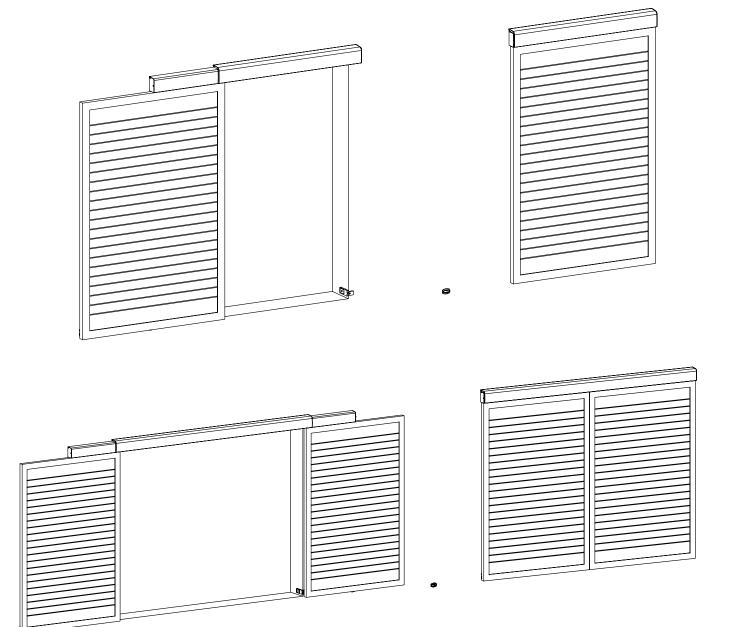


Notice de pose



Gamme VCA200 pour volets coulissants autoportés



Composants 1 vantail

Préparation du vantail

Montage possible en atelier





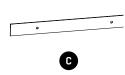
ASSEMBLAGE (x3)



GUIDES (x3)



ENTRETOISES (x5)

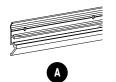


RAIL BAS (x1)

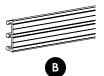
Préparation de la coulisse haute

Montage possible partiellement en atelier

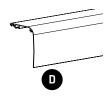




RAIL FIXE MURAL (x1)



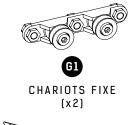
RAIL GLISSIERE (x1)



CAPOT DE FINITION FIXE (x1)



CAPOT DE FINITION MOBILE (x1)







ENTRETOISE (x2)



CACHE LATERAL MOBILE (x1)



CACHE LATERAL FIXE (x1)



PETIT CACHE LATERAL (x1)



VIS TÔLE 4,2X13 (X6)

Guidage bas

Montage sur tableau / façade





SUPPORT DE GUIDAGE ZAMAK (x2)



PATIN DE GUIDAGE UNIQUE (x2)



PATIN MULTIFONCTION AVEC CALES (x2)

Fixations non fournies nécessaires au montage

- A adapter en fonction de votre façade ou du matériau de votre volet.
- Vis + chevilles pour fixer le rail fixe au mur (x5)
- Vis / rivets pour fixer les chariots mobiles aux volets (x6)
- · Vis / rivets pour fixer le rail bas au volet (x5)
- · Vis + chevilles pour fixer le patin multifonction au mur (x4)
- Vis + chevilles pour fixer le support de guidage bas au mur (x4)



Composants 2 vantaux

Préparation du vantail

Montage possible en atelier





ASSEMBLAGE (x6)



GUIDES (x6)

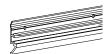


ENTRETOISES (x10)

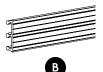


RAIL BAS (x2)

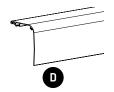




RAIL FIXE MURAL (x1)



RAIL GLISSIERE (x2)



CAPOT DE FINITION FIXE (x1)

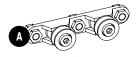


CAPOT DE FINITION MOBILE (x2)

Préparation de la coulisse haute

Montage possible partiellement en atelier





CHARIOTS FIXE



MOBILE (x2)



BUTEE DE RAIL (8x)



PETIT CACHE LATERAL (x2)



ENTRETOISE



VIS TÔLE 4,2X13 (X8)





Guidage bas

Montage sur tableau / façade





SUPPORT DE GUIDAGE ZAMAK (x2)



PATIN DE GUIDAGE UNIQUE (x2)



PATIN MULTIFONCTION AVEC CALES (x4)

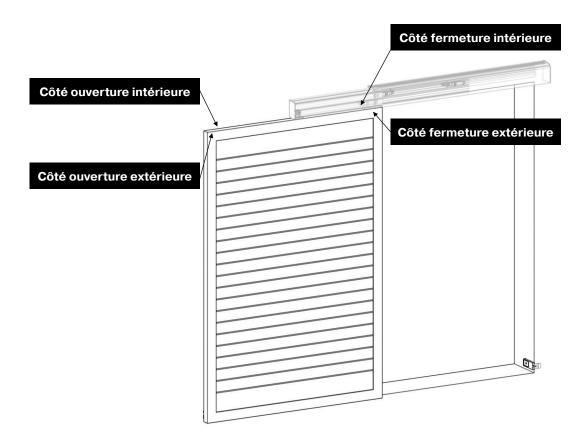
Fixations non fournies nécessaires au montage

A adapter en fonction de votre façade ou du matériau de votre volet.

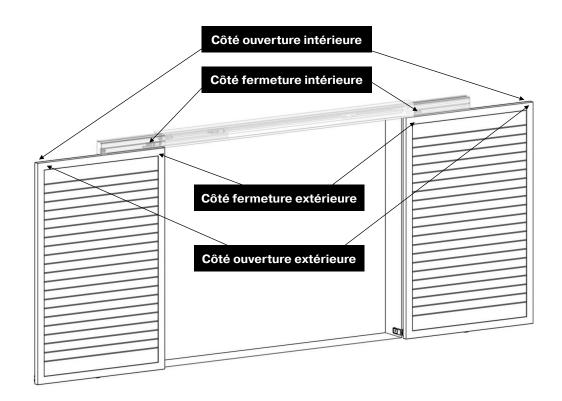
- Vis + chevilles pour fixer le rail fixe au mur (x5)
- · Vis / rivets pour fixer les chariots mobiles aux volets (x12)
- Vis / rivets pour fixer le rail bas au volet (x10)
- · Vis + chevilles pour fixer le patin multifonction au mur (x8)
- Vis + chevilles pour fixer le support de guidage bas au mur (x4)

INFORMATIONS

■ Configuration 1 vantail



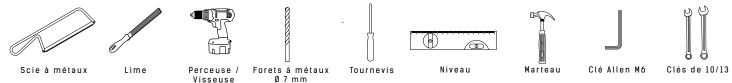
■ Configuration 2 vantaux





INFORMATIONS

Outils nécessaires



Conseils

Recouvrement conseillé : 50 mm de part et d'autre du tableau (350 mm minimum) Largeur maximale du tableau : 2400 mm - Poids maximum par battant : 30 Kg. Hauteur du volet :

- sans seuil : Hauteur du tableau+ 10 mm

- avec seuil : Laisser un jeu selon l'inclinaison du seuil.

Entretien et maintenance

Avant toute installation, il est primordial de vernir ou de traiter le bois pour le protéger contre les intempéries. Inspectez les boulons de fixation tous les 6 mois. Resserrez si nécessaire.

Vérifiez le bon état général des pièces tous les ans. Si une usure excessive est constatée, la pièce doit être remplacée. Les patins de guidage sur équerres doivent être gardés propres et non obstrués pour assurer le bon fonctionnement du système. La position des chariots ou des patins peut être ajustée grâce aux écrous de réglage.

Sécurité et responsabilité

Avant d'installer et d'utiliser ce produit, lire attentivement cette notice. Outre les instructions décrites dans cette notice, respecter également les consignes détaillées ci-dessous dans « Consignes spécifiques de sécurité » et « Consignes spécifiques de sécurité complémentaires pour les versions motorisées».

Pour les versions motorisées, la motorisation doit être installée par un professionnel de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat, conformément aux instructions de TORBEL et à la réglementation applicable dans le pays de mise en service. Toute utilisation de la motorisation hors du domaine d'application décrit ci-dessus est interdite. Elle exclurait, comme tout irrespect des instructions figurant dans cette notice et dans les consignes détaillées ci-dessous dans « Consignes spécifiques de sécurité » et « Consignes spécifiques de sécurité complémentaires pour les versions motorisées », toute responsabilité et garantie de TORBEL.

L'installateur doit informer ses clients des conditions d'utilisation et de maintenance de la motorisation et doit leur transmettre les instructions d'utilisation et de maintenance, ainsi que le document joint Consignes de sécurité, après l'installation de la motorisation.

Toute opération de Service Après-Vente sur la motorisation nécessite l'intervention d'un professionnel de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat.

■ Consignes spécifiques de sécurité

Pour l'installation de volets en étage, il est recommandé d'utiliser un échafaudage ; prêter attention au danger lié à toute chute éventuelle d'objets venant du toit (outillage, composants du Kit).

Toute zone à risque potentiel doit donc être séparée et isolée afin de minimiser tout incident.

Lors de l'installation, le port de vêtements et accessoires de protection adaptés est vivement conseillé (Lunettes, Gants...). Toute opération de sciage, de perçage nécessite le port d'un masque ou de lunettes de sécurité adéquats. Laisser hors de portée des enfants. La manipulation des volets par des enfants seuls est également déconseillée. Verrouiller les volets en cas de vent.

Consignes spécifiques de sécurité complémentaires pour les versions motorisées

- Respecter la Norme NF C 15-100 pour les installations électriques.
- Les câbles traversant une paroi métallique doivent être protégés et isolés par un manchon ou un fourreau.
- Attacher les câbles pour éviter tout contact avec une partie en mouvement.
- Si la motorisation est utilisée en extérieur, et si le câble d'alimentation est de type H05-VVF, alors installer le câble dans un conduit résistant aux UV, par exemple sous goulotte. Laisser le câble d'alimentation de la motorisation accessible : il doit pouvoir être remplacé facilement. Toujours faire une boucle sur le câble d'alimentation pour éviter la pénétration d'eau dans la motorisation !

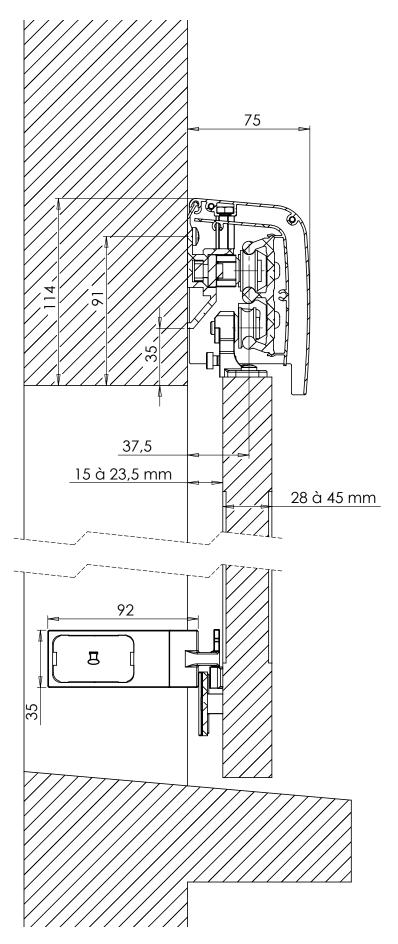
■ Garantie

Le produit est garanti 2 ans contre tout vice provenant d'un défaut de conception ou de fabrication, à compter de la date d'achat. TORBEL déclinera toute responsabilité si l'ensemble installé n'est pas composé exclusivement des accessoires TORBEL prévus pour cette gamme.



www.torbel.fr 5

Coupe verticale du volet autoporté





Découpe et perçage des rails et capots



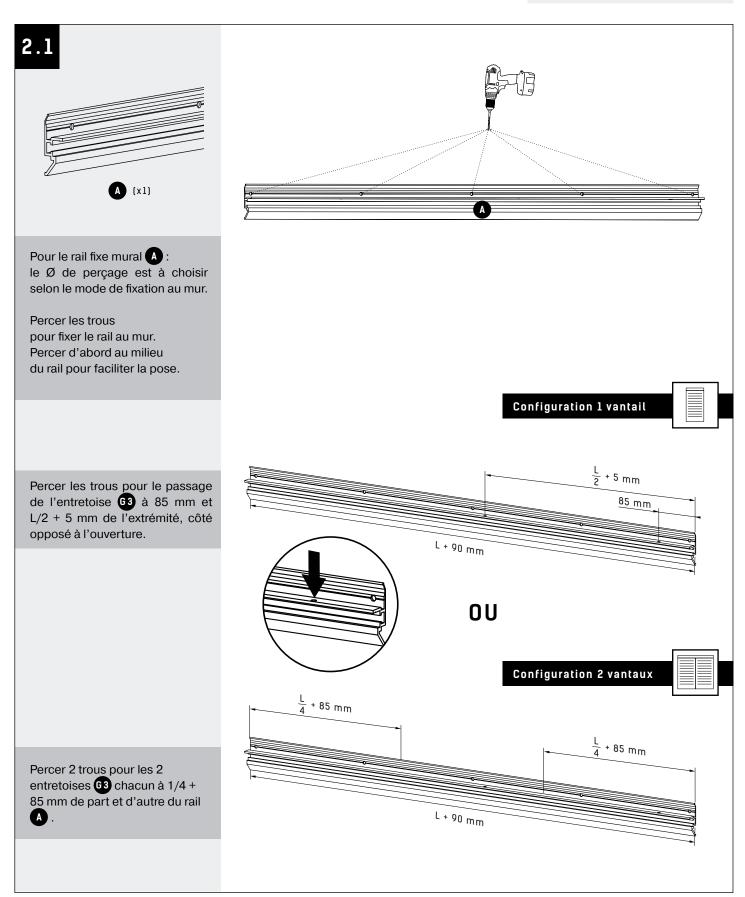


| | 1V | 2V |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| - · | - | - |
| L Largeur de baie | L+100 Largeur du volet (Recouvrement 50 mm de part et d'autre) | L+100 Largeur du volet (Recouvrement 50 mm de part et d'autre) |
| Kit | t 1 vantail | Kit 2 vantaux |

| A RAIL FIXE MURAL (x1) | L+ 90 | L+ 90 |
|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| B RAIL GLISSIERE (x1) | L + 96 | L/2 + 48 |
| · | L + 12 | L/2 - 38 |
| RAIL BAS (x1) | Perçage Ø7mm à 25mm du bord | Perçage Ø7mm à 25mm du bord |
| CAPOT DE FINITION FIXE (x1) | L + 100 | L + 100 |
| CAPOT FINITION MOBILE (x1) | (L + 100) / 2 | (L + 100) / 4 |

Perçage du rail fixe

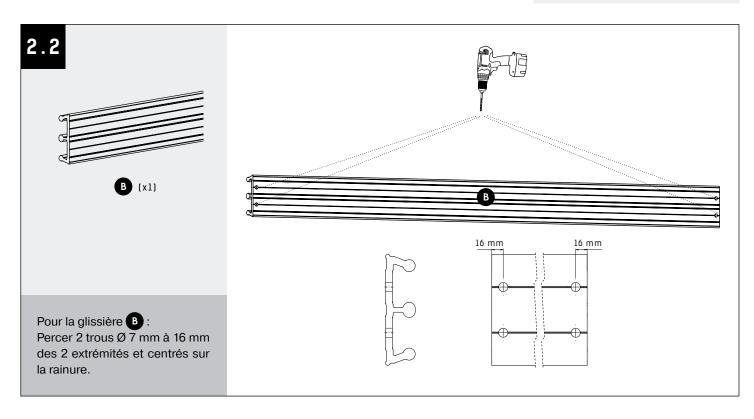


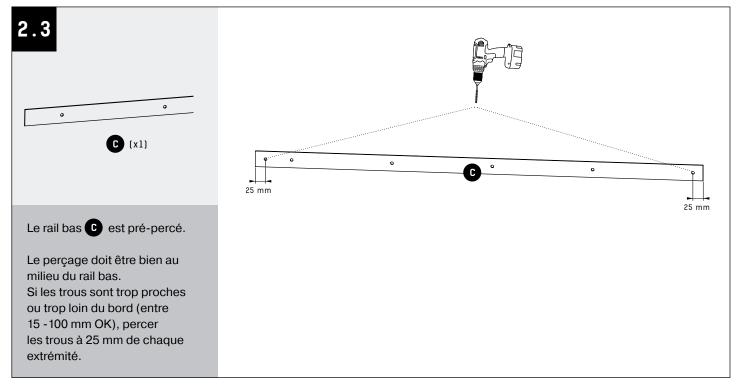




Perçage du rail glissière et rail bas

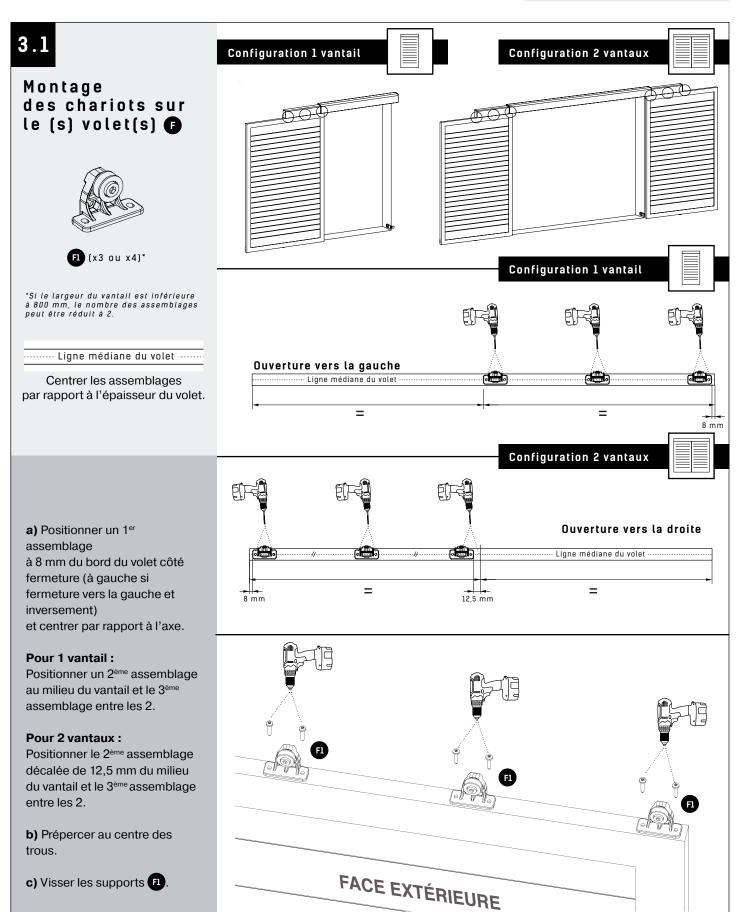






Préparation du (des) volet(s)

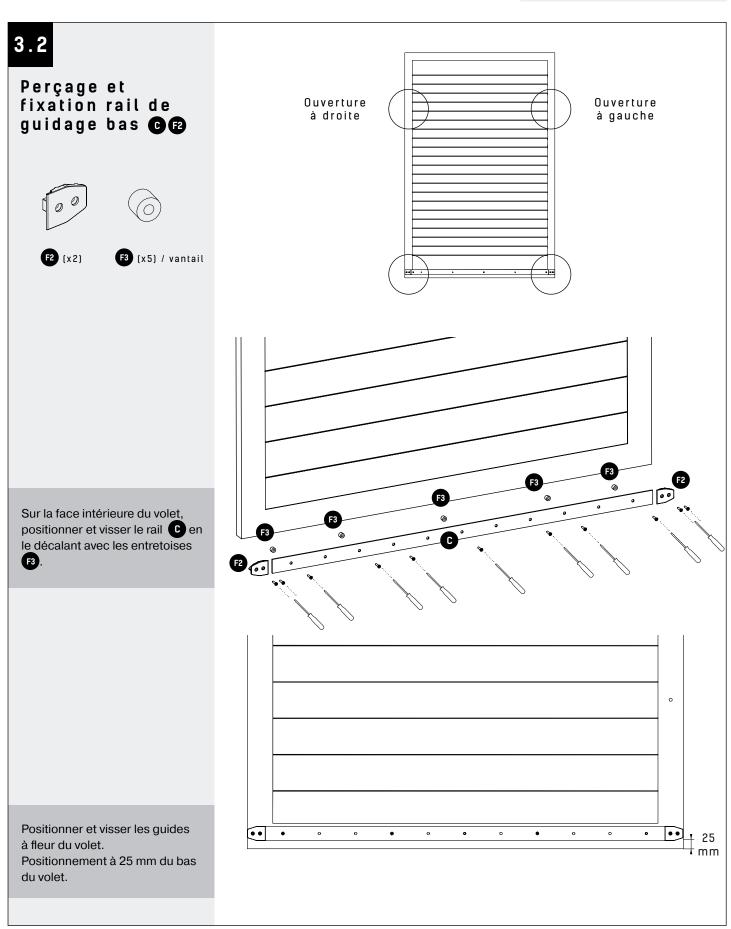






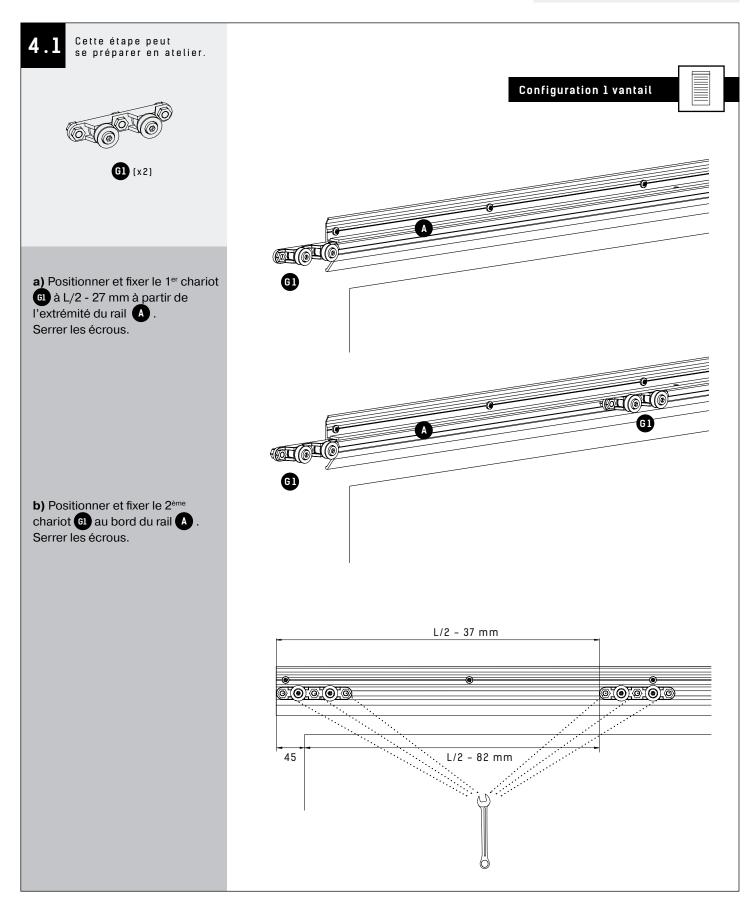
3 Préparation du (des) volet(s)





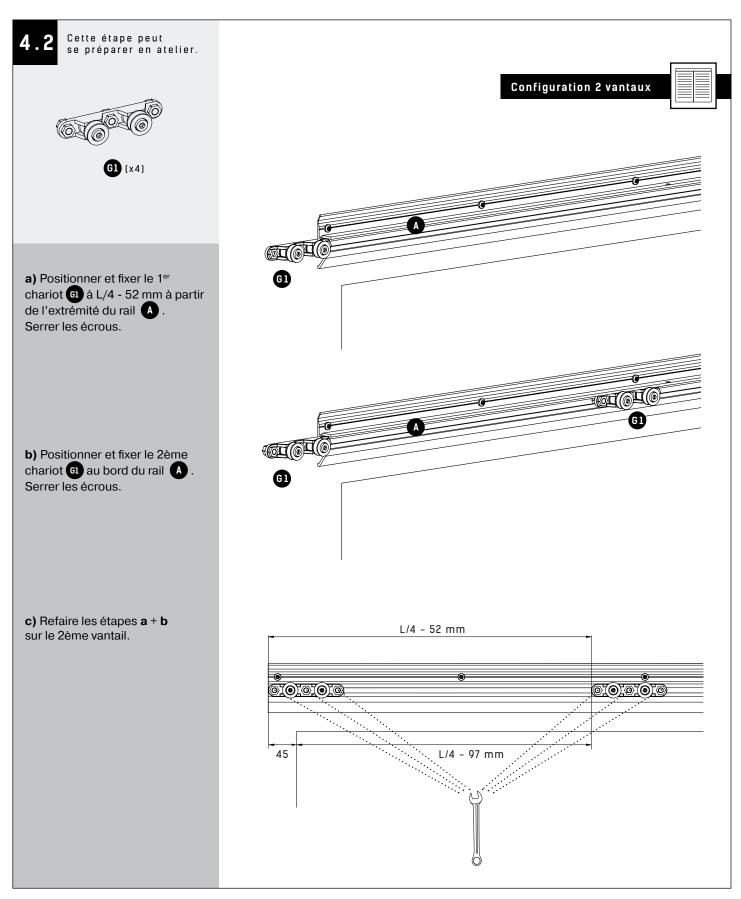
Fixation des chariots fixes



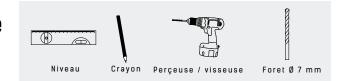


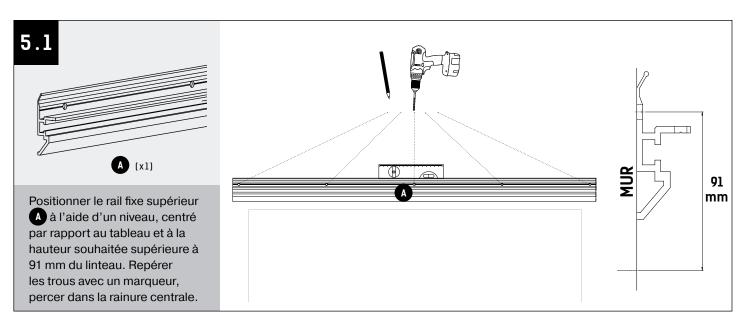
Fixation des chariots fixes

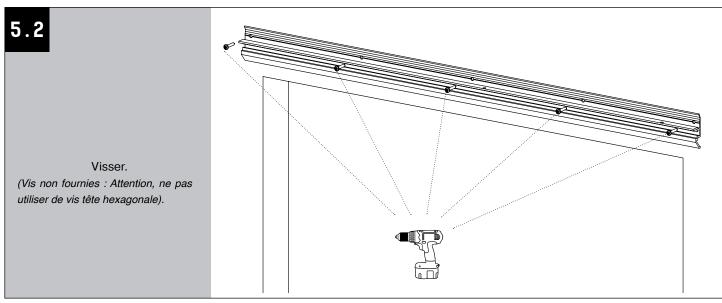


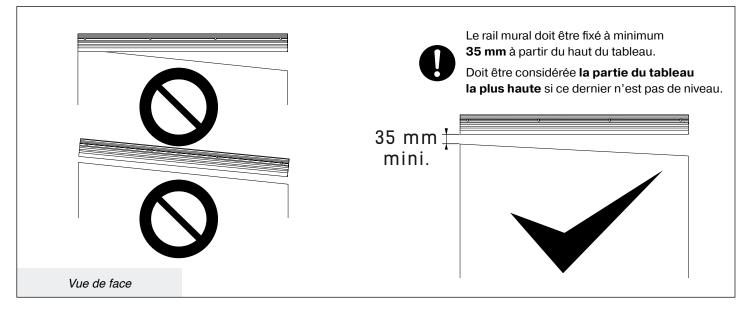


Fixation du rail fixe sur le mur



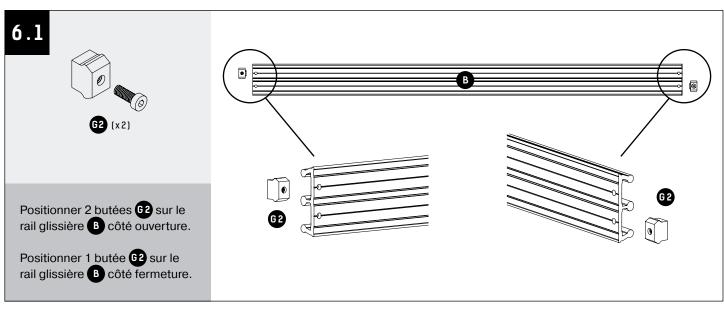


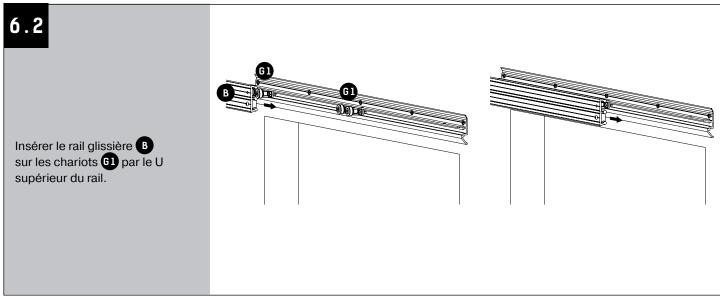


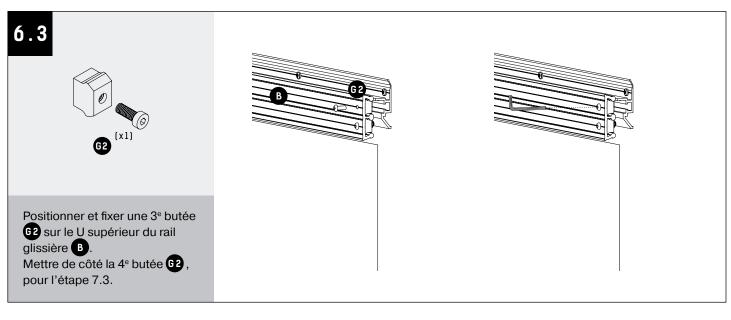


Fixation des butées



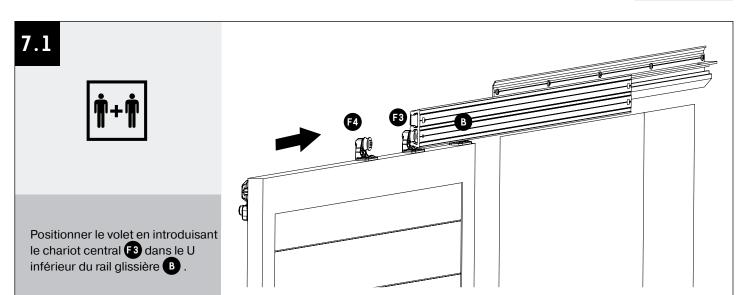


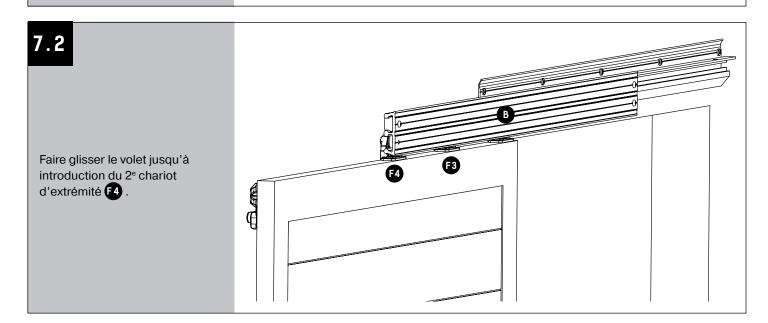


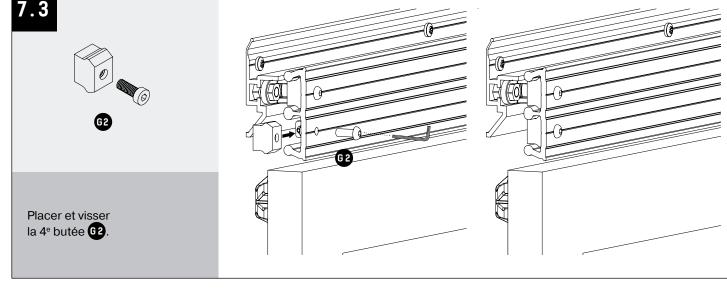


Fixation du volet



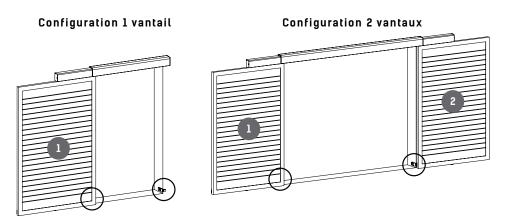


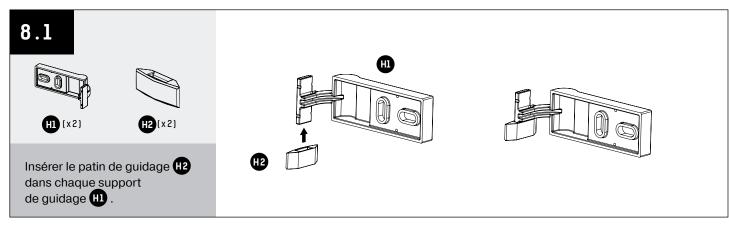


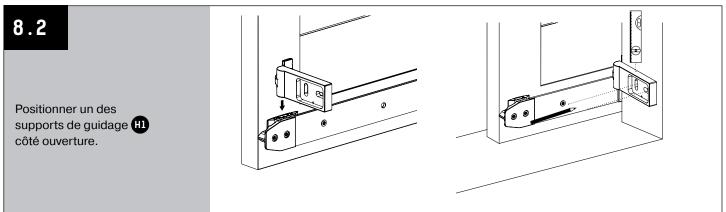


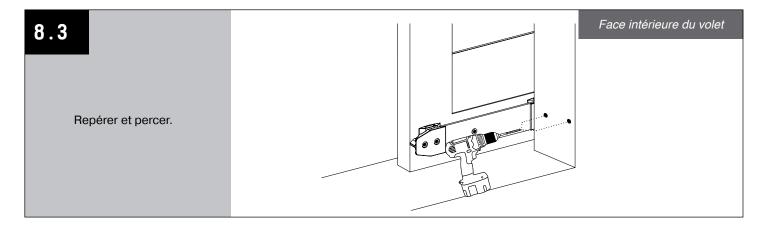
Fixation des supports de guidage sur le tableau









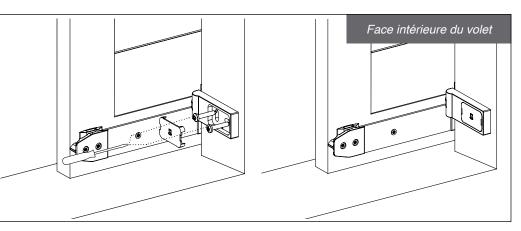


Fixation des supports de guidage sur le tableau



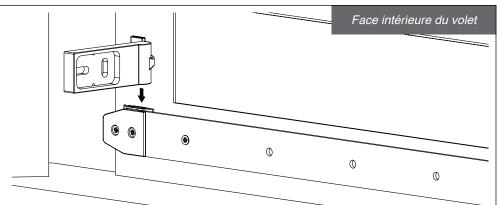
8.4

- **a)** Fixer le support de guidage. (vis non fournies).
- **b)** Ajuster si besoin grâce aux trous oblongs.
- c) Avant la mise en place de l'obturateur, faire coulisser entièrement le volet afin d'assurer des réglages complémentaires si besoin.
- **d)** Clipser l'obturateur de finition fourni.



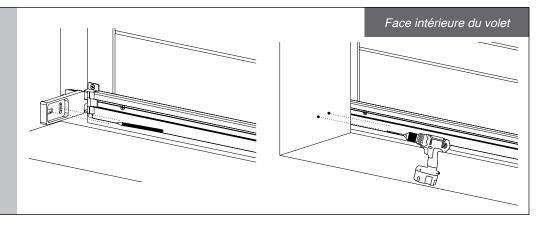
8.5

- a) Par l'intérieur de la maison, faire glisser le 2^{ème} support de guidage H1 dans le rail.
- b) Fermer le volet.
- c) Plaquer la patte de fixation au mur.



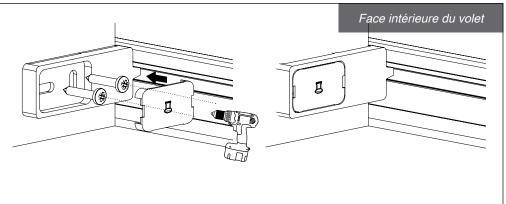
8.6

Repérer et percer.



8.7

- **a)** Fixer le support de guidage. (vis non fournies).
- **b)** Ajuster si besoin grâce aux trous oblongs.
- c) Avant la mise en place de l'obturateur, faire coulisser entièrement le volet afin d'assurer des réglages complémentaires si besoin.
- **d)** Clipser l'obturateur de finition fourni.

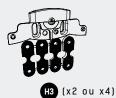




Fixation des patins sur le tableau

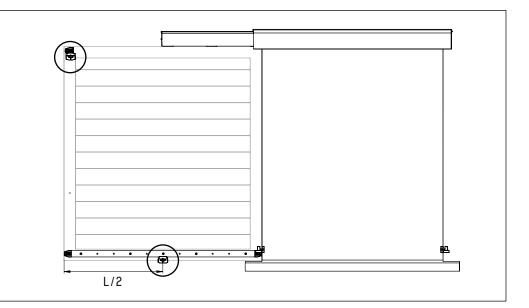






Positionner le 1^{er} patin H3 en bas et un 2^{ème} patin H3 en haut du volet.

Assurez-vous que le patin soit proche d'une entretoise pour plus de tenue.

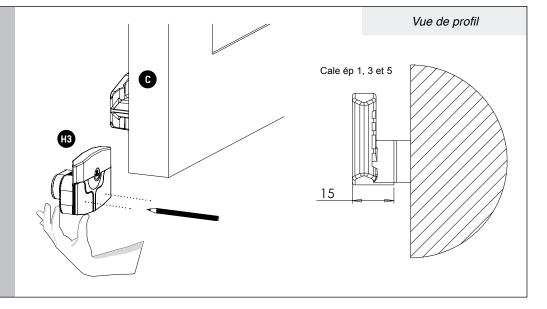


9.2

- a) Maintenir le patin H3 tout en décalant le volet.
- **b)** Repérer les trous de fixation à l'aide d'un marqueur.

NB: Vous pouvez fixer une 1ère vis afin de vous assurer du bon alignement du patin mural.

Choisir la cale en fonction du déport du vantail.

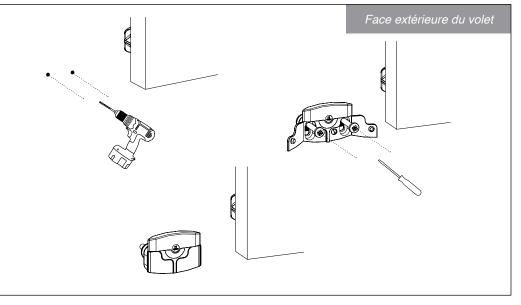


9.3

Visser les écrous sans serrer sur le patin.

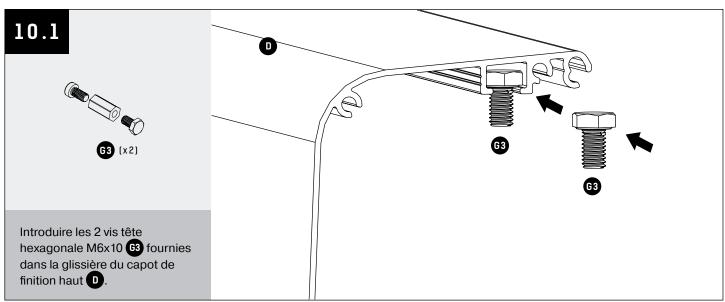
Percer et fixer à l'aide des 2 chevilles métriques et des 2 vis M6 fournies.

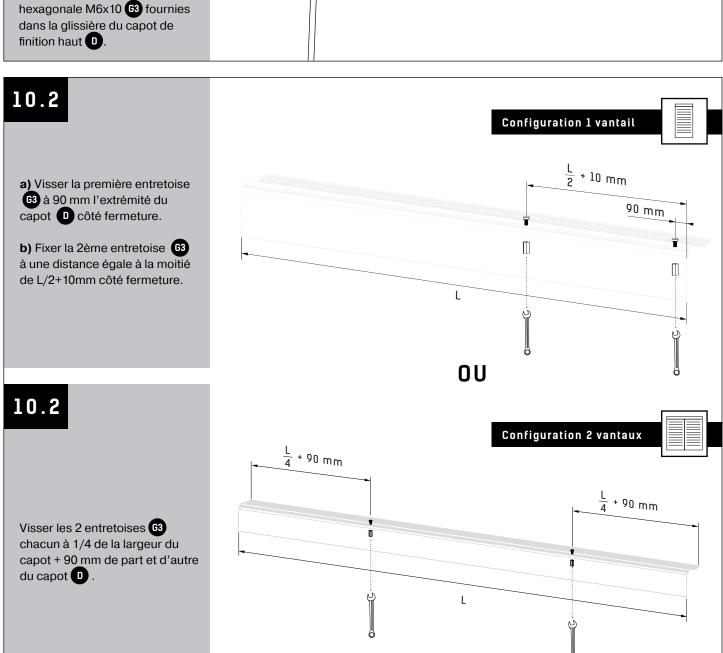
Une fois le patin positionné à bonne distance, serrer les écrous.



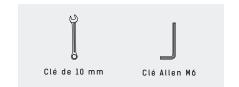
Fixation des entretoises

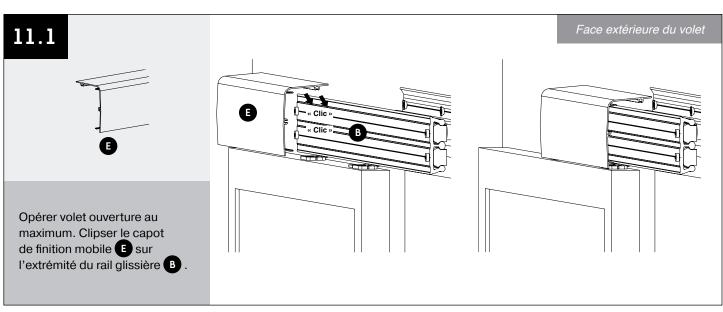


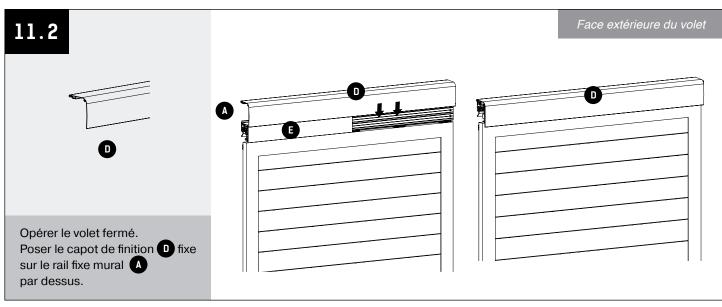


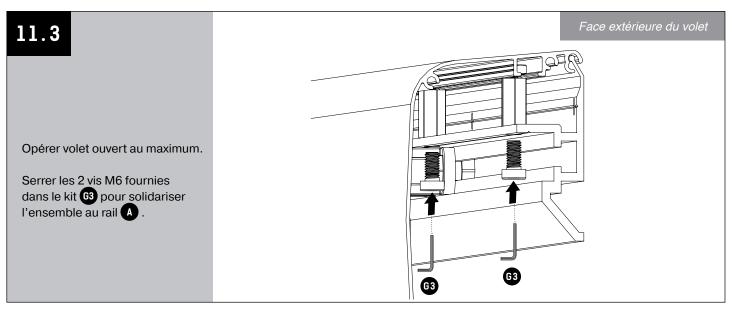


Fixation du capot sur le rail mural



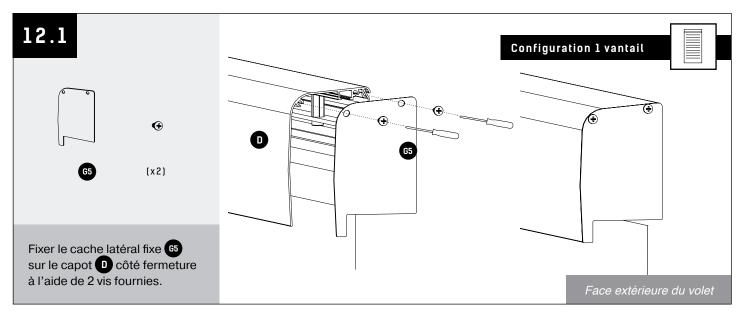


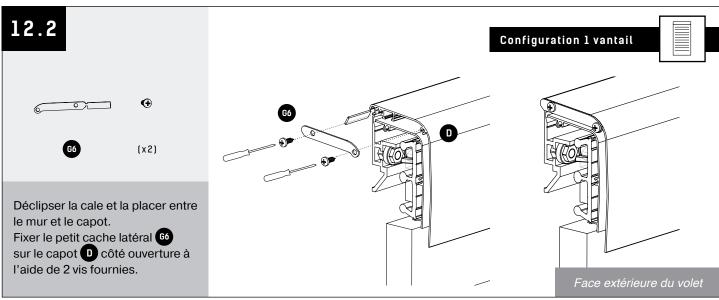


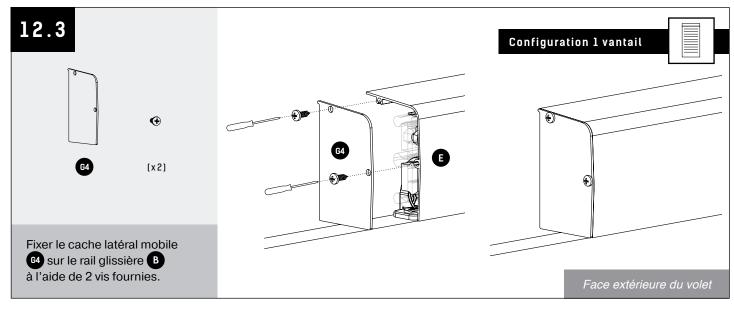


Montage des caches latéraux











12 Montage des caches latéraux



