

ENTRETIEN :

Il est important que votre portail soit bien entretenu pour garantir un bon fonctionnement.

Portail PVC / ALU :

2 à 3 fois / an : nettoyage à l'eau claire avec un chiffon doux.

Portail Bois :

1 fois / an : protection du bois par une lasure.

Mécanisme / glissière :

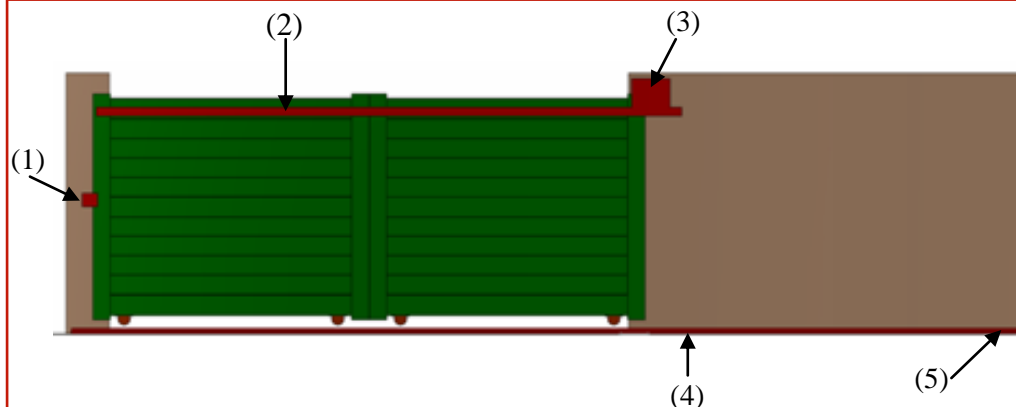
2 fois / an : Nettoyage des éléments de guidage + lubrification des pièces en friction / point de verrouillage...

NOTICE DE POSE =

P O R T A I L

C O U L I S S A N T

INFORMATIONS GENERALES



NOMENCLATURE

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| (1) GACHE / BUTEE | (4) RAIL DE GUIDAGE BAS |
| (2) GLISSIERE | (5) BUTEE DE FIN DE COURSE |
| (3) PATIN DE GUIDAGE | |

Les vis de fixation fournies sont adaptées pour des matériaux plein.
Il appartient au poseur d'utiliser les fixations adaptées.

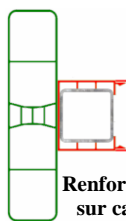
La responsabilité de SOTHOFERM ne sera pas engagée si le montage n'est pas effectué conformément aux prescriptions de cette notice.

Le montage doit obligatoirement être effectué par des monteurs qualifiés. Lire attentivement et en totalité la notice avant d'effectuer la pose.

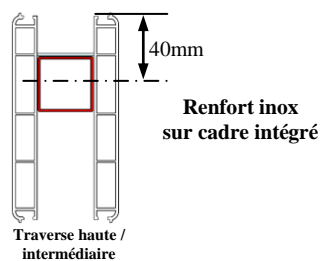
Document à conserver.



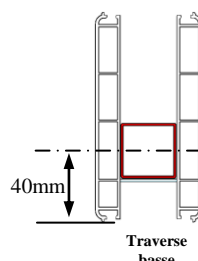
PORTAILS PVC : S'assurer que la fixation des accessoires coïncide avec les renforts inox.



Renfort inox sur cadre rapporté



Renfort inox sur cadre intégré



Traverse basse

BUTEE FIN DE COURSE :



Butée fin de course

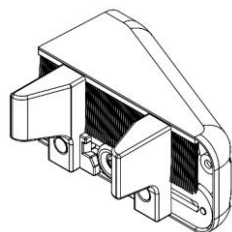
2 chevilles métalliques + vis M8x80

Portail manuel = Ouvrir le portail et fixer la butée au sol afin qu'elle empêche une ouverture plus importante.

Portail motorisé = Installer la butée **après avoir installé le moteur**.
Pour ne pas mettre le moteur en sécurité, il faudra fixer la butée au-delà de la fin de course du moteur.

GACHE / PATIN DE GUIDAGE

PORTAIL PVC / BOIS.



Gâche zamak

2 chevilles métalliques
+ vis M8x80

Portail manuel : installer la gâche zamak de sorte que la serrure (posée sur le portail) vienne se verrouiller à l'intérieur.
Régler suivant l'épaisseur du portail.
S'assurer que le portail est bien de niveau.

Portail motorisé : installer la gâche zamak à mi hauteur du portail.
Régler l'épaisseur du portail.
S'assurer que le portail est bien de niveau.

PORTAIL ALU.



Patin de guidage

2 chevilles métalliques
+ vis M8x80



Gâche

2 chevilles métalliques
+ vis M8x80

Portail manuel : Installer le patin de guidage (Lg100) sur le pilier opposé au refoulement, de sorte qu'il vienne dans la glissière (posée sur le portail).
Installer la gâche sur le pilier opposé au refoulement, de sorte qu'elle permette le verrouillage de la serrure (posée sur le portail).
S'assurer que le portail est bien de niveau.

Portail motorisé : Installer le patin de guidage (Lg100) sur le pilier opposé au refoulement, de sorte qu'il vienne dans la glissière posée sur le portail.
S'assurer que le portail est bien de niveau.

JEUX DE FONCTIONNEMENT

Le portail doit être positionné devant les piliers en égalisant le recouvrement de chaque côté et placé à 25mm environ de la face des piliers.



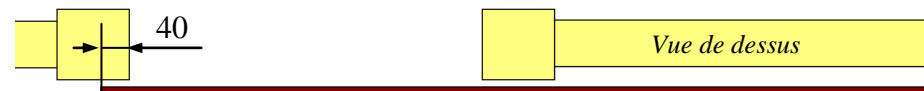
X= 40mm si portail motorisé
X= 20mm si portail manuel

POSE DU RAIL DE GUIDAGE BAS

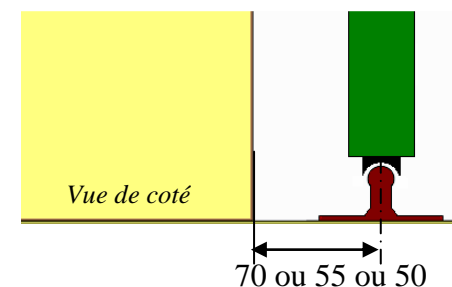
Installer le rail bas sur une chape rigide et de niveau.

Le rail doit dépasser de 40mm le pilier (opposé au refoulement) et son axe doit être à :

70mm si portail pvc cadre rapporté ou bois
55mm si portail pvc cadre intégré
50mm si portail alu.



Vis TORX inox 6x50 brut
Cheville 10x50

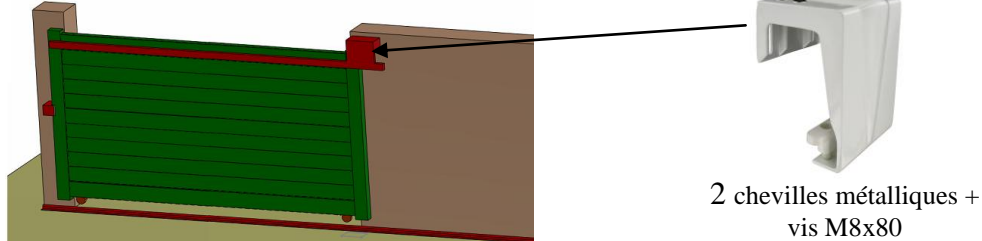


GUIDAGE HAUT

Cas n°1 : Portail PVC / BOIS ; forme droite.

Installer le patin de guidage de sorte qu'il se prenne dans la glissière (posée sur le portail).

Le patin se fixe du côté de refoulement et de façon à ne pas contraindre l'ouverture du portail.

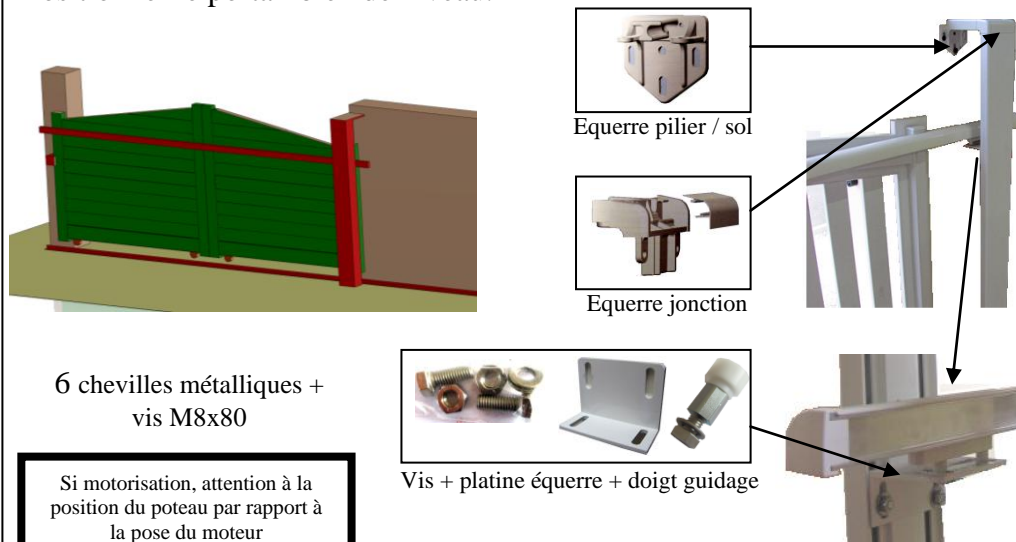


Cas n°2 : Portail PVC / BOIS ; forme cintré, biais ou chapeau de gendarme.

Installer le poteau sur lequel la platine équerre + doigt va permettre le guidage sur la glissière (posée sur le portail).

Le poteau se pose du côté du refoulement au plus près de l'ouverture.

Positionner le portail bien de niveau.

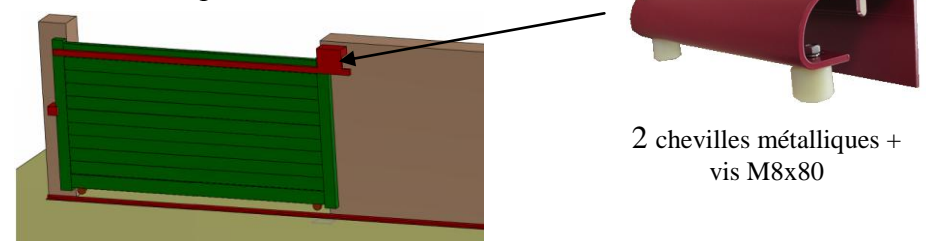


GUIDAGE HAUT

Cas n°3 : Portail ALU ; forme droite.

Installer le patin de guidage (Lg300) de sorte qu'il se prenne dans la glissière (posée sur le portail).

Le patin se fixe du côté de refoulement et de façon à ne pas contraindre l'ouverture du portail.



Cas n°4 : Portail ALU ; forme cintré, biais ou chapeau de gendarme.

Installer le poteau sur lequel l'équerre de guidage + olives va permettre le guidage sur la glissière (posée sur le portail).

Le poteau se pose du côté du refoulement au plus près de l'ouverture.

Positionner le portail bien de niveau, puis fixer le poteau à environ 25mm de la glissière.

