour l'installation d'un projet «vitrine» sur le site de la station routière de Lichtenbuch. La chaufferie biomasse est entièrement intégrée dans un conteneur, de même que le silo à pellets. Elle alimente les 2 stations autoroutières et l'hôtel Ibis à proximité en chaleur.

PROFITS ANNUELS

475 KG
Économie
rejet SO₂

251
TONNES
Économie
rejet CO₂

7 ANS
Retour sur
invest.

SOLUTION INSTALLÉE

Marque: Smart Heating
Type: Smart 200
Puissance thermique : 200 kW
Combustible: Pellets
Consommation: 170 T/an
Production électrique: /
Rendement thermique nominal : 90 %
Rendement électrique nominal : /
Réseau de chaleur: 200m (3 sous-stations)

DURÉE DU CHANTIER

Démarrage du projet: Janvier 2016
Mise en service: Février 2016
Réception provisoire: Mars 2016

INVESTISSEMENT

Investissement total brut: 237.000€
Investissement total net: 212.000€
Type de financement: Fonds propres +
Déduction fiscale