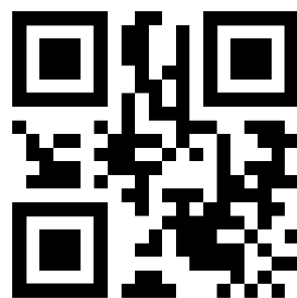




NOTICE d'aide à la pose

Portillon Sur mesure

Aluminium



Code article : 325196



Avant installation

- ✓ Il est fortement conseillé de réaliser auprès de votre mairie une déclaration de travaux avant d'entreprendre la pose de votre produit.
- ✓ 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 (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 produit en dehors de son emballage 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 produit est adapté au site du montage. N'installez ou n'utilisez pas le produit si certains des éléments sont manquants ou endommagés.



Conditions 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 produit 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 est bien fixé.
- ✓ Ne montez pas ou ne vous asseyez pas sur votre produit. 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 produit est endommagée, faites-le 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 portail lors d'un nettoyage.



Choix des fixations



Scellement chimique



Scellement chimique + tamis



Cheville à expansion



Parpaing creux



Parpaing plein



Béton sans adjuvant
(béton prêt à l'emploi
proscrit)



Pierre naturelle



Pierre reconstituée

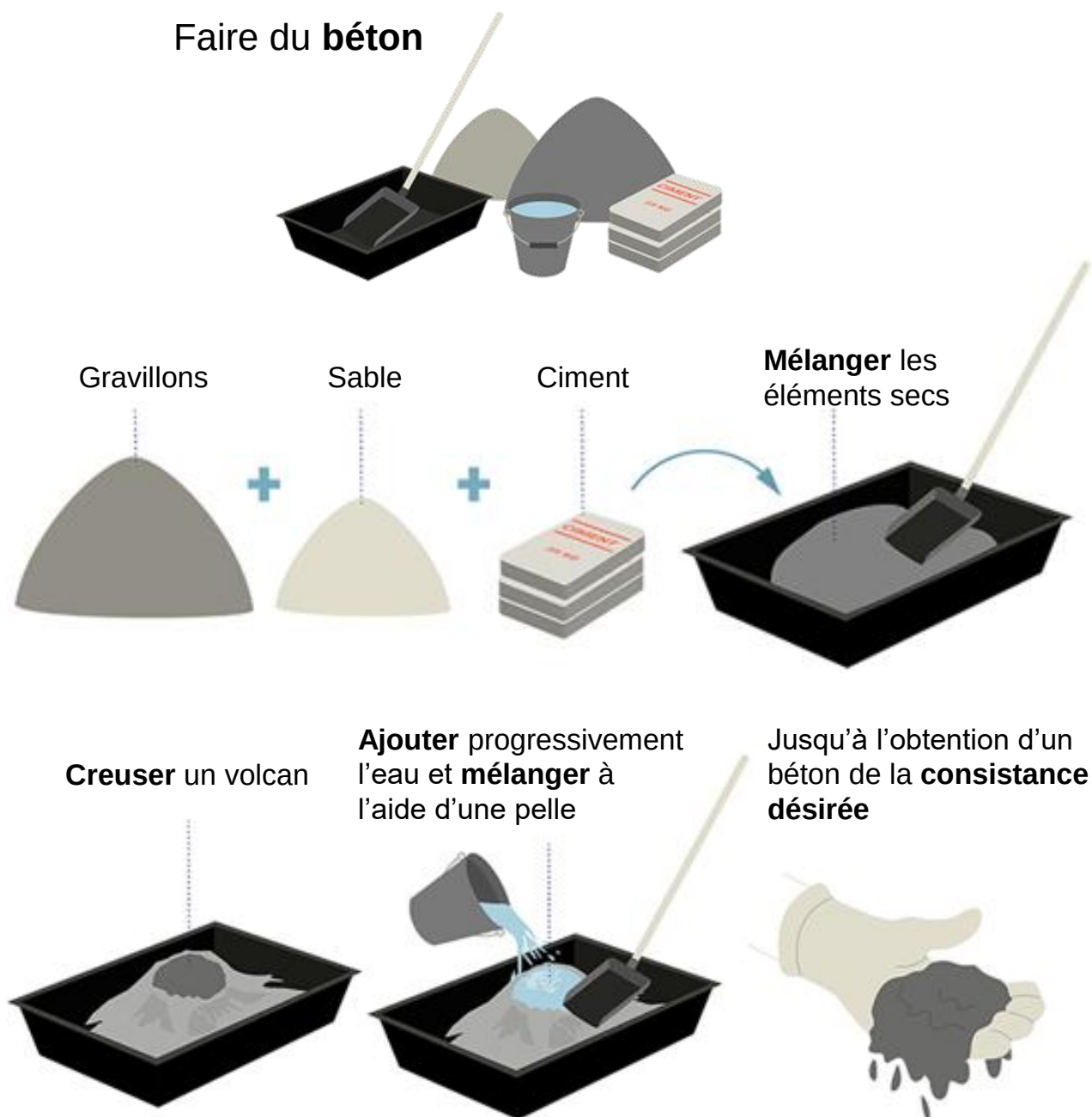




Béton compatible

Le seul béton compatible avec nos produits est le béton fabriqué sur chantier à base de ciment, de sable et de gravier mélangés sans aucun adjuvant.

Faire du **béton**



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



Installation portillon (Gonds carénés)

Composants nécessaires



Equerre Basse



Chevilles adaptées au support (Qté 2)

Outils nécessaires



Crayon



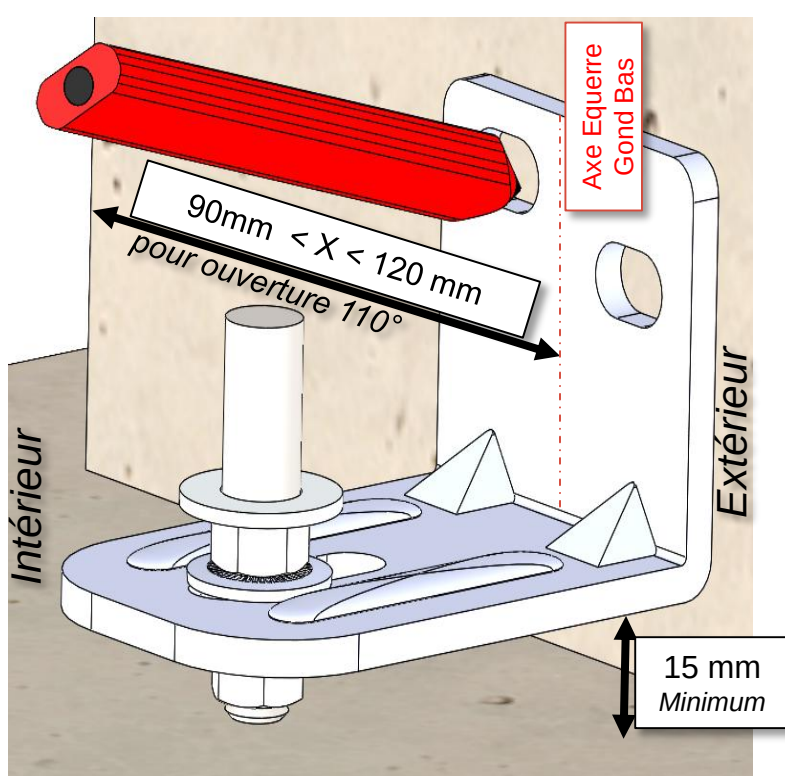
Perforateur
+ foret adapté



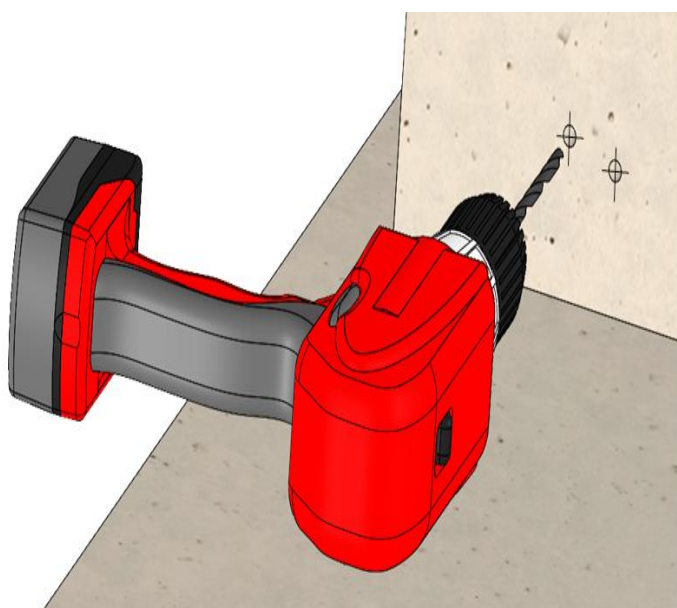
Clef de 13

Mise en place du gond équerre bas

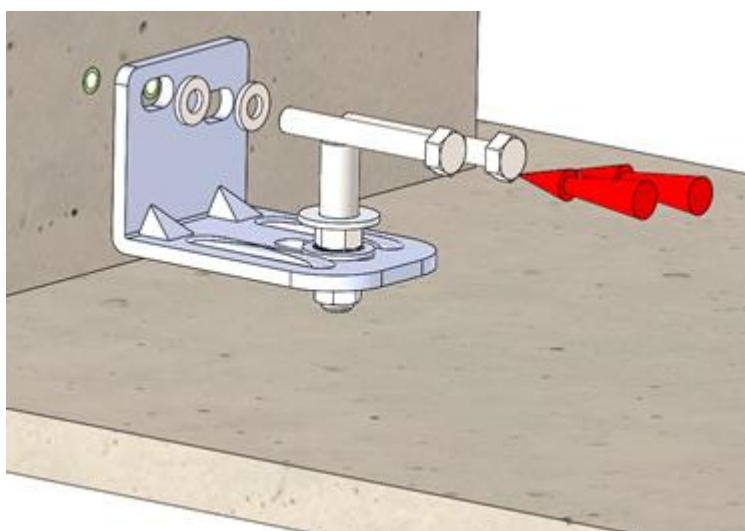
Etape 1 : Marquez la position des trous



Etape 2 : Percez aux endroits marqués



Etape 3 : Mettez en place les chevilles adaptées au support, puis fixez l'équerre





Installation portillon (Gonds carénés)

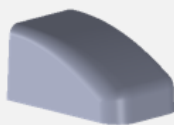
Composants nécessaires



Gond équerre
Acier



Cheilles adaptées
au support
(Qté 2/ Gond)



Capot pour gond
équerre

Outils nécessaires



Crayon



Perforateur
+ foret adapté



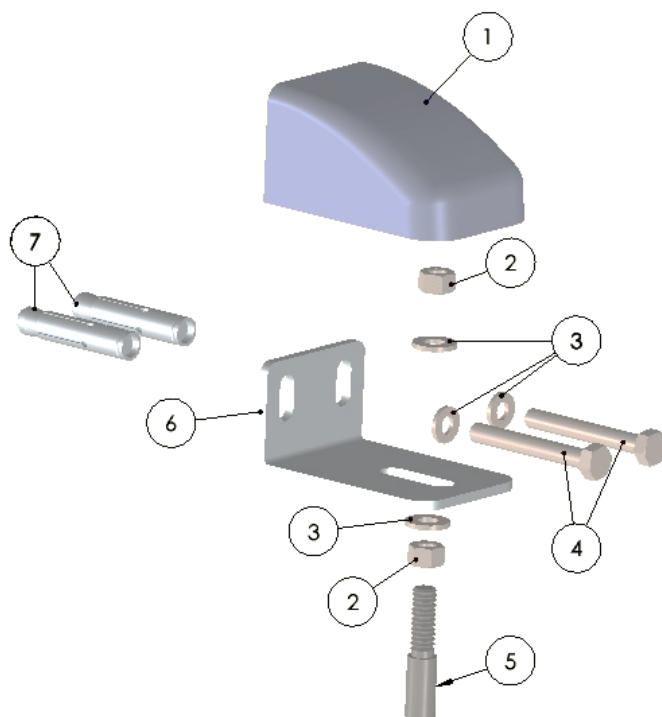
Clef de 13

Mise en place du gond équerre acier haut

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



Cale 65 mm



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



Installation portillon (Gonds carénés)

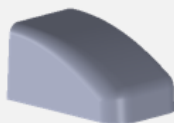
Composants nécessaires



Gond équerre
Acier



Chevilles adaptées
au support
(Qté 2/ Gond)



Capot pour gond
équerre



Crayon



Perforateur
+ foret adapté

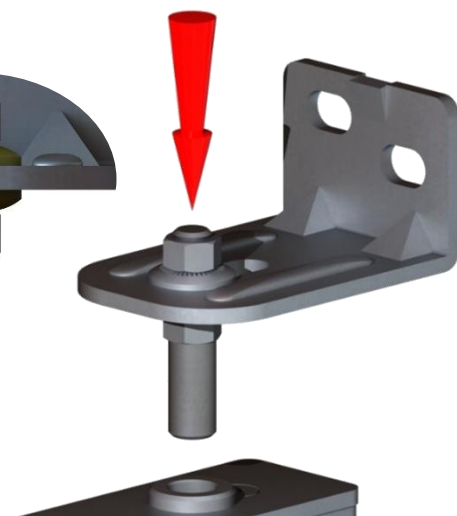


Clef de 13

Etape 1 : Assemblez le gond sans le capot en veillant à assembler les rondelles dans le bon sens



Etape 2 : Positionnez l'ensemble sur le vantail



Etape 3 : Vérifiez que votre vantail est de niveau et d'aplomb avant de tracer l'emplacement des perçages



Etape 4 : Percez aux endroits marqués



Etape 5 : Placez les chevilles adaptées au support dans le pilier





Installation portillon (Gonds carénés)

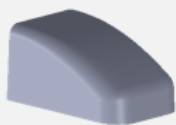
Composants nécessaires



Gond équerre
Acier



Chevilles adaptées
au support
(Qté 2/ Gond)



Capot pour gond
équerre



Crayon



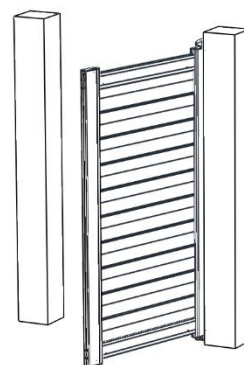
Perforateur
+ foret adapté



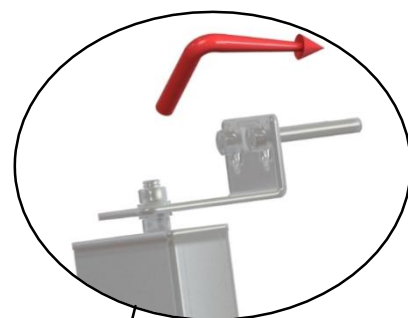
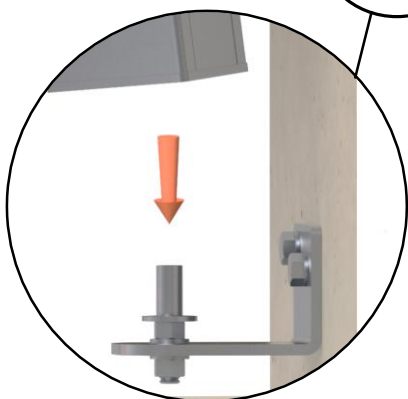
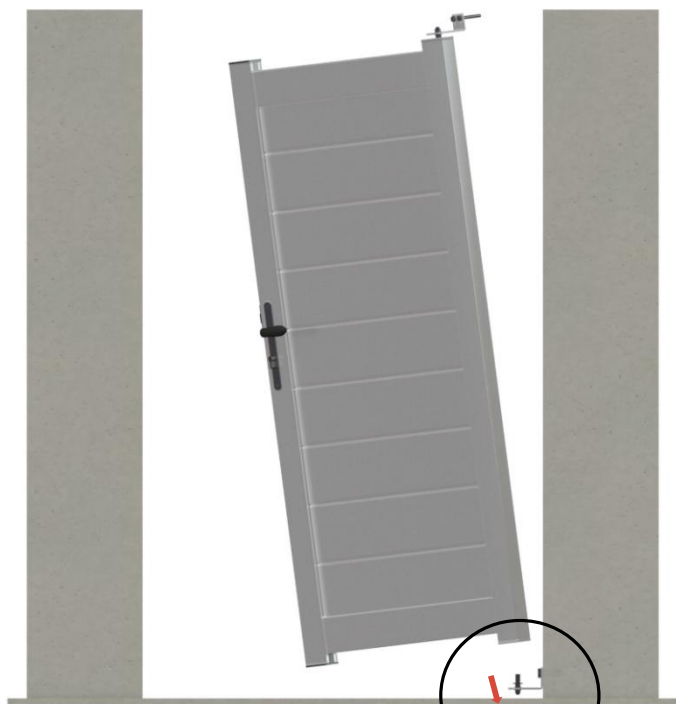
Clef de 13



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



Etape 6 : Placez le vantail sur le gond bas, puis basculez jusqu'au pilier





Installation portillon (Gonds carénés)

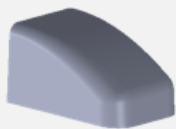
Composants nécessaires



Gond équerre
Acier



Chevilles adaptées
au support
(Qté 2/ Gond)



Capot pour gond
équerre

Outils nécessaires



Crayon



Perforateur
+ foret adapté



Clef de 13

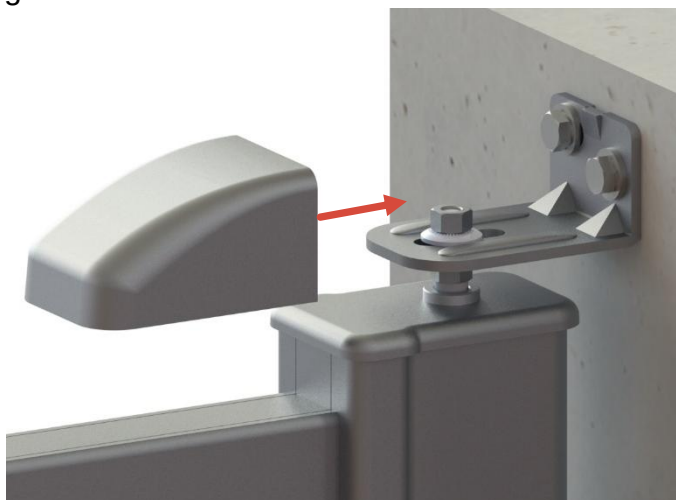
Etape 7 : Fixez le gond au pilier en vissant celui-ci dans les chevilles, adaptées au support, préalablement installées



Etape 8 : Il peut être nécessaire d'agir sur la vis verticale du gond caréné afin de régler parfaitement le jeu.
Idem pour le gond Bas



Etape 9 : Mettez en place le capot du gond haut





Installation portillon (si option gonds A)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond A



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur
+ foret adapté

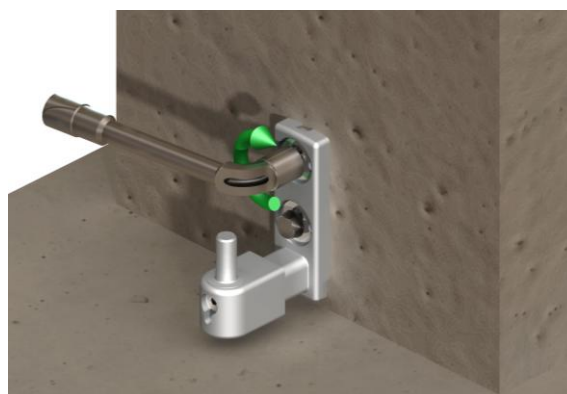
Etape 1 : Placez le gond bas à l'axe du pilier et tracez les perçage



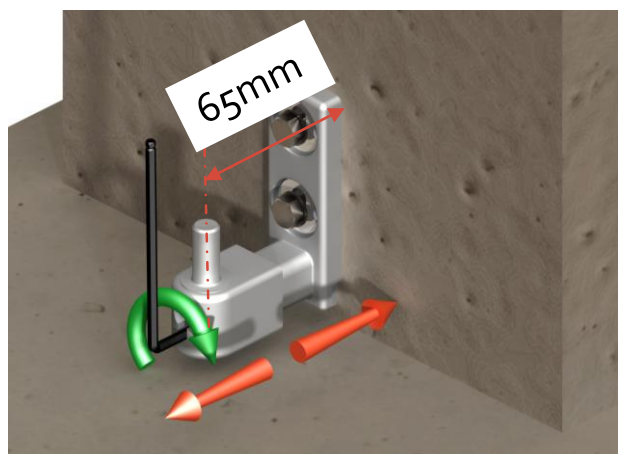
Etape 2 : Percez la maçonnerie



Etape 3 : Insérez les chevilles (fournis ou autres: adaptées au support) puis fixez le gond avec une clef

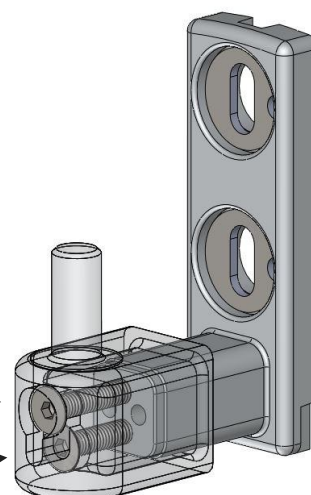


Etape 4 : Réglez l'axe du gond à 65 mm avec une clé allen



Vis de serrage

Vis de réglage



Dans le cas d'un portillon motorisé, vérifiez les contraintes de pose du portail en fonction de la motorisation



Installation portillon (si option gonds A)

Composants nécessaires



Gond A

Outils nécessaires



Niveau

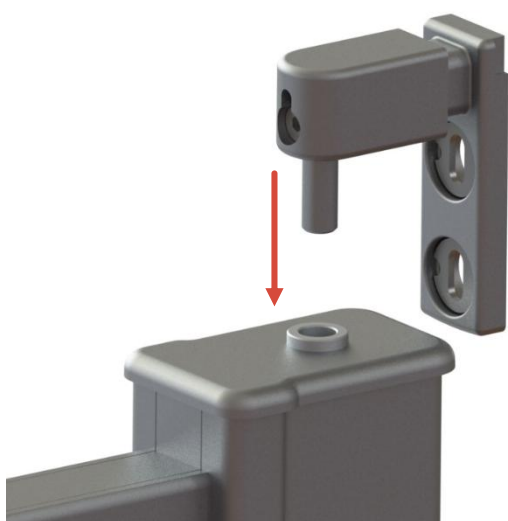


Cales 25 & 70mm

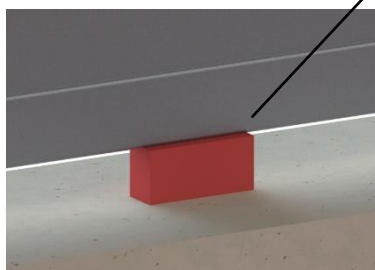
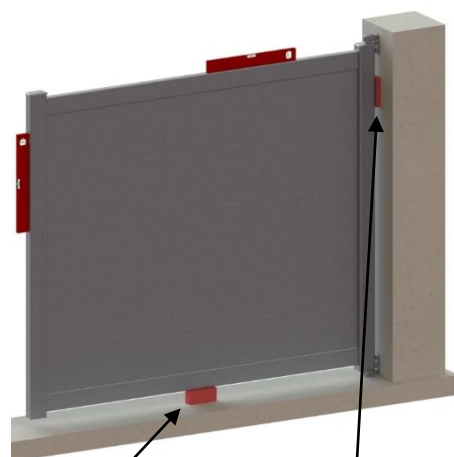


Clef allen

Etape 5 : Positionnez le gond haut sur le vantail



Etape 6 : Positionnez le vantail en le maintenir d'aplomb et de niveau à l'aide de cales



Cale: 70mm (horizontale)

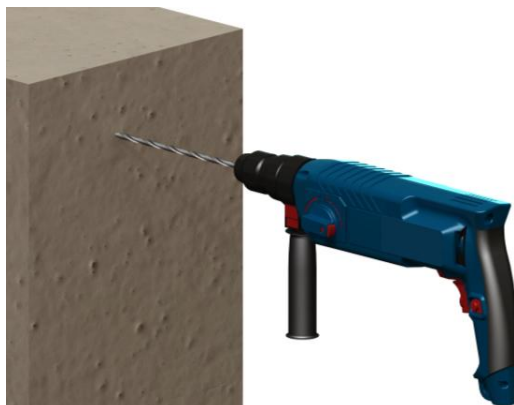


Cale: 25mm (verticale)

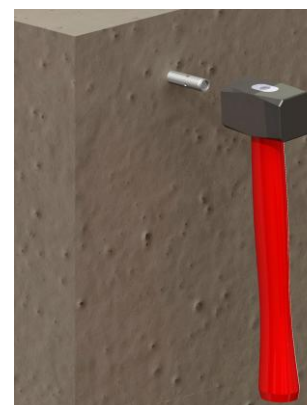
Etape 7 : Tracez les perçages du gond haut



Etape 8 : Enlevez le vantail puis percez la maçonnerie



Etape 9 : Placez les chevilles





Installation portillon (si option gonds A)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond A



Marteau



Crayon



Clef

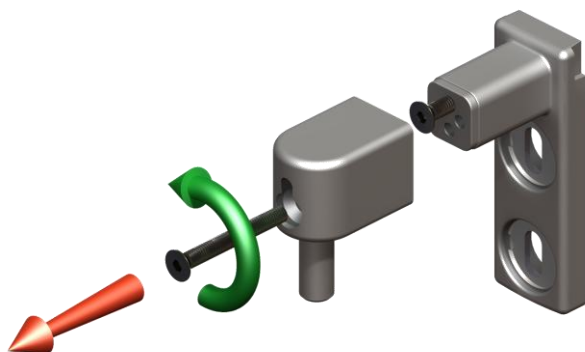


Perforateur
+ foret adapté

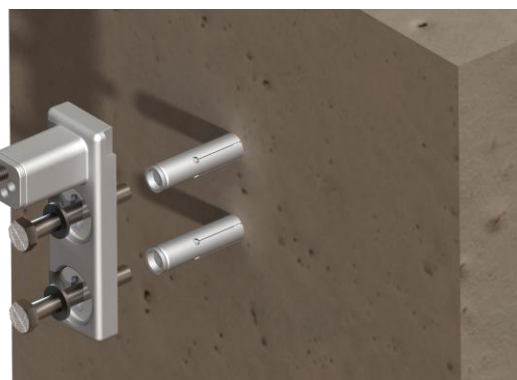


Clé allen

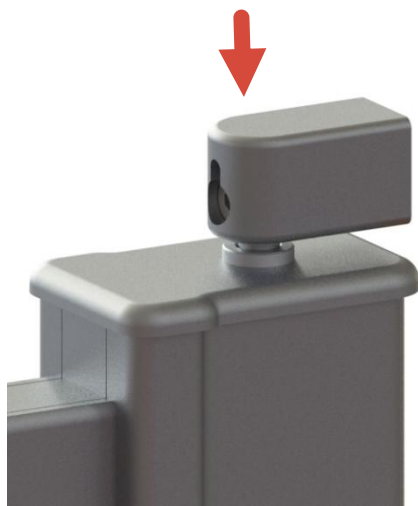
Etape 10 : Dévissez la tête du gond



Etape 11 : Fixez la base du gonds au pilier



Etape 12 : Repositionnez le vantail avec la tête du gond sur le montant



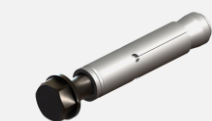
Etape 13 : Vissez la tête du gond à la base





Installation portillon (si option crapaudine)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond crapaudine inox



Crayon



Marteau

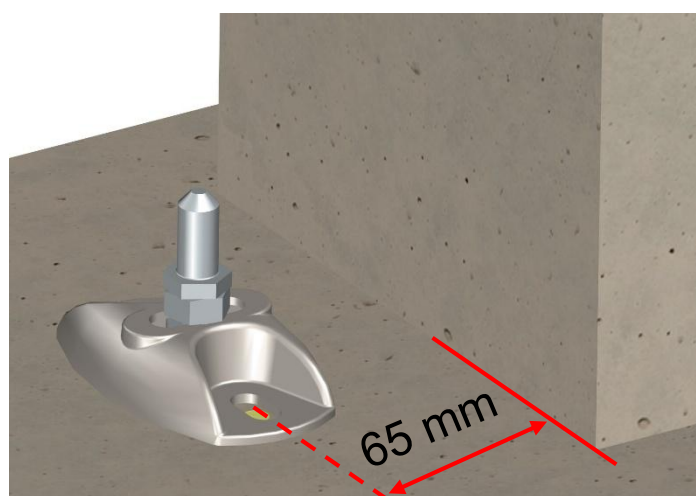


Clé

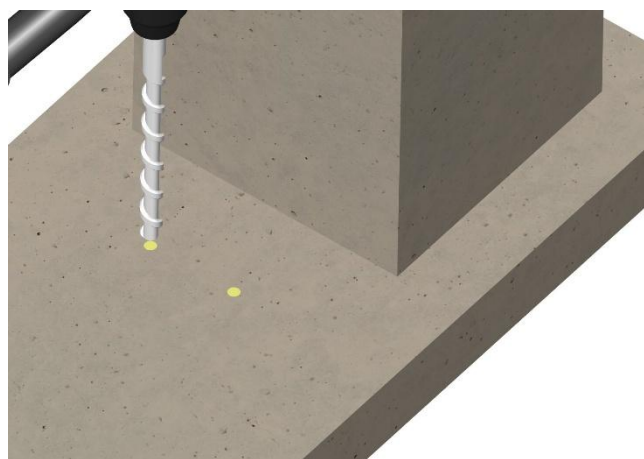


Perforateur
+ foret adapté

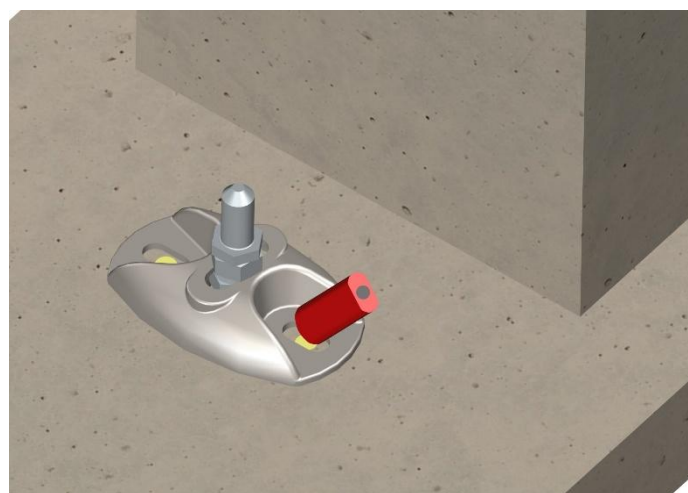
Etape 1 : Placez le gond crapaudine sur le sol à 65 mm du pilier à l'axe



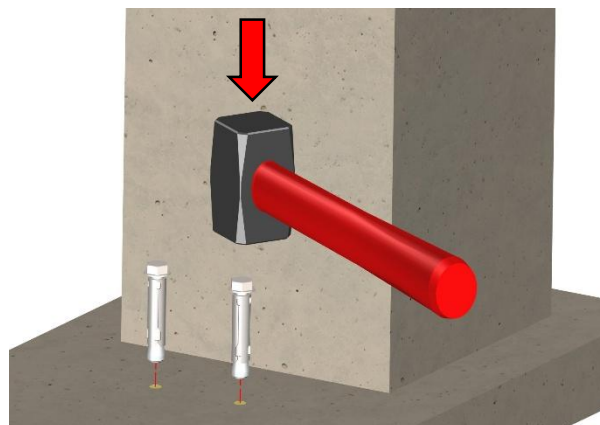
Etape 3 : Percez le sol



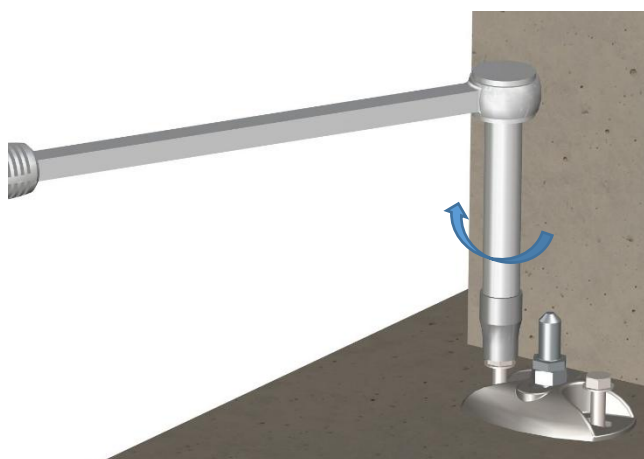
Etape 2 : Marquez la position du gond Pivot E sur le sol



Etape 4 : Insérez les chevilles (fournies ou autres: adaptées au support)



Etape 5 : Fixez le gond, avec une clé





Installation portillon (si option gonds C)

Composants nécessaires



Gonds laqués C

Outils nécessaires



Niveau



Cale 70 mm
et cale 25 mm



Crayon

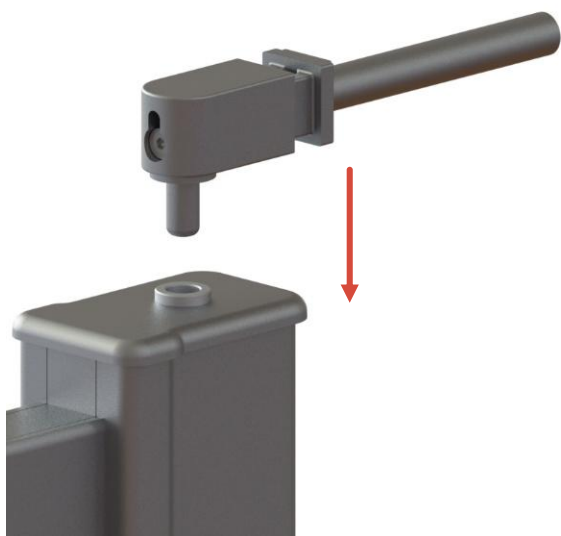


Perforateur
+ foret adapté

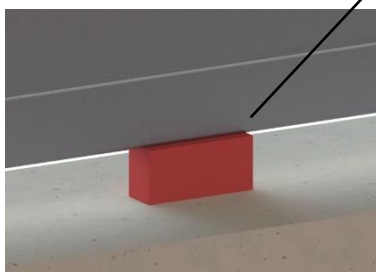
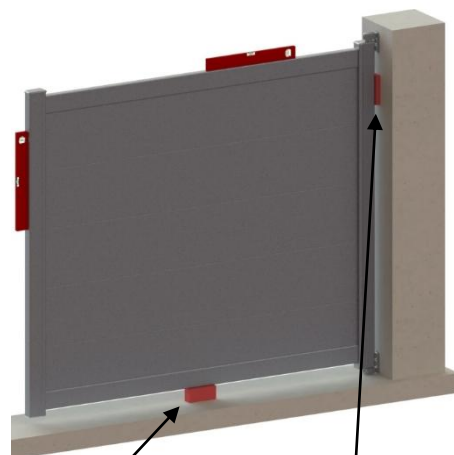


Clef allen

Etape 1 : Positionnez le gond haut sur le vantail



Etape 2 : Positionnez le vantail sur le gond bas, le maintenir d'aplomb et de niveau à l'aide de cales

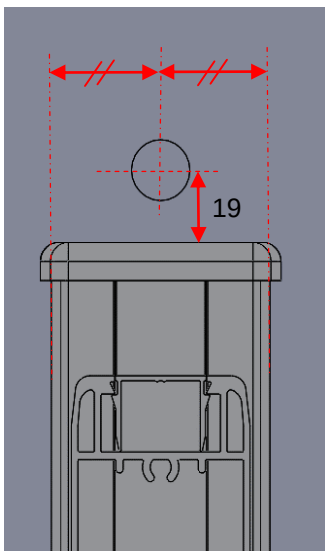


Cale: 70mm (horizontale)

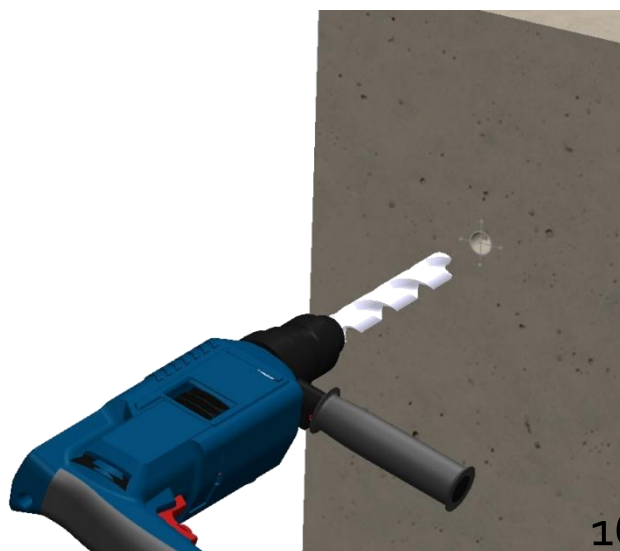


Cale: 25mm (verticale)

Etape 3 : Tracez le perçage du gond haut



Etape 4 : Enlevez le vantail puis percez la maçonnerie (bien nettoyer, après le perçage)





Installation portillon (si option gonds C)

Composants nécessaires



Gonds laqués C



Niveau



Cale 70 mm
et cale 25 mm



Pistolet Scellement
Chimique

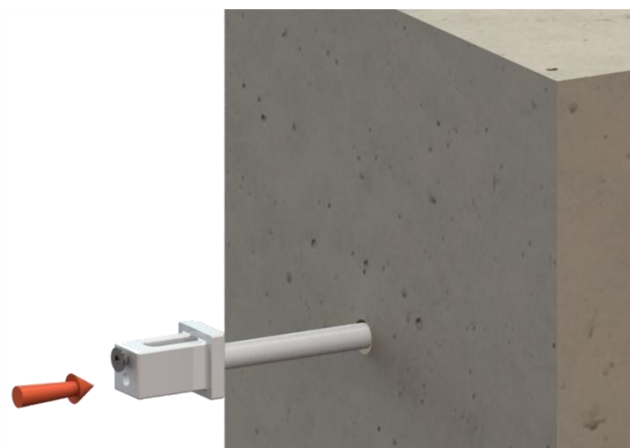


Clef allen

Etape 5 : Dévissez la tête du gond



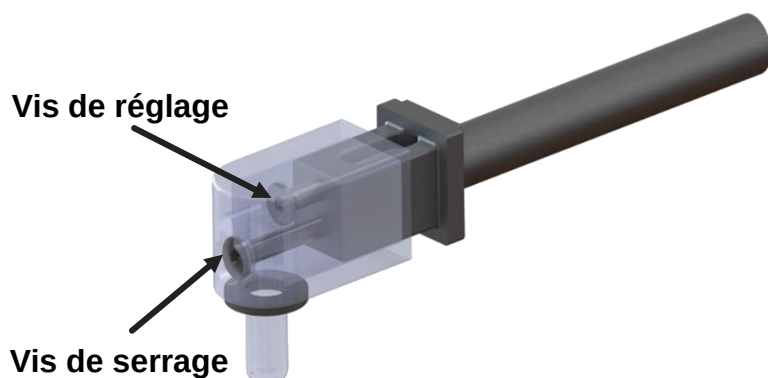
Etape 7 : Insérez le gond



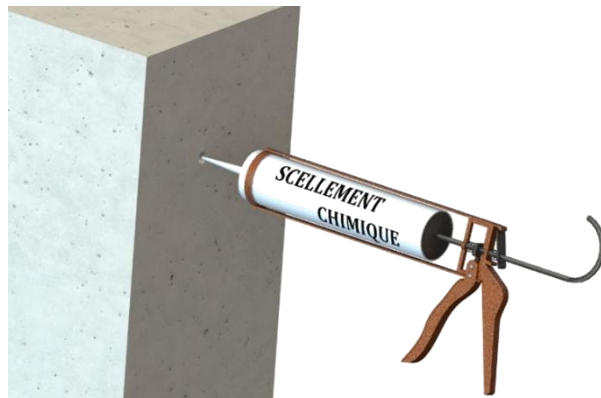
La mise en place du gond doit se faire vantail ouvert

Vis de réglage

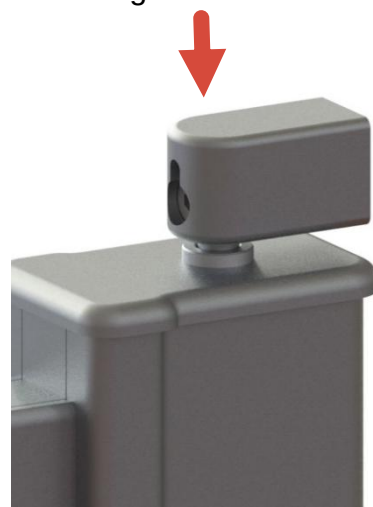
Vis de serrage



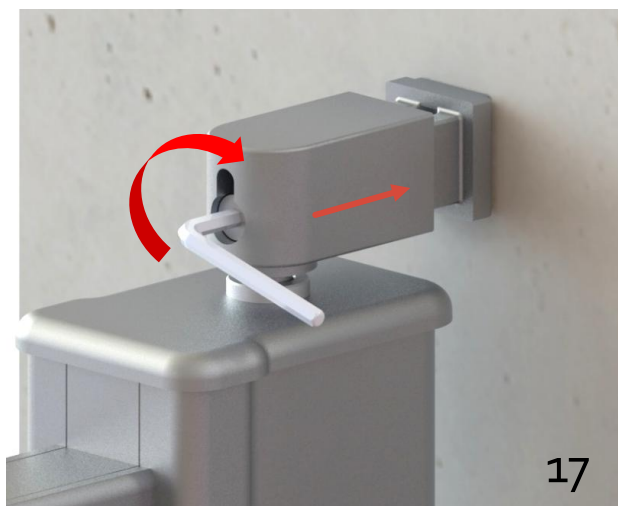
Etape 6 : Injectez le scellement chimique



Etape 8 : Repositionnez le vantail avec la tête du gond sur le montant



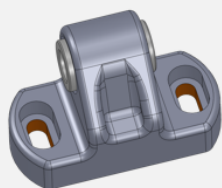
Etape 9 : Vissez la tête du gond à la base





Installation portillon (si option charnières à paumelles)

Composant nécessaire



Charnière à
Paumelle + Bagues



Vis M8 x 25 DIN 912
Qté 2 par Charnière



Cache Vis M8
Qté 2 par Charnière

Outils nécessaires

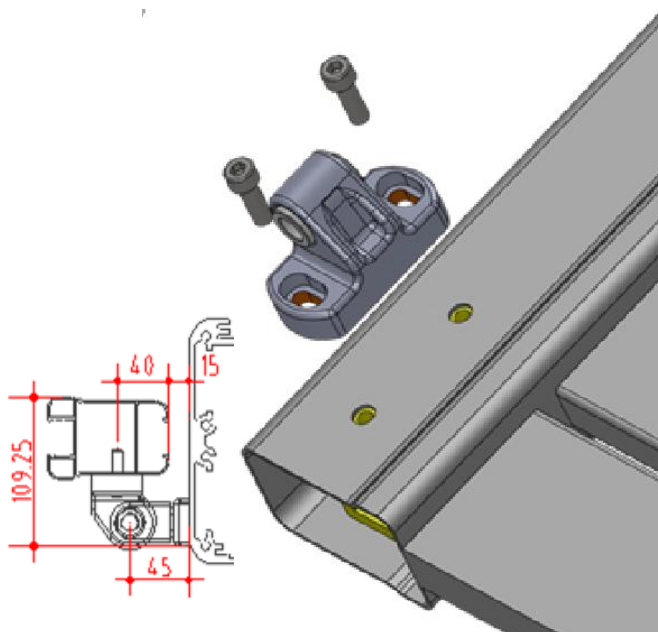
Clef Allen 6



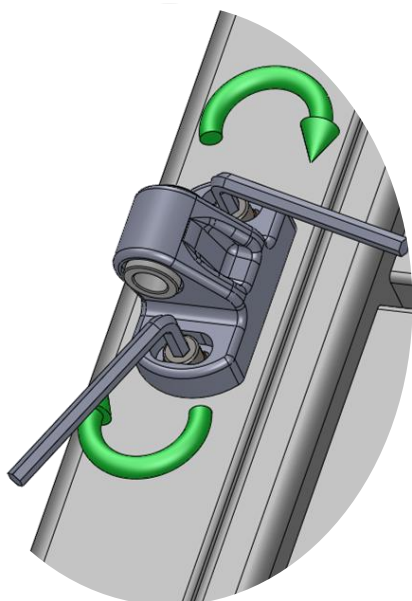
Etape 1 : Placez le vantail sur tréteaux.



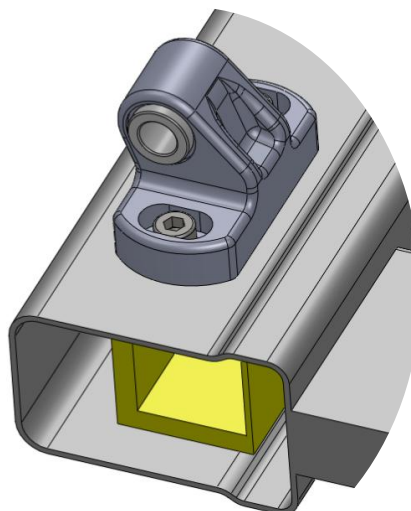
Etape 2 : Mettez en place la charnière et les vis M8x25 DIN 912 (*en respectant le sens de montage*)



Etape 3 : Serrez les charnières sur le montant



Etape 4 : Insérez les caches vis M8





Installation portillon (si option charnières à paumelles)

Composant nécessaire



Gond Axe 42

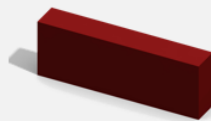
Outils nécessaires



Crayon



Niveau

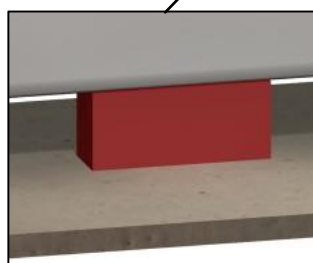


Cales 15 & 70mm

Etape 5 : Positionnez les gonds sur le vantail



Etape 6 : Positionnez le vantail, le maintenir d'aplomb et de niveau à l'aide de cales



Cale: 70mm (horizontale)



Cale: 15mm (verticale)

Etape 7 : Tracez les perçages des gonds haut et bas
(Laissez un jeu d'environ 3 mm sur le gond haut)



Gond Bas



Gond Haut



Installation portillon (si option charnières à paumelles)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond Axe 42



Marteau



Clef



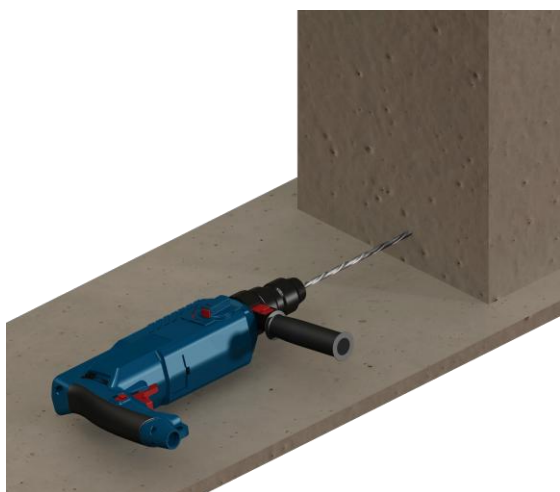
Perforateur
+ foret adapté



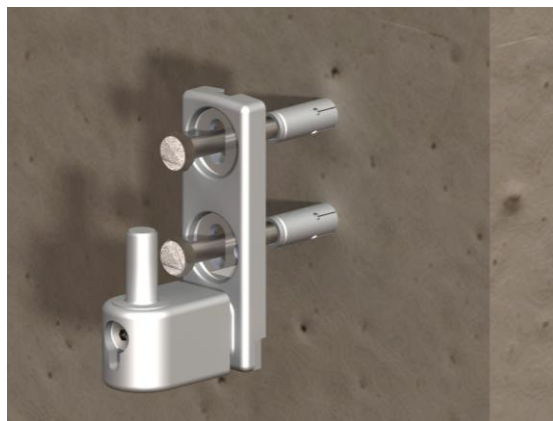
Clef allen

Gond bas

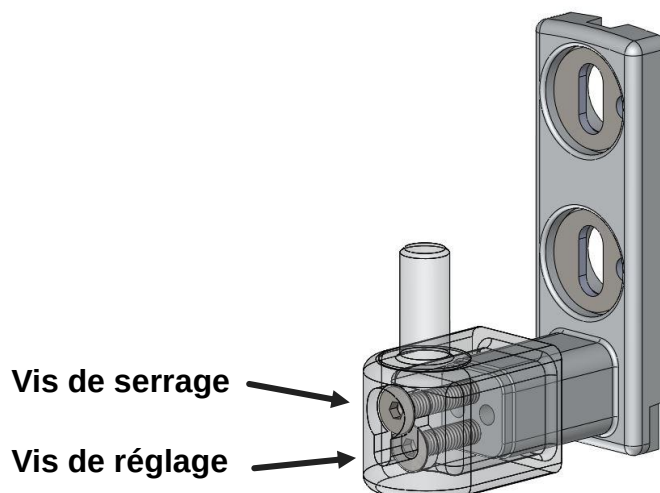
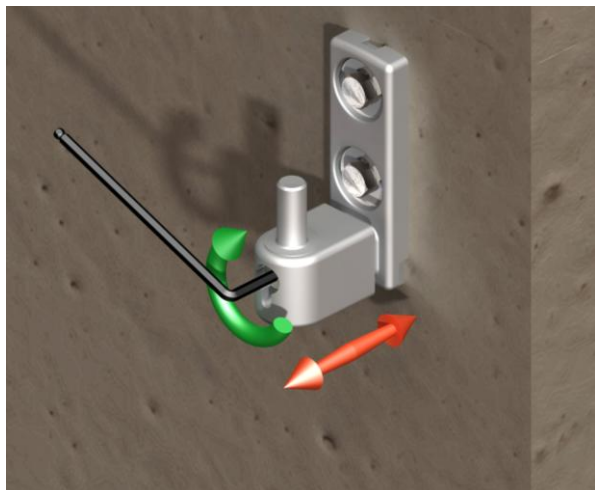
Etape 8 : Percez la maçonnerie



Etape 9 : Insérez les chevilles (fournis ou autres adaptées au support) puis fixez le gond avec une clef



Etape 10 : Réglez l'axe du gond avec une clef allen





Installation portillon (si option charnières à paumelles)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond Axe 42



Marteau



Clef



Perforateur
+ foret adapté



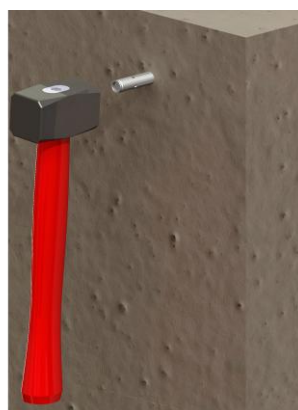
Clef allen

Gond haut

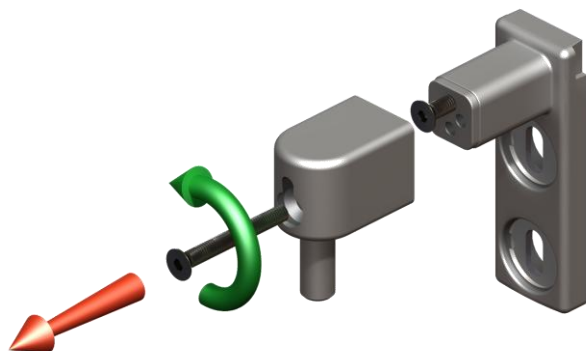
Etape 11 : Percez la maçonnerie



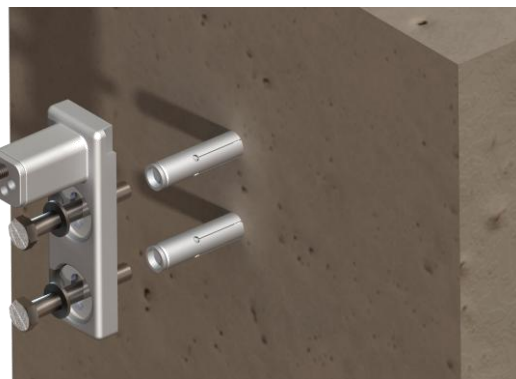
Etape 12 : Placez les chevilles



Etape 13 : Dévissez la tête du gond



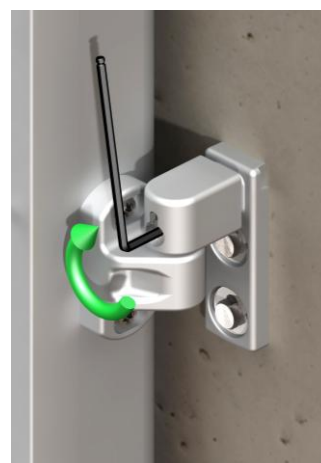
Etape 14 : Fixez la base du gonds au pilier



Etape 15 : Repositionnez le vantail avec la tête du gond sur le montant



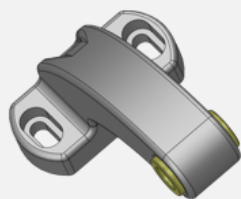
Etape 16 : Vissez la tête du gond à la base





Installation portillon (si option pentures 180°)

Composant nécessaire



Penture 180° +
Bagues



Vis M8 x 25 DIN 912
Qté 2 par Charnière



Cache Vis M8
Qté 2 par Charnière

Outils nécessaires

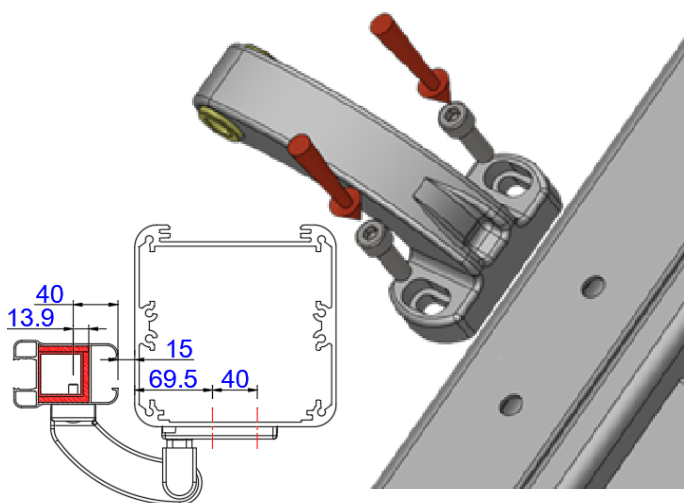
Clef Allen 6



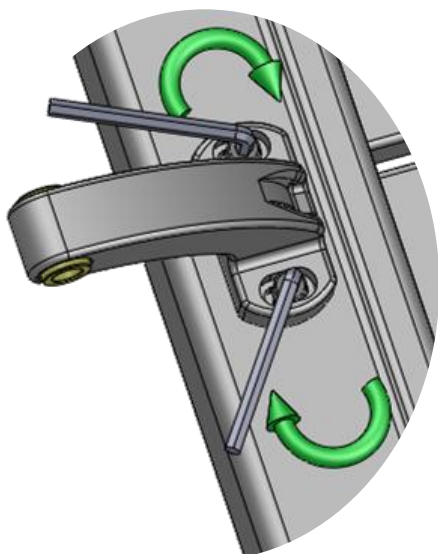
Etape 1 : Placez le vantail sur tréteaux.



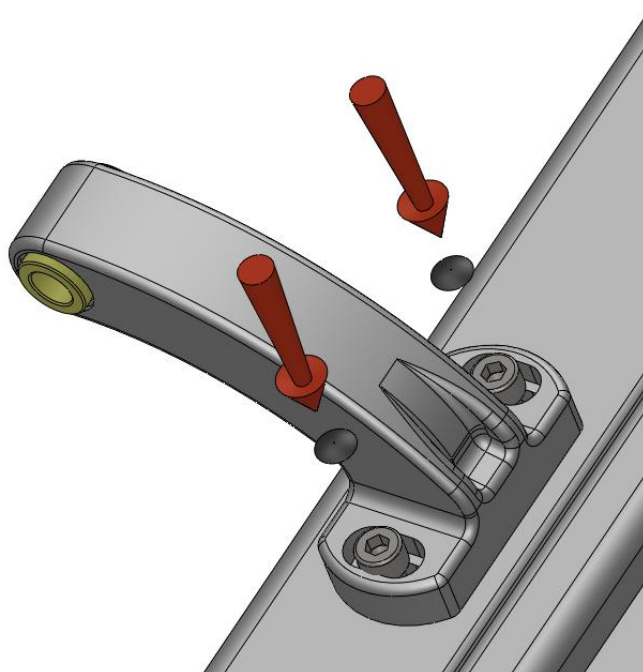
Etape 2 : Mettez en place la penture et les vis M8x25 DIN 912 (en respectant le sens de montage.)



Etape 3 : Serrez les pentures sur le montant



Etape 4 : Insérez les cache vis M8





Installation portillon (si option pentures 180°)

Composant nécessaire



Gond Axe 42

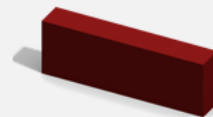
Outils nécessaires



Crayon

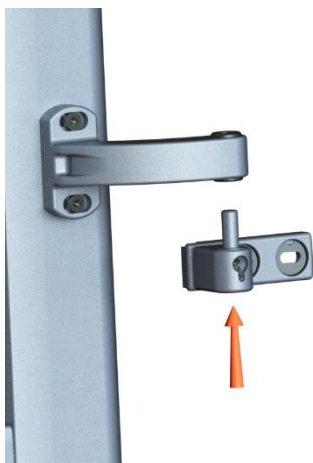


Niveau

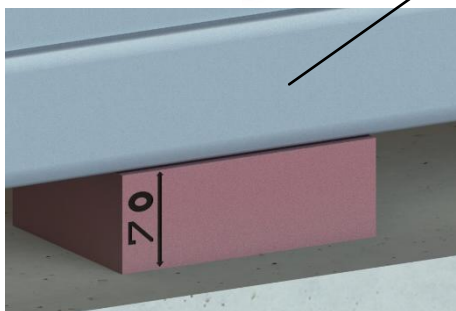
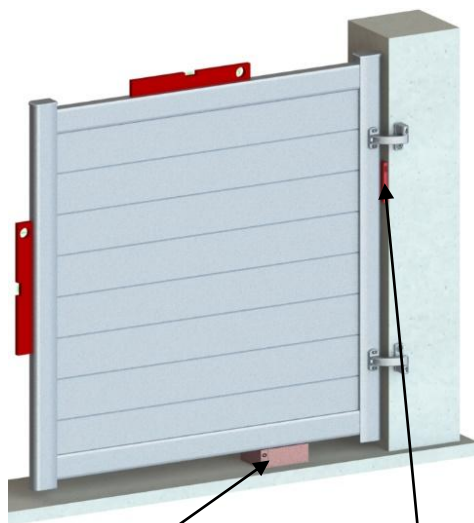


Cales 15 & 70mm

Etape 5 : Positionnez les gonds sur le vantail



Etape 6 : Positionnez le vantail, le maintenir d'aplomb et de niveau à l'aide de cales



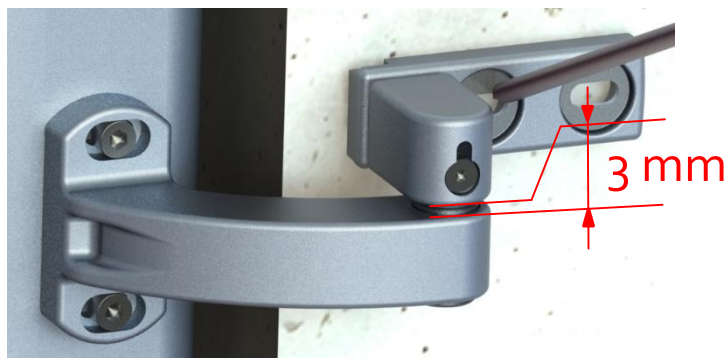
Cale: 70mm (horizontale)



Cale: 15mm (verticale)

Etape 7 : Tracez les perçages des gonds haut et bas

(Laissez un jeu d'environ 3 mm sur le gond haut)





Installation portillon (si option pentures 180°)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond Axe 42



Marteau



Clef



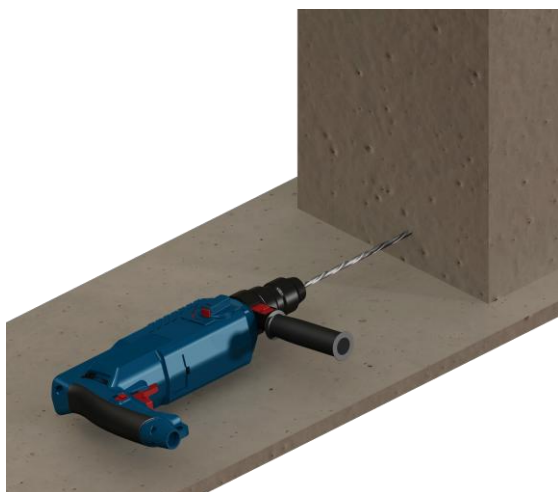
Perforateur
+ foret adapté



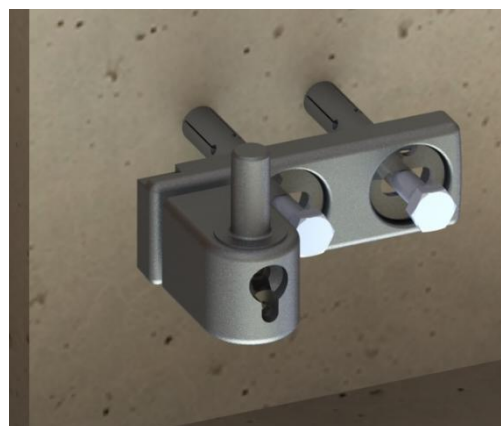
Clef allen

Gond bas

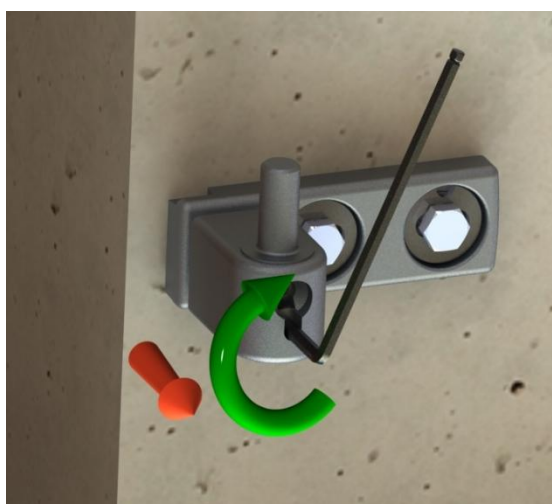
Etape 8 : Percez la maçonnerie



Etape 9 : Insérez les chevilles (fournis ou autres: adaptées au support) puis fixez le gond, avec une clef



Etape 10 : Réglez l'axe du gond avec une clef allen



Vis de serrage

Vis de réglage





Installation portillon (si option pentures 180°)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond A



Crayon



Marteau



Clef



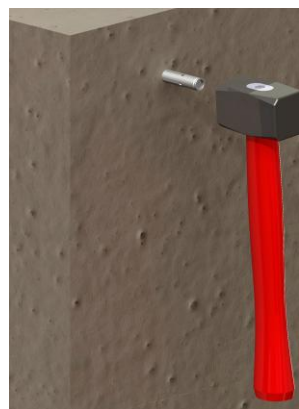
Perforateur
+ foret adapté

Gond haut

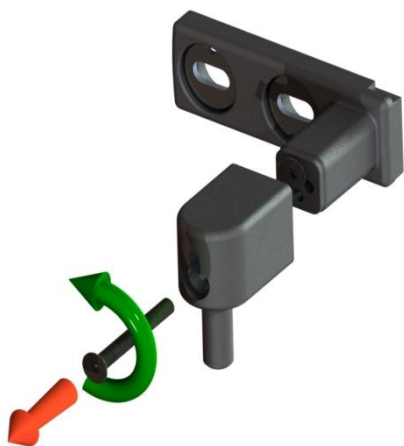
Etape 11 : Percez la maçonnerie



Etape 12 : Placez les chevilles



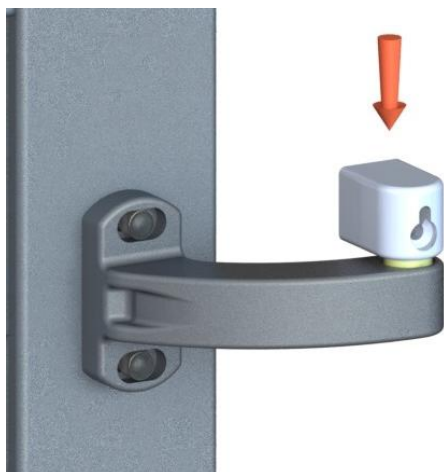
Etape 13 : Dévissez la tête du gond



Etape 14 : Fixez la base du gonds au pilier



Etape 15 : Repositionnez le vantail avec la tête du gond sur le montant



Etape 16 : Vissez la tête du gond à la base





Installation portillon (si option régulateur de pente « simple »)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond régulateur bas



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

Composition des gonds



Etape 1 : Placez la pièce 1 dans la partie fixe du gond bas sur le vantail, et vissez la



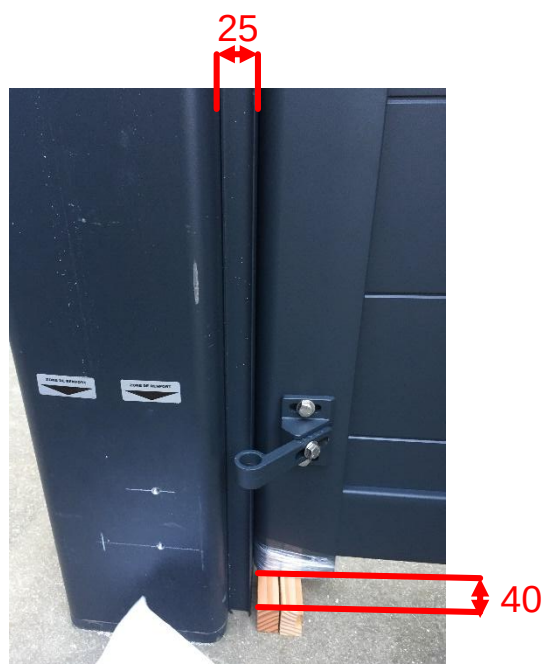
Emplacement des gonds

Vue intérieure



Gond haut & bas :
Pose tunnel

Etape 2 : Positionnez le vantail en respectant les jeux de pose





Installation portillon (si option régulateur de pente « simple »)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond régulateur bas



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

Etape 3 : Présentez le gond bas, et tracez les perçages
(40 mm sur poteau alu // 60mm sur pilier béton)



Etape 4 : Fixation du support
bas, vous avez plusieurs
solutions :

- _ Tarauder (poteau alu)
- _ Boulonner (vis & écrou)
(poteau alu)
- _ Cheviller (dans un pilier
béton)

Dans notre cas, nous avons
percés et taraudés



Perçage Ø 6,5mm



Taraudage M8





Installation portillon (si option régulateur de pente « simple »)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond régulateur bas

Outils nécessaires



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

Etape 5 : Vissez le support
bas du gond régulateur bas



Etape 6 : Assemblage du gond haut



Etape 7 : Après avoir vissé le support bas
sur le poteau (ou pilier) placez le vantail
dessus



Etape 8 : Placez le gond haut pour le
tracer, il est important de conserver les
25mm de jeu entre le pilier et le montant
Tracez la hauteur des perçages



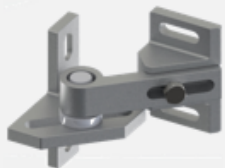


Installation portillon (si option régulateur de pente « simple »)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond régulateur bas



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

Etape 9 : Tracez le positionnement du gond haut, dans l'alignement du support bas



Etape 10 : Percez et vissez le gond haut au pilier



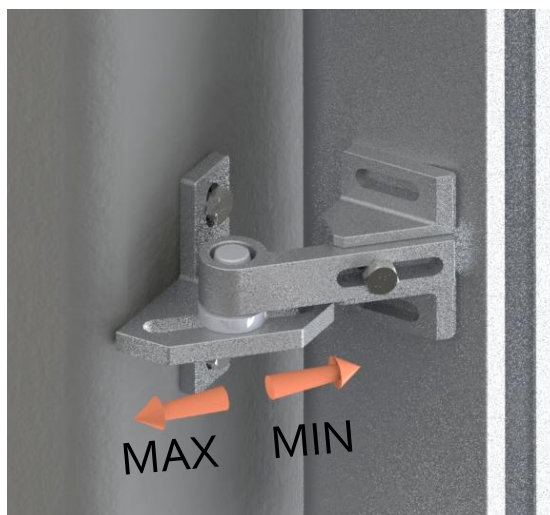
Etape 11 : Positionnez le vantail, et pour finir réglez le pourcentage de pente à l'ouverture

Réglage du pourcentage de pente

Max : Le vantail se relève au maximum

Min : Le vantail se relève au minimum

Exemple : réglage max





Installation portillon (si option régulateur de pente « renforcé »)

Composants nécessaires



Cheilles + visseries
fournies



Gond régulateur bas

Outils nécessaires



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

Composition du gond bas

Etape 1 : Placez la pièce 1 dans la partie fixe du gond bas sur le vantail, vissez par en dessous



Etape 2 : Vissez la penture (pièce 2) sur le gond bas du vantail

Etape 3 : Placez l'axe de rotation (pièce 4) sur le support bas (pièce 3) et vissez le

Etape 4 : Vissez le support bas à la penture avec l'écrou borgne





Installation portillon (si option régulateur de pente « renforcé »)

Composants nécessaires



Outils nécessaires



Crayon



Marteau



Clef

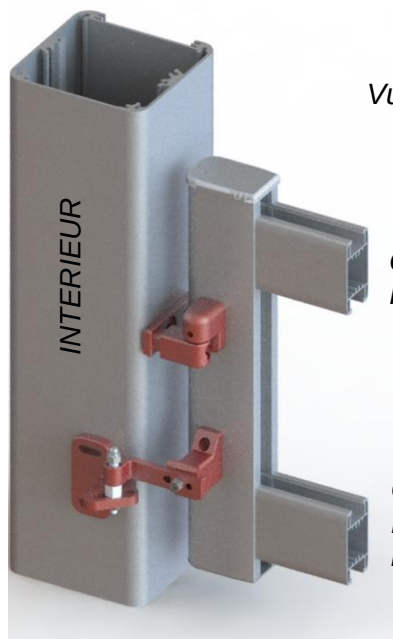


Equerre

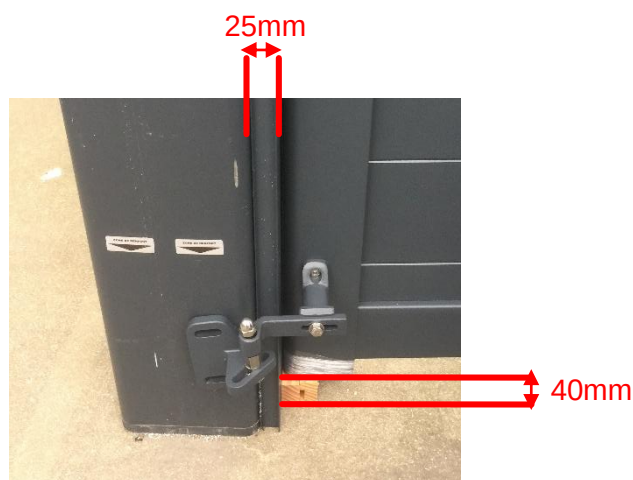


Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

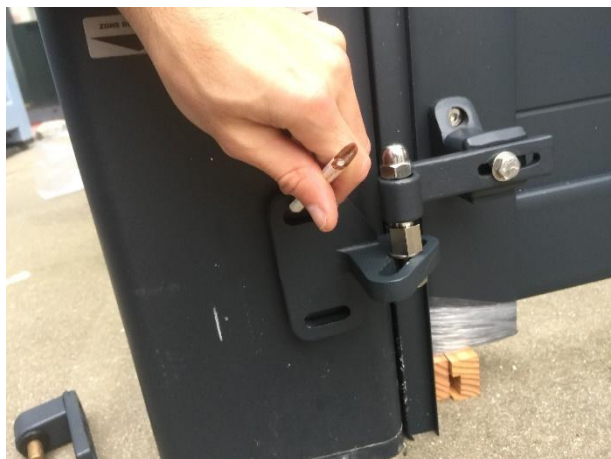
Emplacement des gonds



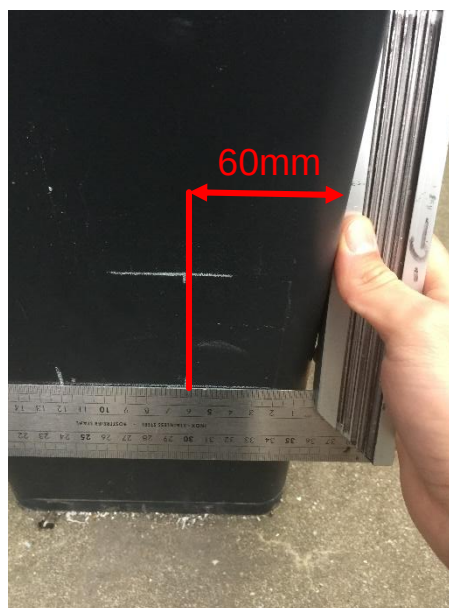
Etape 5 : Présentez le vantail avec des cales correspondantes aux jeux



Etape 6 : Tracez la hauteur des perçages du support bas sur le poteau (ou pilier)



Etape 7 : Prolongez à l'équerre, puis tracez l'axe de perçage à 60mm du bord du pilier





Installation portillon (si option régulateur de pente « renforcé »)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond haut



Crayon



Marteau



Clef



Clef Allen



Perforateur ou
Perceuse visseuse
+ foret adapté

Etape 8 : Fixation du support bas,
vous avez plusieurs solutions :

- _ Tarauder (poteau alu)
- _ Boulonner (vis & écrou) (poteau alu)
- _ Cheviller (dans un pilier béton)

Dans notre cas, nous avons percés et taraudés



Perçage Ø 6,5mm



Taraudage M8

Etape 9 : Après avoir vissé le
support bas sur le poteau (ou
pilier) placez le vantail dessus



Etape 10 : Dévissez la tête du
gond haut et revissez le dans le
bon sens



Etape 11 : Placez le gond haut
pour le tracer, il est important
de conserver les 25mm de jeu
entre le pilier et le montant





Installation portillon (si option régulateur de pente « renforcé »)

Composants nécessaires



Chevilles + visseries
fournies



Gond haut



Crayon



Marteau



Clef



Perforateur ou
perceuse visseuse
+ foret adapté

Etape 12 : Tracez & percez pour le positionnement
du gond haut

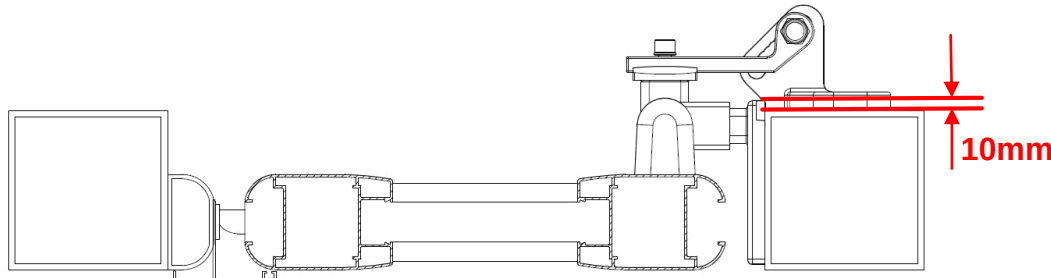


Etape 13 : Vissez le gond haut au pilier



Information complémentaire

Sur poteau de 100x100 le gond haut dépasse de
10mm sur l'intérieur



Etape 14 : Positionnez le vantail, et pour finir réglez le pourcentage de pente à l'ouverture

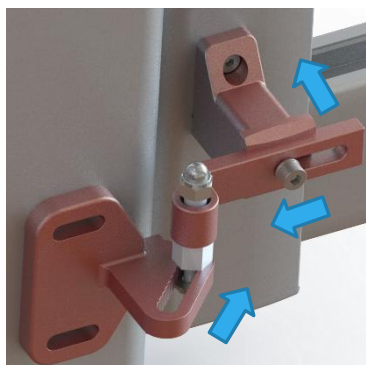
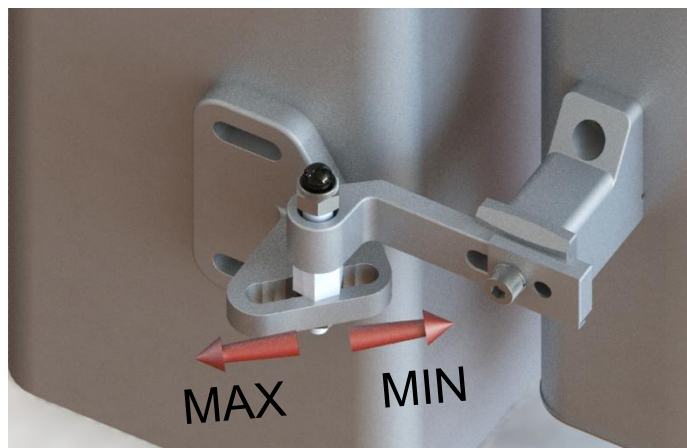
Réglage du pourcentage de pente

Max : Le vantail se relève au maximum

Min : Le vantail se relève au minimum

*Exemple : réglage
min*

Exemple : réglage max





Montage de la poignée

Composants nécessaires



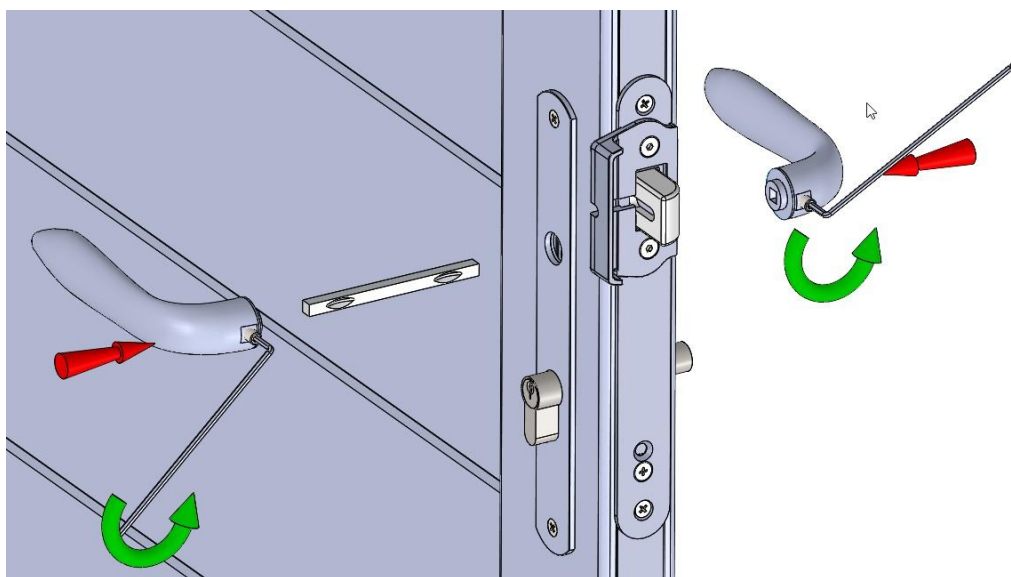
Outils nécessaires



Montage des poignées

Insérez le carré de 98mm, puis les poignées à chaque extrémité.

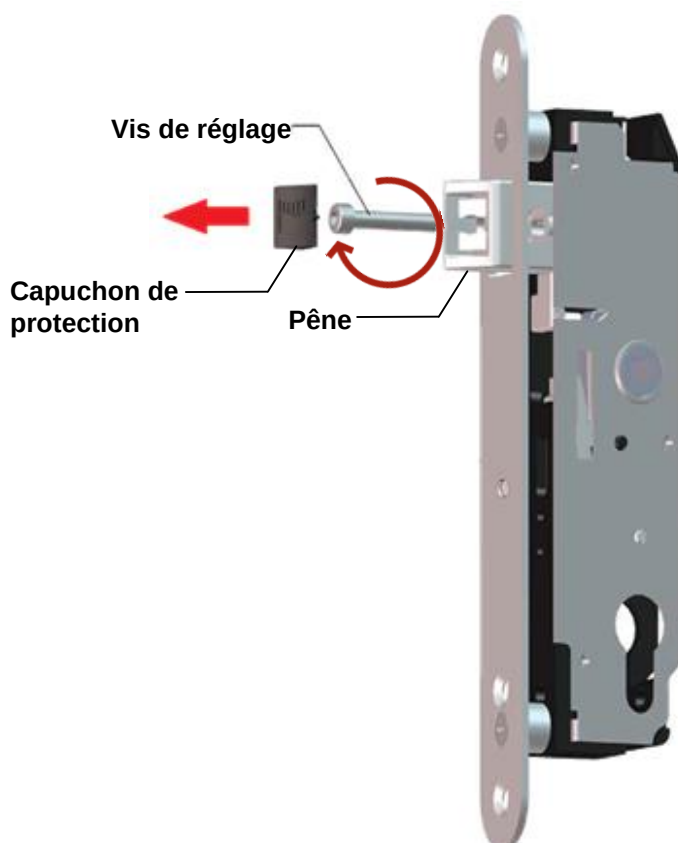
Afin de ne pas endommager le taraudage de la poignée, effectuez un serrage modéré de la vis pointeau.



Réglage et inversion du sens du pêne

Afin de régler la course du pêne, il suffit d'enlever le capuchon de protection et de serrer ou de desserrer la vis de réglage pour faire sortir ou rentrer le pêne

Afin d'inverser le sens du pêne, il suffit d'enlever le capuchon de protection et de desserrer complètement la vis de réglage, le pêne pourra alors être retiré et remis en inversant sa position





Réglage de la serrure multifonctions

Composants nécessaires

Outils nécessaires



Clef allen

Cette notice a pour but de montrer comment passer d'une configuration de serrure pour gâche standard à une configuration de serrure pour gâche électrique.

Etape 1 : La serrure est déjà mise en place sur le profilé, en configuration gâche standard



Etape 2 : Enlevez l'obturateur noir



Etape 3 : Déverrouillez la serrure à l'aide du cylindre dans le sens des aiguilles d'une montre



Etape 4 : Introduisez une clé alène de 4 et tournez 3 tours dans le sens inverse des aiguilles d'une montre



Etape 5 (Vérification) : Une fois la serrure verrouillée à l'aide du cylindre, la poignée est bloquée mais le pêne doit toujours être libre



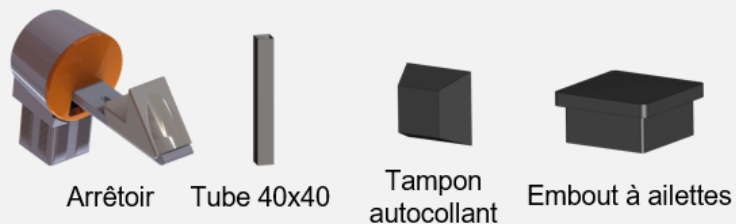
Etape 6 (Rappel) : La serrure multifonction dispose d'une ouverture à la clé, sans action sur la poignée, quelle que soit sa configuration



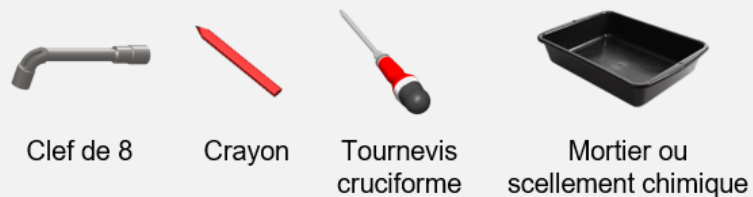


Montage arrêtoirs en scellement

Composants nécessaires



Outils nécessaires



La mise en place des arrêtoirs d'ouverture est impérative

Etape 1 :

Assemblez l'arrêtoir sur le tube

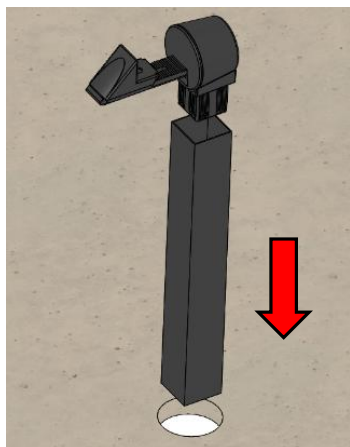


Etape 2 :

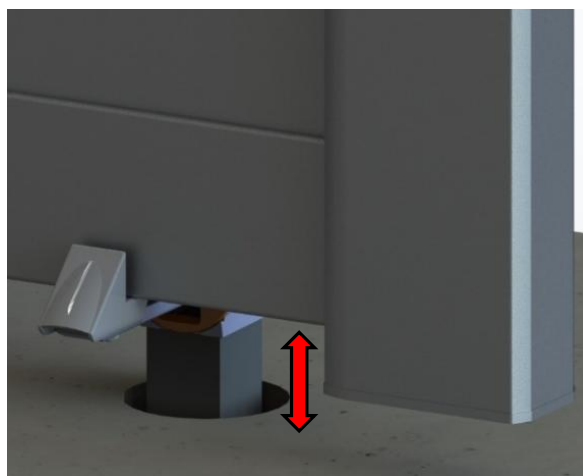
Ouvrez le vantail au maximum, présentez l'arrêtoir au plus près du montant central puis effectuez un marquage au sol



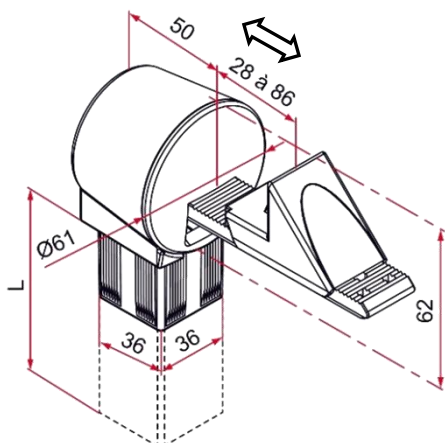
Etape 3 : Créez une réservation, scellez le tube avec du scellement chimique ou du mortier



Etape 4 : Ouvrez de nouveau le vantail pour régler hauteur de scellement



Etape 5 : Réglez la profondeur de l'arrêtoir (entre 28 et 86 mm) de manière à bloquer le vantail





Montage arrêtoirs sur embase

Composants nécessaires

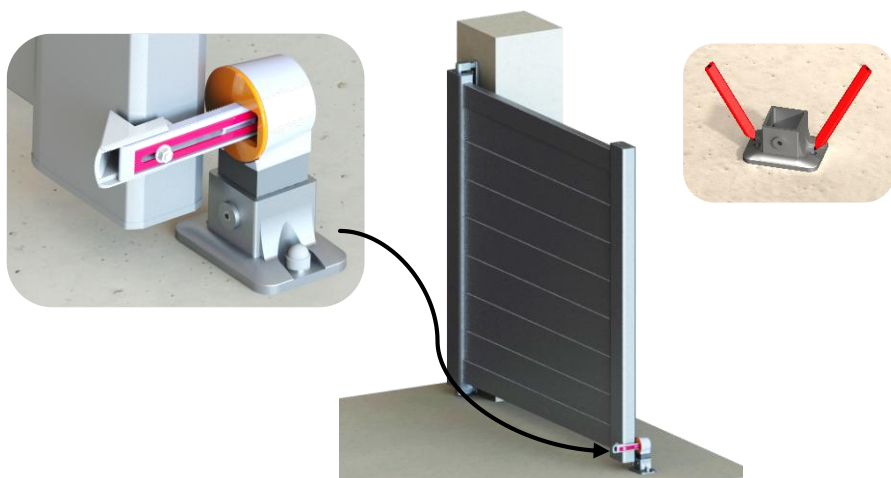
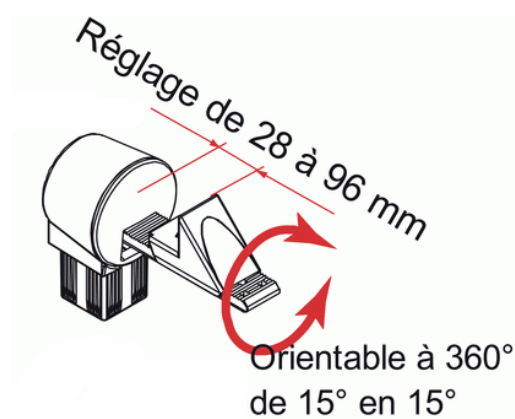


Outils nécessaires

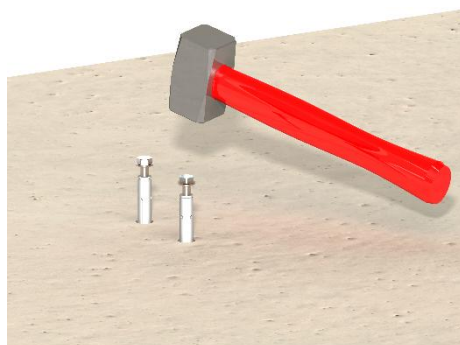
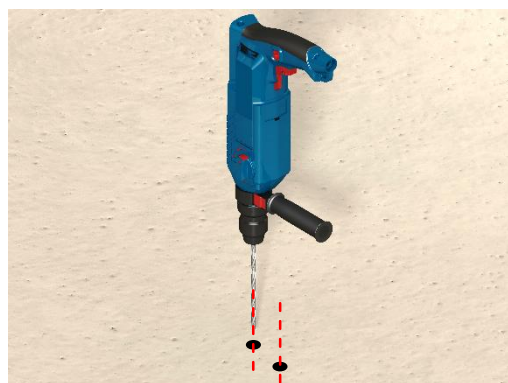


Etape 1 : La tête est orientable à 360° de 15° en 15° et réglable de 28 à 96 mm

Etape 2 : Ouvrez le vantail au maximum, présentez l'arrêtoir sur embase en extrémité de vantail puis effectuez un marquage au sol (en aucun cas, l'arrêtoir ne devra être positionné sur le battent)

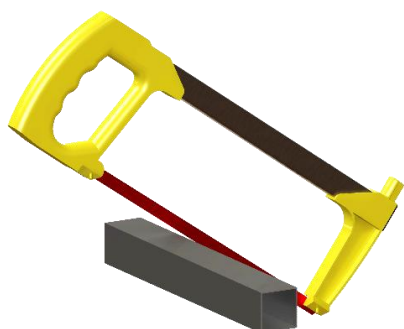


Etape 3 : Percez avec un foret, Insérez les chevilles à l'aide d'un marteau puis retirez les vis + rondelles. Fixez l'embase et insérez les caches vis



Etape 4 : Ajustez le tube à l'aide d'une scie à métaux

Etape 5 : Serrez le tube avec la vis pointeau





Pose de la gâche portillon

Composants nécessaires



Gâche + visserie



Chevilles adaptées
au support
(Qté 2)

Outils nécessaires



Crayon



Perforateur
+ foret adapté



Marteau



Tournevis
Cruciforme

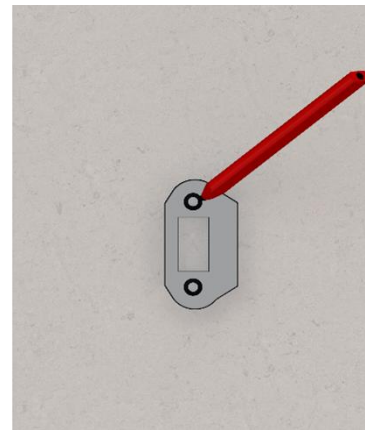
Etape 1 : Fermez le portillon puis positionnez la gâche



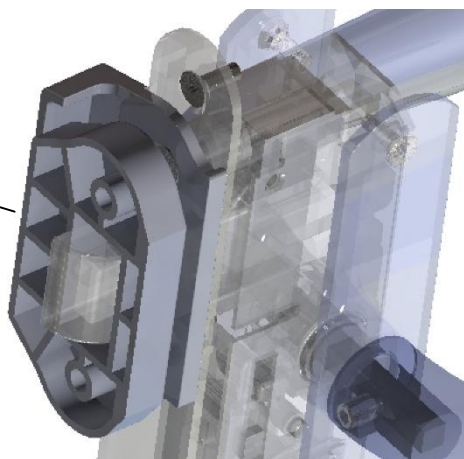
Etape 2 : Marquez l'emplacement de la gâche



Etape 3 : Ouvrez le portillon et marquez les trous de la gâche



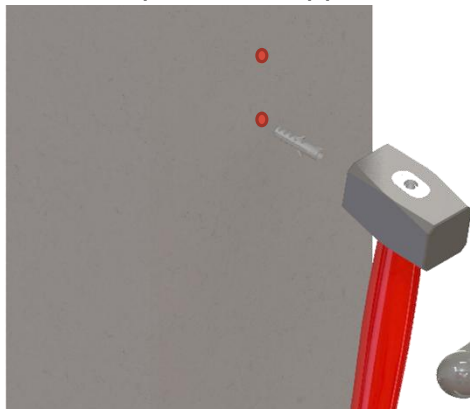
Etape 4 : Positionnez la gâche dans le bon sens



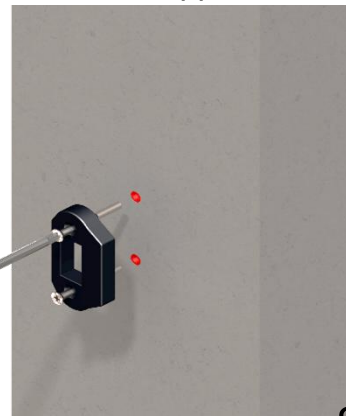
Etape 5 : Percez le support



Etape 6 : Insérez des chevilles adaptées au support



Etape 7 : Vissez la gâche au support





Montage des béquilles palières (option)

Composants nécessaires



Plaque d'entrée
(Qté 2)



Béquille palière
(Qté 2)



Vis M5 x 10
(Qté 4)



Vis M4 x 65
(Qté 2)

Outils nécessaires



Tournevis
Cruciforme

Etape 1 : Déballiez tout les éléments sur une table et vérifiez que tout les éléments commandés sont présents



Etape 2 : Dévissez les plaques d'entrées du portillon



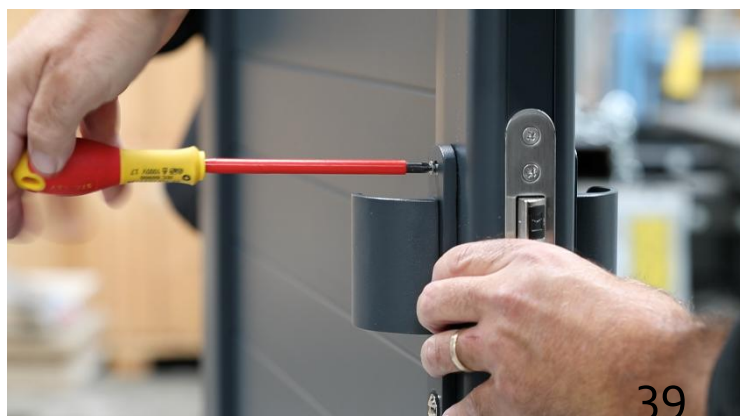
Etape 3 : Enlevez les plaques d'entrées du portillon



Etape 4 : Montez la béquille palière sur les plaques d'entrées du portillon



Etape 5 : Remontez les plaques d'entrées avec les béquilles palières sur le portillon





Pose de la gâche électrique (option)

Composants nécessaires



Gâche Electrique
+ visserie



Chevilles adaptées
au support
(Qté 4)

Outils nécessaires



Crayon



Perforateur
+ foret adapté



Marteau



Tournevis
Cruciforme

Etape 1 : Mesurez la hauteur entre le sol et le haut du pêne du portillon. Reportez cette mesure sur le poteau



Etape 2 : Tracez un trait, 5 cm au dessus de la marque.



Etape 3 : Percez à l'endroit marqué



Etape 4 : Passez le câble (Faire attention à ne pas effiloche le câble lors du passage de celui-ci)





Pose de la gâche électrique (option)

Composants nécessaires



Gâche Electrique
+ visserie



Chevilles adaptées
au support
(Qté 4)



Crayon



Perforateur
+ foret adapté



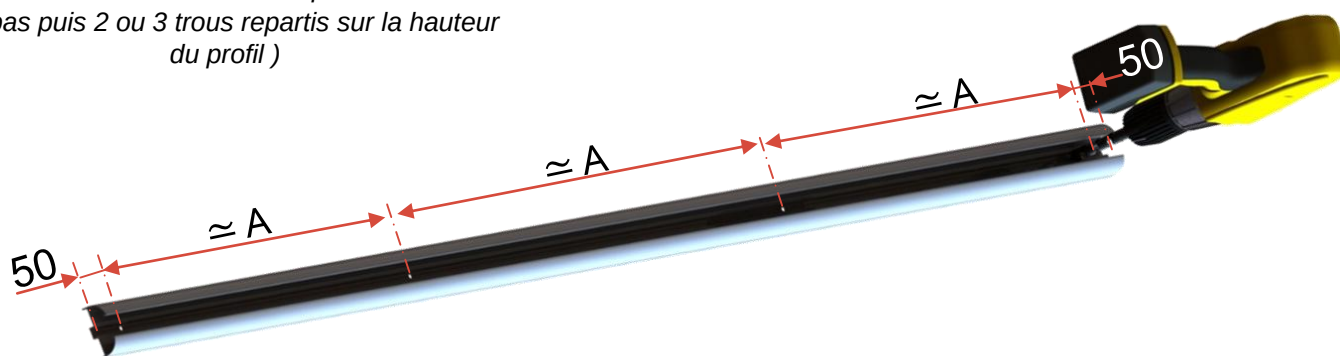
Marteau



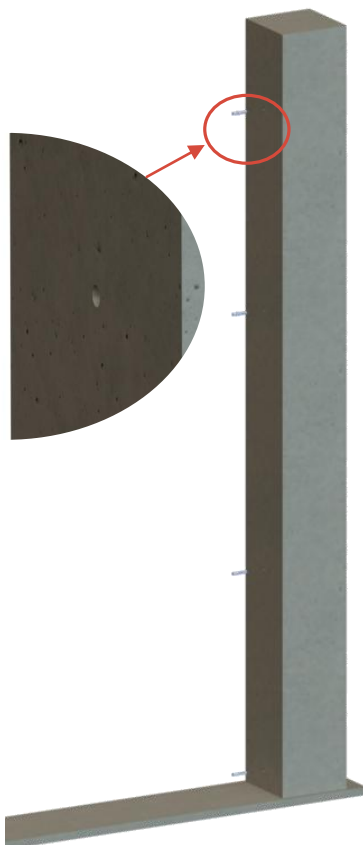
Tournevis
Cruciforme

Etape 5 : Percez le profil

(environ à 50 mm du bord du profil en haut et en bas puis 2 ou 3 trous repartis sur la hauteur du profil)



Etape 6 : Reportez les trous sur votre pilier



Etape 7 : Insérez les chevilles (adaptées à votre support)

Etape 8 : Fixez le profil sur votre poteau avec les vis et chevilles pour la maçonnerie ou par des vis auto-foreuses pour un poteau alu





Pose de la gâche électrique (option)

Composants nécessaires

Outils nécessaires



Multimètre



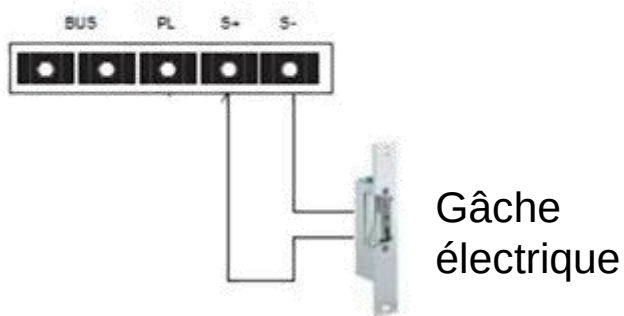
Tournevis
Cruciforme

Après avoir passé le câble dans le profil gâche:

Etape 9 : Raccordez votre câble à votre alimentation, votre visiophone ou l'équipement qui le pilotera (voir exemple ci dessous)

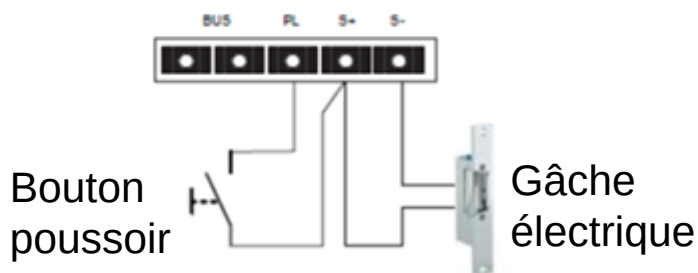
Vidéophones / Interphones Gates

 Jumper = cavalier
Jumper position 2-3

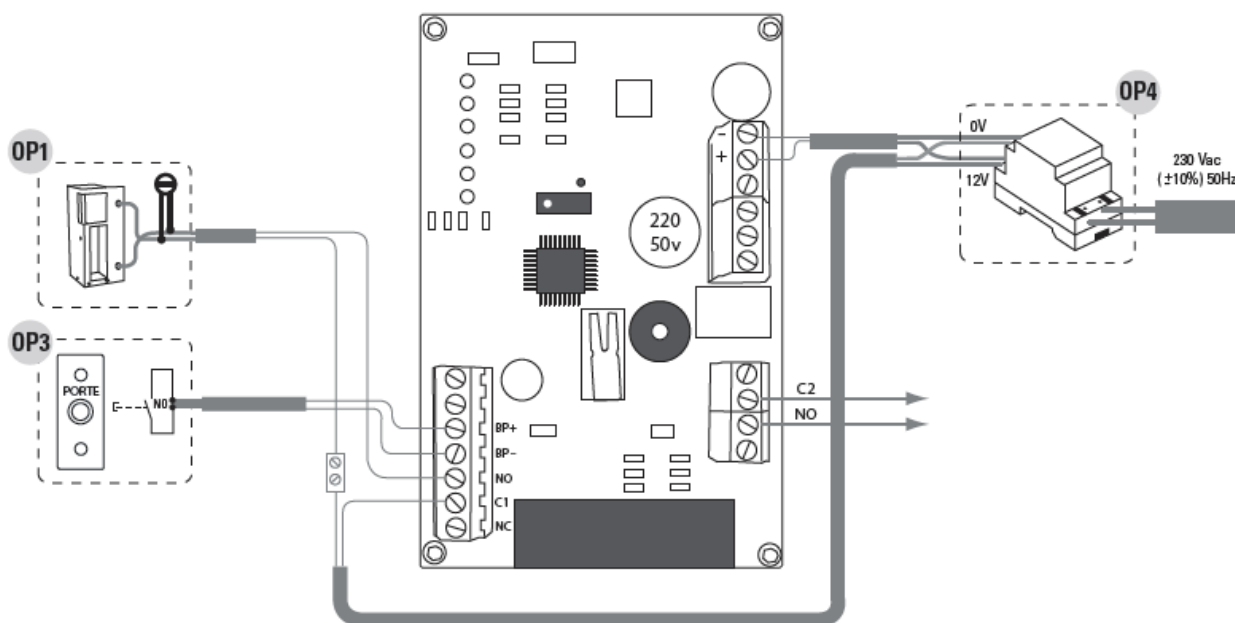


Vidéophones / Interphones Gates + Bouton poussoir

 Jumper = cavalier
Jumper position 2-3



Digicode Urmet Zamac





Pose de la gâche électrique (option)

Composants nécessaires

Outils nécessaires

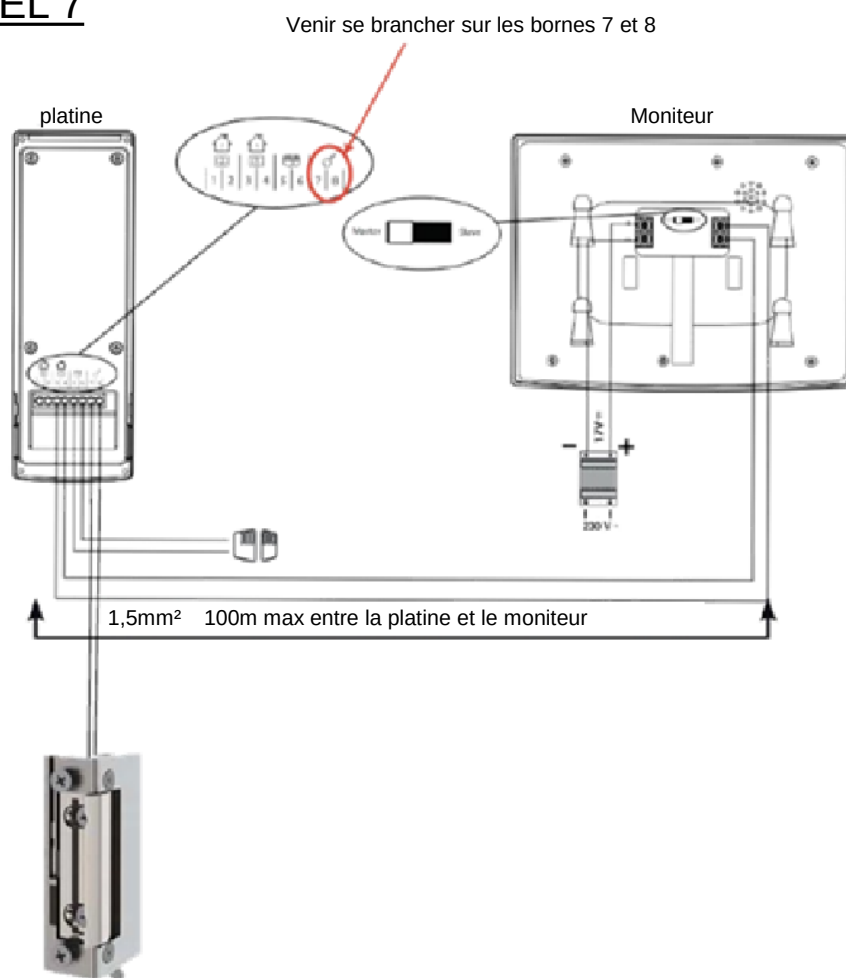


Multimètre

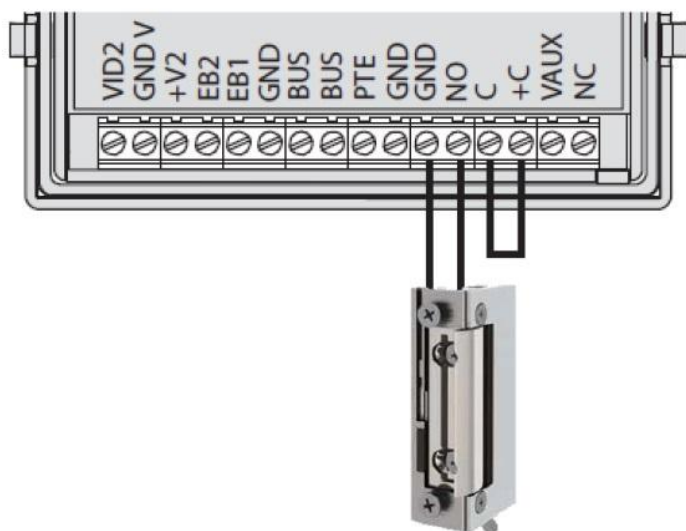


Tournevis
Cruciforme

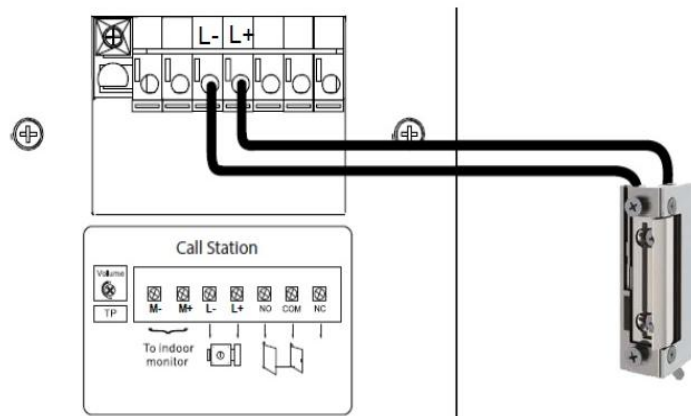
Visiophone EXTEL 7



Vsystem pro



V500





Pose de la gâche électrique (option)

Composants nécessaires

Outils nécessaires

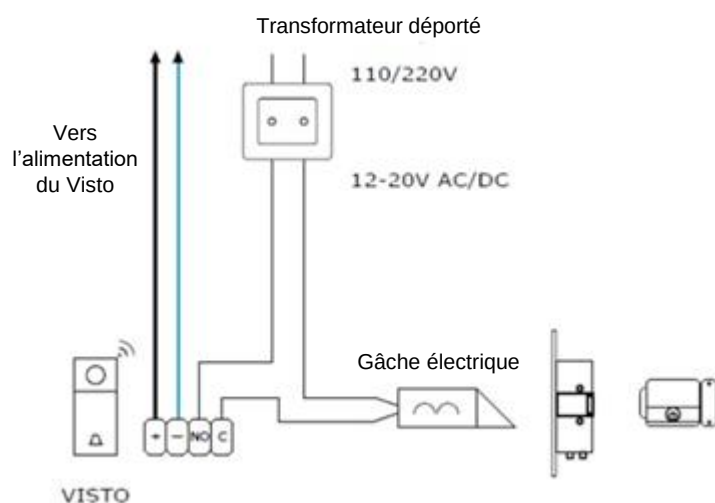


Multimètre

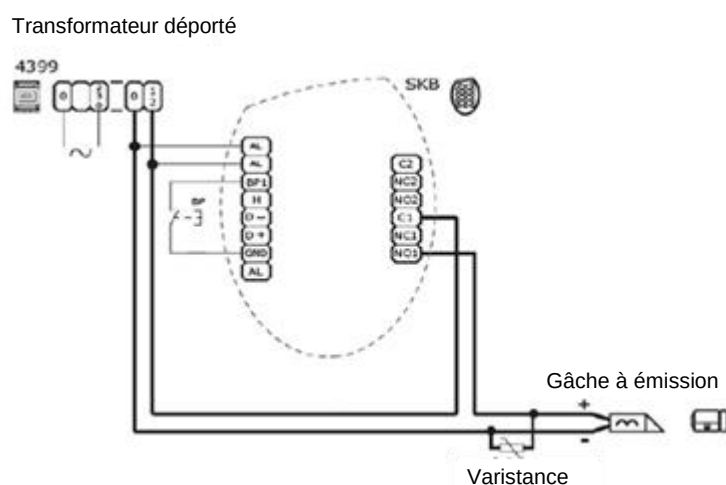


Tournevis
Cruciforme

Commelit : (visto C)



Commelit : (respiro)



Testez la tension d'alimentation qui arrive à la gâche électrique :

(Reportez-vous au tableau ci-dessous pour déterminer si la tension est suffisante pour activer la gâche électrique)

Tension d'alimentation de la gâche	< 11 V	11-12 V	12-24 V	> 24 V
Conforme/ non conforme	Non conforme tension insuffisante	Conforme mais attention lors de forte gelé	Plage d'utilisation idéale	Non conforme (risque de surtension de la gâche et d'exploser la bobine de la gâche)



Pose de la gâche électrique (option)

Composants nécessaires



Wago



Scotchlok

Outils nécessaires

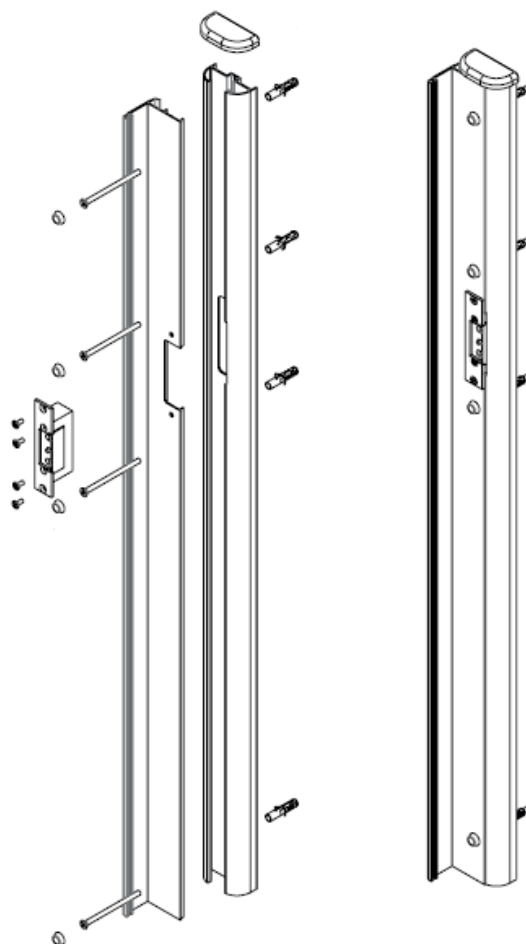


Tournevis
Cruciforme

Etape 10 : Branchez la gâche électrique avec le câble de prolongation
(à l'aide de Wagos ou de Scotchloks pour avoir un branchement efficace).
Puis Glissez les branchements entre le profil gâche et le battement



Etape 11 : Fixez votre gâche au battement grâce
aux trous pré-perçés en usine.
Puis insérez le battement dans le profil gâche





Montage de profils d'occultation (option)

Composants nécessaires

Outils nécessaires

Une fois que votre portillon a été correctement posé, il est possible de mettre en place des profils d'occultation coté extérieur de la propriété afin d'occulter le jour coté gonds.

Etape 1 : Percez, au diamètre de votre fixation, le profil d'occultation en 3 ou 4 points répartis sur la hauteur du profil. Les perçages se font sur le petit coté du profil.



Etape 2 : Fixez le profil d'occultation sur votre support en laissant un jeu d'au moins 10 mm entre le profil et le montant. Une découpe du profil peut être nécessaire afin de placer au mieux le profil d'occultation.





Entretien et maintenance

Nettoyez régulièrement autour du produit.

Vérifiez 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 bar 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).

Prévoyez 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

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 couissants 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.



CE



**LE TRI
+ FACILE**

PROSPECTUS

