

Kit complet | Prêt à poser

Guide d'installation

Kit clôture aluminium ajourée lames horizontales sur platine

Ajourée

Sur platine

Longueurs 1,90 à 19,90 m

4 hauteurs



Dans ce guide

- 1 Avant de commencer
- 2 Contenu du kit, consommables et outillage
- 3 Les étapes de pose
- 4 Contrôle final, entretien et conseils

Ce guide complète la notice du fabricant fournie dans votre kit. Les dimensions indiquées sont des repères : en cas de différence, suivez toujours la notice du fabricant et les mesures réelles de vos panneaux.

1. Avant de commencer

Réglementation

Dans de nombreuses communes, une clôture nécessite une déclaration préalable de travaux, et le plan local d'urbanisme (PLU) peut imposer une hauteur, une couleur ou un matériau. Renseignez-vous auprès de votre mairie avant la pose, et vérifiez la position exacte de votre limite de propriété.

Mesurer et préparer

- Mesurez la longueur totale à clôturer en suivant le tracé exact. Votre kit couvre une longueur de 1,90 m à 19,90 m, par travées d'environ 1,80 m.
- Vérifiez votre support : béton plein, sain, plan et assez épais pour recevoir les chevilles. Un muret doit être au moins aussi large que la platine.
- Travaillez sur un support sec et propre.
- Travaillez idéalement à deux : une personne maintient les poteaux pendant que l'autre règle l'aplomb.

À la réception

Vérifiez l'état des colis en présence du transporteur et notez toute réserve sur le bon de livraison. Déballez et comptez les éléments avant de commencer : en cas de pièce manquante ou abîmée, contactez-nous avant la pose.

Sécurité : portez des gants et des lunettes de protection pour percer, couper ou manipuler le béton. Les panneaux sont longs : portez-les à deux.

2. Contenu du kit, consommables et outillage

Contenu du kit

- Les panneaux de lames aluminium pour la longueur choisie (1 panneau par travée)
- Tous les poteaux aluminium avec platine de fixation : départ, intermédiaires et fin de ligne
- Les chapeaux de poteaux et profilés de finition
- La visserie de montage et la notice du fabricant

Nombre de travées et de poteaux

Longueur	Panneaux	Poteaux	Points de fixation
1,90 m	1	2	2 platines
3,70 m	2	3	3 platines
5,50 m	3	4	4 platines
7,30 m	4	5	5 platines
9,10 m	5	6	6 platines
10,90 m	6	7	7 platines
12,70 m	7	8	8 platines
14,50 m	8	9	9 platines
16,30 m	9	10	10 platines
18,10 m	10	11	11 platines
19,90 m	11	12	12 platines

Chevilles non fournies : choisissez-les selon votre support (voir ci-dessous).

Consommables à prévoir (non fournis)

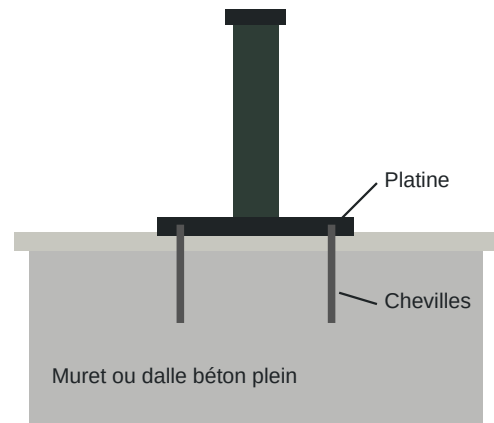
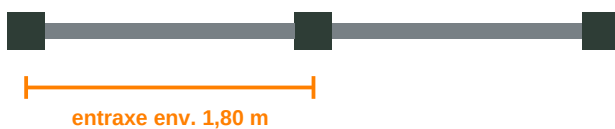
- Chevilles adaptées au support : chevilles à expansion pour du béton plein, scellement chimique avec tamis pour des parpaings creux
- Mastic silicone d'extérieur si votre muret est coiffé d'une couverture
- Cales de réglage fines en inox si le support n'est pas parfaitement plan

Outillage

- Mètre ruban, cordeau et piquets, crayon de chantier
- Niveau à bulle (60 cm minimum)
- Perceuse-visseuse et embouts adaptés
- Maillet en caoutchouc
- Gants et lunettes de protection
- Perforateur et foret béton au diamètre des chevilles
- Pompe ou souffleur pour dépeussier les trous
- Clé ou douille pour le serrage des chevilles

3. Les étapes de pose

Vue de dessus : poteau – panneau – poteau



1

Préparer et tracer

Nettoyez le dessus du muret ou de la dalle. Tracez l'alignement au cordeau ou au crayon et marquez l'emplacement de chaque poteau : l'entraxe correspond à la largeur d'un panneau plus un poteau, soit environ 1,80 m. Mesurez vos panneaux avant de percer.

2

Percer le support

Présentez la platine du poteau de départ, marquez les trous, puis percez au diamètre et à la profondeur indiqués par le fabricant des chevilles. Dépoussiérez soigneusement chaque trou avec une pompe ou un souffleur.

3

Fixer le poteau de départ

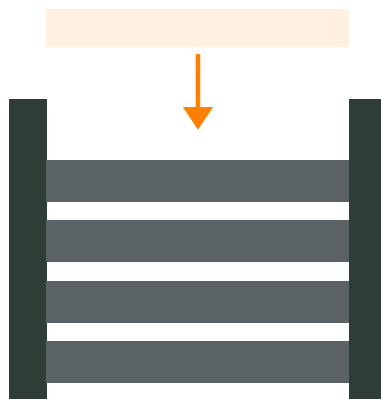
Mettez les chevilles en place et fixez la platine. Contrôlez l'aplomb au niveau sur deux faces, ajustez avec des cales fines si besoin, puis serrez définitivement. Sur une couverture, appliquez du mastic silicone autour de chaque perçage.

4

Fixer les poteaux suivants

Présentez une lame entre le poteau déjà fixé et le suivant pour obtenir l'écartement exact, marquez, percez et fixez. Contrôlez l'alignement et l'aplomb à chaque poteau. Si vous utilisez un scellement chimique, respectez son temps de prise avant de charger les poteaux.

Les lames s'insèrent ensuite par le haut des poteaux :



Les lames se glissent par le haut
entre deux poteaux

5

Insérer les lames

Glissez les lames une à une par le haut, entre deux poteaux, et emboîtez-les jusqu'en bas. Si votre kit comprend des cales ou entretoises d'espacement, placez-les entre chaque lame pour un espacement régulier. Travaillez travée par travée.

6

Poser les finitions

Fixez le profilé de finition supérieur s'il est fourni, puis les chapeaux de poteaux. Serrez toute la visserie et retirez les films de protection éventuels.

4. Contrôle final, entretien et conseils

Check-list de fin de pose

- ☐ Tous les poteaux sont d'aplomb et alignés
- ☐ Les lames sont bien emboîtées sur toute la longueur
- ☐ Les chapeaux et profilés de finition sont en place
- ☐ Toute la visserie est serrée
- ☐ Les perçages sur couverture sont étanchés au silicone
- ☐ Les films de protection sont retirés

Entretien

L'aluminium thermolaqué ne rouille pas et ne demande ni peinture ni lasure. Un nettoyage à l'eau savonneuse une à deux fois par an suffit. Évitez les produits abrasifs et le nettoyeur haute pression à courte distance. En bord de mer, rincez la clôture à l'eau claire quelques fois par an.

Cas particuliers

- Terrain en pente : posez les travées en escalier en décalant la hauteur d'une travée à l'autre, chaque travée restant de niveau.
- Angle ou changement de direction : contactez-nous avant la pose pour composer votre commande.
- Clôture de plus de 19,90 m : combinez plusieurs kits ou contactez-nous.

Une question pendant la pose ? Notre équipe vous répond du lundi au vendredi de 9 h à 18 h, depuis la page [Contact de notre site](#).