

Le Bois Naturel, Sain et Durable

Depuis 1981



# LIVRET CLIENT

Félicitations! Vous venez d'acquérir un nouveau **portail coulissant.** Afin de l'installer dans les meilleures conditions et de préserver sa durabilité, merci de prendre connaissance et de respecter les indications et recommandations qui suivent.







# SINGULARITÉS DES ESSENCES



### L'ÉPICEA T.H.T

Originaire d'Europe du Nord, l'épicéa présente des nœuds étoilés, qui resteront stables grâce à notre technique THT. Cette essence à l'esthétique rustique est très économique.





#### LE SIPO

Cette essence africaine est naturellement classe 3. Elle n'est pas T.H.T.; c'est pourquoi elle pourra avoir du mouvement dans le temps (variation dimensionnelle).

### LES NŒUDS DESCRIPTION

C'est un aspect naturel du bois qui correspond à la croissance des branches à partir du tronc. Notre technique THT fait étoiler les nœuds lors de la chauffe pour les stabiliser.



Epicéa





**Fentes** 

# LES GERCES ET LES FENTES DESCRIPTION

Elles sont dues à l'élimination de l'humidité des bois, ce qui veut dire qu'elles ont tendance à se refermer. Ce phénomène naturel ne change rien quant à la durabilité du bois.

### LE GRISONNEMENT DESCRIPTION

C'est une évolution **naturelle** du bois en extérieur. Selon l'exposition aux rayons ultra-violets, à la pluie ou encore à la pollution, le grisonnement sera plus ou moins rapide à apparaître (très rapide et homogène sur le T.H.T).

SINGULARITÉS DU BOIS



A la pose



13 mois après





## L'ENTRETIEN





NE PAS METTRE DE LASURE OU PEINTURE sur votre portail, sinon cela annulera votre garantie, car les finitions filmogènes étouffent le bois. Pour teinter votre portail, utilisez un saturateur non-filmogène.

Nettoyez avec de l'eau savonneuse et une éponge ou un chiffon doux, pas de nettoyeur haute pression.





Si des tâches d'algues ou de mousse apparaissent, mouillez abondamment puis pulvérisez de l'extrait de javel dilué du bas vers le haut et attendez 3 minutes, enfin rincez généreusement.

Si votre produit a une finition couleur saturée, voir les préconisations du fabricant de la finition.







# PLAN D'IMPLANTATION

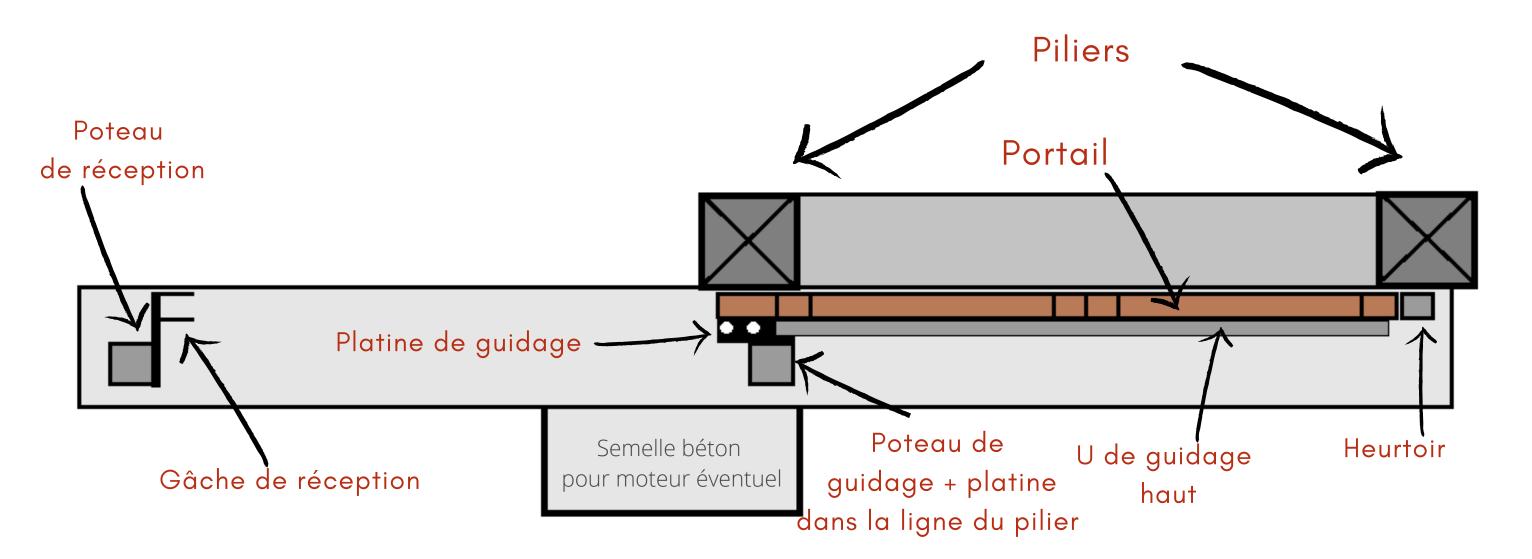


LES SCHÉMAS SONT POUR UNE POSE COULISSANTE À DROITE VUE EXTÉRIEUR INVERSER LE SENS POUR UNE POSE COULISSANTE À GAUCHE.

# Schéma de principe pour l'implantation de votre portail coulissant

Vue de dessus

#### Extérieur propriété



### Intérieur propriété

#### **Conseil Fabricant:**

Pour un meilleur maintien, il est fortement conseillé de réaliser le seuil traditionnel et le seuil du coulissant en une seule fois.

Le seuil du coulissant doit être réalisé en béton armé. La profondeur du seuil est à déterminer en fonction de la nature de votre sol, prenez conseil auprès d'un professionnel.

Le portail standard est fabriqué 60mm plus large que la largeur enter pilier.





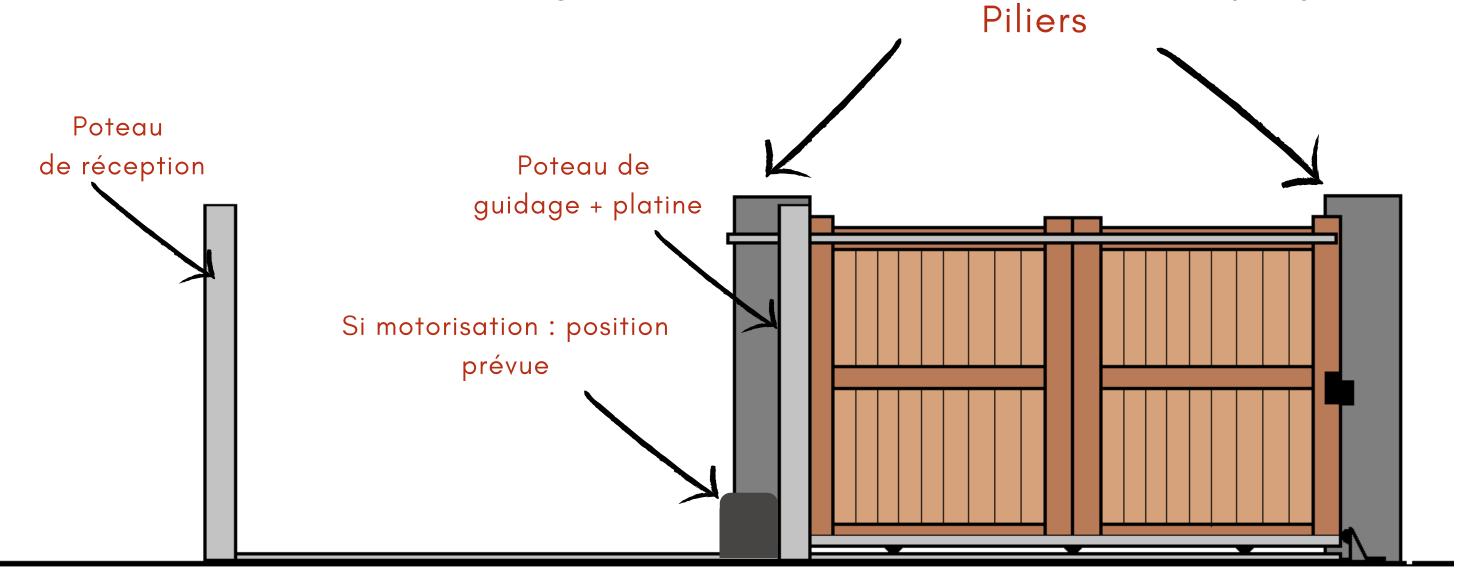
# PLAN D'IMPLANTATION EROTERA

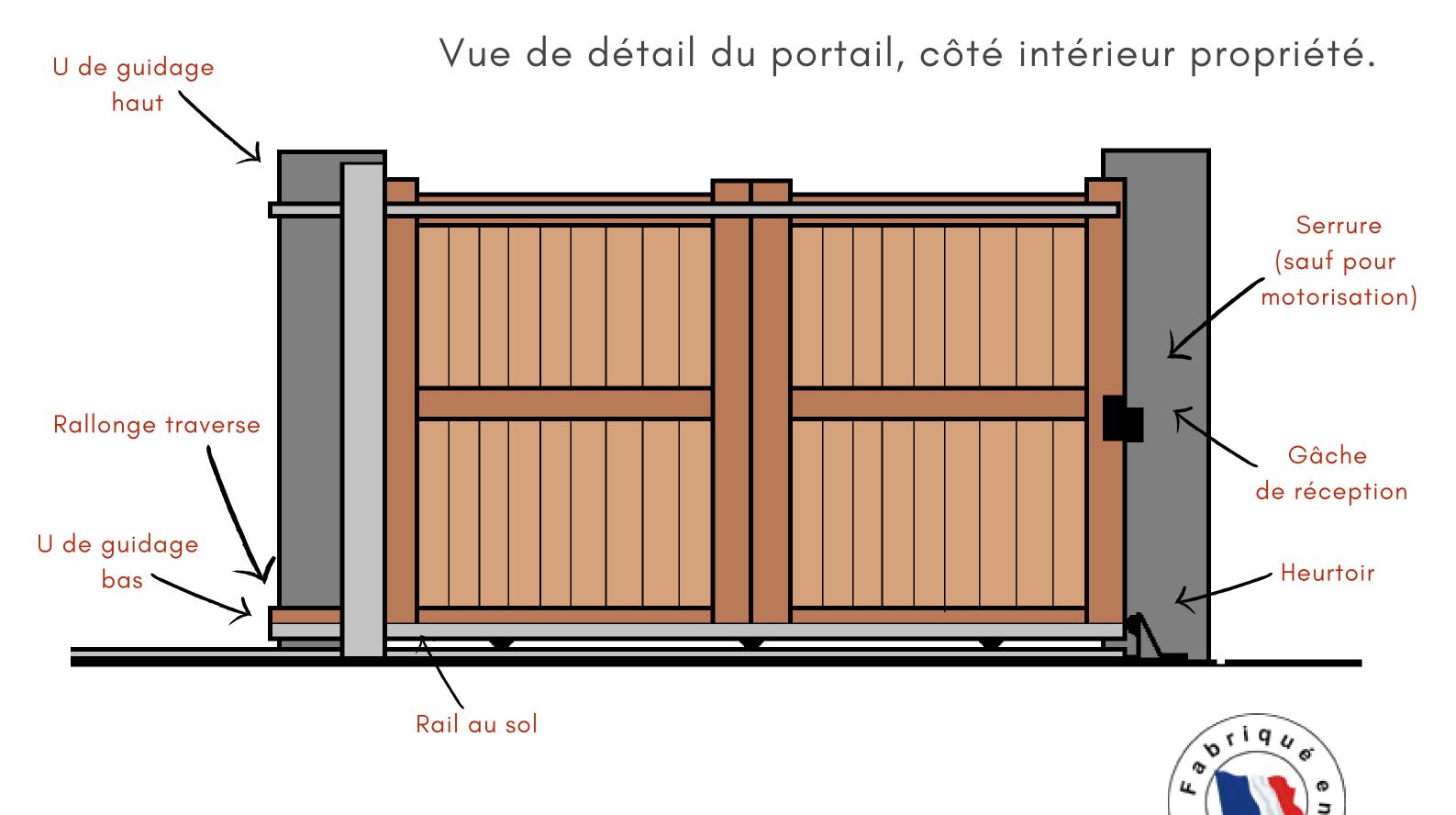


#### LES SCHÉMAS SONT POUR UNE POSE COULISSANTE À DROITE VUE EXTÉRIEUR

INVERSER LE SENS POUR UNE POSE COULISSANTE À GAUCHE.

Vue générale de face, côté intérieur propriété.







# PLANDE RESERVATION

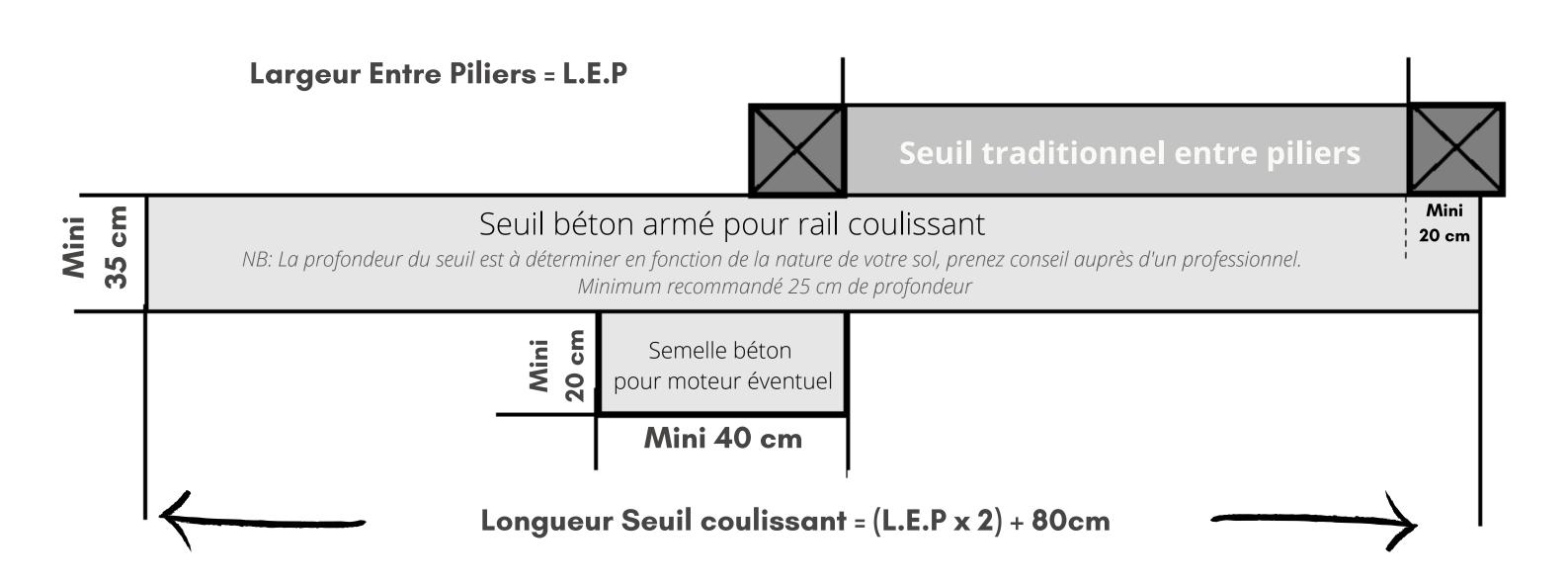


LES SCHÉMAS SONT POUR UNE POSE COULISSANTE À DROITE VUE EXTÉRIEUR

INVERSER LE SENS POUR UNE POSE COULISSANTE À GAUCHE.

# Réservation à prévoir pour l'implantation d'un portail coulissant

Extérieur propriété



Intérieur propriété

Conseil Fabricant: Pour un meilleur maintien, il est fortement conseillé de réaliser le seuil traditionnel et le seuil du coulissant en une seule fois.





# PLANDE RESERVATION

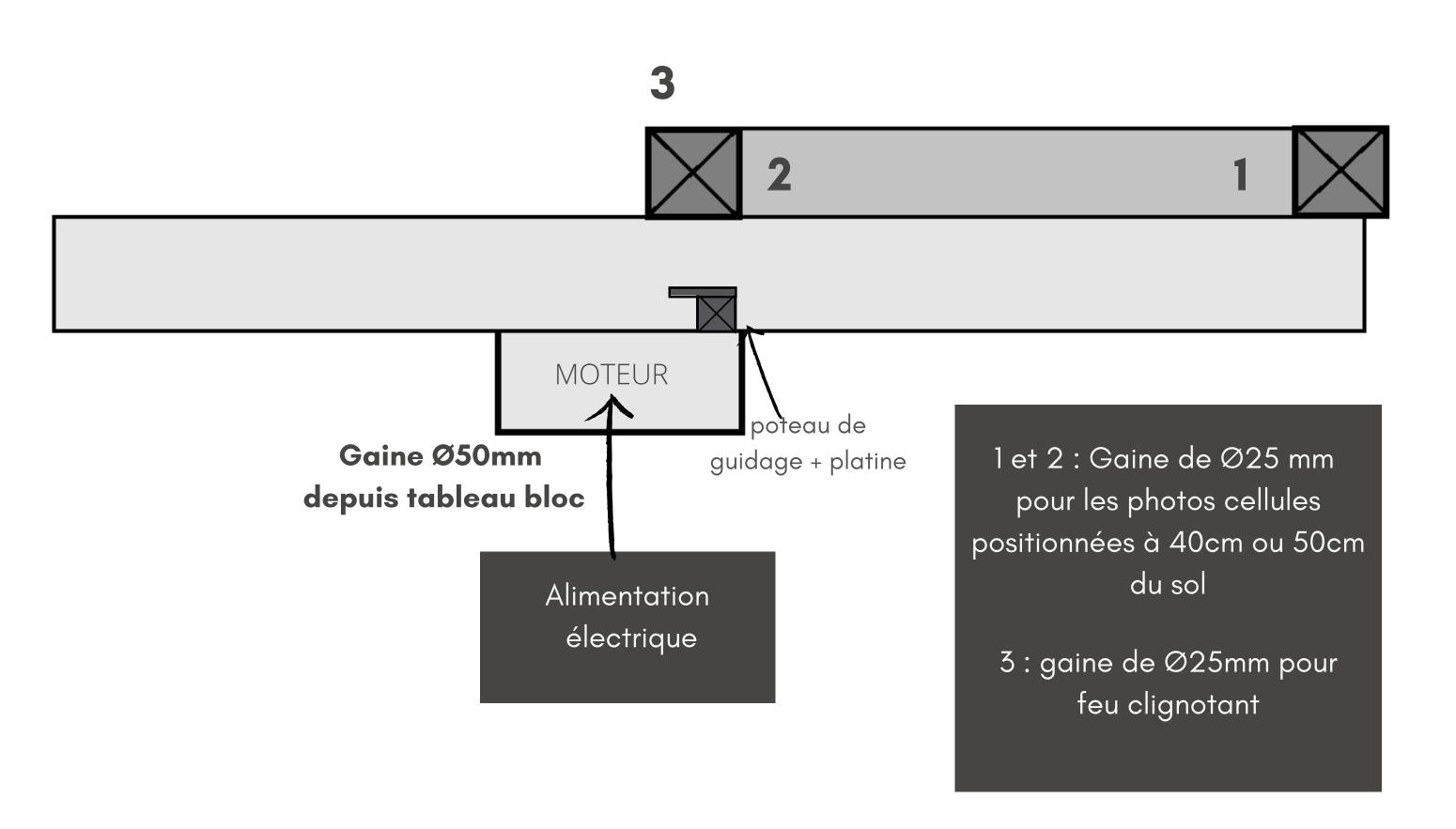


#### LES SCHÉMAS SONT POUR UNE POSE COULISSANTE À DROITE VUE EXTÉRIEUR

INVERSER LE SENS POUR UNE POSE COULISSANTE À GAUCHE.

Plan d'implantation de base pour une motorisation. A valider selon les préconisations du fabricant du moteur.

Vue extérieure propriété



Vue intérieure propriété





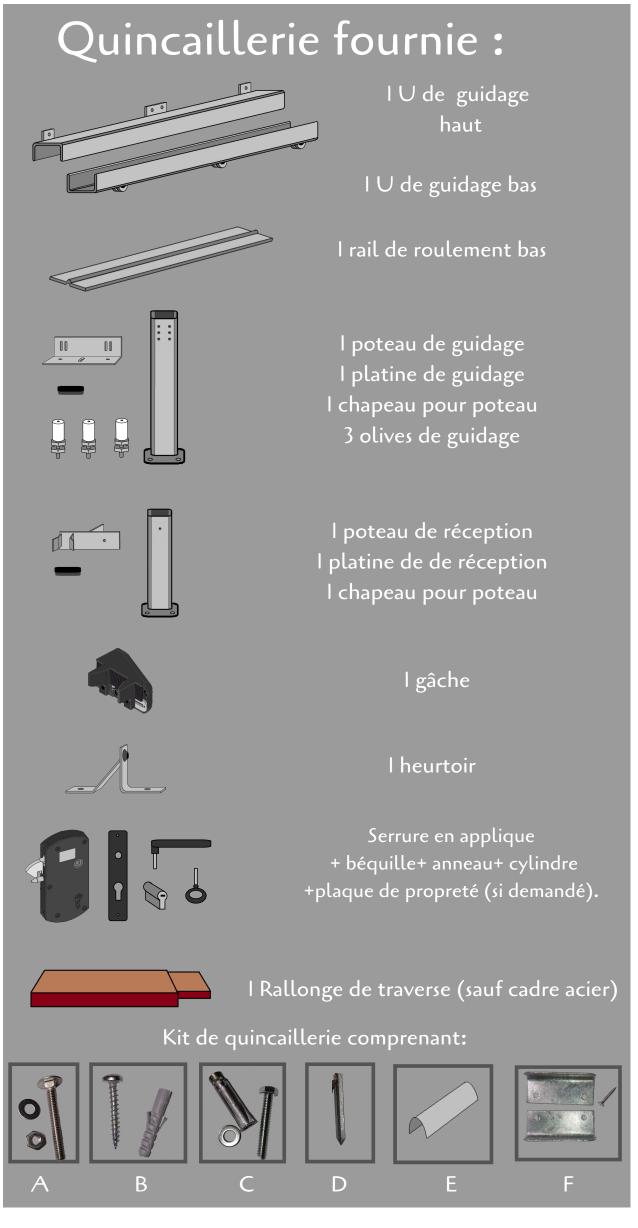
# NOTICE DE POSE PORTAIL COULISSANT

Les schémas sont pour une pose coulissante à droite. Inverser le sens pour une pose coulissante à gauche.



### Lacanau, le Porge, Imex, Antibes, Fréjus, Zaragoza, Ponant





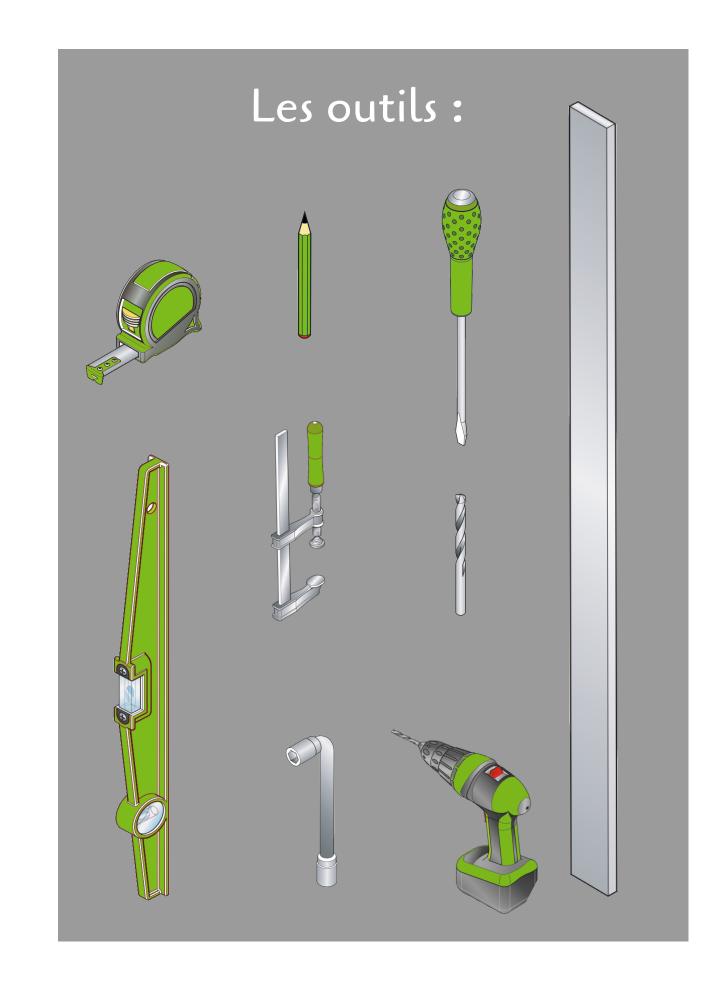






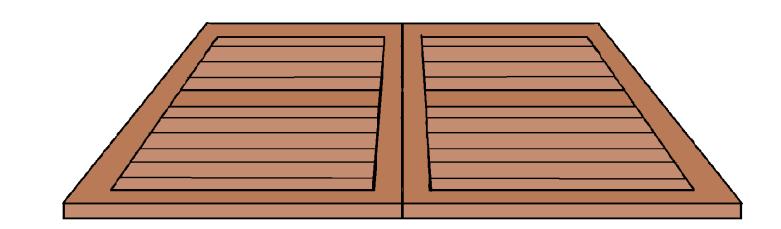


Schéma vue intérieure



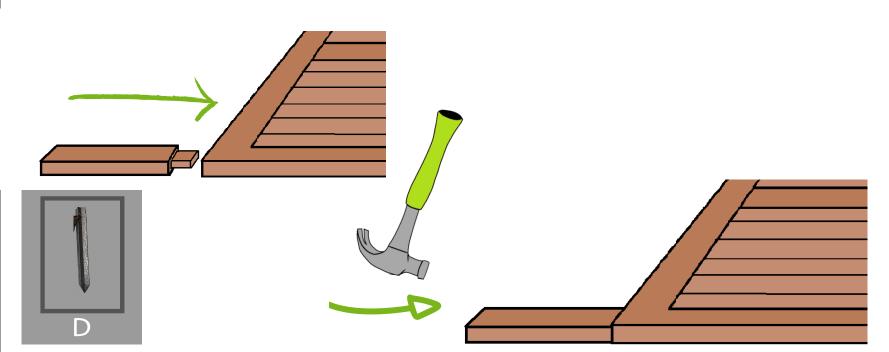
### ETAPE 1:

Positionner vos deux vantaux à plat sur des cales ou des tréteaux afin de ne pas les abimer. Joindre les deux vantaux, attention à la position du couvre joint, à l'alignement des vantaux et à la planéité de l'ensemble.



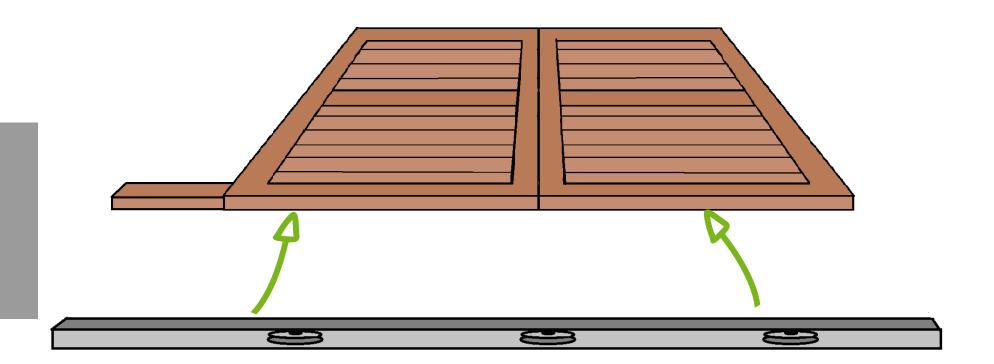
## ETAPE 2: SAUF CADRE ACIER

Insérer à l'aide d'une cale et d'un marteau la rallonge de traverse basse dans l'emplacement prévu, puis la fixer avec les 3 chevilles alu à clouer.



### ETAPE 3:

Après avoir enlevé les cales de transport situées au pied de chaque montant, mettre en place à l'aide d'une cale et d'un marteau le U de guidage bas (celui avec les galets) sur la traverse basse.



### **ETAPE 4:**

Après avoir ajusté le guide bas de façon à ce qu'il soit en contact avec la traverse basse et bien positionné sur la largeur, le visser aux emplacements prévus.

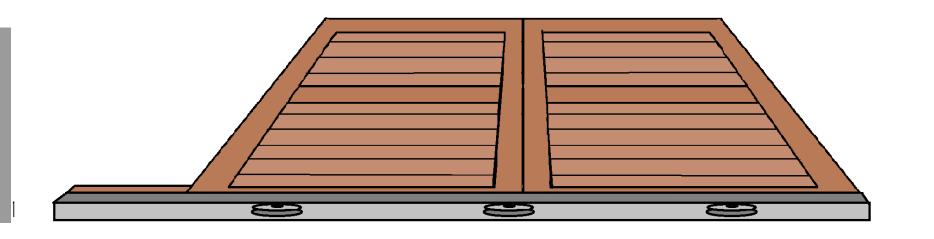








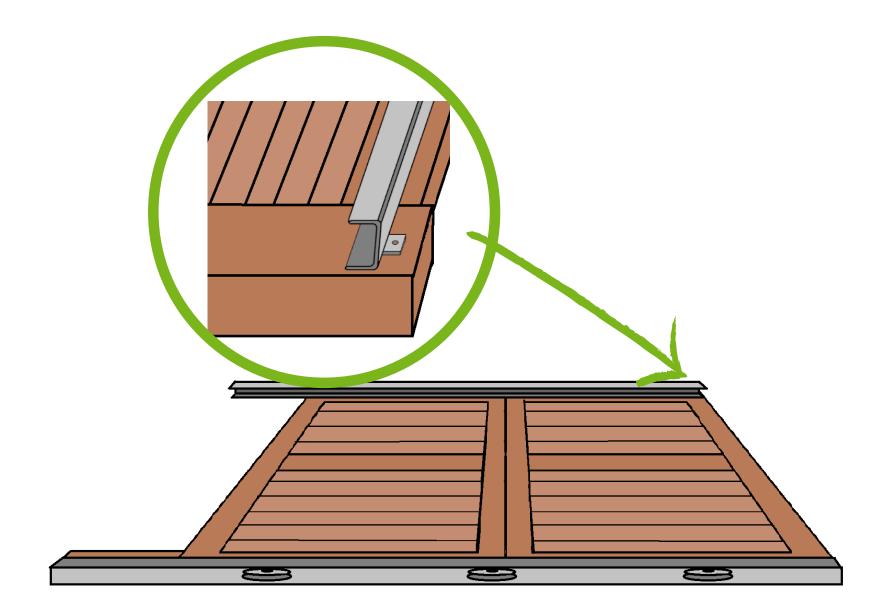


Schéma vue intérieure



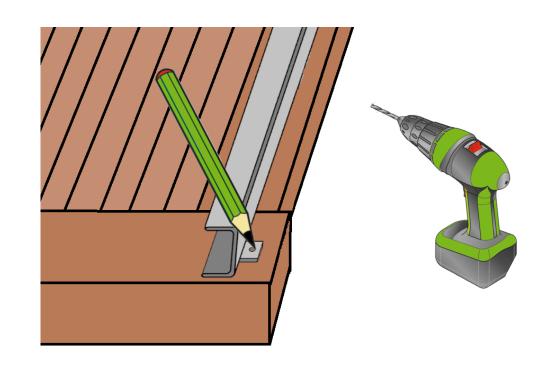
### ETAPE 5:

Positionner le U de guidage haut sur les traverses hautes. S'assurer de son positionnement au centre de la traverse et de son bon alignement avec celle-ci.



### ETAPE 6: SAUF CADRE ACIER

Repérer et marquer les perçages à effectuer pour la fixation des platines du U de guidage haut sur les montants de vos vantaux.



### ETAPE 7:

#### **SAUF CADRE ACIER**

Percer les montants de votre portail à l'aide d'une cale par éclat.

Boulonner le U de guidage haut.

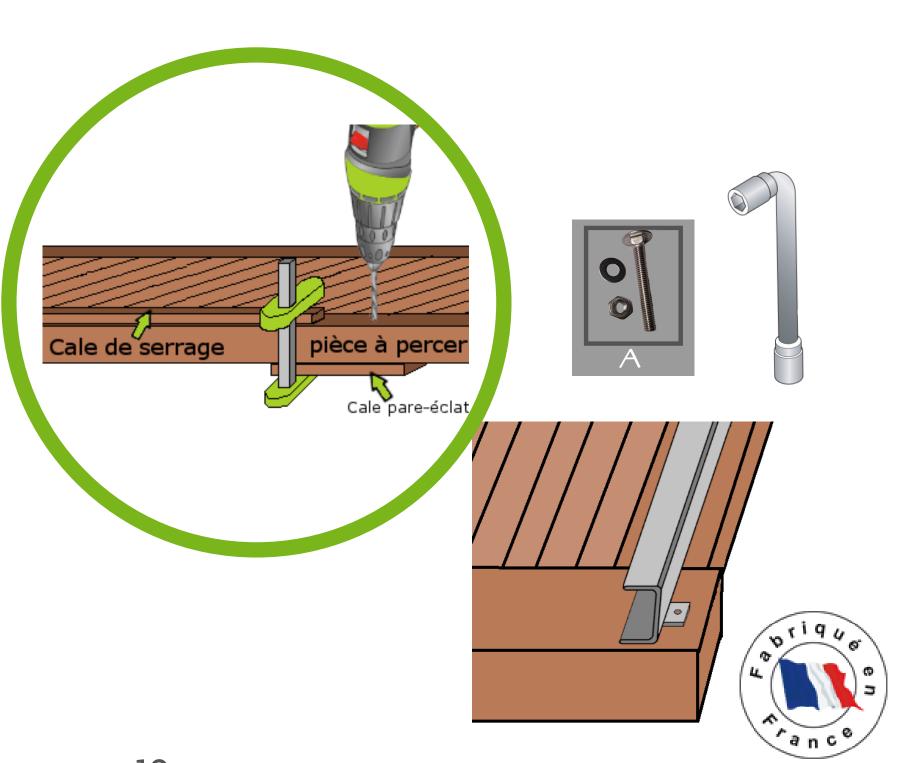




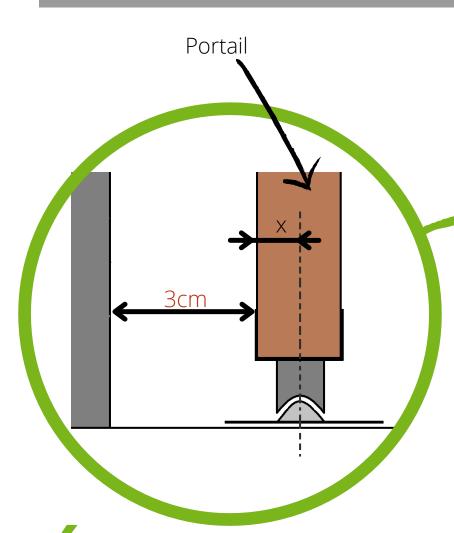
Schéma vue intérieure

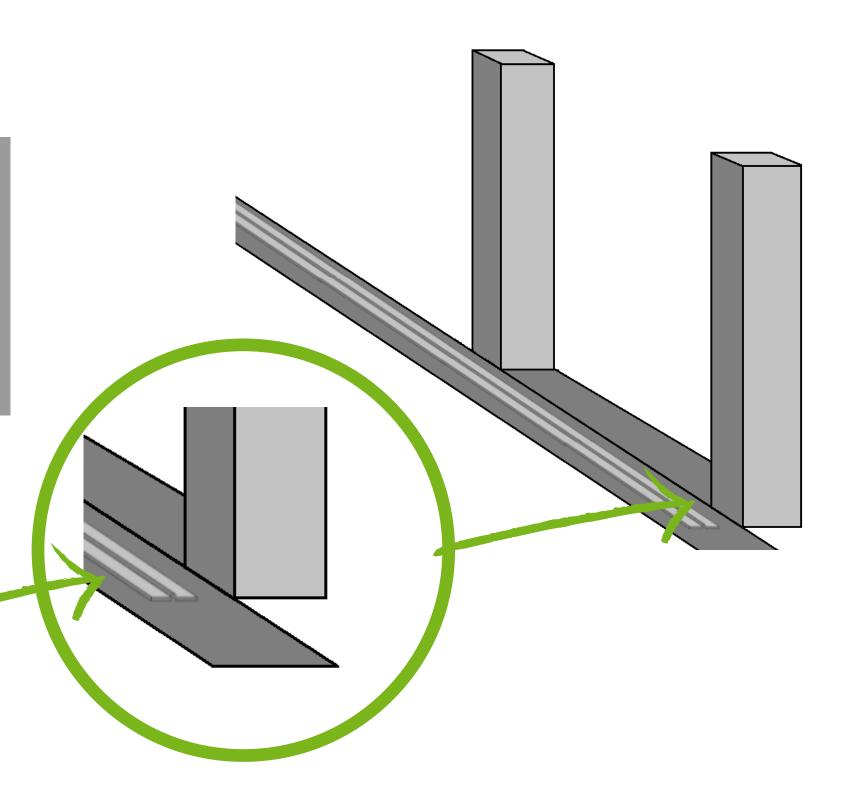


# ÉTAPE 8:

Positionner le rail au sol dans l'alignement du pilier (voir schéma ci-dessous).

- Mesurer la distance entre la face extérieur du portail et l'axe de la roulette (x)
- Ajouter 3 cm minimum (distance entre la face extérieur du portail et le pilier).
   Nous conseillons l'utilisation d'un cordeau.





## ÉTAPE 9:

Percer et fixer votre rail au sol à l'aide des vis et chevilles. Utiliser le tube de raccordement pour une meilleure tenue à la jonction de vos rails.

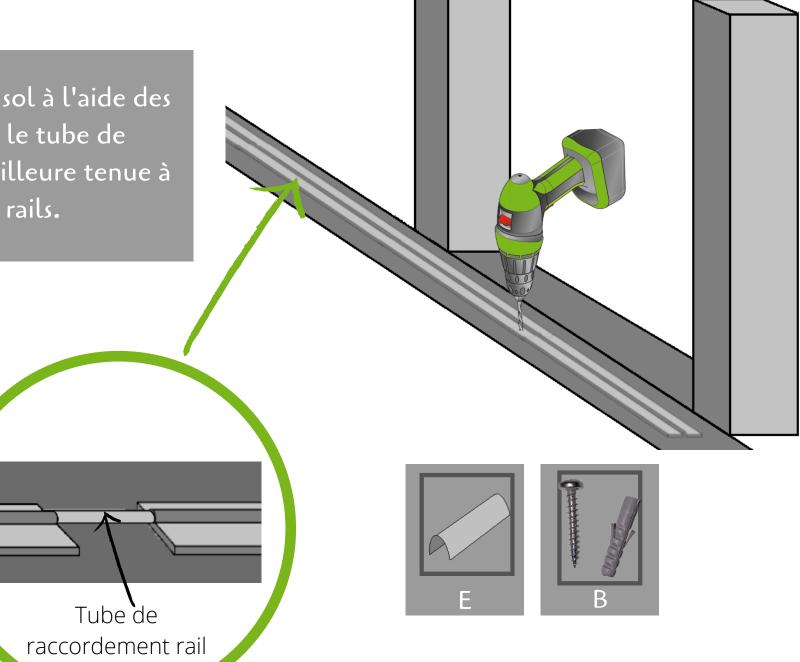






Schéma vue intérieure



Portail

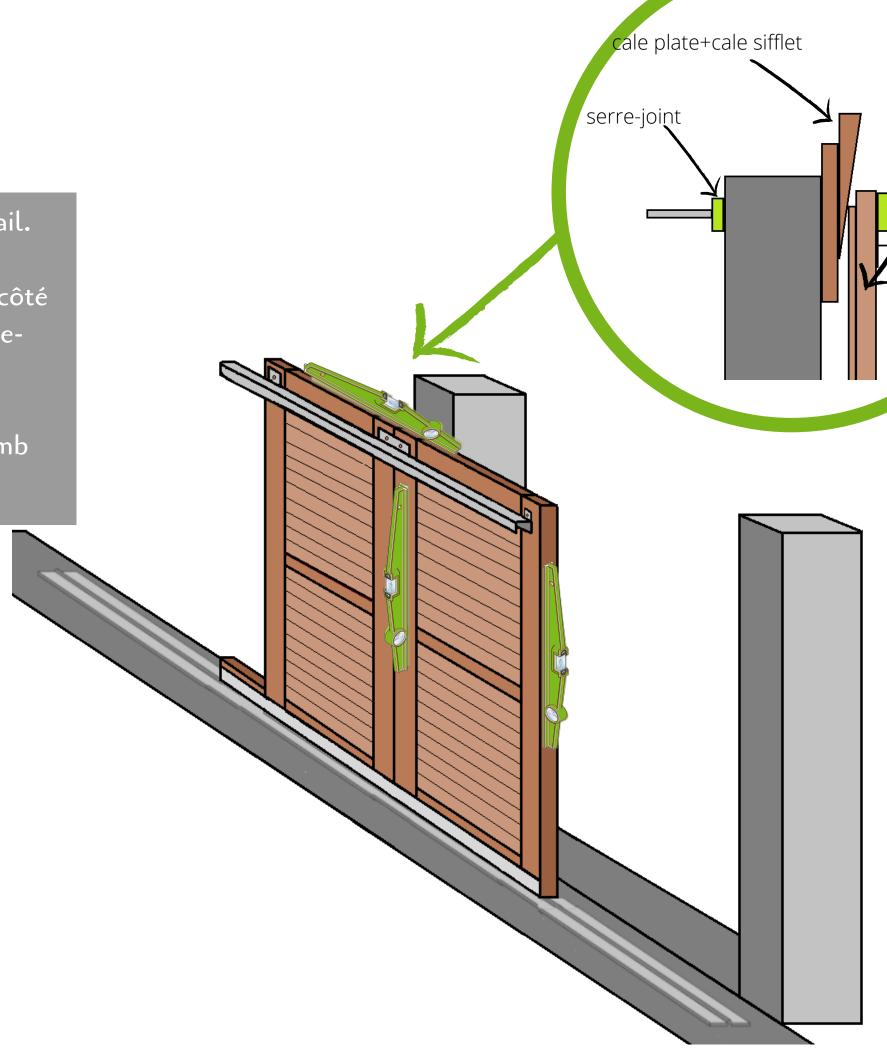
couvre joint



Poser votre portail à blanc sur le rail.

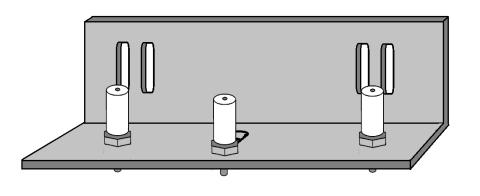
Caler le portail centré sur le pilier côté ouverture à l'aide de cales et serrejoints.

Contrôler son niveau et son aplomb afin de bien le positionner.



## ÉTAPE 11:

Assembler les olives sur la platine de guidage.

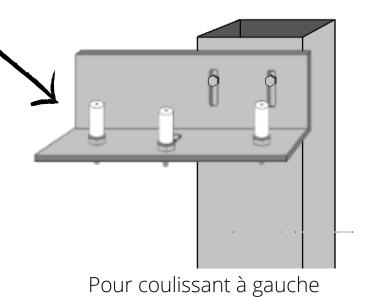




### **ETAPE 12:**

Boulonner par l'intérieur

Assembler la platine de guidage sur le poteau de guidage (le plus grand des deux).



Pour coulissant à droite

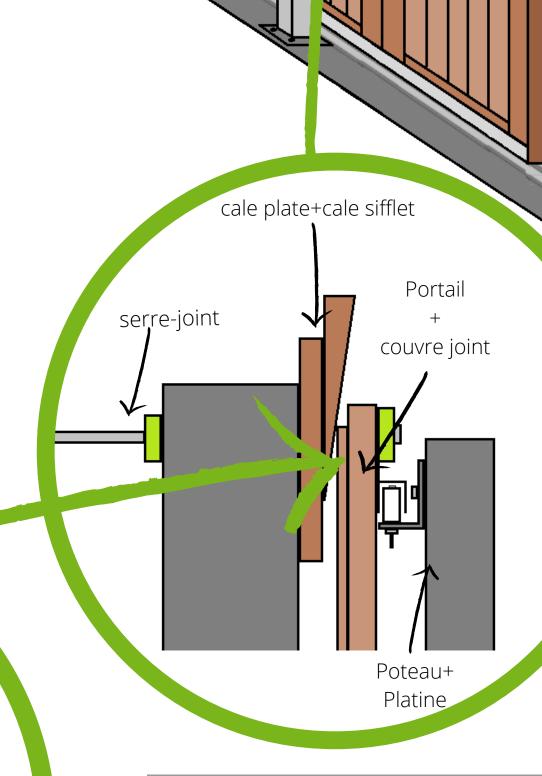


Schéma vue intérieure

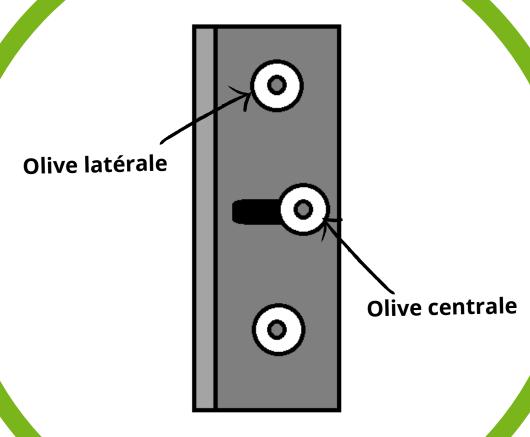




Présenter le poteau de guidage et la platine dans le guide haut. Le positionner dans l'alignement du pilier.



Platine vue du dessus



Attention, il faut un espace entre la tête d'olive et le guide haut



Veiller au bon positionnement des olives dans le guide haut, elles ne doivent pas frotter contre le haut du guide. Au besoin modifier la hauteur de la platine.

L'olive centrale doit être légèrement décalée par rapport aux olives situées de part et d'autre afin d'éviter les mouvements dans le guide haut lors des manœuvres d'ouverture et fermeture du portail.





Schéma vue intérieure



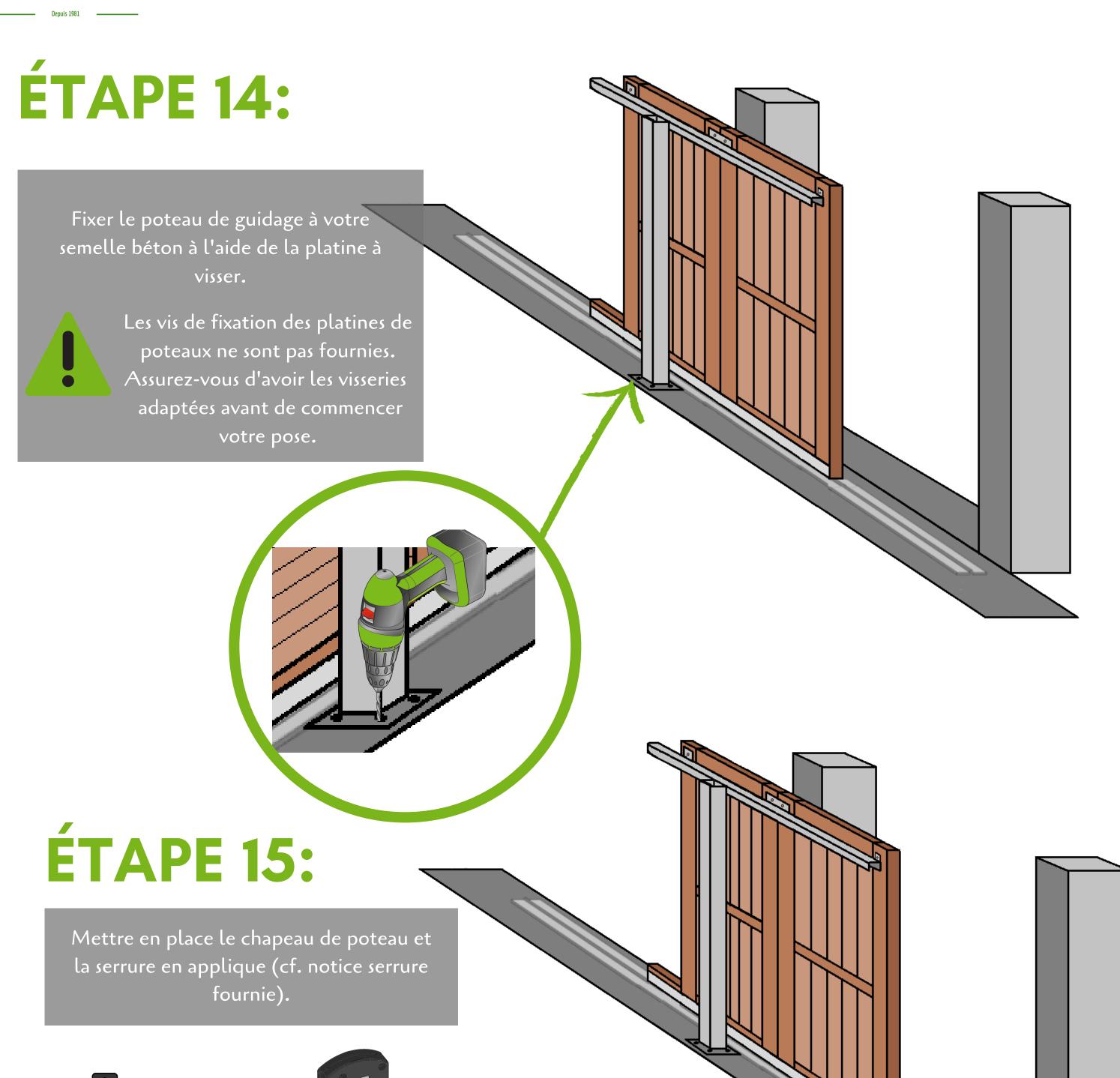






Schéma vue intérieure





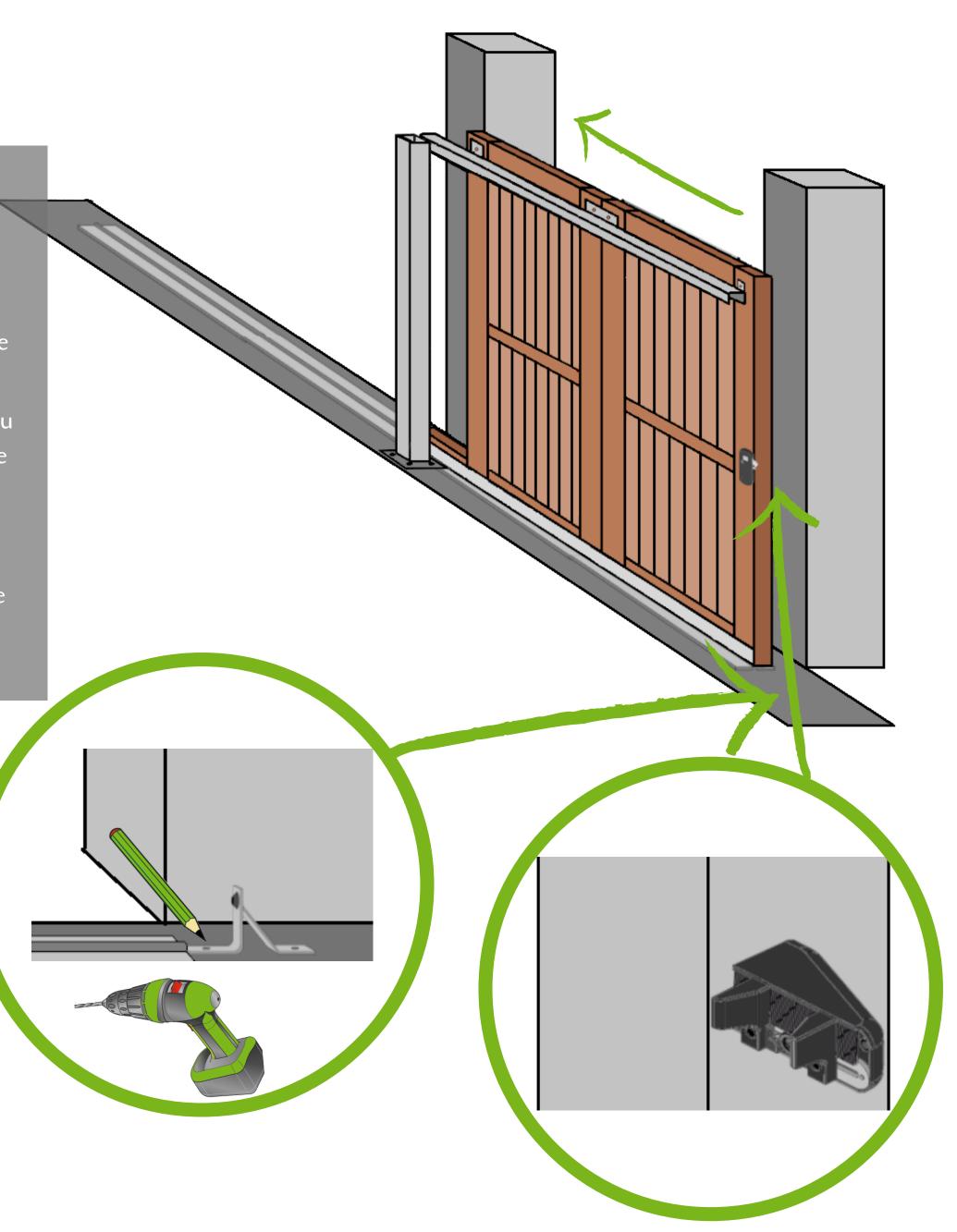
Après avoir enlevé vos cales et votre serre-joint, mettre votre portail en position fermée.

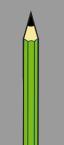


Attention recouvrement de 3 cm sur le pilier.

Positionner votre gâche de réception au niveau de la serrure (cf. notice de pose gâche) et votre heurtoir en bas du portail.

Le heurtoir sert à stopper la course de votre portail, la gâche à le maintenir fermé.





Tracer les emplacements des fixations de la gâche et du heurtoir, puis les percer et les fixer.







### Schéma vue intérieure

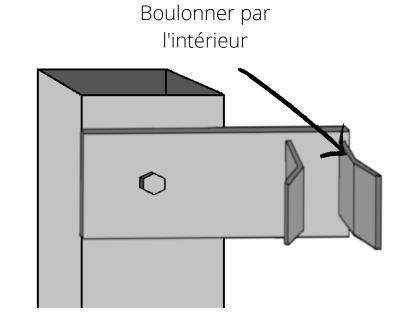


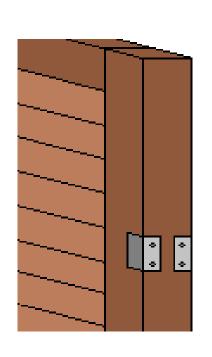
# ÉTAPE 17:

Assembler la platine de réception sur le poteau de réception.

Fixer les plaques sur le portail (sauf cadre acier).







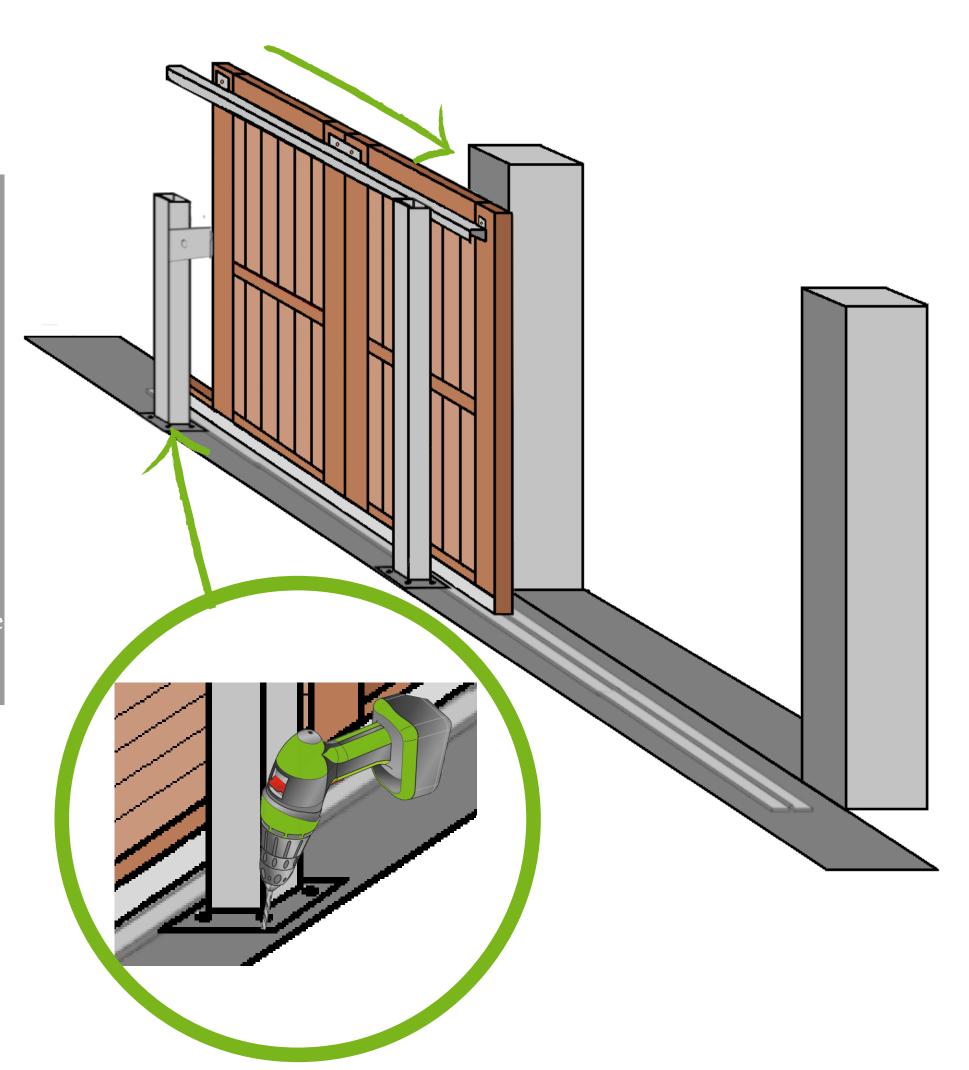
# ÉTAPE 18:

Mettre votre portail en position ouverte et positionner le poteau de réception de façon à ce que la platine vienne arrêter le portail.

Fixer le poteau de réception à votre semelle béton à l'aide de la platine à visser.



Les vis de fixation des platines de poteaux ne sont pas fournies.
Assurez-vous d'avoir les visseries adaptées avant de commencer votre pose.

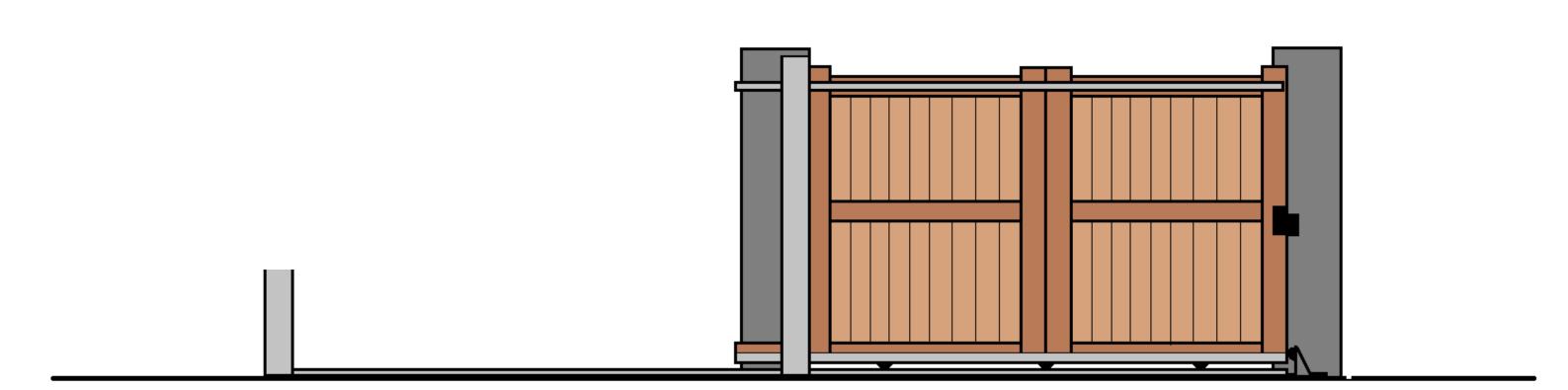




# ÉTAPE 19:

Soyez fier de vous, votre portail est posé.







# QUI SOMMES NOUS ?



Depuis 1981, Jouen Frères perpétue le savoir-faire traditionnel en concevant et réalisant des portails, volets et clôtures en bois exotique et en bois T.H.T (Traité Haute Température), ainsi que des lames de terrasse et du bardage en bois T.H.T..

Notre entreprise s'inscrit depuis plus de 20 ans dans une démarche environnementale globale en proposant des produits naturels, sains pour les Hommes et pour la planète, et surtout durables.

Le bois T.H.T offre un bois naturel et sain (pas d'intrant chimique), durable (bois en classe emploi 3a 3b, et en classe durabilité 2) et stable (peu de variation dimensionnelle).

Notre entreprise à taille humaine, vous offre souplesse et réactivité afin de réaliser tous types de travaux spéciaux après étude, alors n'hésitez pas à nous consulter pour vos projets de portails, clôtures, volets, terrasses ou bardages.

Nous vous invitons à consulter notre site internet www.jouen-freres.fr, sur lequel vous retrouverez l'ensemble de nos produits et gammes.

Durablement Vôtre. Les équipes Jouen Frères.











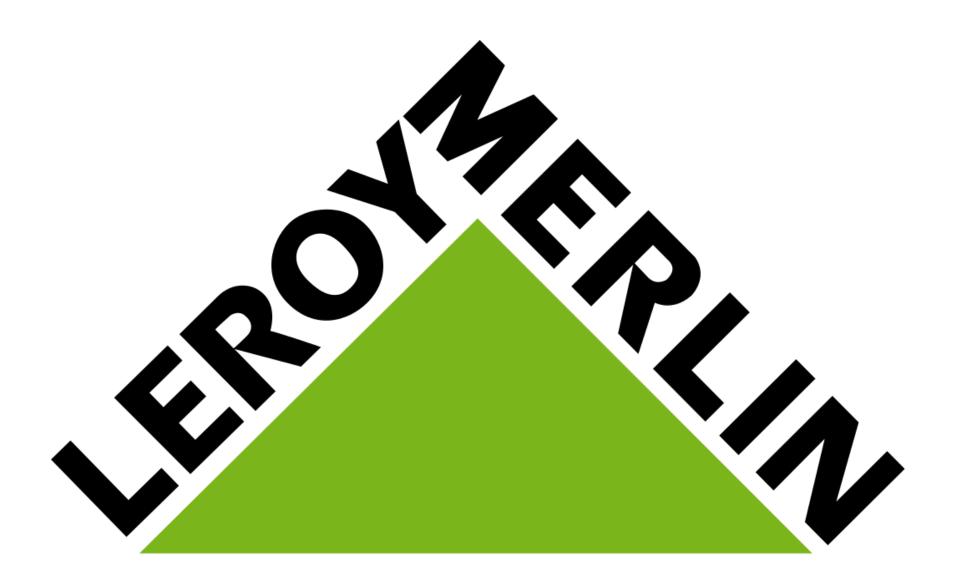
# PARTENAIRE DE LEROY MERLIN DEPUIS PRÈS DE 20 ANS

#### **NOUS PARTAGEONS DES VALEURS COMMUNES:**

- **DÉMARCHE ÉCORESPONSABLE**
- FABRICATION FRANÇAISE
- PRODUIT DURABLE DE QUALITÉ
- **PRODUIT SANS INTRANT CHIMIQUE**
- PRODUIT 100% RECYCLABLE
- **EMBALLAGE RÉDUIT**









Le Bois Naturel, Sain et Durable

Depuis 1981



