

LÉGLISE

Biomasse
CORETEC Energy



PROFITS ANNUELS

40.000
LITRES

Energie fossile
substituée

117
TONNES

Réduction
rejet CO²

10.200€

Gain financier

DESCRIPTION DU PROJET

La commune de « Léglise » a fait appel à Coretec Energy pour la mise en place d'une chaudière à pellets dans le but de limiter l'utilisation d'énergie fossile. Grâce à un réseau de chaleur, l'administration communale, l'école, le CPAS et l'atelier techniques de la commune sont désormais alimentés par cette chaufferie. Cette nouvelle installation permet à la commune de substituer 100.000 litres de mazout par an tout en générant un gain annuel de 25.000 €.

SOLUTION INSTALLÉE

Marque et type: Chaudière Fröling TX200

Combustible: Pellets

Consommation: 400 MWh

Réseau de chaleur: 270 mètres

Puissance thermique: 200 kW

Rendement total: 93% (chaudière)

DURÉE DU CHANTIER

Date démarrage projet: Août 2017

Date mise en service: Mars 2018

INVESTISSEMENT

Investissement: 252.738,21€

Retour sur investissement: < 6 ans

LIEU

Rue du Chaudfour à 6860 Léglise