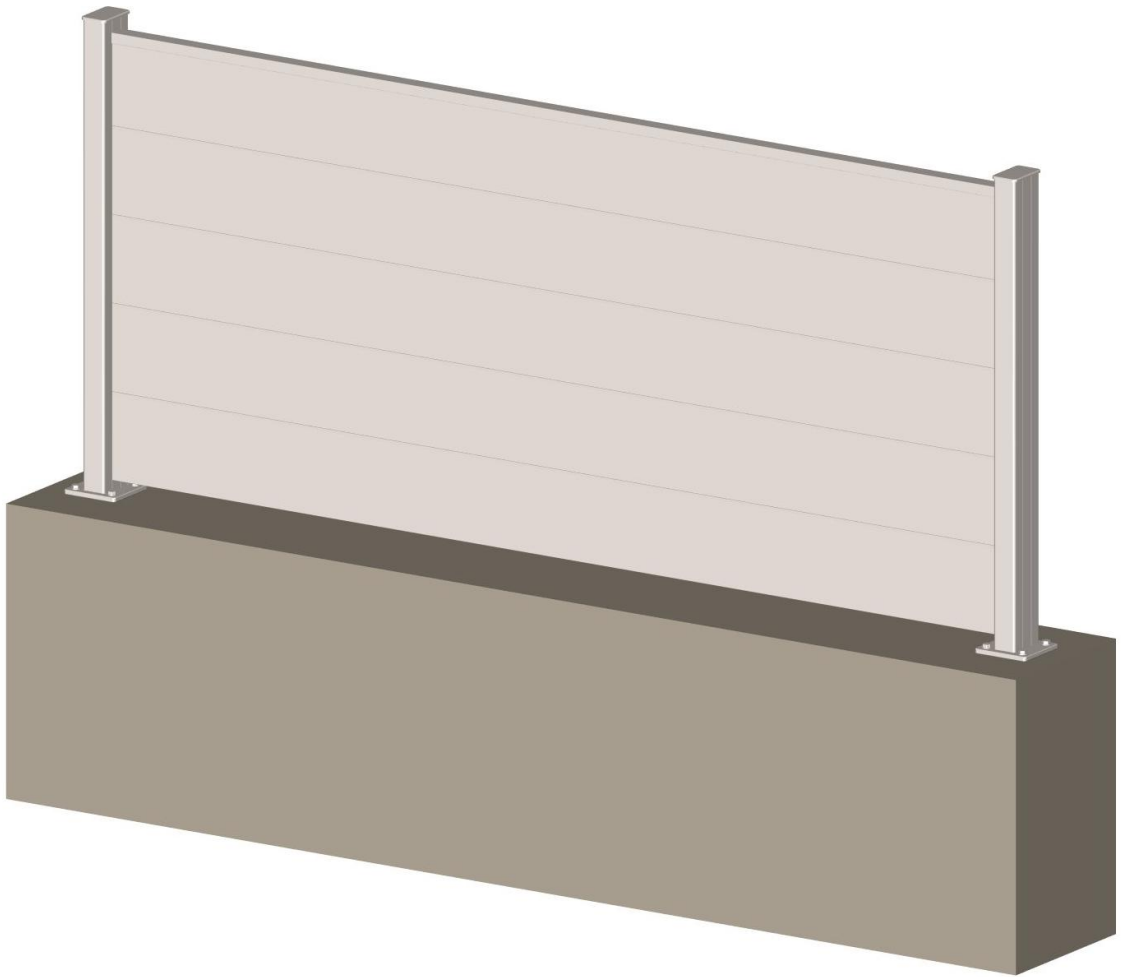


NOTICE D'AIDE A LA POSE



MAISON CADIOU
Route de Douarnenez
29180 Locronan

LIBRE SERVICE
À monter soi-même

Avant installation :

- ✓ Il est fortement conseillé de réaliser auprès de votre mairie une déclaration de travaux avant d'entreprendre la pose de votre clôture.
- ✓ Vérifiez, avant la pose, la solidité de votre muret et de vos piliers (les consolider si nécessaire). Contrôlez également la planéité de votre support, afin de déterminer la hauteur des cales à employer.
- ✓ Pour la pose sur le sol en terre (scellement), il est impératif de respecter les profondeurs d'encastrement indiquées dans le présent document et d'utiliser un béton adapté.
- ✓ Dès la réception, et avant son installation, nous vous conseillons de stocker les éléments qui composent la clôture en dehors de leurs emballages et à l'abri des intempéries.
- ✓ Vérifiez que vous disposez de toute la quincaillerie, ainsi que de l'ensemble des éléments.
- ✓ Lisez soigneusement le manuel d'instructions / d'installation et vérifiez que le type de clôture est adapté au site du montage. N'installez ou n'utilisez pas le produit si certains des éléments sont manquants ou endommagés.


Condition de stockage :

Le stockage transitoire ou prolongé doit être effectué avec des dispositifs appropriés :

- ✓ Il doit s'effectuer à plat pour éviter toutes déformations.
- ✓ Il ne doit pas être à l'extérieur.
- ✓ Le contact direct avec le sol est à proscrire.
- ✓ Une protection contre les intempéries est impérative (pluie, soleil et lune).
- ✓ Attention aux projections de ciment, plâtres, peintures, etc...
- ✓ Les modifications et les changements du lieu de stockage sur chantier sont à éviter en raison des dégradations éventuelles; si le changement de lieu de stockage est obligatoire, il est indispensable d'assurer le transport des éléments suivant le conditionnement d'origine et de prendre les précautions d'usage.

Sécurité :

Ces consignes visent à garantir votre sécurité. Veuillez les lire entièrement avant d'utiliser l'article et conservez-les pour une consultation future.

- ✓ Ne pas poser la clôture lorsqu'il y a un vent supérieur à 40 Km/h. Ne pas utiliser de matériel électrique sous la pluie.
- ✓ Portez des lunettes de protection lors des travaux de perçage, de burinage et de manipulation du béton. 
- ✓ Faites particulièrement attention aux enfants en bas âge. Un produit lourd peut provoquer des blessures graves. Ne quittez pas le chantier sans vous assurer que le produit soit bien fixé.
- ✓ Ne montez pas ou ne vous asseyez pas sur la clôture. Ne l'escaladez pas. N'essayez pas de réparer vous-même (toute modification de votre part annule la garantie de fabrication).
- ✓ Effectuez des contrôles périodiques structurels du produit et des piliers. N'utilisez pas de produits nettoyants si vous avez des doutes quant à leur usage.
- ✓ Si la clôture est endommagée, faites-la réparer par un professionnel.
- ✓ Soyez prudent dans l'usage de produits d'entretien ménager, vérifiez la notice de ces produits afin de ne pas abîmer votre produit lors d'un nettoyage.

Les outils dont vous avez besoin:

- ✓ Protections individuelles



- ✓ 1 cordeau



- ✓ 1 clef à pipe de 13



- ✓ 1 niveau et 1 mètre



- ✓ 1 jeu de tournevis



- ✓ 1 marteau



- ✓ 1 perceuse à percussion



- ✓ 1 boîte de forets béton



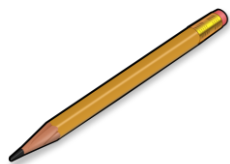
- ✓ 1 jeu de clefs allen et torx



- ✓ 1 boîte de forets à métaux



- ✓ 1 crayon



- ✓ 1 jeu de scellement chimique + pistolet



- ✓ 1 perceuse



- ✓ 1 scie radiale ou meuleuse avec lame de scie pour aluminium



Les conseils utiles :

Utilisez dans la mesure du possible les accessoires fournis, cependant suivant la configuration du site et la situation géographique, vous serez amené à utiliser différents matériaux pour le scellement.

- ✓ Pour un scellement sur le sol en terre, procurez-vous plusieurs sacs de ciment ordinaire à mélanger avec du sable et des gravillons.

"Dans tous les autres béton, des produits chimiques peuvent-être ajoutés. Nous ne maîtrisons pas les interactions entre ces produits chimiques et l'aluminium"



- ✓ Procurez-vous des poteaux supplémentaires en cas de doutes.
- ✓ Un muret en pierre ou en brique ne nécessite pas les mêmes fixations. Rapprochez-vous de votre revendeur qui vous conseillera la meilleure fixation à mettre en œuvre en fonction de votre support.

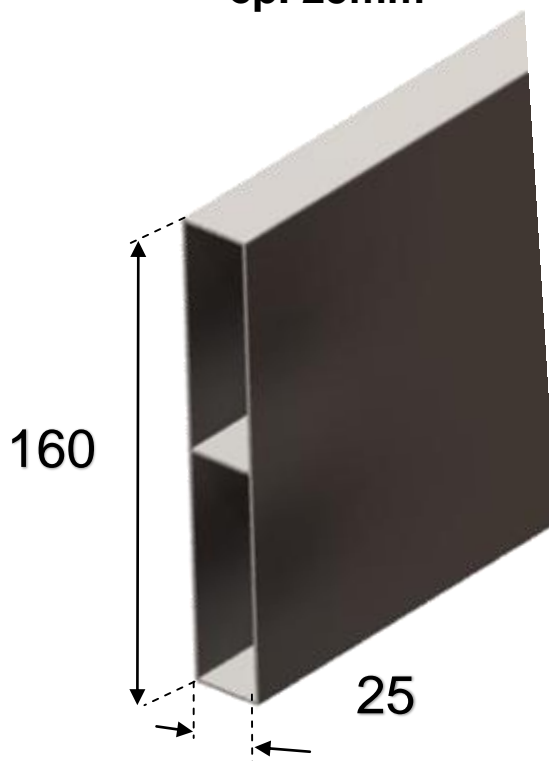
Mentions légales et garanties consultables sur notre site internet : klosup.fr

Profils lames ajourées :

Lame ajourée 90mm
ép. 25mm

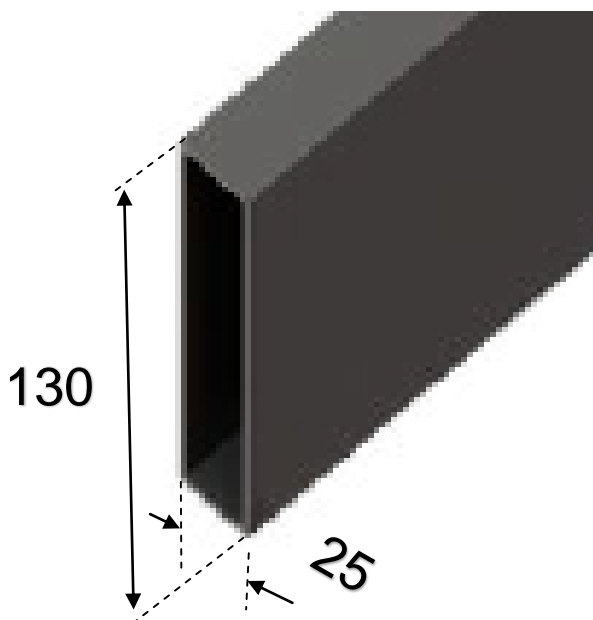


Lame ajourée 160mm
ép. 25mm



Profils lames persiennes :

Lame persienne 130mm
ép. 25mm

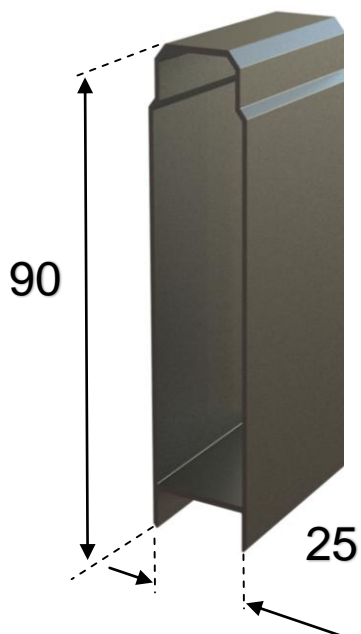


Lame persienne 255mm
ép. 25mm

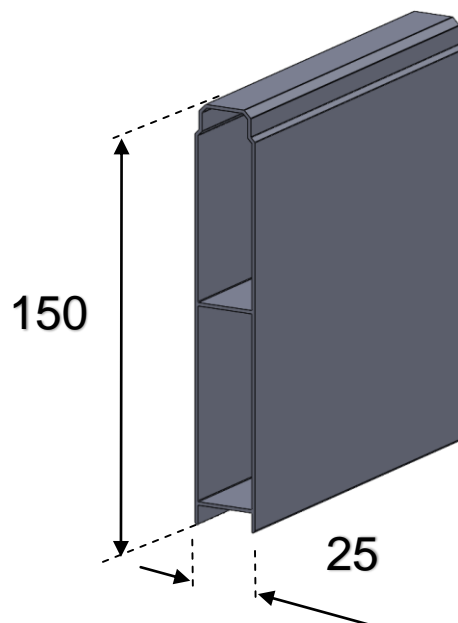


Profils lames pleines :

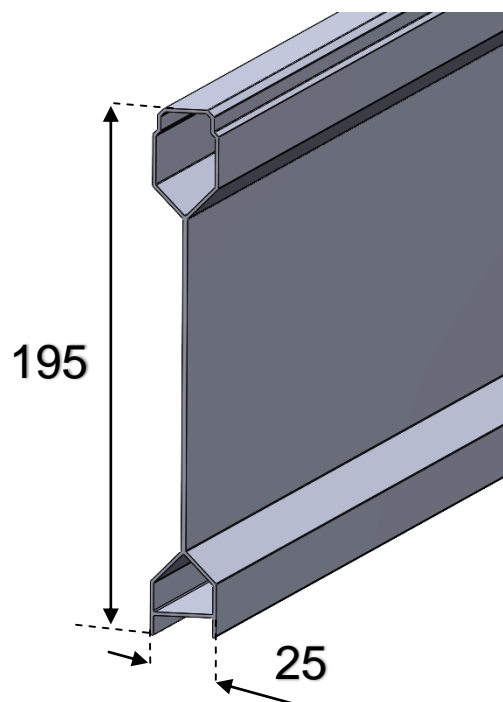
**Lame pleine 90mm
ép. 25mm**



**Lame pleine 150mm
ép. 25mm**



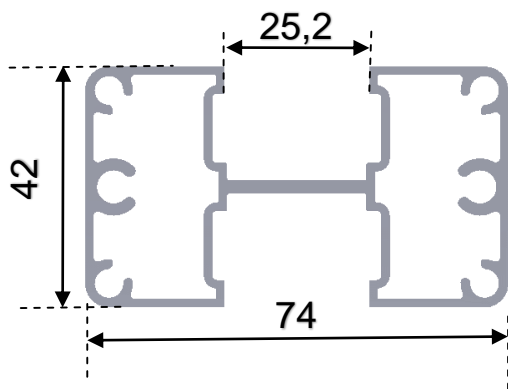
**Lame pleine « Leiz » 195 mm
ép. 25mm**



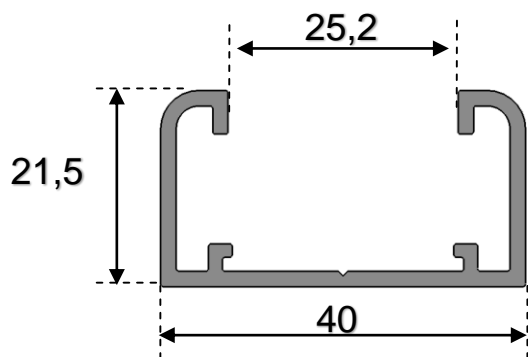
**Lame pleine 300mm
ép. 25mm**



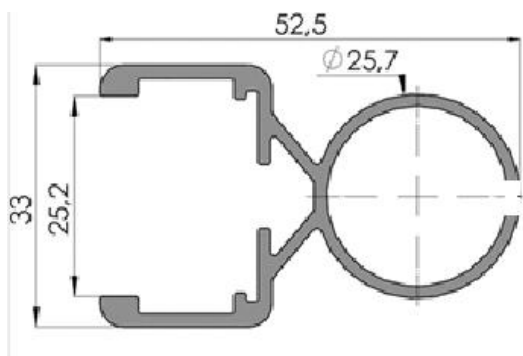
Profils Poteaux :



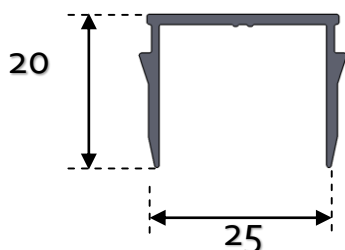
- ✓ Poteau aluminium (livré en longueur 1200 mm, 1870 mm ou 2300 mm)



- ✓ Glissière aluminium (livré en longueur 1200 mm, 1870 mm ou 2300 mm)



- ✓ Profil angle variable (livré en longueur 1190 mm ou 1860 mm)



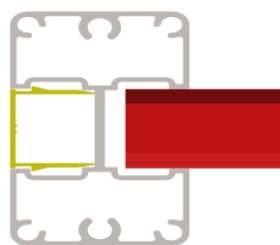
- ✓ Closoir aluminium (livré en longueur 1200 mm, 1870 mm ou 2300 mm)

Le montage des closoirs doit s'effectuer une fois les poteaux fixés.

Type de finition :

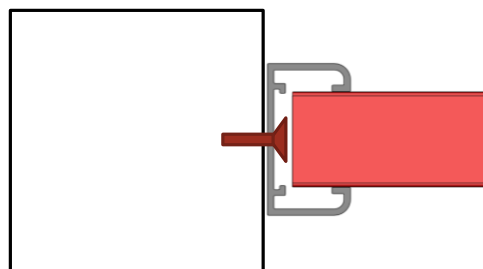
Poteau d'extrémité

(utilisation d'un closoir de finition)

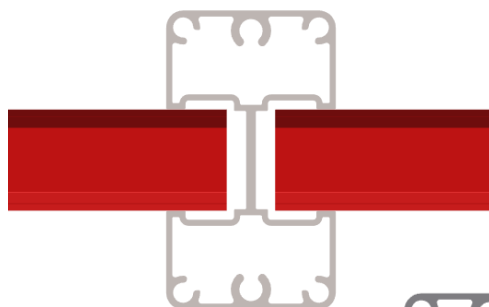


Glissière d'extrémité à

visser sur pilier



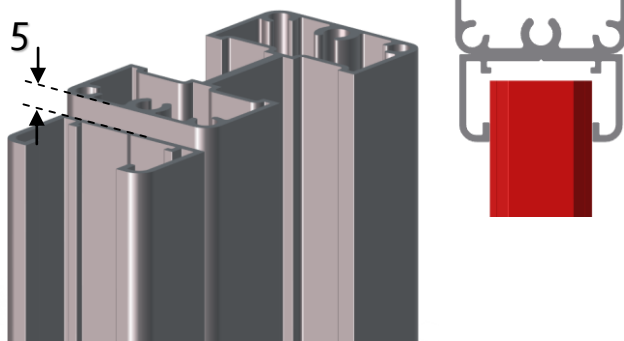
Poteau intermédiaire



Poteau d'angle 90°

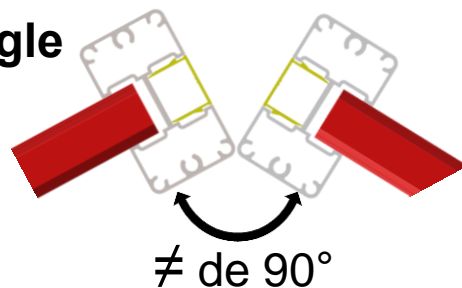
(Poteau 74 x 42 + Glissière 40 x 21,5 + closoir 25)

Dans le cas présent, la Glissière sera toujours à couper 5 mm plus court que le poteau



**Poteau d'angle différent de 90°
en cas de non utilisation de profil d'angle**
(2 poteaux 74 x 42 + 2 closoir 25)

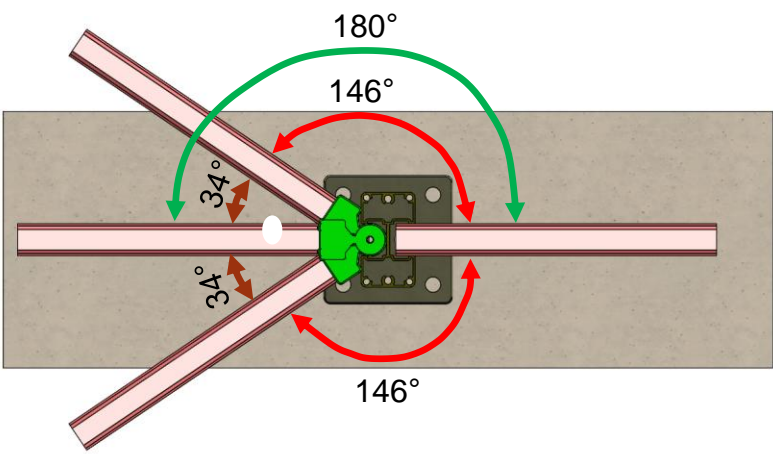
Attention: Pour la pose sur platines, tenir compte de leurs encombrements pour l'implantation des poteaux



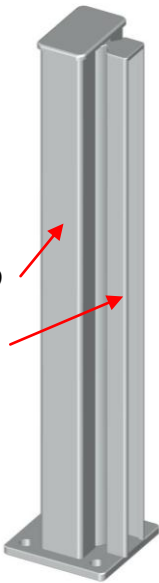
Le montage des closoirs doit s'effectuer une fois les poteaux fixés

Poteau pour $146^{\circ} \leq \text{Angle} \leq 180^{\circ}$

Poteau Klos up associé à un profil d'angle variable

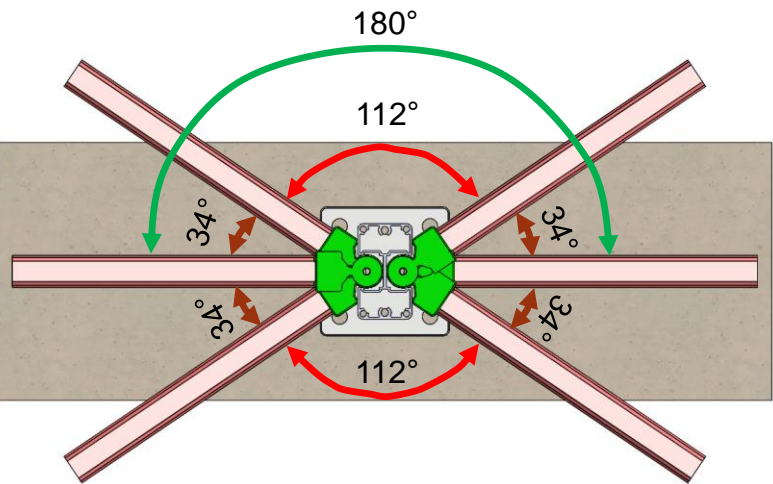


poteau Klos up
profil d'angle variable

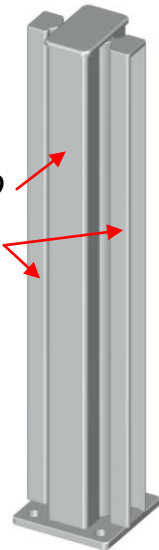


Poteau pour $112^{\circ} \leq \text{Angle} \leq 180^{\circ}$

Poteau Klos up associé à deux profils d'angle variable

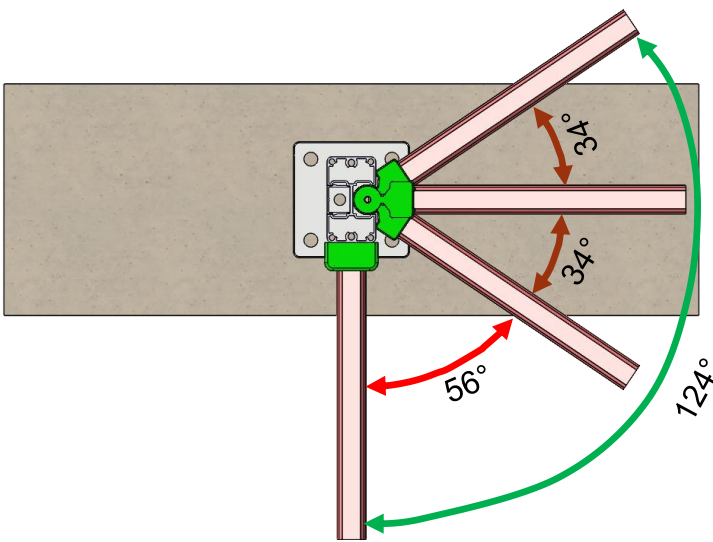


poteau Klos up
profil d'angle variable

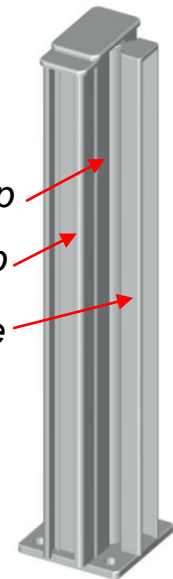


Poteau pour $56^{\circ} \leq \text{Angle} \leq 124^{\circ}$

Poteau Klos up associé à un profil d'angle variable et à une glissière Klos up

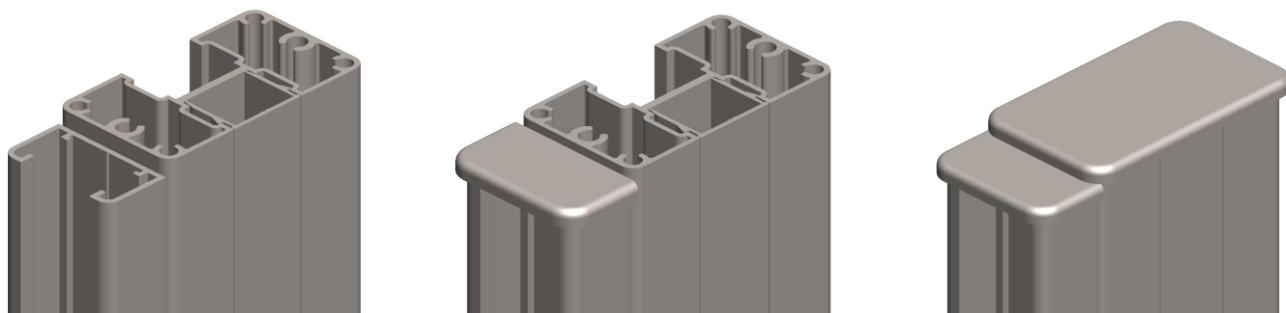


poteau Klos up
glissière Klos up
profil d'angle variable

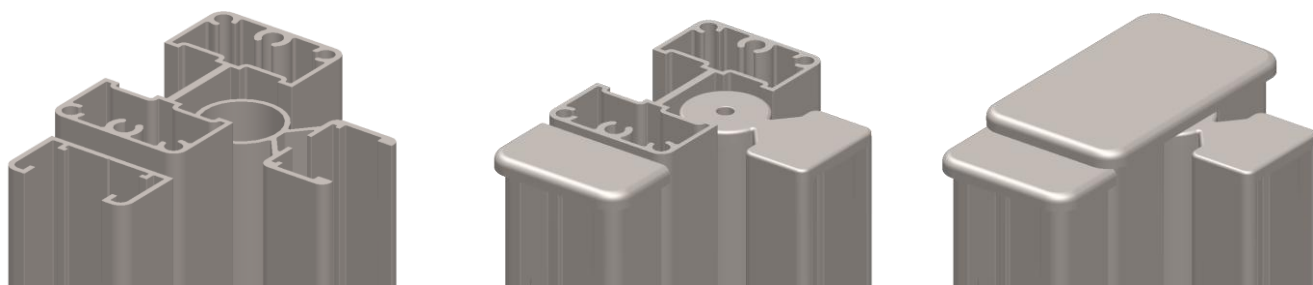


Ordre de mise en place des embouts

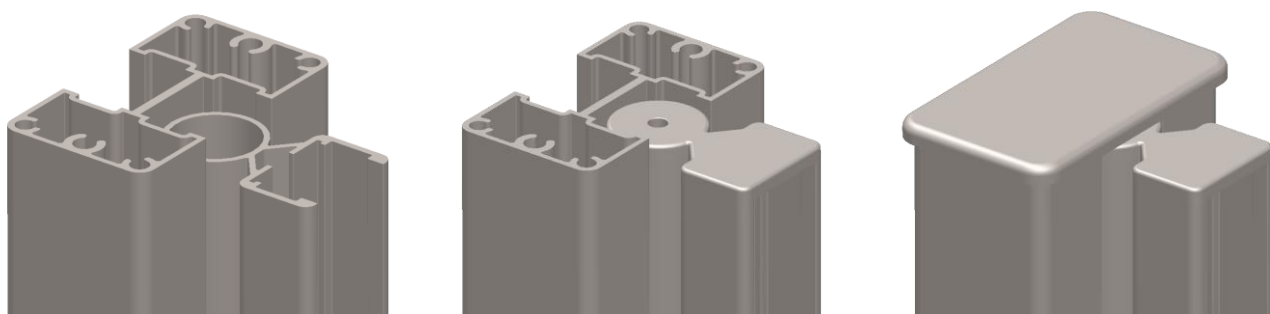
**Poteau Klos up + Glissière
(Angle 90°)**



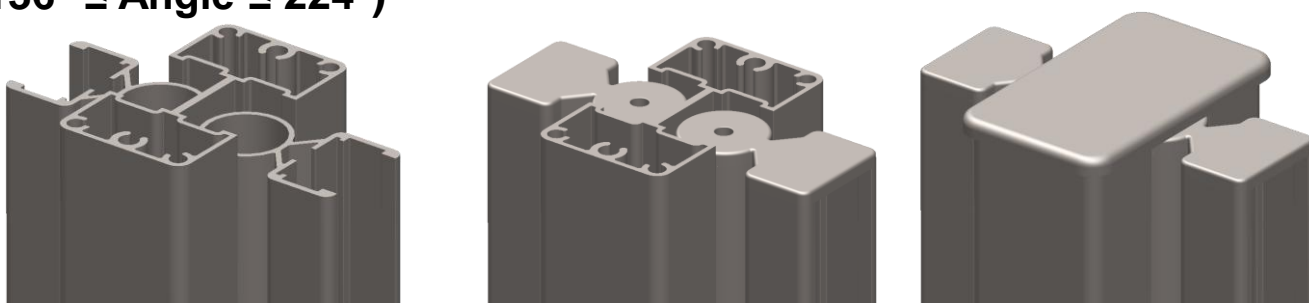
**Poteau Klos up + profil d'angle variable et glissière Klos up
(68° ≤ Angle ≤ 112°)**



**Poteau Klos up + profil angle variable
(158° ≤ Angle ≤ 202°)**



**Poteau Klos up + 2 profils angle variable
(136° ≤ Angle ≤ 224°)**



Entraxe et encastrement :

- Pour les lames de remplissage de **1760 mm**

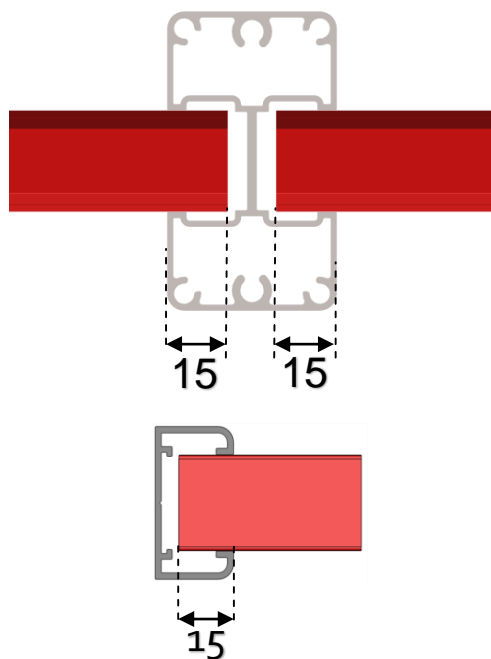


L'axe maximum de positionnement des poteaux ne peut dépasser **1772 mm** (voir schéma ci-dessus).



Prévoir un jeu de dilatation entre les lames et le fond du poteau.

Encastrement conseillé de 15 mm

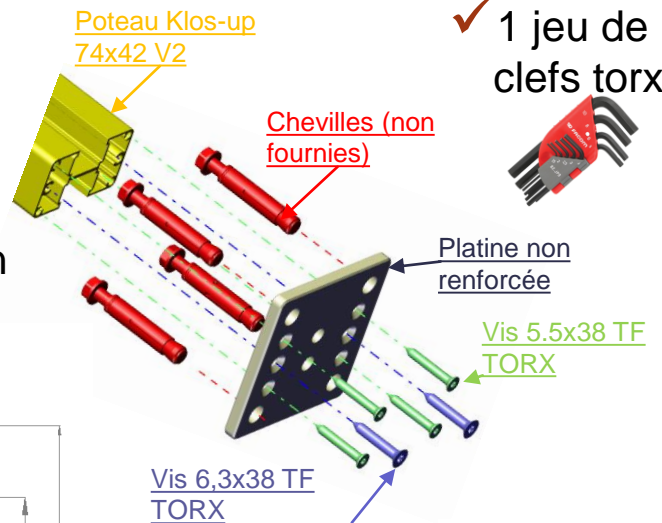
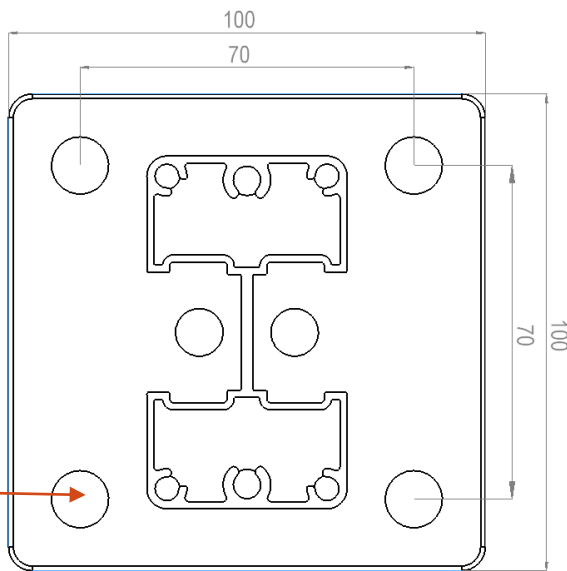


Fixation des poteaux :

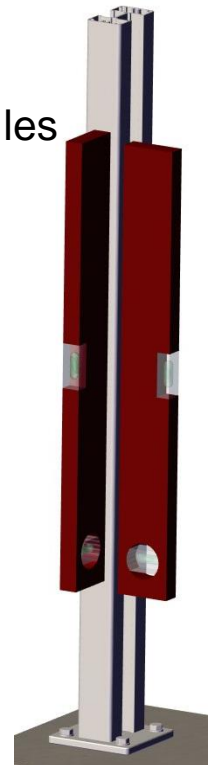
Pose sur platine acier 4 points

(hauteur poteau hors sol 1800 mm maximum) :

Une fois le poteau coupé à la bonne longueur (voir calepinage), solidarisez la platine au poteau au moyen des vis fournies



Vérifiez l'aplomb des poteaux sur les 2 faces pendant l'installation

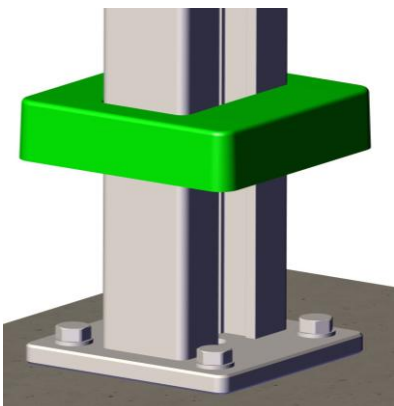


Il est nécessaire d'avoir un socle béton pour la fixation des platines.

Les chevilles de fixation ne sont pas fournies.

Rapprochez-vous de votre revendeur Leroy Merlin qui vous conseillera la meilleure fixation à mettre en œuvre en fonction de votre support.

option: Mise en place de cache platine (collage au silicone)

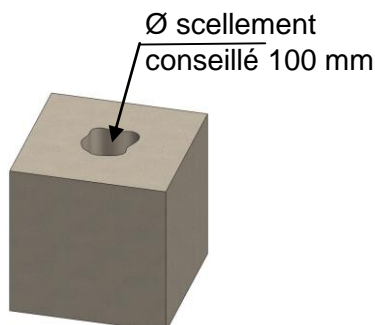


Le cache platine doit être mis en place directement après avoir fixé la platine au support.
Avant la mise en place de la glissière et du remplissage.

Fixation des poteaux (suite 2) :

Pose des poteaux par scellement :

1 – **Réalisez** une réservation (voir tableau ci-dessous pour profondeur)



2 – **Mettez** le poteau en place et **versez** le béton

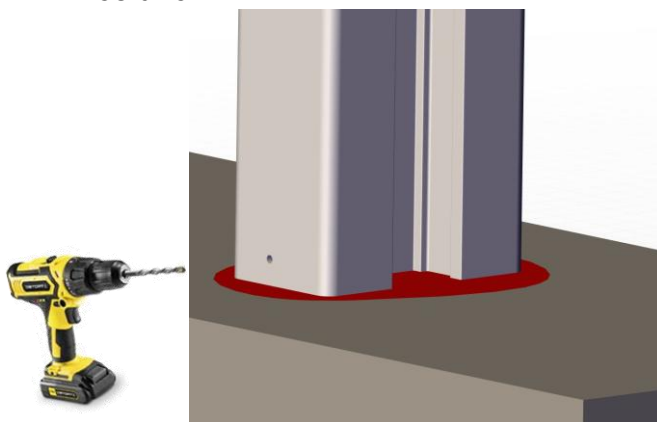
L'UTILISATION DE BETON A PRISE RAPIDE EST PROSCRITE.



3 – **Mettez** le poteau à niveau avant la prise de béton



4 – **Réalisez** un perçage (diamètre 5 mm) à la base du poteau afin de drainer la condensation en dehors de celui-ci



Profondeur de scellement en fonction de la hauteur hors sol de la clôture :

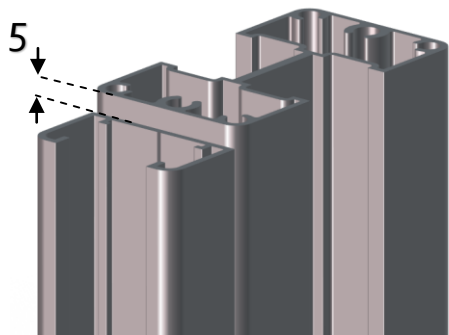
A RESPECTER IMPERATIVEMENT

HAUTEUR HORS SOL DE LA CLOTURE	PROFONDEUR DE SCELLEMENT A RESPECTER pour entraxe de 1772 mm maxi
Jusqu'à 1000 mm	150 mm
De 1001 à 1500 mm	200 mm
De 1501 à 1800 mm	300 mm
De 1801 à 2000 mm	400 mm

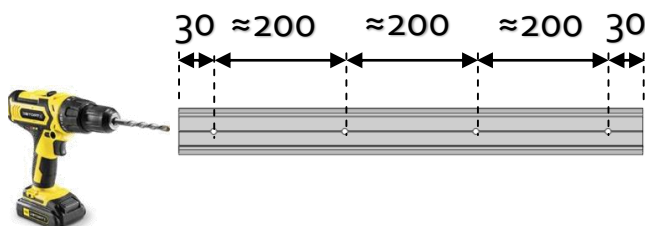
Fixation des poteaux (suite 3) :

Montage d'une glissière pour angle 90°:

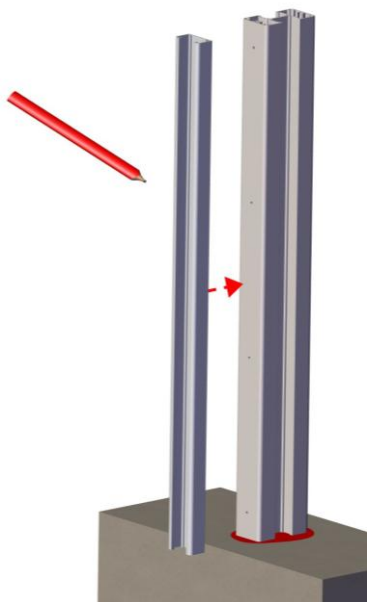
1 – **Coupez** la glissière 5 mm plus courte que le poteau



2 – **Percez** la glissière au diamètre 3 mm en commençant par le bas et le haut à 30 mm. **Percez** ensuite environ tout les 200 mm sur toute la hauteur de la glissière



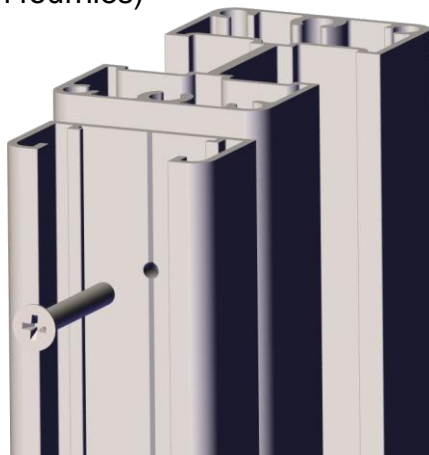
3 – **Présentez** la glissière à l'axe du poteau puis **tracez** l'emplacement des trous



4 – **Percez** le poteau au diamètre 3 mm



5 – **Fixez** la glissière au poteau avec des vis inox auto-perceuse de 4,8x32 (non fournies)



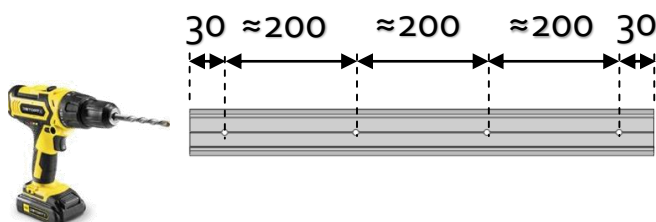
Fixation des poteaux (suite 4) :

Montage d'une glissière sur pilier:

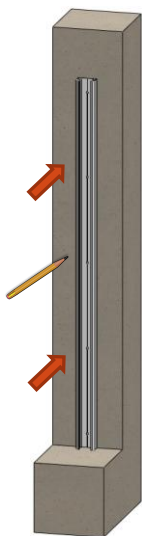
1 – **Coupez** la glissière à la même hauteur hors sol qu'un poteau (voir tableau des hauteurs pages suivantes)

2 – **Percez** la glissière au diamètre 3 mm en commençant par le bas et le haut à 30 mm.

Percez ensuite environ tous les 200 mm sur toute la hauteur de la glissière



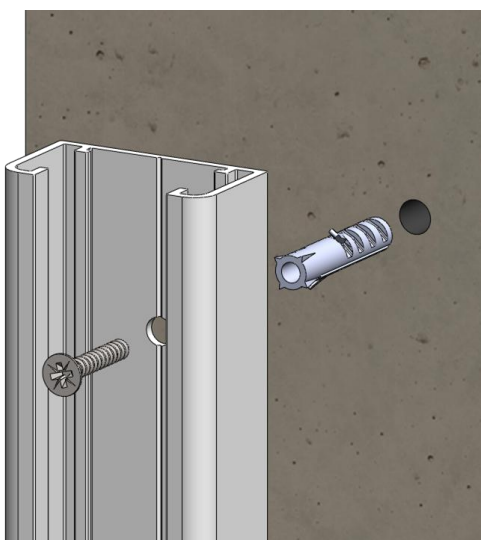
3 – **Présentez** la glissière sur le pilier puis **tracez** l'emplacement des trous



4 – **Percez** le pilier avec foret adapté au diamètre des chevilles utilisés (non fournies) et **dépoussiérez**



5 – **Insérez** les chevilles et **fixez** la glissière au pilier



Mise en place d'un profil d'angle:

Le montage d'un profil d'angle se fait toujours sur un poteau klos up

1 – **Coupez** le profil d'angle à la même hauteur que le poteau klos up sur lequel il sera placé moins 10 mm.



2 – **Préparez** le profil d'angle en montant un embout en bas du profil.

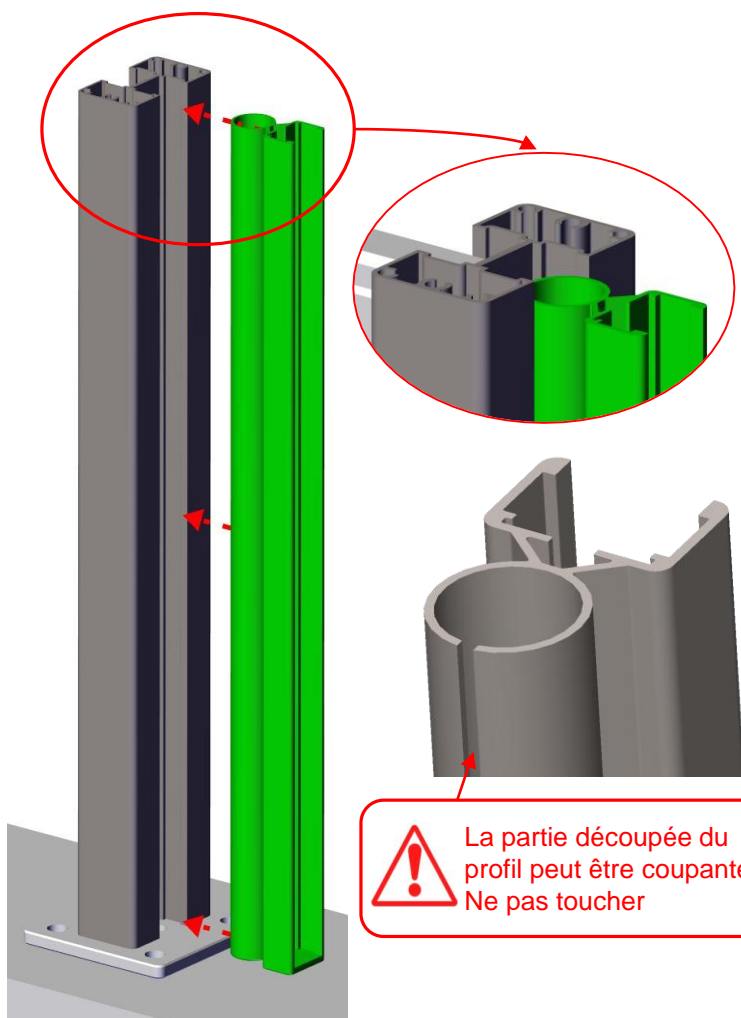


En cas d'utilisation d'un cache platine passez cette étape. Le profil d'angle et le remplissage reposeront directement sur le cache platine



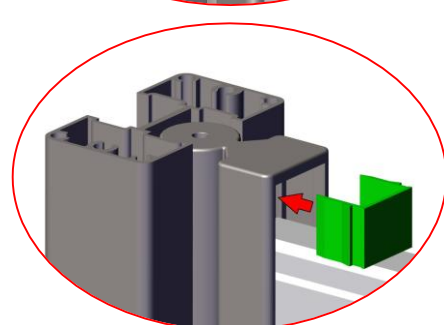
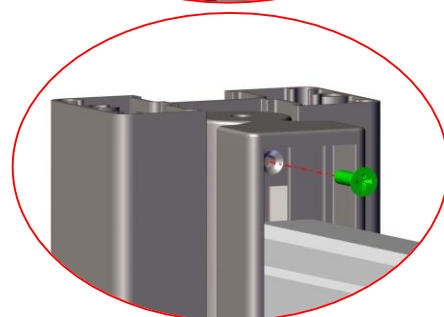
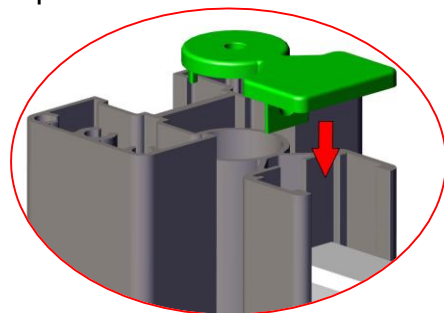
En cas d'utilisation d'un cache platine coupez le profil d'angle à la même hauteur que le poteau klos up sur lequel il sera placé moins 25 mm.

3 – **Clippez** les profils d'angle avec l'embout en bas dans chaque poteau, l'embout bas doit reposer sur la platine ou le muret.
(le poteau doit avoir été fixé au muret)



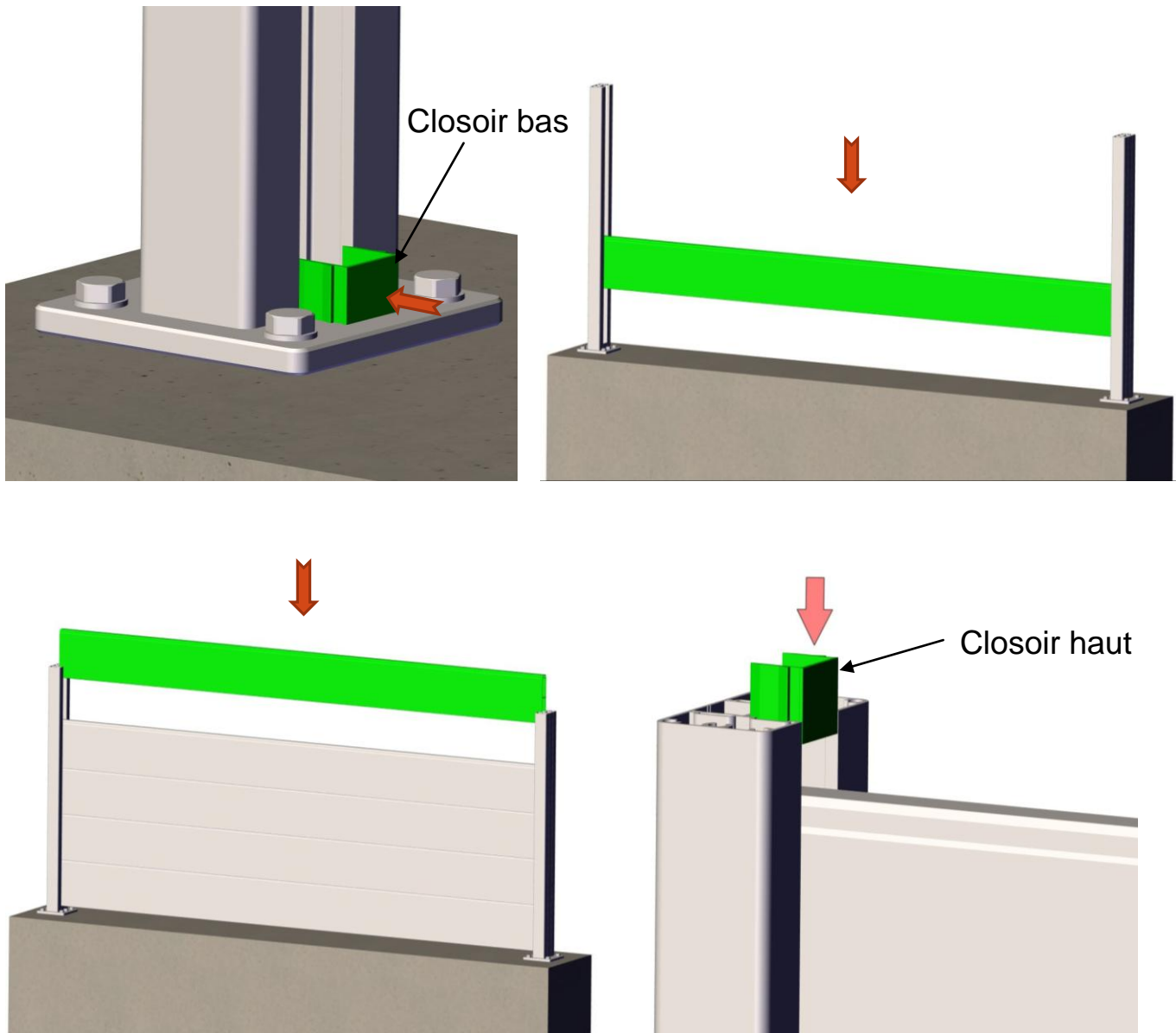
La partie découpée du profil peut être coupante, Ne pas toucher

4 – **Mettez** le remplissage en place puis mettez en place l'embout haut sur le profil, le fixer avec une vis autoforante 3,5x16 mm et fermez le profil avec un closoir haut à l'aide d'un petit maillet.

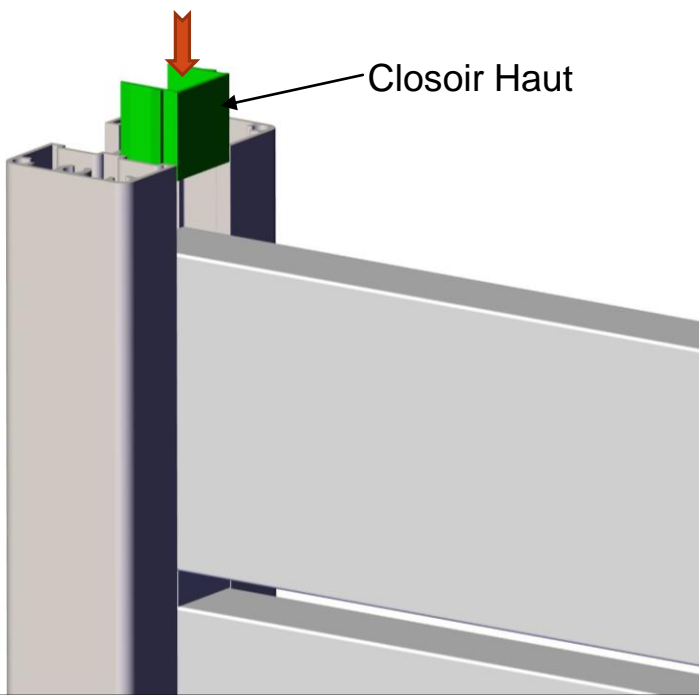
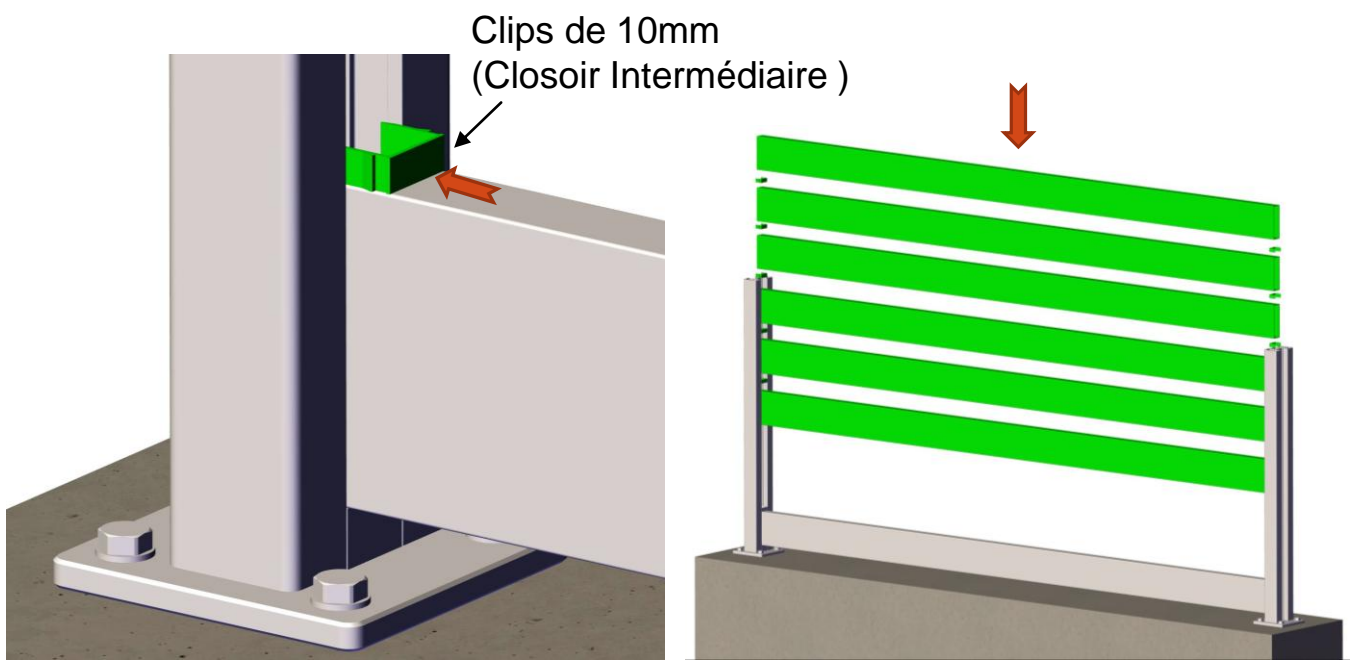
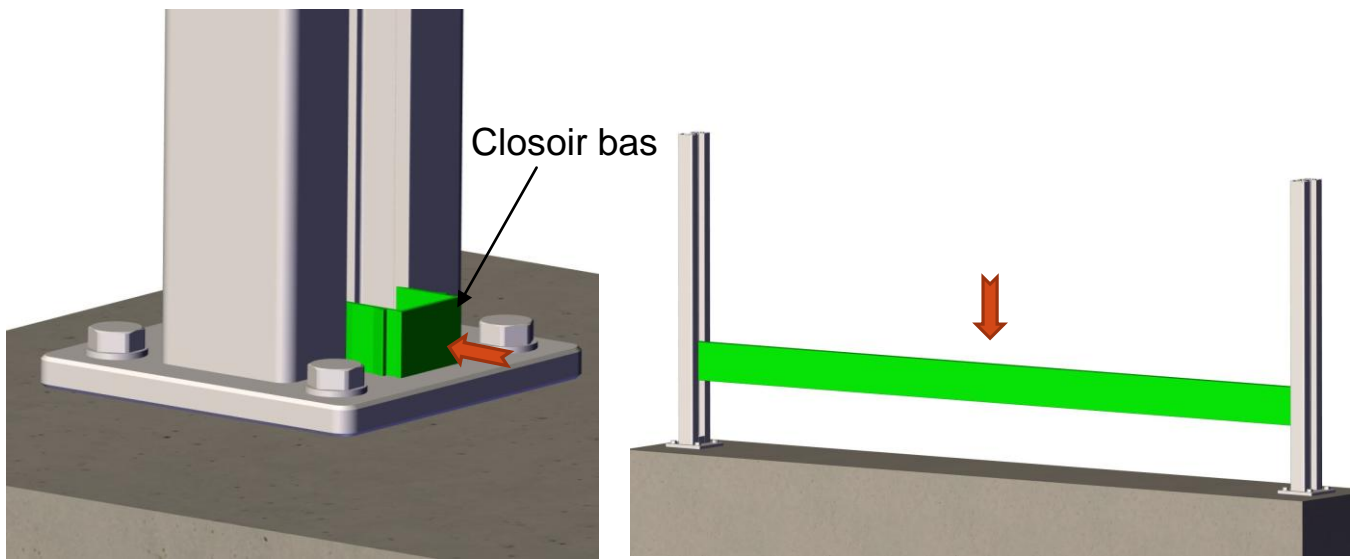


Montage du remplissage:

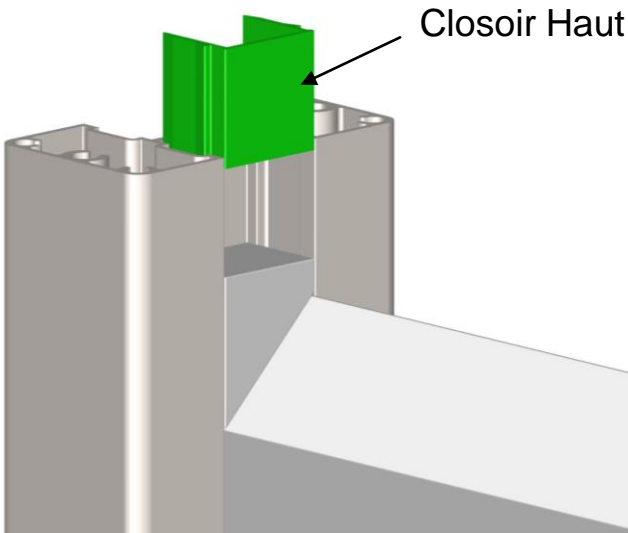
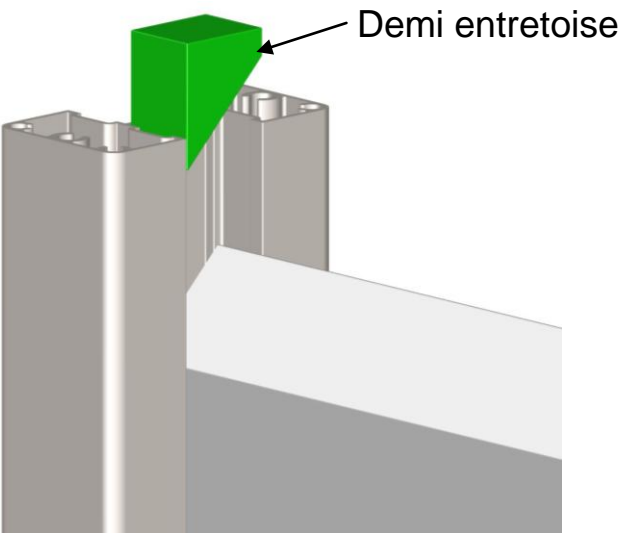
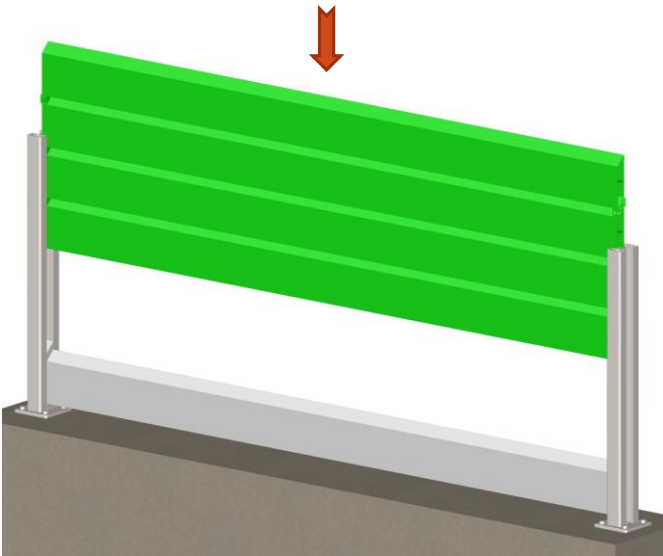
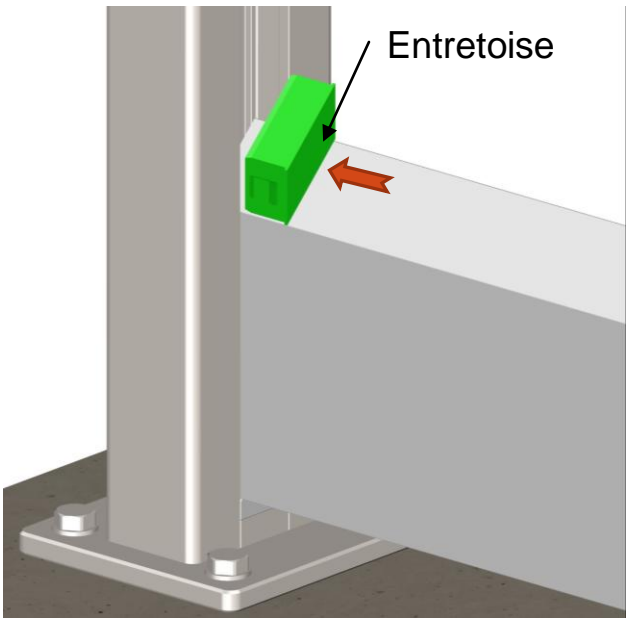
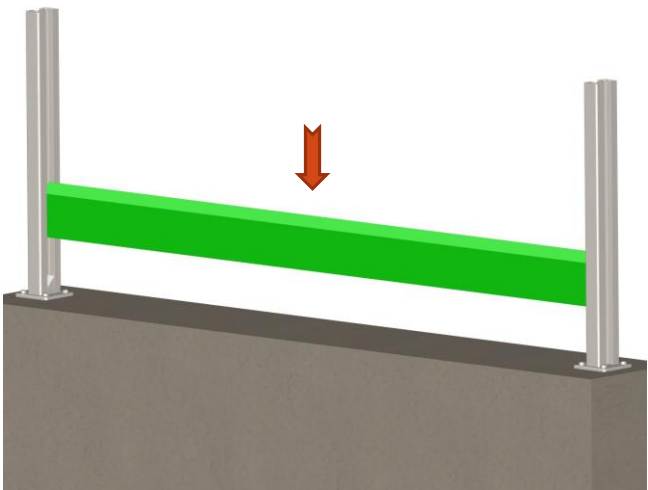
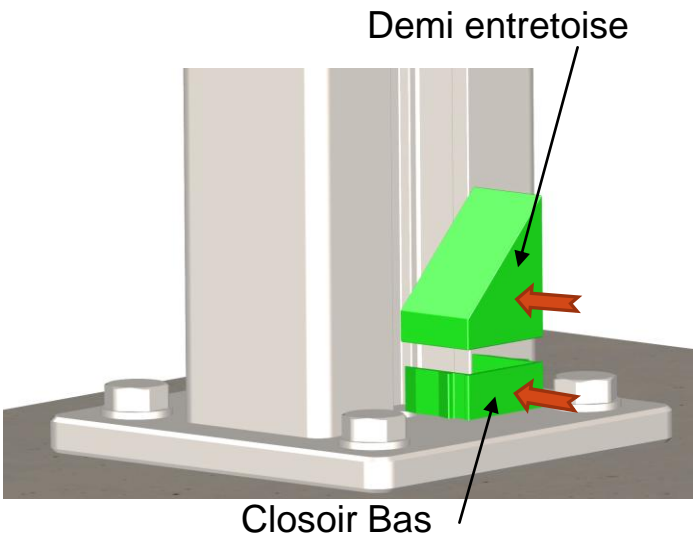
Pour les lames pleines:



Pour les lames ajourées:

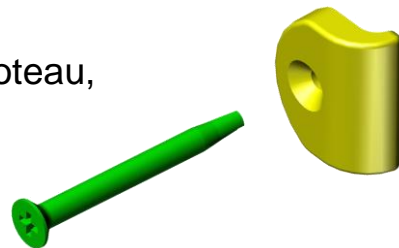


Pour les lames persiennes:



Mise en place d'antivols:

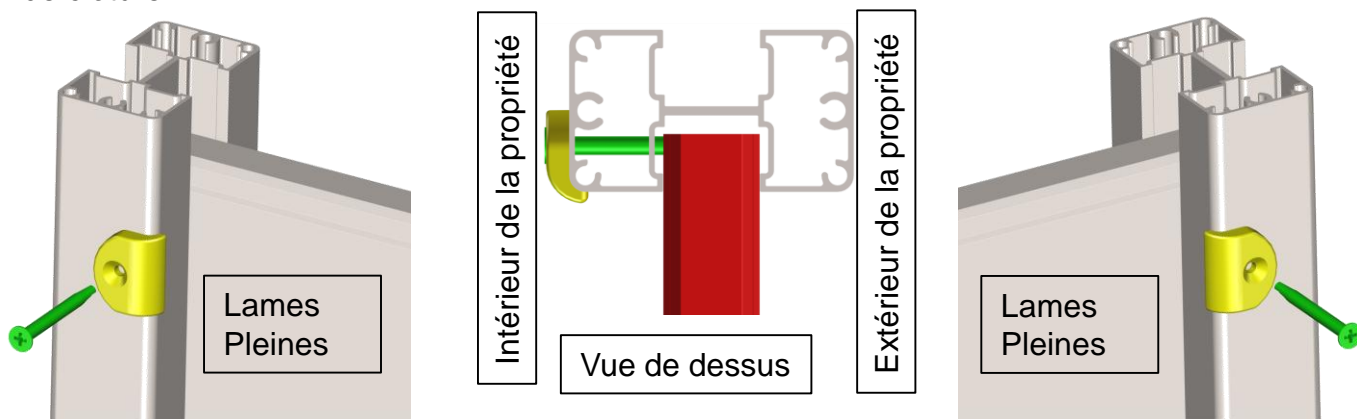
Le système antivol protège contre le vol des lames.
Grâce à deux pièces en aluminium à visser dans le poteau, la glissière ou le profil d'angle, de chaque côté de la lame supérieure, l'enlèvement de cette dernière sera difficile depuis l'extérieur de la propriété.



Pour les lames pleines:

1 – **Vissez** un antivol sur le poteau, la glissière ou le profil d'angle, au niveau de la lame supérieure de votre élément de clôture.

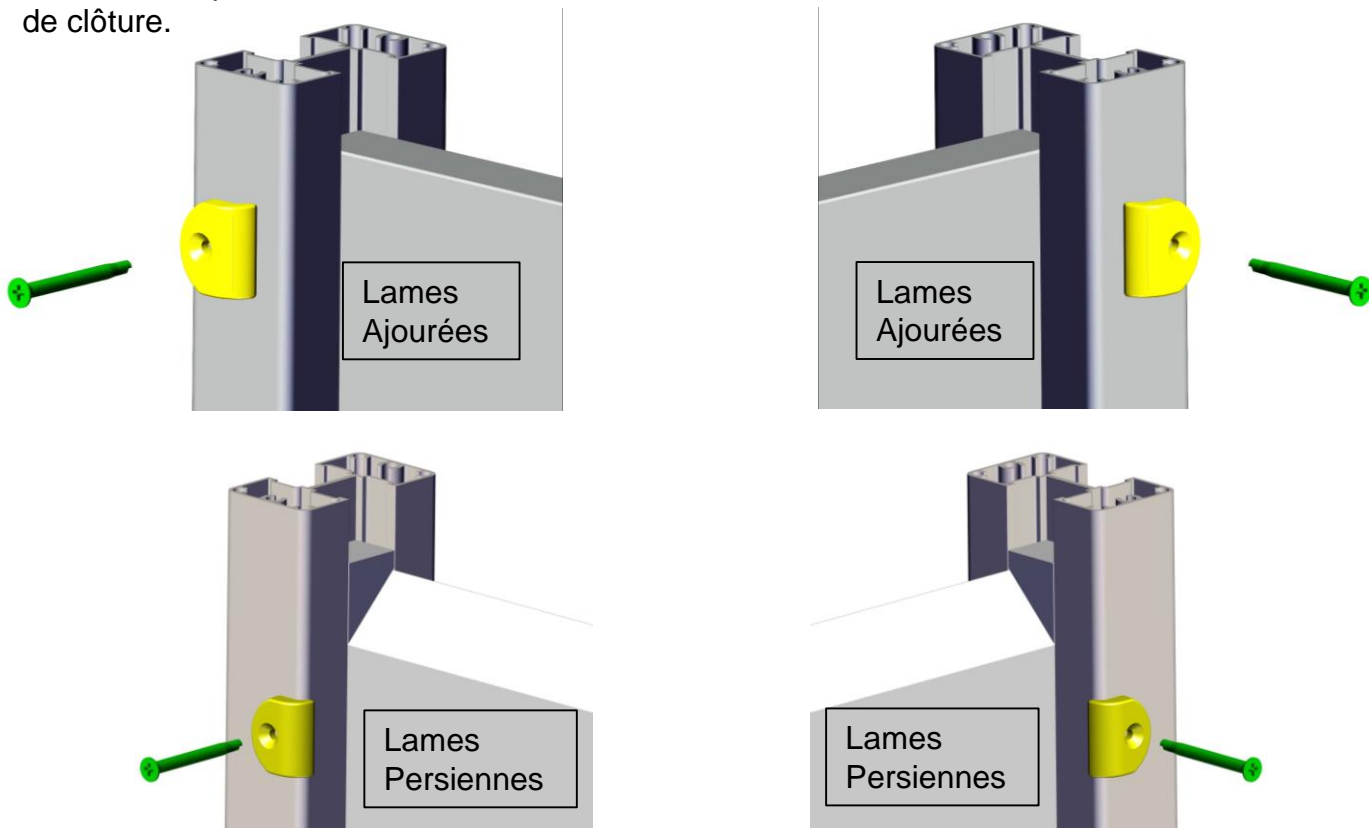
2 – **Répétez** l'opération 1 de l'autre côté de votre lame.



Pour les lames ajourées et persiennes:

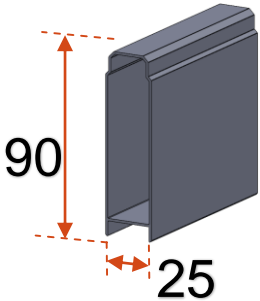
1 – **Vissez** un antivol sur le poteau, la glissière ou le profil d'angle, au niveau de la lame supérieure de votre élément de clôture.


2 – **Répétez** l'opération 1 de l'autre côté de votre lame.



Clôture pleine :

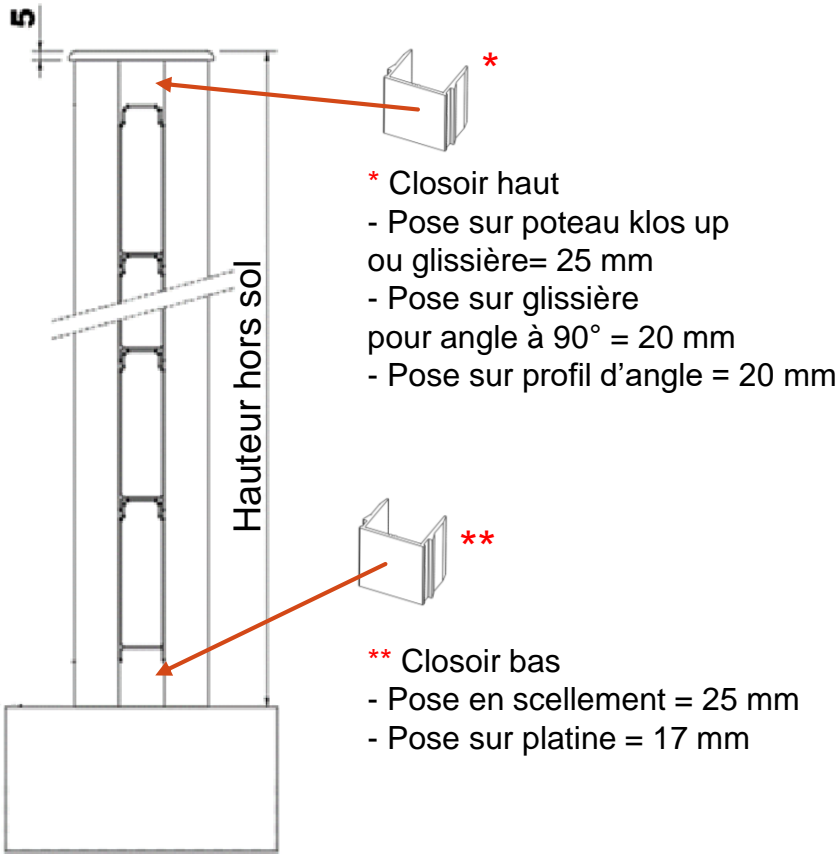
Lame alu pleine 90 mm :








Sceller les poteaux si la clôture est : exposée à des vents > 90 km/h et/ou si la longueur de la clôture > 8 mètres

Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
3	309	456	4	4	2	298	7	6	3
4	391	539	4	3	2	381	5	4	3
5	474	621	3	3	1	463	4	3	2
6	557	704	3	2	1	546	4	3	2
7	639	787	2	2	1	629	3	2	1
8	722	870	2	2	1	712	3	2	1
9	805	952	2	1	1	794	2	2	1
10	887	1035	2	1	1	877	2	2	1
11	970	1118	2	1	1	960	2	1	1
12	1053	1250	1	1		1042	2	1	1
13	1136	1333	1	1		1125	2	1	1
14	1218	1416	1	1		1208	1	1	
15	1301	1498	1	1		1290	1	1	
16	1384	1581	1	1		1373	1	1	
17	1466	1764	1	1		1456	1	1	
18	1549	1847	1	1		1539	1	1	
19	1632	1929	1			1621	1	1	
20	1714	2012	1			1704	1	1	
21	1797	2095	1			1787	1	1	



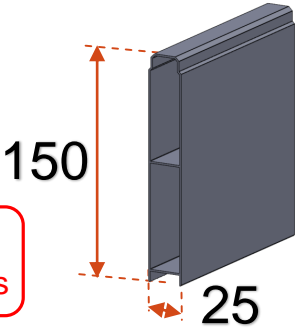
- * Closoir haut**
- Pose sur poteau klos up ou glissière= 25 mm
 - Pose sur glissière pour angle à 90° = 20 mm
 - Pose sur profil d'angle = 20 mm

- ** Closoir bas**
- Pose en scellement = 25 mm
 - Pose sur platine = 17 mm

-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm

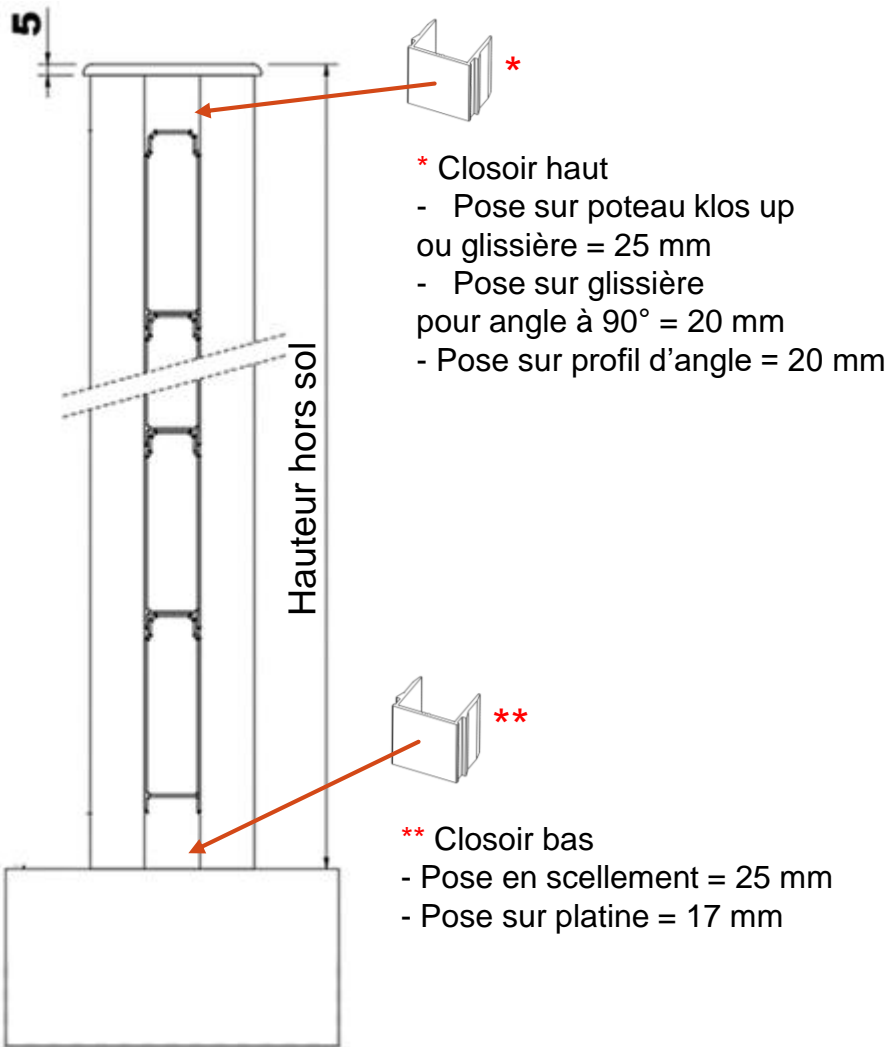
Clôture pleine :

Lame alu pleine 150 mm



Sceller les poteaux si la clôture est : exposée à des vents > 90 km/h et/ou si la longueur de la clôture > 8 mètres

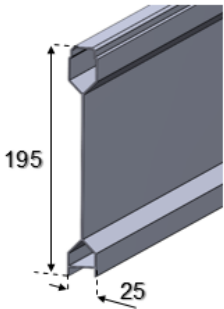
Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
3	510	657	3	2	1	499	4	3	2
4	660	807	2	2	1	649	3	2	1
5	810	957	2	1	1	799	2	2	1
6	960	1107	2	1	1	949	2	1	1
7	1110	1307	1	1		1099	2	1	1
8	1260	1457	1	1		1249	1	1	
9	1410	1607	1	1		1399	1	1	
10	1560	1857	1	1		1549	1	1	
11	1710	2007	1			1699	1	1	



- Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm
- Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm
- Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm

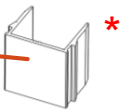
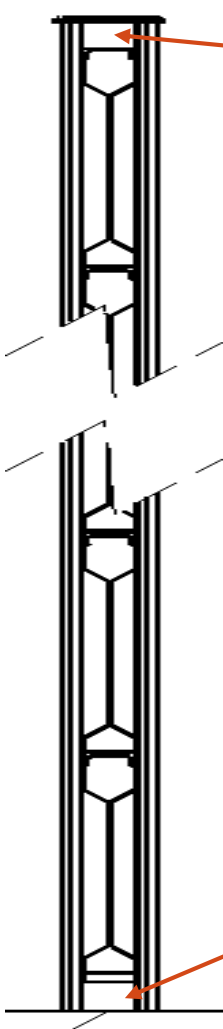
Clôture pleine :

Lame « Leiz » alu pleine 195 mm



Sceller ou ferrer les poteaux si la clôture est : exposée à des vents > 90 km/h et/ou si la longueur de la clôture > 8 mètres

Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
3	622	775	2	2	1	612	3	3	1
4	810	965	2	1	1	800	2	2	1
5	997	1205	1	1		987	2	1	1
6	1185	1395	1	1		1175	1	1	1
7	1372	1585	1	1		1362	1	1	
8	1560	1875	1			1550	1	1	
9	1747	2067	1			1737	1	1	



- * Closier haut
- Pose sur poteau klos up ou glissière = 25 mm
 - Pose sur glissière pour angle à 90° = 20 mm
 - Pose sur profil d'angle = 20 mm



Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm

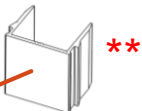


Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm




Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm

- ** Closier bas
- Pose en scellement = 25 mm
 - Pose sur platine = 17 mm

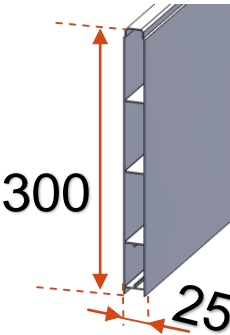


Clôture pleine :

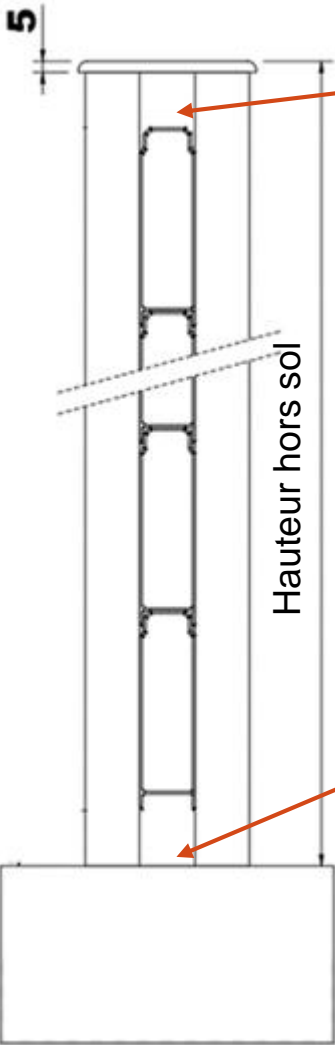
Lame alu pleine 300 mm



Sceller les poteaux si la clôture est : exposée à des vents > 90 km/h et/ou si la longueur de la clôture > 8 mètres



Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau et fer à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
3	960	1107	2	1	1	949	2	1	1
4	1260	1457	1	1		1249	1	1	
5	1560	1857	1	1		1549	1	1	





*** Closoir haut**


- Pose sur poteau klos up ou glissière = 25 mm
- Pose sur glissière pour angle à 90° = 20 mm
- Pose sur profil d'angle = 20 mm

**** Closoir bas**

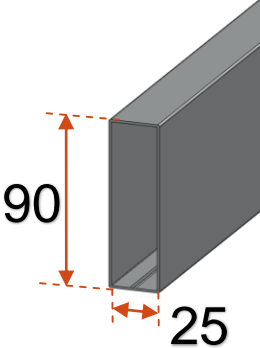
- Pose en scellement = 25 mm
- Pose sur platine = 17 mm

 Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm


 Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm


 Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm


Clôture ajourée : Lame alu simple 90 mm

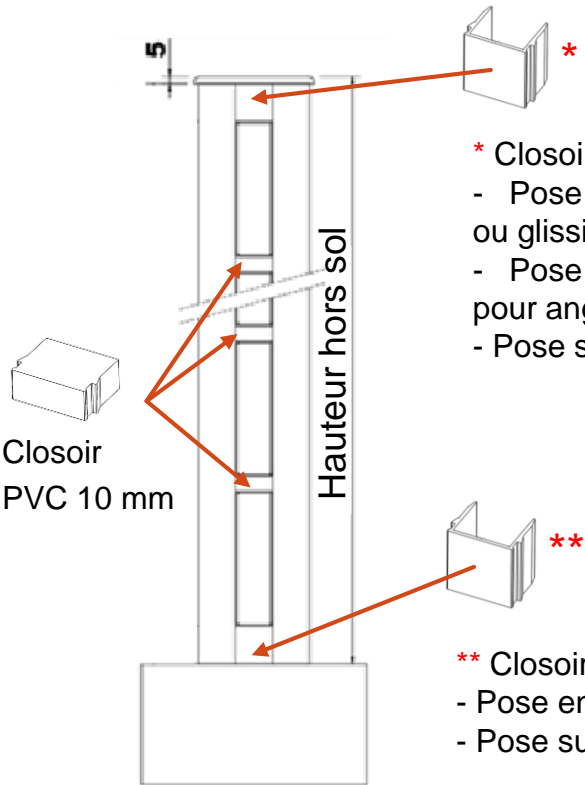


Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau et fer à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
3	343	490	4	3	2	332	6	5	3
4	443	590	3	3	2	432	5	4	2
5	543	690	3	2	1	532	4	3	2
6	643	790	2	2	1	632	3	2	1
7	743	890	2	2	1	732	3	2	1
8	843	990	2	1	1	832	2	2	1
9	943	1090	2	1	1	932	2	1	1
10	1043	1240	1	1		1032	2	1	1
11	1143	1340	1	1		1132	2	1	1
12	1243	1440	1	1		1232	1	1	
13	1343	1540	1	1		1332	1	1	
14	1443	1640	1	1		1432	1	1	
15	1543	1840	1	1		1532	1	1	
16	1643	1940	1			1632	1	1	
17	1743	2040	1			1732	1	1	

 Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm

 Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm

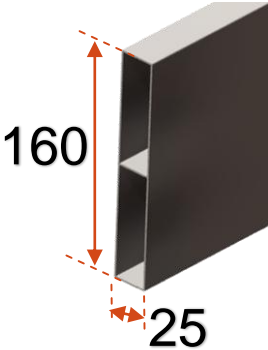
 Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm



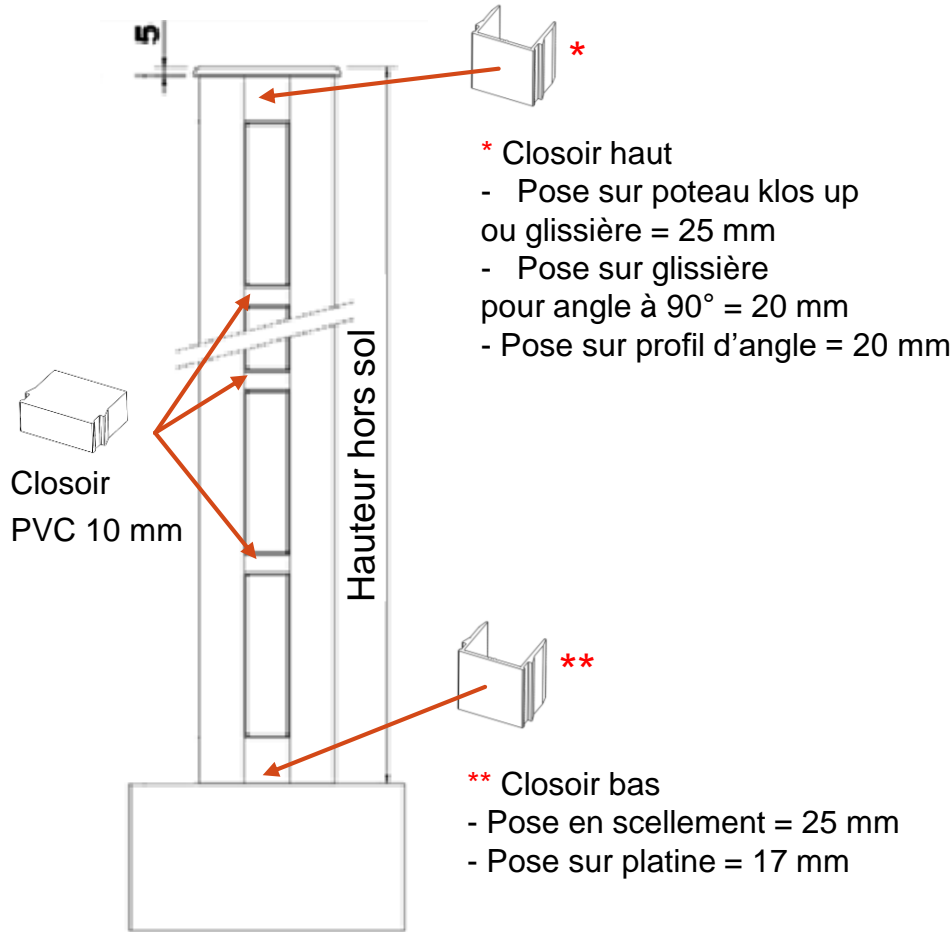
- * Closoir haut
- Pose sur poteau klos up ou glissière = 25 mm
 - Pose sur glissière pour angle à 90° = 20 mm
 - Pose sur profil d'angle = 20 mm




- ** Closoir bas
- Pose en scellement = 25 mm
 - Pose sur platine = 17 mm

Clôture ajourée : Lame alu simple 160 mm



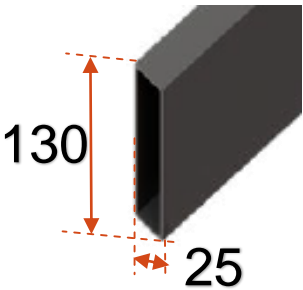
Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau et fer à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
2	383	530	4	3	2	372	6	4	3
3	553	700	3	2	1	542	4	3	2
4	723	870	2	2	1	712	3	2	1
5	893	1040	2	1	1	882	2	2	1
6	1063	1260	1	1		1052	2	1	1
7	1233	1430	1	1		1222	1	1	
8	1403	1600	1	1		1392	1	1	
9	1573	1870	1	1		1562	1	1	
10	1743	2040	1			1732	1	1	



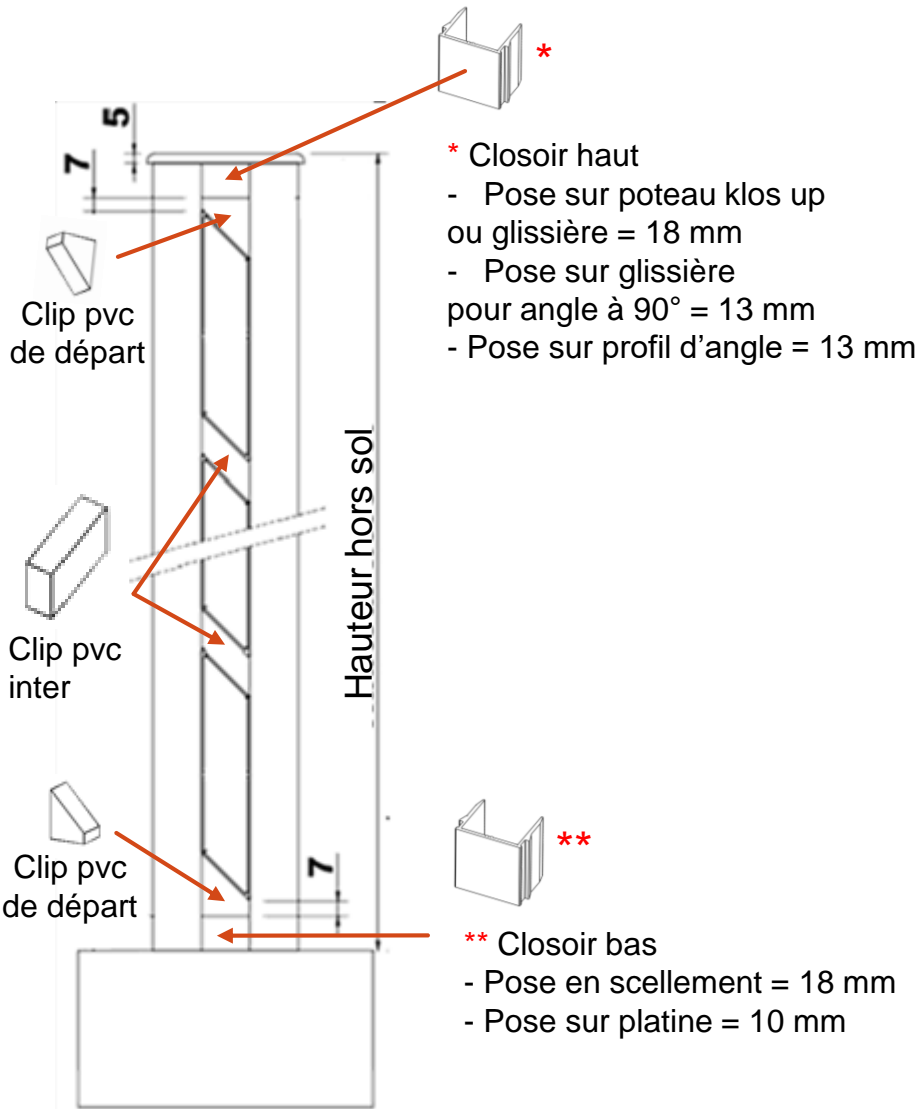
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm




- * Closioir haut
 - Pose sur poteau klos up ou glissière = 25 mm
 - Pose sur glissière pour angle à 90° = 20 mm
 - Pose sur profil d'angle = 20 mm
- ** Closioir bas
 - Pose en scellement = 25 mm
 - Pose sur platine = 17 mm

Clôture persiennée : Lame alu brise-vue 130 mm

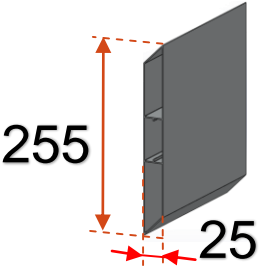


Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau et fer à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
3	433	580	3	3	2	422	5	4	2
4	558	705	3	2	1	547	4	3	2
5	683	830	2	2	1	672	3	2	1
6	808	955	2	1	1	797	2	2	1
7	933	1080	2	1	1	922	2	2	1
8	1058	1255	1	1		1047	2	1	1
9	1183	1380	1	1		1172	1	1	1
10	1308	1505	1	1		1297	1	1	
11	1433	1630	1	1		1422	1	1	
12	1558	1855	1	1		1547	1	1	
13	1683	1980	1			1672	1	1	



-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm
-  Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm

Clôture persiennée : Lame alu brise-vue 255 mm



Nombre de lames	Hauteur Hors sol	Longueur poteau et fer à couper dans 1 profil							
		Poteau à sceller				Poteau sur platine 4pts			
1	308	455	5	4	2	297	7	6	3
2	558	705	3	2	1	547	4	3	2
3	808	955	2	1	1	797	2	2	1
4	1058	1255	1	1		1047	2	1	1
5	1308	1505	1	1		1297	1	1	
6	1558	1855	1	1		1547	1	1	

*** Closoir haut**

- Pose sur poteau klos up ou glissière = 18 mm
- Pose sur glissière pour angle à 90° = 13 mm
- Pose sur profil d'angle = 13 mm

**** Closoir bas**

- Pose en scellement = 18 mm
- Pose sur platine = 10 mm

Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 2300 mm

Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1870 mm

Nombre de poteaux réalisables dans un poteau de 1200 mm

Entretien et maintenance :

- ✓ Un nettoyage régulier des éléments est indispensable pour assurer leur durée de vie.
- ✓ Veuillez bien lire la notice du produit de nettoyage avant d'appliquer sur les éléments de clôture.
- ✓ Le lavage au nettoyeur à haute pression est déconseillé au dessus de 100 Bars et à une distance d'un mètre.
- ✓ Utilisez un produit neutre de nettoyage (shampooing pour carrosserie).



N'utilisez pas de détergents abrasifs ou de tampons à récurer.

- ✓ Rinçage à l'eau clair uniquement.

LIEU D'EXPOSITION	ATMOSPHERE	FREQUENCE DE NETTOYAGE
Zone rurale	Peu agressive	1 fois par an
Centre urbain peu dense	Peu agressive	1 fois par an
Centre urbain dense	Agressive	2 fois par an
Littoral, Zone industrielle	Très agressive	3 fois par an



**LE TRI
+ FACILE**

PROSPECTUS

