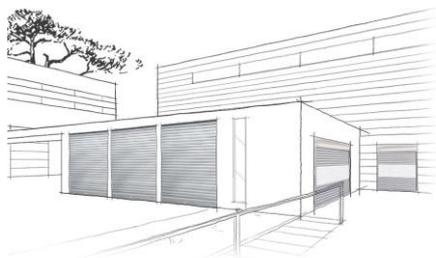


# Notice N° 1428

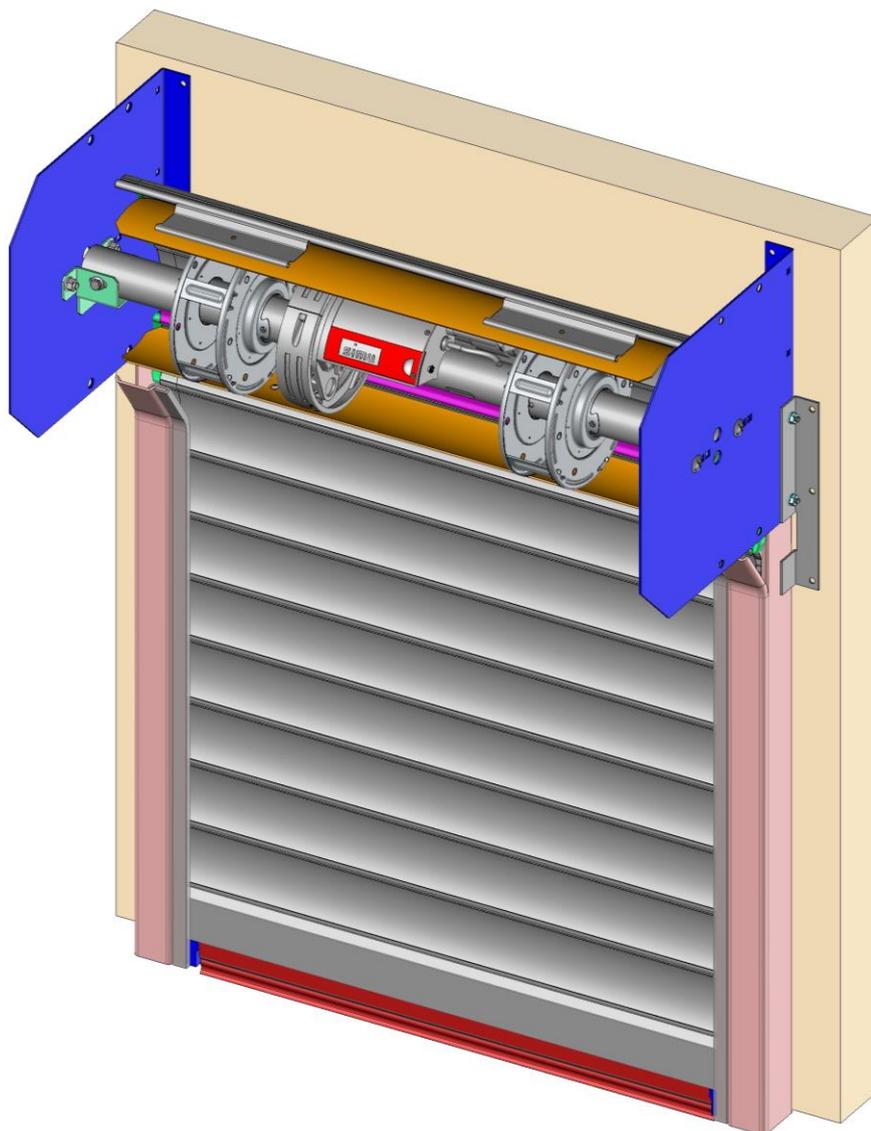
07/24

## INSTALLATION

### Rideau Murax Isolé



**Coffret PIC 4410 ou CS 320**  
avec barre palpeuse



(Document réservé aux installateurs)

# Sommaire

Instructions d'installation.....	3
Avant la pose .....	4
Matériel nécessaire .....	4
Contrôle .....	5
Installation des coulisses .....	6
Poteaux de décalage (50x30 mm) .....	6
Coulisses (80x80 mm) .....	6
Installation des plaques.....	7
Préparation des plaques.....	7
Montage de l'axe.....	7
Installation du tablier .....	8
Préparation du tablier .....	8
Finitions .....	10
Branchement de la barre palpeuse .....	11
Avec le coffret PIC 4410.....	11
Avec le coffret CS 320.....	11
En cas de problèmes de fonctionnement .....	12
Si le rideau monte et descend de travers.....	12

# Instructions d'installation



**Pour que le montage, l'utilisation et l'entretien de ce produit soient réalisés en toute sécurité, il est nécessaire de suivre les instructions données ici.**

**Pour la sécurité de tous, respectez les mesures de précaution ci-dessous.**

- Avant de procéder au montage, lisez attentivement cette notice.
- Cette fermeture doit être installée par un installateur professionnel.
- Toutes les pièces livrées sont calculées spécifiquement pour ce produit.  
Ajouter et/ou utiliser d'autres éléments peut être préjudiciable à la sécurité et à la garantie du produit.
- Toute modification ou amélioration de cette fermeture doit être conforme à la norme EN 13241 + A2.  
Dans ce cas, un dossier " Modification/Transformation " doit être établi par l'installateur suivant la norme EN 12635 annexe C.
- Travailler en respectant les consignes de sécurité.  
Utiliser les outils nécessaires à la mise en œuvre des produits.  
Veiller à travailler sur un sol stable.
- Veiller à avoir un espace de montage suffisamment lumineux, dégagé, propre et balisé.
- Veiller à ce qu'aucune autre personne que les installateurs ne soit présente sur le chantier.  
En effet, les personnes non autorisées comme les enfants, pouvant être présents sur le chantier, risquent de se blesser durant le montage.
- Tous les composants de cette fermeture doivent être installés conformément aux instructions d'installations stipulées dans cette notice.
- Toutes les exigences des normes EN 13241 + A2 doivent être satisfaites et vérifiées, si nécessaire.

## **Couple maxi de serrage :**

Vis d'assemblage = 10 Nm

Vis d'attache tablier = 12 Nm

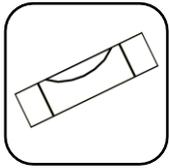
## **Charge de service mini par point de fixation :**

Plaques = 300 daN

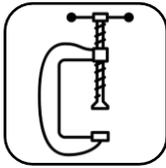
Coulisses = 40 daN

# Avant la pose

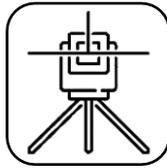
## Matériel nécessaire



Niveau à bulle



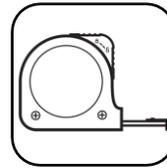
Serre-joints



Niveau laser



Fil à plomb



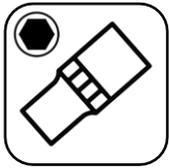
Mètre



Cutter



Visseuse



Douilles



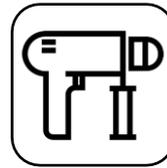
Cordex



Clés plates



Clés Allen



Perforateur



Echelle



Règle  
de maçon



Tournevis  
cruciforme



Tournevis  
plat



Crayon



Meuleuse



Pince  
universelle



Forets



Pince étau



Pince  
multiprise



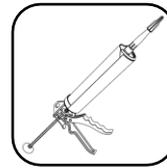
Marteau



Pince  
à riveter



Scie  
à métaux



Joint silicone



Pince  
coupante



Lubrifiant



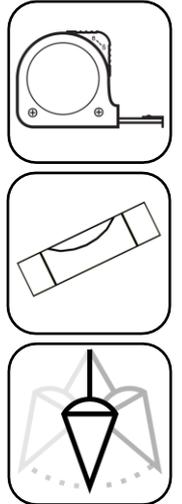
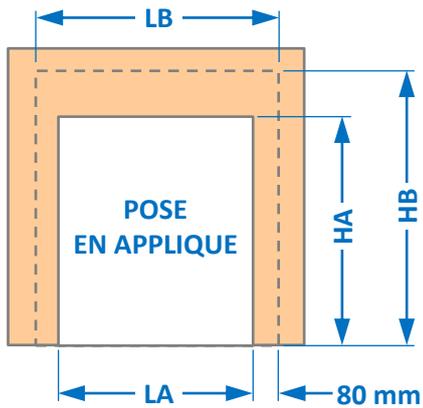
Pinceau



Pot de graisse

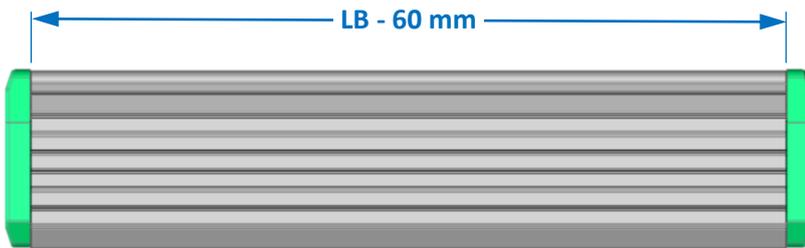
# Contrôle

1. Vérifier les dimensions de la maçonnerie :

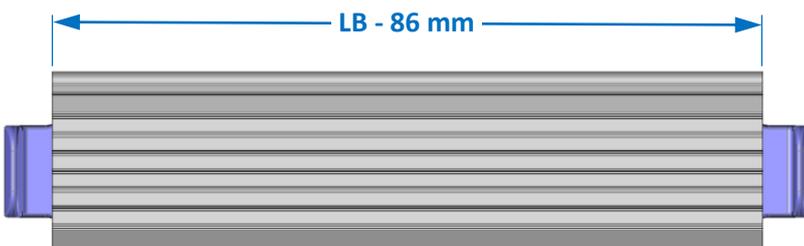


2. Vérifier les dimensions du rideau Isolé qui sont fournies :

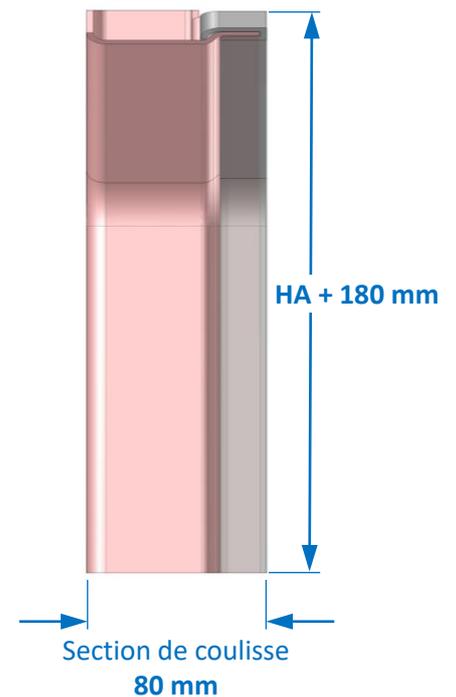
LAMES de tablier standard



LAMES de tablier avec embouts « Grand Vent »



COULISSES



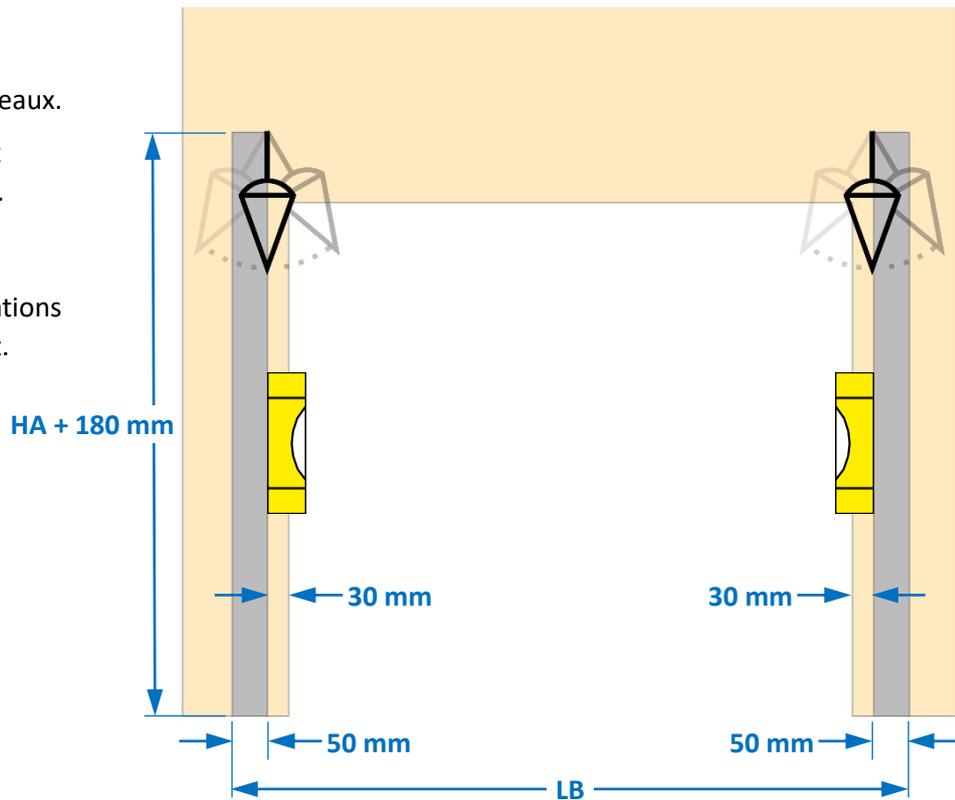
# Installation des coulisses

## Poteaux de décalage (50x30 mm)

1. Présenter les poteaux de décalage :  
La cote **LB** positionne le talon des poteaux.

**Nota :** Si nécessaire, caler les poteaux pour les positionner de niveau.

2. Fixer les poteaux en adaptant des fixations (non fournies) en fonction du support.

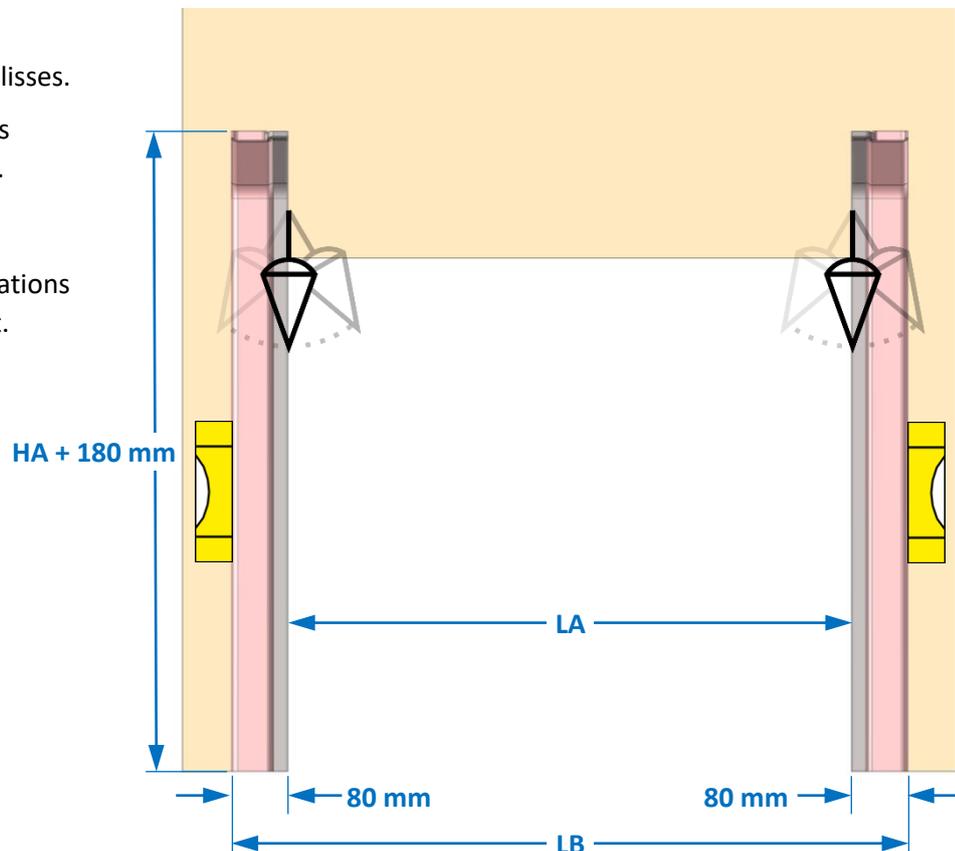


## Coulisses (80x80 mm)

1. Présenter les coulisses :  
La cote **LB** positionne le talon des coulisses.

**Nota :** Si nécessaire, caler les coulisses pour les positionner de niveau.

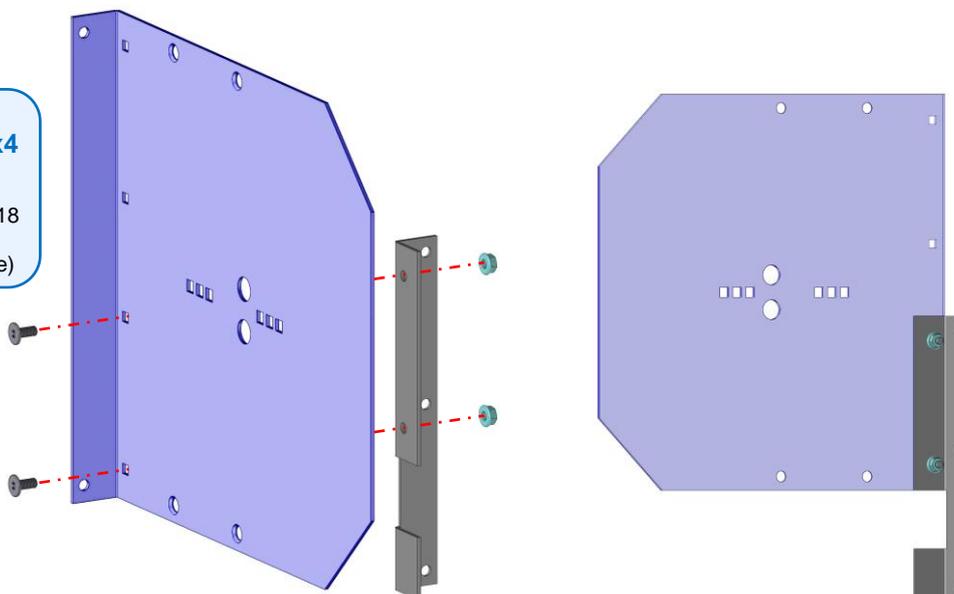
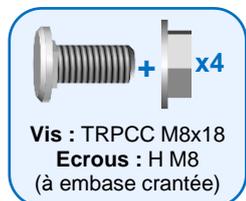
2. Fixer les coulisses en adaptant des fixations (non fournies) en fonction du support.



# Installation des plaques

## Préparation des plaques

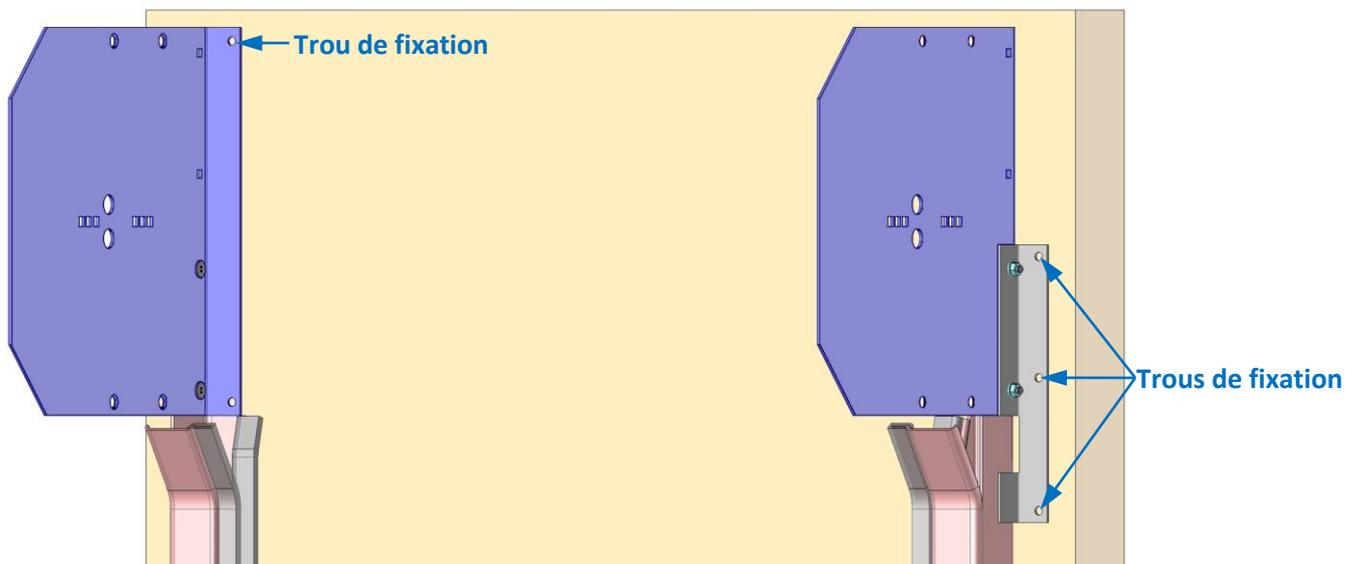
1. Assembler les équerres de liaison sur les plaques d'enroulement :



2. Installer les plaques d'enroulement au-dessus des coulisses :

**Nota :** Le plan intérieur de la plaque est aligné avec le fond de la coulisse.

**Tracer** les trous de fixation, **déposer** les plaques, **percer** le mur et **fixer** les plaques en adaptant les fixations (non fournies) en fonction du support.



## Montage de l'axe

Pour le montage de l'axe, se référer à la notice associée à votre produit.



### Si installation d'un caisson :

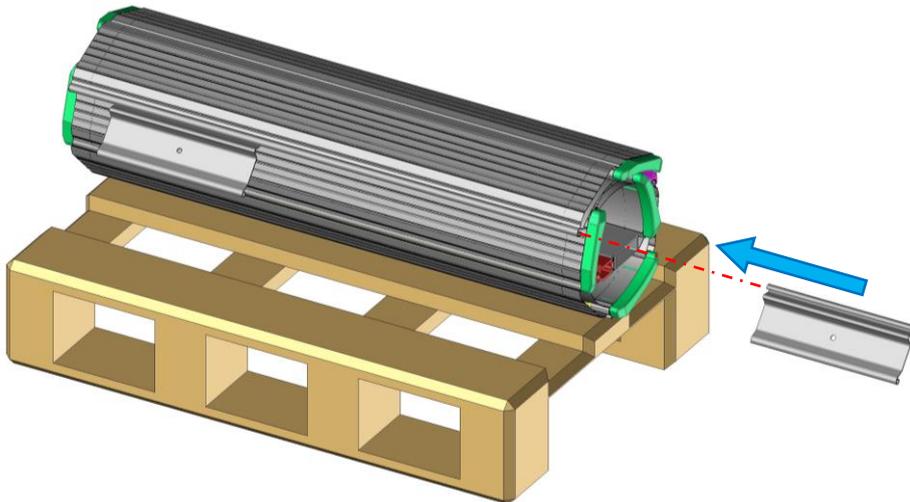
Tracer et percer les trous de fixation des joues et des éventuelles consoles avant de monter l'axe ; se référer à la notice d'installation du Caisson.

# Installation du tablier

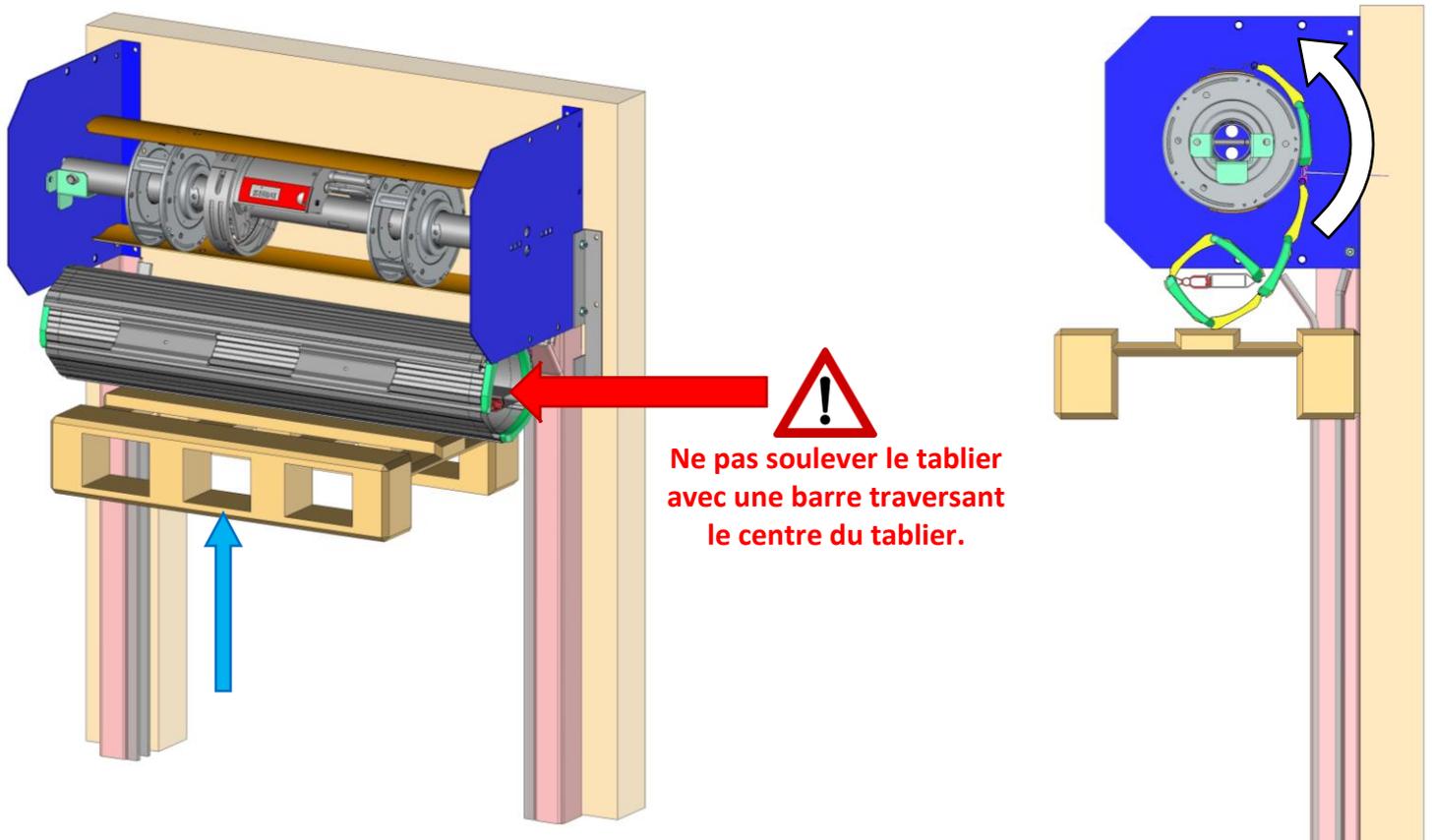
## Préparation du tablier

### **IMPORTANT : Ne pas retirer le tablier de la palette**

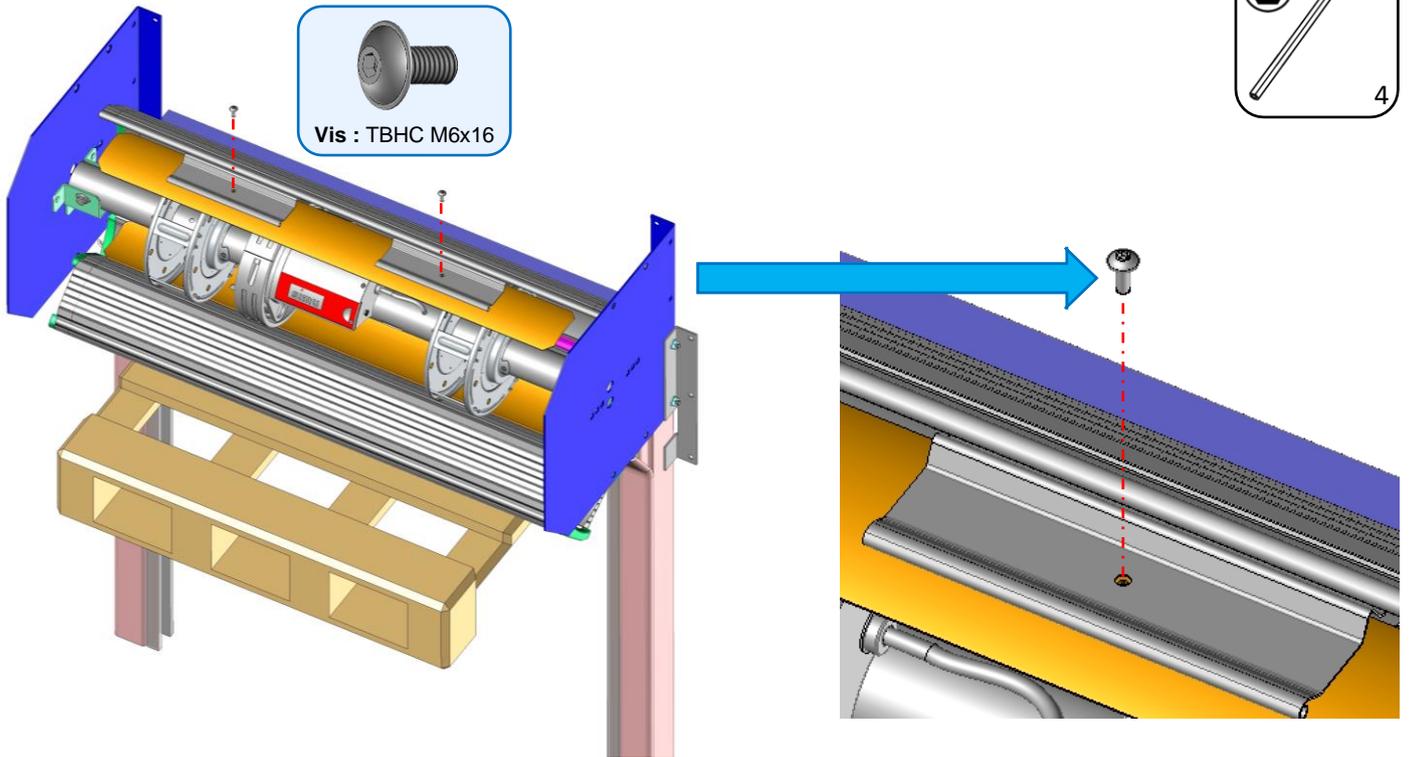
1. Glisser les attaches de tablier dans la 1<sup>ère</sup> lame d'enroulement :



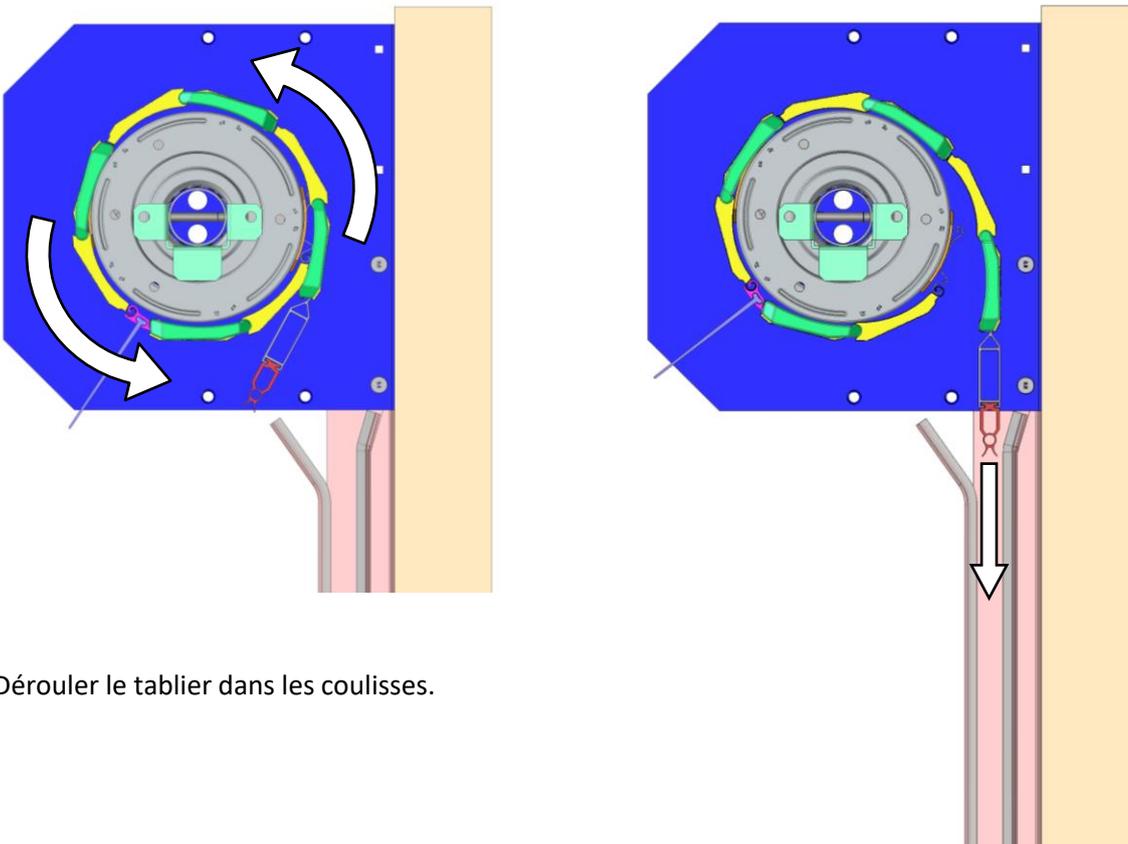
2. Approcher le tablier avec la palette de l'axe, puis passer la 1<sup>ère</sup> lame entre le linteau et l'axe :



3. Fixer les attaches de tablier sur l'axe, dans les trous prévus à cet effet :



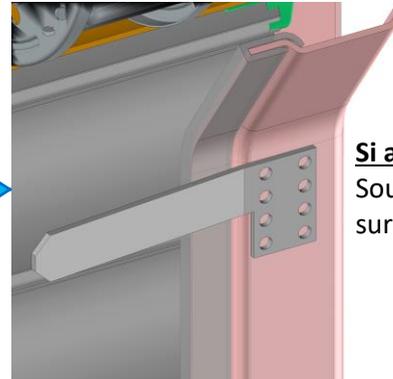
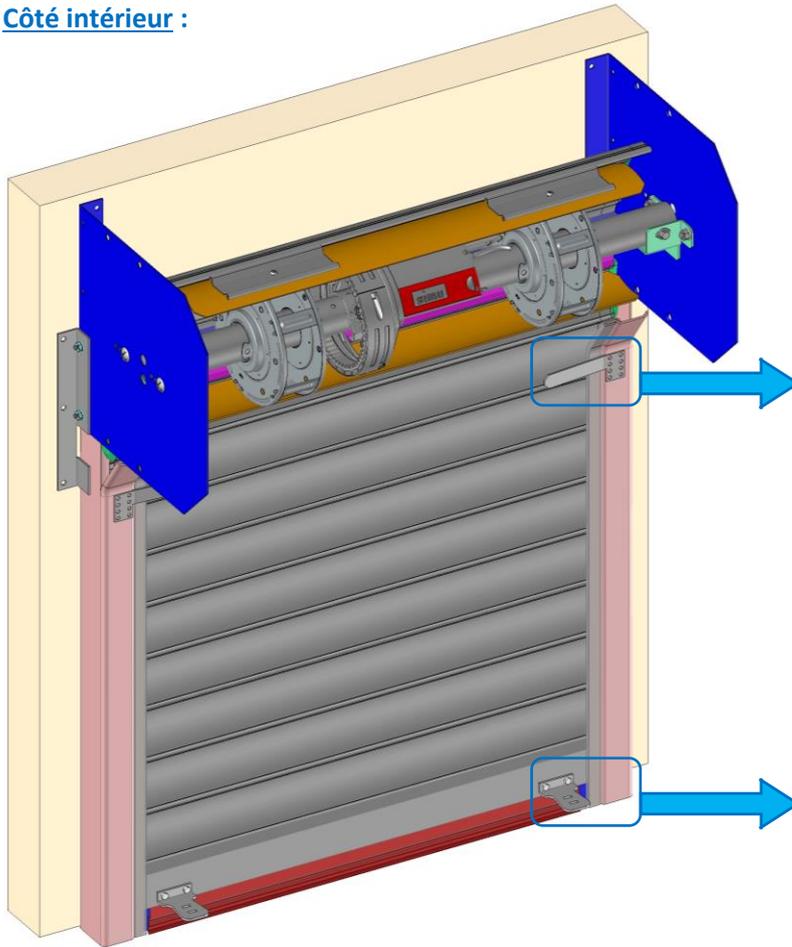
4. Enrouler le tablier autour de l'axe puis engager la lame finale dans les coulisses :



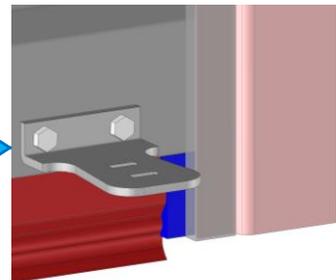
5. Dérouler le tablier dans les coulisses.

# Finitions

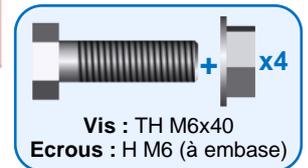
## Côté intérieur :



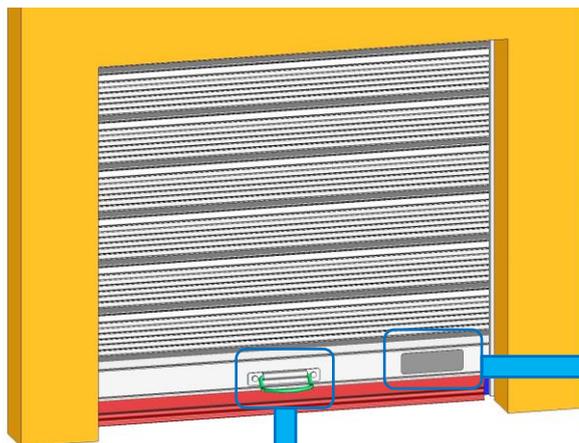
**Si axe à ressort :**  
Souder les arrêts sur coulisse.



**Butées latérales :**  
Percer la lame finale  $\varnothing 7$  mm et visser les butées.

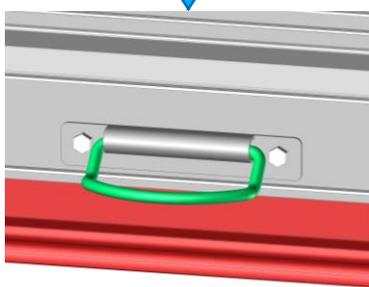


## Côté extérieur :



### Étiquette CE :

Coller l'étiquette qui est fournie dans le colis d'accessoires, sur la lame finale.



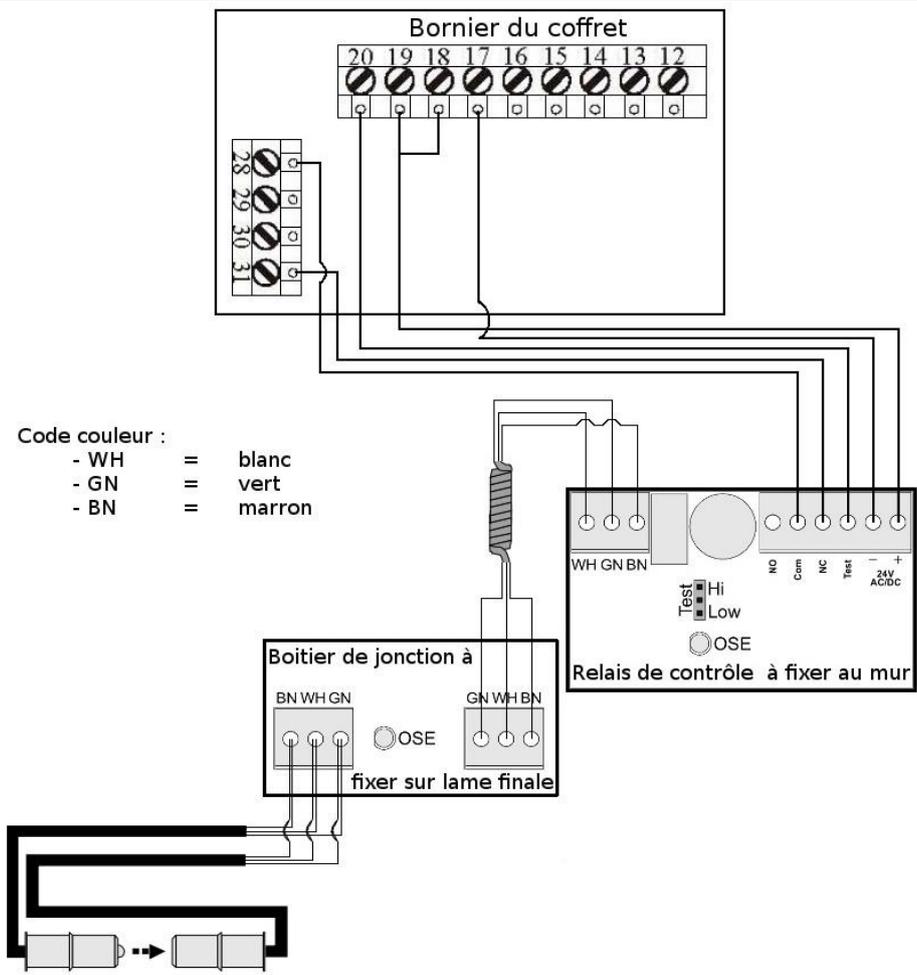
### Poignée :

Percer la lame finale  $\varnothing 7$  mm et visser la poignée.

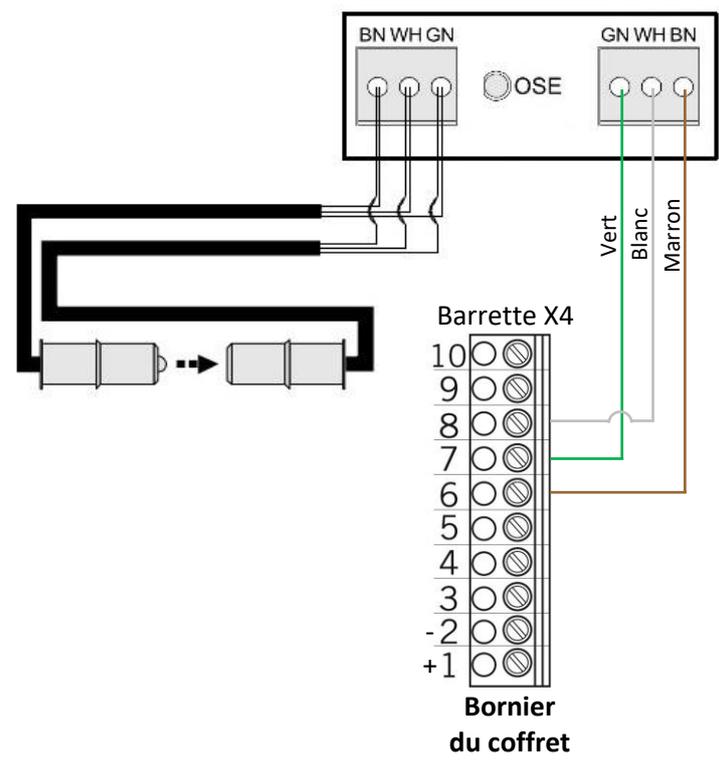


# Branchement de la barre palpeuse

## Avec le coffret PIC 4410



## Avec le coffret CS 320



# En cas de problèmes de fonctionnement

## Si le rideau monte et descend de travers

Vérifier l'alignement des coulisses  
et l'horizontalité de l'axe.

