CLÔTURE & PORTAIL

NOTICE DE POSE

PORTAIL TÉLESCOPIQUE



À conserver avec votre portail

MJF Clôture & Portail

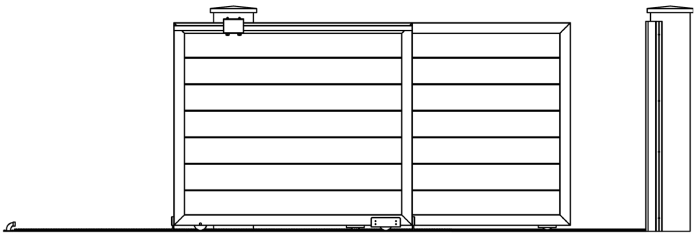
www.mjfcloturepportail.com

Avant de commencer

Cette notice vous guide pas à pas dans la pose de votre portail télescopique : deux vantaux qui coulissent l'un derrière l'autre sur un même côté de l'entrée. Lisez-la en entier avant de commencer.



Prévoyez **deux personnes** pour la manipulation des vantaux.



Contenu de la livraison

- 2 vantaux coulissants
- 1 guide (en deux parties)
- 1 rail simple
- 1 rail cranté
- crémaillère(s)
- 1 butée de réception
- 1 butée de fin de course
- 1 serrure et sa poignée (uniquement si le portail n'est pas motorisé)

Fixations non fournies
Les vis, chevilles et goujons ne sont pas livrés avec le portail. Procurez-vous les références indiquées dans chaque étape (chevilles 6x50, vis 5x50, chevilles Ø 14, goujons M8x80).

Sécurité
Portez gants et lunettes pendant tous les perçages. Nettoyez et aspirez la poussière de chaque trou avant de poser une cheville : elle tiendra beaucoup mieux.

Outillage nécessaire (non fourni)


Gants


Lunettes de protection


Ciseaux (pour déballage)


1 perceuse


1 visseuse


Forets à métaux diamètre 4, 7 et 10


Forets à béton diamètre 6, 8 et 14


Cordeau à tracer


Niveau

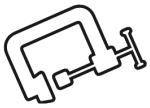

Mètre


Crayon/feutre


Marteau


Clé hexagonale diamètre 5


Clé plate diamètre 13


Serre-joints et cale en bois (si nécessaire pour caler le portail contre le pilier)

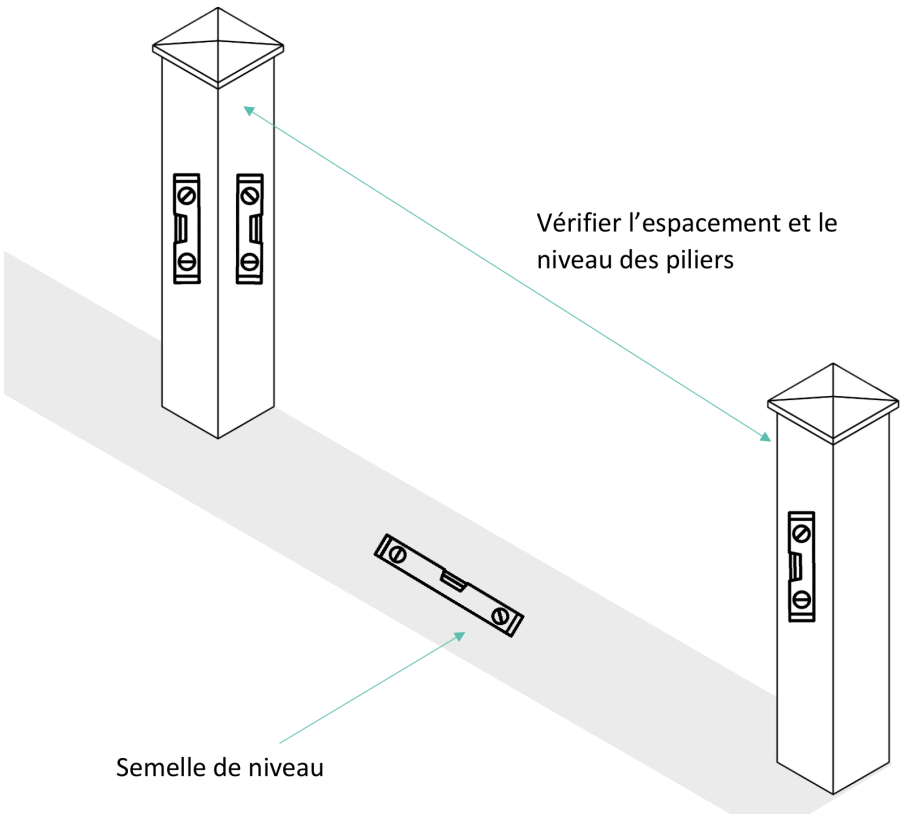
Récapitulatif des fixations et des forets

Élément	Perçage	Fixation
Butée de réception	Métaux Ø 4 puis 7, fraisage Ø 10 ; pilier : béton Ø 6	Chevilles 6x50, vis 5x50
Rails (simple et cranté)	Béton Ø 6	Chevilles 6x50, vis 5x50
Guide sur pilier	Béton Ø 8 puis Ø 14	Chevilles Ø 14, visserie du guide
Butée de fin de course	Béton Ø 8	Goujons M8x80

ÉTAPE 1 Contrôler les dimensions et les niveaux

1. Au mètre, mesurez l'écart entre les deux piliers, **en haut et en bas**. Les deux valeurs doivent concorder.
2. Avec un grand niveau, contrôlez que le sol est de niveau sur toute la largeur du passage.
3. Avec un niveau, vérifiez l'aplomb de **chaque face** des deux piliers.

> **En cas d'écart**
> Si une mesure ne correspond pas ou si un pilier n'est pas d'aplomb, ne poursuivez pas : contactez-nous avant de percer.

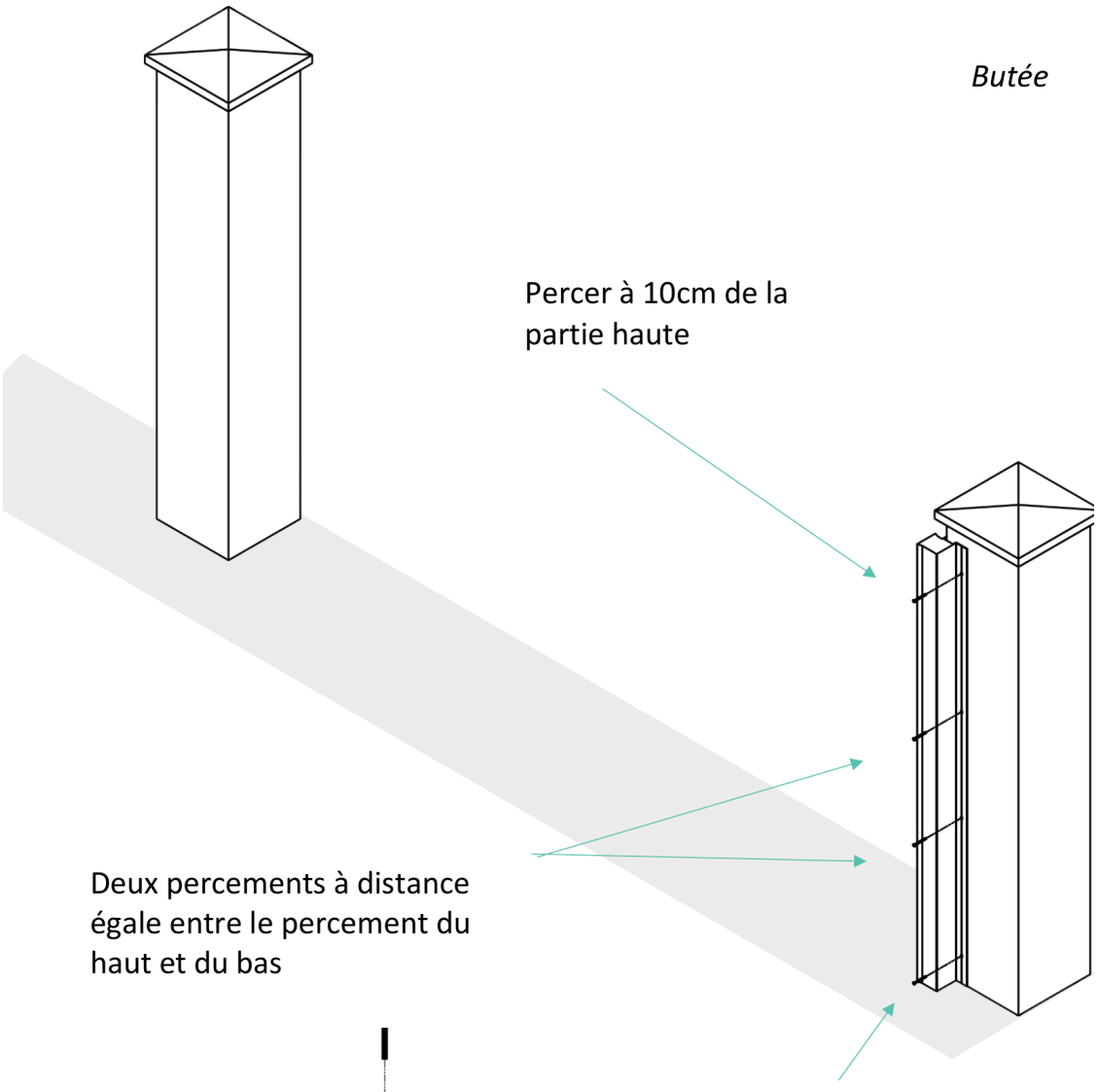


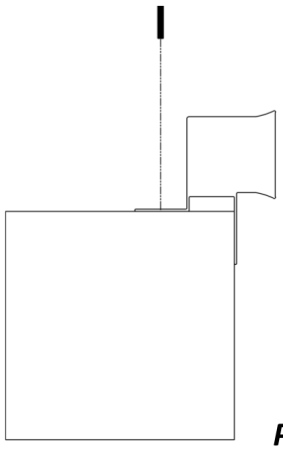
ÉTAPE 2

Fixer la butée de réception

1. Prenez vos repères sur la butée avant de percer : un perçage à **10 cm du haut**, un à **10 cm du bas**, puis deux autres répartis à égale distance entre les deux premiers. *Exemple : pour une butée de 1,70 m, il reste 1,50 m entre les deux perçages extrêmes ; en les divisant en trois, chaque intervalle fait 50 cm.*
2. Percez la butée avec un foret à métaux Ø 4, puis Ø 7, aux repères tracés.
3. Fraisez chaque trou avec un foret à métaux Ø 10 pour que la tête de vis soit noyée.
4. Présentez la butée contre le pilier, contrôlez son aplomb au niveau, puis marquez les repères sur le pilier.
5. Percez le pilier avec un foret à béton Ø 6 à chaque repère.
6. Enfoncez les chevilles (6x50) au marteau.
7. Plaquez la butée contre le pilier et vissez l'ensemble (vis 5x50).

Étape 2 : perçages de la butée de réception





Pilier vue de haut

ÉTAPE 3

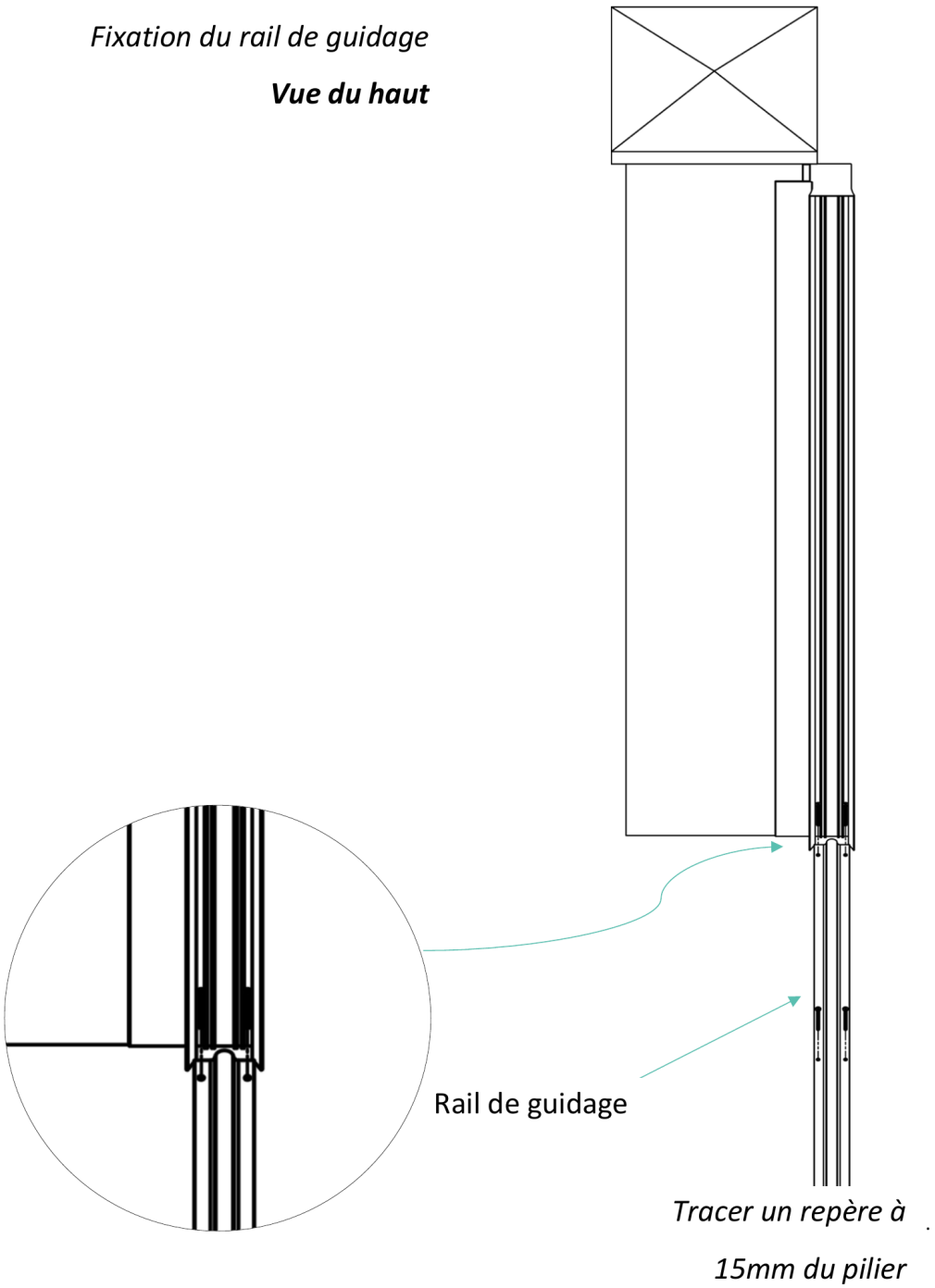
Poser les rails de guidage

1. Alignez le **rail simple** sur l'encoche de la butée de réception et tracez un repère au crayon (côté rue).
2. Au pied du pilier opposé, tracez un repère à **15 mm** du pilier.
3. Tendez le cordeau entre les deux repères et tracez la ligne d'une extrémité à l'autre.
4. Posez le rail simple contre le trait (côté intérieur de la propriété).
5. Marquez l'emplacement de chaque point de fixation.
6. Percez chaque emplacement avec un foret à béton Ø 6, puis nettoyez et aspirez.
7. Enfoncez les chevilles (6x50) au marteau.
8. Remettez le rail simple en place et vissez-le sur toute sa longueur (vis 5x50).
9. Placez ensuite le **rail cranté** à **38 mm** du rail simple (côté intérieur), puis tracez les repères au mètre.
10. Marquez l'emplacement de chaque point de fixation du rail cranté.
11. Percez chaque emplacement avec un foret à béton Ø 6, puis nettoyez et aspirez.
12. Enfoncez les chevilles (6x50) au marteau.
13. Remettez le rail cranté en place et vissez-le sur toute sa longueur (vis 5x50).

Étape 3 : fixation du rail, vue du haut

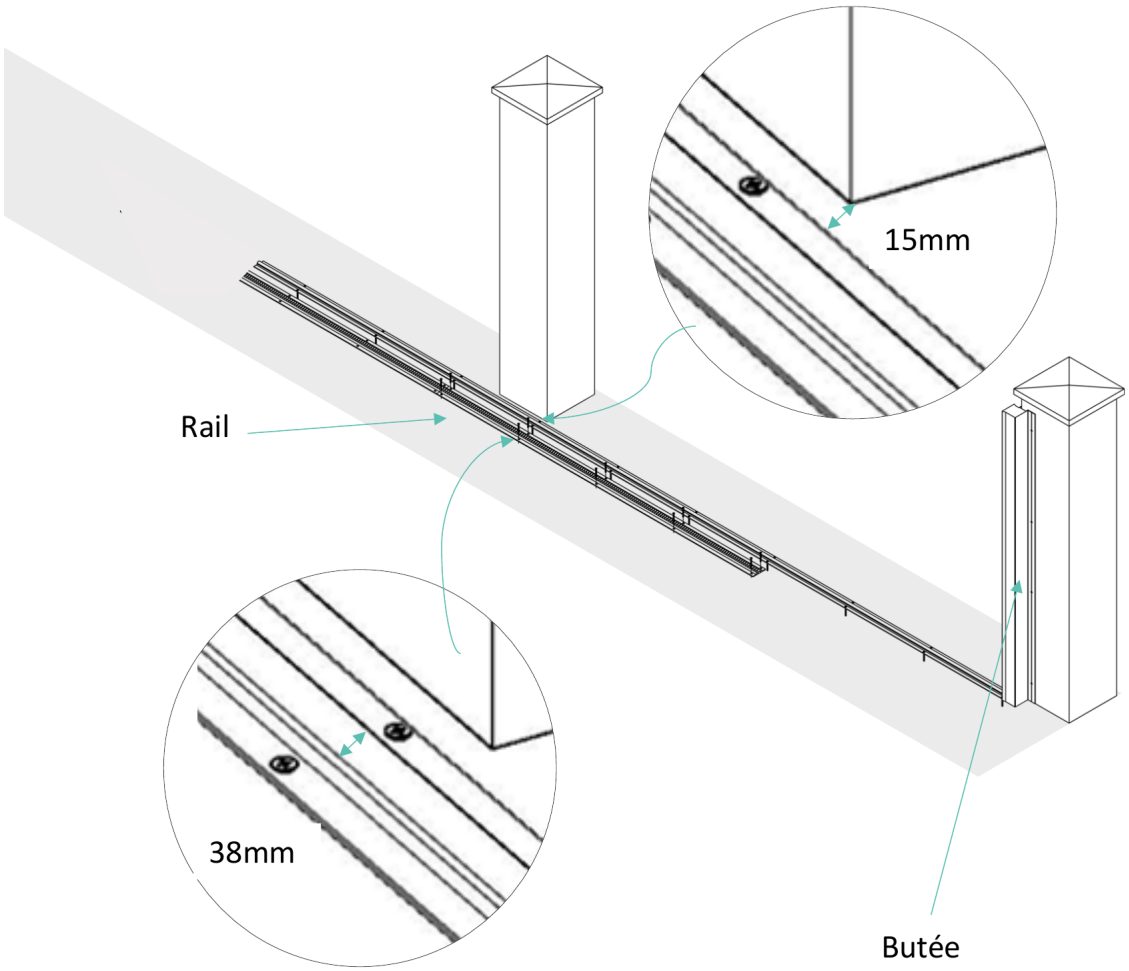
Fixation du rail de guidage

Vue du haut



Étape 3 : repères à 15 mm et 38 mm entre les deux rails

Tracer un repère à 15mm du pilier, puis un 2nd à 38mm entre les deux rails



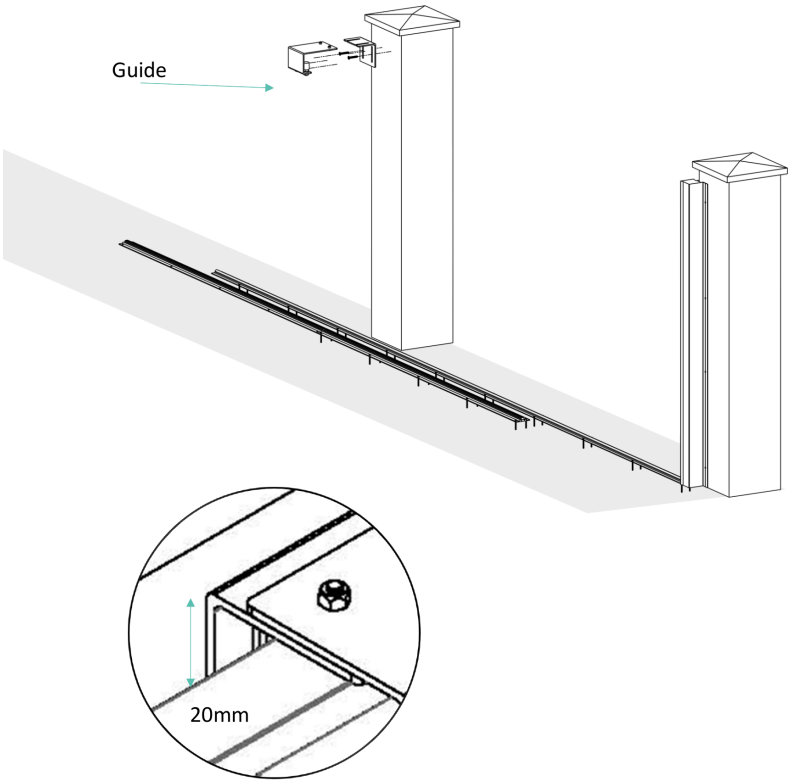
Fixation du rail de guidage

ÉTAPE 4

Fixer le guide sur le pilier

1. Au niveau, tracez sur le pilier le repère du haut du guide : **25 mm au-dessus** de la hauteur de votre portail. *Exemple : pour un portail de 1,70 m, tracez le repère à 1,725 m.*
2. Séparez les deux parties du guide. Plaquez la partie à **deux rainures** contre le pilier, au niveau du repère.
3. Tracez les repères de perçage sur toute la hauteur des rainures, ainsi qu'un trait à 5 cm sous le repère du haut.
4. Percez les emplacements avec un foret à béton Ø 8, puis Ø 14. Nettoyez et aspirez.
5. Mettez en place les chevilles Ø 14, puis vissez la pièce avec la visseuse et la clé hexagonale Ø 5.
6. Glissez la seconde partie du guide et serrez-la **partiellement** avec la clé plate Ø 13.

Fixation du guide

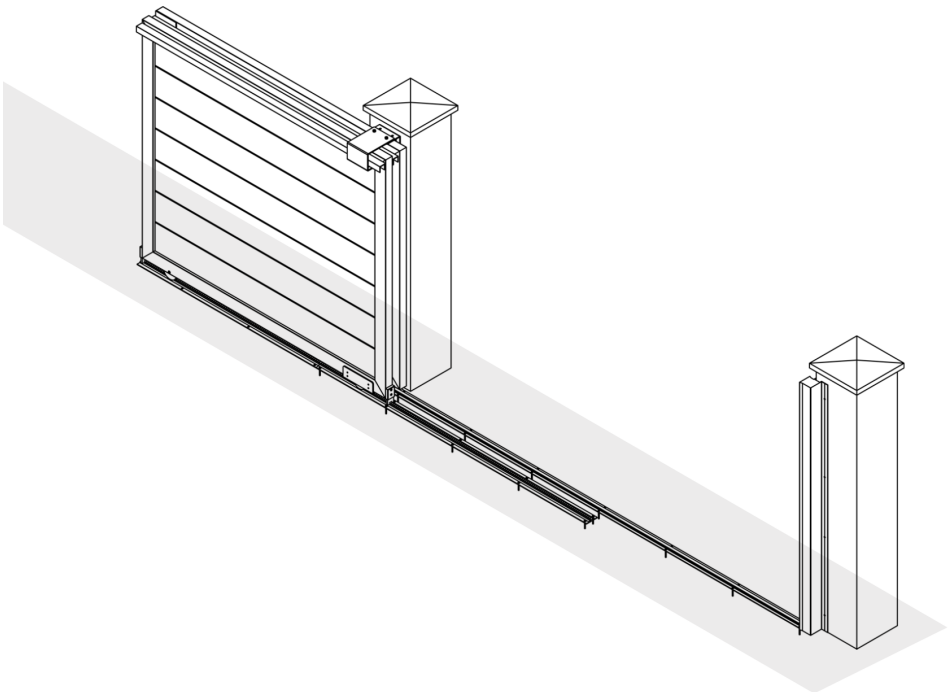


ÉTAPE 5

Déballer et installer les vantaux

1. Déballez les vantaux avec un cutter ou des ciseaux, en veillant à ne pas rayer le laquage.
2. Posez les roues du **premier vantail** (celui qui porte la roue crantée) sur le rail cranté et faites-le coulisser dans le guide.
3. Vérifiez l'aplomb du vantail au niveau, puis serrez complètement le guide avec la clé plate Ø 13.
4. Posez les roues du **deuxième vantail** sur le rail simple et faites-le coulisser dans le guide.
5. Au niveau, placez la première crémaillère sur le pignon de la roue située entre les deux vantaux.
6. Faites coulisser le premier vantail pour poser la ou les crémaillères suivantes, toujours en vous aidant du niveau.

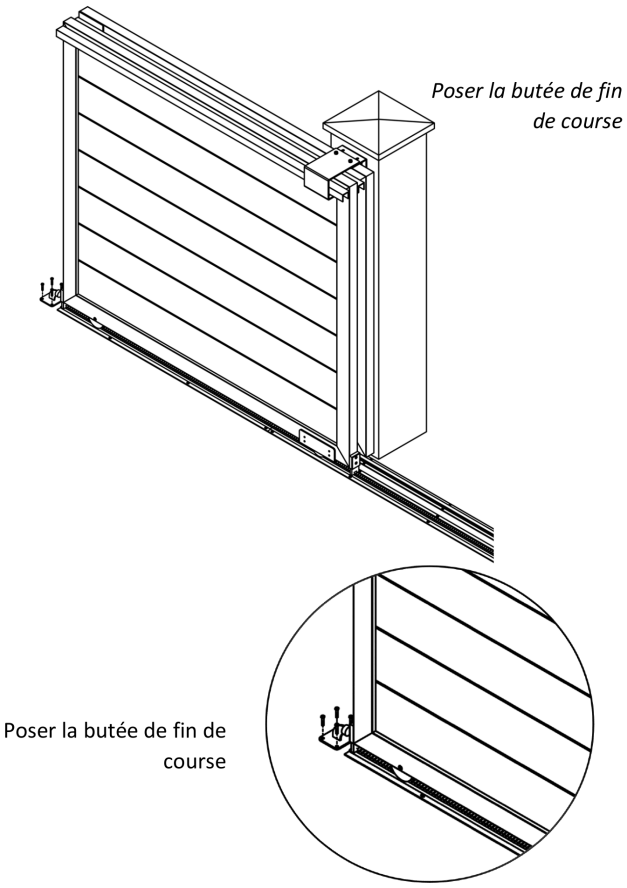
Pose des vantaux



ÉTAPE 6

Poser la butée de fin de course

1. Alignez le portail avec le pilier et placez la butée de fin de course au sol, à l'arrière du vantail, côté intérieur.
2. Marquez les repères de perçage au crayon.
3. Percez les emplacements avec un foret à béton Ø 8, puis nettoyez et aspirez.
4. Enfoncez les goujons (M8x80) au marteau, puis serrez à la clé plate.
5. Clipsez les caches-vis.



Votre portail télescopique est installé.
Pour toute question avant ou pendant la pose, contactez MJF Clôture & Portail :
www.mjfclotureportail.com