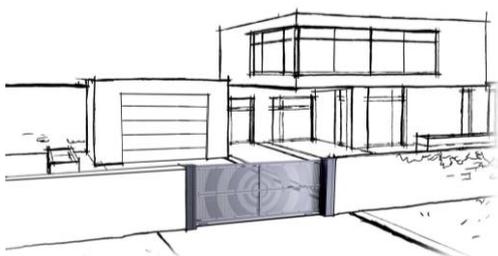


Notice N° 7414

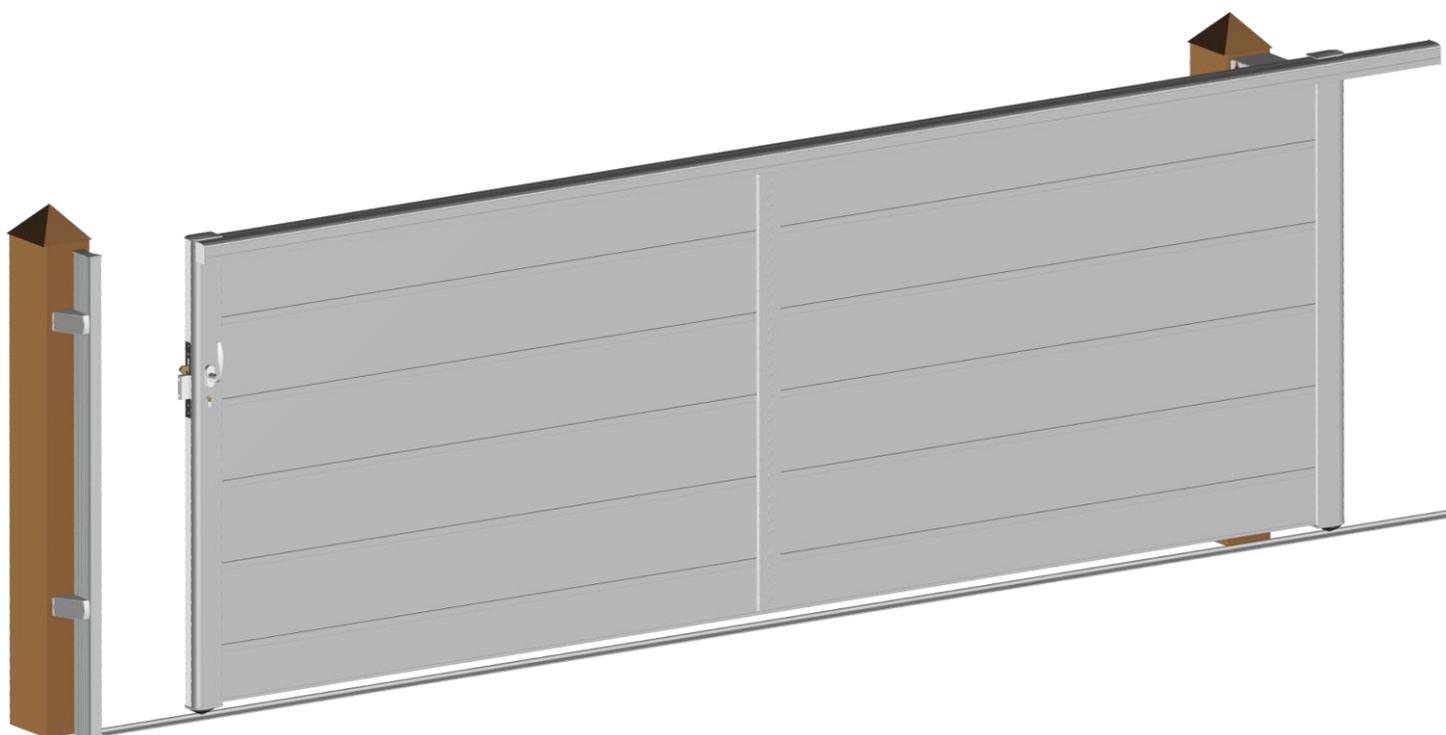
06/24

INSTALLATION

Portail coulissant CREATIV



Manuel ou Motorisé
sur poteaux existants



(Document réservé aux installateurs)

Sommaire

Instructions d'installation.....	3
Avant la pose	3
Matériel nécessaire	3
Vérifier les cotes chantier.....	4
Vérifier le niveau 0, l'aplomb et l'alignement des poteaux	4
Schéma de câblage	4
Installation	5
Positionner et fixer le rail de guidage	5
Fixer le guide haut sur le poteau de refoulement	6
Installer le portail sur le rail de guidage	6
Contrôler l'aplomb du portail	7
Assembler la poignée (portail manuel)	7
Positionner et fixer les équerres de butée sur le poteau de fermeture.....	7
Installer le profil de réception contre les équerres de butée.....	8
Insérer et régler la plaque anti-soulèvement	8
Fixer la queue sur le bas du montant (version motorisée ou motorisable)	9
Installer la butée d'ouverture en appui contre le rail de guidage	9
Si version motorisée ou motorisable : Installer la motorisation	9
Préparer et fixer la crémaillère (déjà montée en usine, sauf dernier élément).....	10
Si moteur à butées mécaniques : Monter les butées.....	11

Instructions d'installation

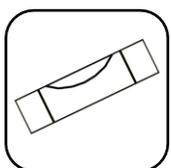


Pour que le montage, l'utilisation et l'entretien de ce produit soient réalisés en toute sécurité, il est nécessaire de suivre les instructions données ici.
Pour la sécurité de tous, respectez les mesures de précaution ci-dessous.

- Avant de procéder au montage, lisez attentivement cette notice.
- Cette fermeture doit être installée par un installateur professionnel.
- Toutes les pièces livrées sont calculées spécifiquement pour ce produit. Ajouter et/ou utiliser d'autres éléments peut être préjudiciable à la sécurité et à la garantie du produit.
- Toute modification ou amélioration de cette fermeture doit être conforme à la norme EN 13241 + A2. Dans ce cas, un dossier " Modification/Transformation " doit être établi par l'installateur suivant la norme EN 12635 annexe C.
- Travailler en respectant les consignes de sécurité. Utiliser les outils nécessaires à la mise en œuvre des produits. Veiller à travailler sur un sol stable.
- Veiller à avoir un espace de montage suffisamment dégagé, propre et balisé.
- Veiller à ce qu'aucune autre personne que les installateurs ne soit présente sur le chantier. En effet, les personnes non autorisées comme les enfants, pouvant être présents sur le chantier, risquent de se blesser durant le montage.
- Tous les composants de cette fermeture doivent être installés conformément aux instructions d'installations stipulées dans cette notice.
- Toutes les exigences des normes EN 13241 + A2 doivent être satisfaites et vérifiées, si nécessaire.

Avant la pose

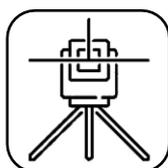
Matériel nécessaire



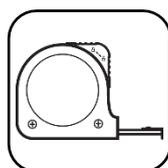
Niveau à bulle



Fil à plomb



Niveau laser



Mètre



Crayon



Cutter



Cordex



Visseuse avec embouts



Perforateur



Jeu de forets acier/béton



Clés Allen



Clés plates



Tournevis cruciforme



Burin



Marteau



Maillet



Scie à métaux



Embout carré SQ2



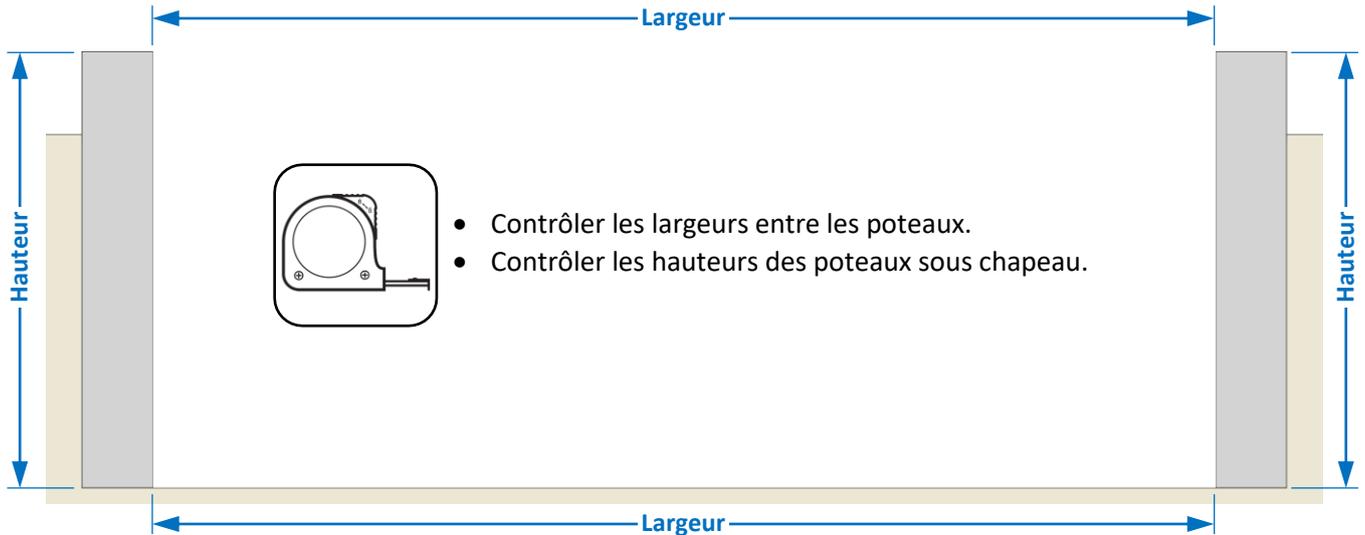
Douille 10



Règle de maçon

Visseries et chevilles adaptées aux supports.

Vérifier les cotes chantier



Vérifier le niveau 0, l'aplomb et l'alignement des poteaux

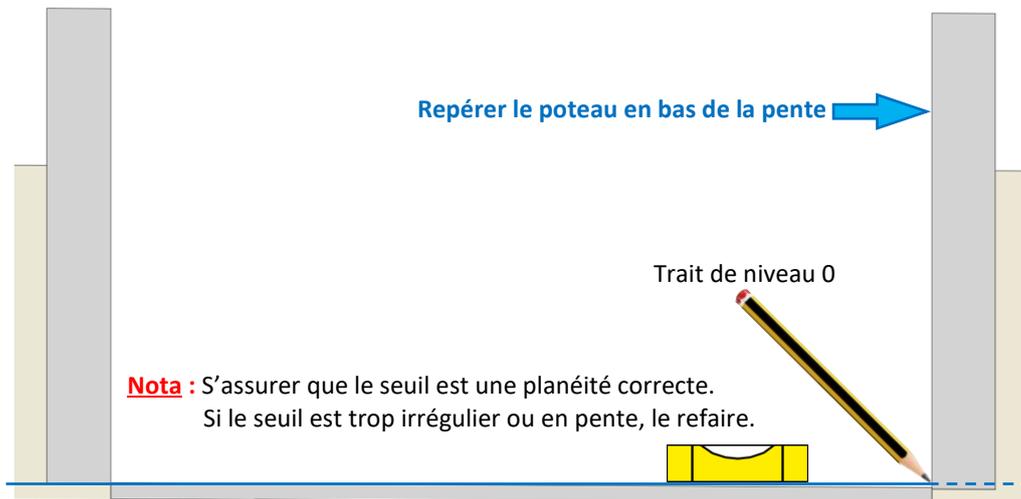
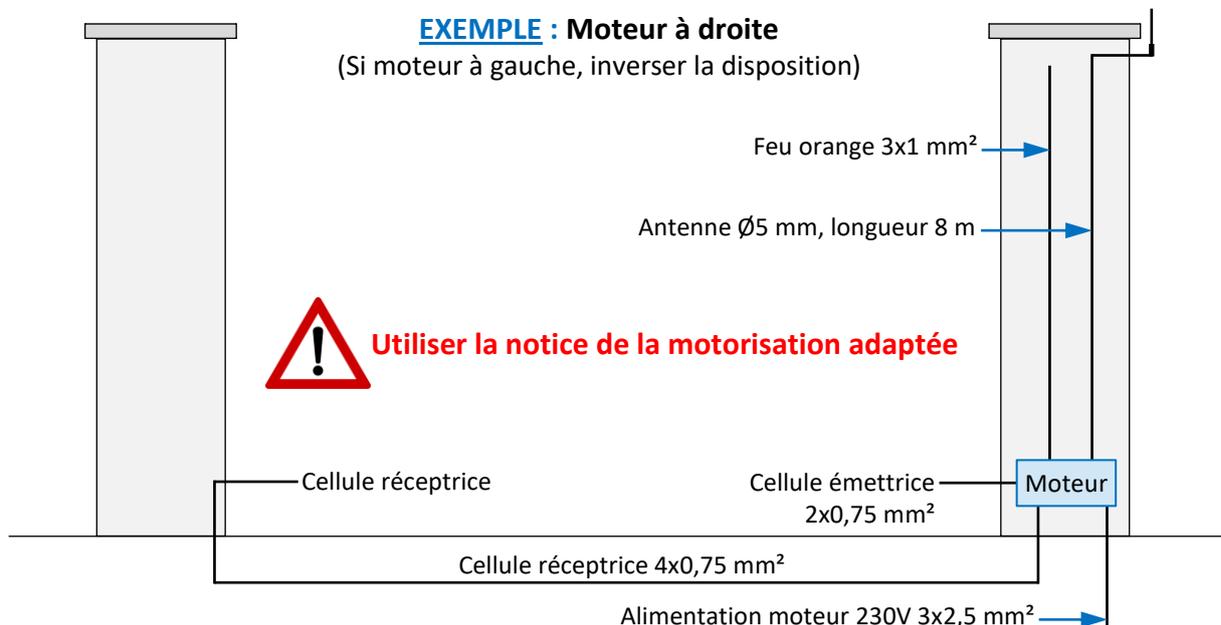


Schéma de câblage

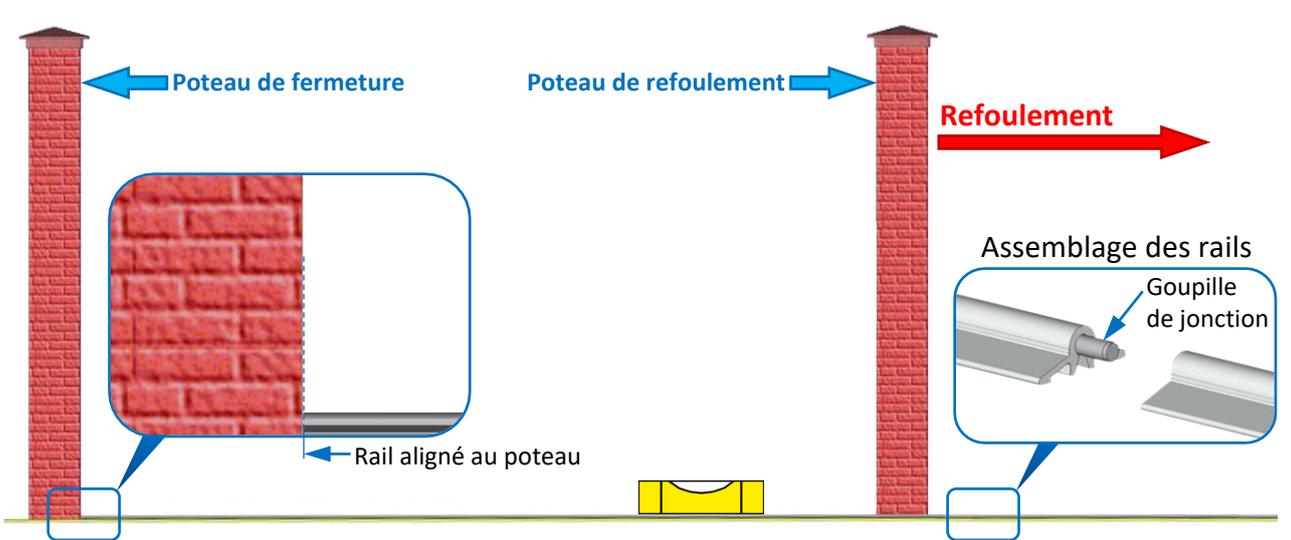
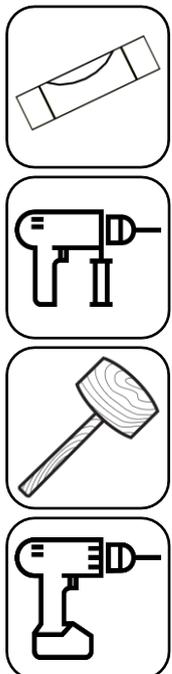
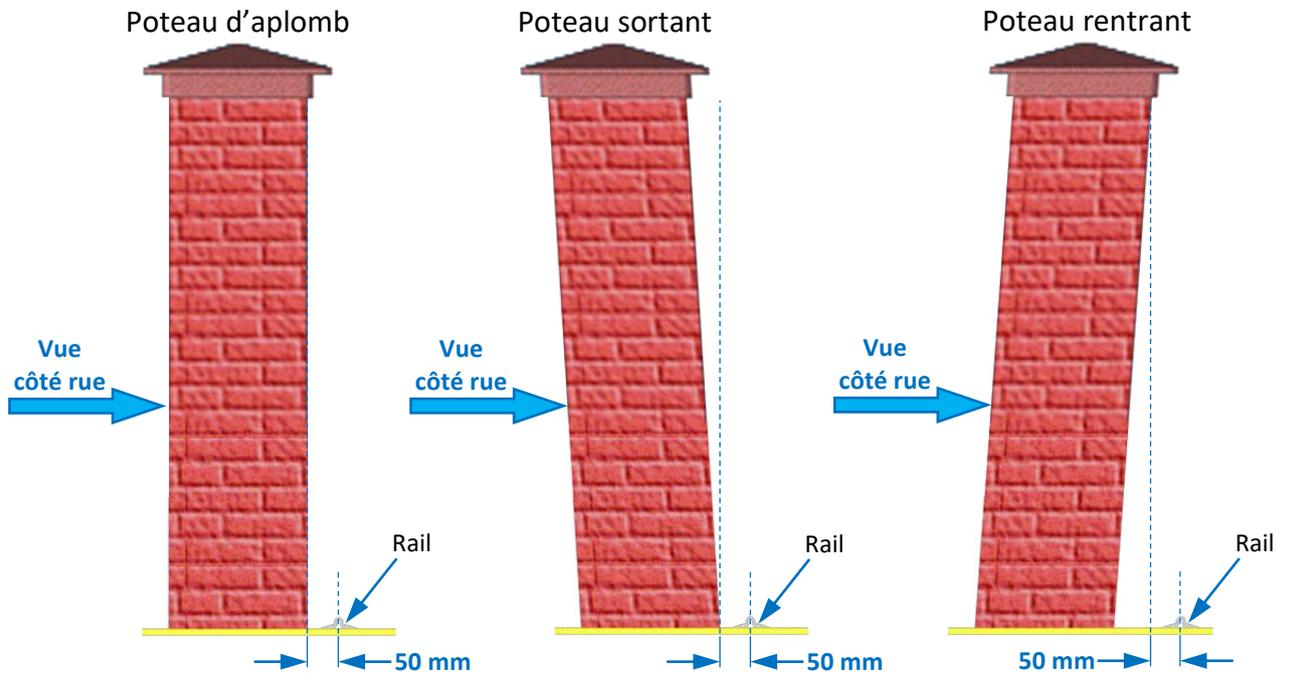
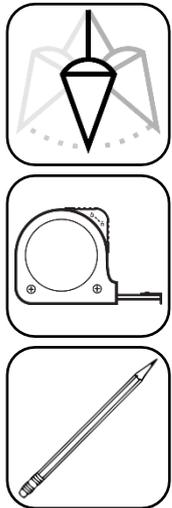


Installation

IMPORTANT, avant l'installation du PORTAIL :

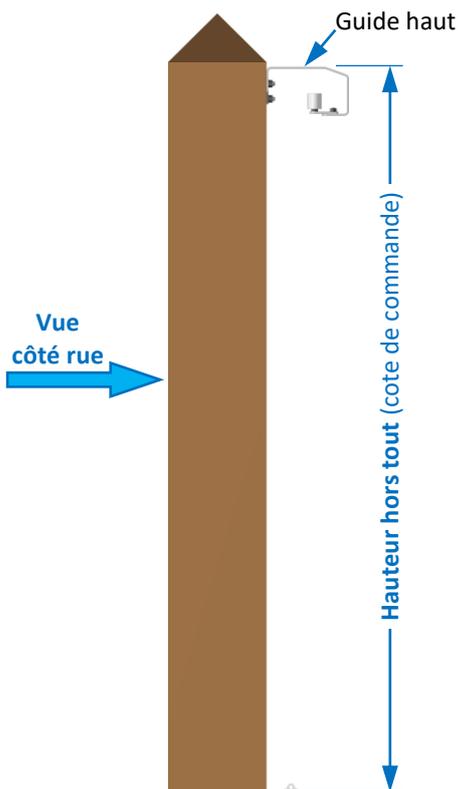
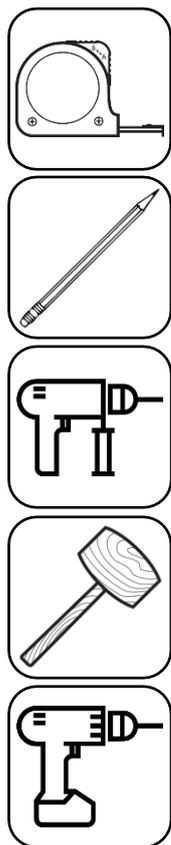
Vérifier les cotes chantier, le niveau 0, l'aplomb et l'alignement des poteaux ;
détaillés dans les chapitres précédents.

Positionner et fixer le rail de guidage



Fixer le rail de guidage à partir du poteau de fermeture avec des chevilles de $\varnothing 8$ mm et des vis adaptées (non fournies).

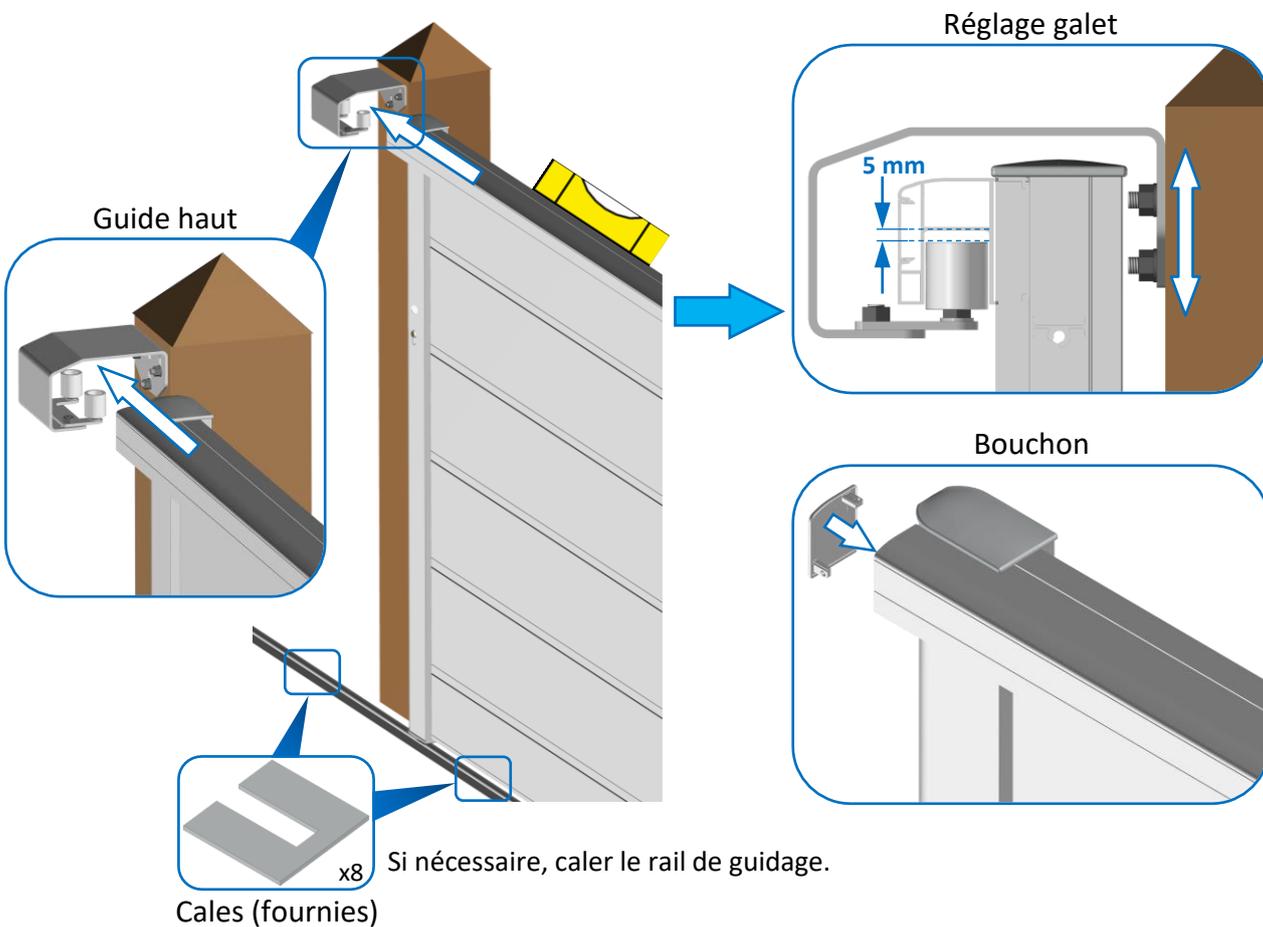
Fixer le guide haut sur le poteau de refoulement



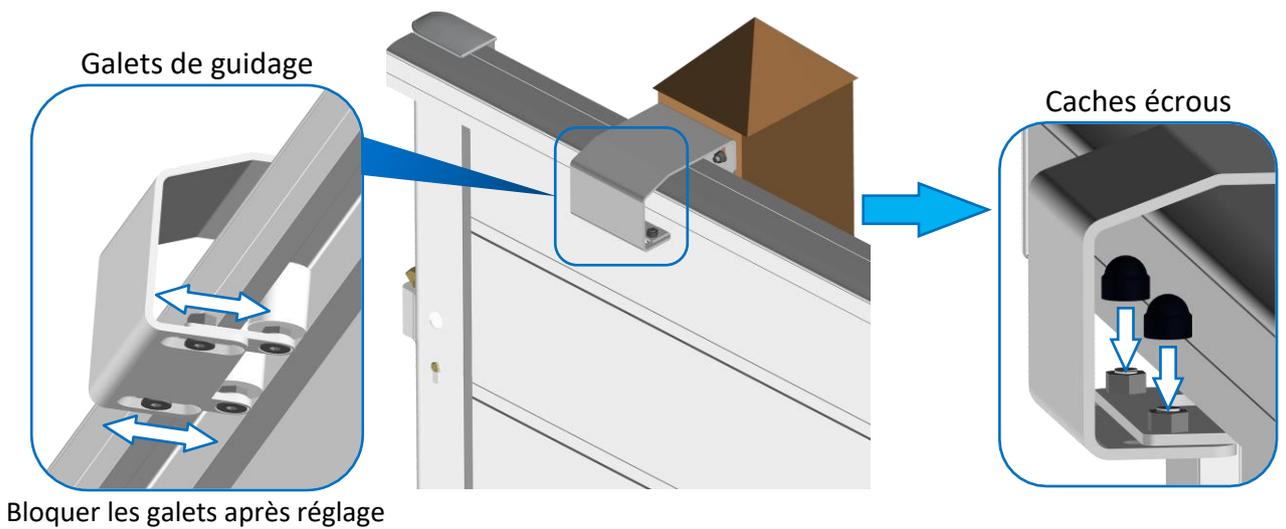
Utiliser des chevilles à frapper M8 ou du scellement chimique avec des vis adaptées (non fournies).

Nota : Si le poteau est sortant avec un angle important, prévoir le calage du guide haut en conséquence (Il peut absorber un faux aplomb de 20 mm maxi).

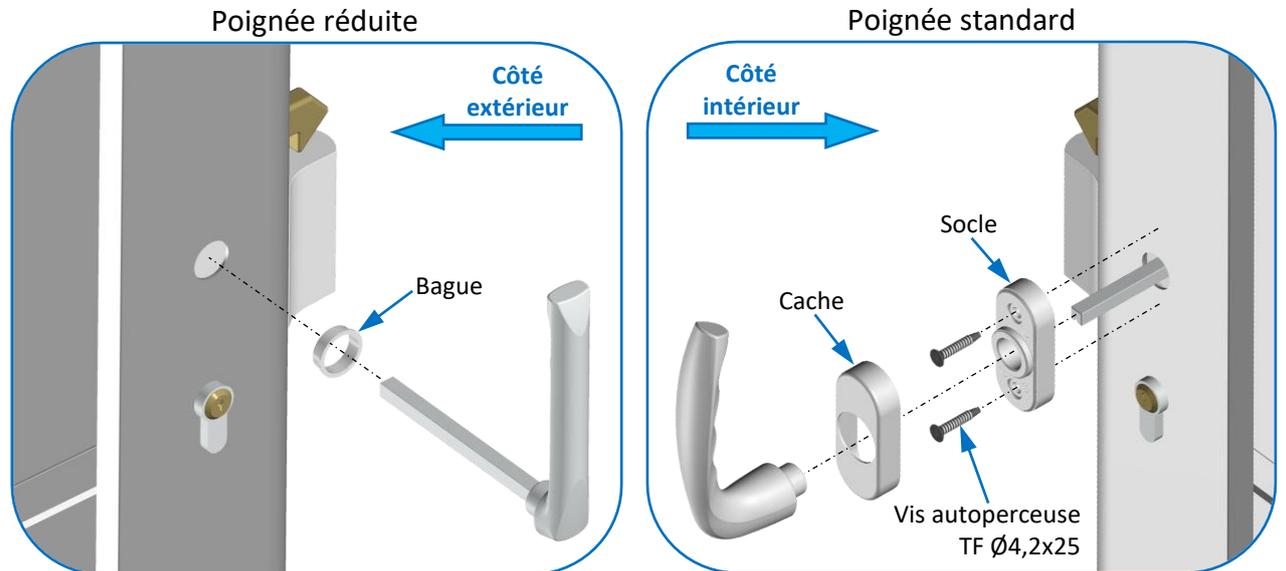
Installer le portail sur le rail de guidage



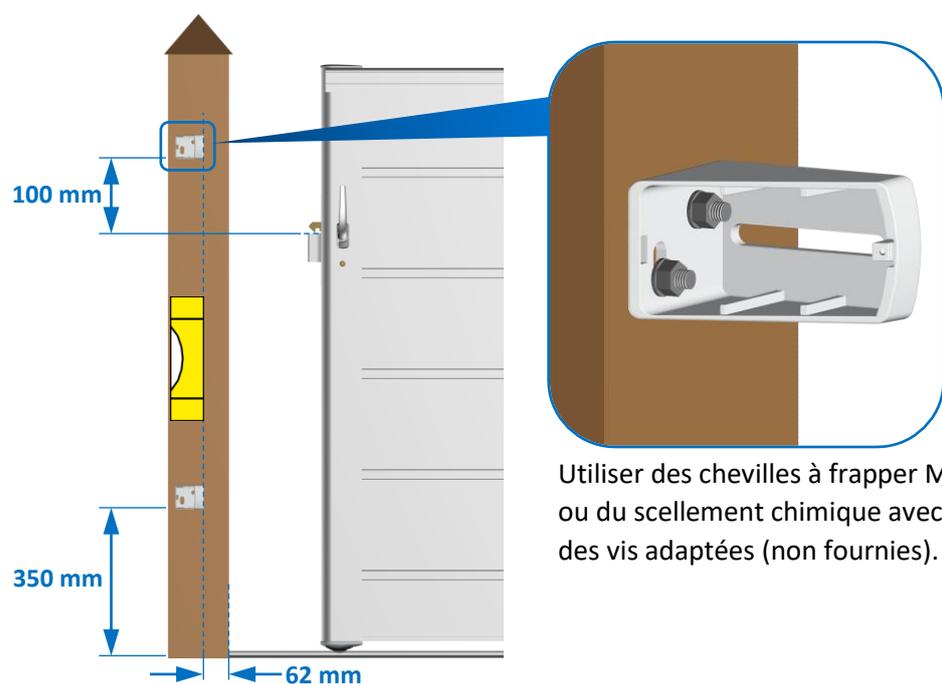
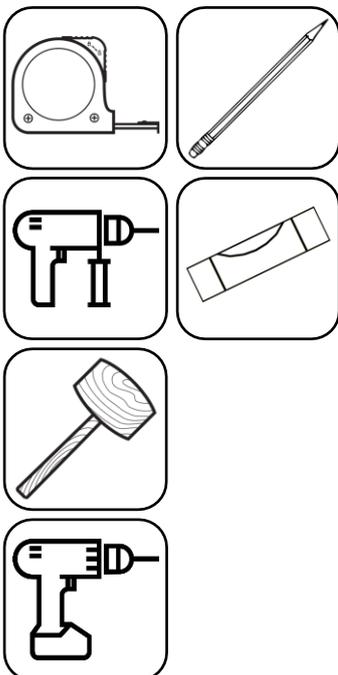
Contrôler l'aplomb du portail



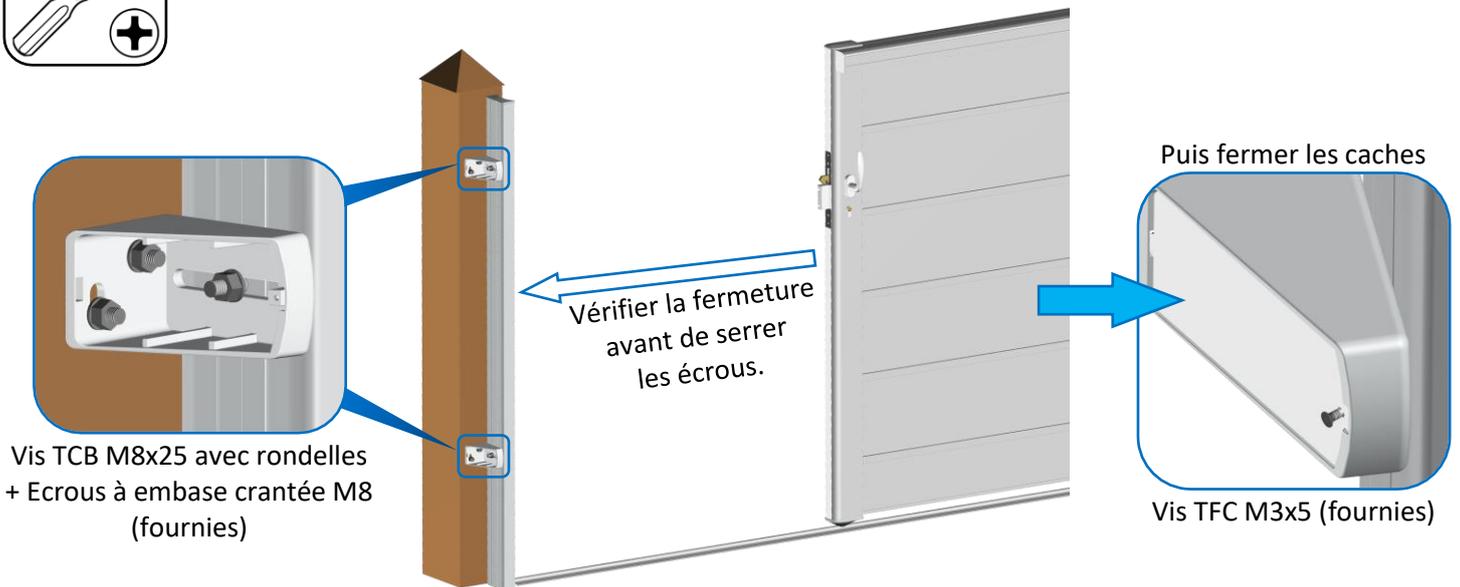
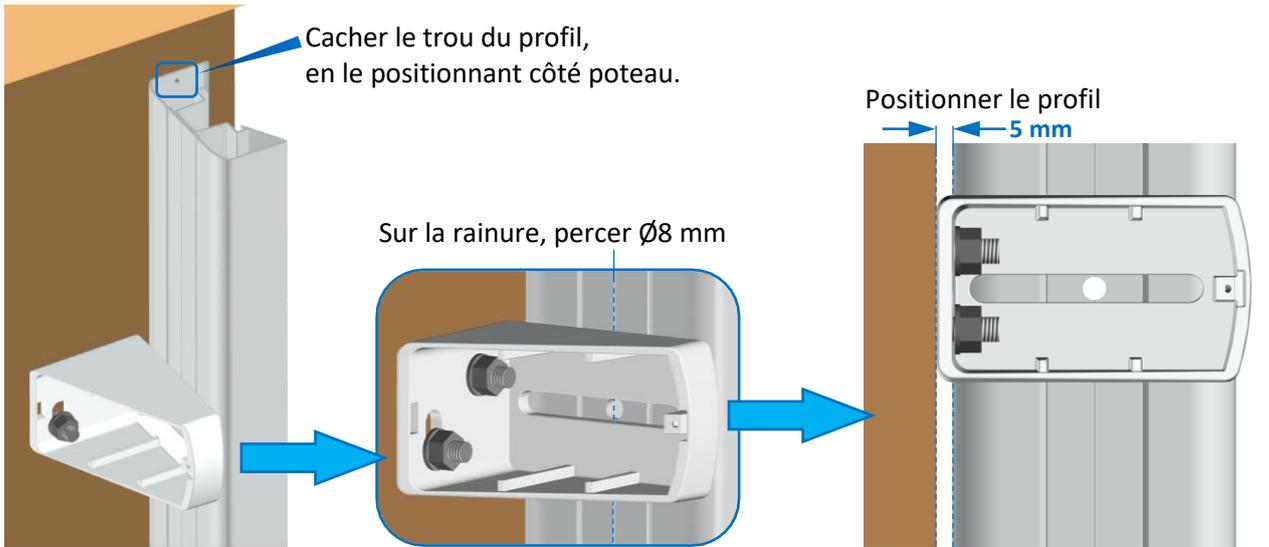
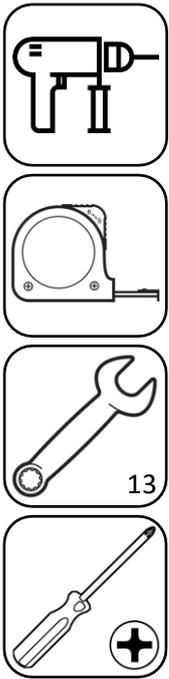
Assembler la poignée (portail manuel)



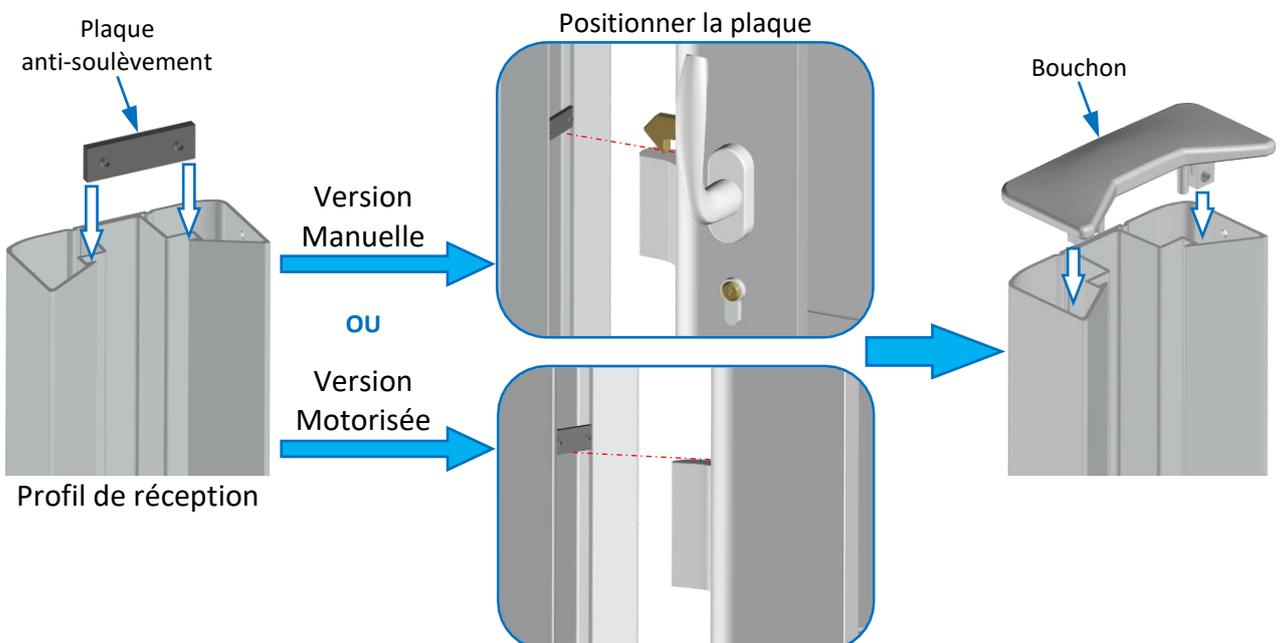
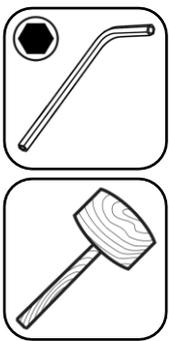
Positionner et fixer les équerres de butée sur le poteau de fermeture



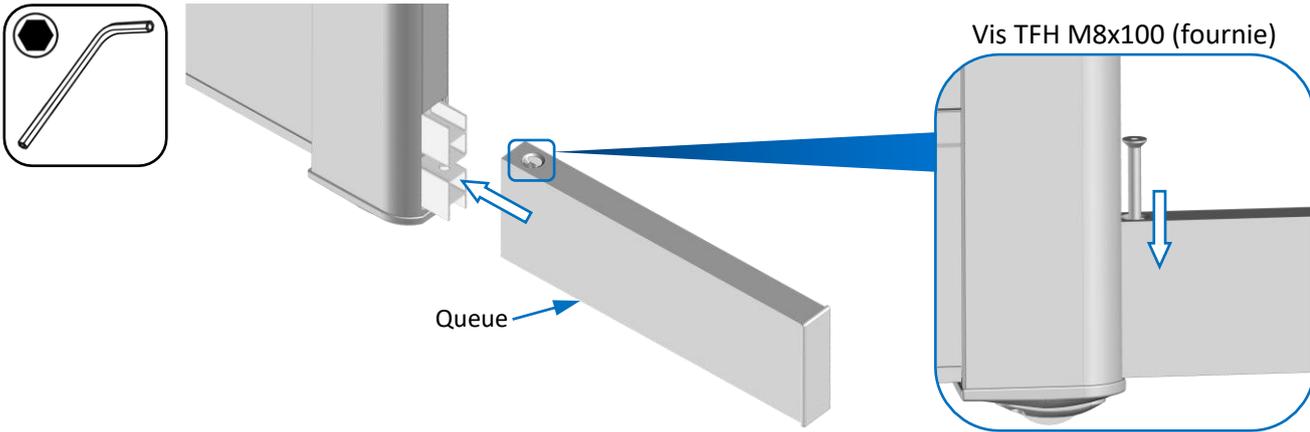
Installer le profil de réception contre les équerres de butée



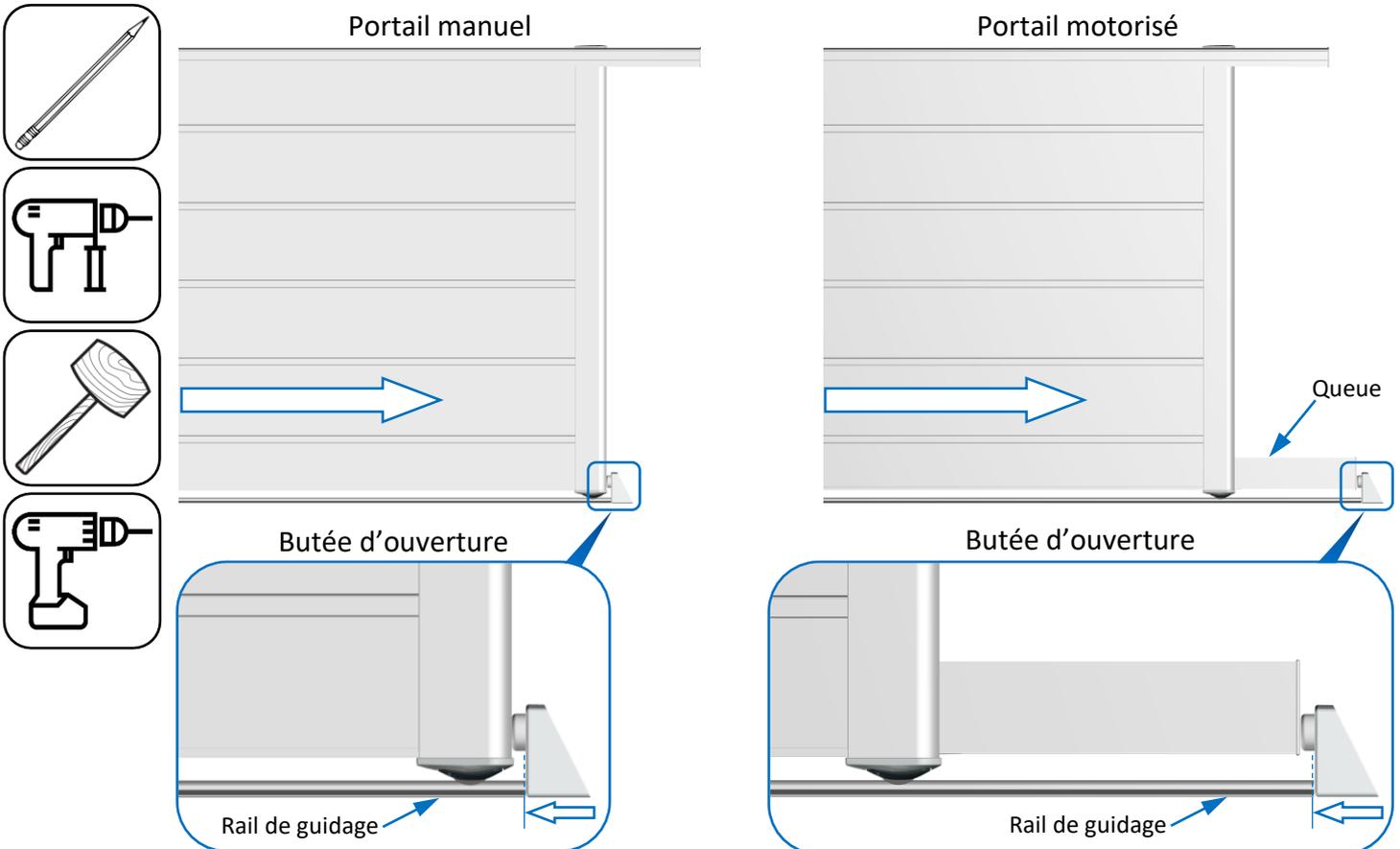
Insérer et régler la plaque anti-soulèvement



Fixer la queue sur le bas du montant (version motorisée ou motorisable)



Installer la butée d'ouverture en appui contre le rail de guidage



Utiliser des chevilles à frapper M8 ou du scellement chimique avec des vis adaptées (non fournies).

Puis fermer la butée à l'aide du cache et de la vis TFC M3x5 (fournie).

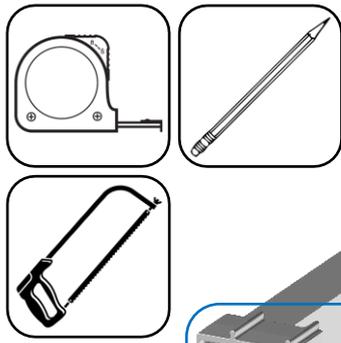


Si version motorisée ou motorisable : Installer la motorisation

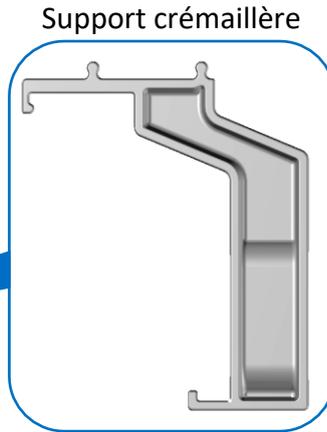
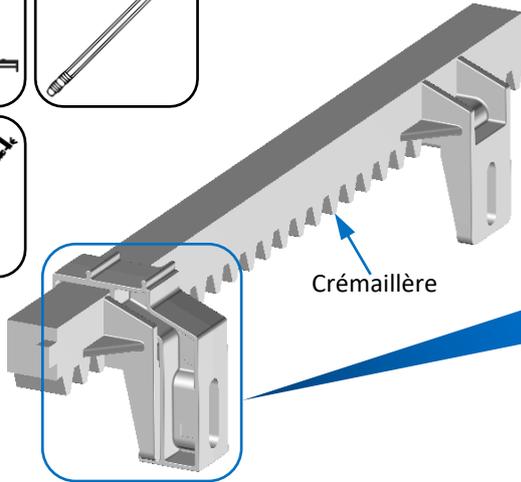
Se référer aux notices d'installation des moteurs utilisés, avant de fixer la crémaillère.

**Si portail ajouré de plus de 20 mm avec un moteur Somfy Elixo 500 3S io ;
réglér les paramètres de vitesse d'ouverture et de fermeture (P19 et P20) sur 2.**

Préparer et fixer la crémaillère (déjà montée en usine, sauf dernier élément)

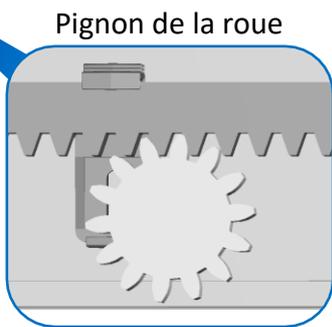
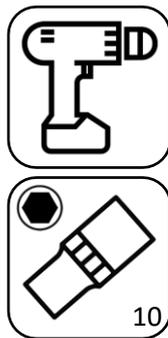
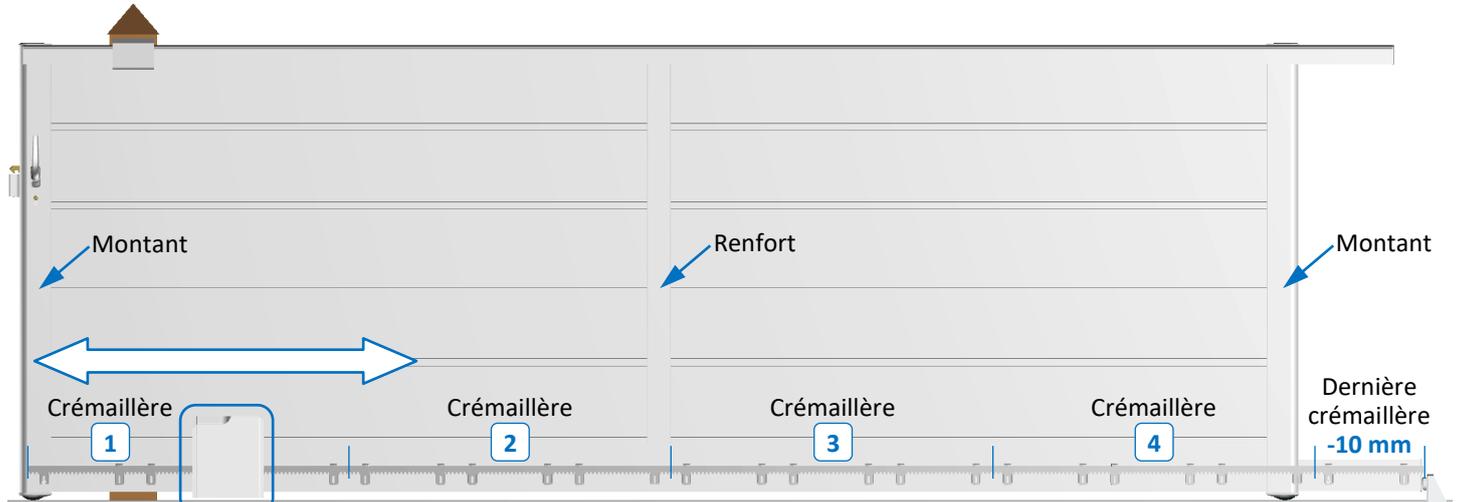


Découpe de la dernière crémaillère → **Mesurer entre la tranche du dernier morceau de crémaillère et l'extrémité de la queue - 10 mm.**

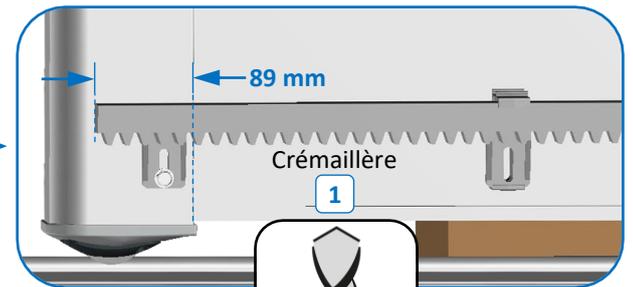


Clipser les supports sur toutes les crémaillères, sauf aux endroits où se trouvent les montants et les renforts.

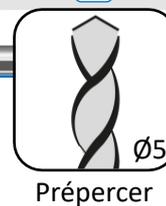
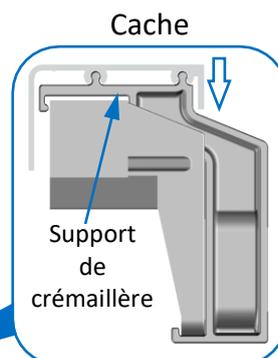
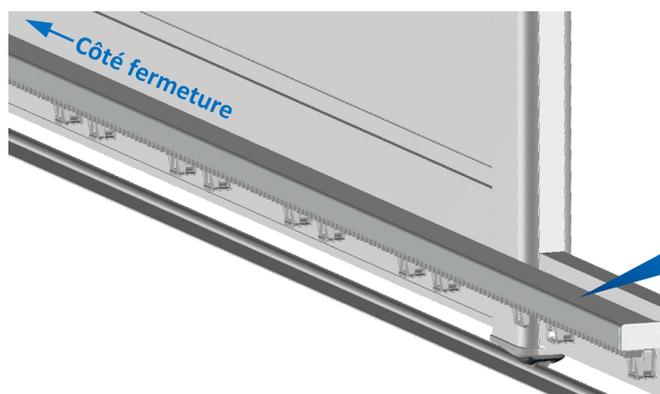
Moteur débrayé ; déplacer le portail pour positionner et fixer les crémaillères engrenées sur le pignon de la roue.



Vis à tôle TH $\varnothing 6,3 \times 32$ + Caches écrous (fournis)

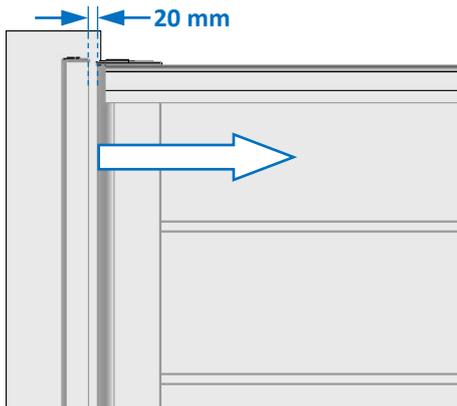


Clipser le cache sur les supports, sans laisser de jeu contre la tranche de la crémaillère côté fermeture.

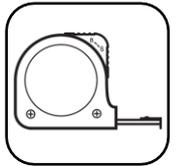
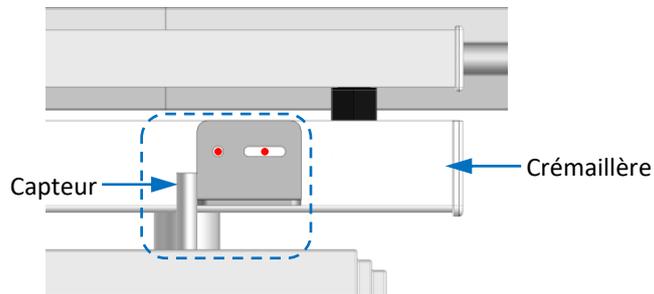


Si moteur à butées mécaniques : Monter les butées

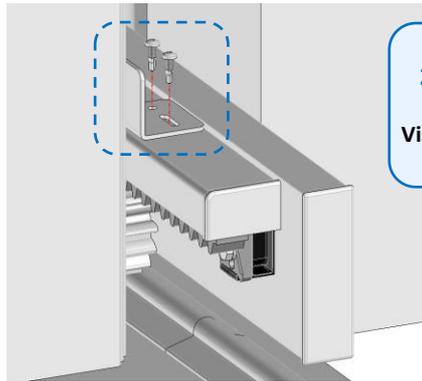
1. Portail fermé ; l'ouvrir sur 20 mm.



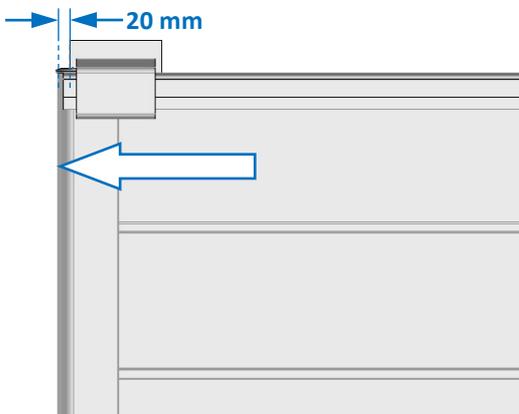
2. Positionner la butée sur la crémaillère, derrière et en appui sur le capteur de fin de course.



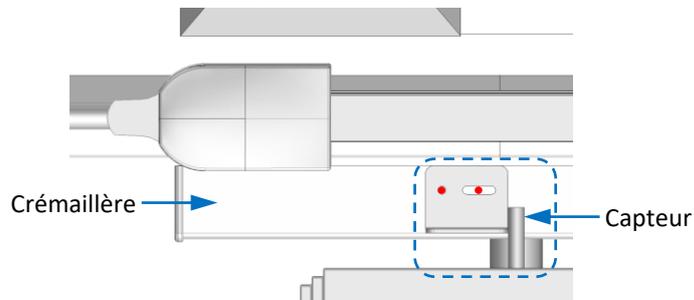
3. Fixer la butée.



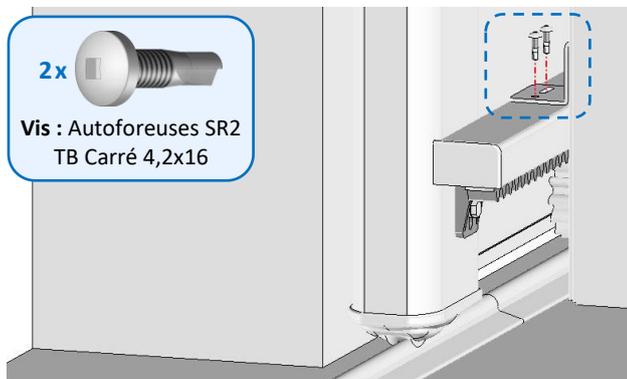
4. Ouvrir entièrement le portail ; le refermer sur 20 mm.



5. Positionner la butée sur la crémaillère, devant et en appui sur le capteur de fin de course.



6. Fixer la butée.



7. Embrayer le moteur.

→ Référez-vous à la notice d'installation du moteur.