

Aide à la pose

Porte de garage battante aluminium isolée

Votre porte a été **prémontée, réglée et testée en usine**, puis démontée pour le transport. Les ouvrants arrivent pré-assemblés ; le cadre (dormant) arrive en kit, à assembler. Voici les étapes de pose, pas à pas.

Livré avec votre porte

- **Le cadre en kit** : les 2 montants, la traverse haute et le seuil aluminium, avec leurs pièces d'assemblage.
- **Les ouvrants**, pré-assemblés, réglés et testés, avec leurs charnières, leur poignée et leur serrure.
- **Le sachet de quincaillerie** : clés, clé Allen, vis de renfort des charnières et réceptions de seuil (page 3).

À prévoir de votre côté

- **Les fixations au mur** : vis et chevilles (ou équerres de fixation) adaptées à votre support.
- **Le joint compriband**, les cales de réglage et le mastic silicone.
- **L'outillage** : perceuse-visseuse, foret de gros diamètre pour les réceptions de seuil, niveau à bulle.

Les étapes de pose

1 Assemblez le cadre

Assemblez les montants, la traverse haute et le seuil comme sur les **photos de la page 2**, en vérifiant que les angles sont bien ajustés. Appliquez le joint compriband sur le pourtour, puis placez le cadre dans l'ouverture et maintenez-le avec des cales.

2 Fixez le cadre au mur

Vérifiez l'**aplomb** et le **niveau** du cadre. Percez le cadre, chevillez et vissez-le solidement au mur.

3 Installez les battants

Positionnez les battants sur leurs charnières, vérifiez leur fonctionnement et ajustez si nécessaire.

4 Posez les réceptions de fermeture

Percez et installez dans le seuil les réceptions des verrous et de la serrure (page 3), puis testez l'ouverture et la fermeture.

5 Finitions et étanchéité

Appliquez un joint silicone sur le pourtour extérieur et intérieur. Ajoutez les **vis de renfort des charnières** (pré-percez avant de visser) et resserrez les fixations si nécessaire.

6 Contrôle final

Ouvrez et fermez plusieurs fois la porte : les battants doivent être bien alignés, sans frottement. Nettoyez les résidus de montage.

Important

! **NE POSEZ JAMAIS** une porte présentant un défaut : un produit posé n'est plus repris ni échangé par l'usine. Vérifiez tout au déballage et contactez-nous d'abord.

Assemblage du cadre

Étape 1 en photos : les angles, puis le seuil

En haut du cadre, les angles s'assemblent par une équerre serrée à la clé Allen (photos 1 à 6). **En bas**, le seuil se visse en bout des montants (photos 7 à 9).



1 L'équerre d'angle, entre les deux profilés à assembler.



2 L'équerre engagée dans le premier profilé.



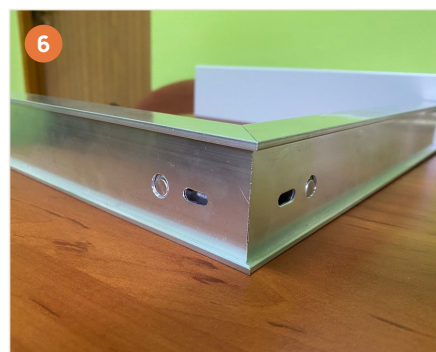
3 Détail : l'axe de l'équerre et sa vis de serrage.



4 Emboîtez le second profilé sur l'équerre.



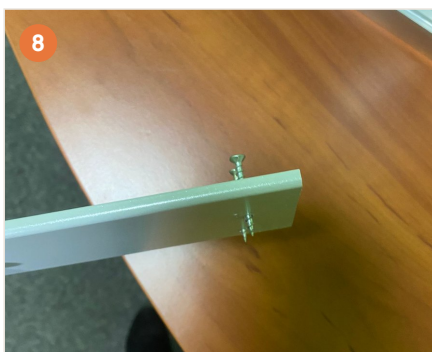
5 Serrez à la clé Allen par le trou oblong.



6 L'angle est assemblé.



7 Montant vu en bout : les canaux de vissage.



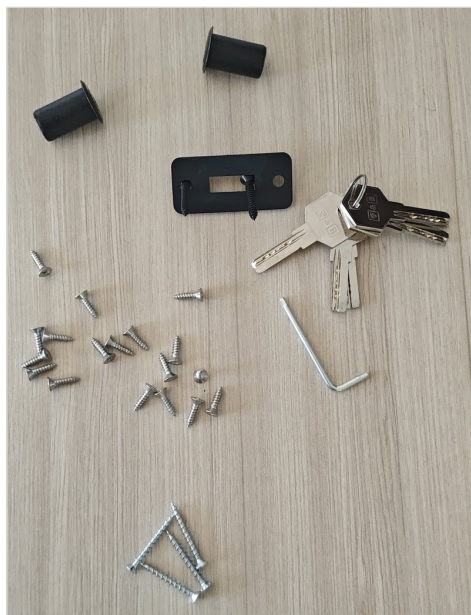
8 En partie basse : le seuil et ses vis.



9 Le seuil se visse dans les canaux du montant.

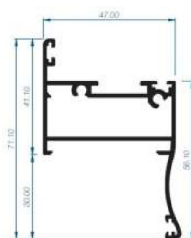
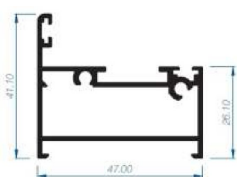
Le sachet de quincaillerie

Ce qu'il contient, et à quoi sert chaque pièce

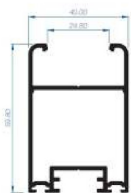


- **Les vis inox** : vis de renfort des charnières. Chaque charnière est déjà fixée par deux vis d'usine ; ces vis s'ajoutent **une fois la pose terminée**. **Pré-percez avant de visser**, sinon la vis risque de casser.
- **Les deux pièces cylindriques noires** : réceptions de seuil des verrous des vantaux secondaires. À sceller dans le sol, avec un foret de gros diamètre. Leur atout : un **clapet anti-poussière** se referme tout seul quand la porte est ouverte.
- **La pièce rectangulaire noire** (avec ses 2 vis noires) : réception de seuil du pêne de la **serrure principale**.
- **Les clés** de la serrure et **la clé Allen** pour le serrage des équerres d'angle du cadre.

Dimensions des profilés (à titre indicatif)



DORMANT AVEC OU SANS AILETTE



OUVRANT



SEUIL

- Dormant sans ailette : **47 x 41,1 mm**
- Dormant avec ailette (rénovation) : **47 x 71,1 mm**, dont 30 mm d'ailette
- Ouvrant : **40 x 59,8 mm**
- Seuil aluminium : environ **77 mm** de large
- Remplissage : panneau isolant de **24 mm**

Cette aide à la pose est donnée à titre indicatif. La pose doit être réalisée dans les règles de l'art, avec des fixations adaptées à votre support. Une question ? **01 64 58 53 15** ou **contact@centpourcent-menuiseries.com**.