Maison de la petite enfance
Early Childcare facilities

Mayenne (53)

2012

Type d'ouvrage :
Construction d'un bâtiment ERP labellisé BBC

Type d'usage :
Maison de la petite enfance (accueil de jeune enfants)

Système constructif :
Bâtiments bois, bardage à claire voie, intégration de matériaux écologiques.

Maîtrise d'ouvrage :
Mairie de MAYENNE

Maître d'œuvre & architecte :
Topos Architecture, M. MAURAS
Nantes (44)

Entreprises isolation :
DESCHAMPS, construction ossature bois, St Denis de Gastines (53)
Entreprise JARRY, plaquiste, Mayenne (53)

Dans le cadre de l'agenda 21 et du programme SCOTC (Schéma de Cohérence Territoriale), la municipalité a obtenu un label par le Ministère de l'Écologie et du Développement durable. Une démarche environnementale mais aussi une volonté d'avoir, pour les enfants et les utilisateurs, une qualité d'air saine.

Photographie Jérome BLIN / collectif Bellavieza

Surface area
Superficie : 1331 m²

Objectif : Labellisé BBC, qualité d'air saine.

Ojective : Low-energy buildings certified, healthy air quality.

Insulation
Isolation :
PM 120 : 756 m²
PM 100 : 165 m²
PMA 45 : 700 m²

Pose :
Isolation en doublage en ossature bois associée à un pare-vapeur.
Cloison sous rails métalliques.

Témoignage

« Pour le projet de crèche, le cahier des charges stipulait que nous voulions que soit utilisé un isolant performant, durable et sain. Sain pour les enfants et personnels, usagers du futur bâtiment, mais aussi pour les poseurs qui effectueraient le chantier.
M. Mauras, l'architecte, nous a proposé la laine de coton Métisse®. Cet isolant a répondu à nos attentes, en terme de performance thermique et acoustique, respect de l'environnement et qualité de l'air intérieur. »

Mme LEROUX
Chargée de mission,
Mairie de Mayenne