



# CARPORTS / PREAUX



Chaque saison a ses propres problèmes et ses effets sur la voiture. Cet abri de voiture (demi)ouvert protège parfaitement votre véhicule contre ses influences. En fait ce n'est pas l'endroit fermé qui protège le mieux votre véhicule. Dans un endroit fermé l'humidité reste là. Donc vous encouragez la rouille de votre voiture à cause d'un manque de circulation d'air. Vous êtes toujours prêt à démarrer et les fenêtres sont libre de glaciation !

Le côté pluie peut être clôturé avec des panneaux;

Nos carports disposent d'une excellente qualité et d'un montage simple. En plus nous disposons d'un rapport qualité/prix incomparable. Les gouttières sont montées hors de vue dans un madrier pré scié.

- >> Poutres de support = 12 x 12 x 300 cm
- >> Double poutre principale = 28 x 160 mm
- >> Poutres de toit = 28 x 80 mm
- >> Toiture onduline
- >> Double bord de toiture = 28 x 280 mm
- >> Gouttières et descente d'eau comprise
- >> Livré avec quincaillerie



Tous nos carports sont imprégnés sous pression et ne nécessitent pas d'entretien.

Les poteaux 120 x 120 mm peuvent être mis directement dans le sol.

Les poutres principales sont toujours 28 x 160 sauf en cas de double carport sans poteaux intermédiaires : 32 x 220.

La fabrication sur mesure est possible. Le raccourcissement de la longueur n'a pas de plus value.



[www.casa-chalet.com](http://www.casa-chalet.com)

Tél fr : 06 08 99 24 72

Tél be : 0032 479 35 32 77

Fax : 0032 56 32 69 14

Email : [info@casa-chalet.com](mailto:info@casa-chalet.com)



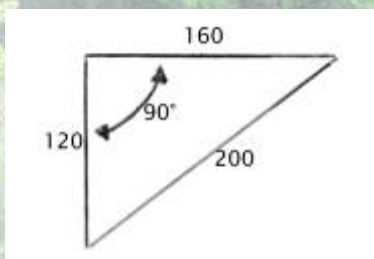
# MONTAGE DU CARPORT

## Nos carports comprennent :

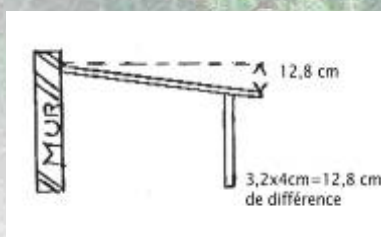
1. les poteaux 12 x 12 cm
2. les traverses porteurs 160 x 28 mm
3. les poutres de la toiture 28 x 79 mm
4. la traverse du mur (que pour le carport annexe) 28 x 79 mm
5. les moulures 160 x 28 cm : le double bord de toiture
6. une gouttière 12 cm + les accessoires
7. la descente d'eau 8 cm + les accessoires
8. les équerres de fixation (pieds métallique) pour les poteaux
9. la toiture (onduline et clous à tête / bac acier et vis)

## Avant la pose :

1. il faut avoir la notion de travailler avec du plomb, à niveau et égal pour le niveau et le tuyaux d'eau ainsi que rectangulaire
2. l'emplacement des poteaux : la dimension du carport acheté est la dimension de la toiture. Les poteaux se trouvent 20-25 cm à l'intérieur pour les côtés et 22 cm en façade et à l'arrière. Vous allez mettre un coin d'équerre de 1,6m sur 1,2m = 2m. (Pythagoras)  
Ensuite divisez les poteaux à distance égale et droite.



3. pente de la toiture = 1,5° çàd une pente de 4 cm sur une largeur de 1m.  
Exemple carport mural de 320 :  $3,2 \times 4 = 12,8$  cm  
Exemple carport indépendant de 360 :  $3,6 \times 4 = 14,4$  cm





# MONTAGE DU CARPORT

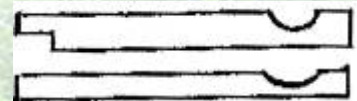
## Le montage :

En cas d'un carport annexe, attachez la traverse du mur au mur sur l'hauteur souhaitée.  
Càd 25 cm plus haut que la hauteur des poteaux afin d'assurer la pente.

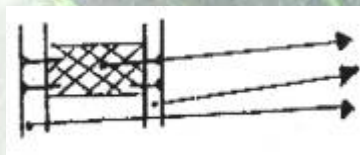
En cas d'un carport indépendant il y a donc une différence de hauteur de 25 cm.  
Par exemple : 210 poteaux à gauche et 235 poteaux à droite.

Vous attachez les équerres de fixation sur les emplacements marqués au sol.  
Vous glissez les poteaux sur les équerres de fixation et vous les vissez.  
Vous prenez les traverses porteurs et les vissez aux poteaux avec des vis de 7 cm

annexe : la poutre se pose sur la traverse du mur  
indépendant : sur les poteaux 12x12



Vous commencez avec les 2 traverses d'extérieur : vue de dessus



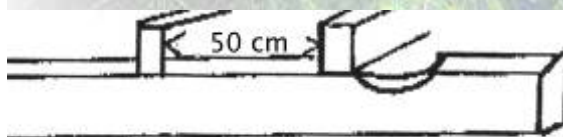
poteaux 12/12  
traverses porteurs  
traverses porteurs

Les traverses porteurs doivent être montées plat et à niveau. Vous prenez les moulures les plus longues et vous les vissez au traverses porteurs, pareille en dessous. Vérifiez que les poteaux soient à niveau.

Vous prenez les moulures courtes et vous les vissez au moulures longues (sur les 4 coins).

Vous vissez en biais les poutres de toiture au dessus des traverses porteurs tous les 50 cm environ (dépendant de la largeur de votre carport).

La première poutre vient au niveau de la découpe ronde de la gouttière. Avec le vis de 5cm.  
Exemple :





## MONTAGE DU CARPORT

Vous vissez les crochets de la gouttière entre les 2 traverses et vous posez la gouttière et descente d'eau.

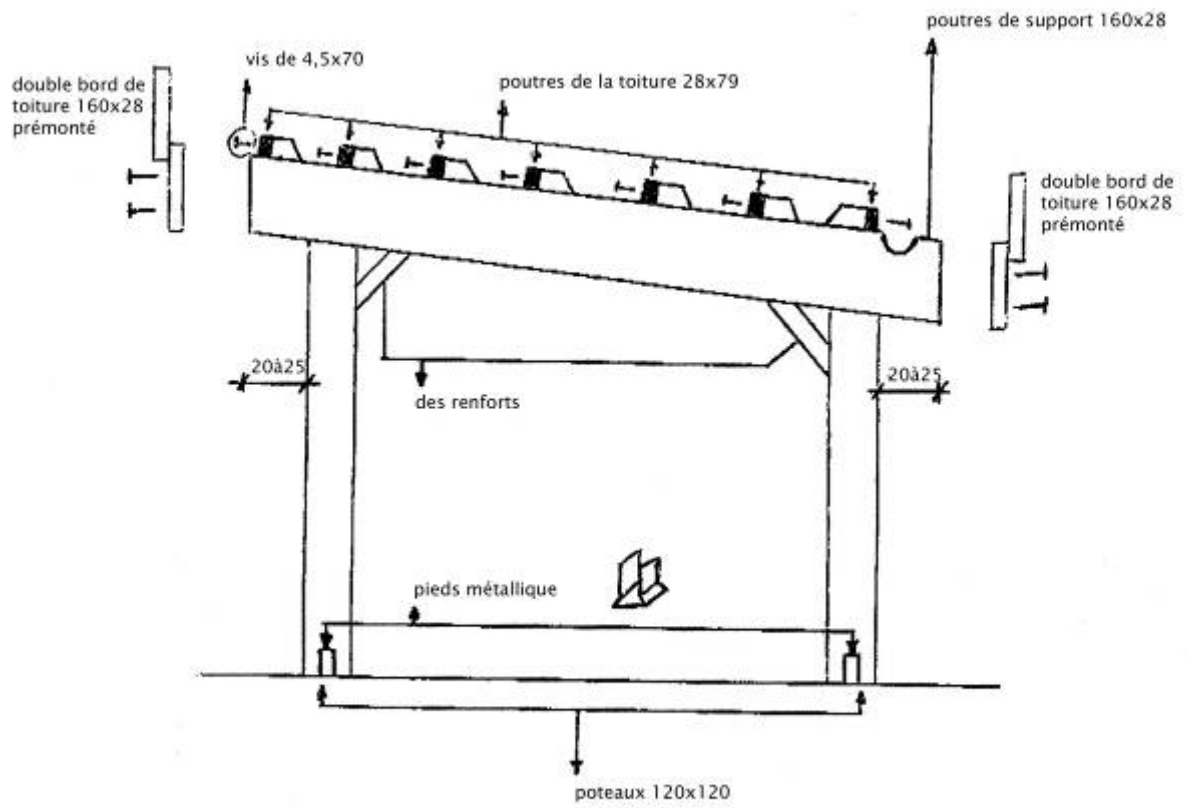
La toiture onduline : regardez l'onduline de près et mettez les petits carreaux en haut, utilisez les clous à tête. répartissez les clous entre le nombre de plaques d'onduline car la quantité de clous est prévue selon la grandeur de votre carport. Prévoyez une petite marge entre la moulure et l'onduline, pas contre.

La toiture en bac acier : couleur marronne en haut, répartissez les vis entre le nombre de plaques acier car la quantité de vis est prévue selon la grandeur de votre carport. Prévoyez une petite marge entre la moulure et le bac acier, pas contre.





# MONTAGE DU CARPORT





# MONTAGE DU CARPORT

vue de dessus du carport indépendant

