

# NOTICE D'INSTALLATION



# PORTE GARAGE



NOTGARAGEDF 04\_12

# Installation de la porte de garage enroulable

## 1 Consigne d'installation.

Lire attentivement cette consigne d'installation et cette notice avant installation.

La porte enroulable doit être montée conformément aux instructions décrites dans ce manuel.



**Le non respect des consignes d'installation peut engendrer de sérieux dommages corporels et matériels.**

- L'installation ne peut être effectuée que par un professionnel, formé et habilité à cet effet.
- L'installation doit être effectuée selon les règles en vigueur. L'installateur doit s'assurer que les exigences des normes EN 12604 et EN 12453, sont satisfaites lors de l'installation de la porte enroulable.
- Les travaux d'installation électrique, ne doivent être réalisés que par des électriciens spécialisés habilités, et selon les règles de la NFC15100.
- Après installation, s'assurer du fonctionnement des sécurités.
- Pour avoir une installation motorisée de porte de garage enroulable la plus sûre possible, ces conditions doivent être respectées :
  - Si l'installation est commandée par un interrupteur sans verrouillage celui-ci doit être installé en vue de la porte mais éloigné des parties mobiles et à une hauteur d'au moins 1.5m.
  - L'élément de manœuvre de secours doit être installé à moins de 1.8m de hauteur.
  - la ligne électrique doit être réservée au produit installé, selon les normes de sécurité en vigueur, d'une section de 2.5mm<sup>2</sup> dotée d'un dispositif différentiel (30mA).

## 2 Vérification du colis de livraison.

Vérifier le contenu du colis de livraison avant départ sur le chantier. Contrôler les dimensions de la porte et l'intégralité du matériel en comparant avec le bon de livraison. Bien remballer le contenu du colis une fois contrôlé.

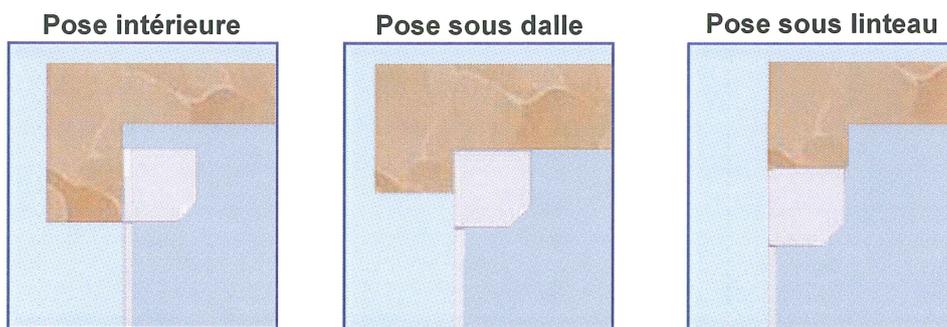
## 3 Contrôle dimensionnel sur le chantier.

Vérifier les dimensions de l'ouverture par rapport aux dimensions de la porte finie.



## 4 Modes de pose d'une porte enroulable.

La porte de garage peut être montée selon différents types de pose. Ces différents modes de pose sont symbolisés par les schémas ci-dessous.



Le mode de pose doit être spécifié lors de la commande. Pour les 2 premiers types de poses, la procédure reste sensiblement la même, et sera expliqué dans un même chapitre.

Pour une pose sous linteau, les coulisses ne sont plus percées de face mais en tableau.

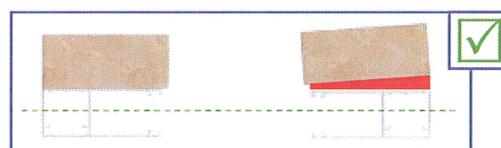
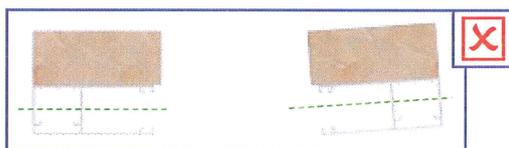
## 5 Procédure de montage pose en applique



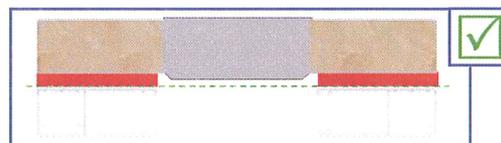
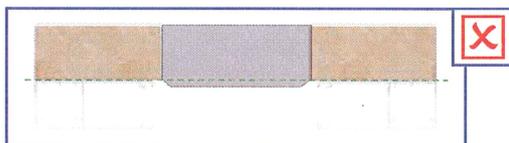
**Vérifier l'état de surface du mur accueillant la porte enroulable.**



Si les murs ne sont pas plans, inclure une cale permettant aux coulisses d'être fixées parallèlement. (Figure ci-dessous).



Penser à l'emplacement du tablier et du coffre. Aucun obstacle, ni imperfection dans le mur ne doit gêner la pose du coffre la descente du tablier. (Figure ci-dessous)



Lever la porte avec précaution en la tenant par le coffre et la plaquer contre le mur.



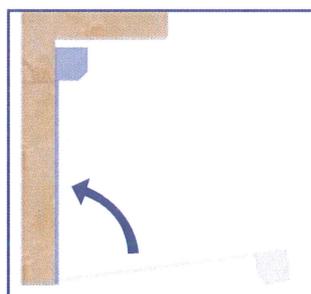
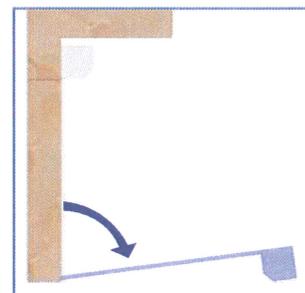
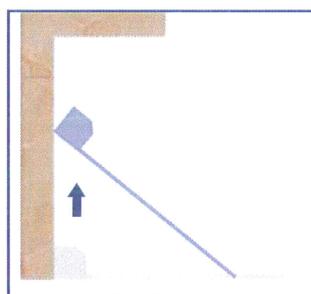
**Ne lever en aucun cas la porte enroulable en s'aidant des coulisses.**

Ajuster avec précision la porte contre le mur, afin de pouvoir déterminer l'emplacement des perçages des trous. Fixer la porte avec des serres joints. Reporter les points de fixation sur le mur, à travers le perçage des coulisses.

Faite basculer la porte vers l'avant. Poser la au sol sur un carton afin de ne pas rayer le coffre.

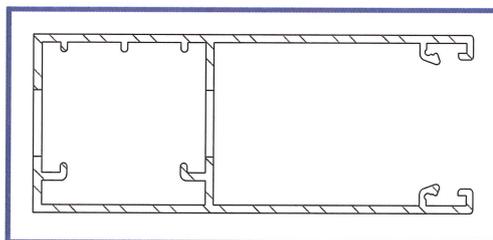
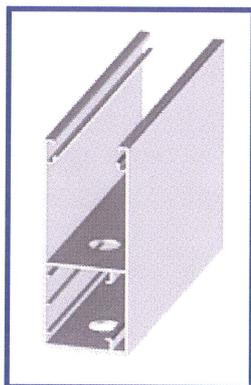
Effectuer le perçage des trous. Adapter la fixation à la nature du mur.

Remonter la porte en la basculant. En aucun cas ne s'aider des coulisses. Fixer la porte avec des serres joints, puis effectuer la fixation finale. Enlever les serres joints après la fixation.



## 6 Procédure de montage pose sous linteau

Dans le cas d'un montage sous linteau, vérifier que les coulisses livrées sont percées en tableau.



Vérifier l'état de surface du mur accueillant la porte enroulable.

Monter les pattes de fixations.

Lever la porte avec précaution en la tenant par le coffre et la poser dans l'emplacement d'accueil, comme sur la représentation.



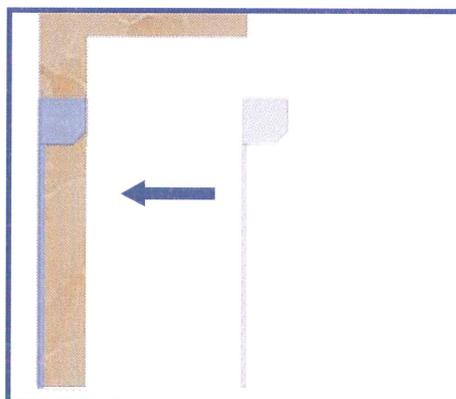
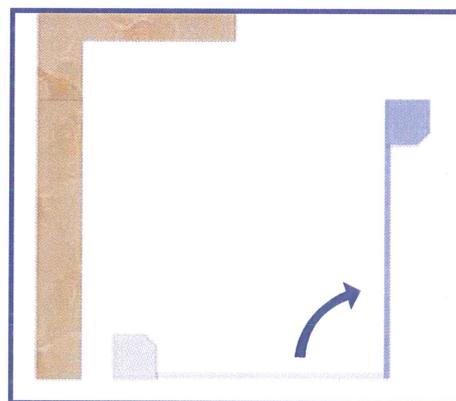
**Ne lever en aucun cas la porte enroulable en s'aidant des coulisses.**

Ajuster avec précision la porte contre le mur, afin de pouvoir déterminer l'emplacement de perçage des trous. Fixer la porte avec des serre joints. Reporter les points de fixations sur le mur.

Enlever la porte et la reposer sur le sol.

Effectuer le perçage des trous. Adapter la fixation à la nature du mur.

Remonter la porte dans l'emplacement, afin de la fixer.



S'assurer que les coulisses sont montées parallèlement et fixer la porte de façon définitive. (Figure ci-dessous)



## 7 Motorisation

Se référer à la notice jointe dans le colis.