



Viva- EcoEnergy



BUNGALOW SIGNATURE

TOUT PROJET SUR MESURE

QUALITÉ PREMIUM

- Étant de **véritables fabricants**, nous sommes donc en mesure de réaliser pour vous, la longueur et largeur au centimètre près de votre choix ainsi que **votre configuration idéale** sans quasiment aucune limite.
- Nous pouvons concevoir des modules allant jusqu'à **8 m de long et 3 m de large**. Vous pouvez ensuite **jumeler autant de modules que vous le souhaitez**, afin de créer la surface et la configuration correspondant parfaitement à vos besoins.

À partir de **24 990€ HT** soit **29 988€ TTC**

(exemple de prix pour 30 m²)

- Livraison incluse - TVA 20% récupérable

- Isolation & Galvanisation de qualité maximum ! Rien n'est laissé de côté !
- Sol renforcé & scellé, hydrofuge et imperméable !
- Toiture renforcé, scellée / soudée ! Pas de panneaux sandwichs en guise de toiture !
- Une finition intérieure lisse pour une apparence haut de gamme !
! Aucun câble électrique visible !
- Une installation électrique complète avec prises doubles et RJ45, boîtier Schneider, etc.



DÉTAILS TECHNIQUES :

ISO9001 - ISO14001 - ISO45001



Structure métallique :

- Profilée à froid de **2 mm** - Acier **S235JO** - Soudées selon **les normes BDS EN10025-2**
 - **Galvanisation complète** des ensembles métalliques sans exception
 - Calcul statique de la structure métallique effectué selon les normes EN



Protection contre la corrosion et peinture du cadre :

- Traitement **anti-corrosion** en accordance aux normes **BDS 10025-2**
- Le cadre en métal est peint avec une peinture **spéciale longue durée finition AAA+**
 - L'épaisseur de la couche de peinture après séchage est d'au moins **120 microns**



Sol :

- Tôle **anti-rongeur H12** (0,5 mm) fixée au châssis inférieur
 - **Longerons galvanisés** profilés à froid de **2,5 mm**
- **Laine minérale** de qualité supérieur **ISOVER** de **20 cm au minimum**
- **Laine minérale ISOVER** avec film **anti-condensation en aluminum**



Plancher :

- Panneaux de particules épais **hydrofuge et imperméable** de **22 mm** (le plus haut de gamme disponible sur le marché)
 - Revêtement de sol PVC **vinyle ultra résistant**
 - Degré de **résistance au feu B1**



Poteaux d'angles :

- Isolation de qualité avec **laine minérale ISOVER** avec film **anti-condensation en aluminum**



Murs :

- Panneaux sandwich, épaisseur **60 mm hydrofuge et imperméable**
+ **galvanisation recto-verso** + **Mousse Polyuréthane Expansée Haute Densité**
 - Panneaux intérieur **lisse !**
 - Conductivité thermique $\lambda = 0,76\text{w/mk}$
- Isolation acoustique **68-74 db**, selon **ISO L40 / V**, degré de **résistance au feu B1**
 - Isolation thermique liée aux portes et fenêtres $k = 4,8\text{ w / mpk}$



Toiture :

- **Isolation de grande qualité** avec **une toiture scellée** (aucune infiltration d'eau possible !!!)
grâce à une tôle **H12** de 0,5 mm soudée au châssis
- **Longerons / Traverses galvanisés** profilés à froid d'une **épaisseur de 2,5 mm**
 - **Laine minérale** de qualité supérieur **ISOVER** de **10 cm au minimum**
 - **Laine minérale ISOVER** avec film **anti-condensation en aluminum**
 - Degré de **résistance au feu B1**



Installation électrique :

- Tension de fonctionnement **220 V**
- Tableau électrique avec fusibles **normes CE/NF**























