

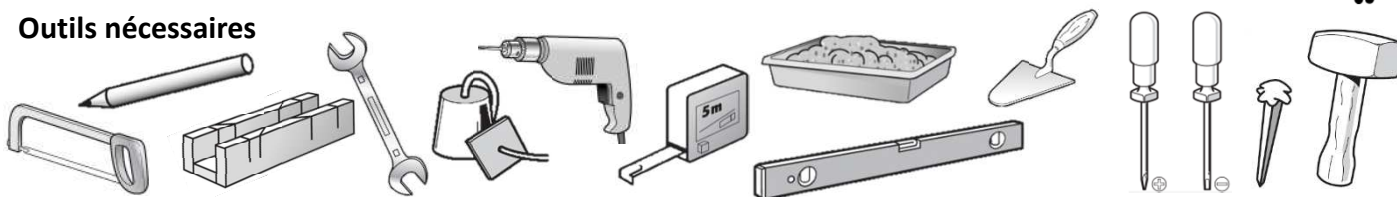
NOTICE DE POSE – TRAVEES/LISSES ET POTEAUX ACIER ET ALUMINIUM – 100226 - D

À lire entièrement avant la pose et dernière mise à jour à retrouver sur
<https://www.portail-cloture-roy.fr/conseils/notices-de-pose>

Personnes nécessaires

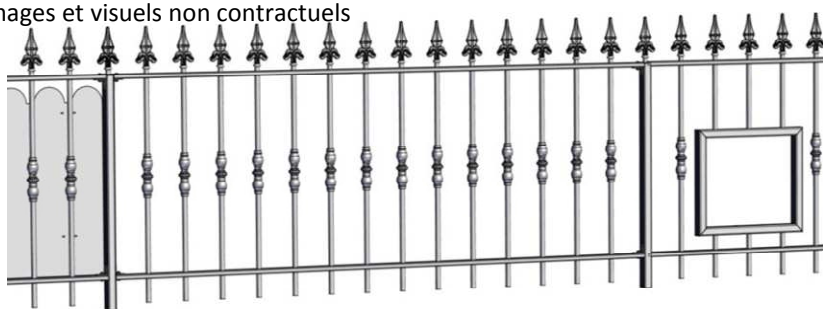


Outils nécessaires



PRODUITS CONCERNES

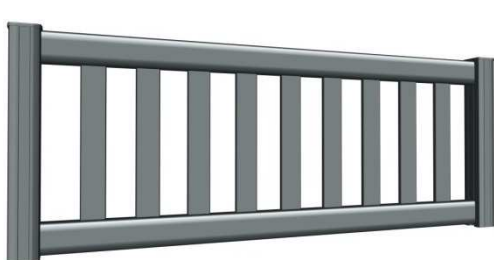
Images et visuels non contractuels



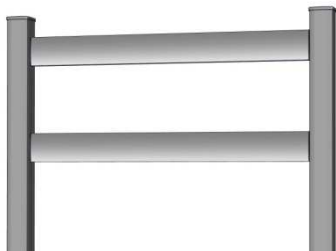
Travée en acier



Travée et lisse type acier/aluminium soudé



Travée et lisse en alu vissé



CONSIGNES DE SECURITE

Respecter ces consignes pour garantir votre sécurité.

- Le produit doit être installé par 2 adultes.
- Ne pas faire la pose d'un produit plein lorsque le vent est supérieur à 40km/heure.
- Ne pas quitter le chantier sans que votre article soit correctement fixé.
- Effectuer des contrôles réguliers de votre installation.
- Lors de l'utilisation du matériel électroportatif, il est fortement conseillé de vous équiper des protections adaptées.

INFORMATION/RAPPEL

- S'assurer de la qualité du muret et de sa largeur afin de ne pas l'endommager lors des manipulations pour la fixation

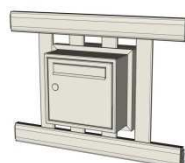
- La prise de côte se fait sur l'axe central du muret.

Dans le cas d'une pose en angle, si celui-ci n'est pas à 90°, prévoir de poser 2 montants côte à côte et donc prendre correctement les côtes en prenant en compte cette configuration

- Distance conseillée pour sceller le montant entre le bord de la maçonnerie et le montant = 80mm.

(à adapter plus ou moins en fonction de la nature du muret et du type de pose choisi)

Pour rappel, les travées avec boîte aux lettres (uniquement sur les modèles ajourés) n'existent pas en sur mesure. Elles font systématiquement 800mm de long.





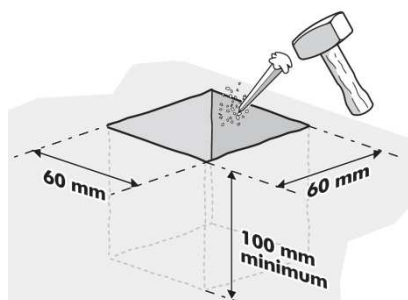
TRAVÉE TYPE ACIER/ALU SOUDE (pose à sceller au sol uniquement)

Repérage

Repérez l'emplacement des poteaux sur les murets



Creuser les réservations.

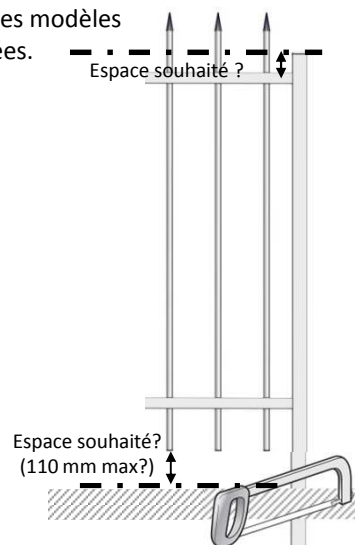
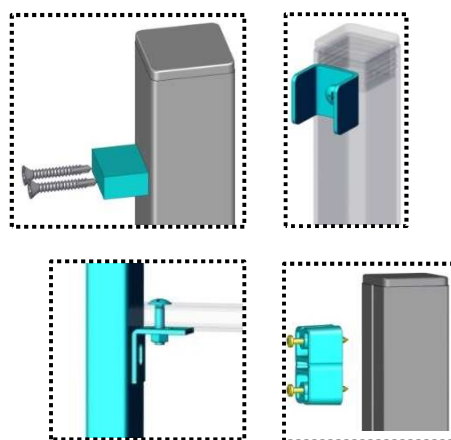


Maintenir le tout et sceller.
Attention à l'alignement et à la verticalité à adapter en fonction des niveaux et aplombs de la maçonnerie!



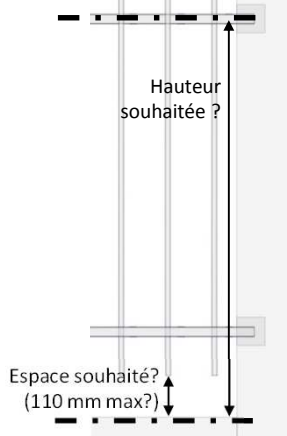
Pose avec montants (suivant modèle)

Assembler les travées sur les montants en fonction des modèles et après avoir mesuré les hauteurs de pose souhaitées.
Si nécessaire, raccourcir le montant

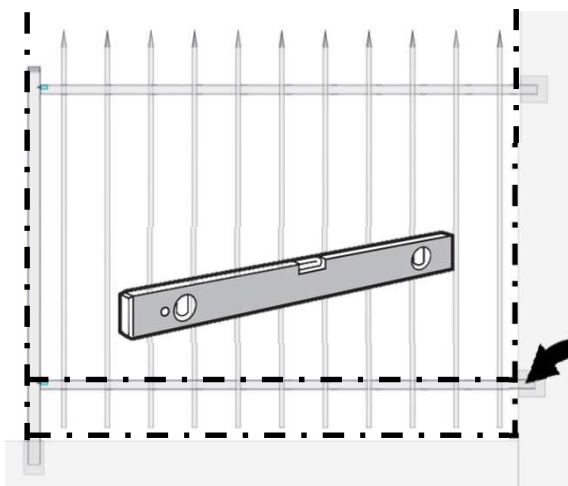
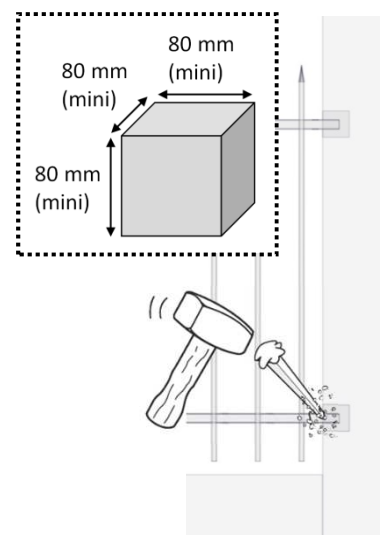


Pose avec scellement mural

Repérer les emplacements des scellements à effectuer à hauteurs souhaitées.



Creuser les réservations.



LAISSER SECHER 24H

Maintenir le tout et sceller.
Attention à l'alignement et à la verticalité à adapter en fonction des niveaux et aplombs de la maçonnerie!



Finition des produits acier prêt à peindre

Finition: Nos préconisations seront les mêmes entre les produits traités anticorrosion et non traités anticorrosion, achetés en peinture d'apprêt, sans finition couleur en usine.

Préparation du support (étape obligatoire):

Le support doit être poncé à l'aide d'un abrasif ou de paille de fer

Le support doit ensuite être parfaitement nettoyé et dégraissé par un lessivage énergique suivi d'un rinçage parfait ou, à l'aide d'un solvant puissant (acétone), et débarrassés de toutes particules non adhérentes.

Pour éviter les points d'accumulation d'eau et donc empêcher une apparition de rouille, effectuer un joint compatible avec la finition choisie, à chaque point de soudure et aux fixations des éléments décoratifs.

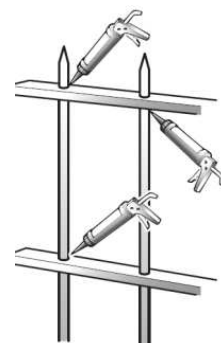
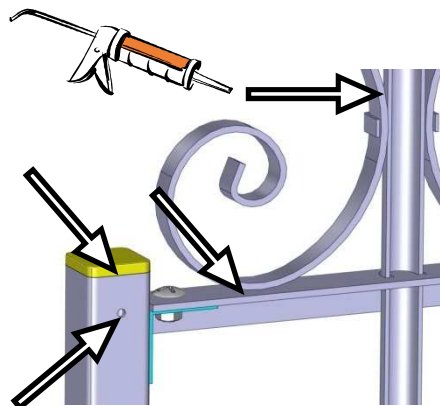
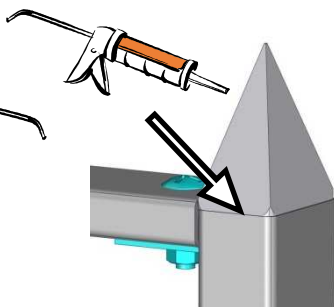
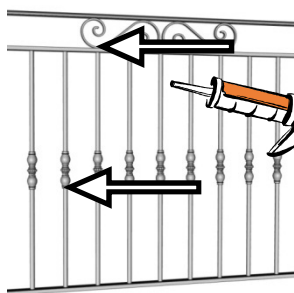
Ensuite 2 choix :

Appliquer un primaire d'accroche spéciale du type « sous-couche galva » en suivant bien le mode opératoire du fournisseur.

Puis appliquer une couche de finition pour métaux non-ferreux en extérieur

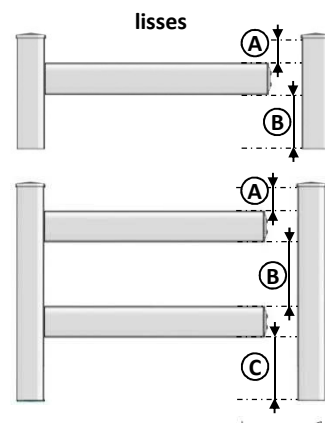
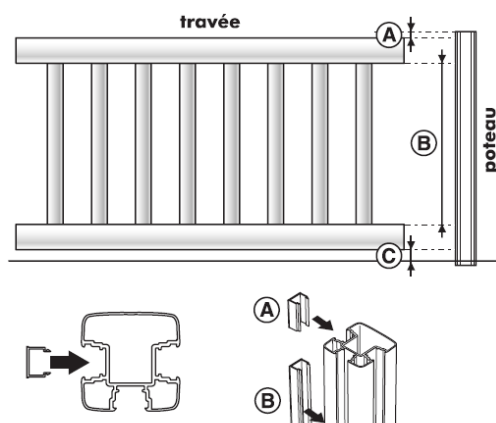
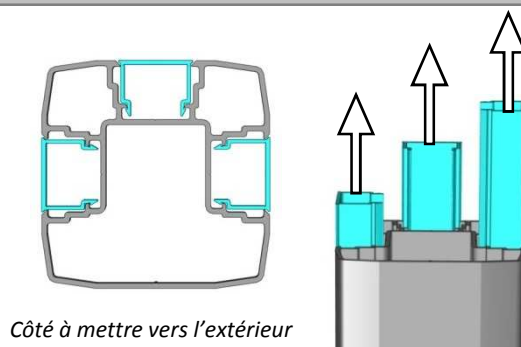
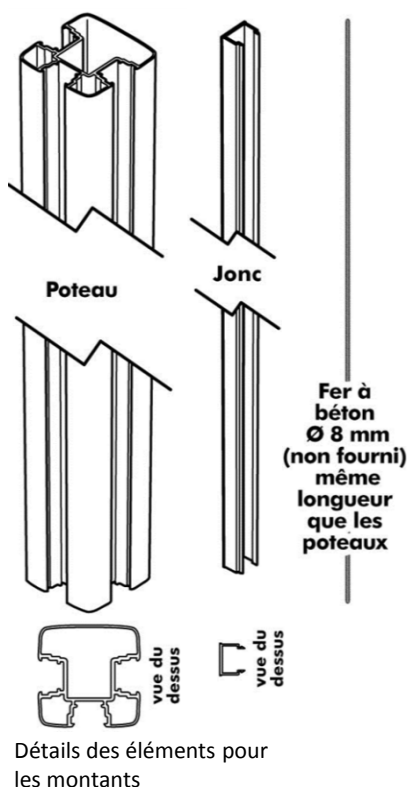
Ou

Directement une peinture de type « Alkyde » antirouille extérieur, toujours en suivant les préconisations du fournisseur.

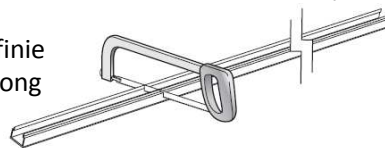




TRAVEE/LISSE ALUMINIUM VISSE

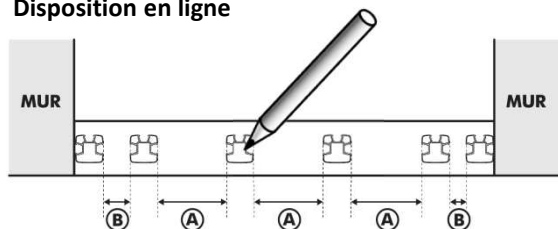


La découpe des jons doit être très précise car elle définit la qualité de la pose. Voir à prévoir légèrement plus long et réduire si besoin par ponçage.



Repérage des emplacements des poteaux sur les murets

Disposition en ligne



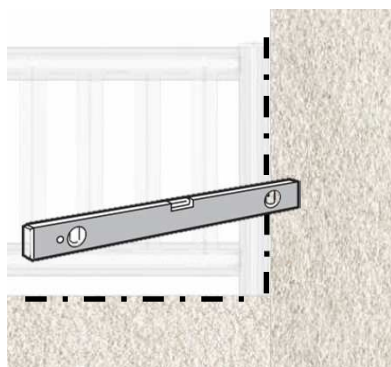
Côté jardin



Veillez à présenter la face "lisse" du poteau vers la rue.

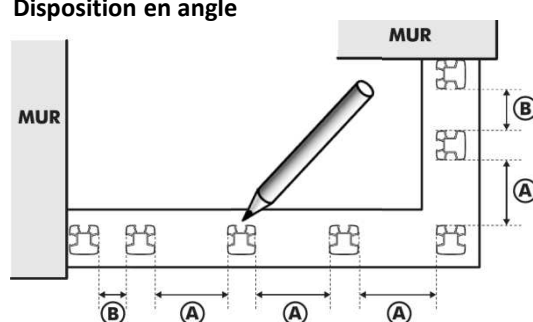
(A) Travée longueur standard

(B) Travée sur mesure



Vérifier le niveau et l'aplomb du muret, des murs ou pilier pour adapter la pose en fonction.

Disposition en angle

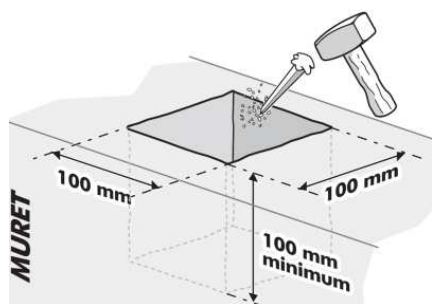


Attention, penser à retirer 5mm en plus pour le bouchon du poteau.

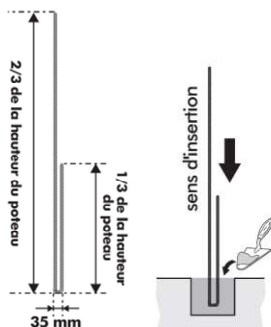




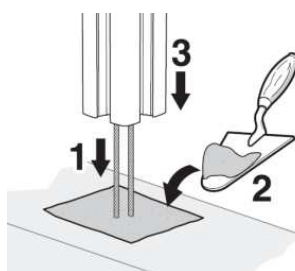
Pose sur poteaux à sceller



Creuser les réservations.



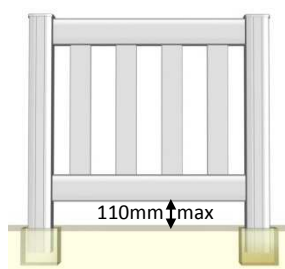
Insérer du fer à béton et commencer à remplir la réservation.



Mettre en place de suite le poteau en l'enfonçant de quelques centimètres dans la réservation remplie de béton et finir de combler la réservation si besoin.

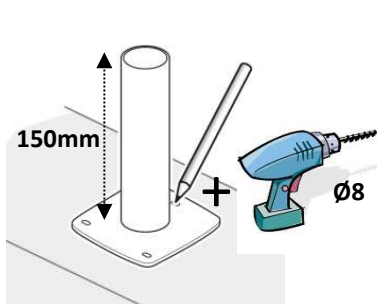


Remplir le poteau de béton.

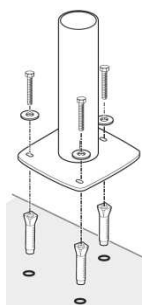


Conseil: effectuer un montage à blanc des travées entre montants pour la pose et le scellement des montants

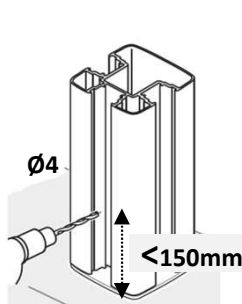
Pose sur poteaux à visser (option)



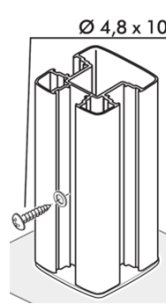
Repérer les perçages à effectuer sur l'emplacement prévu.



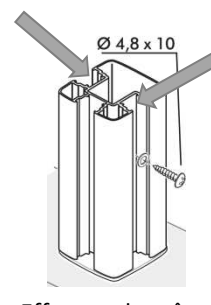
Fixer la platine avec une visserie adaptée au support.



Insérer le montant sur la platine.
Percer le montant face interne de la propriété.

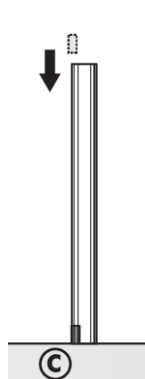


Fixer à l'aide de la visserie fournie.

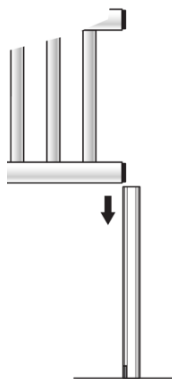


Effectuer la même manipulation pour les 2 autres cotés à une hauteur différente du 1er perçage mais toujours < à 150mm.

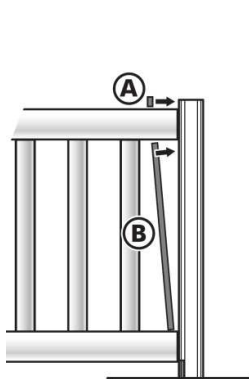
Mise en place des travées/lisses



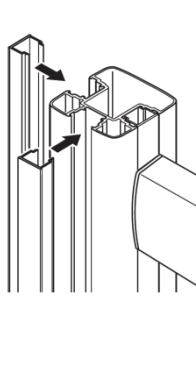
Insérer le 1^{er} jonc par le haut du poteau (élément « C »).



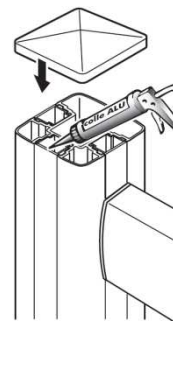
Insérer la travée/lisse par le haut du poteau.



Insérer les 2 autres joncs « A » et « B » en les clipant.



Insérer les 2 autres joncs « A » et « B » en les clipant.



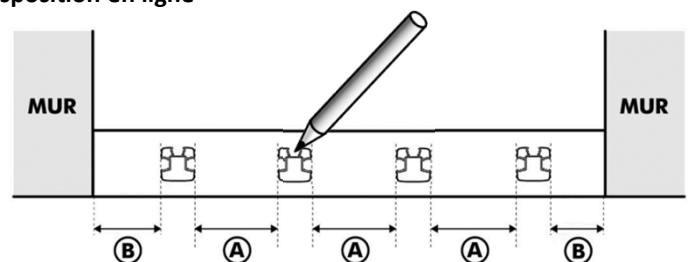
Coller le bouchon à l'aide d'une colle alu ou d'un joint silicone.



Pose à scellement mural

Repérez l'emplacement des poteaux intermédiaires sur les murets

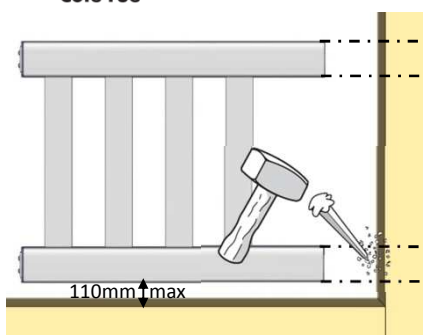
Disposition en ligne



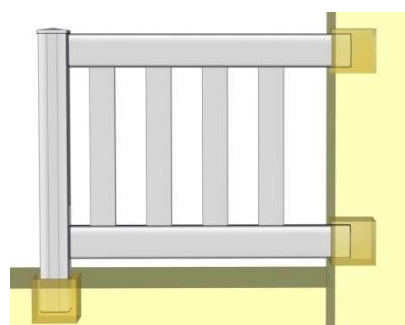
Veillez à présenter la face "lisse" du poteau vers la rue.

(A) Travée longueur standard

(B) Travée sur mesure

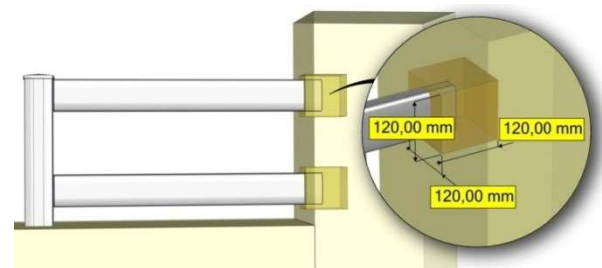
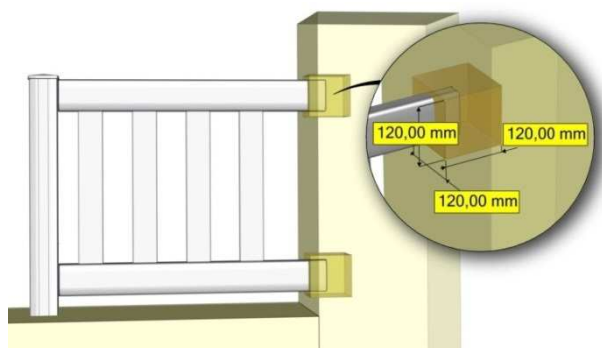
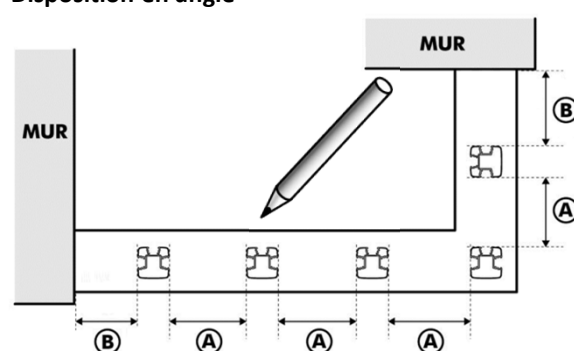


Pour la travée d'extrémité, effectuer les réservations à hauteur de l'emplacement prévu.



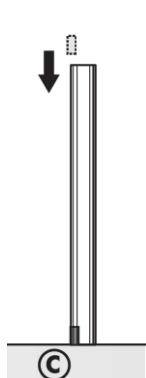
Suivant la configuration, effectuer la pose de la travée en même temps que la pose du montant.

Disposition en angle

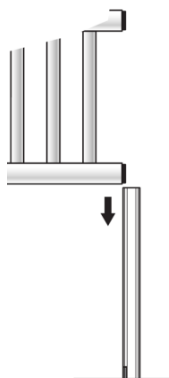


Pose des poteaux à sceller ou à visser – VOIR PRECEDEMMENT pose sur poteaux

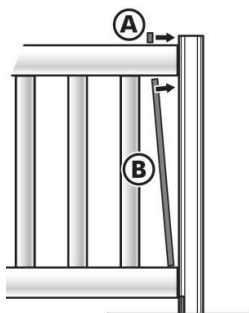
Mise en place des travées/lisses sur poteau



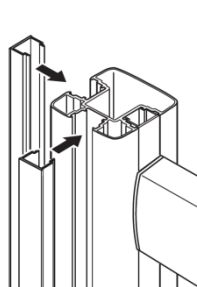
Insérer le 1^{er} jonc par le haut du poteau (élément « C »).



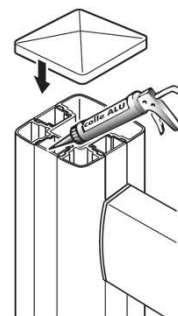
Insérer la travée/lisse par le haut du poteau.



Insérer les 2 autres joncs « A » et « B » en les clippant.



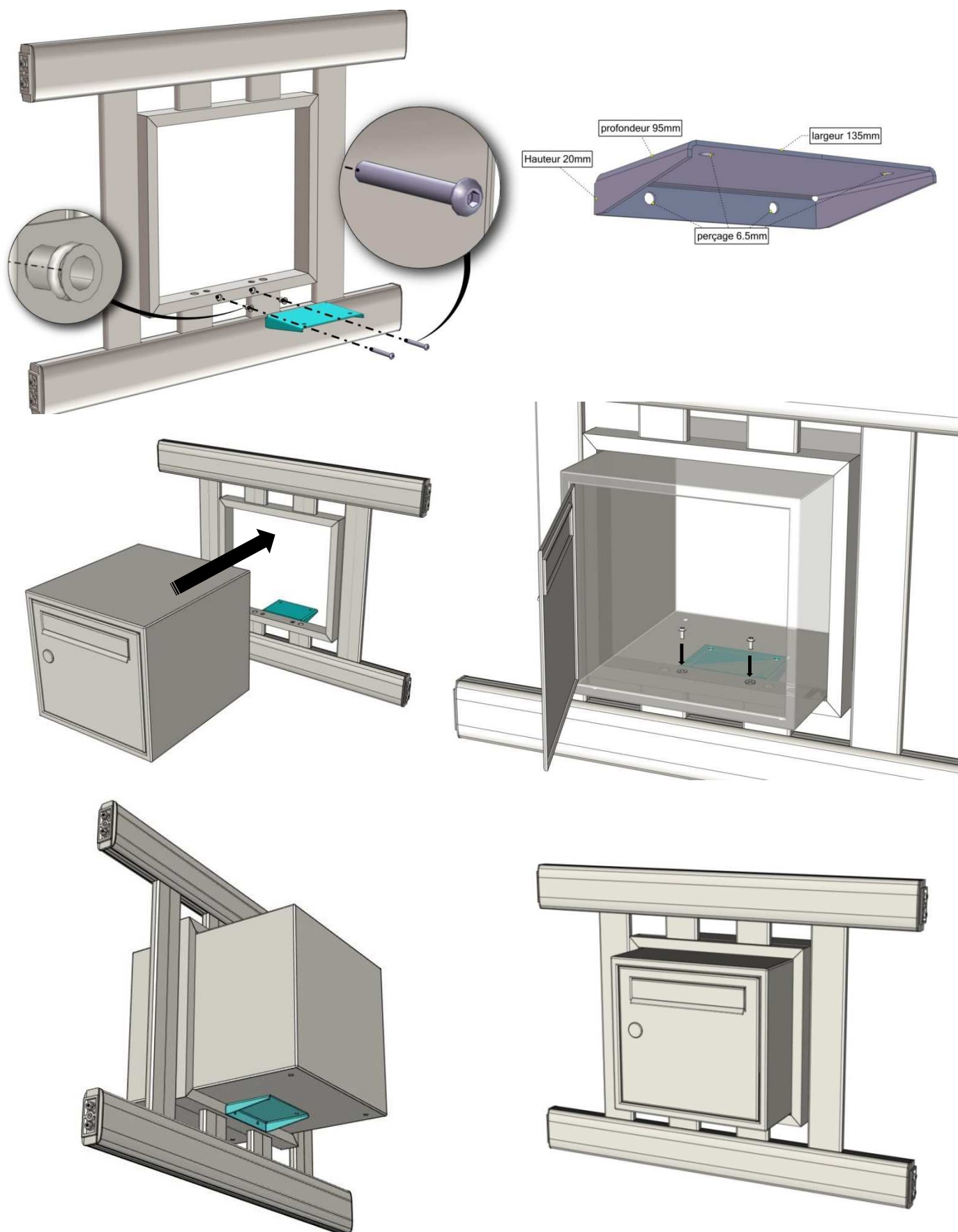
Insérer les 2 autres joncs « A » et « B » en les clippant.



Coller le bouchon à l'aide d'une colle alu ou d'un joint silicone



FIXATION DE LA BOÎTE AUX LETTRES – principe pour tous modèles





Entretien et garantie

L'entretien d'une travée est une nécessité vis-à-vis de son usage et de son environnement. L'objectif est de compenser son inévitable usure et son vieillissement naturel.

L'entretien courant d'un portail consiste en un simple lavage à l'eau avec détergent (pH compris entre 5 et 7, type liquide vaisselle), à l'éponge non abrasive, sans effectuer de fortes pressions, suivi d'un rinçage à l'eau claire sans additif et un essuyage avec un chiffon doux (non abrasif) et absorbant.

La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement et des concentrations de salissures sur la surface. Plus il est fréquent, plus il est facile et économique.

Zone Rurale ou ambiance urbaine peu dense: 1 fois par an minimum

Ambiance urbaine dense, Littoral, zone industrielle: 2 fois par an minimum

Précautions:

Bien vérifier que les zones d'évacuation d'eau soient débouchées.

Ne pas utiliser d'abrasif, de solvants ou autres produits pour ne pas rayer ou endommager la finition.

L'utilisation de détergents ou tout autre produit est fortement proscrite.

Garantie:

2 ans pièces détachées et portails / 5 ans pour les produits avec finition peinture / 10 ans pour le traitement anticorrosion