NOTICE d'aide à la pose

Portail Battant

Aluminium

Autour du Portail

Sécurise & délimite

Avant installation

- ✓ Il est fortement conseillé de réaliser auprès de votre mairie une déclaration de travaux avant d'entreprendre la pose de votre portail.

- ✓ Vérifier avant la pose la solidité de votre muret et de vos piliers (les consolider si nécessaire). Contrôler également la planéité de votre support, afin de déterminer la hauteur des cales à employer.

- ✓ Pour la pose sur le sol (scellement), il est impératif de respecter les profondeurs d'encastrement indiqué dans le présent document.

- ✓ Dès la réception, et avant son installation, nous vous conseillons de stocker les éléments qui composent le portail en dehors de son emballage et à l'abri des intempéries.

- ✓ Vérifiez que vous disposez de toute la quincaillerie, ainsi que l'ensemble des éléments.
- ✓ Lisez soigneusement le manuel d'instructions/ d'installation et vérifiez que le type de portail 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.

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.

Consignes de 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 le portail 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 portail lourd peut provoquer des blessures graves. Ne quittez pas le chantier sans vous assurer que le portail soit bien fixé.

✓Ne montez pas ou ne vous asseyez pas sur le portail. 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 le portail est endommagée, faites-la réparer par un professionnel.

Sécurité (suite) :

✓Soyez prudent dans l’usage de produits d’entretien ménager, vérifiez la notice de ces produits afin de ne pas abîmer votre portail lors d’un nettoyage.

Conseils sur les fixations :

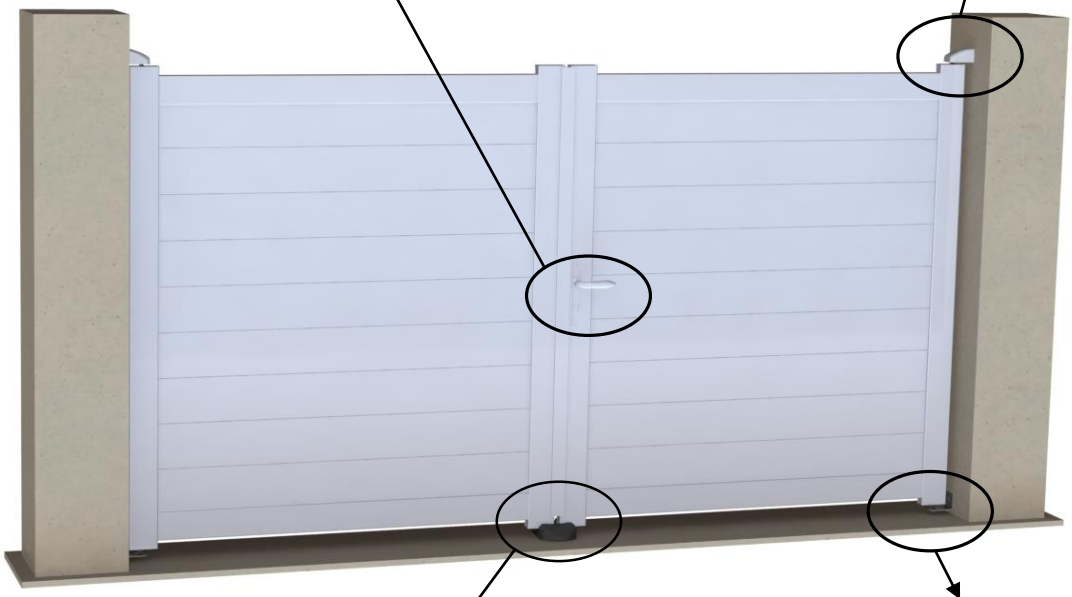
Le Choix des fixations est de la responsabilité du poseur

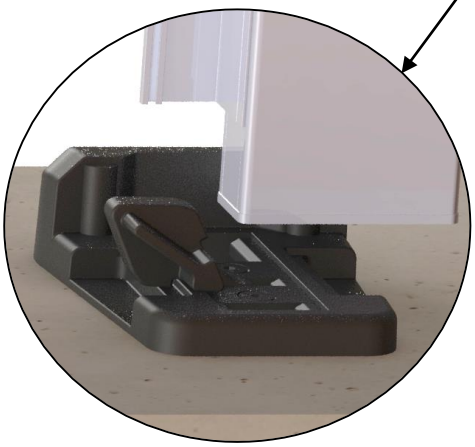
	Scellement Chimique	Scellement Chimique + tamis	Cheville à expansion
Parpaing Creux	✗	✓	✗
Parpaing Plein	✓	✗	✗
Pierre Naturelle	✓	✗	✗
Béton	✓	✗	✓

Présentation du portail :

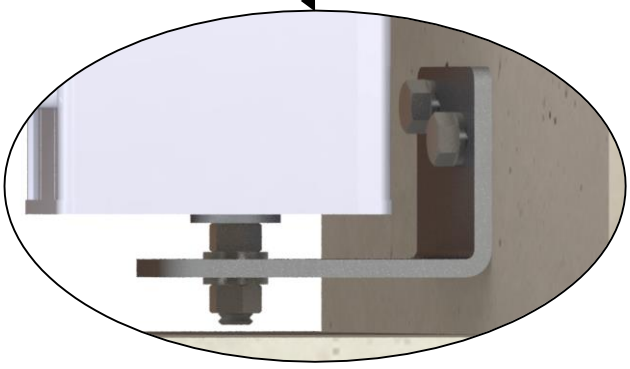
Serrure encastrée

Gond haut caréné





Sabot polyamide

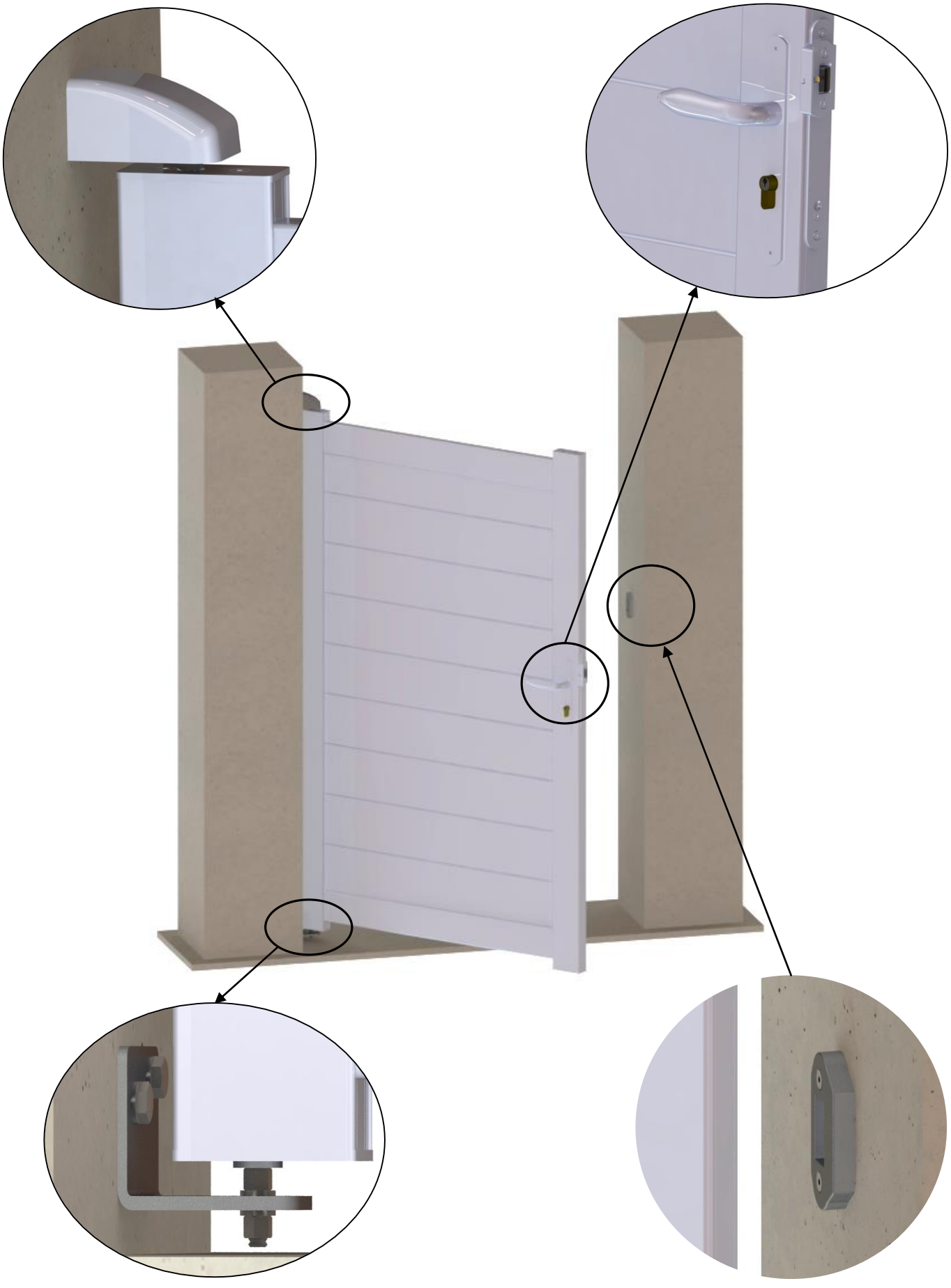


Gond bas équerre

Présentation du portillon :

Gond haut Caréné

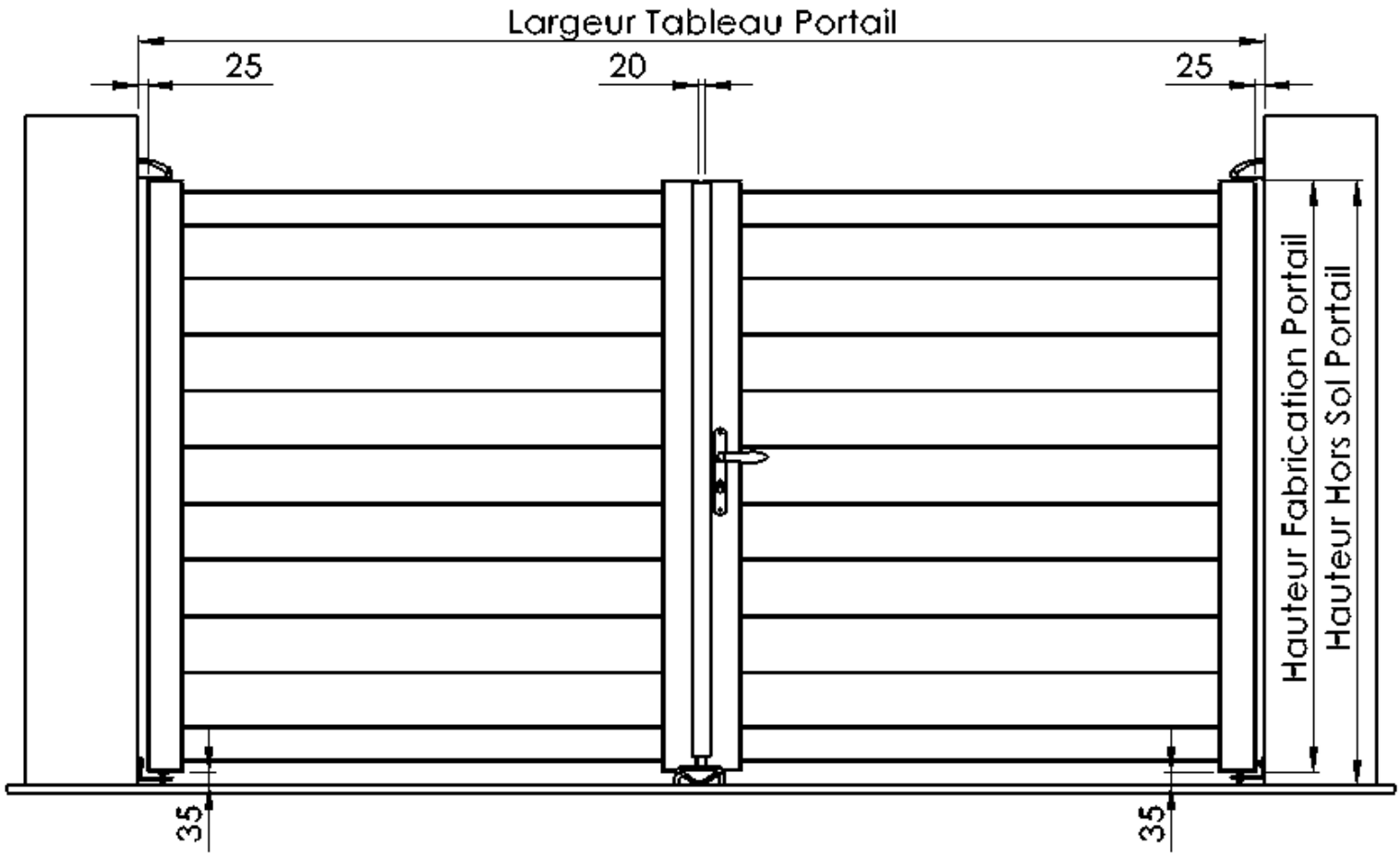
Serrure encastrée

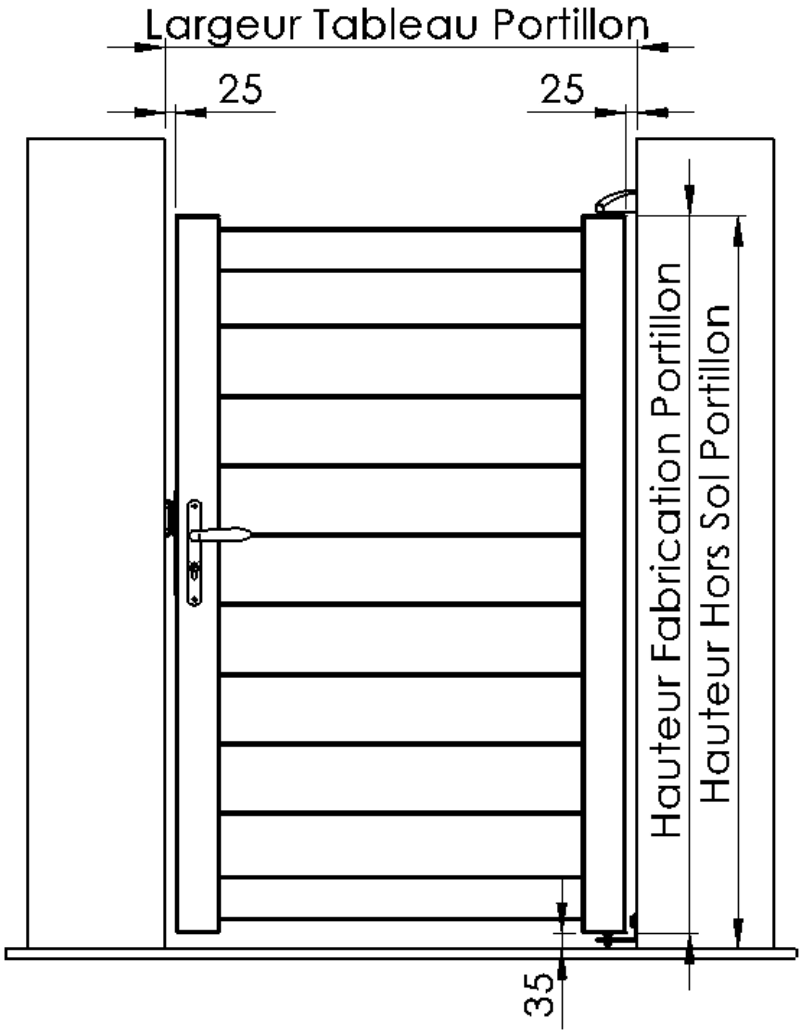


Gond bas équerre

Gâche

Jeux de fonctionnement :





Pose des gonds

Composants nécessaires

Equerre Basse

Chevilles adaptées au support (*Qté 2)*

Outils nécessaires

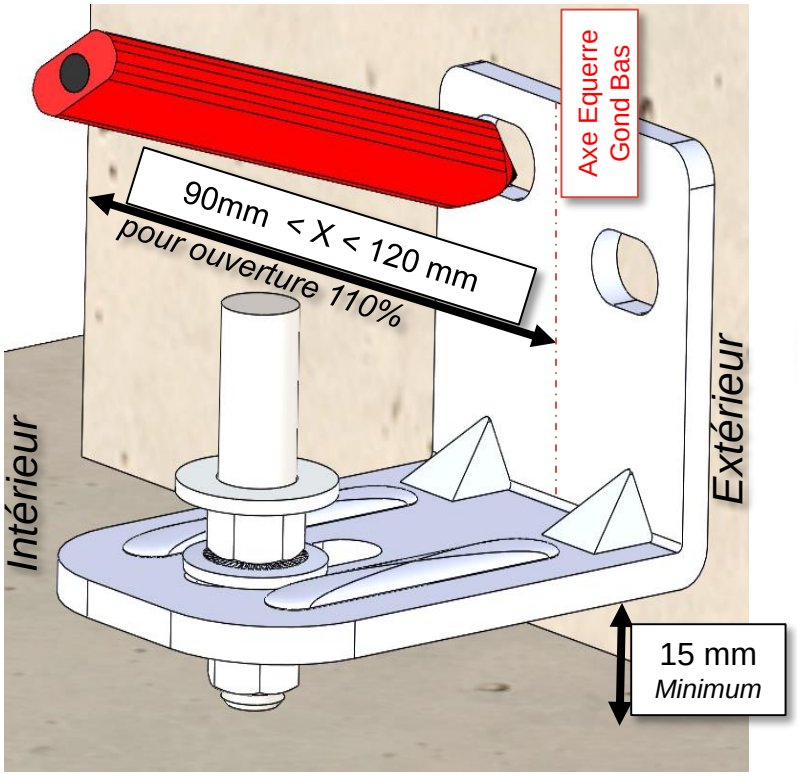
Crayon

Perforateur
+ foret adapté

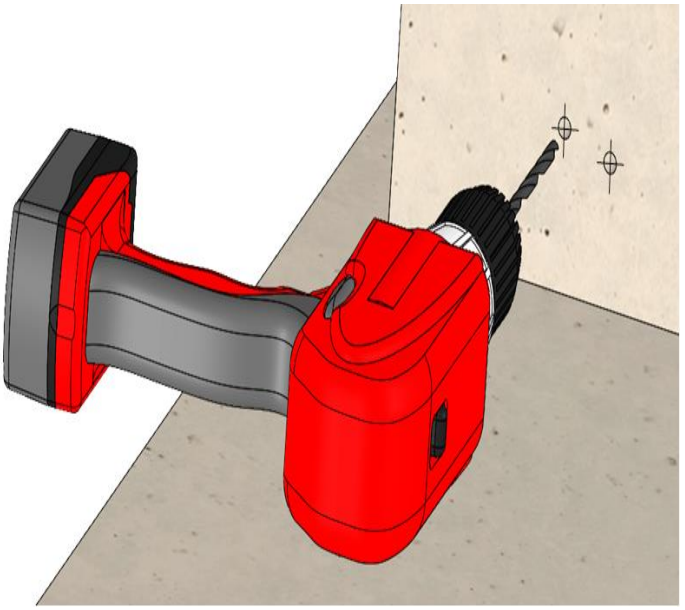
Clé de 13

Mise en place du gond équerre bas

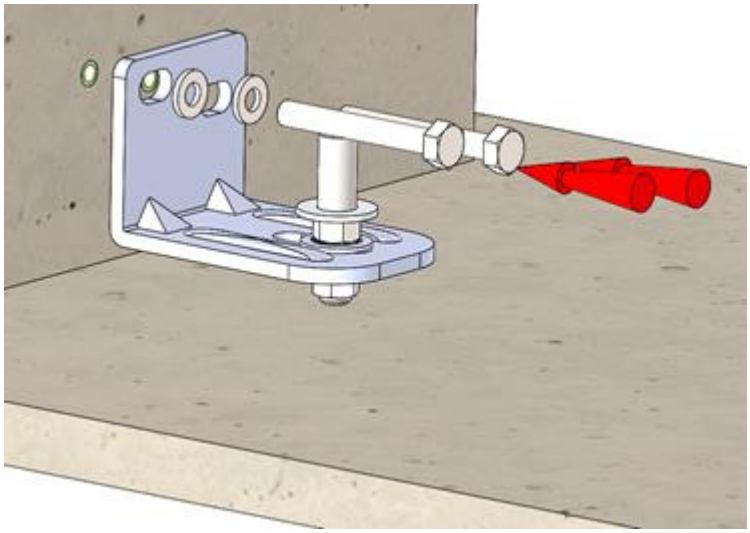
Marquer la position des trous



Percer aux endroits marqués



Mettre en place les chevilles adaptées au support, puis visser les écrous à l'aide d'une clef adaptée

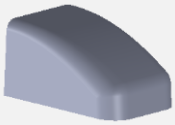


Pose des gonds

Composants nécessaires

Gond équerre
Acier

Chevilles adaptées
au support
(*Qté 2/ Gond)*



Capot pour gond
équerre

Outils nécessaires

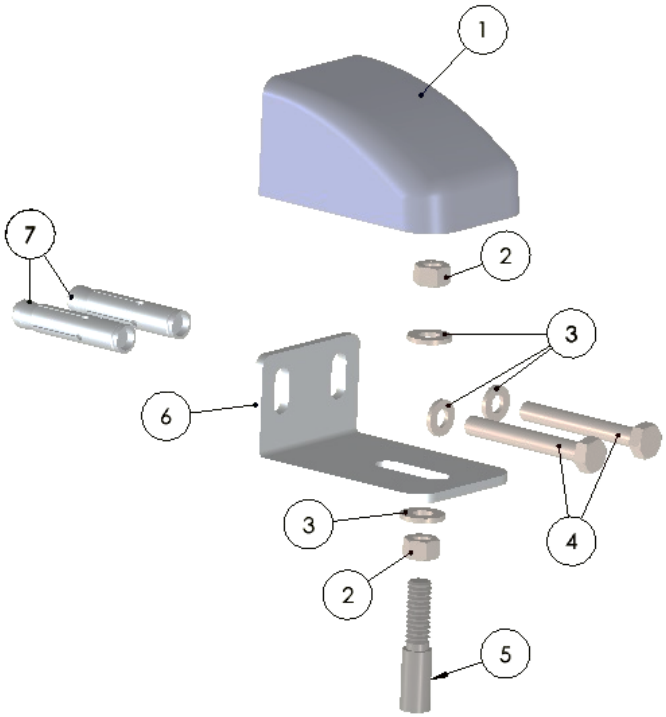
Crayon

Perforateur
+ foret adapté

Clé de 13

Mise en place du gond équerre acier haut

Préparation : Positionner votre vantail sur le gond bas
et une cale de 65 mm d'épaisseur.



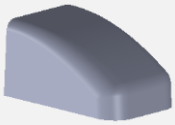
No. ARTICLE	NUMERO DE PIECE	Qté/Battant
1	Capot	1
2	Ecrou M8	2
3	Rondelle M8	4
4	Vis à tête hexagonale - M8 - Lg 60 mm	2
5	Axe	1
6	Equerre	1
7	Cheville (Adaptée au support)	2

Pose des gonds

Composants nécessaires

Gond équerre acier

Chevilles adaptées au support (*Qté 2/ Gond)*



Capot pour gond équerre

Outils nécessaires

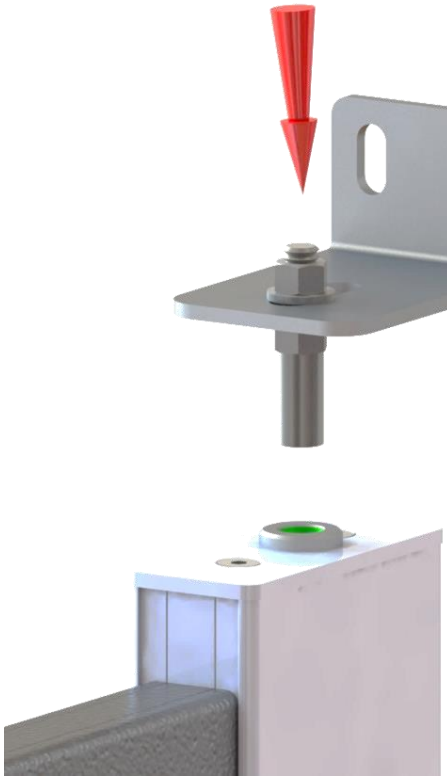
Crayon

Perforateur + foret adapté

Clé de 13

Assembler le gond sans le capot

Positionner l'ensemble sur le vantail



Vérifier que votre vantail est de niveau et d'aplomb avant de tracer l'emplacement des perçages.

Percer aux endroits marqués.

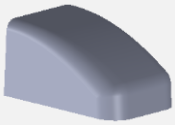
Placer les chevilles adaptées au support dans le pilier.

Mise en place du vantail

Composants nécessaires

Gond Equerre Acier

Chevilles adaptées au support (*Qté 2/ Gond)*



Capot pour Gond Equerre

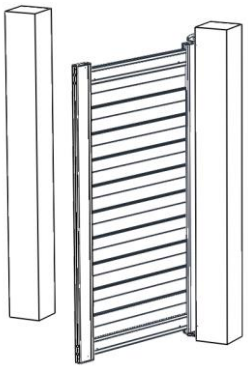
Outils nécessaires

Crayon

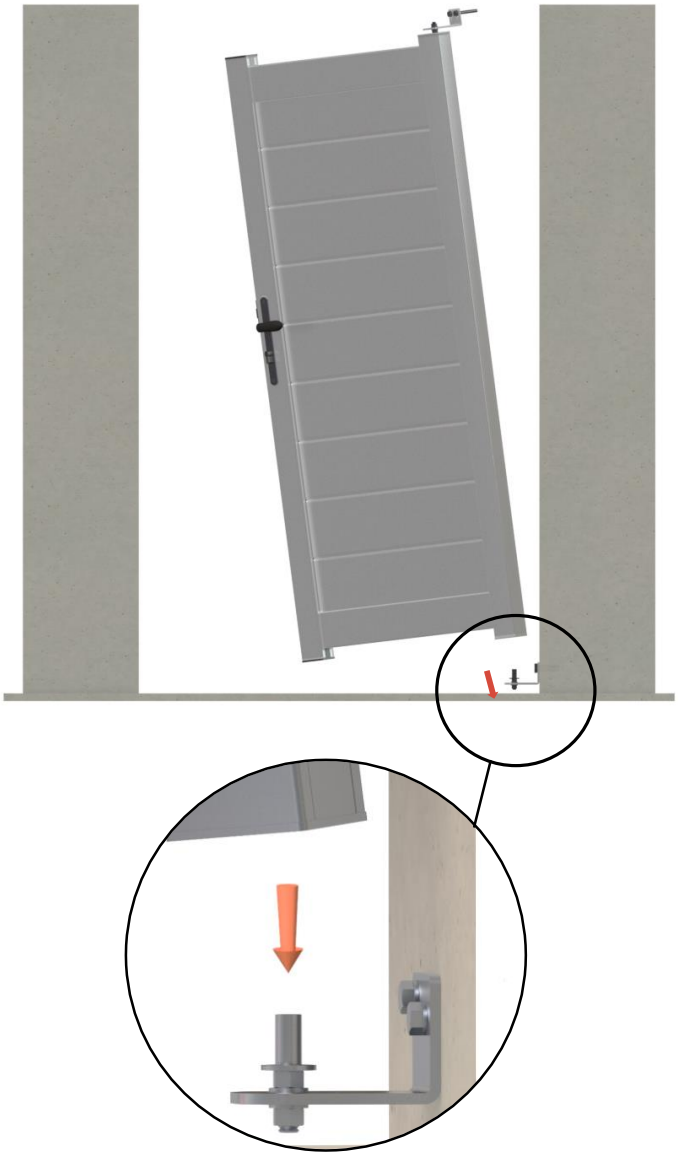
Perforateur + foret adapté

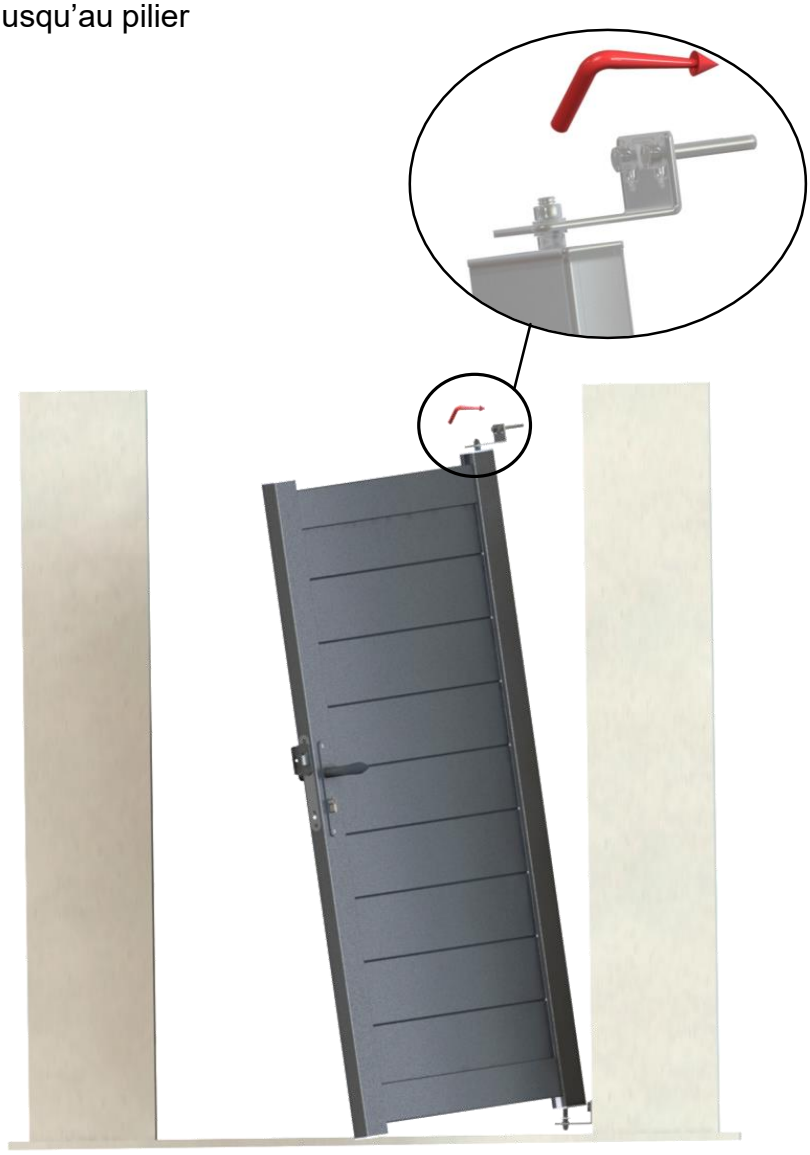
Clé de 13

Attention, l'opération s'effectue avec le vantail en position ouvert.



Placer le vantail sur le gond bas, puis basculer jusqu'au pilier



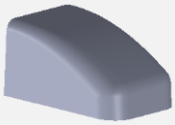


Réglage du jeu horizontal

Composants nécessaires

Gond Equerre Acier

Chevilles adaptées au support (*Qté 2/ Gond)*



Capot pour Gond Equerre

Outils nécessaires

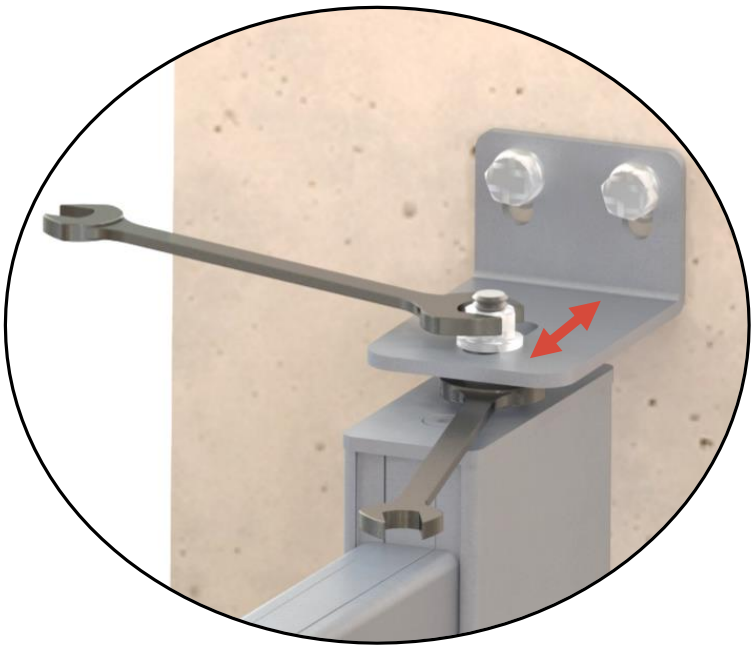
Crayon

Perforateur + foret adapté

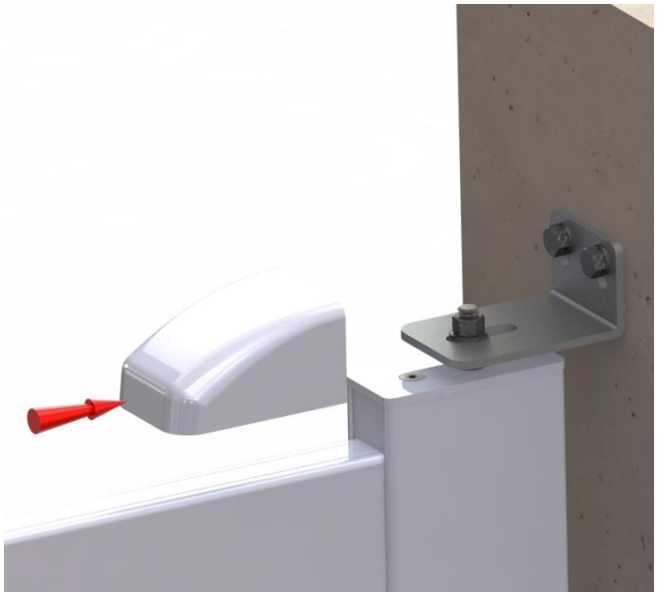
Clé de 13

Fixer le gond au pilier en vissant celui-ci dans les chevilles, adaptées au support, préalablement installées.

Il peut être nécessaire d'agir sur la vis verticale du gond caréné afin de régler parfaitement le jeu.
Idem pour le gond Bas



Mettre en place le capot du gond haut

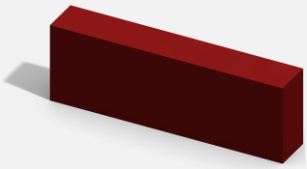


Réglage du jeu horizontal

Composants nécessaires

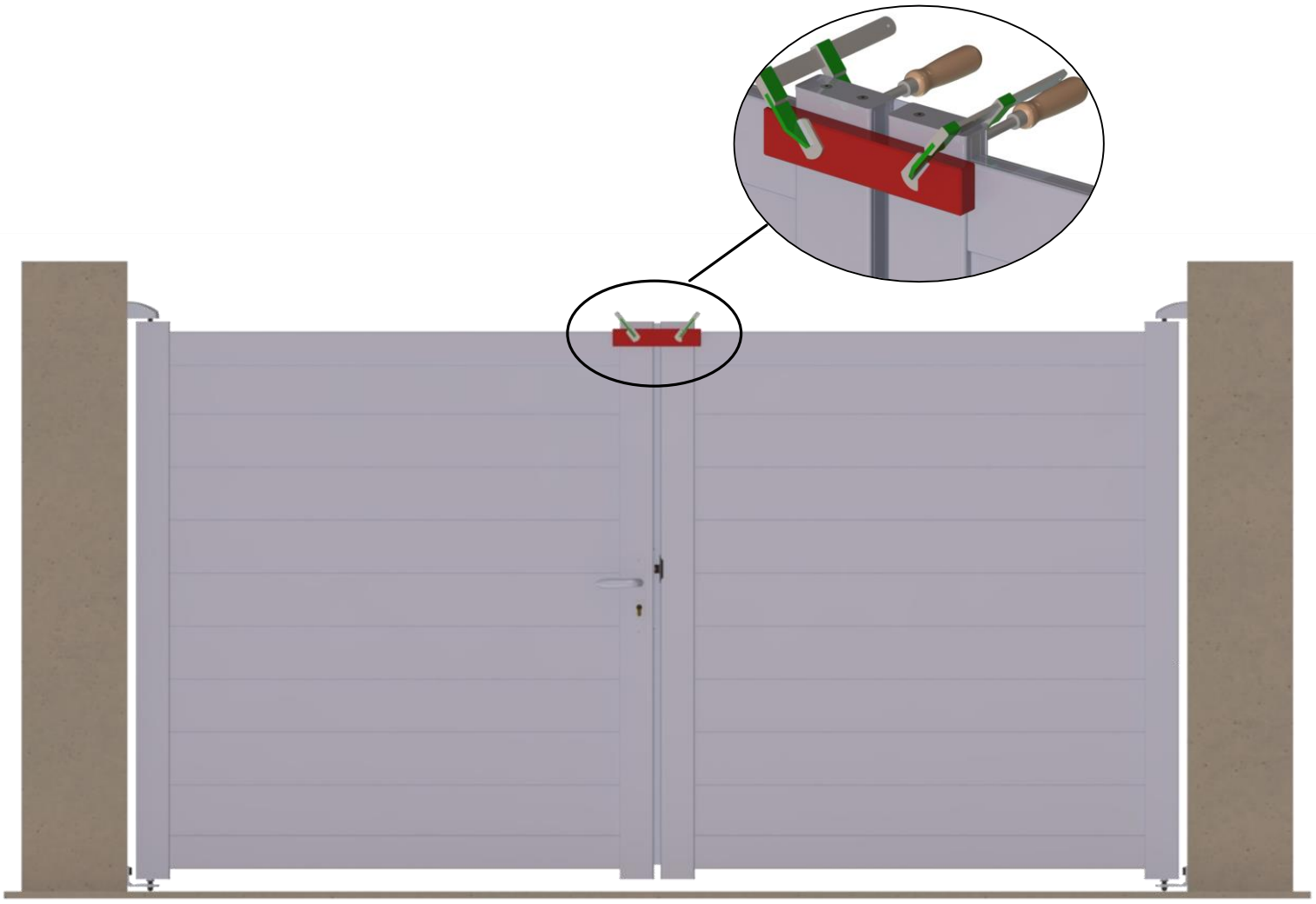
Outils nécessaires

2 Serre-Joints



Cales en Bois

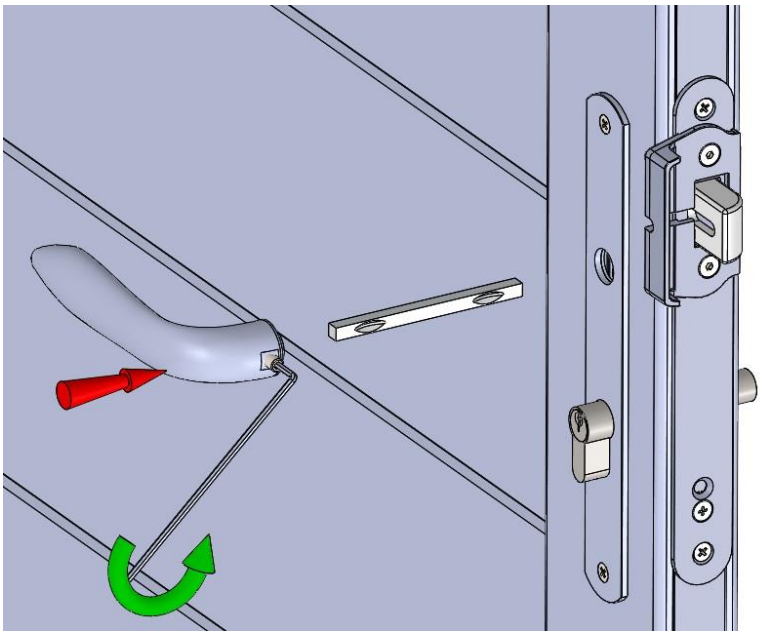
Dans le cas d’un portail, lors de la pose des gonds du deuxième vantail, assurez vous que les deux vantaux soient parfaitement alignés à l’aide de serre-joints et de cales en bois.
Puis répéter les opérations du premier vantail.

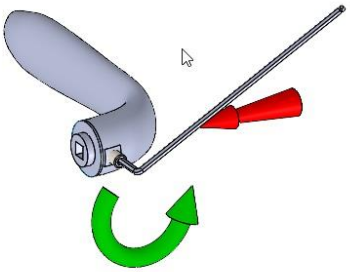


Montage de la poignée

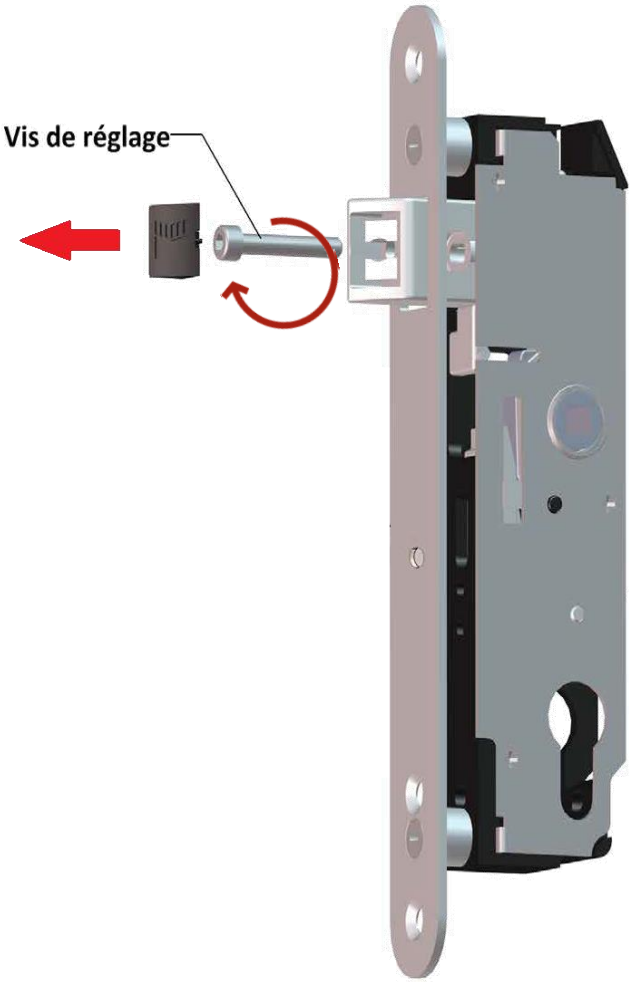
Composants nécessaires	Outils nécessaires
2 Poignées + Carre de 98 mm+ 2 Vis Pointeau	Clé Allen n°3

Insérer le carré de 98mm, puis les poignées à chaque extrémité.
Afin de ne pas endommager le taraudage de la poignée, effectuer un serrage modéré de la vis pointeau.





Réglage du pêne



Pose de la gâche

Composants nécessaires

Gâche + visserie

Chevilles adaptées au support (*Qté 2)*

Outils nécessaires

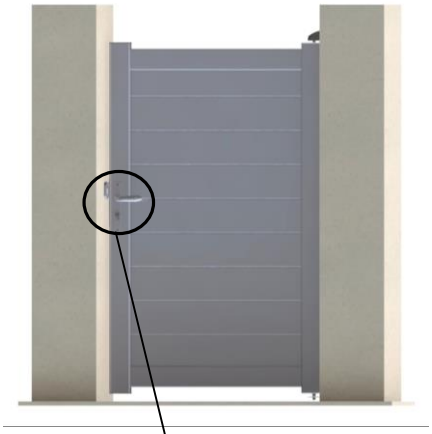
Crayon

Perforateur + foret adapté

Marteau

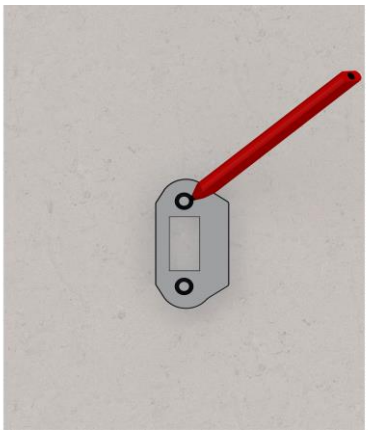
Tournevis Cruciforme

Fermer le portillon puis positionner la gâche

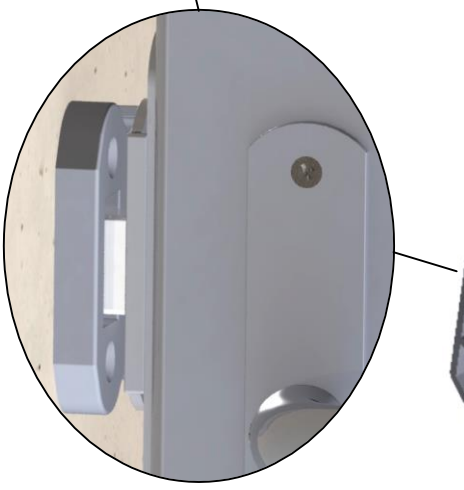


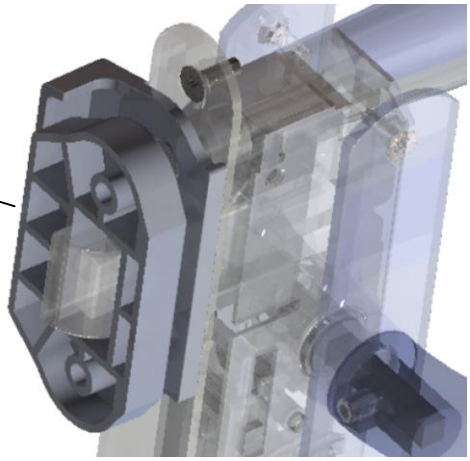
Marquer l'emplacement de la gâche

Ouvrir le portillon et marquer les trous de la gâche



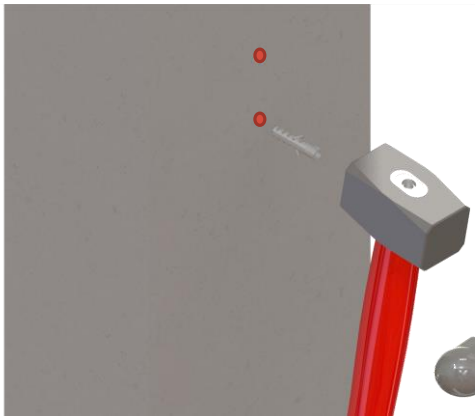
Positionner la gâche dans le bon sens



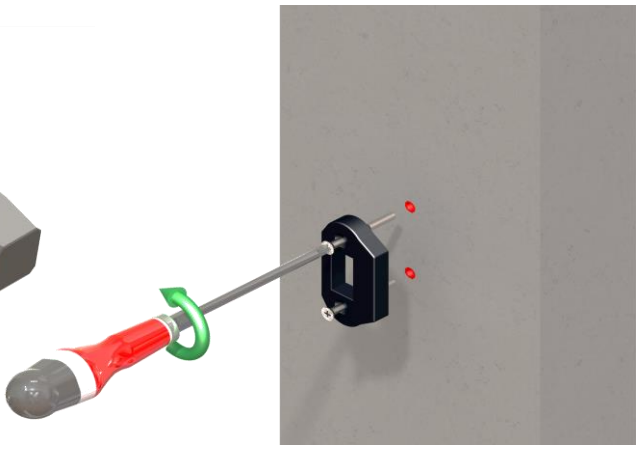


Percer le support

Insérer des chevilles adaptées au support



Viser la gâche au support



Montage sabot central

Composants nécessaires

Sabot central

Cale de sabot
(facultatif)

Chevilles adaptées au support
(Qté 3 non fournis)

Caches de finition

Outils nécessaires

Crayon

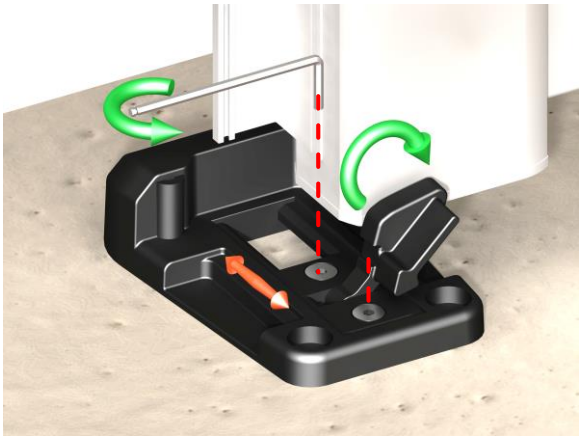
Perforateur
+ foret adapté

Marteau

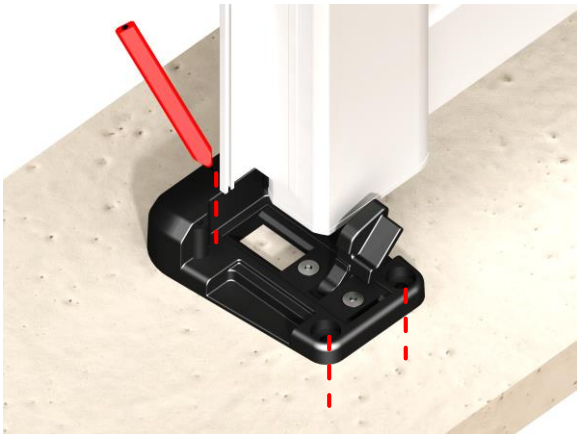
Clé allen n°5

Fermer le premier vantail puis positionner le sabot

A l'aide d'une clé allen n°5, régler la position du basculeur de façon à ce que le vantail soit bloqué, puis resserrer

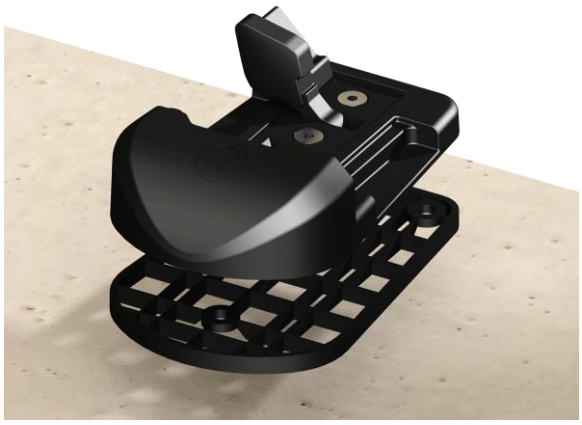


Fermer le second vantail, positionner le sabot au centre des vantaux, rouvrir ce vantail, tracer l'emplacement des fixations



Percer avec un foret au diamètre des chevilles utilisées, insérer les chevilles, fixer le sabot mettre les caches de finition

Si nécessaire, placer la cale de sabot avant de fixer le sabot



Pour un portail motorisé, retirer le basculeur à l'aide d'une clé allen n°5 avant de fixer le sabot

Entretien et maintenance

Nettoyer régulièrement autour du portail.
Vérifier le bon fonctionnement de la serrure et sa bonne fixation.
Utilisez un lubrifiant en spray du type paraffine pour entretenir la serrure et les gonds régulièrement et avant la première utilisation.
Contrôlez et resserrez régulièrement les boulons et les fixations.
Le lavage au nettoyeur à haute pression est déconseillé au-dessus de 1 bars et au minimum à 1 mètre.
Utilisez un produit neutre, spécifique à l'aluminium et au PVC tel un shampoing de voiture.
Ne jamais utiliser d'eau de javel pure ou faiblement diluée, d'acétone ou tout autre produit d'entretien (liquide vaisselle ...).
Rinçage à l'eau savonneuse uniquement, un nettoyage régulier conseillé (tous les 2 mois).
Prévoir une fréquence plus rapprochée si l'ambiance comporte des agents agressifs.

Situation	Atmosphère	Fréquence
Zone rurale	Peu agressive	1 fois / an
Centre urbain peu dense	Peu agressive	1 fois / an
Centre urbain dense	Agressive	2 fois / an
Littoral, zone industrielle	Très agressive	2 fois / an

Un portail motorisé demande plus d'attention :
-Vérifier les fixations du moteur.
-Vérifier son bon fonctionnement manuellement.
-Vérifier l'intérieur du coffret contenant la carte électronique.
-Couper le courant et vérifier le fonctionnement de la batterie, si celle-ci est présente.
- Nettoyer les photos cellules et tous les accessoires.

Service après-vente

Tout produit appelé à bénéficier de la garantie doit en effet être, au préalable, soumis au service après-vente du vendeur dont l'accord est
indispensable pour toute intervention.
Le fabricant aura la possibilité de vérifier les produits sur place ou de demander le retour. En aucun cas le retour ne pourra être décidé
ultérieurement par l'acheteur.
Les frais et risques de retour des produits présumés défectueux sont à la charge de l'acheteur sauf préavis contraire.

Garantie fabricant

Les portails sont garantis contre tout défaut de fabrication pendant une durée de 2 ans, à compter de la date de facturation à l'acheteur. Pour
toutes autres modalités de la garantie, notamment le laquage, merci de vous référer aux documents du vendeur.
Les interventions au titre de la garantie ne sauraient avoir pour effet de prolonger la durée de celle-ci. L'acheteur devra justifier des griefs
allégués.
Au titre de cette garantie, la seule obligation incombant au vendeur sera le remplacement gratuit ou la réparation du produit ou de l'élément
reconnu défectueux par ses services.

Exclusion :

Les défauts et détériorations provoqués par l'usure naturelle ou par un accident extérieur, ou encore par une intervention ou une modification
du produit non prévues ni spécifiées par le fabricant ou effectuées par une personne étrangère à ses services, sont exclus de la garantie.
Les frais de dépose et de pose du portail sont également exclus de la garantie.
Les garanties commerciales n'affectent pas les droits du consommateur en vertu du régime des vices cachés ou de l'obligation de délivrance
d'un bien conforme tels que prévus par l'ordonnance N°205-136 du 17 février 2005.
Les dispositions législatives qui suivent sont reproduites conformément à l'article L.211-15 du Code de la consommation.
Le Cahier d'entretien devra être rempli par l'installateur et complété lors des interventions. Il vous sera demandé pour assurer la garantie.

Fabrication FRANCAISE