

Bâtiment public

Centre de Loisirs (72)

Tertiaire - Bâtiment communal

PELLEMATIC 20 kW



Date de mise en service :

2009

Localisation :

Mamers (72)

Description du bâtiment :

Salle multi-activités

Surface à chauffer :

300m²

Eau chaude sanitaire :

NON

Description :

Salle des fêtes, salles multi-activités et loisirs
Bâtiment neuf

Caractéristiques de la chaufferie

PELLEMATIC PE20 kW

- Alimentation automatique par vis sans fin
- Puissance de 20 kW
- Cendrier extérieur
- Régulation totalement automatique
- Système anti-incendie intégré
- Rendement > 94%, Fumées propres
- Système anti-incendie intégré
- Fumées propres < 8 mg/MJ



Stockage par Silo textile réhaussé S280+500

- Silo textile réhaussé
- Ossature bois autoportante
- Tissu antistatique, étanche à la poussière et à l'humidité
- Capacité du silo textile 7,8 tonnes
- Bouche de remplissage pour camion souffleur



Fonctionnement

- Consommation annuelle en granulés 5 tonnes
- Autonomie du stockage 18 mois
- Tonnes de CO₂ en moins (par rapport à une solution fioul) 6,5 tonnes