

Pitch solution – 18/04/2024

Cobois

Jérôme CUIGNARD

@ : contact@cobois.fr - Tél : 06 82 44 19 35

Type de solution : Préfabrication de murs ossatures bois isolation biosourcée

Applicabilité : ☒ Neuf ☒ Rénovation
☒ Matériaux biosourcés ☐ Réemploi / Economie circulaire



5 min :
16H30
16H35



Enjeux

Eco-Transition

Construction
Ossature **BOIS**

Eco-Transition du
Bâtiment

Ecosystème Local

Réduire nos
Emissions



Eco-Transition de
Construction

Stockage Carbone

Adapter nos modes
de vie

Coopération **BOIS**

Adapter l'Habitat

Filière sèche



PRÉFABRICATION BOIS PAILLE

Atelier de préfabrication de murs ossature bois
isolés avec des matériaux biosourcés
dans les Hauts-de-France

Rôle

Qualité industrielle

pour les TPE et PME de charpentes

Agilité et sur-mesure

pour les grandes entreprises

→ COBOIS facilite

toute la chaîne de production
sur tout type de projet constructif



Offre

Atelier de Préfabrication de Murs

Ossature bois

Epicéa, Douglas, Peuplier

Isolation biosourcée

Bottes de paille, paille hachée insufflée,
Fibre de bois, ouate de cellulose insufflée,
Fibre de graminées, fibre de bambou



Capacité de production 2024

MOB isolé en paille	150 m ² /sem	6 900 m ² /an
MOB isolé	200 m ² /sem	9 200 m ² /an
MOB non isolé	275 m ² /sem	12 600 m ² /an

projection 2025 et 2026

9 000 m ² /an	12 000 m ² /an
12 000 m ² /an	16 000 m ² /an
16 000 m ² /an	21 000 m ² /an

Références

Dernières références en préfabrication :

- 200m² de MOB et caissons isolés en laine de bois pour une **salle de classe (95)**
- 300m² de MOB manuportables non isolés pour une **surélévation R+3/R+4 (75)**
- 800m² de MOB et caissons isolés en laine de bois pour une **cantine scolaire (62)**
- 110m² de MOB isolés en paille pour l'**extension d'un équipement public (60)**

