



Notice de pose de clôtures

Modèles COLORADO – PATAGONIA – SAHARA – SONORA

Table des matières

Avant-propos	2
A. Matériel conseillé	3
B. Conditionnement	4
C. Pose des piliers	5
D. Départ sur maçonnerie ou pilier	8
E. Cas de prise d'angle.....	10
F. Pose du remplissage.....	10
G. Intégration d'une boîte aux lettres.....	13
H. Intégration coffret gaz	14
I. Entretien de la clôture	14

Avant-propos

Pour que le montage et l'entretien de ce produit soient réalisés en toute sécurité et qu'il respecte les préconisations du fabricant, il est conseillé de suivre les instructions données dans ce document. Pour la sécurité de tous, veuillez à respecter les instructions ci-dessous. En cas d'incertitude, contactez le fabricant.

Avant de procéder à la moindre opération, nous vous invitons à lire attentivement cette notice.

Toutes les pièces livrées sont calculées et étudiées pour ce produit. Ajouter et/ou utiliser d'autres éléments peut être préjudiciable à la sécurité et à la garantie du produit.

Utiliser des outils adaptés à la mise en œuvre des produits.

Veiller à avoir un espace de montage suffisamment dégagé, propre et balisé.

Veiller à ce qu'aucune autre personne que les monteurs ne soit présente sur le chantier. En effet, les personnes non autorisées (les enfants par exemple) risquent de se blesser durant le montage.

Tous les composants de cette solution de clôture doivent être installés et entretenus conformément aux instructions d'installation stipulées dans cette notice.

Il est formellement déconseillé d'installer la clôture dans des zones susceptibles d'endommager les poteaux et remplissage en Aluminium Thermolaqué.

La clôture est destinée à une utilisation dans la verticalité et a pour vocation de clôturer un espace. Elle ne doit pas être utilisée pour supporter des charges constantes, comme point d'ancrage ou encore comme éléments de garde-corps ou de protection des personnes.

L'installateur mettant en œuvre le produit est garant de la sécurité de celui-ci. Il a donc la responsabilité de l'exécution du montage, le choix des dispositifs et/ou solutions de mortiers d'ancrage au sol dans les règles de l'art et selon les préconisations du fabricant. Tout manquement ou non-respect des règles, peut engendrer l'exclusion des garanties.

A. Matériel conseillé

La pose du système de clôture nécessite un outillage adapté, lequel est détaillé ci-après :

- **Equipement de Protection Individuelle** : gants, lunettes, chaussures sécurité, protection auditive.
- **Nécessaire pour la partie mesure** : niveau, mètre, crayon de chantier.
- **Adaptation du terrain aux exigences du portail** : carotteuse, perceuse percussion, burineur, disquette avec disque fin.
- **La fixation** : chevilles, ampoules chimiques, visseries boulonneries, résine durcissante, pistolet à colle, colle acrylique ou crystal.

Attention :

- ❖ Les éléments de fixation en métal doivent être inoxydables
- ❖ La colle ne doit pas être en silicone car elle risquerait d'abîmer le laquage
- ❖ Pas de mortier prise rapide

Matériels spécifiques : serre-joints, coins de calage, mortier, pulvérisateur d'eau savonneuse.

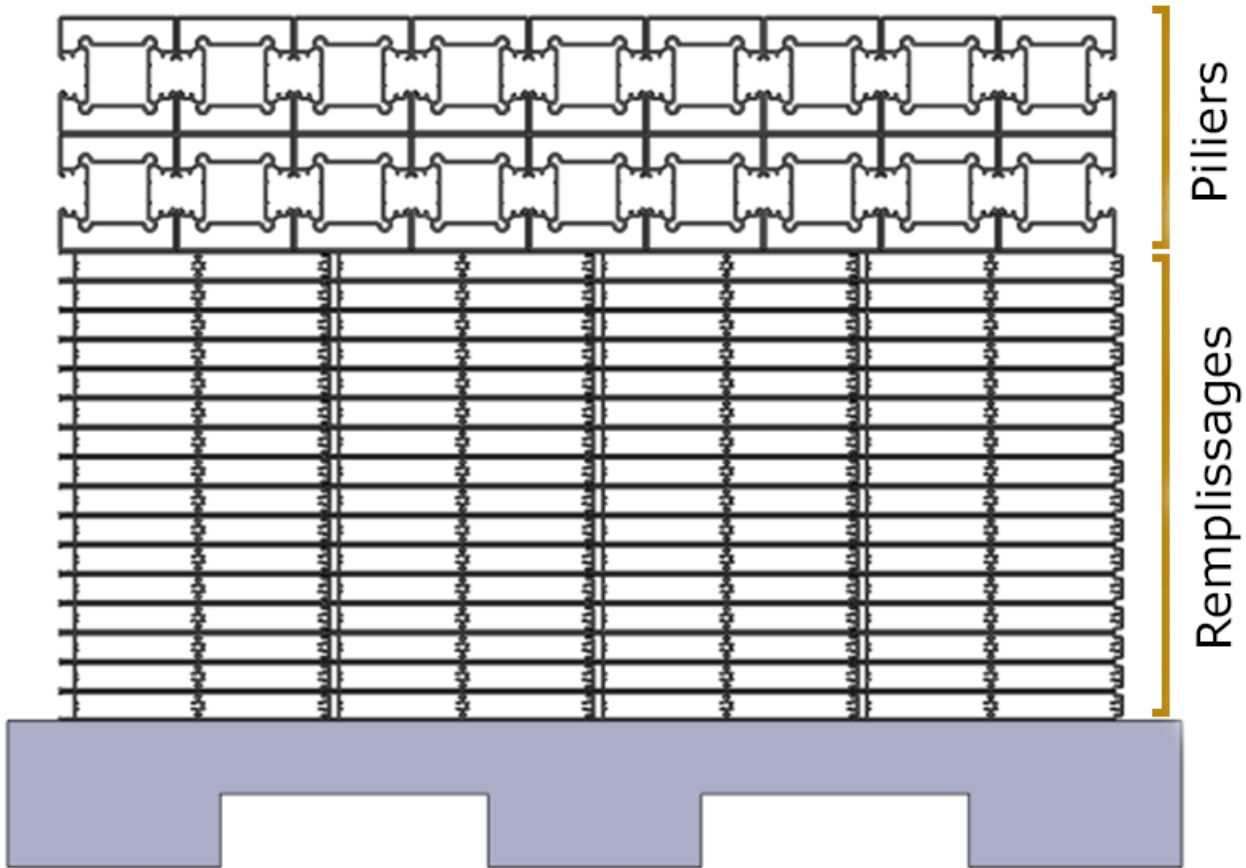
Note : *il est conseillé de vérifier la présence de la totalité du matériel propre au produit avant d'entamer la pose de ce dernier.*

B. Conditionnement

Emballage

L'emballage des profils se fera sur palette avec un cerclage, des cornières dans les coins et un carton périphérique.

Les profils seront positionnés sur palette suivant l'image ci-dessous.



Cloisir

Les cloisirs des affaires seront emballés et fournis par sachet triés en fonction de leur taille afin de faciliter leur utilisation lors de la pose.

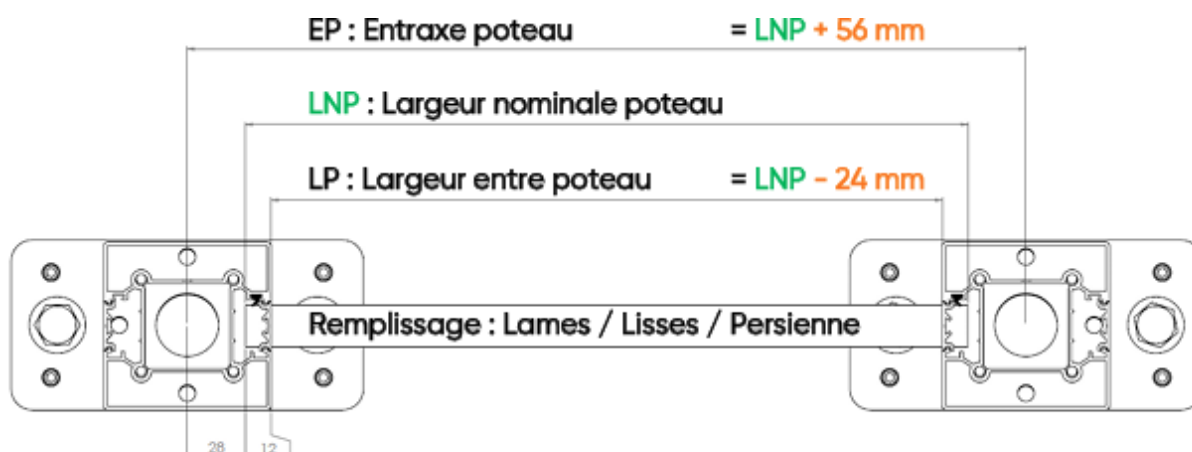
Vérification

Nous vous invitons à sortir l'ensemble des éléments avant de commencer à poser et vérifier que vous avez bien l'ensemble des éléments nécessaires.

C. Pose des piliers

Les remplissages et poteaux sont livrés aux dimensions demandées par le client. Pour permettre une bonne prise de cote et traçage des emplacements des poteaux sur base maçonnée, nous conseillons de commencer par effectuer le traçage sur la maçonnerie de l'axe de la maçonnerie et de l'axe des piliers. Pour cela vous pourrez utiliser les différents gabarits MyDoorling.

Il est conseillé de calepiner sur des cotes moyennes. Vous trouverez les cotes de définitions ci-dessous.

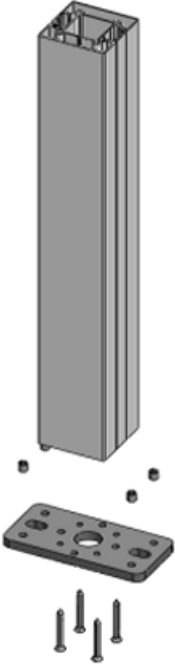
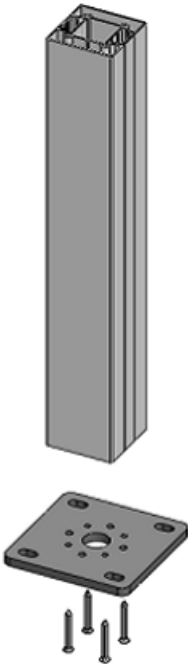
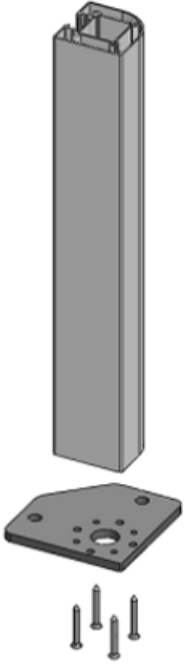


Vue de dessus

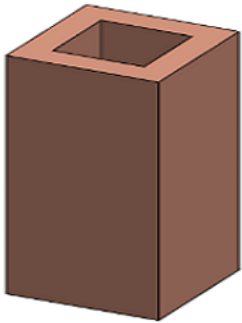
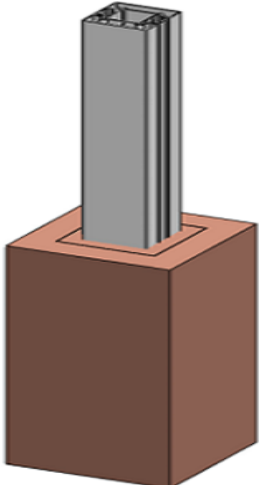
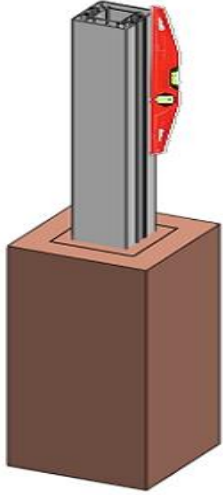
Attention : Nous recommandons de laisser un jeu de 5mm entre le fond du poteau et le remplissage, pour permettre la dilatation du produit.

I. PRÉPARATION DES POTEAUX A PLATINE

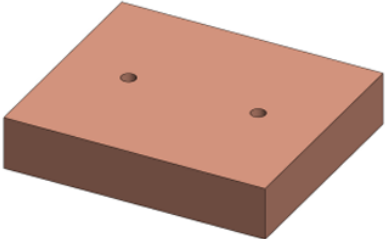
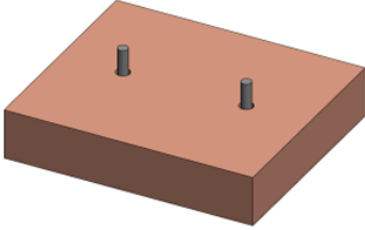
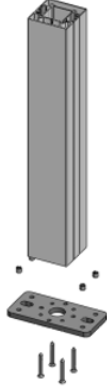
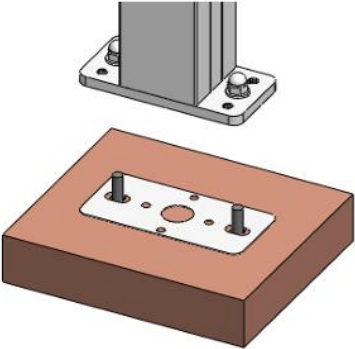
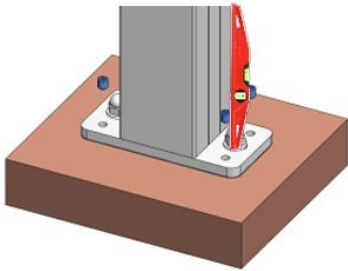
Etape 1	Etape 2	Etape 3
1. Fixer le gabarit de maintien sur des tréteaux à l'aide de serre-joint	2. Positionner le poteau dans le gabarit	3. Visser la platine sur le poteau

Platine 2 faces	Platine 4 faces	Platine poteau d'angle
		

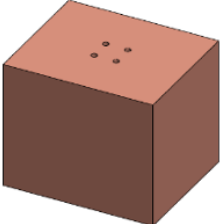
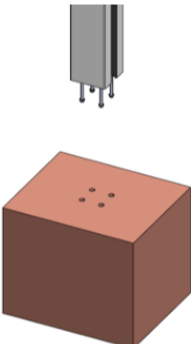
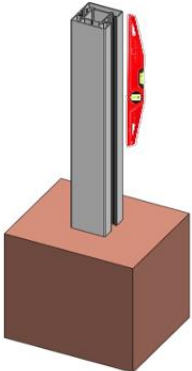
II. A. SCELLEMENT EN BLOC

Etape 1	Etape 2	Etape 3
Repérer la position du poteau et creuser un trou de scellement de la dimension minimale 120x120x400mm	Sceller le poteau dans la maçonnerie. Préconisation : Mortier	Vérifier l'alignement, l'aplomb et la hauteur du poteau. Caler le poteau pour éviter des mouvements
		

II. B. FIXATION SUR PLATINE

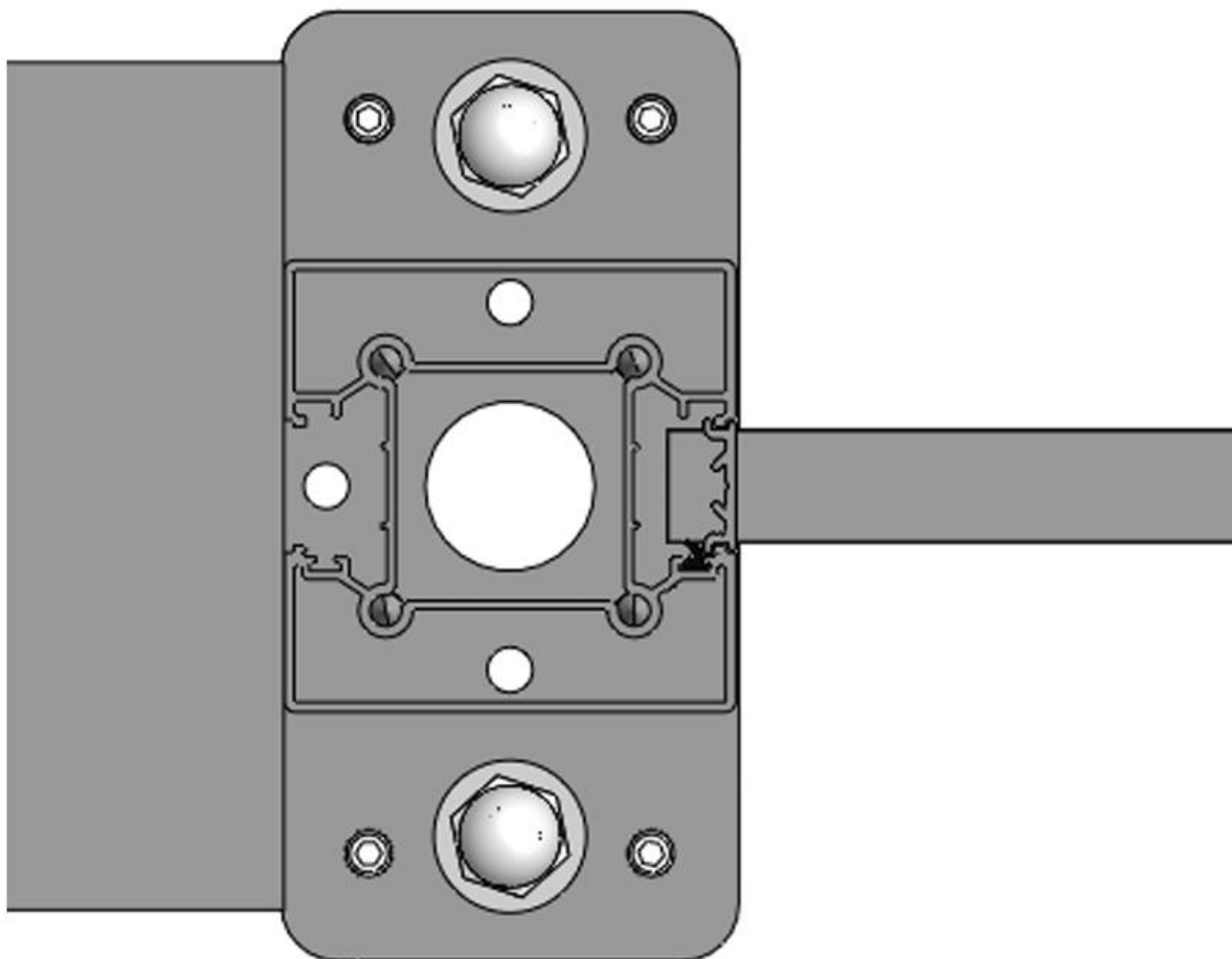
Etape 1	Etape 2	Etape 3
<p>Repérer la position des tiges filetées à l'aide de la contre-platine ou du gabarit et percer la maçonnerie</p> 	<p>Sceller les tiges filetées M10 Préconisation : scellement chimique</p> 	<p>Fixer la platine sur le poteau</p> 
Etape 4	Etape 5	Etape 6
<p>Positionner la contre platine Positionner le poteau avec la platine sur la contre-platine</p> 	<p>Régler l'aplomb du poteau à l'aide des vis sans tête</p> 	<p>Verrouiller la position du poteau en serrant les 2 ancrage M10</p>

II. C. ANCRAGE MULTIPOINT

Etape 1	Etape 2	Etape 3
<p>Percer dans la maçonnerie 4 trous $\varnothing 14$ de profondeur minimum = longueur de vis + 10mm</p> 	<p>Sceller le poteau avec 4 vis dépassant de 50mm dans la maçonnerie Préconisation : scellement chimique</p> 	<p>Vérifier l'alignement, l'aplomb et la hauteur du poteau</p> 

D. Départ sur maçonnerie ou pilier

I. Sur poteau



Etape 1

Fixer le poteau selon le modèle choisi en suivant [la partie 3](#)

Etape 2

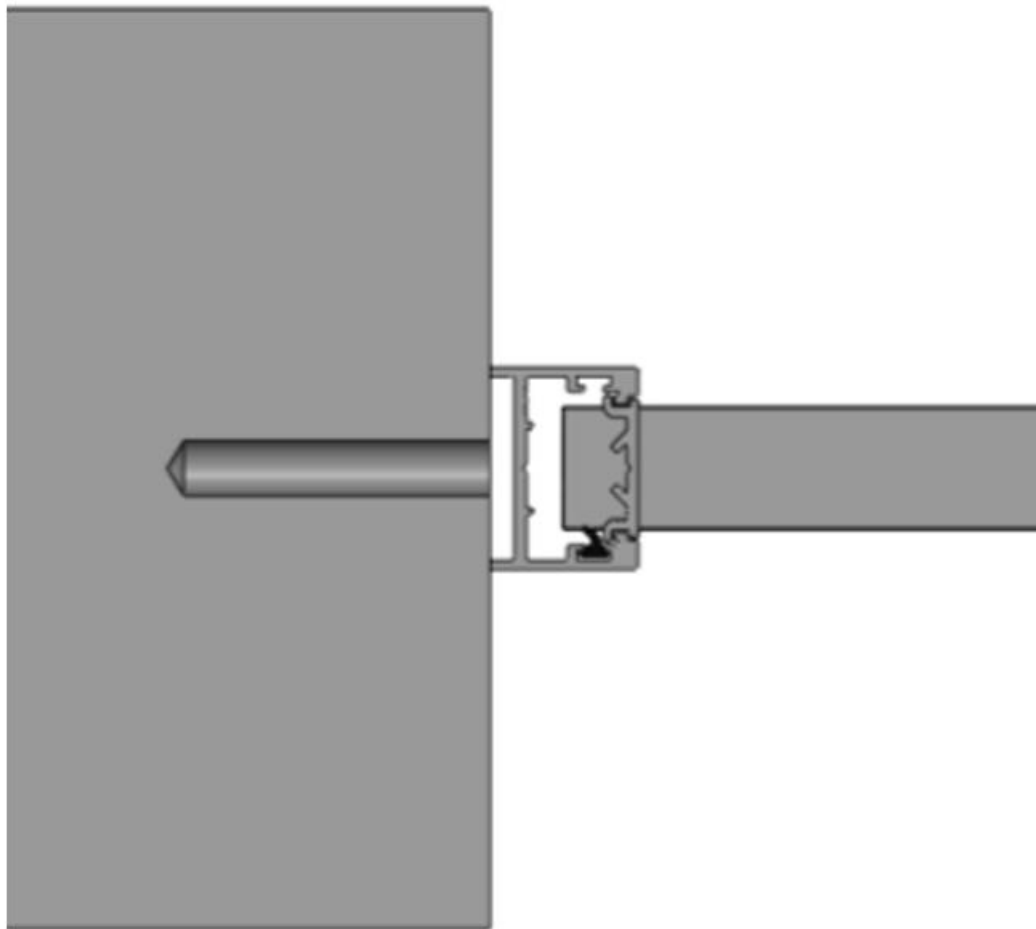
Insérer le joint en suivant les indications de [la partie 6](#).

Etape 3

Procéder au remplissage en suivant les indications de la partie 6, selon votre type de lames :

- [Discrétiions](#)
- [Persiennes](#)
- [Ajourées](#)

II. Sur profil de clôture – Embout de fixation



Etape 1

Percer la maçonnerie ou le pilier

Etape 2

Fixer le profil de clôture – Embout de fixation sur la maçonnerie en 3 points minimum

Etape 3

Choisir la méthode de fixation suivant le support

Etape 4

Insérer le joint en suivant les indications de [la partie 6](#).

Etape 5

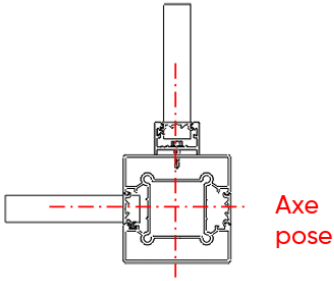
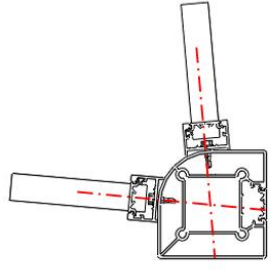
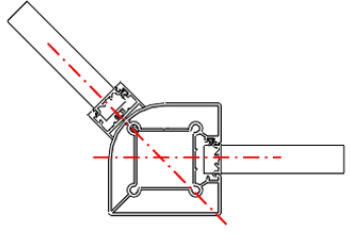
Procéder au remplissage en suivant les indications de la partie 6, selon votre type de lames :

- [Discretions](#)
- [Persiennes](#)
- [Ajourées](#)


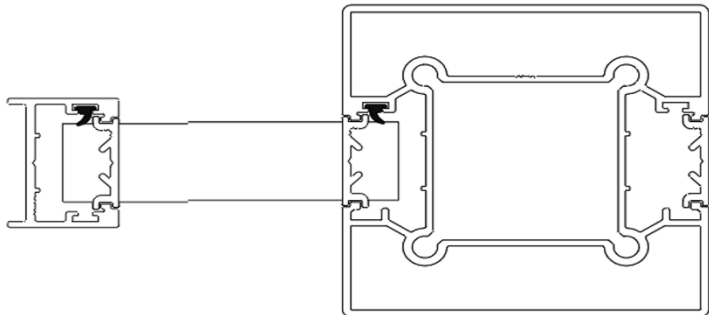
E. Cas de prise d'angle

Pour la gestion d'angle, il existe 3 cas possibles :

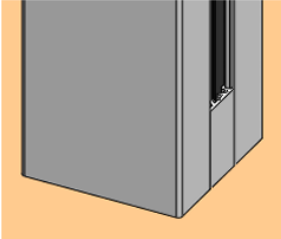
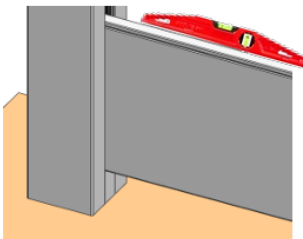
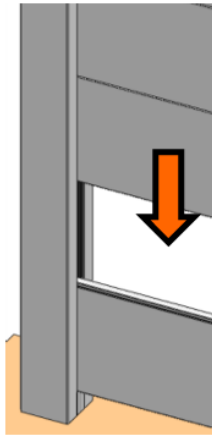
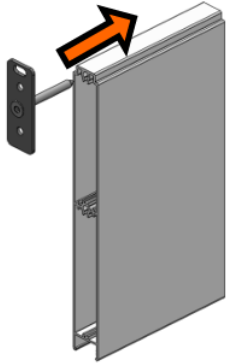
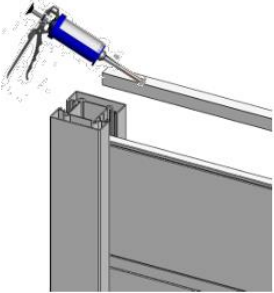
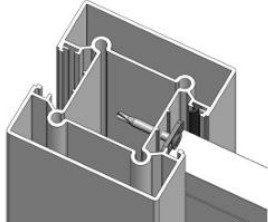
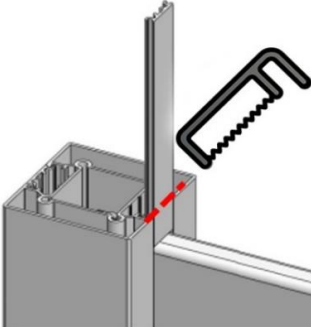
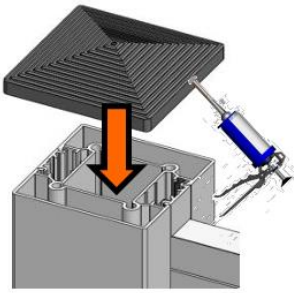
- Avec un poteau de clôture normal : pour les angles à 90° ($\pm 5^\circ$)
- Avec un poteau de gestion d'angle : pour les angles compris entre 45° et 85° ($\pm 5^\circ$)
- Avec un poteau de gestion d'angle : pour les angles compris entre 95° et 175° ($\pm 5^\circ$)

Angles à 90°	Angles entre 45° et 85°	Angles entre 95° et 175°
		
Etape 1		
Fixer le poteau suivant la partie 4 choisie		
Etape 2		
L'axe de pose de la clôture sera toujours axé sur le poteau		
Etape 3		
Percer le profil de clôture – Embout de fixation Ø5		
Etape 4		
Positionner et fixer le profil de clôture – Embout de fixation en fonction de l'angle souhaitée avec la vis auto-perceuse au couple de serrage de 2Nm maximum afin d'éviter l'écrasement du profil de clôture – Embout de fixation.		

F. Pose du remplissage

Pose du joint
<p>Joint sécable à découper (4 joints accolés)</p> 
<p>Le joint doit faire la hauteur du poteau - 10mm. Glisser le joint dans la rainure du poteau ou du profil de clôture – Embout de fixation. Insérer seulement 1 joint par poteau ou profil de clôture – Embout de fixation.</p>
Sens de pose du joint


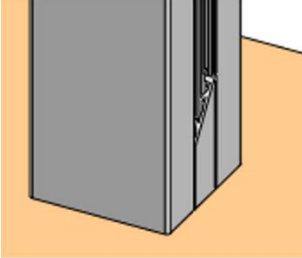
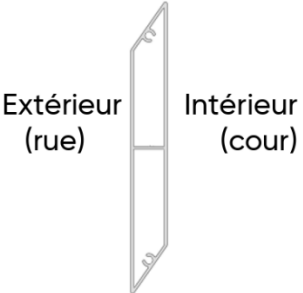
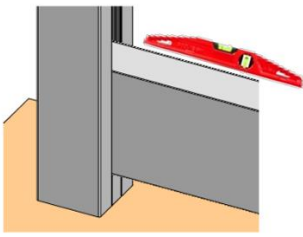
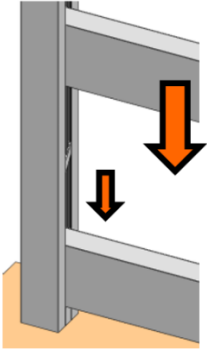
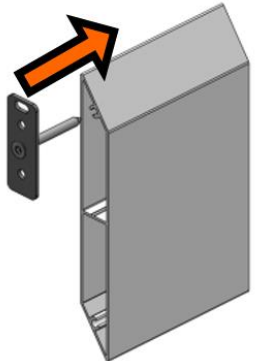
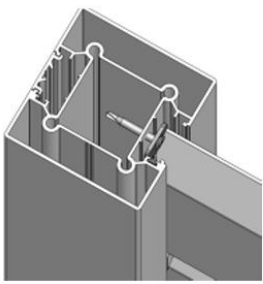
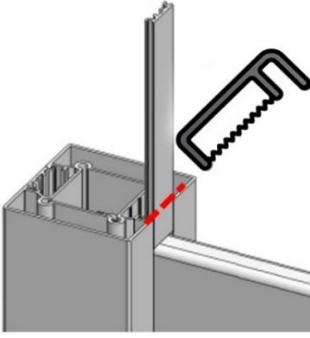
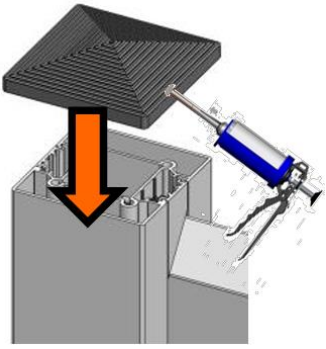
Une fois le joint posé, procédez au remplissage de l'élément selon le type lié à votre clôture¹.

Discrétion			
Etape 1	Etape 2	Etape 3	Etape 4
<p>Insérer le closoir bas dans le poteau</p> 	<p>Vérifier le niveau de la 1ère lame et ajuster par retouche² sur les closoirs bas si nécessaire.</p> 	<p>Empiler les lames dans les poteaux</p> 	<p>Fixer l'anti-écartement sur la lame haute avec la vise auto-taraudeuse puis insérer la lame haute dans les poteaux</p> 
Etape 5	Etape 6	Etape 7	Etape 8
<p>Coller le profil de finition haut sur la lame haut en appliquant la colle à l'intérieur du profil de finition haut</p> 	<p>Ajuster l'anti-écartement avec la vise auto-perceuse</p> 	<p>Insérer le closoir de finition et le découper au bord du poteau.</p> 	<p>Coller les embouts sur les poteaux en appliquant la colle sous les embouts.</p> 

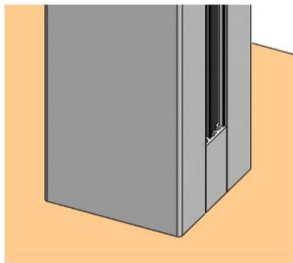
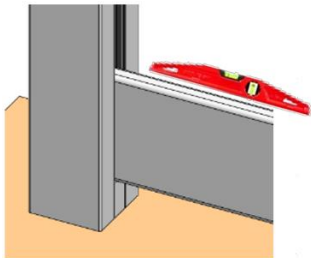
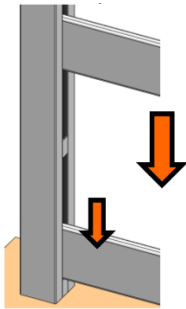
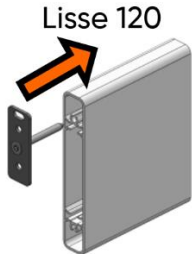
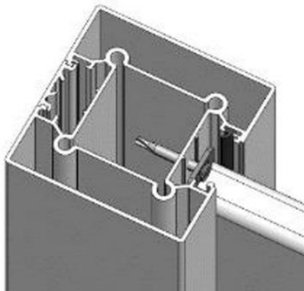
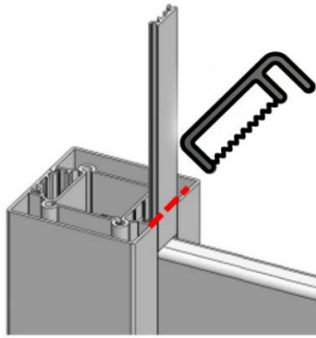
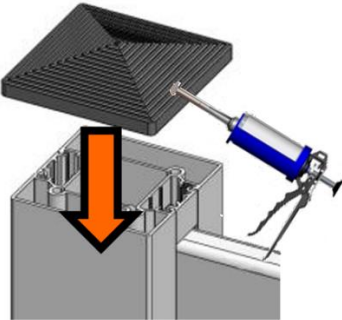
¹ Vous pouvez retrouver cette information sur les pages produits relatives aux clôtures.

² Il est possible de recouper les lames si nécessaire.

Persienne

Etape 1	Etape 2	Etape 3	Etape 4
<p>Insérer le closoir bas dans le poteau.</p> 	<p>Respecter le sens pour remplissage des lames persiennes</p> <p>Extérieur (rue) Intérieur (cour)</p> 	<p>Vérifier le niveau de la 1ere lame et ajuster par retouche sur les closoirs bas si nécessaire.</p> 	<p>Empiler par alternance les lames et les closoirs intermédiaires dans les poteaux</p> 
Etape 5	Etape 6	Etape 7	Etape 8
<p>Fixer l'anti-écartement sur la lame haute.</p> 	<p>Insérer la lame haute puis ajuster l'anti-écartement avec la vis auto-perceuse.</p> 	<p>Insérer le closoir de finition et le découper au bord du poteau.</p> 	<p>Coller les embouts sur les poteaux.</p> 

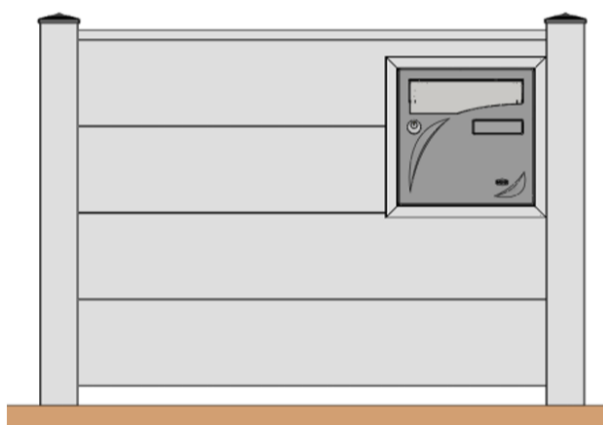
Ajouré

Etape 1	Etape 2	Etape 3	Etape 4
<p>Insérer le closoir bas dans le poteau.</p> 	<p>Vérifier le niveau de la 1ere lame et ajuster par retouche sur les closoirs bas nécessaire</p> 	<p>Empiler par alternance les lames et les closoirs intermédiaires dans les poteaux</p> 	<p>Fixer l'anti-écartement sur la lame haute :</p>  <p style="text-align: center;">Lisse 120</p>
Etape 5	Etape 6	Etape 7	
<p>Insérer la lame haute puis ajuster l'anti-écartement avec la vis auto-perceuse.</p> 	<p>Insérer le closoir de finition et le découper au bord du poteau.</p> 	<p>Coller les embouts sur les poteaux.</p> 	

G. Intégration d'une boîte aux lettres

L'intégration est possible en utilisant le kit d'installation boîte aux lettres. Ce kit est compatible avec toutes les gammes.

Le kit boîte aux lettres sera toujours positionnée contre un poteau de clôture ou un profil de clôture – Embout de fixation afin de garantir une meilleure rigidité de la fixation. Afin d'installer la boîte aux lettres il nécessitera à l'installateur de reprendre des lames tel que décrit dans la notice du lien ci-dessous. La notice d'installation est disponible dans le [Kit Boîte aux lettres].




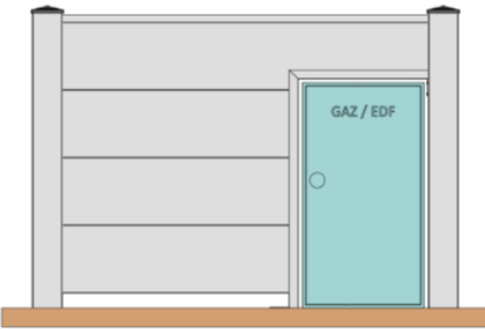
[Placeholder QR code à scanner]

H. Intégration coffret gaz

L'intégration est possible en utilisant le kit d'installation coffret gaz. Ce kit est compatible avec toutes nos clôtures incluses dans cette notice.

Le kit coffret gaz pourra être positionné entre 2 poteaux (Cas A) ou contre un poteau de clôture (cas B).

La notice d'installation est disponible dans le kit [ERFGHSZDHSDFGHSF]

Cas A	Cas B	Scannez ici pour voir la notice
 Diagramme illustrant l'installation d'un coffret gaz (bleu) entre deux poteaux gris d'une clôture. Le coffret est centré et ses portes sont fermées. Le texte "GAZ / EDF" est visible sur la porte de gauche.	 Diagramme illustrant l'installation d'un coffret gaz (bleu) contre un poteau gris d'une clôture. Le coffret est positionné de manière à être soutenu par le poteau. Le texte "GAZ / EDF" est visible sur la porte de gauche.	[Placeholder QR code à scanner]

I. Entretien de la clôture

Suivez le carnet d'entretien relatifs à votre clôture.

Société MYDOORLING
112 Rue Jean Baptiste Capdupuy
40990 MÉES, France

N° de TVA : FR 53 92 75 86 990

Téléphone : [03 90 64 26 40](tel:0390642640)
Email : contact@mydoorling.fr