

## **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/organe de rotation :**

2 fois / an : lubrification des pièces en friction / articulation / point de verrouillage.

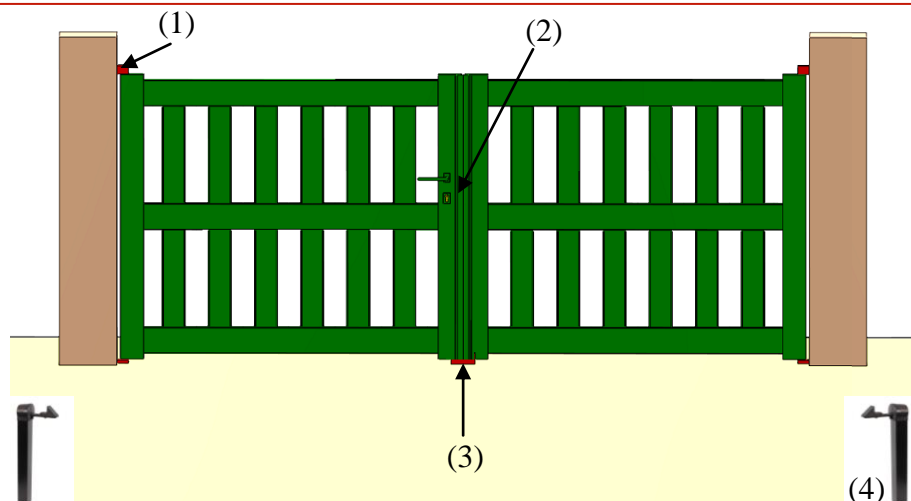
Vérifier la tenue des vis de fixation des gonds.

**NOTICE DE POSE =**

**P O R T A I L**

**B A T T A N T**

# INFORMATIONS GENERALES



## NOMENCLATURE

- |             |           |
|-------------|-----------|
| (1) GONDS   | (3) SABOT |
| (2) SERRURE | (4) ARRET |

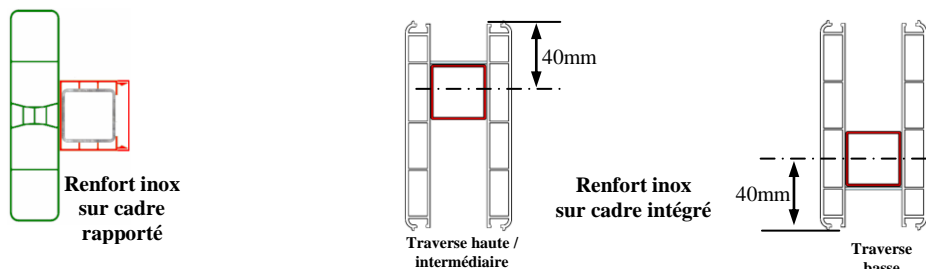
Les vis de fixation fournies sont adaptées pour des matériaux plein. Il appartient au poseur d'utiliser les fixations adaptées.

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

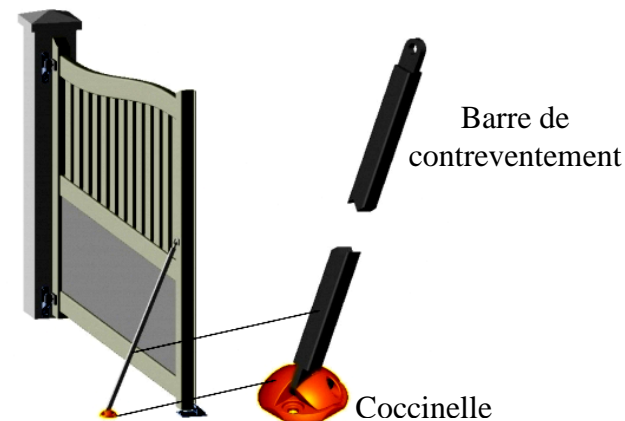
Le montage doit obligatoirement être effectué par des monteurs qualifiés. Lire attentivement et en totalité la notice avant d'effectuer la pose.

Document à conserver.

**⚠ PORTAILS PVC : S'assurer que la fixation des accessoires (motorisation/barre de contreventement/...) coïncide avec les renforts inox.**



# BARRE DE CONTREVENTEMENT (option)



La barre de contreventement est recommandée pour les portails d'une hauteur supérieure à 1400mm.

Poser la barre sur le montant central du vantail opposé à la serrure à 1000mm du bas.

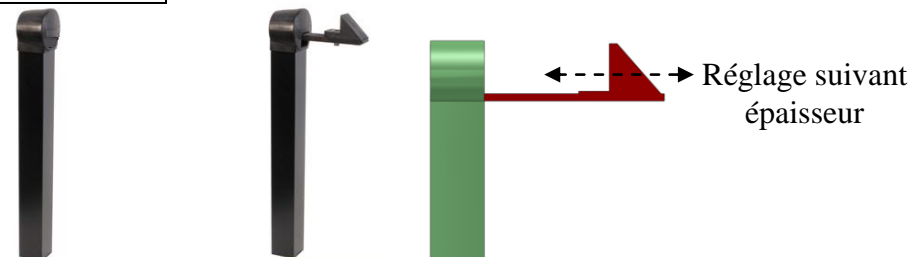
Installer ensuite la coccinelle de sorte que l'ouverture du vantail de condamnation ne soit pas entravée.

## ARRETS

Sceller les arrêts au sol suivant l'ouverture désirée. Attention toutefois à ce que le portail n'entre pas en contact avec un angle de pilier.

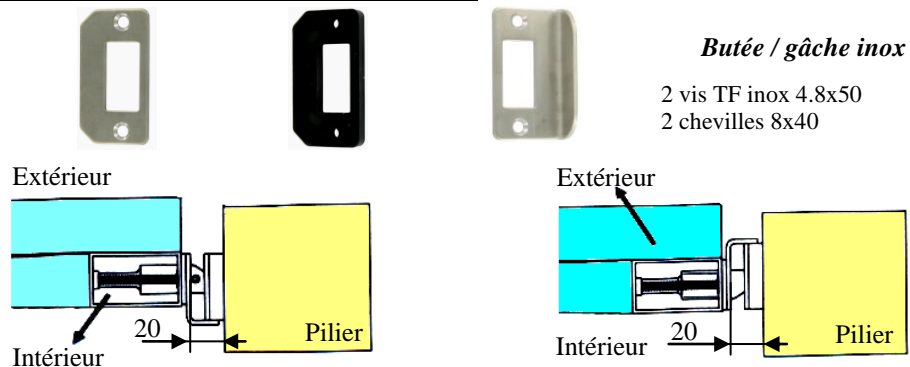
*Portails motorisés : Pas de réglages.*

*Portails manuels : Régler suivant l'épaisseur du portail.*

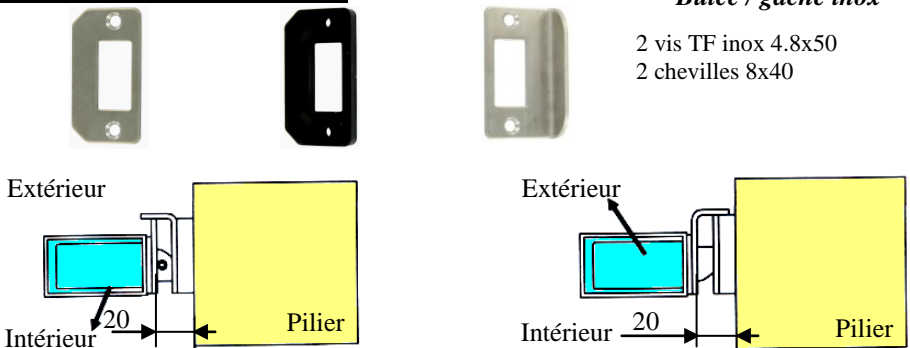


# BUTEE / GACHE (pour portillon)

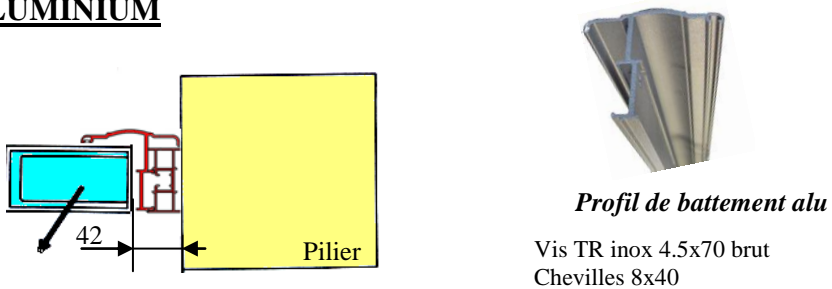
## PVC CADRE RAPPORTE/ BOIS



## PVC CADRE INTEGRE



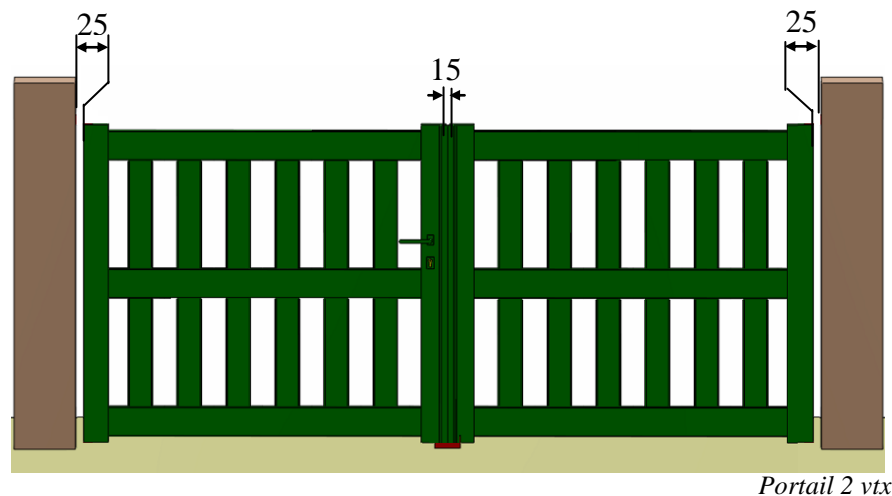
## ALUMINIUM



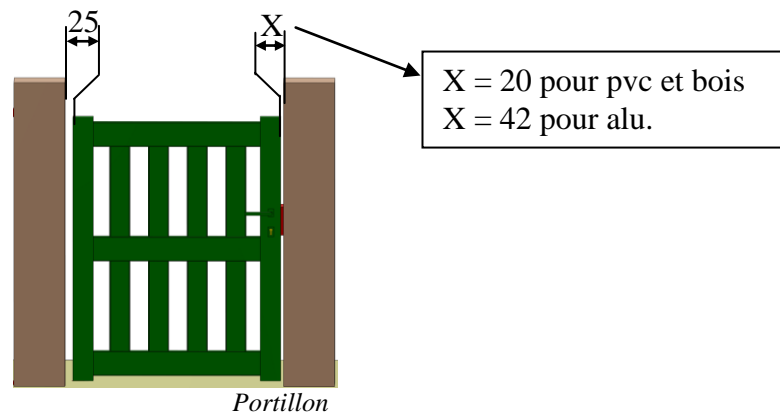
# JEUX DE FONCTIONNEMENT

Présenter le portail entre les poteaux en le calant avec 30mm de jeu en bas et sur les cotés.

S'assurer que le jeu central est suffisant et qu'il n'y ai pas de frottement sur le sol lors de l'ouverture des 2 vantaux (Vérifier les niveaux du sol)



⚠ Les portails de grandes dimensions devront être surélevés de 5 ou 10mm au milieu pour compenser l'affaissement normal du portail.



## GONDS / CRAPAUDINES

### Types de gonds :



**Crapaudine à visser inox**

2 vis TORX inox 6x50 brut  
2 chevilles 10x50



**Gond 3pts caréné réglable à visser alu**

3 chevilles métalliques + vis M8x80



**Gond chimique alu**



**Gond sur platine acier**

4 chevilles métalliques + vis M8x80



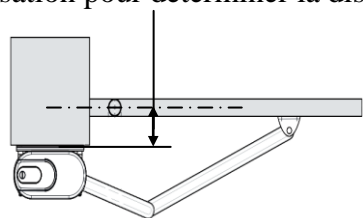
**Gond 2 pts réglable à visser alu**

2 chevilles métalliques + vis M8x80

Repérer les trous de fixation des gonds ou crapaudines en respectant les jeux périphériques puis fixer.

### **⚠ si motorisation**

- Consulter la notice de la motorisation pour déterminer la distance entre l'axe du portail et le pilier.



Après avoir installé le portail sur les gonds (ou crapaudines), régler et ajuster le niveau du portail et le jeu central avec les vis de réglage (sur gonds et/ou crapaudines).

## SABOT / BUTEE (pour 2 vantaux)

### Types de sabots :



**Sabot acier**

4 vis TORX 6x45 inox noir  
4 rondelles Ø6 noir  
4 chevilles 10x50



**Sabot simple polyamide**

3 vis TORX 6x45 inox noir  
3 rondelles Ø6 noir  
3 chevilles 10x50



**Sabot automatique inox**

3 vis TORX 6x50 inox brut  
3 chevilles 10x50



**Sabot automatique polyamide**

3 vis TORX 6x45 inox noir  
3 rondelles Ø6 noir  
3 chevilles 10x50

Fixer le sabot de façon à ce qu'il soit axé au portail et que les 2 vantaux soient bien alignés.

