

Instructions détaillées étape par étape pour l'installation des portes et fenêtres

Préparation avant l'installation

Outils nécessaires :

- » Marteau
- » Échelle/escabeau
- » Scie à main
- » Mastic silicone et pistolet à mastic
- » Tournevis
- » Niveau

Outils utiles ou nécessaires :



Délai important :

- **Attendez qu'au moins 5 rondins soient installés** avant de monter les portes afin de faciliter l'accès et d'assurer la stabilité structurelle.

Avertissements importants

-  **CRITIQUE** : Ne jamais fixer les cadres directement aux murs avec des clous ou des vis.
-  **CRITIQUE** : Ne jamais combler les espaces de dilatation avec des matériaux solides.
-  **CRITIQUE** : assurez-vous que l'orientation est correcte avant l'installation finale.

Liste de contrôle de la qualité

Avant de terminer l'installation, vérifiez :

- » L'orientation correcte des fenêtres/portes
- » Que tout le silicone a été correctement appliqué
- » Les espaces de dilatation sont respectés
- » Les capuchons anti-goutte sont installés (le cas échéant)
- » Qu'il n'y a pas de fixation directe aux murs
- » Cadres correctement centrés
- » Toutes les bordures solidement fixées

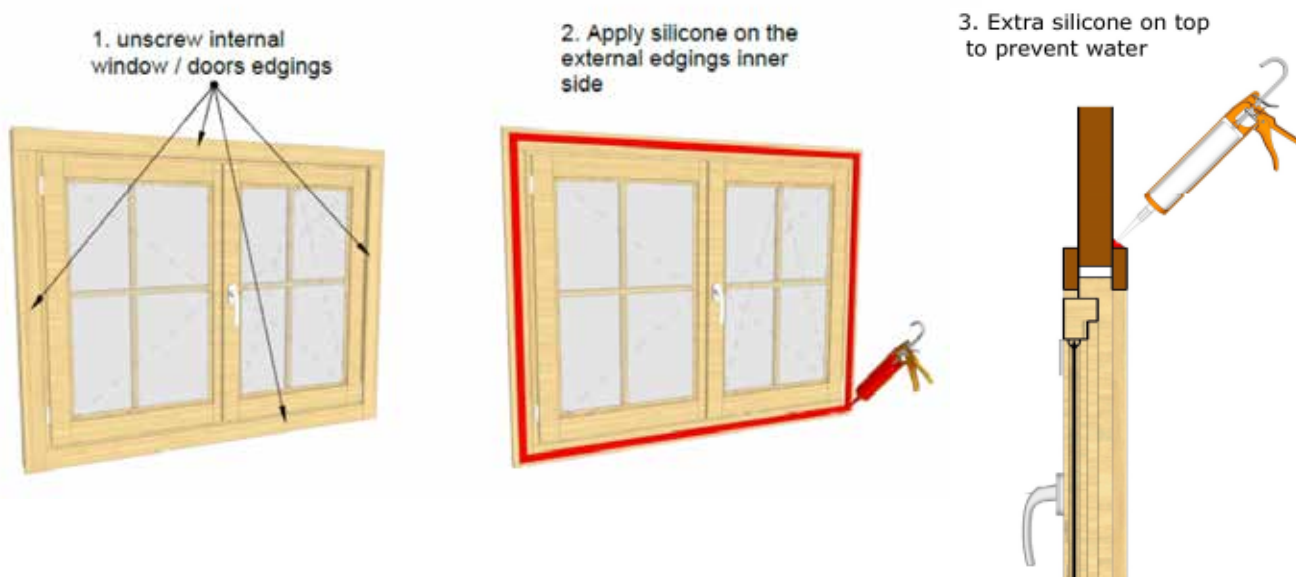
Étape 1 : Préparation pour la protection contre l'eau

1.1 Application de silicone sur les fenêtres

1. **Dévissez les bordures intérieures des fenêtres/portes** du cadre
2. **Appliquez du mastic silicone** sur la face intérieure des bordures extérieures
3. **Ajoutez du silicone supplémentaire sur le dessus** du cadre pour empêcher l'infiltration d'eau
4. Laissez le silicone sécher conformément aux instructions du fabricant

1.2 Imperméabilisation des panneaux de porte

1. **Appliquez du silicone sur tous les bords** du panneau plein de la porte, à l'endroit où les planches à rainure et languette se rejoignent
2. Cela empêche l'eau de pluie de s'écouler le long des planches à rainure et languette et de pénétrer dans les joints



Installation des fenêtres – 1. Dévissez les bordures intérieures des fenêtres/portes ;
2. Appliquez du silicone sur la face intérieure des bordures extérieures ;
3. Ajoutez du silicone sur le dessus pour empêcher l'eau de s'infiltrer

1. Place door and window in their places and screw back the inner edgings



Vue intérieure/extérieure de la fenêtre – 1. Assurez-vous que vous fixez le bon côté de la fenêtre ; 2. Vue intérieure ; 3. Vue extérieure ; 4. Charnières ; 5. Poignée ; 6. Verrou ; 7. Pince à charnières

Étape 2 : Vérifier l'orientation correcte

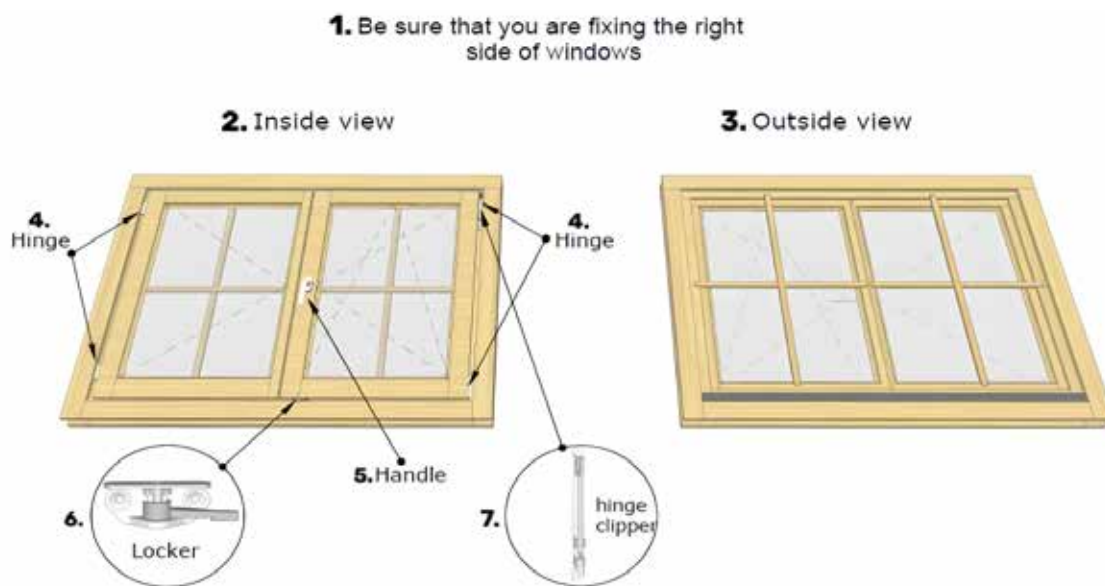
2.1 Vérification de l'orientation de la fenêtre

- » **Fenêtres standard** : la poignée doit se trouver à l'intérieur
- » **Fenêtres « EV »** : la poignée se trouve à l'extérieur (à l'opposé des fenêtres standard)
- » **Portes** : utilisez le plan fourni pour déterminer l'orientation correcte

2.2 Identifiez les composants

Depuis l'intérieur, localisez :

- » Les charnières (côté gauche)
- » Poignée (en bas au centre)
- » Mécanisme du casier
- » Pince à charnière



Vue intérieure/extérieure de la fenêtre – 1. Assurez-vous que vous fixez le bon côté de la fenêtre ; 2. Vue intérieure ; 3. Vue extérieure ; 4. Charnières ; 5. Poignée.

Étape 3 : Installation des fenêtres et des portes

3.1 Positionnement

1. **Placez la porte/fenêtre dans l'ouverture prévue à cet effet**
2. **Centrez le cadre** pour garantir des espaces de dilatation/contraction uniformes sur tous les côtés (sauf en bas)
3. **Vérifiez que les espaces sont bien présents** – ils doivent déjà être découpés dans la structure du mur

3.2 Fixation

1. **Revissez les bordures intérieures** pour fixer la fenêtre/porte en place
2. **NE PAS clouer ou visser les cadres directement aux murs**, cela pourrait endommager le bois en cas de dilatation/contraction

Étape 4 : Gestion des espaces critiques

4.1 Espaces de dilatation/contraction

- » **Maintenez des espaces** entre le cadre et les murs en haut et sur les côtés (pas en bas).
- » **Ne comblez jamais les espaces avec des matériaux solides**, car cela pourrait entraîner :
 - » Des écarts entre les murs
 - » Fissures
 - » Fissures
- » **Les espaces seront recouverts** par les cadres de porte/fenêtre eux-mêmes

Étape 5 : Installez des capuchons anti-goutte (recommandé)

5.1 Installation des capuchons anti-égouttement

1. **Placez les capuchons anti-égouttement 50 mm plus haut** que le haut des cadres de porte et de fenêtre
2. Cela permet de tenir compte du tassement éventuel des rondins au fil du temps
3. **Appliquez du silicone** entre les capuchons anti-goutte et le mur à leur jonction
4. Si vous commandez des capuchons anti-goutte auprès d'un fournisseur, **découpez vous-même les angles.**

5.2 Option de capuchon anti-égouttement à faire soi-même

- » Utilisez les restes de pièces de la cabine pour créer vos propres capuchons anti-gouttes
- » Veillez à bien incliner les gouttières pour permettre l'écoulement de l'eau

Étape 6 : Imperméabilisation finale

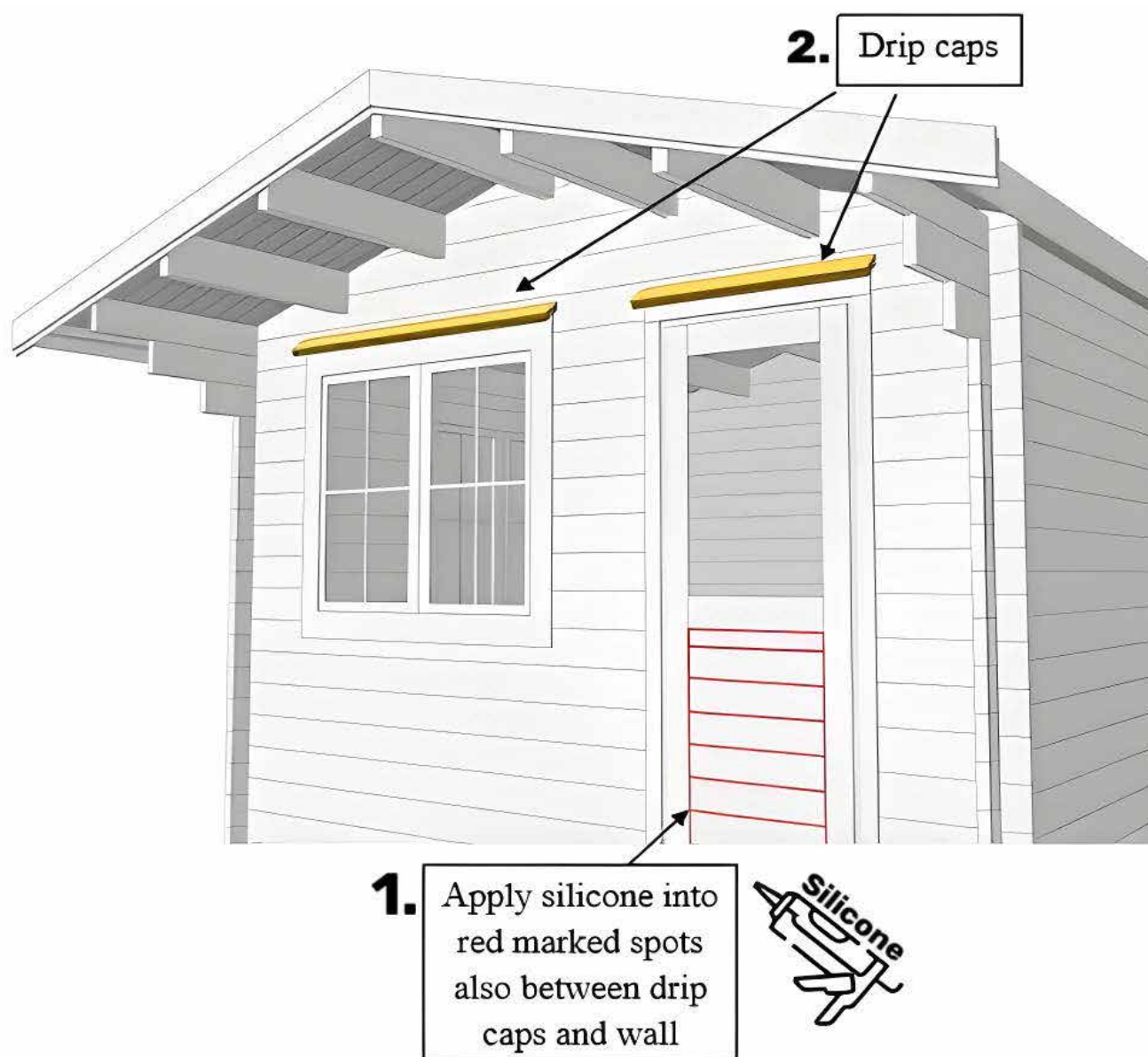
6.1 Étanchéité complète au silicone

Appliquez du silicone sur toutes les zones marquées en rouge, notamment :

- » Tous les bords du cadre
- » Entre les gouttières et le mur
- » Tous les joints restants qui pourraient laisser pénétrer l'eau

6.2 Entretien courant

- » Vérifiez régulièrement l'état du silicone
- » Renouveler le silicone si nécessaire, car il perd ses propriétés au fil du temps
- » Vérifier l'absence de fissures ou de fentes



Protection des portes/fenêtres –

1. Appliquez du silicone sur les endroits marqués en rouge, y compris entre les gouttières et le mur ;
2. Gouttières