

## RÉSEAU DE CHALEUR DE SAIGNON (84)

### DONNÉES CLÉS

Type de combustible : plaquettes forestières C1  
 Nombre de chaudières : 2, bois déchiqueté et fioul  
 Coût de fonctionnement (hors amortissements) : 1500 € TTC/an  
 Économies : 65 tonnes de CO<sup>2</sup> évité / an  
 Maître d'ouvrage : Commune de Saignon  
 Mise en service : mars 2008



Extérieur de la chaufferie

### PLAN DE FINANCEMENT

Coût investissement :

Plan de financement : Ademe 28 500€, Région 33 000€, Département 16 000€, Europe 47 000€

Temps de retour sur investissement :

- avec subventions : 5 ans
- sans subventions : 15 ans

### ■ ■ ■ ■ APPROVISIONNEMENT

Nature : Plaquette forestière      Volume du silo : 75 m<sup>3</sup>  
 Production d'énergie bois/an :      Fournisseur : MACAGNO-13  
 70 tonnes de bois

### LA CHAUFFERIE & RESEAU DE CHALEUR

Puissance chaudière :      Economie par rapport à la  
 Bois : 100 kW      solution de référence fioul :  
 10 927 €/an  
 Marque : HSV 100 S      Longueur du réseau : 48 m linéaires  
 Consommation relevée 2020 :      Bâtiments raccordés : Ecole, cantine,  
 245 000 kWh      salle des fêtes, 10 logements sociaux  
 Production d'eau chaude sanitaire : oui

### ■ ■ ■ ■ LES ACTEURS DE L'OPÉRATION

Maître d'ouvrage : commune de Veynes  
 Bureau d'étude : AGIBAT (84)  
 Installateur : AZAM EUR L (84)  
 Contact de la personne référente de l'installation :  
 M Boyer - jpierre3.14@hotmail.fr