



FICHE PRODUIT: PREFABRIQUÉ INTELLIGENT 26 M²



Introduction générale :

- 1) La surface au sol est de 26 m² (4.27m * 5.98m), la hauteur extérieure est de 2,705 m à 2.759 m et la hauteur intérieure est de 2.30m. Le type standard est de 1 chambre + salon + salle à manger + salle de bain.
- 2) Le cadre du préfabriqué adopte un cadre en acier + un cadre composite en alliage d'aluminium, et les mur/toit/sol adoptent une technologie de moussage intégrée à haute pression.
- 3) La taille après pliage est de 5.980 * 1.609 * 2,705 mm, il peut être expédié dans des camions porte-conteneurs et SOC (conteneur propre à l'expéditeur).

Spécification du préfabriqué :

- **Châssis :** Les parties fixes de la cuisine et de la salle de bains sont soudées avec de l'acier au carbone faiblement allié Q335 épaisseur de paroi 2.5 mm. Après le soudage, il aura une peinture en aérosol à haute résistance aux intempéries. La partie pliante adopte un cadre en alliage d'aluminium à haute résistance T6063.

- **Toit :** l'isolation intermédiaire est en mousse haute pression PU (densité PU 50- 55kg/rn3), avec une tôle d'acier colorée supérieure (AZM100g/m² + hautes intempéries- peinture résistante 18/Sum), la face inférieure est en bambou haute densité de 6 mm (avec motif intérieur). L'épaisseur du toit de la partie pliante est de 90 mm, l'épaisseur de la partie fixe de la cuisine et de la salle de bain est de 90 à 130 mm.
- **Mur de la partie pliante :** l'isolation centrale du mur est en mousse PU haute pression (densité PU 50-55kg/rn3), avec un revêtement extérieur sculpté en métal PU de 75 mm panneau, à l'intérieur du panneau de fibres de bois et de bambou haute densité de 9 mm (avec motif intérieur). L'épaisseur de paroi de la partie pliante est de 90 mm.
- **Mur extérieur de la partie fixe centrale :** l'isolation centrale du mur est en mousse haute pression PU (densité PU 50- 55kg/rn3), avec l'extérieur revêtement panneau en fibre de bois et bambou de 9 mm (après fumigation) + tôle d'acier colorée, et la face intérieure est en bambou haute densité de 6 mm panneau de fibres de bois (avec motif intérieur). Des panneaux OSB de 9 mm et des plaques d'acier sont ajoutés à la position locale en tant que point de levage pour le renforcement. L'épaisseur de la paroi extérieure de la partie fixe de la cuisine et de la salle de bain est de 98 mm.
- **Mur intérieur de la partie fixe centrale :** l'isolation centrale du mur est en mousse haute pression PU (densité PU 50/55 kg/m³), avec double face en bambou haute densité de 6 mm (avec motif intérieur), panneaux OSB de 9 mm et acier. Des plaques sont ajoutées à la position locale en tant que points de levage pour le renforcement. L'épaisseur de la paroi intérieure est de 98 mm.
- **Plancher :** l'isolation intermédiaire est en mousse haute pression PU (densité PU 50- 55kg/rn3). Avec le sol SPC supérieur de 5 mm (le sol de la zone sèche est en grain de bois, le sol de la salle de bain est en grain de pierre), la partie inférieure est en tôle d'acier colorée de 0,45 mm (AZM100g/m² + peinture haute résistance aux intempéries 18/Sum). Épaisseur du sol 125 mm.



FICHE PRODUIT: PREFABRIQUÉ INTELLIGENT 26 M²

- **Électricité** : comprend 6 plafonniers, 3 interrupteurs, 12 prises et 1 connecteur extérieur.
- **Meuble** : Dressing
- **Climatiseurs** : 1 climatisation.
- **Bandeau extérieur** : *Bandeau auto-pliante en acier coloré de 0,60 m. EN OPTION SUR CE MODELE*

TABLEAU DES CHARGES	
Charge du vent 240 KM/H (3 s de rafale de vent)	Charge permanente au sol 0.5 KN/ M ²
Charge de neige 05KN/M ²	Surcharge au sol (zone sèche) 2.0KN /M ²
Note sismique: 9 degrés	Surcharge au sol (zone humide) 2.5KN /M ²
Catégorie de site: classe II	Charge permanente du toit 0.5KN/ M ²
Insonorisation ≥ 60 db	Surcharge du toit 0.5KN/ M ²
	Charge de neige sur le toit 1.0KN/ M ²

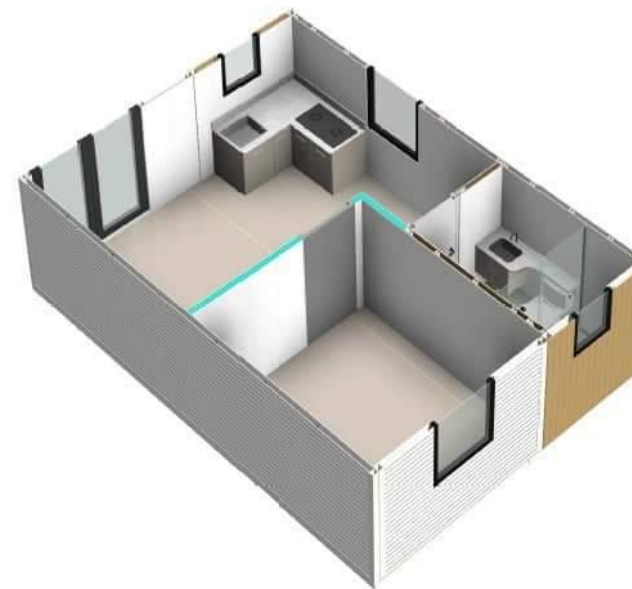
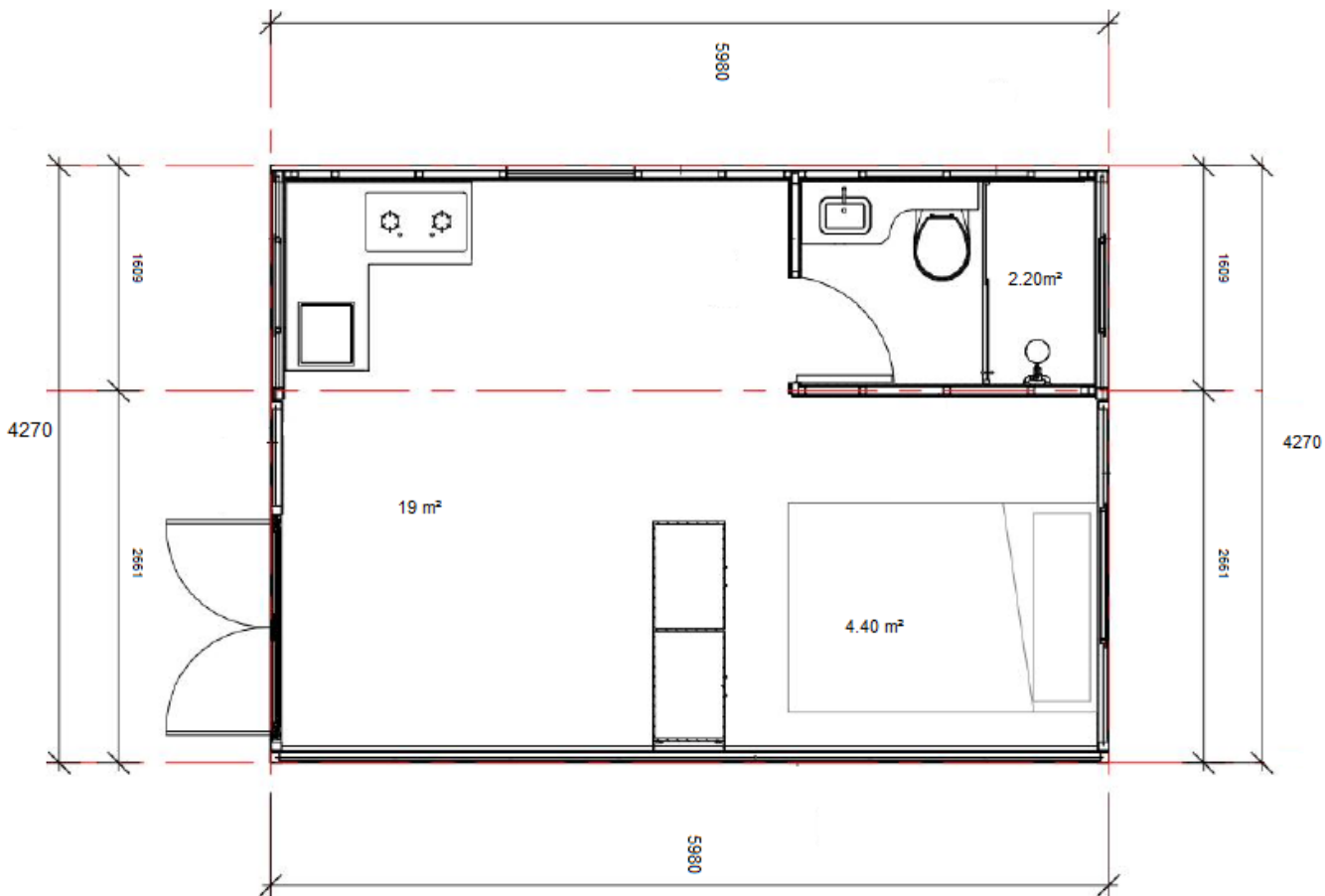
Catégories		Dimension (mm)	Spécificités
Portes	Entrée	1800x2100	Porte ouverte en double alliage d'aluminium à double vitrage de couleur noir
Fenêtres	Fenêtre à guillotine	900x600	Fenêtre combinée à pont cassé creux en alliage d'aluminium à double vitrage de couleur noir
	Fenêtre à guillotine	1200x900	Fenêtre suspendue supérieure à pont cassé creux en alliage d'aluminium à double vitrage, de couleur noir



www.excelbtp.re – Entrepôt situé au 15 rue Michel DEBRÉ – Zone Des Sables – 97427 Etang-Salé

FICHE PRODUIT: PREFABRIQUÉ INTELLIGENT 26 M²

Plan d'aménagement avec cloison ou avec dressing



S.A.R.L. au capital de 50.000,00 € - Code APE 7739 Z - RCS St-Pierre 2016A96 - Siret 819 566 530 00013

Appt 42 Résidence le Cardinal 32 Route du Théâtre Saint Gilles Les Bains 97434 Saint Paul

CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE : les marchandises fournies resteront notre propriété jusqu'au dernier jour de leur parfait et intégral paiement loi n°80-335 du 12.05.80. Le client reconnait avoir lu et approuvé les conditions générales de ventes.

CONTACT TARIFICATION :



0692 950 960 – 0692 388 288

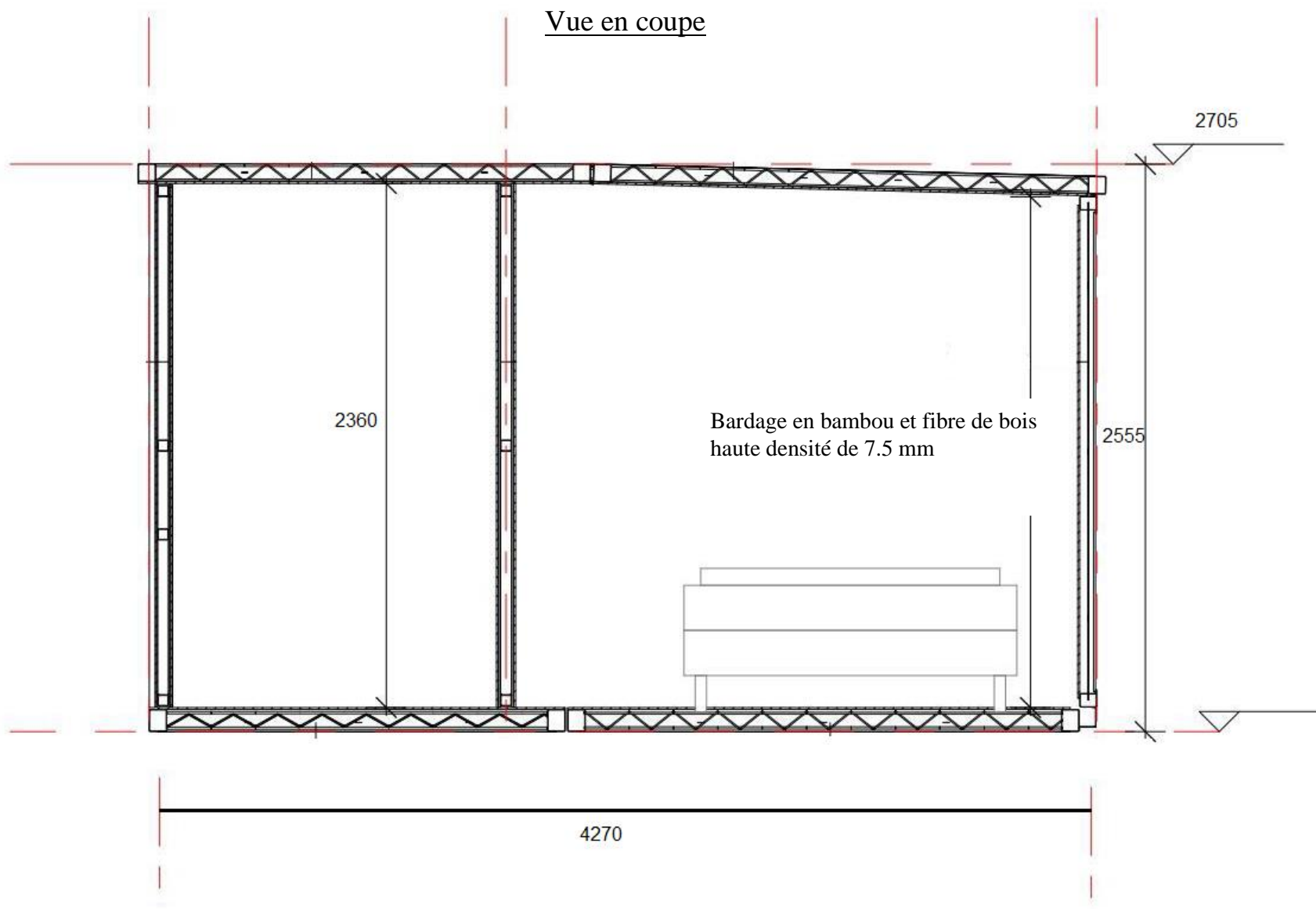


info@excelbtp.fr ou secretariat@excelbtp.fr



www.excelbtp.re – Entrepôt situé au 15 rue Michel DEBRÉ – Zone Des Sables – 97427 Etang-Salé

FICHE PRODUIT: PREFABRIQUÉ INTELLIGENT 26 M²



S.A.R.L. au capital de 50.000,00 € - Code APE 7739 Z - RCS St-Pierre 2016A96 - Siret 819 566 530 00013

Appt 42 Résidence le Cardinal 32 Route du Théâtre Saint Gilles Les Bains 97434 Saint Paul

CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE : les marchandises fournies resteront notre propriété jusqu'au dernier jour de leur parfait et intégral paiement loi n°80-335 du 12.05.80. Le client reconnaît avoir lu et approuvé les conditions générales de ventes.

CONTACT TARIFICATION :

0692 950 960 – 0692 388 288



info@excelbtp.fr ou secretariat@excelbtp.fr



www.excelbtp.re – Entrepôt situé au 15 rue Michel DEBRÉ – Zone Des Sables – 97427 Etang-Salé

FICHE PRODUIT: PREFABRIQUÉ INTELLIGENT 26 M²



S.A.R.L. au capital de 50.000,00 € - Code APE 7739 Z - RCS St-Pierre 2016A96 - Siret 819 566 530 00013

Appt 42 Résidence le Cardinal 32 Route du Théâtre Saint Gilles Les Bains 97434 Saint Paul

CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE : les marchandises fournies resteront notre propriété jusqu'au dernier jour de leur parfait et intégral paiement loi n°80-335 du 12.05.80. Le client reconnait avoir lu et approuvé les conditions générales de ventes.

CONTACT TARIFICATION :

0692 950 960 – 0692 388 288



info@excelbtp.fr ou secretariat@excelbtp.fr