



Collectif

Fiche référence



© Jean-Pierre Mégron architectes

Données techniques

Type de l'installation

Poêle individuel

Puissance

Minimum : 2,7 kW - maximum : 8,2 kW
Appareil labélisé Flamme verte 5 étoiles

Emetteurs de chaleur

Non

Alimentation

Le poêle est installé au milieu du séjour pour une meilleure diffusion de la chaleur. Il est alimenté en air frais par l'arrière et raccordé à un conduit de fumée

Rendement

90,5 - 91 %

Type, taille et contenance du silo

Volume de stockage dans le réservoir = 20 kg

Fonctionnement

Consommation annuelle

Une consommation de 0,35 tonne par foyer est prévue. Cela représente près de 6 tonnes de combustibles livrés pour l'ensemble des 17 maisons équipées

Entretien

Projet en cours de construction, pas de retour des locataires pour le moment. Le décendrage s'effectue entre 1 à 3 fois pendant un mois de chauffe. Un nettoyage complet des parties amovibles est à faire chaque année hors saison de chauffe. Deux ramonages sont nécessaires, dont un pendant la période de chauffe

Réalisée en collaboration avec :



et

Abibois

Propellet France

Maison des Parcs et de la montagne
256 rue de la République – 73000 Chambéry
Tél. : + 33 (0)4 79 70 44 28

www.propellet.fr

Présentation

Lieu

Saint-Aubin-d'Aubigné – Ile-et-Vilaine (35)

Date de mise en service

Livraison du projet en 2013

Description du site

Ensemble de 17 maisons individuelles (11 maisons T4 et 6 maisons T5) en location-accession.

Labels : BBC Effinergie et Habitat et Environnement

Les RDC des maisons sont en structure brique (20 cm) avec un enduit de finition et un complexe isolant de 130 mm. Les étages sont en ossature et bardage bois avec un isolant laine de verre de 140 mm. Menuiseries Alu. VMC Simple et ballon thermo

Type d'installation

Poêle individuel à Granulés (marque Jotul, modèle PF 800) d'une puissance de 8,2 kW

Surface à chauffer

Surface hors d'œuvre nette (SHON) :
2 260 m² au total



© JOTUL

Propellet est soutenu par :

Rhône-Alpes

