



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Essence de bois :

Epicéa origine France & Europe. Finition d'usine autoclave marron, classe d'emploi : 3 / 4 (bardage). Tous bois rabotés.

### Structure :

Pieds de poteaux réglables, poteaux contrecollés, bras de renforts contrecollés, entrants contrecollés, arbalétriers contrecollés, pannes contrecollées, échantignolles contrecollées, chevrons de toiture, plancher de toiture, liteaux, bandeaux de finition, quincaillerie de montage.

### Fermetures :

Lisses basse et haute avec ossature intermédiaire verticale, bardage intérieur\* / extérieur faux claire-voie (1 côté), quincaillerie de montage.

### Couverture :

Compatible couverture tuiles et ardoises (sur demande). Non incluse, à fournir par vos soins.

\*bardage intérieur à installer sur chantier

### Autres options :

Renforcement de la charpente pour couverture en ardoise, kit gouttières + descentes d'eaux pluviales.



### FABRICATION 100% FRANCAISE

Bureau d'études et usine à Miribel (01).



### GARANTIE PRODUIT 20 ANS

Garantie fabricant ACTE IARD N°2730581.



### PERSONNALISATION

Dimensions sur mesure, finitions, options...



### DOCUMENTATION TECHNIQUE

Notice de montage, d'entretien, fichiers BIM...



Découvrez ce modèle en 3D  
sur [www.moduland.com](http://www.moduland.com)

| Référence  | Largeur x Profondeur | Surface au sol    |  Plans de façades PDF |
|------------|----------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BG030030-I | 300 x 300 cm         | 9 m <sup>2</sup>  | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG030040-I | 300 x 400 cm         | 12 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG030050-I | 300 x 500 cm         | 15 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG030060-I | 300 x 600 cm         | 18 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG040040-I | 400 x 400 cm         | 16 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG040050-I | 400 x 500 cm         | 20 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG040060-I | 400 x 600 cm         | 24 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG050040-I | 500 x 400 cm         | 20 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG050050-I | 500 x 500 cm         | 25 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |
| BG050060-I | 500 x 600 cm         | 30 m <sup>2</sup> | Plans de façades PDF                                                                                     |



Largeur



Profondeur



**Besoin d'adapter un de nos modèles ?** Nos experts sont à votre service au 04.78.30.40.90.

## NORMES ET GARANTIES

### Eurocodes & Durabilité du bois :

Eurocode 0 (EN 1990), Eurocode 1 (EN 1991), Eurocode 5 (EN 1995-1-1), EN 335, EN 350, EN 351-1.

### Engagement éco-responsable :

Ce produit est éligible au dispositif de recyclage mis en place par un éco-organisme agréé. À sa fin de vie, il sera collecté, trié et recyclé ou valorisé pour réduire son impact sur l'environnement.

### Notes de calcul justificatives :

Les notes de calculs justificatives (structure, assemblages, ancrages) ou édition des hypothèses et descentes de charges sont disponibles sur demande (service facturé).

## MISE EN OEUVRE

### Mise en oeuvre :

Sur plots ou dalle béton.

### Mode d'assemblage :

Livré en kit prêt à assembler avec numérotation et repérage des pièces. Notice et plans de montage inclus. Assemblages traditionnels (Tradifix®). Fabrication des murs en panneaux pré-montés d'usine (Speedfix®).

### Zones d'installation (hors étude) :

- Neige : A1, A2, B1, B2, C1, C2 altitude max : 600 m
- Vent : 1, 2 et 3, rugosité IIIA, IIIB, IV ou V
- Sismique : non applicable

Nous solliciter en dehors de ces zones ou pour tout projet se situant à moins de 10 kms du littoral.

Mise à jour : Juillet 2025