Une maison une extension une surrélévation Un Studio bureau, pour travailler au calme Une belle chambre d'étudiant Chambre d'amis indépendante Un atelier d'artiste, une salle de jeux Une salle de sport dans votre jardin Un cabinet médical indépendant

PANNEAUX SIP

tomre@skynet.be
http://www.panneauxmaisonossaturebois.com
https://www.facebook.com/
panneauxmaisonossaturebois
contact@panneauxmaisonossaturebois.ch
http://www.panneauxmaisonossaturebois.ch

Hall panneaux sip

Extension panneaux sip

Maison panneaux Sip

Panneaux SIP

SIP (panneau isolé structuré) - est un panneau isolant structurel, traditionnellement composé de deux panneaux OSB et de polystyrène expansé collé entre eux.

Les panneaux SIP sont utilisés pour les sols, les murs, les plafonds et les toits des bâtiments résidentiels et commerciaux.

Les mesures des panneaux fabriqués en usine sont les suivantes: 1250 mm de largeur et 2500, 2800 ou 3000 mm de hauteur. En outre, les panneaux peuvent être coupés selon diverses mesures.

L'ensemble de panneau de SIP est préparé à l'usine dans les 2-3 jours, un panneau pèse 50-60kg.

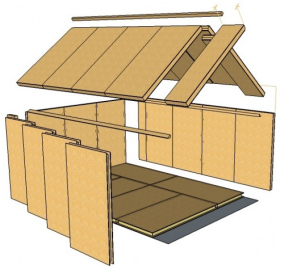
Nos panneaux principaux		
Épaisseur du panneau SIP (mm)	**Panneau SIP résistance thermique R [m²K / W]**	**Résistance thermique du panneau SIP U [W / m²K]**
124	3 213	0,310
174	4,641	0,215
224	6 070	0,165
274	7 499	0,133
324	8 927	0,112
374	10,356	0,097
424	11 784	0,085

C'est un produit écologique et économiseur d'énergie, la meilleure solution pour construire une maison passive.

Avantages des panneaux SIP

- Jusqu'à 25% moins cher que la maison de construction traditionnelle.
- Le polystyrène expansé est un matériau isolant thermique, par conséquent, une isolation thermique supplémentaire n'est pas nécessaire.
- A de très hautes caractéristiques d'économie d'énergie.
- Est 15 fois plus hermétique comparé à une maison de cadre.
- Les panneaux SIP sont stables, ne changent pas de forme, ne s'affaissent pas et n'absorbent pas l'humidité.
- Assemblage facile, par conséquent, une maison peut être assemblé en quelques jours.
- Pas de déchets de construction.

Les panneaux SIP



Les panneaux SIP sont fabriqués avec un équipement spécial, en collant des panneaux de rive orientés OSB / 3 (panneaux porteurs et résistants à l'humidité) sur le polystyrène expansé EPS100.

Des prix

Épaisseur du panneau SIP (mm)	**Panneau SIP ***	**Prix panneau SIP** EUR pour 1 m²
124	OSB / 3 - EPS100 - OSB / 3	**74**
174	OSB / 3 - EPS100 - OSB / 3	**80**
224	OSB / 3 - EPS100 - OSB / 3	**86.40**
274	OSB / 3 - EPS100 - OSB / 3	**94.40**

- L'installation électrique est effectuée de 20 à 30% plus rapidement.
- En raison de la construction solide du bâtiment, aucune fissure n'apparaît sur les surfaces.

Le panneau OSB / 3 contient environ 90% de bois. Nous utilisons uniquement des panneaux sans formaldéhyde. Ce produit se distingue par des propriétés porteuses exclusives, une haute résistance à la flexion et une solidité de la plaque. La planche est facile à couper, à percer, à marteler dans les clous, à meuler et à polir.

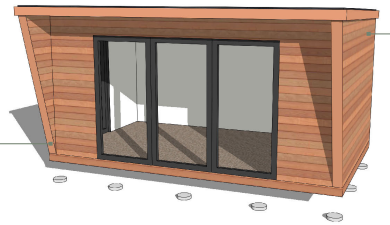
324	OSB / 3 - EPS100 - OSB / 3	**102.40**

Découpe selon dessin et fraisage prix sur devis EUR.

tomre@skynet.be
http://www.panneauxmaisonossaturebois.com
https://www.facebook.com/panneauxmaisonossaturebois
contact@panneauxmaisonossaturebois.ch
http://www.panneauxmaisonossaturebois.ch

D Studio complet — Prix 19500 Euro

Si vous souhaitez que lon prenne en charge la construction complète et la finition de Studio, c'est l'option parfaite. Tout est couvert de l'installation de chauffage et de l'électricité aux murs plâtrés et peints. Tout ce que vous devez fournir est le mobilier de votre choix.



Comprend:
• Kit SIP composé de 4 côtés et d'un toit.
• Système de toiture monocouche en caoutchouc Firestone (EPDM).

• Façonnée sur 3 côtés avec un revêtement de cèdre à plumes pour un aspect naturel attrayant et une durabilité élevée.
• Face arrière avec plaque en acier enduit de poudre
• Gouttière d'eau de pluie en plastique noir, y compris toutes les fixations.
• Portes pliantes coulissantes en aluminium (normalement pliantes à l'exception de la pièce de 3 m avec une porte coulissante simple).
Toutes les portes comprennent un verrouillage multipoint, des options de vitrage et une rétention maximale de la chaleur.
• Fenêtre double vitrage de 1m x 2m thermiquement efficace.
• Entièrement installé Chauffage 1 x radiateur de panneau optimisé pour la taille de la pièce
• Électricité entièrement installée: 4 prises, 1 interrupteur
lumières 4 ou 6 spots

• Choix du revêtement de sol dans les options d'effet de lumière, sombre ou bois avec sous-couche inclus.
• Murs internes et plafond plâtrés et peints.
• Livraison et construction sur votre site.
options Fondations de vis au sol galvanisées, profondeur de 865 ou 1200 mm en fonction des conditions du sol

tomre@skynet.be
http://www.panneauxmaisonossaturebois.com

tomre@skynet.be
http://www.panneauxmaisonossaturebois.com
Tel 0032 475745394

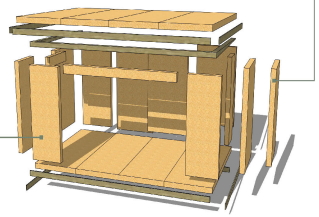
Liste de prix

Tailles	M²	OPTION A (incl VAT)	OPTION B (incl VAT)	OPTION C (incl VAT)	OPTION D (incl VAT)
3 x 3m	9	4940	9950	13750	19500
3 x 3.6m	10.8	5975	11200	14890	21800
3 x 4.26m	12.78	6610	12100	16100	22950
3 x 4.88m	14.64	7470	13750	18350	25250
3 x 6.1m	18.3	9150	15500	20350	26990
3.66 x 3m	10.98	5975	11500	14900	21790
3.66 x 3.66m	13.39	6850	13750	17200	23590
3.66 x 4.26m	15.59	7470	14300	18350	26190
3.66 x 4.88m	17.86	8340	15250	19500	26990
3.66 x 6.1m	22.32	9990	17200	21800	33290
4.26 x 3m	12.78	6610	12100	15950	22950
4.26 x 3.66m	15.59	7930	14650	19500	26190
4.26 x 4.26m	18.14	9150	16100	20200	26990
4.26 x 4.88m	20.78	9890	16700	21290	28690
4.26 x 6.1m	25.98	11450	19495	23590	33925

Livraison cela sera un supplément en fonction de votre emplacement et de la taille de la commande.

A. Studio autoconstruction — Prix 4940 Euro

Cette option consiste simplement en un kit SIP avec les instructions complètes et tous les panneaux nécessaires pour construire la coque de Studio de jardin. Conçu pour le bricoleur avec les ressources et les compétences pour compléter les éléments supplémentaires du bâtiment, c'est un moyen idéal pour économiser de l'argent tout en réalisant une structure très forte, durable et esthétique.

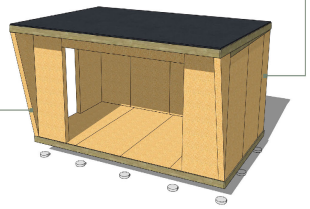


inclus

• • Kit SIP composé de 4 côtés et d'un toit.
• Revêtement externe et interne disponible sur demande.
•

B. Cabine de base — Prix 9950 Euro

Une occasion de faire installer et ériger par notre équipe le kit SIPs et d'autres éléments de base sur des fondations de vis au sol (Pieux en option)le site de votre choix. Tous les matériaux, consommables et main-d'œuvre nécessaires sont inclus dans le prix.



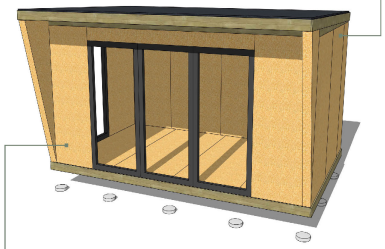
inclus

• Kit SIP composé de 4 côtés et d'un toit.
• Système de toiture monocouche en caoutchouc Firestone (EPDM).
•
• Livraison et construction professionnelle sur votre site.
• Revêtement externe et interne disponibles sur demande.

Options Fondations de vis au sol galvanisées, profondeur de 865 ou 1200 mm en fonction des conditions du sol.

C. Studio auto-achevée — Prix 13750 Euro

Dans cette option, la cabane est érigée par les abris de jardin pour fournir un bâtiment verrouillable résistant aux intempéries, y compris les éléments essentiels tels que les portes vitrées pliantes, les fenêtres et les gouttières. Également inclus est un kit pour l'éclairage, l'électricité et le chauffage pour vous.



inclus

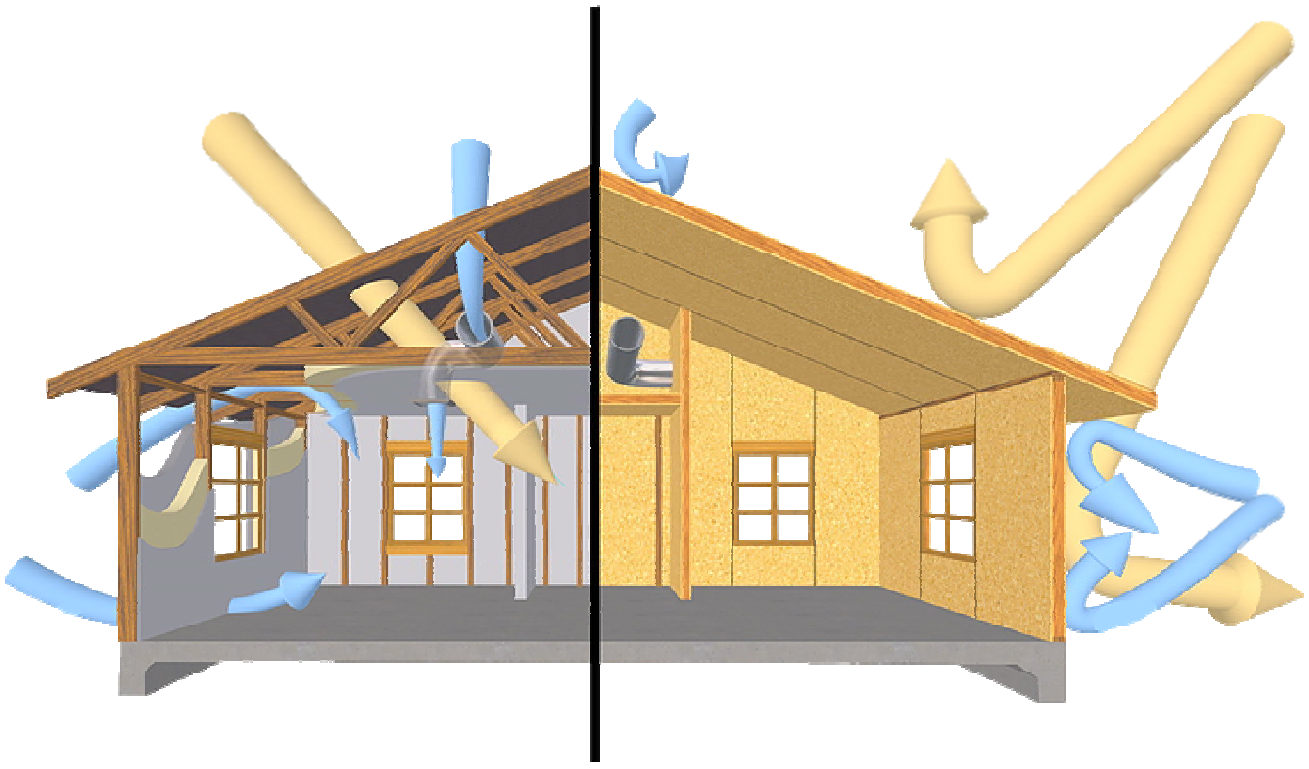
• Kit SIP composé de 4 côtés et d'un toit.
• Système de toiture monocouche en caoutchouc Firestone (EPDM).

• Gouttière d'eau de pluie en plastique noir, y compris toutes les fixations.
• Portes coulissantes coulissantes en aluminium (3m Bi-fold), avec verrouillage multi-points, options de vitrage et rétention de chaleur maximale.
• Fenêtre double vitrage de 1m x 2m avec cadre en aluminium à efficacité thermique.
• Livraison et construction professionnelle sur votre site.
• Revêtement externe et interne disponibles sur demande.
Éclairage, chauffage et douille
1. Pack de chauffage, y compris un panneau de radiateur optimisé pour la taille de la pièce.
2.Électricité entièrement installée: 4 prises, 1 interrupteur
Lumières 4 ou 6 spots

Options Fondations de vis au sol galvanisées, profondeur de 865 ou 1200 mm en fonction des conditions du sol

tomre@skynet.be
http://www.panneauxmaisonossaturebois.com

Présentation des panneaux SIP



La méthode de construction de cette maison consiste en un montage de tous les murs extérieurs, entièrement en panneaux SIP, ces derniers deviennent ainsi les éléments porteurs. Ils supportent les charges verticales, transversales et la compression de la masse de la maison. En conséquence, la construction avec la technologie SIP est 4 fois plus solide que les autres types de bâtiments.

Parfaite isolation thermique et phonique

La maison en panneaux SIP détient une parfaite capacité d'accumulation de la chaleur, elle se réchauffe rapidement en période hivernale et conserve longtemps sa température intérieure.

En hiver, la maison en panneaux SIP sans chauffage pendant 24h, ne perdra que 2° de sa température intérieure. C'est pour cette impressionnante faculté d'isolation parfaite qu'en Antarctique (de - 30° jusqu'à - 60°) les stations polaires sont construits en panneaux SIP. En période estivale votre

Plus d’espace à vivre

Si l'on compare la maison en briques / blocs de béton avec la maison en panneaux SIP de même cotation extérieure, la surface habitable de la maison SIP est supérieure de 10% grâce à ces cloisons plus fines.

Construction plus rapide

Les panneaux pré-coupés et légers combinent structure et isolation, ils sont faciles à assembler. Cela permet une construction beaucoup plus rapide, même sur terrains difficiles, ils réduisent donc les coûts de main-d'œuvre. Les artisans les montent rapidement et facilement, ce qui minimise leurs factures. Planifiez votre calendrier et votre budget en toute confiance et obtenez un retour sur investissement rapidement.

Respectueux de l'environnement

Nos habitations atteignent facilement les exigences de la réglementation thermique RT2012. Les panneaux hautement efficaces donnent des valeurs R de 5,0 à 6,25 pouvant être encore améliorée avec une isolation supplémentaire et placoplâtre. En utilisant une VMC double flux (En option), votre logement pourra réponde aux exigences d'une maison passive. Quasiment aucun déchet n'est produit sur place, les panneaux étant prédécoupés.

maison gardera aussi bien sa fraicheur intérieure. Grâce à cette isolation intégrée dans les panneaux SIP ainsi qu'à l'utilisation d'autres systèmes respectueux de l'environnement, vous pourrez réduire considérablement vos factures d'énergie.

En complément, le panneau SIP est également un très bon isolant phonique. Votre famille pourra profiter du confort d’une maison moins bruyante.

L'OSB est fabriqué à partir de forêts gérées durablement et le noyau d'isolation en mousse isolante n'est pas dangereux pour l'environnement.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques générales des maisons SIP, nous vous invitons à continuer votre visite sur

tomre@skynet.be

http://www.panneauxmaisonossaturebois.com

GSM 0032 475745394

contact@panneauxmaisonossaturebois.ch

http://www.panneauxmaisonossaturebois.ch

Pour une demande extension

Merci de répondez à ces questions

1. Que voulez-vous construire comme extension ?

Toiture inclinée

Toiture plate

Sol

Mur intérieur

Mur extérieur

Creux

Acoustique

2. Envisagez-vous l'achat d'un système de ventilation ? Si oui, quel type ?

Type A: amenée naturelle et évacuation naturelle

Type B: amenée mécanique et évacuation naturelle

Type C: amenée naturelle et évacuation mécanique

Type D: amenée mécanique et évacuation mécanique (avec récupération de chaleur)

Je ne sais pas

Aucun

3. Quel budget voulez-vous consacrer à ce projet ?

5.000 € - 10.000 €

10.000 € - 25.000 €

25.000 € - 50.000 E

50.000 Eu - 100.000 Eu

4.Prévoyez-vous d'exécuter vous-même ce projet ?

Oui

Non

Limité

Autant que possible

5.Quand voulez-vous commencer la rénovation votre extension

Choisissez un mois janvier février mars avril mai juin juillet août septembre octobre novembre décembre

Choisissez une année 2017 2018 2019 2020 2021

Quand voulez-vous achever la rénovation ou construction

Choisissez un mois janvier février mars avril mai juin juillet août septembre octobre novembre décembre

Choisissez une année 2017 2018 2019 2020 2021

6. A quelle période votre habitation a-t-elle été construite ?

1945

1945 - 1970

1971 - 1990

1991 - 2001

2002 - ...

7. Cela concerne

une maison 4 façades

une maison 3 façades

une maison 2 façades

un appartement

Données personnelles

Prénom

Nom

Rue

N°

Boîte

Code postal

Commune

Faites votre choix

E-mail

Téléphone

Sexe

Homme

Femme

PRIX AU M² Panneaux Sips

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 124 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 73.60 Euro e m²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 174 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 80.00 Euro le m²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 224 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 86.40 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 274 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 94.40 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 324 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 102.40 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 374 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 112.60 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 424 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 123.20 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 124 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 75.71 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 174 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 82.15 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 224 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 95.72 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 274 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 105.71 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 324 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 115.71 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 374 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 126.10 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 424 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 137.45 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 124 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 79.20 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 174 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 92.00 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 224 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 100.00 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 274 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 109.33 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 324 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 120.00 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 374 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 130.80 Euro le M²

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 424 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 142.57 Euro le M²

PRIX PAR PANNEAUX Sips

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 124 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 230 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 174 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 250 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 224 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 270 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 274 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 295 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 324 mm x 2500 mm x 1250 mm Prix 320 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 374 mm x 2500 mm x 1250 mm Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 424 mm x 2500 mm x 1250 mm Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 124 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 265 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 174 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 305 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 224 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 335 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 274 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 370 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 324 mm x 2800 mm x 1250 mm Prix 405 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 374 mm x 2800 mm x 1250 mm Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 424 mm x 2800 mm x 1250 mm Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 124 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 297 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 174 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 345 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 224 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 375 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 274 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 410 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 324 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix 450 Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 374 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix Euro

Panneaux Sips double face OSB3 avec polyuréthane 424 mm x 3000 mm x 1250 mm Prix Euro