
Maison d'été en deux niveaux POMORIE

La description du SYSTEME CONSTRUCTIF:

La structure auto portante du bâtiment est assurée par l'emboîtement successive des poutres, assemblés entre eux avec des rainures et languettes. Cette méthode de montage assure une étanchéité parfaite. En même temps, il permet une meilleure finition de l'intérieur et l'extérieur des murs.

Le bois:

Le bois que nous utilisons, c'est de l'épicéa venant des montagnes des Carpates il est choisi avec soin. Tous les éléments en bois avec des défauts sont éliminés avec une nouvelle et spéciale machine à bois.

Le niveau d'humidité du bois avant d'être traité, est de 15 + / - 2% (nous avons des chambres automatique de séchage performante).

La structure des murs extérieurs:

1. Panel 40 x 100 mm (épaisseur x hauteur)
2. Espace d'isolation - 100 mm
3. Panel 40 x 100 mm (épaisseur x hauteur)



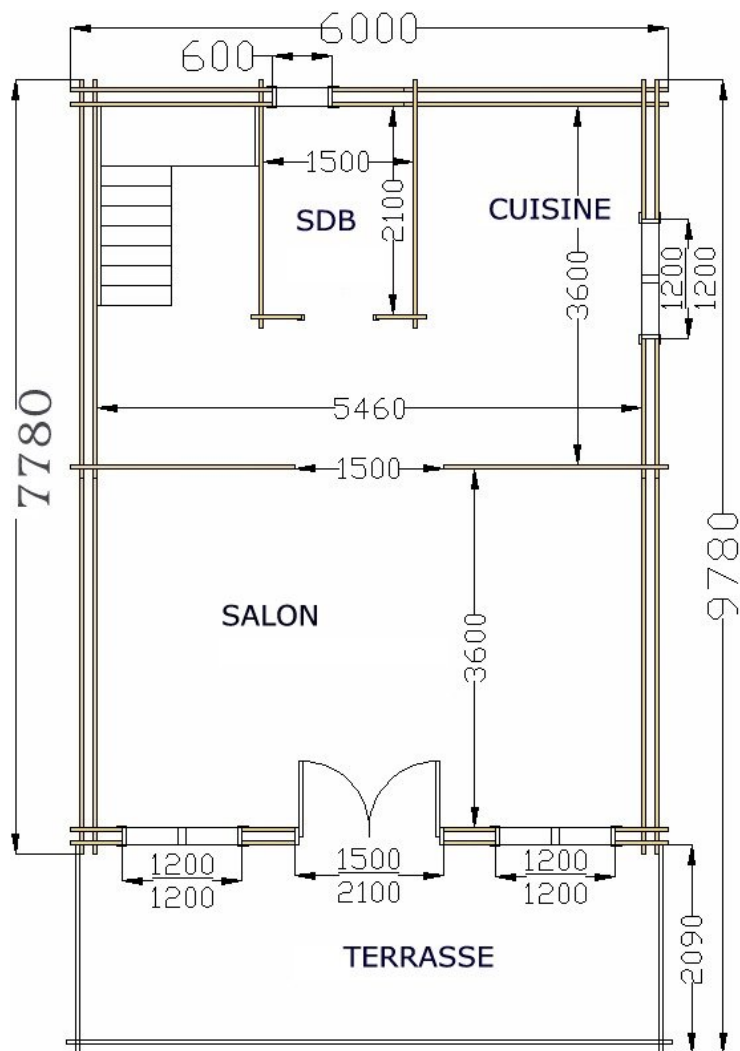
Le coefficient de transfert thermique – $K = 0.32 \text{ W/m}^2\text{K}$

La structure des murs intérieurs:

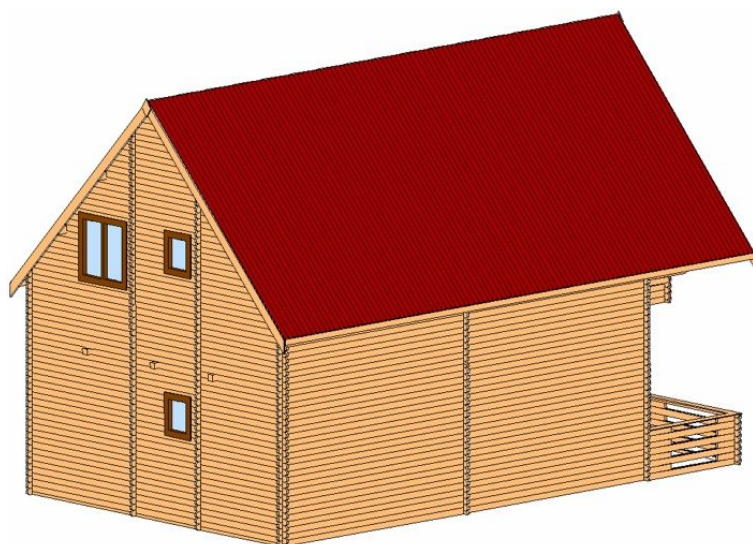
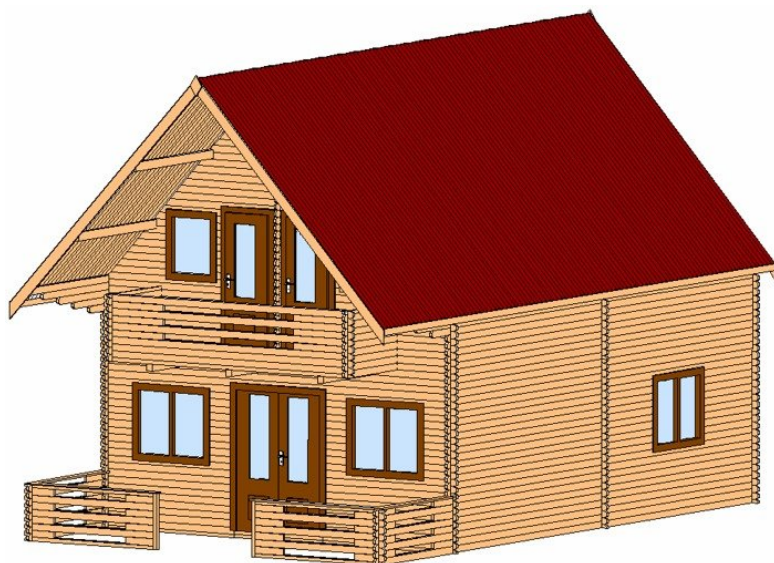
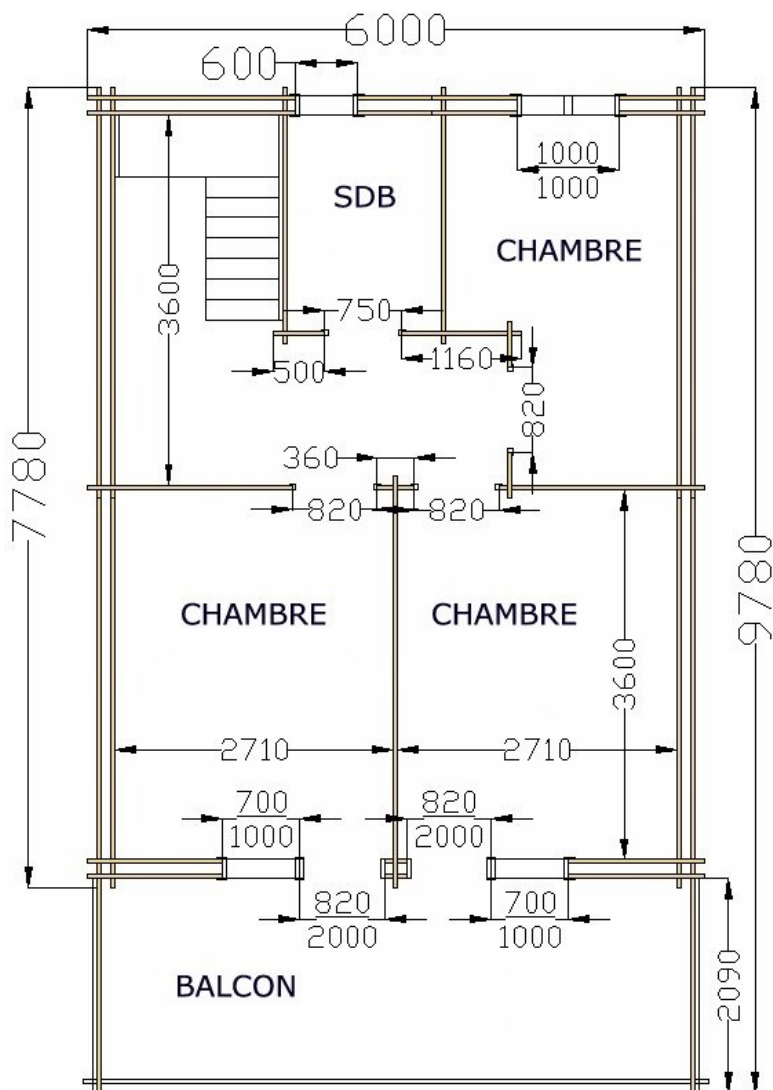
1. Lambris 40 x 100 mm (épaisseur x hauteur)



PLAN REZ-DE-CHAUSSEE



PLAN ETAGE



HEB Ltd. - Identifiant CEE : BG 200399156
BULGARIE

Contact: direction 00359-87-9999-718
Commercial: 00359-87-9999-719

E-mail: admin@chaletabri.com
E-mail: devis@heb-bg.com

La structure du toit:

1. Faites du toit - 100 x 100 mm
2. Lambris - 19 mm épaisseur
3. Espace d'isolement - 100 mm
4. Lambris - 19 mm épaisseur



Plancher Niveau 0 (zéro)

Le plancher sera monter sur une dalle de ciment

1. Le plancher -28mm épaisseur
2. Elements de distance pour plancher 40 x 60mm



La structure de la terrasse :

- Lambris 40 x 100mm(épaisseur x hauteur)
- Le plancher - 28mm épaisseur
- Poutres lamellaires - 100 x 100mm épaisseur



HEB Ltd. - Identifiant CEE : BG 200399156
BULGARIE

Contact: direction 00359-87-9999-718
Commercial: 00359-87-9999-719

E-mail: admin@chaletabri.com
E-mail: devis@heb-bg.com

La menuiserie:

La porte extérieure et les fenêtres sont en bois lamellaire (profil 68 x 85 mm), double vitrage Low-E 4/16/4 (k = 1,1) et d'ouverture normales.

Les portes intérieures sont en simples bois (40 mm d'épaisseur).



Pour la fabrication de menuiserie, nous utilisons les matériaux suivantes:

- Bois résineux couche-collé (différentes couches milieu et deux couvrant)
- La ferronnerie - ROTO
- Des bourrage - TRELLEBORG
- Protection contre la pluie en aluminum - GUTMANN

Detail	Dimensions	Nr. pièces	Système d'ouverture
Porte ext.	1500 x 2100mm	1	Ouverture normale - 2 battants
Porte balcon	820 x 2000mm	2	Ouverture normale - 1 battant
Fenêtre	1200 x 1200mm	3	Ouverture normale - 2 ouvrants
Fenêtre	1000 x 1000mm	1	Ouverture normale - 2 ouvrants
Fenêtre	700 x 1000mm	2	Ouverture normale - 1 ouvrant
Fenêtre	600 x 600mm	2	Ouverture normale - 1 ouvrant
Porte int.	820 x 2000mm	3	Ouverture normale - 1 ouvrant
Porte int.	750 x 2000mm	2	Ouverture normale - 1 battant

TERMES ET CONDITIONS

▣ GARANTIES

Nous garantissons la structure en bois 5 ans si vous respectez toutes les conditions d'entretien.

Il existe trois solutions pour le montage de votre maison:

1. L'assemblage faites par le client et nous ne donnons pas de garanties.
2. L'assemblage faites par les clients en présence de l'un de nos spécialistes pour avoir la garantie.
3. Nous envoyons une équipe pour l'assemblage complet et nous donnons les garanties.

▣ ORDONNANCE DE VALIDATION

Nous faisons un preassemblage du bâtiment et nous vous invitons à valider la livraison.



HEB Ltd. - Identifiant CEE : BG 200399156
BULGARIE

Contact: direction 00359-87-9999-718
Commercial: 00359-87-9999-719

E-mail: admin@chaletabri.com
E-mail: devis@heb-bg.com

▣ LE TRAITEMENT DU BOIS **OPTION**

Le traitement est: contre-tache bleu champignons, brun rouge des champignons, des insectes, des algues, de la pluie, le vent, la neige, les rayons UV, etc

PRIX ET CONDITIONS DE PAIEMENT

Le prix net est indiqué à l'unité

Double Parois 180mm (40+100+40)34 834,00euros

Parois interieures - 40mm

Toit - 19+100+19mm

▣ LE PRIX NE CONTIENT PAS:

- Le montage
- La fondation
- Les installations electriques et sanitaires
- Le materiau isolant
- La couverture pour toit (selon demande de l'administration local)

Tarif livraison:

Inclus. (Europe communautaire)

Cas particuliers :

Si vous habitez en dehors de Europe communautaire, Dom-Tom, Corse, des frais variables de transport seront ajoutés à votre commande.

Les conditions de vente :

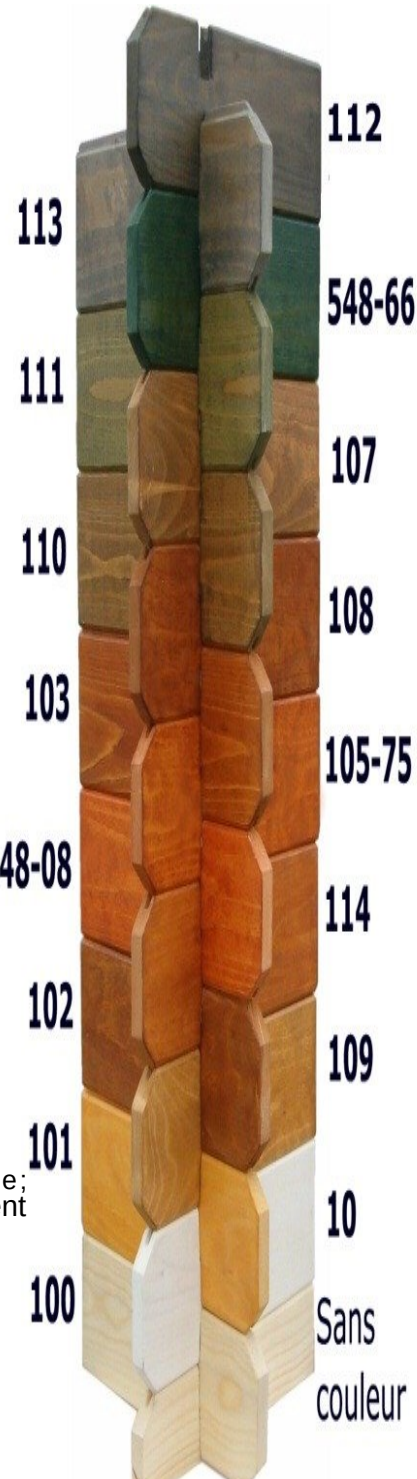
- » premier versement = 30% d'acompte à la commande par virement;
 - » deuxième versement = 30% avant livraison du chalet par virement de banque;
 - » troisième versement = 40% à la livraison du chalet par cheque certifié ou virement
- (impérativement une copie du chèque devra nous etre envoyer, 1 semaine avant le départ du camion).

Pour plus de détails, s'il vous plaît contactez-nous
Merci.

Cordialement,
Departement Commercial
HEB Ltd.

Contact:
Direction 00359-87-9999-718
Commercial: 00359-87-9999-719

E-mail: admin@chaletabri.com



Pour une bonne integration
plusieurs coloris au choix
OPTION

HEB Ltd. - Identifiant CEE : BG 200399156
BULGARIE

Contact: direction 00359-87-9999-718
Commercial: 00359-87-9999-719

E-mail: admin@chaletabri.com
E-mail: devis@heb-bg.com