



Votre expert en abri métallique !

## Notice de montage



### Matériel nécessaire au montage:

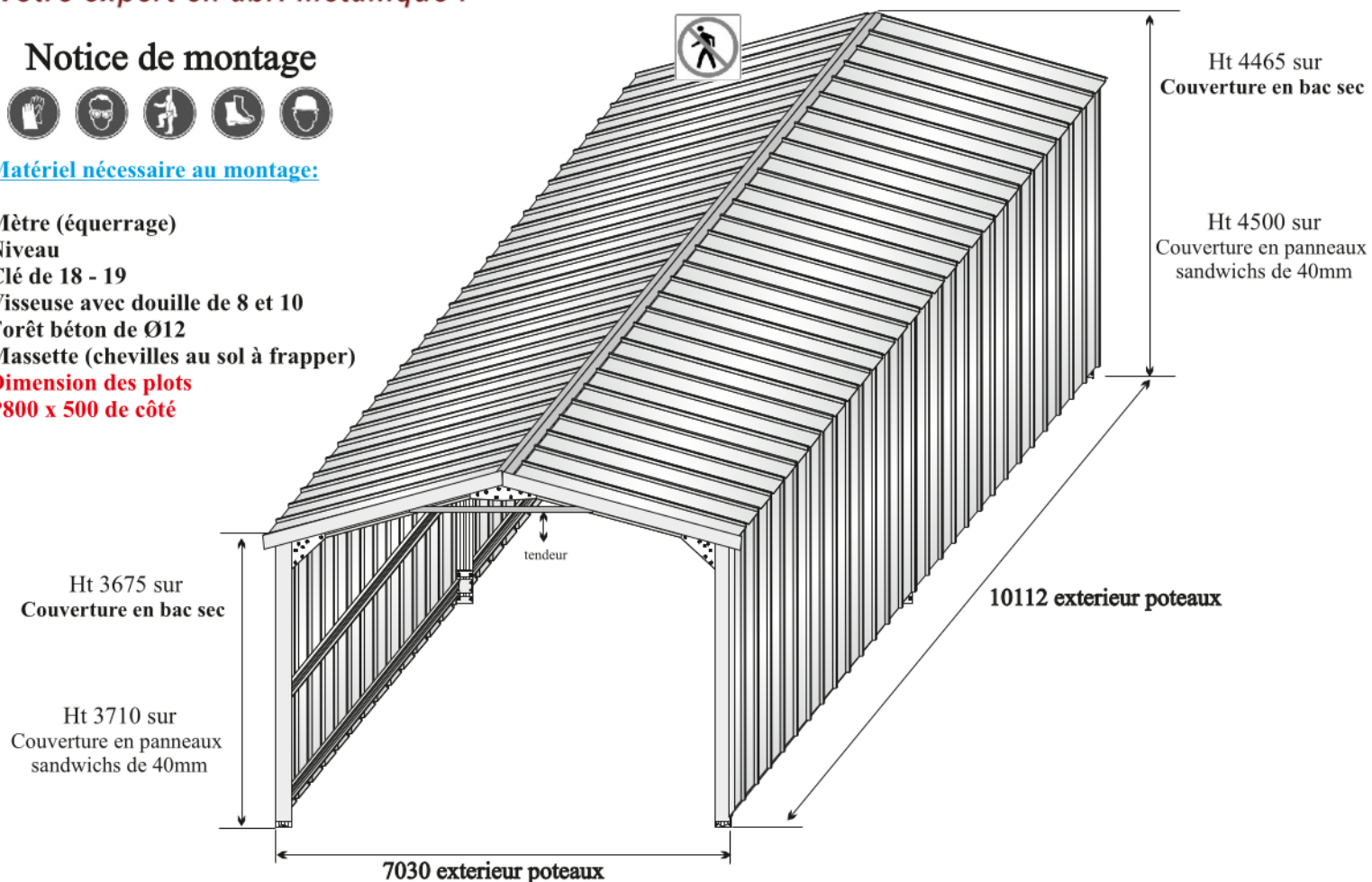
Mètre (équerrage)  
Niveau  
Clé de 18 - 19  
Visseuse avec douille de 8 et 10  
Forêt béton de Ø12  
Massette (chevilles au sol à frapper)  
**Dimension des plots**  
**P800 x 500 de côté**

## Mékano 75R

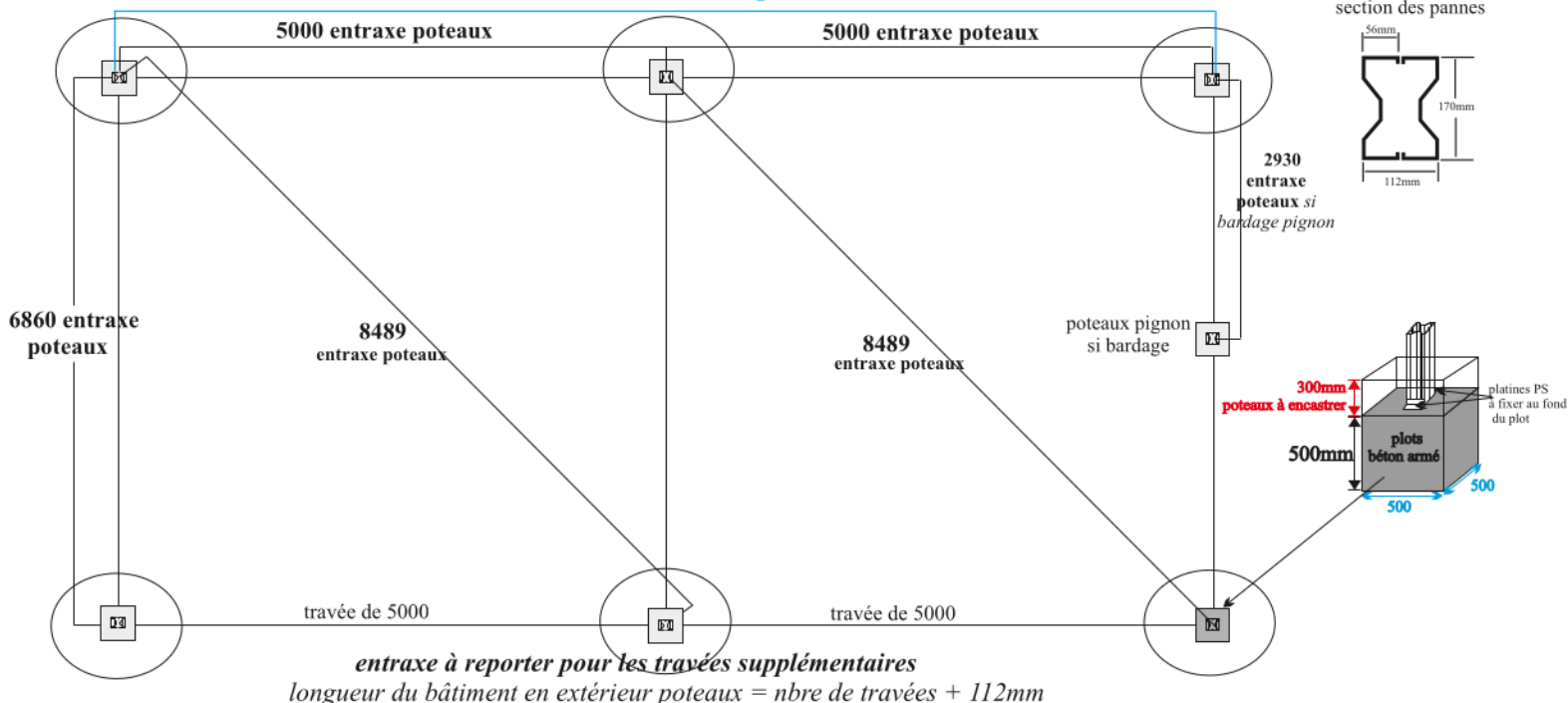
Encastrement des poteaux dans les plots béton

+ béton à couler dans les poteaux

pas d'encastrement pour les poteaux de pignon



### entraxe 10112 extérieur poteaux



Si un portail coulissant au sol doit être installé sur le pignon ou le long-pan, prévoir une longrine de 2 fois la largeur du portail pour l'installation du rail au sol.

EL-ELX  
(droite-gauche)



\*\*\* Présentation d'un montage de lissage coté avec bardage

Les poteaux et les fermes sont des pannes doublées, les pièces fixées sur ces pannes doubles utilisent des boulons de 12 x 140.

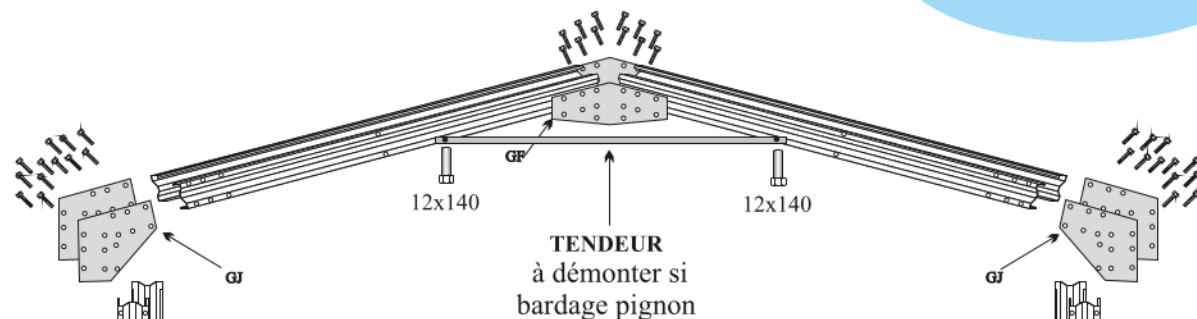
Les pannes de couverture ainsi que les lissages sont des pannes simples, les pièces fixées sur ces pannes simples utilisent des boulons de 12 x 140.

Les bretelles fixées sur les pièces E3S, E4 et ATB utilisent des boulons de 12 x 30.

Le bâtiment est fixé au sol par des chevilles béton de 12 x 100 au travers des platines PS.

Les pièces E2 et E2X sont des pièces miroirs, lors de la pose des pannes de couverture **sablière**, la panne doit être alignée au gousset jarret.

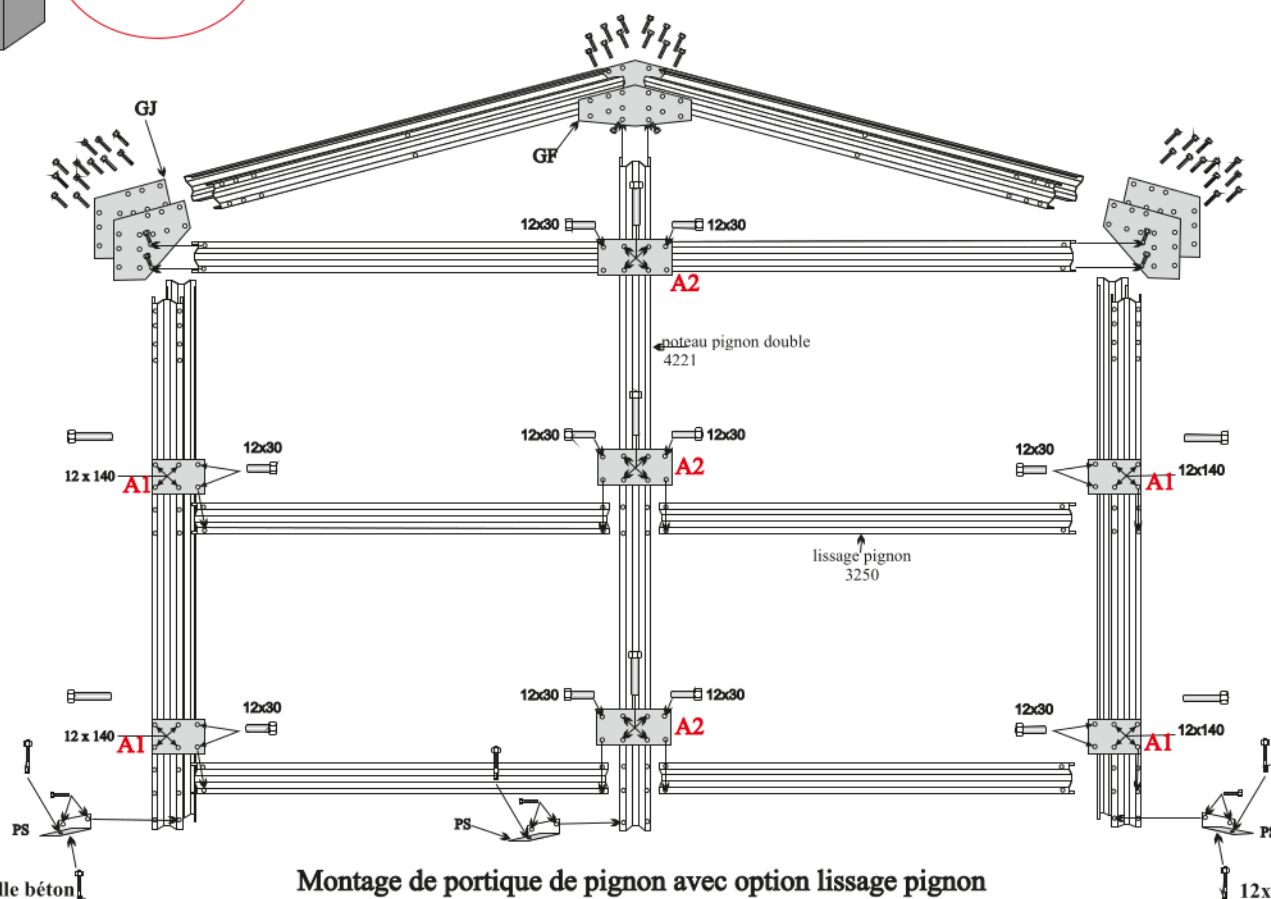
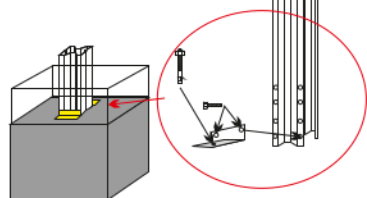
**Pas de bretelles de contreventement en couverture (BL1 et BL2) ni en bardage (BL3 et BL4) sur la 2<sup>è</sup>, 3<sup>è</sup> et 4<sup>ème</sup> travée**



## Montage de la ferme d'un pignon non bardé ou intermédiaire

Panne simple = boulons de 30

Panne double = boulons de 140



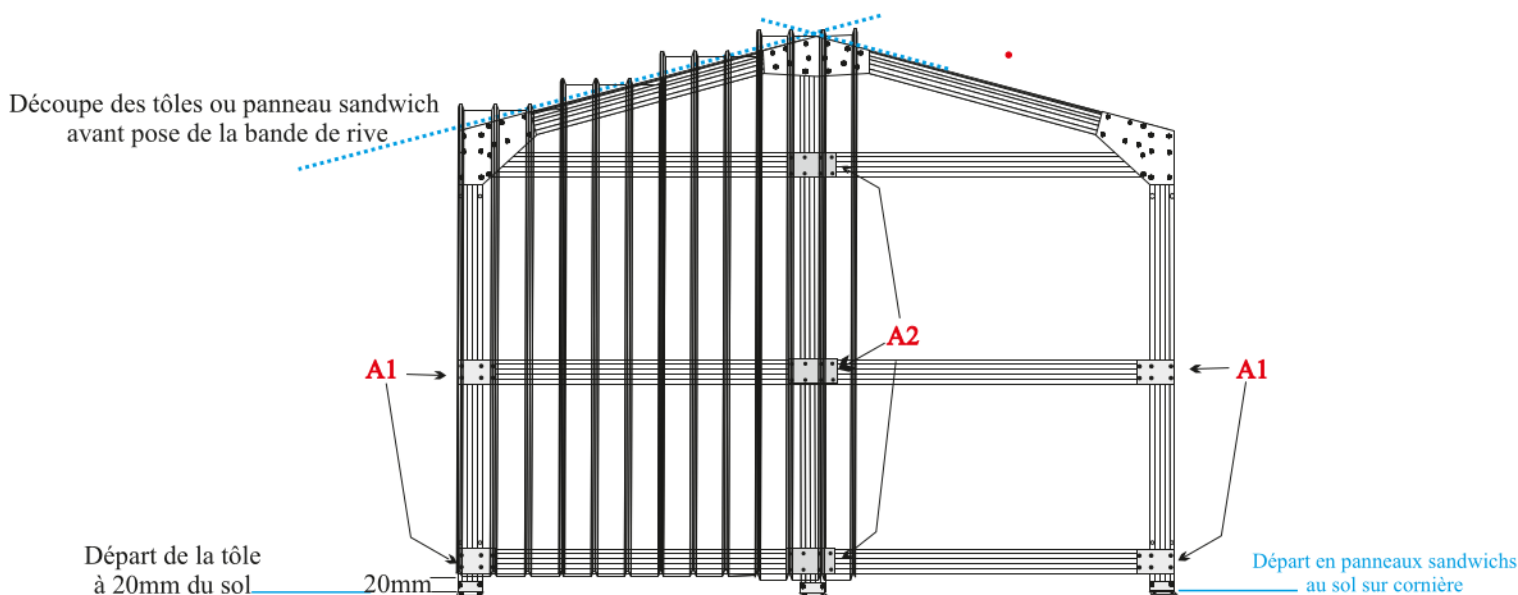
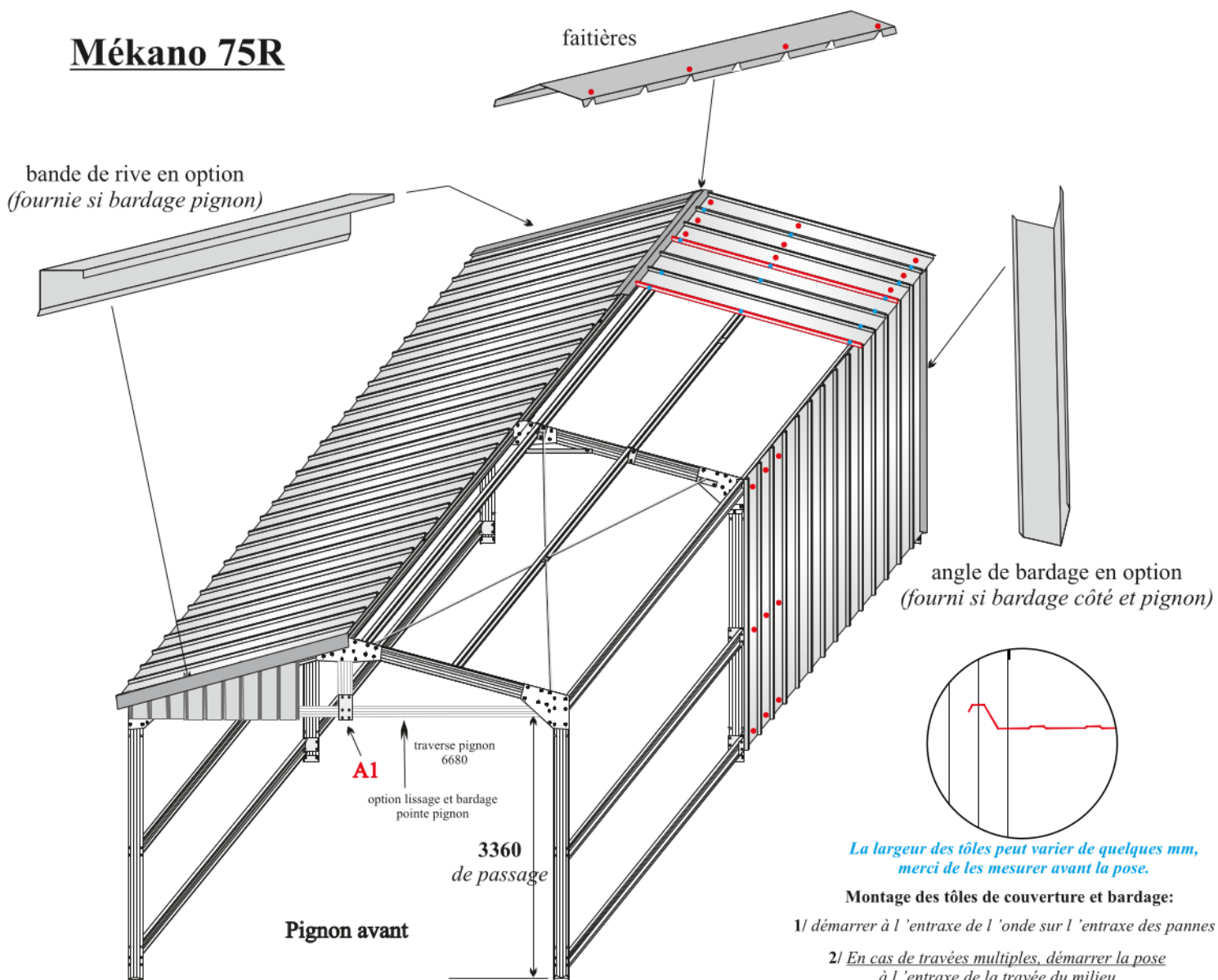
### Montage de portique de pignon avec option lissage pignon *pas d'encastrement pour les poteaux de pignon*

Les poteaux et les fermes sont des pannes doublées, les pièces fixées sur ces pannes doubles utilisent des boulons de 12 x 140.

Les lissages sont des pannes simples, les pièces fixées sur ces pannes simples utilisent des boulons de 12 x 30.

Le bâtiment est fixé au sol par des chevilles béton de 12 x 100 au travers des platines PS.

# Mékano 75R



- Fixations COUVERTURE en bac sec: 9 colorvis 6.3x25 par tôle fixées dans le plat
  - Fixations COUVERTURE avec anticondensation: 7 fixations avec cavaliers/rond/fasto 80/capuchons par tôle fixées sur l'onde des tôles
  - Fixations COUVERTURE en panneau sandwich: 9 fixations avec cavaliers/rond/fasto 120/capuchons par tôle fixées sur l'onde des tôles
  - Fixations bardage en bac sec ou panneau sandwich sur PIGNON: 12 fixations par tôle fixées dans le plat (*voir nomenclature*)
  - Fixations bardage en bac sec ou panneau sandwich sur LONG-PAN: 9 fixations par tôle fixées dans le plat (*voir nomenclature*)
- BANDE DE RIVE: aligner les colorvis 4.8x19 aux fixations de la couverture
- ANGLE: aligner les colorvis 4.8x19 aux fixations du bardage
- FAITIÈRE: 8 colorvis 4.8x19 sur la première faitière soit 4 de chaque côté, 6 colorvis 4.8x19 pour les suivantes, soit 3 de chaque côté