

<b>TELLIERSARL</b>	<b>FICHE TECHNIQUE</b>	SceProduction	
	Réglage d'un ouvrant de coulissant sur chantier		1

Les ouvrants de châssis coulissants sont pré-réglés en usine (équerrage à 90°, diagonales égales). Certains facteurs extérieurs (transport, support maçonnerie, une correction après mise en œuvre du châssis. Cette opération peut également s'avérer nécessaire lors d'un remplacement de vitrage.

ains (équerrage à 90°, diagonales égales). Certains facteurs extérieurs (transport, support maçonnerie, une correction après mise en œuvre du châssis. Cette opération peut également s'avérer nécessaire lors d'un remplacement de vitrage.

Cette fiche technique indique la procédure à suivre pour effectuer ledit réglage d'un vantail de coulissant. L'opération peut être réalisée par une personne seule.

pour effectuer ledit réglage d'un vantail de coulissant. L'opération peut être réalisée par une personne seule.

### Quand procéder à ce réglage?

Le réglage est impératif dès lors que le montant de l'ouvrant n'est pas parfaitement parallèle à celui du dormant.

l'ouvrant n'est pas parfaitement parallèle à celui du dormant.

Les symptômes d'un tel défaut peuvent être:

- Esthétique: le défaut de parallélisme est visible à l'œil nu (en approchant l'ouvrant près du dormant l'espace qui les sépare est en « queue de billard »).
- Mécanique 1: lors de la fermeture, le bas de l'ouvrant arrive en butée dans le dormant alors que le haut n'est pas (ou inversement).
- Mécanique 2: lors du verrouillage, la manœuvre de la serrure (particulièrement les serrures 3 points) est difficile, voire impossible.

### Cas possibles

#### 1. Dormant posé correctement

Lorsque le dormant est posé selon les règles de l'art, sur maçonnerie correcte (aplombs et niveaux impeccables, diagonales du dormant identiques, pas de déformation des montants liée à un réglage inapproprié des pattes de fixation, répartition régulière des dites pattes, etc... Pour l'ensemble des détails, se reporter au DTU correspondant), **le réglage permet de mettre (ou remettre) l'ouvrant dans sa situation de sortie d'usine, c'est-à-dire parfaitement d'équerre.**

#### 2. Dormant posé en trapèze

Lorsque le dormant est posé en trapèze, suite à un défaut de pose, un support maçonnerie inadapté ou toute autre contrainte ne permettant pas de respecter une pose conventionnelle (par exemple: coulissant posé en tunnel dans une ouverture elle-même en trapèze), **le réglage permet de rattraper le défaut sur le dormant afin d'assurer l'esthétique, la fermeture et l'étanchéité de l'ouvrant.**

### Procédure de réglage

Les schémas ci-contre correspondent au cas n°1, pour le vantail de gauche, vu de l'intérieur. Le principe de réglage reste le même pour le cas n°2. Dans un but de clarté, le second vantail n'est pas représenté.

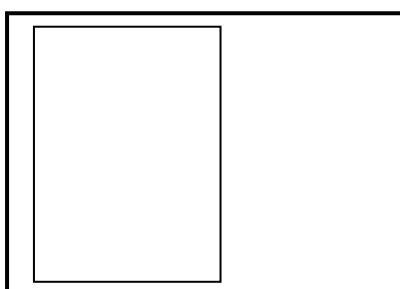
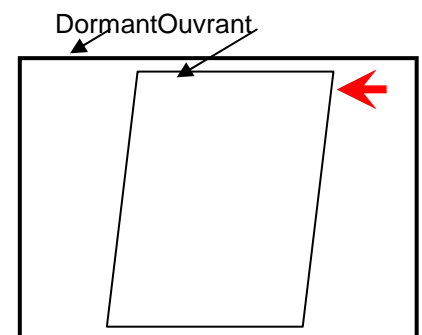
Le vantail de gauche, vu de l'intérieur. Le principe de réglage reste le même pour le cas n°2. Dans un but de clarté, le second vantail n'est pas représenté.

Positionner l'ouvrant au milieu du dormant et frapper énergiquement sur le montant de l'ouvrant avec un maillet (en interposant impérativement une cale épaisse non marquante), comme indiqué par la flèche.

Positionner l'ouvrant au milieu du dormant et frapper énergiquement sur le montant de l'ouvrant avec un maillet (en interposant impérativement une cale épaisse non marquante), comme indiqué par la flèche.

Vérifier régulièrement votre réglage en refermant l'ouvrant et affiner en modulant la force de votre frappe.

Vérifier régulièrement votre réglage en refermant l'ouvrant et affiner en modulant la force de votre frappe.



Le réglage définitif est atteint lorsque aucun défaut (esthétique ou mécanique) n'apparaît comme schématisé ci-contre.

Procéder de même pour le second vantail.

**Votre châssis coulissant est réglé!**