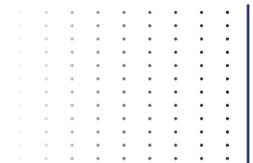
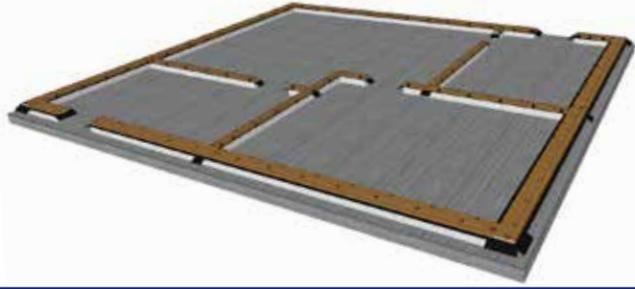


POSE DE LA SABLIERE





POSE DE LA SABLIERE



Ce dont vous avez besoin



2 personnes



une boulonneuse



une foreuse à percussion - mèche de 18mm



un mètre enrouleur de 2 à 5 m



un décamètre pour vérifier les diagonales

Ce qui vous est fourni



Notre livraison pour ce travail contient :

- ✓ un plan de pose des sablières autoclaves ;
- ✓ les sablières autoclaves ;
- ✓ des rouleaux de Diba de 20 et 60 cm de large ;
- ✓ le kit de visserie d'ancrage;
- ✓ une douille de taille 19.

Remarque : les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction de votre commande.

Informations utiles



La **pose de la sablière autoclave** est réalisée soit **sur une assise maçonnée** (solution préconisée par Mobic et décrite dans ce document), soit directement sur la dalle.

Vous avez reçu dans votre e-box les plans d'assise (une copie plastifiée est également dans la farde de plans avec le colis visserie).

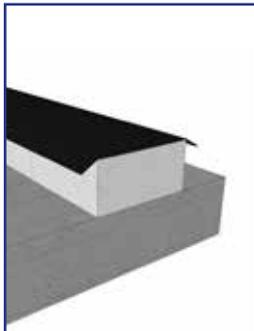
Quelques conseils :

- ✓ Mesurez toujours en cote absolue en partant du même point pour éviter l'accumulation ou le report des erreurs.
- ✓ Placez la sablière de niveau avec une tolérance de maximum 0,5 cm pour que les éléments de murs et charpente se posent sans difficulté.
- ✓ Respectez une tolérance de maximum 2 cm sur les cotations en plan et vérifiez toutes vos diagonales pour un équerrage au plus juste de votre structure.



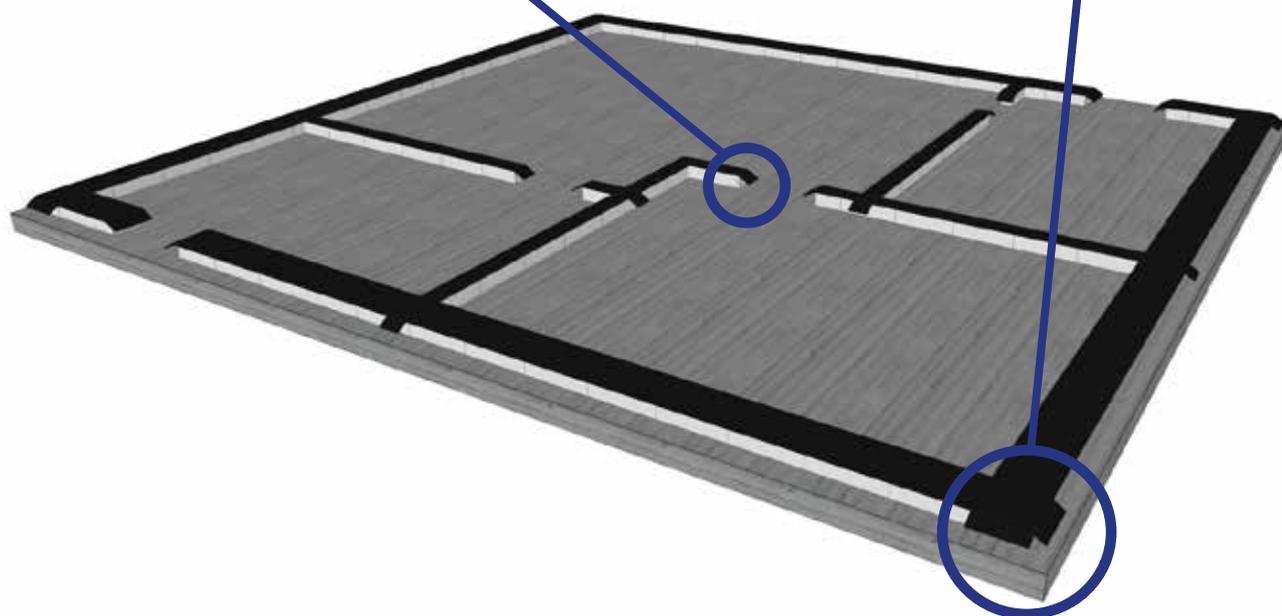
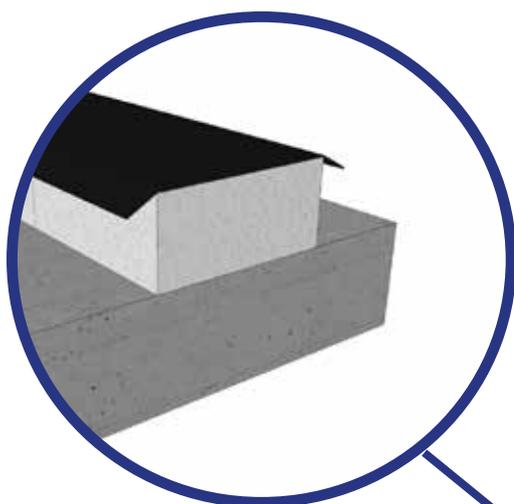
Astuce : le respect strict des tolérances de 2 cm vous fera gagner beaucoup de temps au montage du reste du bâtiment.

Etape 1

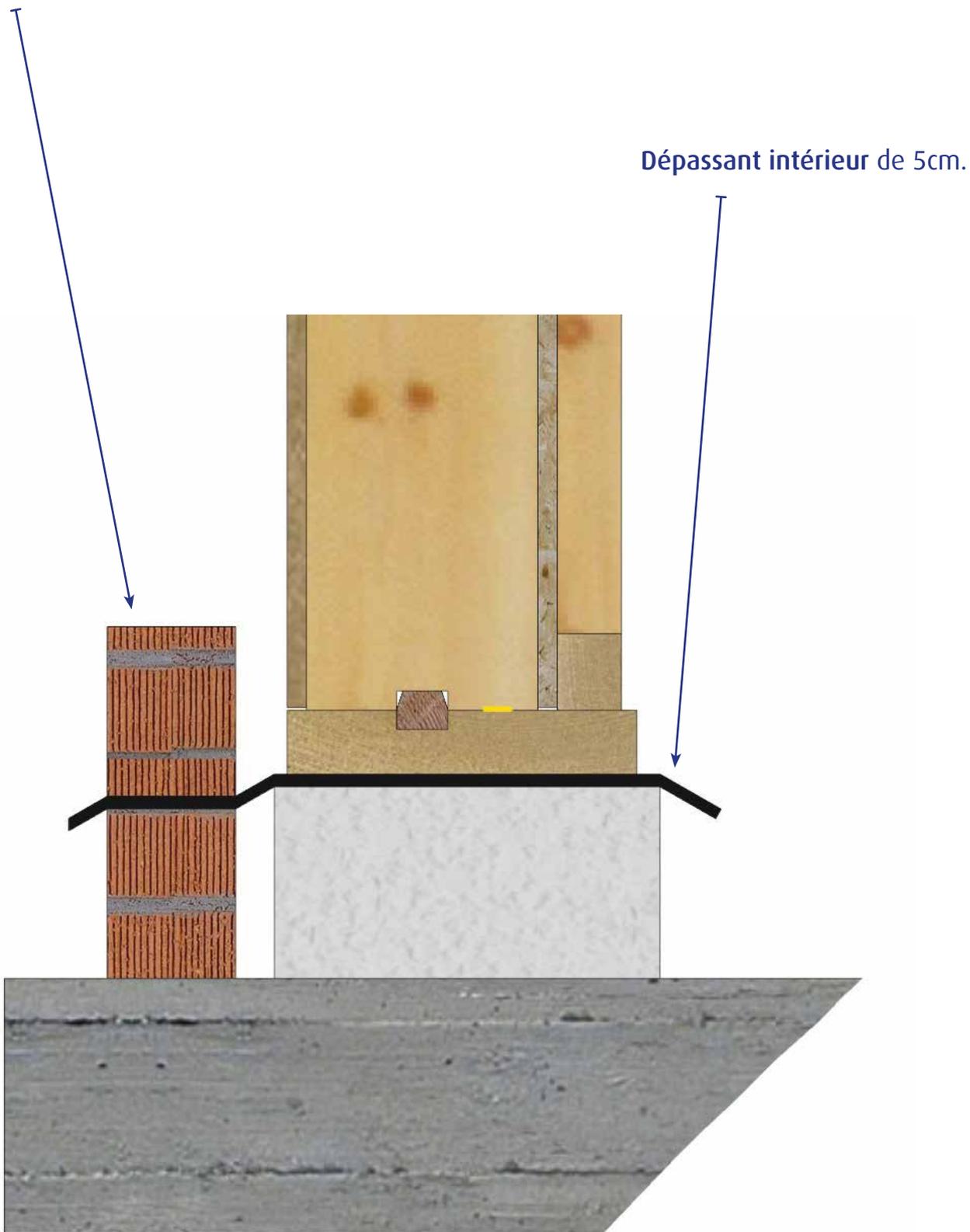


- ✓ Positionnez votre diba sur l'assise maçonnée.
- ✓ Veillez à bien superposer les dibas aux extrémités.
- ⚡ Le diba empêche les remontées d'eau par capillarité vers la sablière.

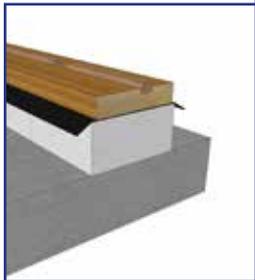
Largeur du mur	Largeur du Diba
9cm	20cm
14cm	20cm
18cm et +	60cm



Dans le cas d'un parement en brique, il faut prévoir un **dépassant du côté extérieur** afin de permettre l'évacuation de l'eau.



Etape 2

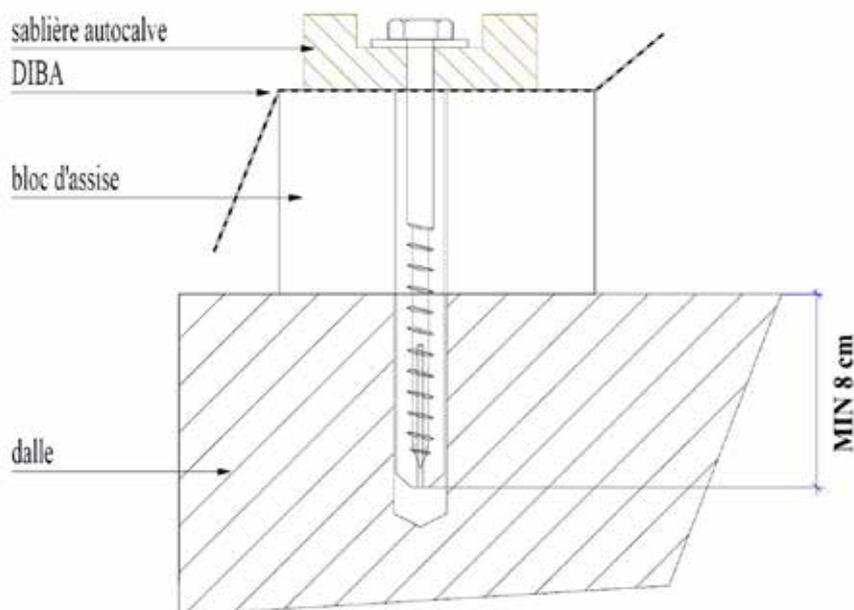


- ✓ Placez les sablières autoclaves en respectant l'ordre de la numérotation reprise sur le plan.

Pour les 2 **ancrages aux extrémités** de la sablière :

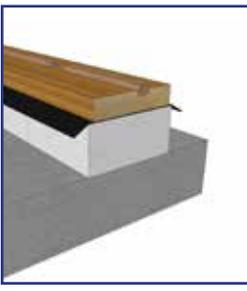
- ✓ Forez les trous de 18mm de diamètre.
- ✓ Insérez la cheville.
- ✓ Commencez à enfoncer la vis.
- ✓ Avant de serrer complètement l'ancrage, ajustez la position de la sablière selon les plans ; elle risque d'avoir bougé durant les étapes précédentes.
- ✓ Terminez de serrer les vis d'ancrage.

- ❗ Il faut : - une pénétration dans le béton de min. 8cm ;
- veiller à avoir un trou assez profond pour pouvoir enfoncer complètement la cheville.

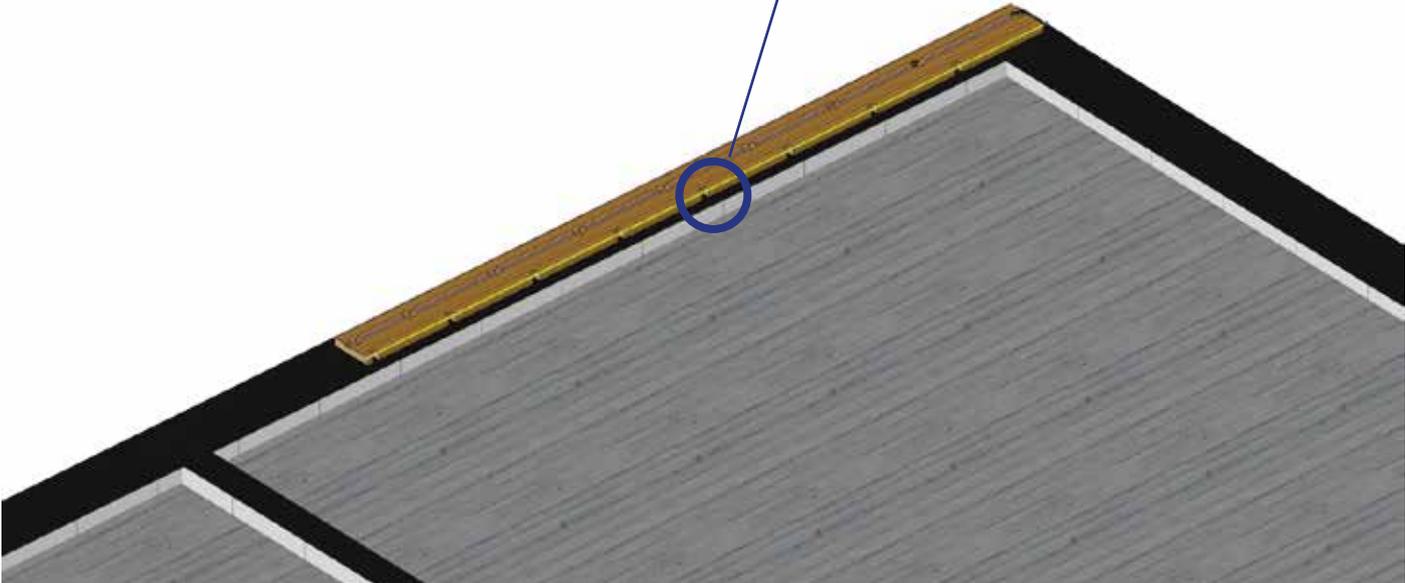
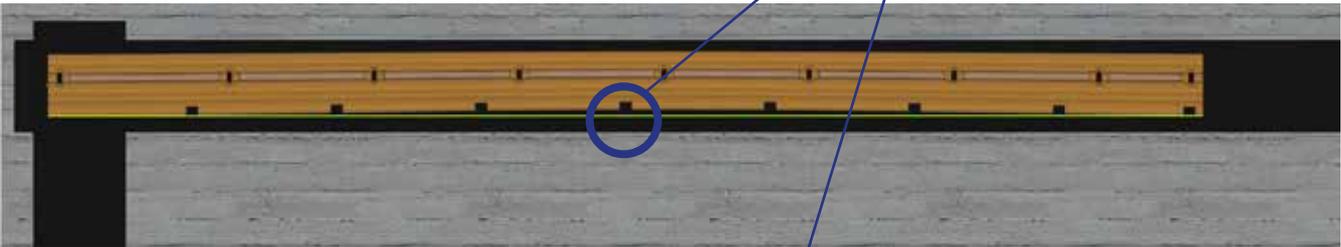
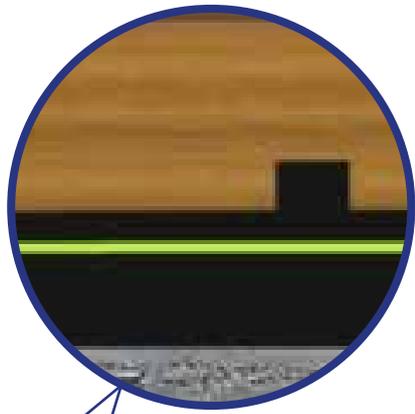




Etape 3

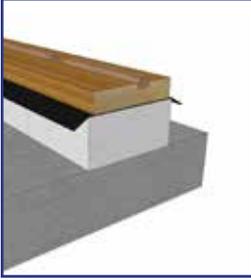


✓ Vérifiez qu'il n'y a pas de voilement de rive à l'aide d'un cordeau (ligne jaune sur le schéma) ; corrigez-le le cas échéant.





Etape 4



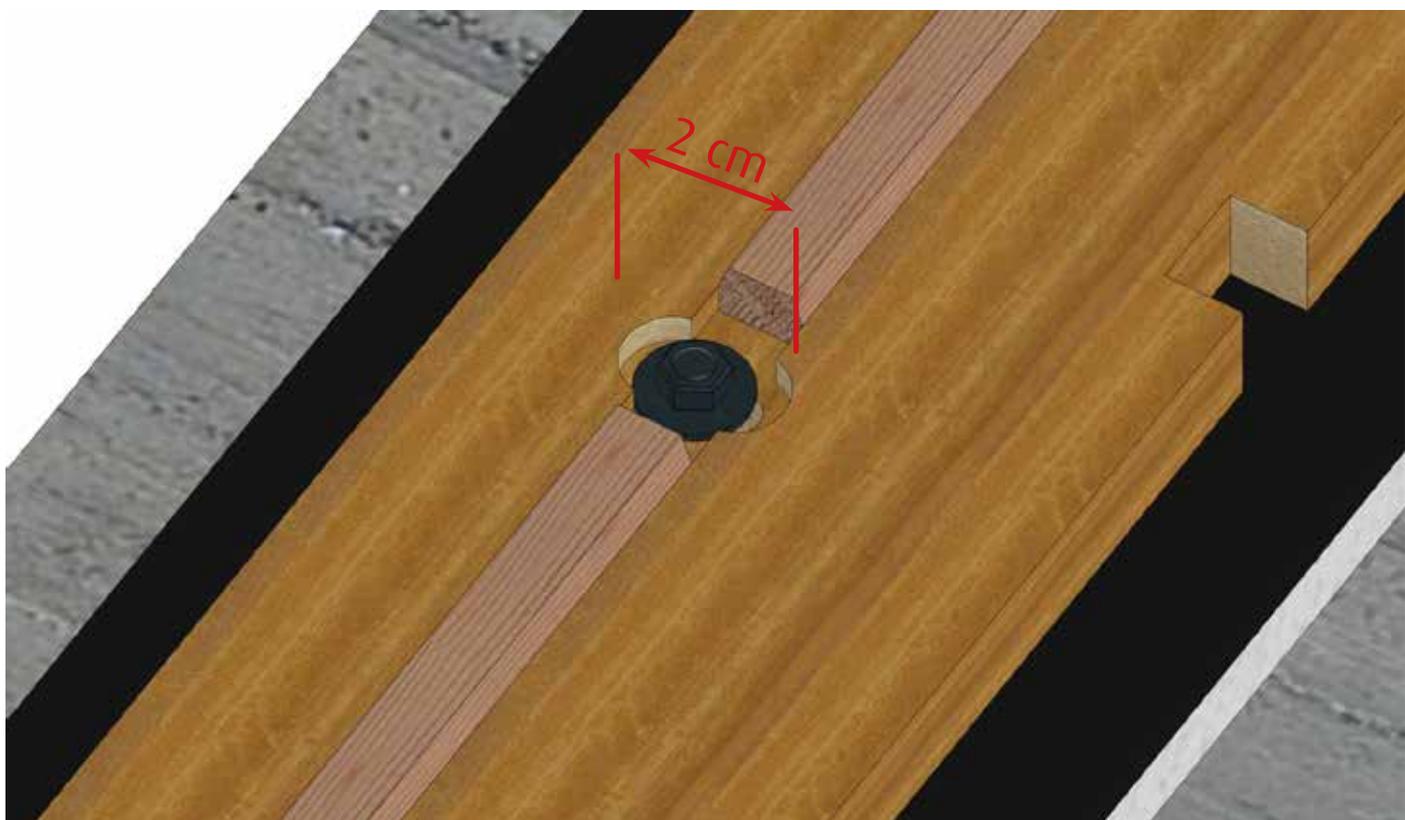
✓ Répétez les opérations de l'étape 2 pour tous les ancrages intermédiaires.

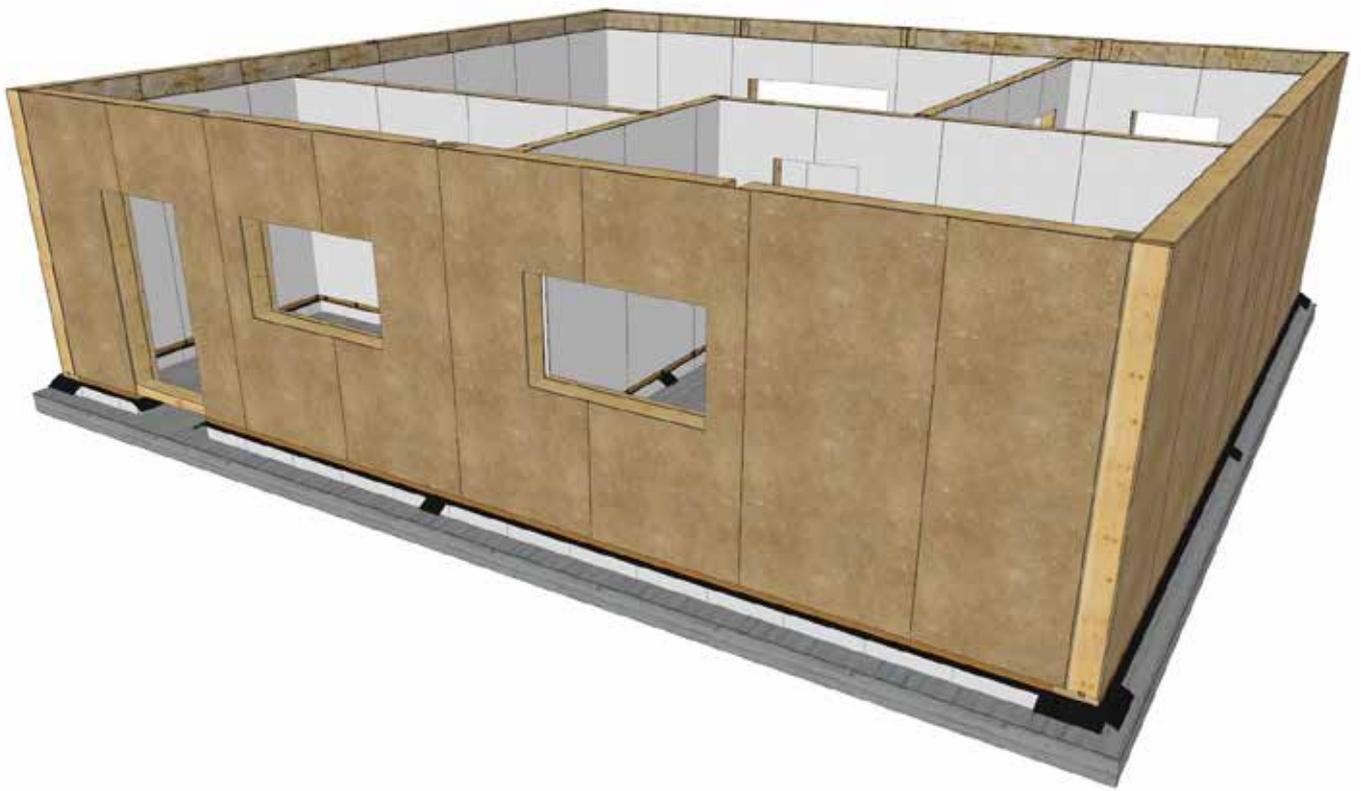
- ⓘ Il faut :
- un ancrage tous les 62,5 cm ;
 - une pénétration dans le béton de min. 8cm ;
 - veiller à avoir un trou assez profond pour pouvoir enfoncer complètement la cheville.



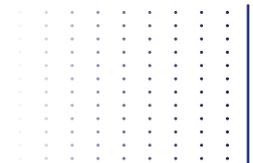


Astuce : la boutonnière pré-découpée dans la sablière autoclave permet un ajustement rapide et précis, jusqu'à 2cm !





POSE DES MURS





POSE DES MURS



Ce dont vous avez besoin



2 personnes



une grue



un niveau à bulle de 2 mètres



une visseuse (de préférence à choc)



une masse



un pistolet à colle

Ce qui vous est fourni



Notre livraison pour ce travail contient :

- ✓ un plan de colisage ;
- ✓ un plan de pose des murs ;
- ✓ les murs numérotés et rassemblés en paquet ;
- ✓ des vis pour l'assemblage des murs ;
- ✓ des sangles de levage pour la manutention ;
- ✓ des cartouches de colle ;
- ✓ guide de vissage pour mur extérieur (orange) ;
- ✓ guide de vissage pour mur intérieur (bleu).

Remarque : les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction de votre commande.

Quelques conseils



- ✓ Relevez l'aplomb des murs dans chaque coin avant de les fixer définitivement.
- ✓ Relevez les niveaux au milieu des murs et placez des étaçons pour les garder dans cette position avant la pose des poutres de la charpente.



Attention : le travail sous la charge de la grue requiert une attention particulière !

=> voir l'annexe concernant la sécurité à la fin de ce document !



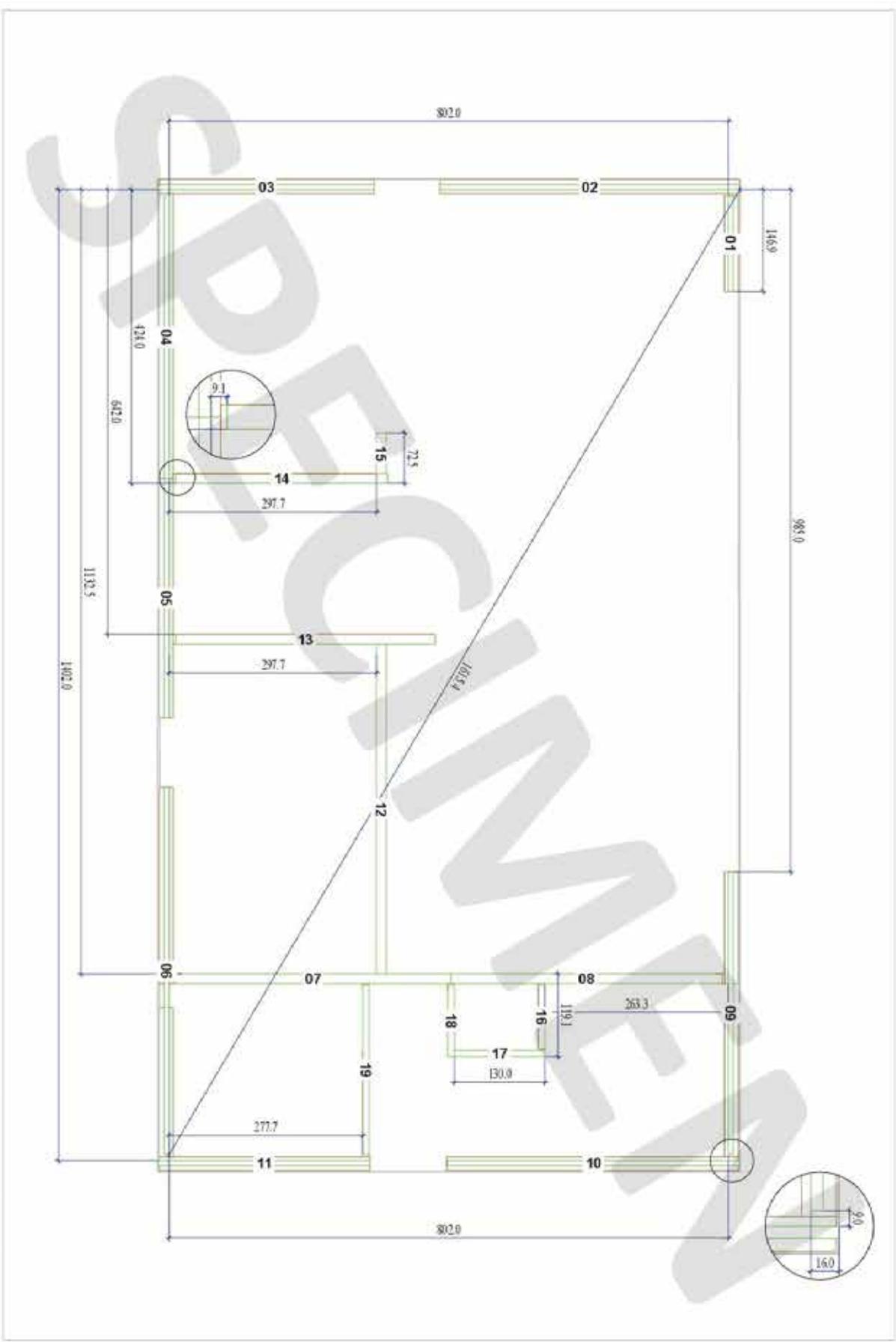
Attention : assurez toujours la stabilité des paquets en posant des étaçons !

Exemple de plan de pose des murs

000 - XXXXXXXX

Date:
26/03/2014

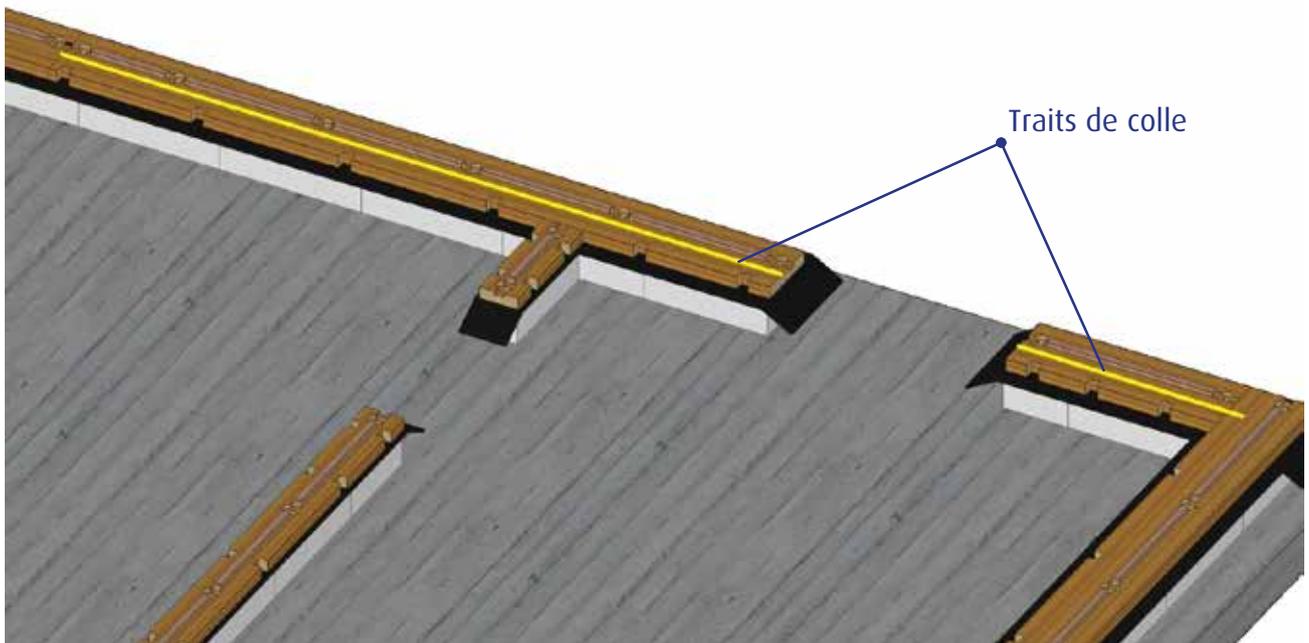
mobic
Innovation en ossature bois



Montage du premier mur



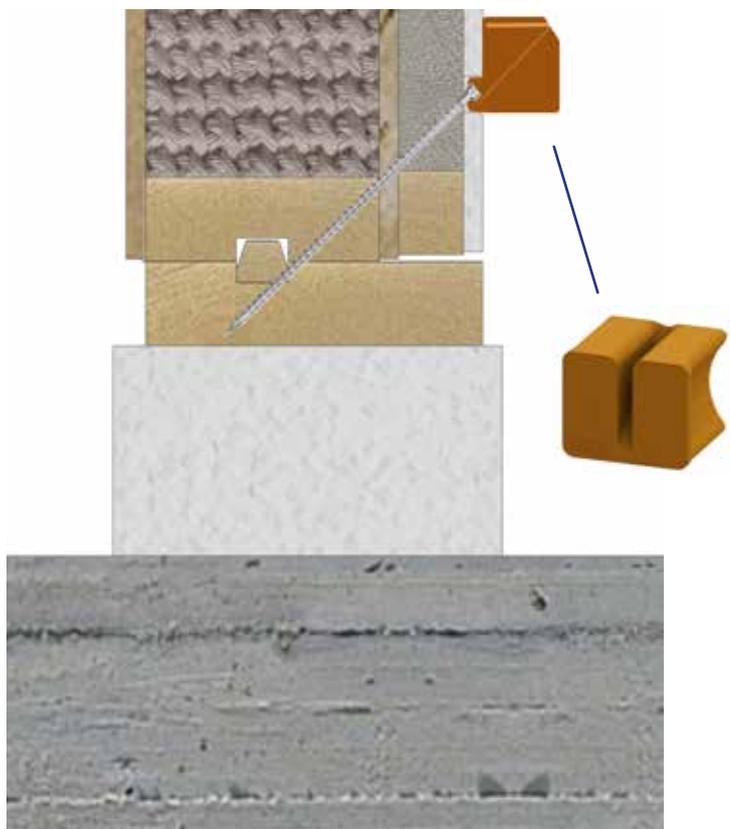
- ✓ Tirez un trait de colle sur la sablière de réglage pour assurer l'étanchéité à l'air.



- ✓ Posez ensuite le mur sur la sablière.
- ✓ Ajustez longitudinalement les murs à la masse jusqu'à ce que les gaines techniques du mur soient alignées avec les rainures de la sablière.



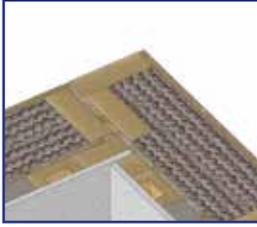
- ✓ Fixez avec des vis VGZ de 7/260mm dans chaque percement prévu au bas des panneaux de finition à l'aide du guide fourni.



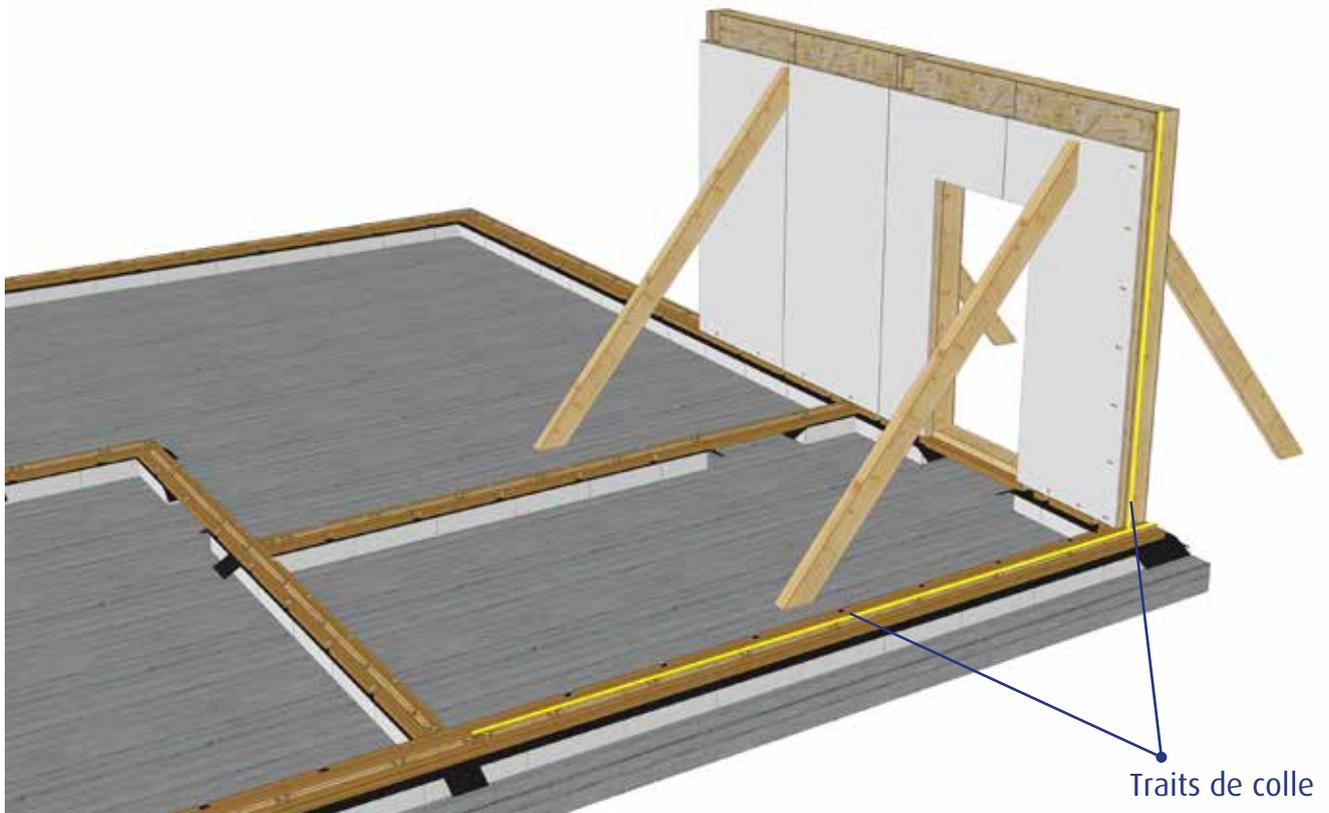
- ✓ Etançonnez bien le mur avant d'enlever les sangles.
- ✓ Vérifiez l'aplomb du mur à l'aide d'un niveau à bulle.



Montage du mur adjacent

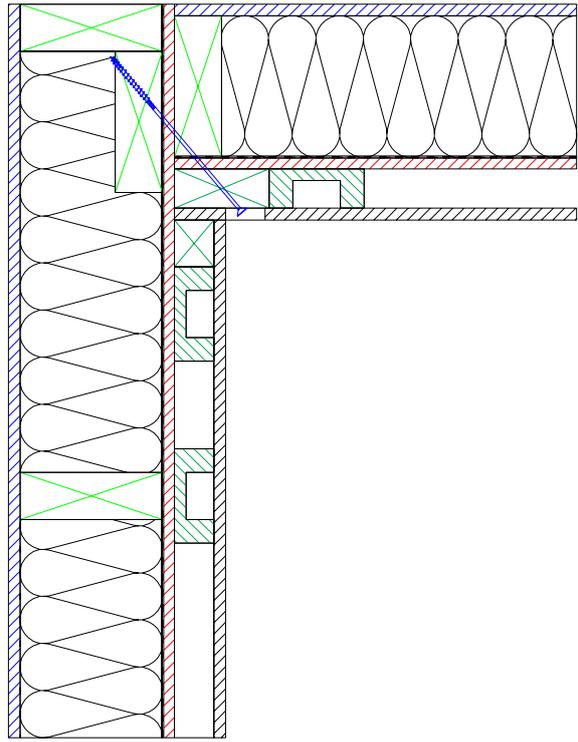
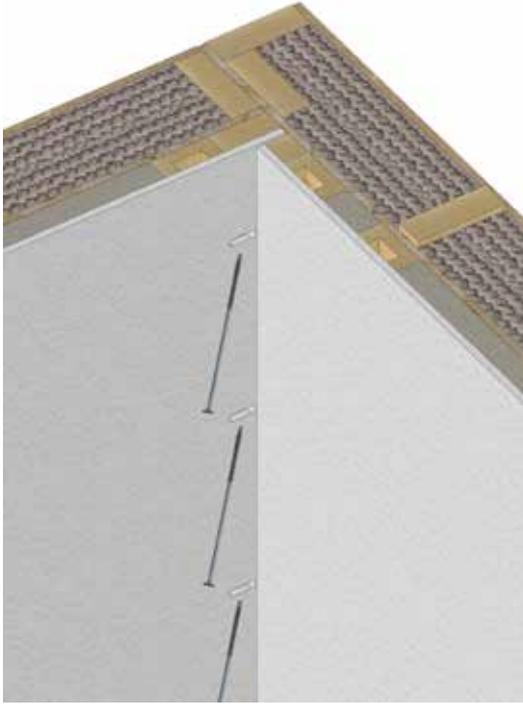


- ✓ Avant d'ajouter le second mur, appliquez un trait de colle sur la sablière, mais également à la jonction avec le mur précédent.

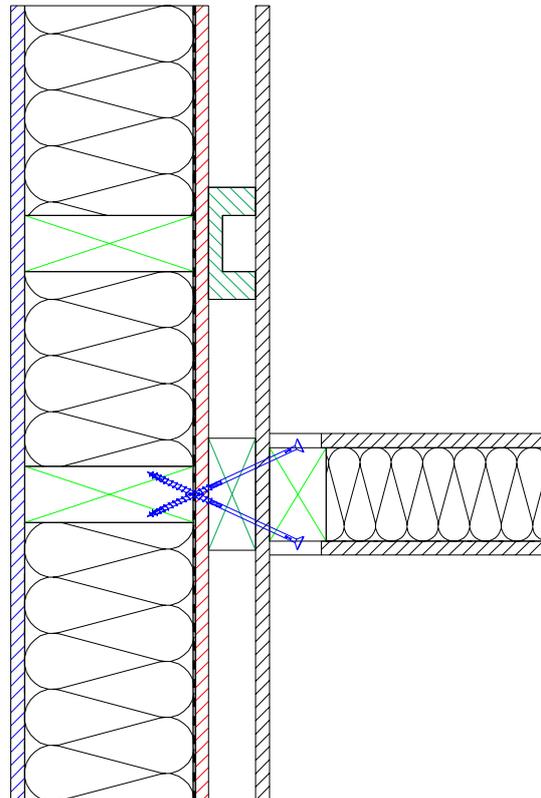
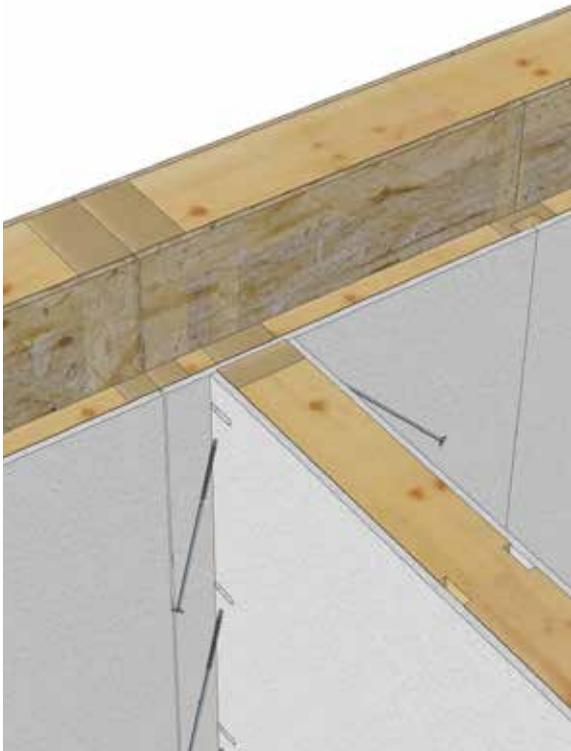


- ✓ Fixez les murs extérieurs entre eux horizontalement avec des vis HBS de 6/260mm dans chaque percement prévu à la jonction des panneaux de finition.





- ✓ Fixez les murs extérieurs avec les murs intérieurs horizontalement avec des vis HBS de 6/180mm dans chaque percement prévu à la jonction des panneaux de finition.



Avant de continuer



- ✓ Vérifiez vos diagonales en tête des murs. Si le bâtiment est parfaitement d'équerre, les assemblages des RigiFermes® seront plus faciles.

