

CHAUFFERIE BOIS STADE CLOT LAYAT, VESTIAIRE ET CLUB HOUSE, LYON 8^e



Action A.3.1.2 du PCET : Développer le chauffage biomasse

Descriptif de l'installation

- Situation géographique : 260 route de vienne, Lyon 8
- Installation réalisé à l'occasion de la construction des nouveaux vestiaire du club house dans une démarche de qualité environnementale du bâtiment
- Chaudière à granulé de 100 kW en fonctionnement
- Interface de suivi : relevés DGTB
- Volume de stockage : 13 tonnes de granulés



Consommation d'énergie

- Consommation annuelle estimée : 43 200 kWh/an
- Consommation annuelle moyenne : 67 503 kWh/an
- Taux de couverture des besoins de chaleur : 100 %
- Coût annuel moyen : 4 236 €/an (5 ans)
- GES évités en moyenne : 13 795 T_{eq} CO₂/an

Opération réalisée par la Direction de la Construction

- Maître d'ouvrage : Ville de Lyon
- Architecte : ASUR ARCHITECTES
- Bureaux d'études : ASTRIUS et CETIS
- Entreprise : REY SA

Coût de l'installation : 26 000 € HT

Calendrier

- Début des travaux : septembre 2009
- Fin des travaux : juin 2010
- Mise en service : octobre 2010



consommation en kWh/an et coût en €/an

