



Viva- EcoEnergy



BUNGALOW CHALET QUALITÉ PREMIUM

1 porte 90 + 2 fenêtres 120x150
+ RJ45
Clés en main

Exemple de prix pour un 6m x 2,4m :
8990€ HT soit 10 788€ TTC
- TVA 20% récupérable
- Départ dépôt Bordeaux (33)

Nos structures modulaires sont faites pour durer, nous utilisons uniquement les meilleurs matériaux du marché !

- ✓ Livraison possible sur toute la France et Europe par professionnel
- ✓ Enlèvement dans nos locaux possibles

Options :

- Climatisation réversible, volet roulant, bardage bois, baie vitrée, porte fenêtre, Etc

GARANTIE : 24 mois pour la structure

DÉTAILS TECHNIQUES :

Structure métallique

- Structure profilée à froid d'une épaisseur de **2 mm** avec une **galvanisation complète** des ensembles métalliques
- Type d'acier utilisé **S235JR** avec traitement anti corrosion en accordance **BDS 10025-2**
- Les colonnes sont profilées à froid en tôle inoxydable d'une épaisseur de 2 mm
 - Calcul statique de la structure métallique effectué selon les **normes EN**

Protection contre la corrosion

- Traitement **anti-corrosion** contre la rouille suivant les **normes EN**

Peinture du cadre

- Le cadre en métal est peint avec une peinture spéciale longue durée
- L'épaisseur de la couche de peinture après séchage est d'au moins 80 microns

Toiture

- Toiture **scellée**, aucune infiltration d'eau possible
- Laine minéral, épaisseur **100 mm** au minimum
 - Conductivité thermique $\lambda = 0,33\text{w/mk}$;
- Isolation acoustique 33-34 db, selon ISO L40 / V, degré de résistance au feu B1
 - Longérons d'une **épaisseur de 2,5 mm**
- Isolation thermique liée aux portes et fenêtres $k = 2,8 \text{ w / mpk}$

Murs

- Panneaux sandwich, épaisseur **40 mm**
- Conductivité thermique $\lambda = 0,33\text{w/mk}$;
- Isolation acoustique 33-34 db, selon ISO L40 / V, degré de résistance au feu B1
 - Isolation thermique liée aux portes et fenêtres $k = 2,8 \text{ w / mpk}$

Sol

- Structure métallique profilée à froid d'une **épaisseur de 2,5/3mm**
 - **Tôle anti-rongeur H12** (0,5 mm) fixée au châssis inférieur
 - Longérons d'une **épaisseur de 2,5 mm**
 - Laine minéral, épaisseur **100 mm** au minimum
- Plancher en panneaux de particules épais de 19 mm spécial sol **imperméable & hydrofuge**
 - Vinyle

Installation électrique

- Tension de fonctionnement 220 V
- Tableau électrique avec fusibles **normes CE/NF**
- Prises situées selon la demande du client







