



DEVIS YOURTE 7M - hors plancher

surface : 38,46 m²
 périmètre : 22 m
 hauteur des murs : 210 cm (option 250 cm)
 hauteur totale : 410 cm
 toono : 180 cm
 perches : 62 de 305 cm

Vous pouvez venir avec votre propre matériel et ainsi baisser le prix final de la yourte.

Autoconstruction Tarif 2020 - 2021 TTC

Toile PVC mat sur le toit et murs en Orchestra 320 g/m²

Toit en PVC Light Matt 650gr/m ²	693.00
Murs en orchestra et pvc sur la partie basse (30 cm)	496.00
Chapeau en Sumbrella plus	160.00
Ajouter du prix final 460 euros pour le toit en acrylique Sumbrella plus	

Bois douglas pour l'autoconstruction

4 treillis, perches, piliers centraux, 1 porte + châssis, 1 toono joint sur dormant de porte, fermeture à clef, seuil inox, casquette	730.00
---	--------

Pare vapeur 100 % uniquement pour les toit en PVC (optionnelle)

Si pare vapeur, toiles intérieures recommandés	180.00
--	--------

Pare pluie Haute Perméabilité et respirant HPV (obligatoire) (Sumbrella plus)	140.00
--	--------

Isolant Metiss 50 mm x 5 rouleaux (équivalent 80mm de laine de mouton)

Isolant en laine textile recyclée (laine de coton) pour l'isolation thermique des murs et toitures. L'isolant Métisse est très souples, tout en se tenant très bien dans le temps	750.00
---	--------

Filin et cordes	130.00
------------------------	--------

Petit matériel, consommable et atelier	400.00
---	--------

Total fourniture	3339.00
-------------------------	----------------

Ici le pare-pluie ou le frein-vapeur n'est pas inclus car optionnelle

Couture réalisé par yourtetoiles

Double couture étanche avec fil hydrophobe Rasan

Toit	690.00
-------------	--------

Murs	420.00
-------------	--------

Chapeaux toono	130.00
-----------------------	--------

Pare pluie ou pare vapeur sur le toit (optionnelle)	(180.00)
--	----------

Total couture	1240.00
----------------------	----------------

Total yourte (hors options) matériel + couture	4539.00
---	----------------

Si vous prenez les murs à 250 cm de haut prévoir un supplément de qui correspond au treillis boulonnés, au surcout d'isolant et de toile sur les murs	750.00
---	---------------

Attention il y aura aussi une majoration sur les modules complémentaires (voir pages suivantes)

OPTIONS en autoconstruction voir photos page suivante
supplément de 15% pour les yourtes à murs de 240 cm (MH)
supplément châssis nouvelle génération (NG)

		MH	NG
- Porte et châssis de porte supplémentaire	290.00	333.00	500
- Double portes et châssis (2 x 60 cm) avec crémone et serrure en applique	420.00	483.00	X
- 2 Vantaux de 60cm de chaque côté de la porte principale pour plus de lumière soit 2m ² de plus de surface vitrée + compri band	185.00	212.00	350
- Module sortie de poêle à bois (hors isolant et laine de roche) en tripli double face	170.00	333.00	310
- Fenêtre verticale 100 x 60 (ouvrant intérieur) bardée haut et bas (voir photos)	350.00	400.00	550
- Fenêtre horizontale 100 x 60 (ouvrant intérieur) bardée haut et bas (voir photos)	350.00	400.00	550
- Toilette sèche en tripli 2x1 m soit 2m ² (hors lunette)	760.00		
- Toilette sèche en tripli 2x2 m soit 4m ² (hors lunette)	1080.00		
- Toilette sèche isolé double paroi en tripli 2x1 m soit 2m ² (hors lunette)	1160.00		
- Toilette sèche isolé double paroi en tripli 2x2 m soit 4m ² (hors lunette)	1620.00		
- Mezzanine uniquement la structure (hors plancher)	23/m²		

Le tripli en 16 mm est en classe 2, double couche de saturateur Blanchon (3 coloris aux choix)
+ hydrofuge de chez Arcane industrie afin de ne pas griser et de résister dans le temps

PORTE EN DOUBLE VITRAGE (Acheter dans le commerce hauteur de 200 à 220)

- Porte et châssis (90 cm) Bois	450.00	520.00	750
- Double portes et châssis (2 x 60 cm) Bois	580.00	667.00	X
- Baie vitrée coulissante et châssis (220 cm) Alu	890.00	1023.00	
- Fenêtre verticale 95 x 60 (ouvrant intérieur) bardée haut et bas (voir photos)	450.00	550.00	750
- Fenêtre horizontale 90 x 165 (ouvrant intérieur) bardée haut et bas (voir photos)	570.00	670.00	770

Nous pouvons adapter tout type de fenêtre ou porte du commerce, neuf ou d'occasion, il suffit que vous veniez uniquement avec le(s) dormant(s) afin de fabriquer un «sur châssis» adapté à votre yourte

- Chapeau en cristal non ouvrant **300.00**

Options a la vente uniquement

Toono en altuglass 2mm et verin ouvrant **1050-250.00** du chapeau en toile soit **800.00**

Pack de montage

100 m de drisse de 4mm (traité UV) + 20 Taquets 80mm + 1 boîte de compriBand **85.00**

Pour des raisons de transport les **vitres ne sont pas fournis**, il faut les installer chez vous, prévoir environ 50 euros la porte avec du 4mm d'épaisseur, **si le jour du montage vous n'avez pas vos verre, prévoir de l'osb afin d'obstruer les ouvrants**

Le paiement de la yourte ce fait à la fin du stage quand la yourte est finie, pour les paiements par virement prévoir la transaction au début de la semaine d'autoconstruction.

L'hébergement est gratuit, le prix des 8 jours est de 150 euros par personnes pour la nourriture, pour plus d'info sur le fonctionnement : www.yourtetoiles.com

Pour le montage : site de yourtetoiles.com

Option toile intérieur 50 coloris aux choix, le prix de la toile est divisée par 2 si vous prenez de la toile écru sur l'ensemble de la yourte

Toile intérieur fourniture seul

Toit 150 gr	305.00
Mur 150 gr	210.00

Toile intérieur fourniture et façon

Toit 150 gr	505.00
Mur 150 gr	310.00

Vous pouvez réaliser votre toile intérieur durant le stage, nous mettons une machine à coudre à votre disposition, dans ce cas vous ne payez que la fourniture que vous commandez par vous-même, voir sur le site

PLANCHER ISOLÉ EN BOIS MASSIF EN AUTOCONSTRUCTION A FAIRE CHEZ VOUS

Prix indicatif, voir plan en fin de document

Structure du plancher en douglas	+ 16 plots	600.00
OSB 9 mm		415.00
Isolant au choix		
Plancher (prix variable) pin maritime		650.00
Vis , clous et boulonnerie		150.00



Plancher démontable en (x) parts



Plancher en étoile



Pilotis et terrasse



Pose du plancher en étoile (très long à faire mais très beau)



Solivage haut + osb, prêt à mettre l'isolation



Parfaitement rond, la yourte peut être posée

FENÊTRES ET MODULE SORTIE DE POÊLE (en option)



Fenêtre verticale



Nous prenons nos repas tous ensemble



Fenêtre verticale ouverture intérieur



Double yourte avec fenêtres



Sortie de poêle



Sortie de poêle



toono plexi



Aménagement intérieur



En bretagne



Petite mezzanine



Enfilade de toono



Le toono ouvert



toono ouvrant en Altuglass 2mm



Structure bois dans une petite remorque hors isolant



Sortie de poêle



Aménagement intérieur



Fabrication des portes



yourte de 6.5 m



Fabrication d'un treillis



Les 2 yourtes écoles



Cabanon toilette sèche ou douche



Casquette sur chaque châssis



Aménagement intérieur



Double yourtes attachées



Yourte de 8 m



Double yourtes attachées toit pvc



Double portes



Ventaux en verre



Ventail bardé pour sortie de poêle



Isolant laine ou isolant coton Metiss©



Toile intérieur



Terrasse extérieur



Bien caché !



A 2700 m à val d'Isère



Fenêtre alu coulissante sur châssis bardé



Perçage du toono

FABRICATION PAR VOS SOINS DU PLANCHER



PLAN ET VUE EN PERSPECTIVE DU SOLIVAGE BAS ET DES PILOTIS

Les cotations des plans qui suivent ne sont pas à prendre au cm prêt, évidemment...

PILOTIS

La hauteur des pilotis est de 25 cm minimum, nous utilisons généralement du 15 X 15 cm en douglas, mais vous pouvez aussi utiliser des tronçons de chêne, acacia, châtaignier...

La tenue des pilotis dans votre sol est adaptée en fonction de la nature de celui-ci : posé directement, petit trou avec lit de gravier, grand trou avec gravier ou béton... Si les pilotis dépassent 1m il faut contreventer la structure.

SOLIVAGE BAS

La section pour le solivage bas est de 5X15 cm posé dans la verticale du bois, la structure doit être plus petite de 16 cm environ afin de créer une structure pyramidale inversée pour l'optimisation de l'écoulement des eaux. Des vis à bois de 6X120 (200 pièces) sont nécessaires pour fixer cette structure.

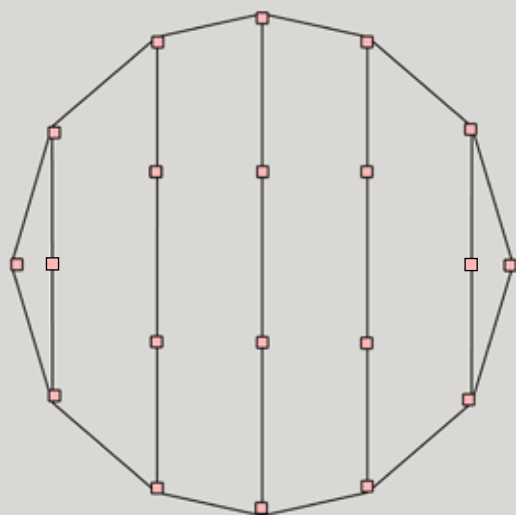
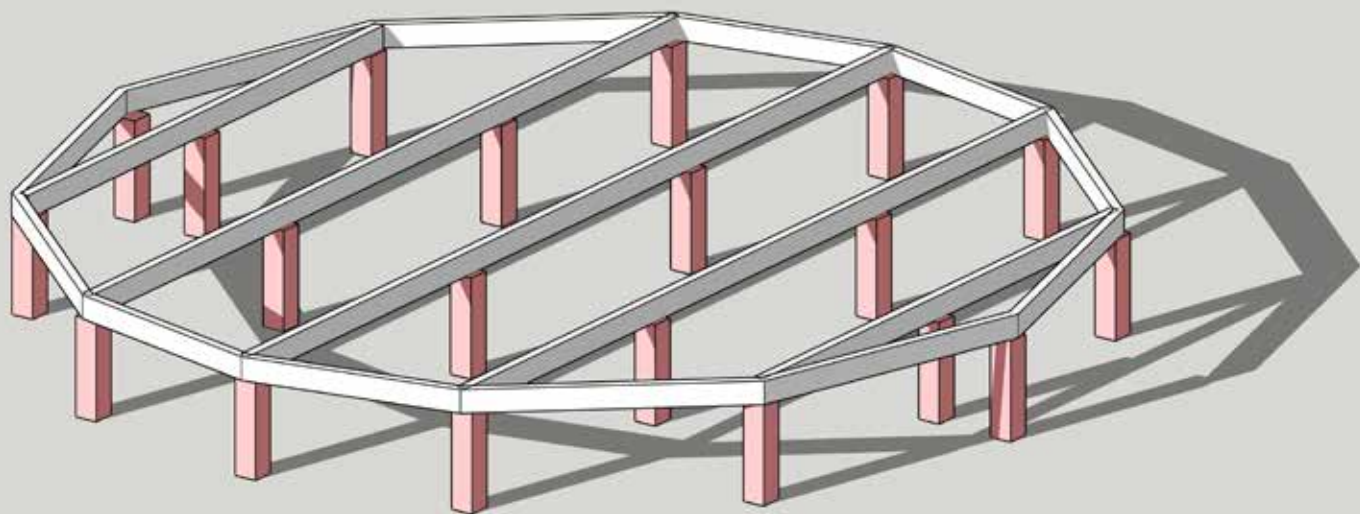
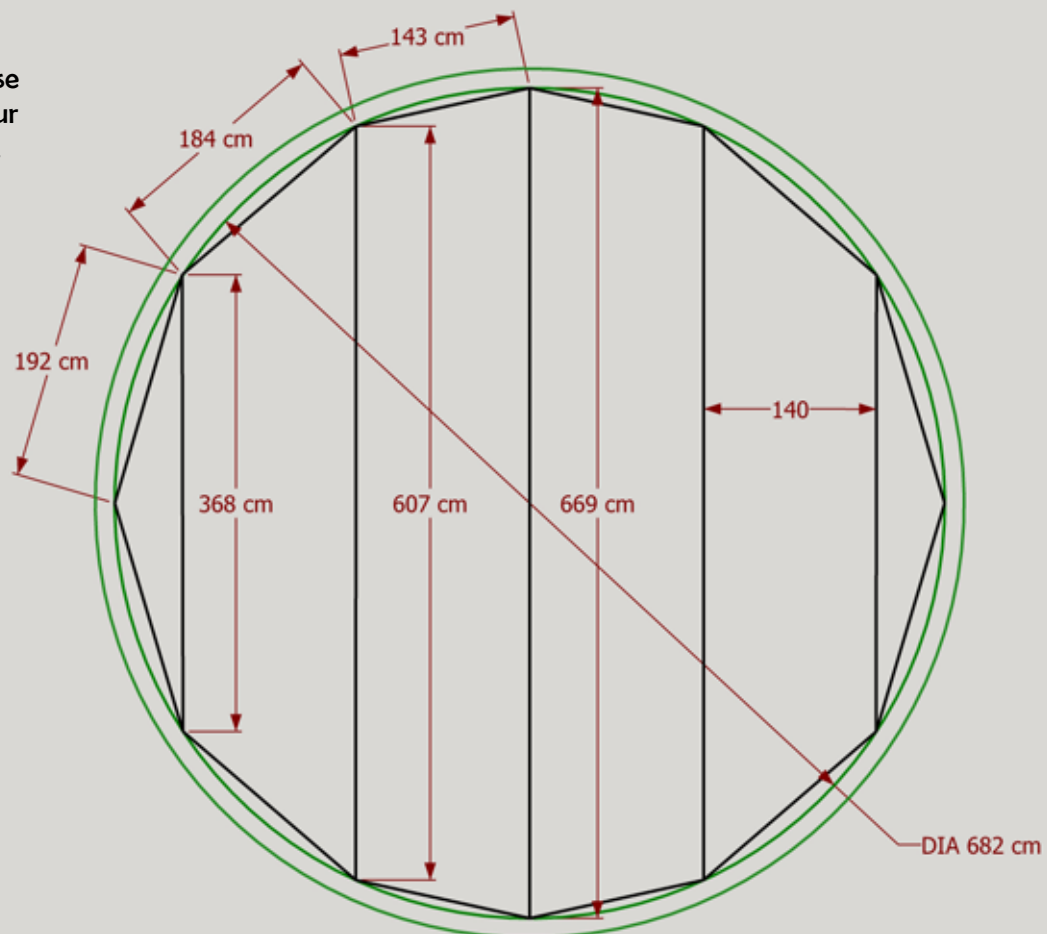
PLANS DE FABRICATION POUR UN PLANCHER DE 7M

SOLIVAGE BAS

Le solivage bas constitue la base de votre plancher, il est inférieur au diamètre final de la yourte.

Les sections sont du 5x15 cm
55 mètres linéaires en section
de 3m de long

L'entraxe est d'environ de
140 cm



POSITION DES PLOTS

Environs mettre un plot tous les 230 cm maximum pour une section de bois de 5x15, si vous augmentez la section vous pouvez augmenter l'entraxe des plots.

20 PLOTS

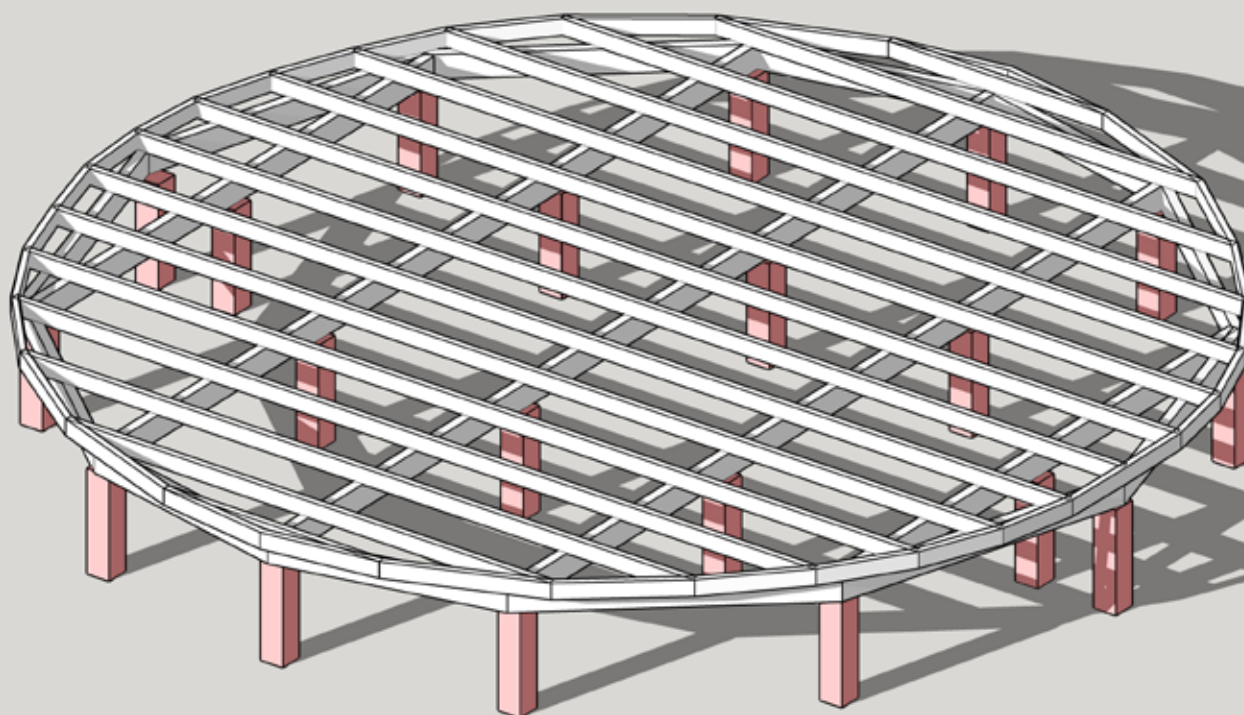
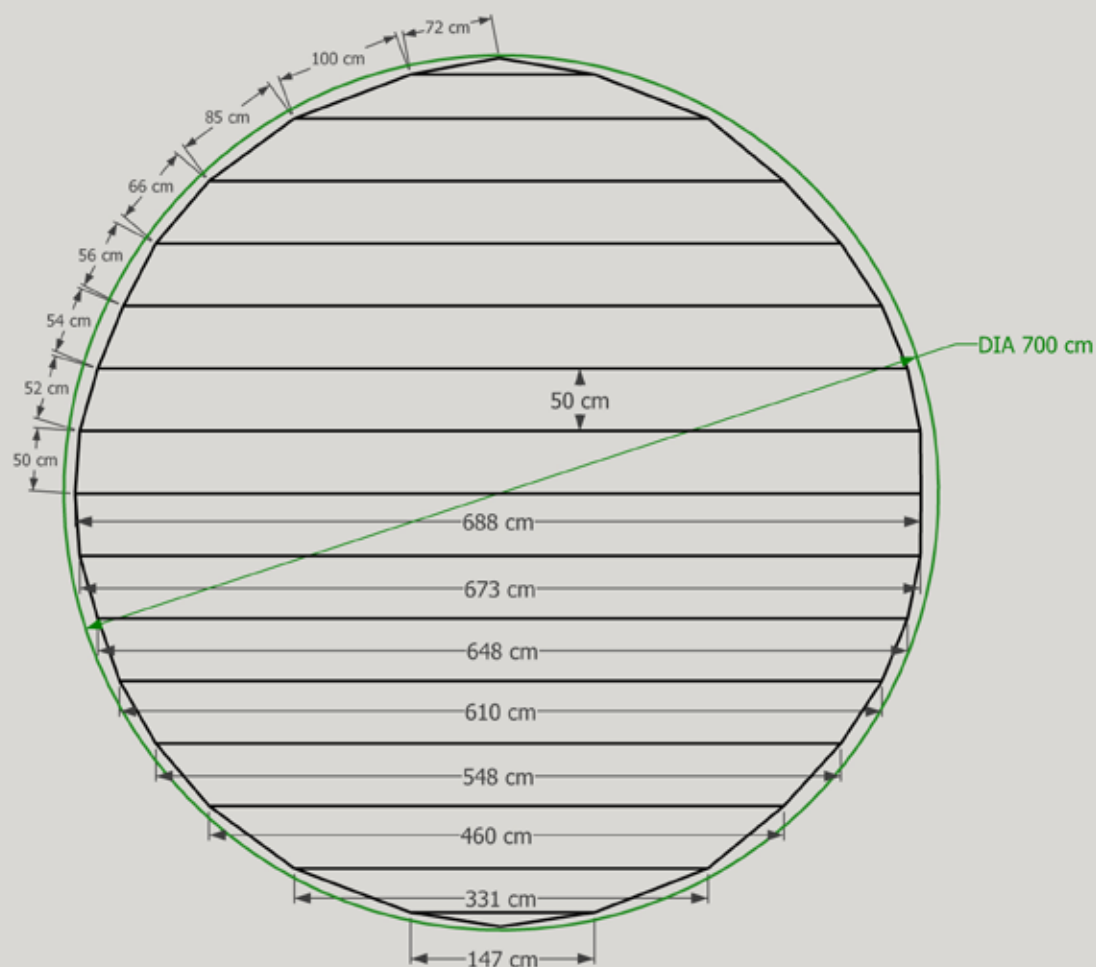
SOLIVAGE HAUT

Le solivage bas constitue le support du plancher
Les sections sont du 4x10 cm

L'entraxe est de 50 cm

100 mètres linéaires en
longueur de 3 à 4 m

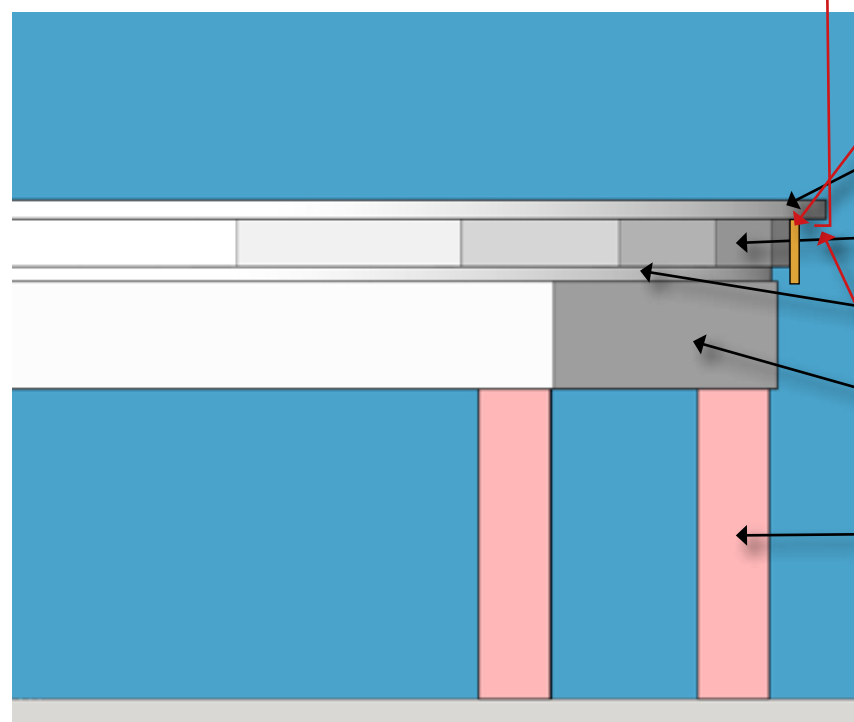
Entre le solivage bas et le solivage haut n'oubliez pas
de mettre une couche
d'OSB afin de venir poser
l'isolant sur celui ci. Si vous
augmenter la hauteur
du solivage vous avez
plus d'épaisseur d'isolant



RÉSULTAT FINAL

Ici pour des raisons visuel nous avons supprimer l'OSB entre les 2 solivages

LES 5 PARTIES DU PLANCHER



contre plaqué marine ou pvc sur 25 cm de haut afin de protéger votre solivage

Parquet final en 21mm minimum remarquez le débord de plancher afin que la toile des murs viennent se tendre dessous

Solivage haut dans lequel vient se mettre votre isolant

OSB ou CP 9mm

Solivage bas

Pilotis (hauteur minimum 30 cm)
En bois, parpaing, pneu, béton...
Section minimum 16 x 16 cm

La toile des murs viens se loger sous le parquet c'est pourquoi il faut laisser un débord de 2 cm environs, inclus ou pas dans le diamètre final de la yourte, en aucuns cas la toile viendras en dessous de cette partie.



En cas de pilotis de plus de 90 cm il faudra contreventer la structure. Pour finir vous pouvez cacher le solivage haut avec du contre plaqué marine de 5mm (il vas s'arrondir facilement) ou avec du PVC (voir kit de montage) afin de protéger votre structure

yourtetoiles

Au Poc, 32300 Estipouy - thierry@aupoc.com

0652580166

Siret : 4349994390038 - Chambre des métiers de Auch