

BEOBIO

PANNEAU DE TOITURE ISOLANT EN FIBRE DE BOIS



BEOBIO



Le panneau de toiture BEOBIO répond de manière efficace aux exigences de la bio-construction.

Grâce à son isolant biosourcé, la fibre de bois, il possède d'excellentes performances thermiques et acoustiques, ainsi qu'une inertie importante favorisant le confort d'été.

Très facile à mettre en oeuvre, il est disponible avec un choix de sous-faces s'adaptant à tous vos univers.



DÉFINITION

Caisson chevronné muni d'un isolant biosourcé en fibre de bois d'un λ 0.036W/(m*K)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS DES PANNEAUX

LARGEUR PANNEAU	600	
CHEVRONS LATÉRAUX	25x200	25x225
LONGUEURS BA13	de 2400 à 6000 (de 300 en 300)	

ÉPAISSEUR ISOLANT	200	220*
SECTION DES BOIS (mm)	25/200	25/225
ÉPAISSEUR TOTALE MINI (mm)	223	248
POIDS MINI (Kg/m ²)	31	34
R ISOLANT (m ² .K/W)	5.55	6.10

ÉLIGIBLE
Cédit d'impôt
EN RÉNOVATION

Entraxes maxi des supports:

PORTÉES	200 et 220
100 Kg/m ²	350
150 Kg/m ²	320
200 Kg/m ²	300
300 Kg/m ²	260

(2 appuis : réduire les valeurs de 20%)

SPÉCIFICITÉS PRODUIT

- Utilisation d'un isolant fibre de bois biosourcé
- Performances thermiques jusqu'à R de 6.10
- Confort d'été, déphasage important
- Manuportabilité
- Facilité de mise en oeuvre
- Résistance mécanique → grandes portées
- Bois débordants sans isolation en option

SOUS-FACES DISPONIBLES

Teknofibre
Acoustique



Épicea



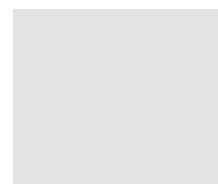
Plâtre hydro



CTBH



Vinyle



Fermacell

