



LES P'TITS MÔMES
A M B É L I A
Crèche de 30 lits
[Ambérieu-en-Bugey - 01]

ATELIER ROCHE
ARCHITECTES & URBANISTES ASSOCIÉS

LES P'TITS MÔMES AMBÉLIA

[Ambérieu-en-Bugey - 01]

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Maîtrise d'ouvrage :

Brunet Eco-Aménagement et
Maisons et Résidences Corbioli

Programme :

Crèche de 30 lits

Mission :

Conception et suivi architectural

SU : 450 m²

Montant de l'opération : 889 000 €

Type de financement : Privé

Type de contrat : Privé

Livraison : 2014

INTERVENANTS DE MAÎTRISE D'ŒUVRE

Architecte :

Atelier Thierry Roche & Associés

BET Pluridisciplinaire : Groupe Brunet



COMMENTAIRE

Cette crèche de 30 lits est le premier bâtiment du nouveau quartier « Ambélia » (anciennement site « Sous-La-Chaume ») dont l'Atelier Thierry Roche & Associés fût lauréat avec le groupe Brunet et Corbioli lors de la consultation pour la concession d'aménagement de ce nouveau quartier.

C'est dans un esprit de qualité d'usages que cette opération a été conçue : confort, convivialité, espaces générateurs de liens, amabilité des espaces de circulation...

Dans un contexte marqué par un délai de conception et réalisation court (6 mois) à la demande du maître d'ouvrage, la volonté d'utiliser la filière sèche, et spécifiquement l'ossature bois a été confortée : une réponse pragmatique permise par les bénéfices du concept PANOBLOC® de Techniwood ; produit au prix compétitif, à haute performance thermique, certifié, écologique et apportant de réelles innovations (notamment dans l'efficacité de son système constructif bois/isolant).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Développement des circuits courts, principalement en Rhône-Alpes afin de réduire l'impact carbone
- Utilisation d'un plancher chauffant qui offre une qualité de confort pour les enfants et les utilisateurs
- Ventilation double flux
- Revêtement de sol en caoutchouc nature
- Optimisation du temps de réalisation et montage grâce au procédé Panobloc® : constitué d'un treillis de lames de bois croisées et décalées et d'un remplissage isolant adapté, il garantit des performances (thermique, étanche au feu et étanche à l'air) supérieures à celles des solutions constructives actuelles tout en ayant un impact positif sur le projet à la fois en termes d'économie, de chantier et de produit (suppression ponts thermiques, résistance au feu, performance environnementale, mécanique, AEV, acoustique, bois certifiés PEFC)

CONSUMMATION ÉNERGÉTIQUE

- En énergie primaire : 91,7 kWh/m²/an
- Test d'infiltrométrie : 0.48 m³/m²/h (test Q4)



Atelier Thierry Roche & Associés

Siège : 91 bis avenue de la République - 69160 Tassin-La-Demi-Lune

Agence de Saint-Priest : Cité de l'Environnement - 355 allée Jacques Monod - 69800 Saint-Priest

04 78 34 02 56 / atelier@atelierthierryroche.fr / www.atelierthierryroche.fr