

Instructions de montage – Huisserie WoodPlus

Contenu

2 montants d'ébrasement
1 ébrasement de traverse supérieure
2 listels verticaux
1 listel de traverse supérieure
1 sachet d'accessoires
(charnières, plaque de gâche, éléments d'angle en acier, pastilles et vis)
5 chambranles (fournis séparément, non coupés en onglet)

Outils de pose

colle à bois
1 marteau
4 chevilles
mousse de montage PU
3 ou 4 lattes d'écartement
1 niveau
silicone

Contrôlez l'ensemble des pièces, le sens d'ouverture, l'épaisseur du mur, la largeur de la huisserie et de la porte avant la pose.

Le jeu standard en bas de la porte est fixé à 4 mm. Le jeu de chaque côté de la porte est de 2 mm et de 3 mm en haut.

1. Assemblez les ébrasements

Lors du montage des ébrasements, vous placez les pastilles (a) dans les rainures prévues. Avant l'assemblage, appliquez de la colle à bois (b) sur les surfaces en contact. Placez les éléments d'angle en acier (c) d'un côté dans le trou de forage. Ensuite vous enfoncez à l'aide d'un marteau l'autre partie afin de fixer le montant d'ébrasement à la traverse.

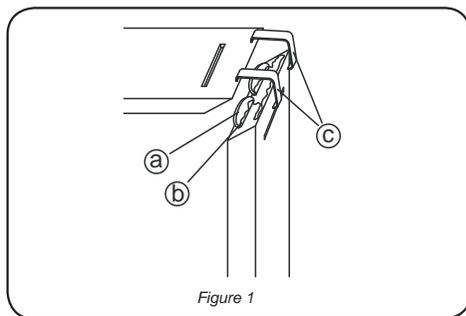


Figure 1

2. Positionnez la huisserie dans le mur

Posez à hauteur de chaque charnière une vis à aggloméré ou des lattes d'écartement (d). La huisserie est calée horizontalement et verticalement par les coins, et mise d'aplomb grâce à un niveau. La partie horizontale supérieure de l'ébrasement est également contrôlée. Vissez les 3 ou 4 charnières et la plaque de gâche dans les entailles prévues.

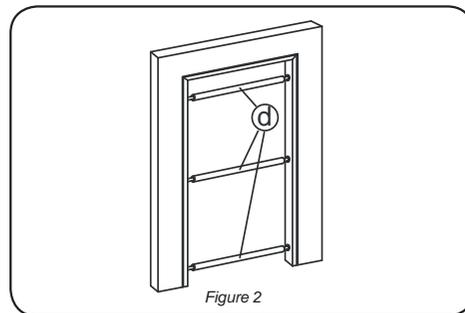


Figure 2

3. Accrochez la porte dans la huisserie

Avant l'injection de la mousse, contrôlez les jeux autour de la porte ainsi que son bon fonctionnement. Effectuez des réajustements si nécessaire.

4. Fixez la huisserie dans le mur

Placez des morceaux de carton repliés à intervalles réguliers entre le mur et l'ébrasement afin de pouvoir y injecter la mousse PU. Utilisez de préférence de la mousse PU à 2 composantes à prise rapide afin d'éviter des effets postérieurs de surpression. Pour les épaisseurs de mur inférieures à 150 mm, la hauteur du remplissage de mousse doit être au minimum de 25 cm; pour une épaisseur de mur supérieure à 150 mm, au minimum de 15 cm, comme illustré sur l'image 3. Les lattes d'écartement ne seront enlevées qu'après durcissement total de la mousse (voir les instructions du fabricant). Les huisseries pour portes de 40 kg et plus peuvent être fixées mécaniquement à la maçonnerie par vissage, dans la rainure du listel; ceci afin d'augmenter la stabilité.

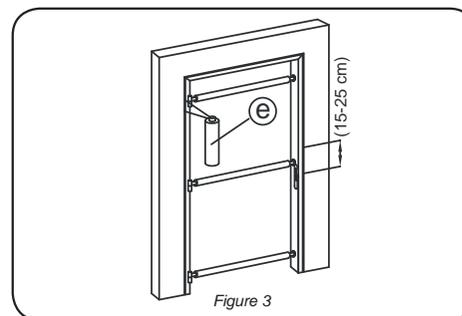


Figure 3

5. Assemblez les chambranles

Sciez les chambranles en onglet sur mesure. Assemblez le premier chambranle côté charnière (e), comme illustré sur la figure 4. Poussez bien le chambranle contre les charnières et clouez-le à plusieurs endroits contre l'ébrasement. Fixez ensuite le chambranle de la traverse supérieure (f) et le chambranle côté serrure (g). Placez les chambranles en veillant à ce que les onglets soient bien positionnés.

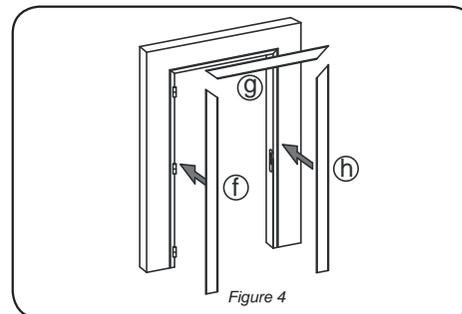


Figure 4

6. Assemblez les listels

Montez successivement le listel de la traverse supérieure et les listels verticaux dans les rainures prévues avec de la colle à bois, les listels en bois massif peuvent aussi être cloués. Placez les listels sans joint (h) et avec joint (i) suivant la figure 5.

Derrière la plaque de gâche est prévu un petit tasseau de bois de +/- 3mm permettant le réglage de la pression de la fermeture de la porte. Il peut être nécessaire d'en raboter une partie. Les pènes jour et nuit doivent toujours s'articuler derrière ce tasseau de bois. Ceci termine le montage.

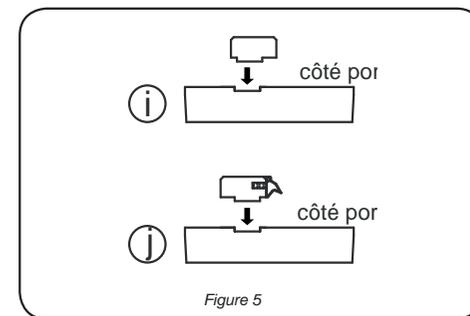


Figure 5

7. Appliquez le silicone

Remplissez à l'aide de silicone le joint de raccordement entre la huisserie et le sol, comme illustré sur la figure 6.

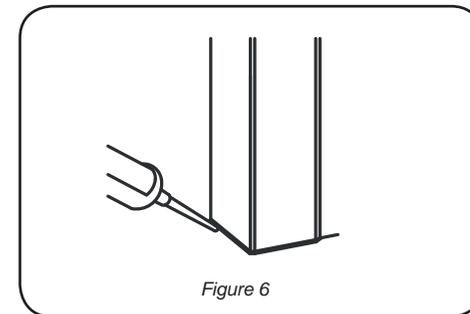


Figure 6

La pose de la huisserie en elle-même n'est pas de notre ressort et n'est donc pas sous notre garantie. Les directives décrites doivent être respectées. Les instructions de montage ne donnent lieu à aucune responsabilité légale.

Pour le montage des huisseries et portes coupe-feu, nous vous renvoyons à une notice de montage spéciale dans l'attestation Benor/ATG correspondante, disponible sur demande.

8. Conseil de peinture

Le peintre est prié de tester son système de peinture avec les prescriptions techniques nr. 249 du WTCB. Voir aussi www.theuma.be.