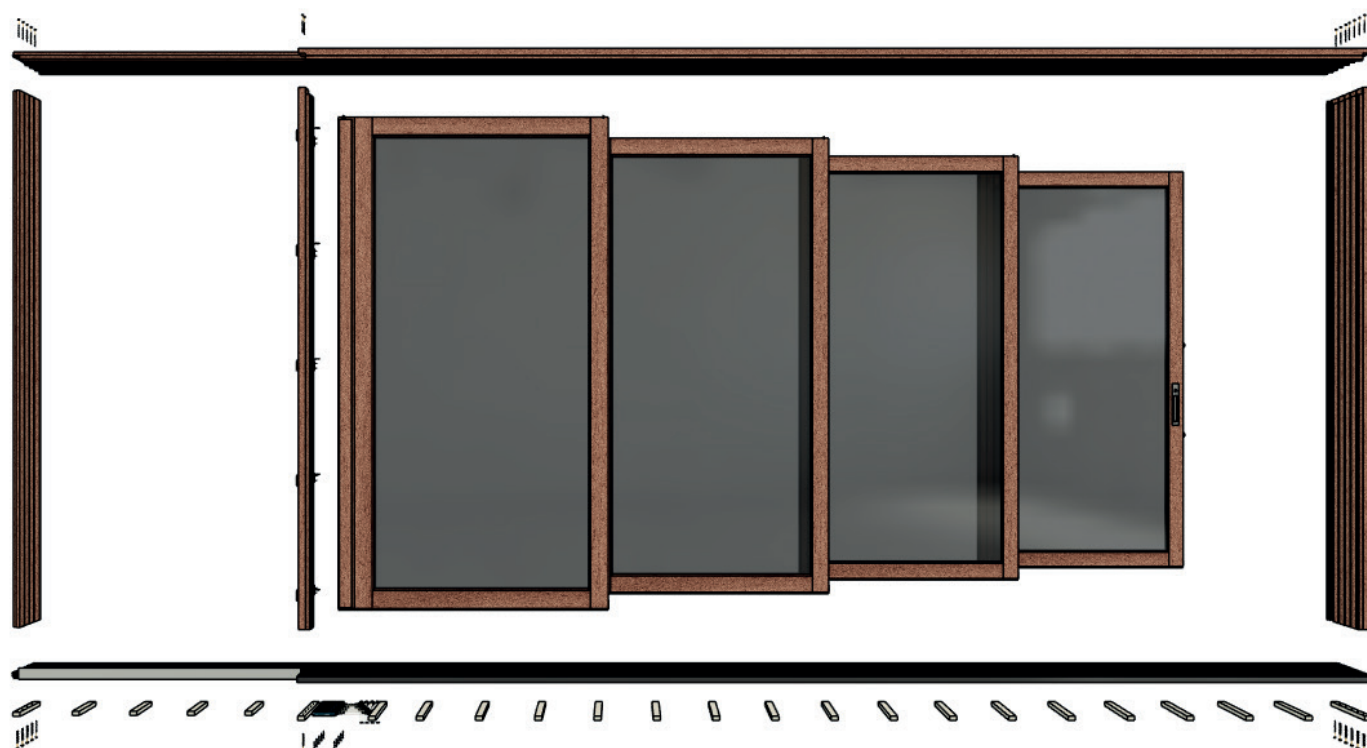


INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Porte coulissante à panneaux multiples en bois PXXXX (illustré) ou XXXXP



Numéro

Instruction I-576

Créée

24 mars 2026

Mises à jour

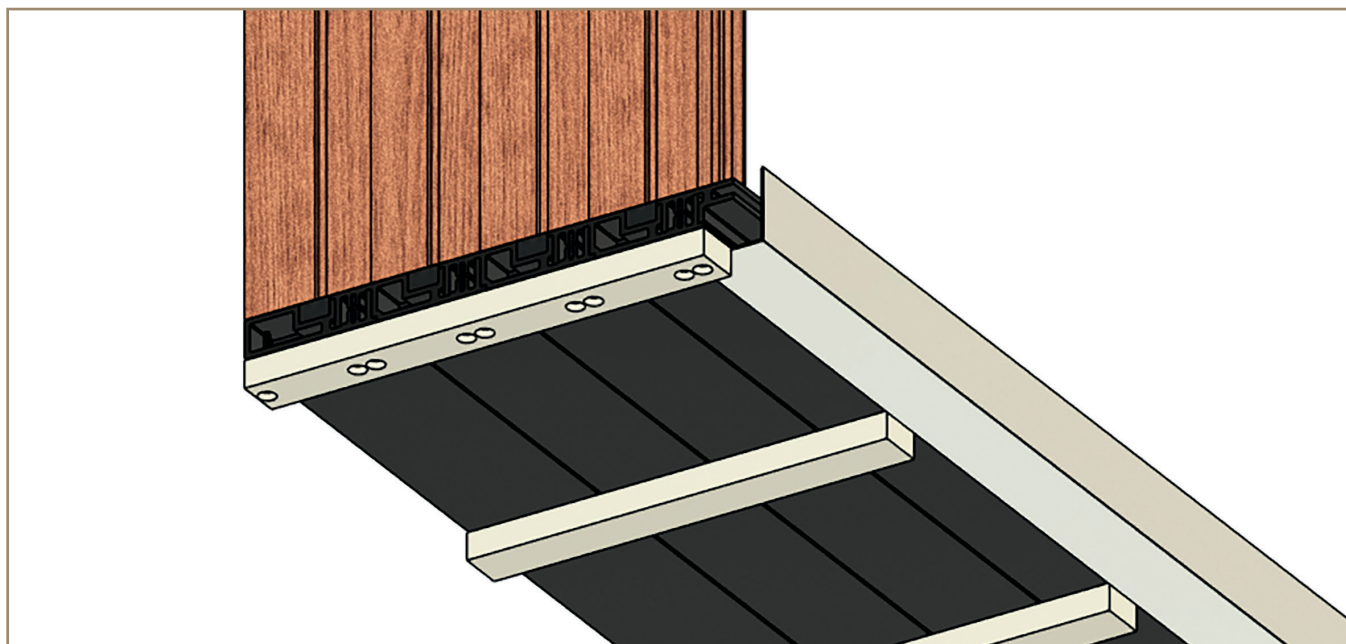
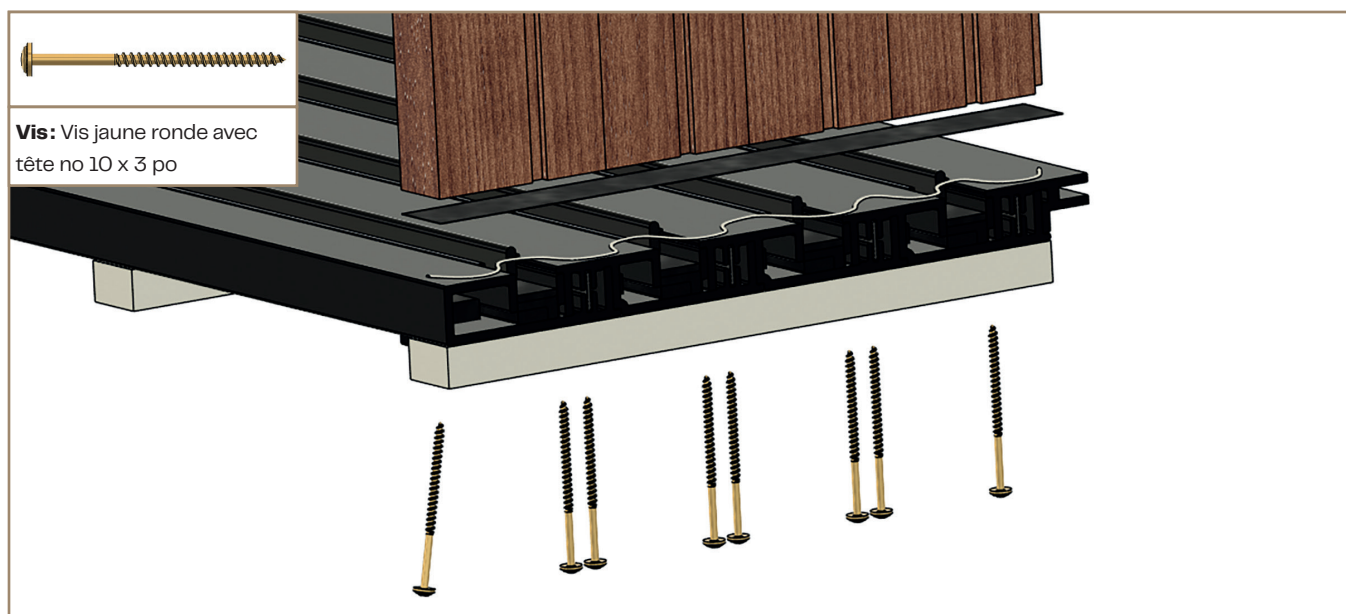
S.O.

LEPAGE
MILLWORK

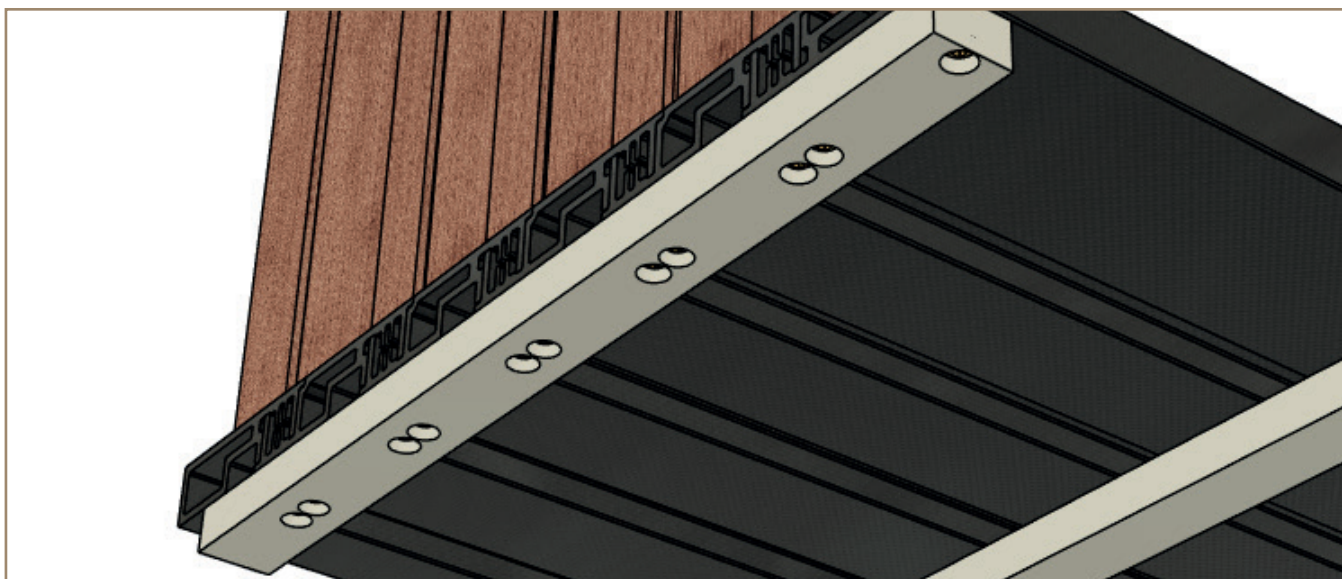


Étapes pour assembler le cadre

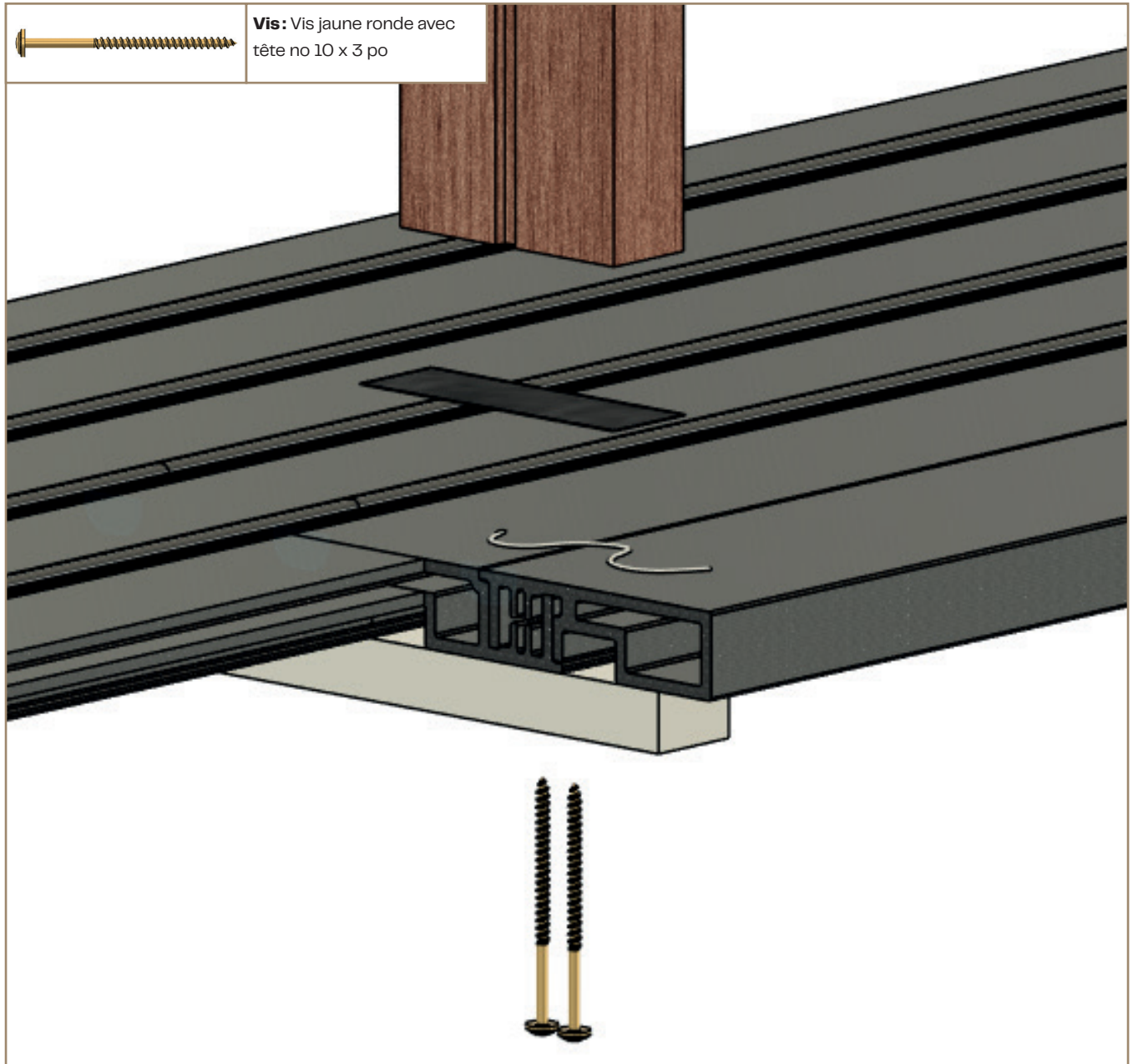
- 01 Fixer le seuil et le jambage gauche (escamotable):** Utiliser les trous pré-perçés pour visser le jambage escamotable sur la cale (MS-014) du seuil. Installer la première vis du côté intérieur à un angle de 10° afin d'éviter de fissurer le jambage. Appliquer un cordon de silicone à la jonction du seuil et du jambage.



02 Fixer le seuil et le jambage droit : Visser le jambage droit sur la cale de la même manière. Installer la première vis du côté intérieur à un angle de 10° afin d'éviter de fissurer le jambage. Appliquer un cordon de silicone à la jonction du seuil et du jambage.



- 03 Fixer le seuil et le jambage escamotable extérieur:** Visser le jambage escamotable extérieur sur la cale de la même manière. Appliquer un cordon de silicone à la jonction du seuil et du jambage.



- 04 Fixer la tête:** Appliquer de la colle à bois et du scellant aux jonctions. À l'aide des vis n° 10 x 3 po fixer la tête sur les jambages.

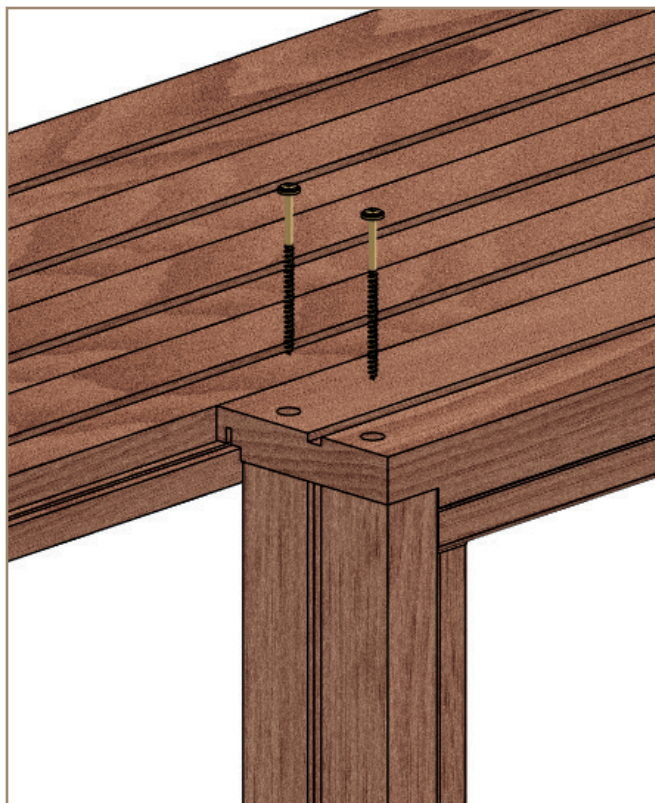
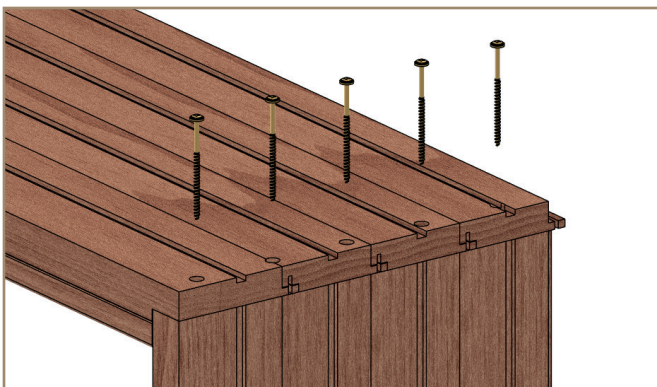
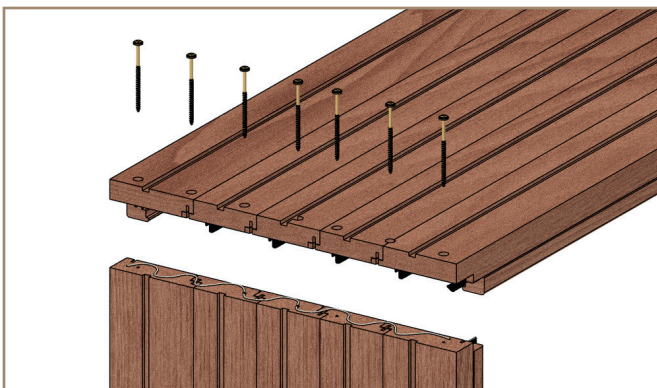
Au besoin, utiliser un support temporaire. Pour les grandes portes, installer un montant de bois au centre afin de soutenir la tête pendant l'installation du cadre (non fourni).



Vis: Vis ronde avec tête
rondelle no 10 x 3 po

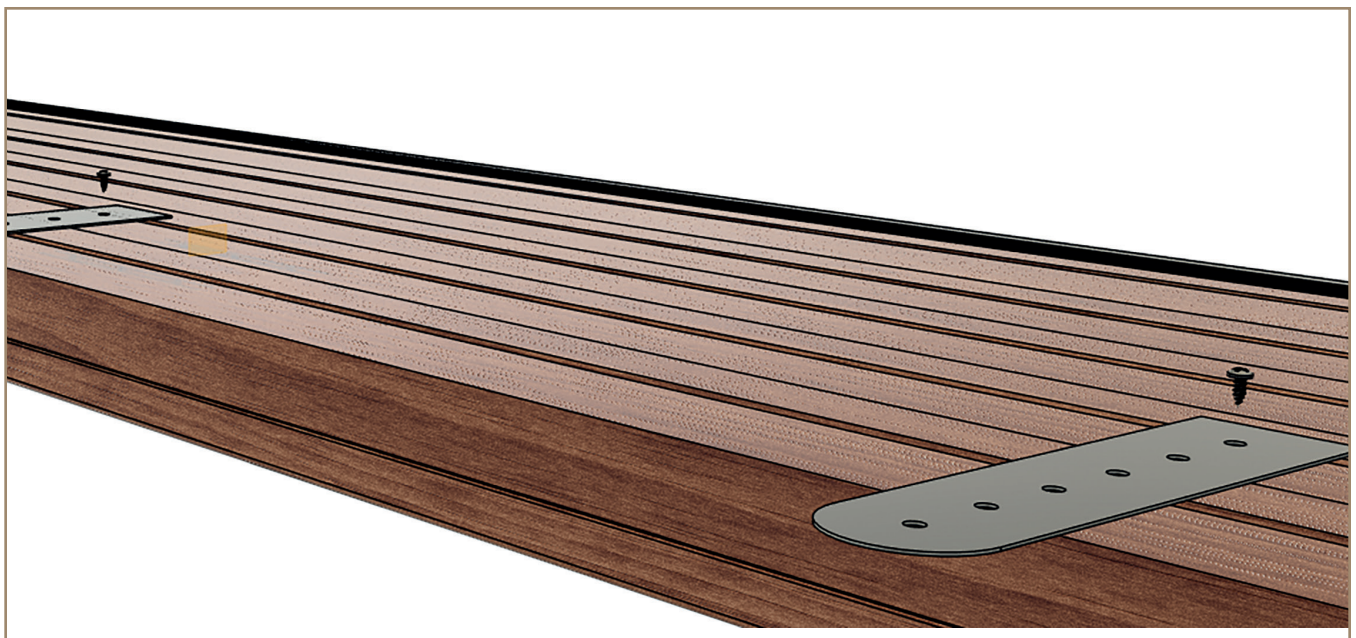
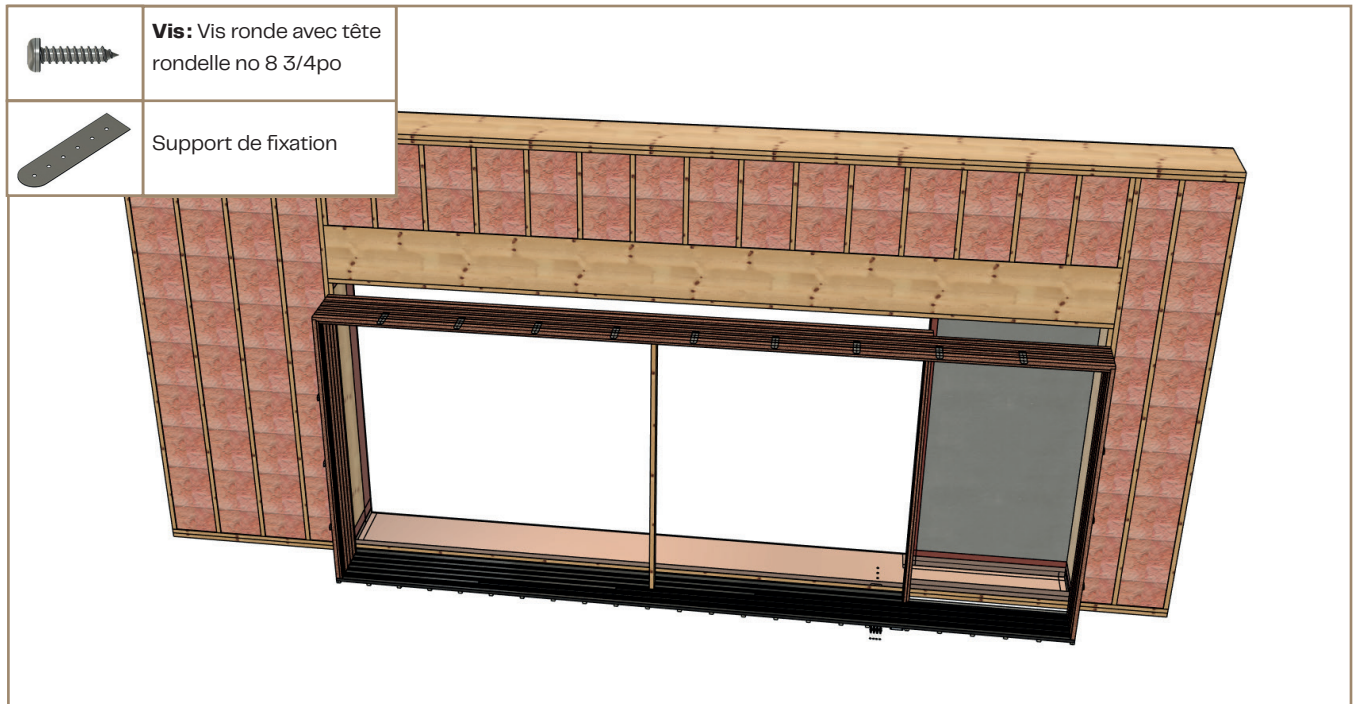


Colle: Colle à bois Titebond III
Ultimate pour usage intérieur
et extérieur



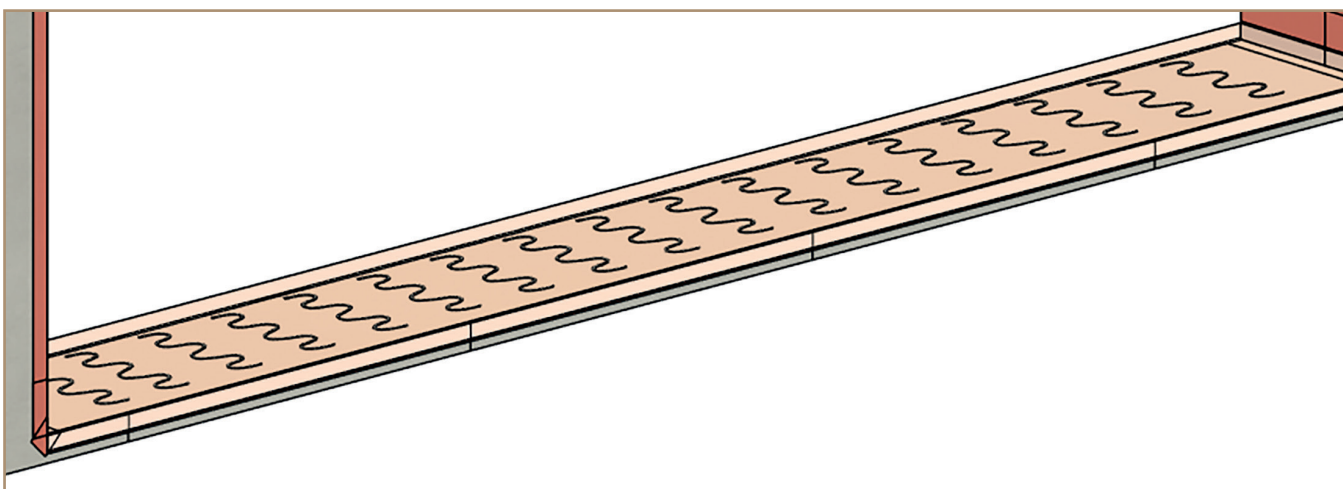
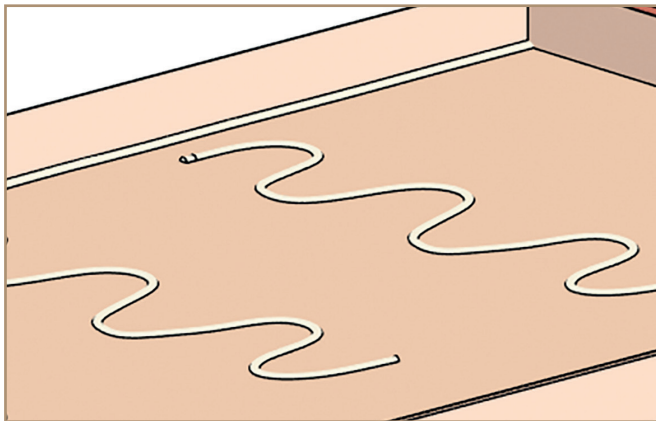
Étapes d'installation

05 Installer les supports: Installer les supports sur le cadre à des intervalles d'environ 16 po à l'aide de vis n° 8 × 3/4 po.



06 Mettre le cadre dans l'ouverture brute:

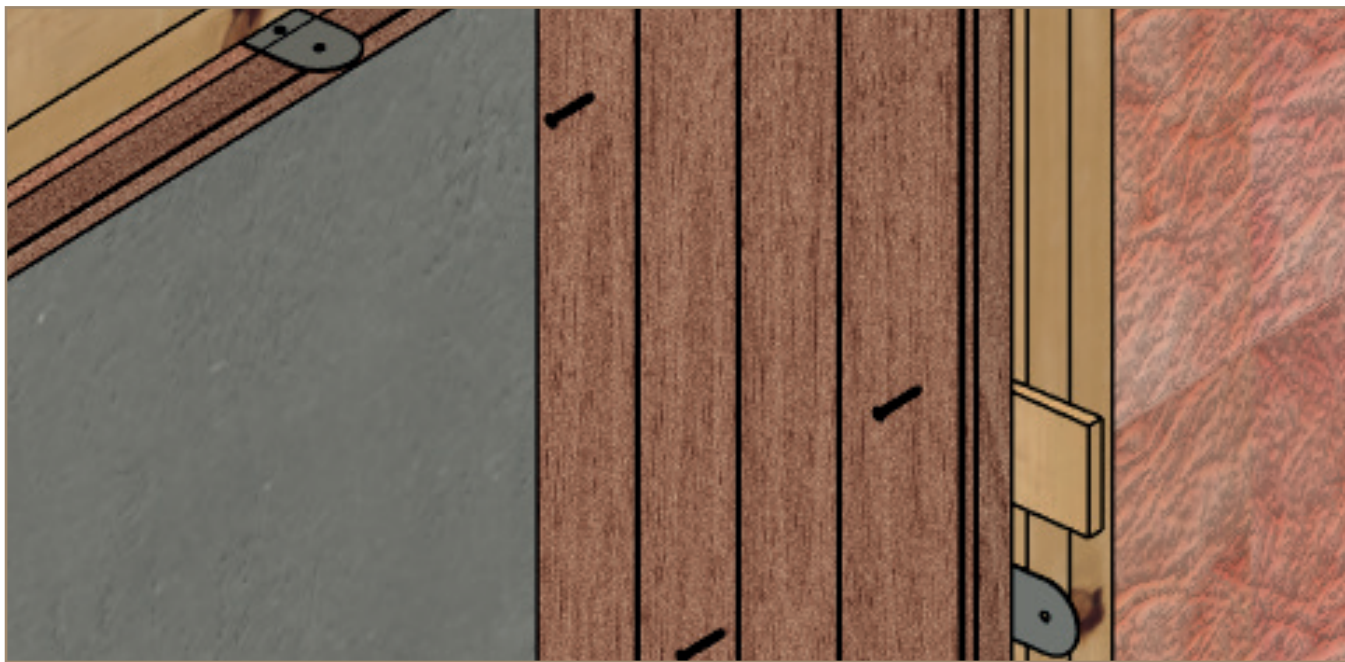
Appliquer un cordon de silicone ou un ruban adhésif sur le côté intérieur de la panne afin d'assurer l'étanchéité du seuil et déposer le cadre dans l'ouverture brute. Appliquer également du silicone ou un adhésif sur la panne, dans l'alignement de chaque cale, afin de maintenir le seuil en place.



- 07 Caler les jambages (gauche, droit et escamotable extérieur):** Visser le cadre à travers les supports d'installation. S'assurer que le seuil et la tête n'ont pas de déflexion supérieure à 1/16 po, que les jambages sont d'aplomb ($\pm 1/16$ po) et que le cadre est d'équerre ($\pm 1/16$ po).



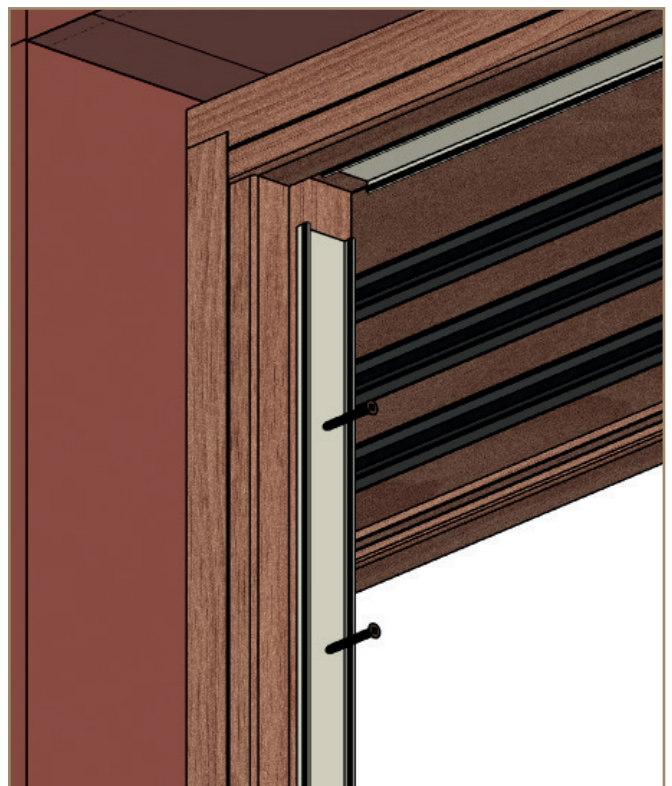
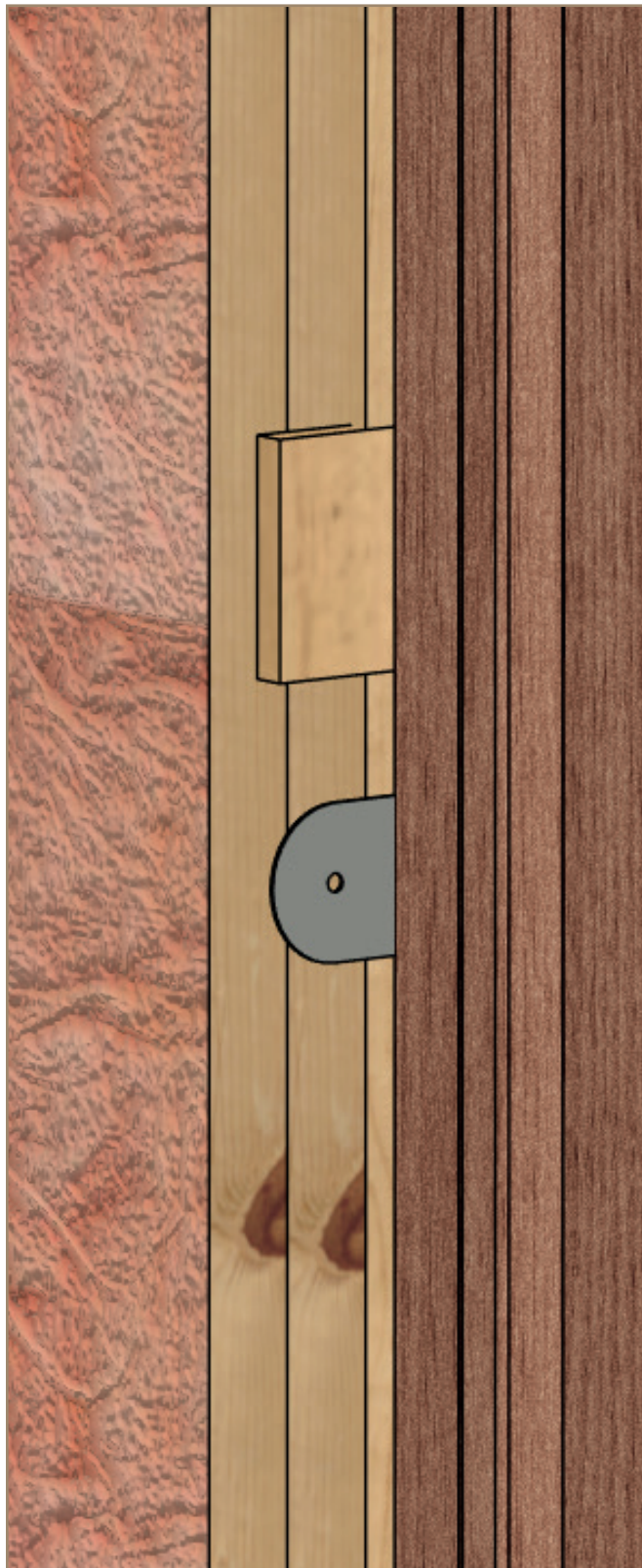
- 08 Fixer le jambage escamotable gauche:** Caler le jambage gauche (escamotable) et visser directement dans le bois, au besoin. Noter que rien n'est visible à l'intérieur de la cavité escamotable. Pour les unités de plus de trois panneaux, ajouter une vis tous les 16 po.



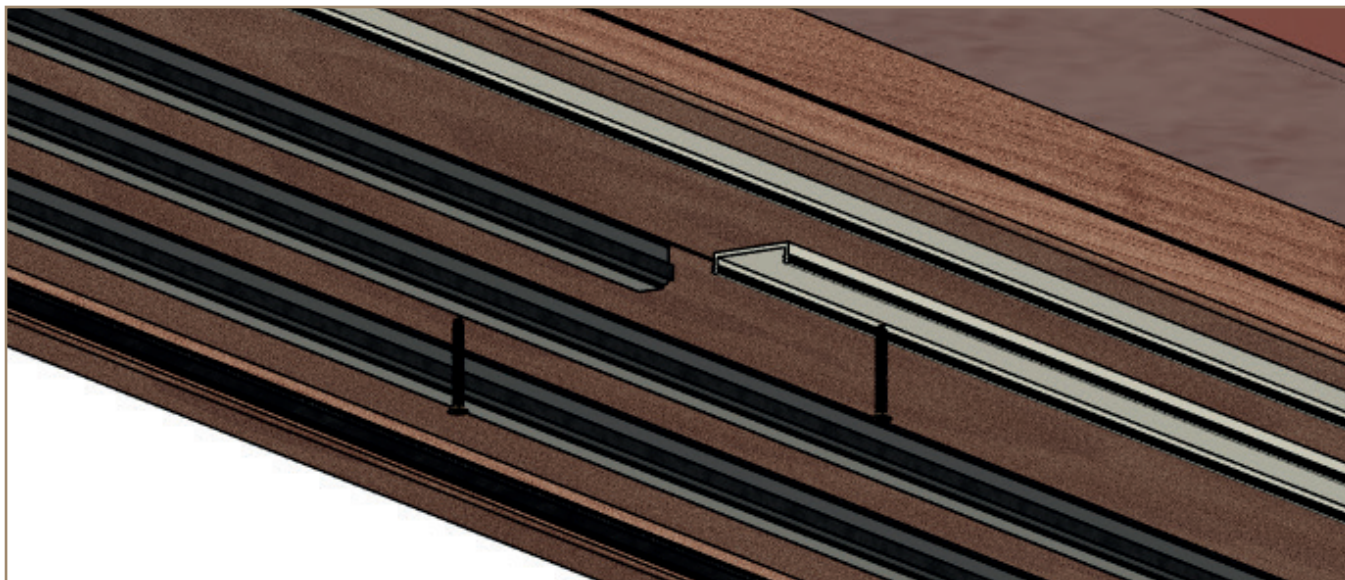
- 09 Fixer le jambage droit:** Caler le jambage droit et visser derrière le revêtement de finition, au besoin. Pour les unités de plus de trois panneaux, ajouter une vis tous les 16 po sur l'ancrage en PVC blanc.



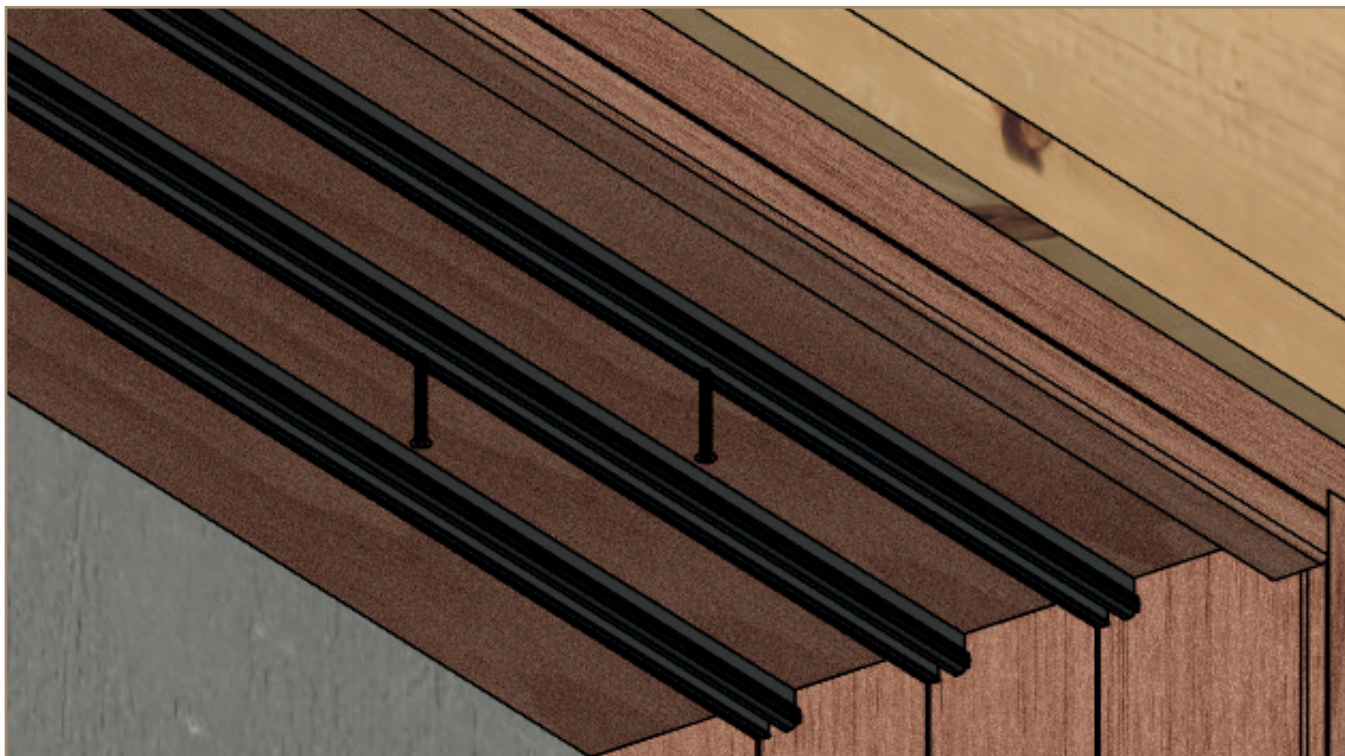
10 Caler et fixer le jambage escamotable extérieur



- 11 Fixer la tête:** Caler la tête et visser derrière le revêtement de finition, au besoin. Pour les unités de plus de trois panneaux, ajouter une vis tous les 16 po sur l'ancrage en PVC blanc.



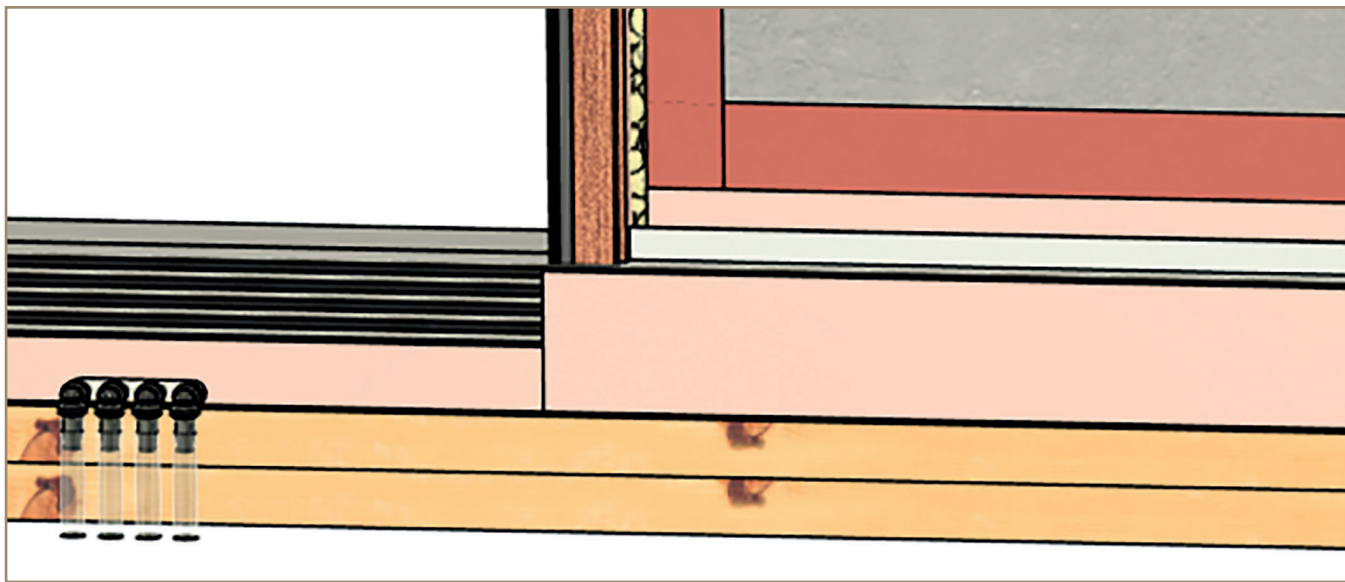
- 12 Fixer la tête dans la cavité escamotable:** Visser la tête dans la cavité escamotable directement dans le bois, au besoin. Notez que rien n'est visible à l'intérieur de la cavité escamotable.



13 Isoler le jambage: Isoler le jambage escamotable extérieur ainsi que l'espace entre l'angle d'aluminium et le seuil escamotable.

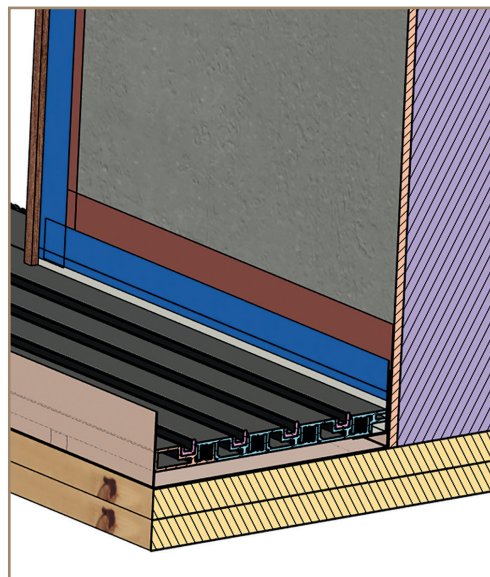
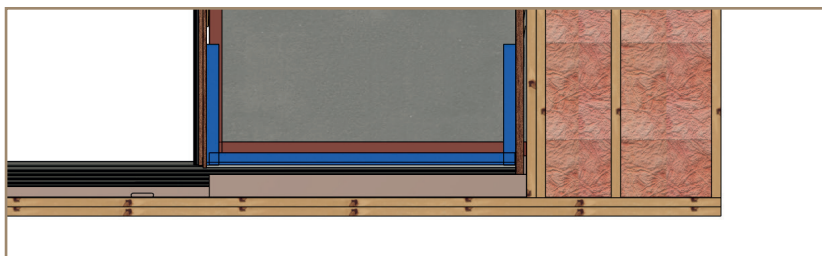
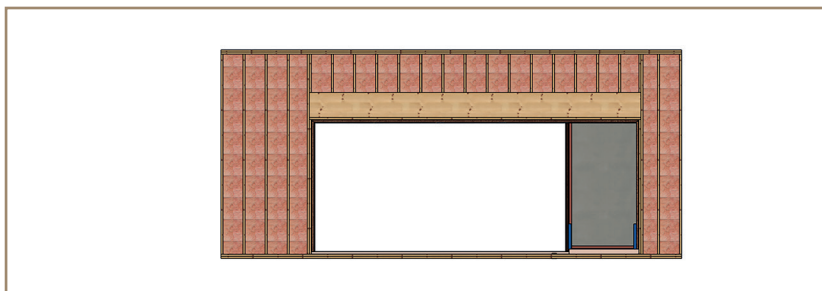
Note: Une mousse de polyuréthane giclée peut être utilisée pour les jambages.

Important: Isoler la cavité escamotable à cette étape de l'installation, car l'accès sera très limité après l'installation des panneaux.



14 Installer la membrane d'étanchéité: Installer la membrane entre l'angle d'aluminium du seuil escamotable et la paroi de la cavité escamotable.

Important: Étancheifier la cavité escamotable à cette étape de l'installation, car l'accès sera très limité après l'installation des panneaux.

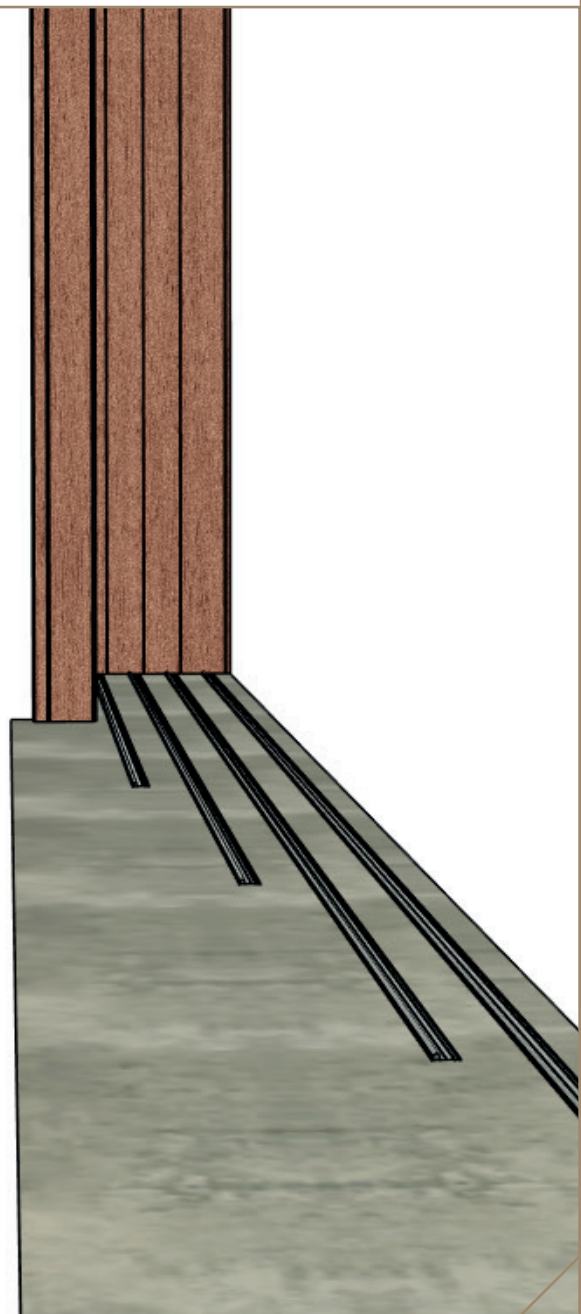


Pour les portes à rails encastrés

Une fois le cadre installé et la cavité escamotable isolée et étanchéifiée, installer le revêtement de sol entre les rails avant d'installer les panneaux.

Assurer l'étanchéité entre le rail et le plancher afin d'empêcher toute infiltration d'eau.

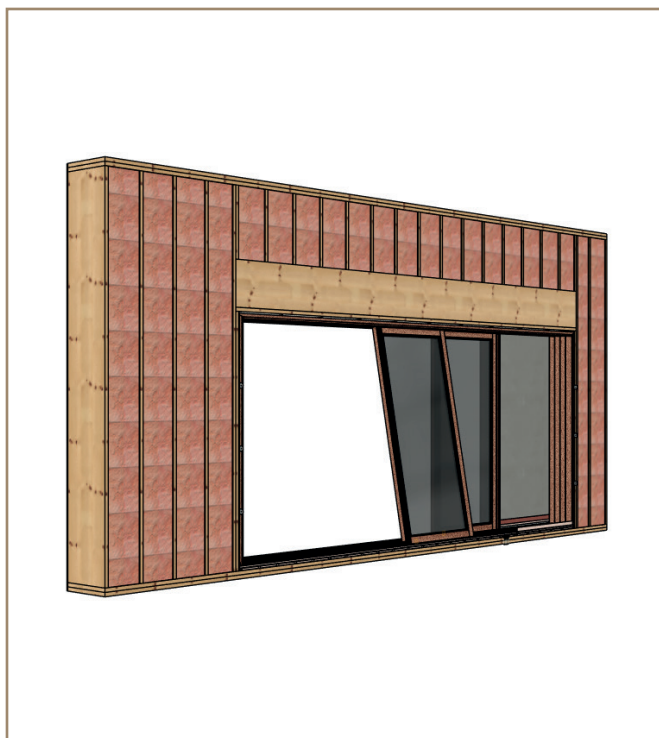
Installer le plancher sur toute la longueur de la cavité escamotable afin que les rails soient entièrement supportés de chaque côté par le revêtement de sol.



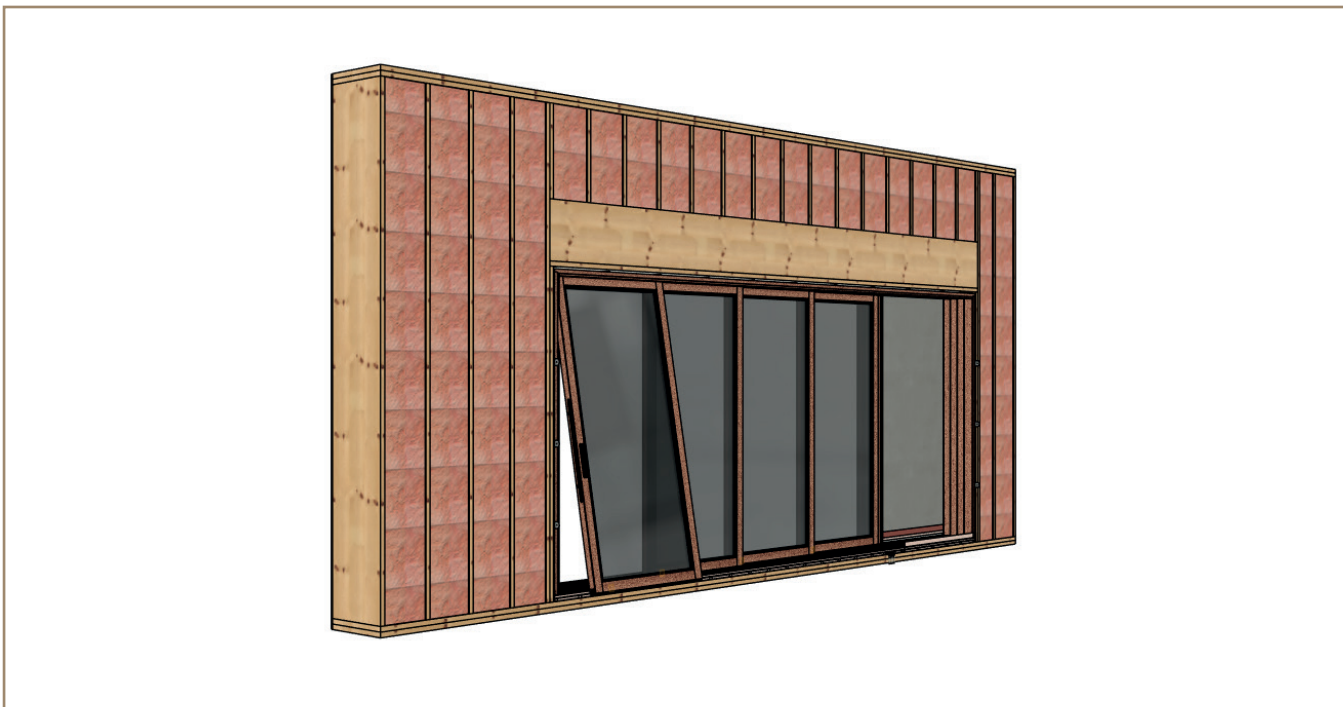
15 Installer le volet escamotable: Insérer d'abord le haut, puis basculer la base en place.



16 Installer les volets centraux de la même manière



17 Installer le volet avec poignée de la même manière



18 Installer la poignée selon l'illustration ci-dessous



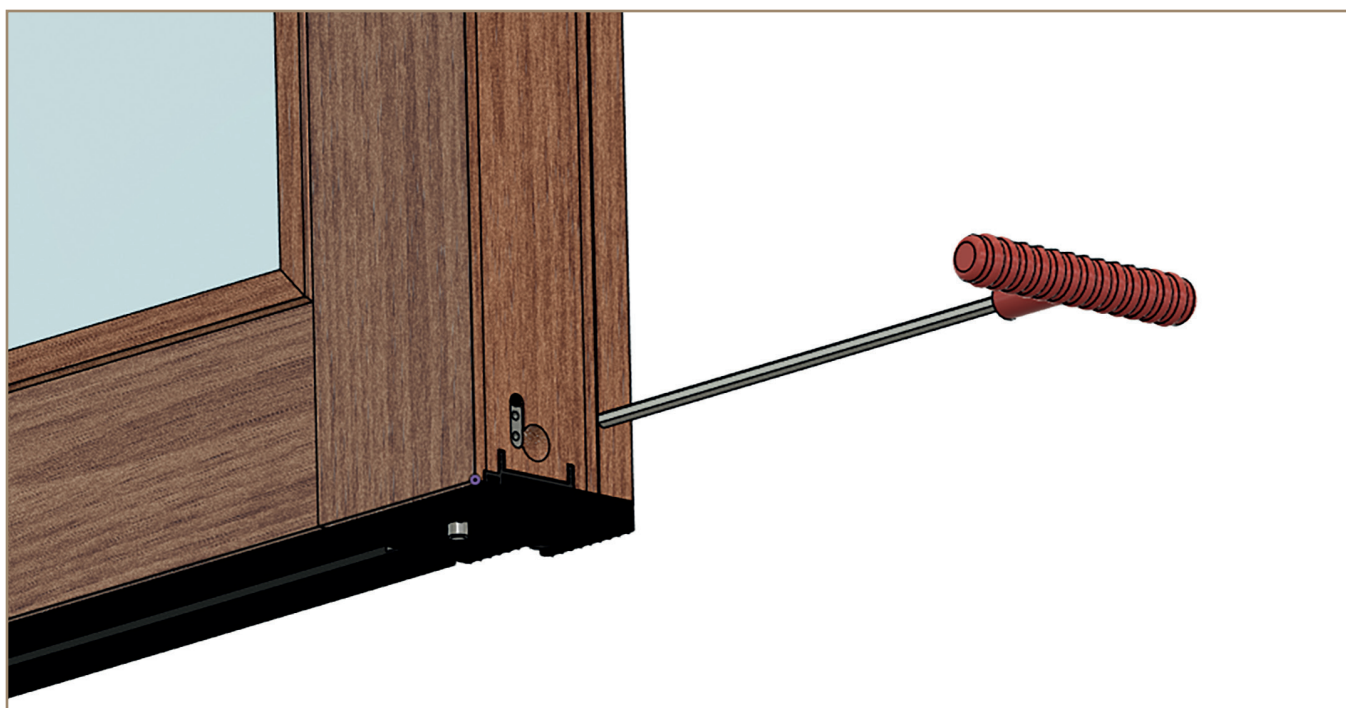
Pour ouverture centrale

Pour les configurations à ouverture centrale, suivre les mêmes étapes d'installation de chaque côté de la porte jusqu'aux volets centraux munis de poignées.

Voir le schéma.



- 19 Ajuster les roulettes:** À l'aide d'une clé hexagonale de 6 mm, s'assurer que tous les volets sont parallèles, à la même hauteur et que la serrure multipoints fonctionne correctement. La distance de référence entre le seuil et le bas du volet est de 7 mm ($\approx 17/64$ po), si un ajustement est nécessaire.



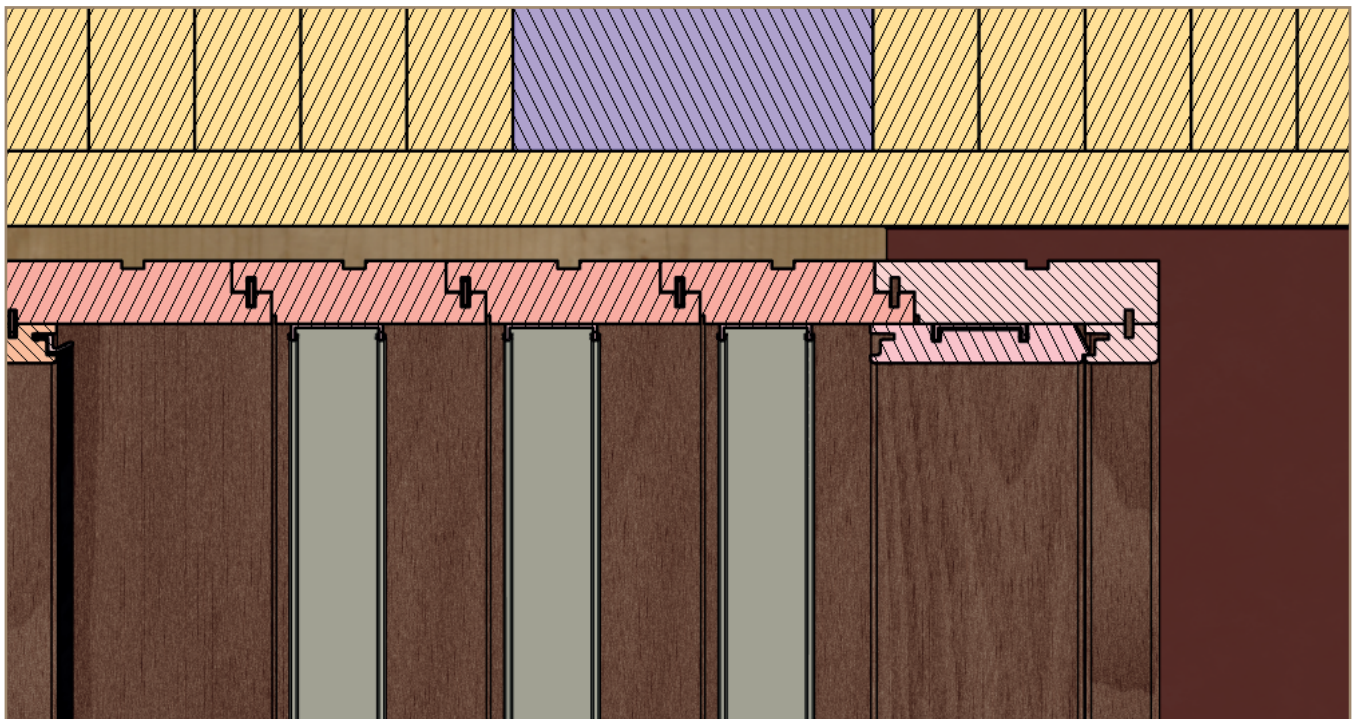
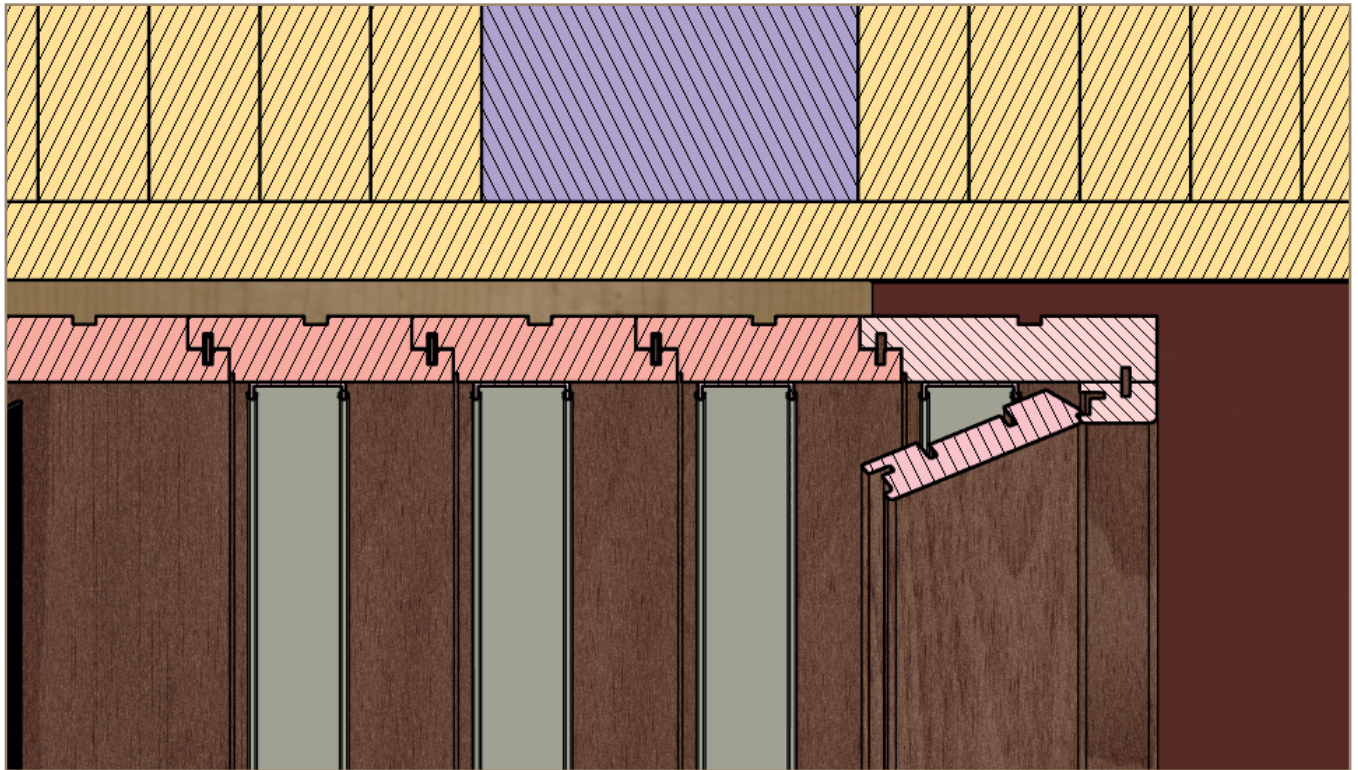
20 Installer le panneau escamotable selon l'illustration ci-dessous

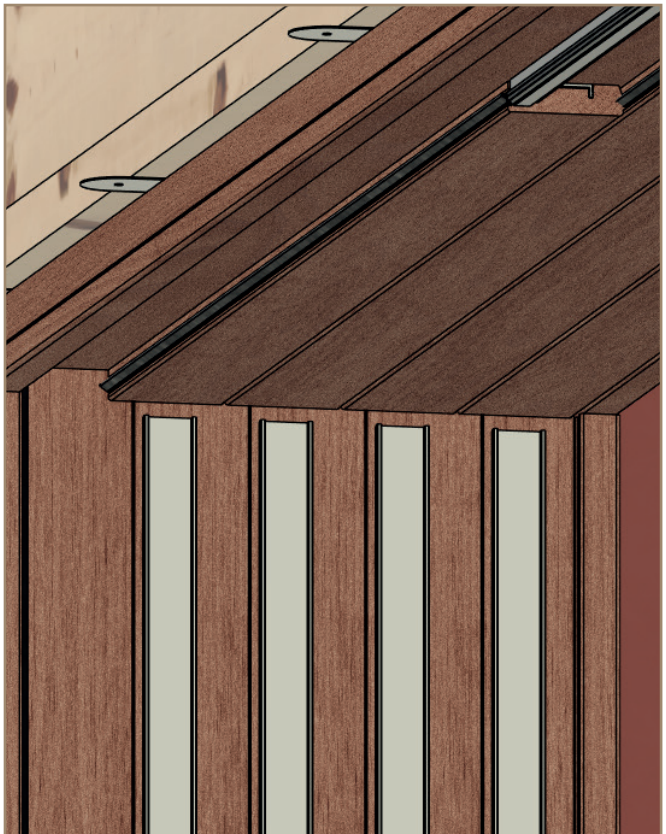
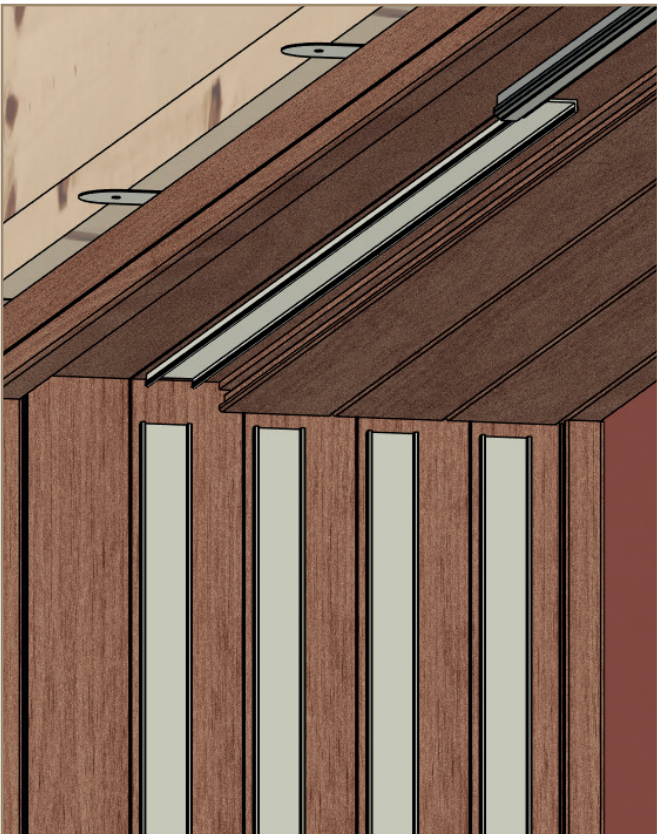
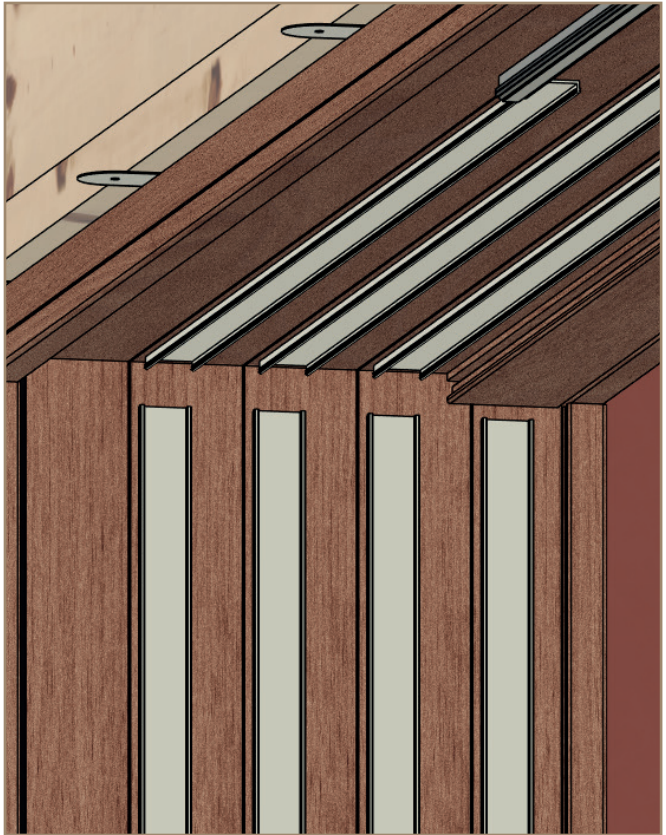
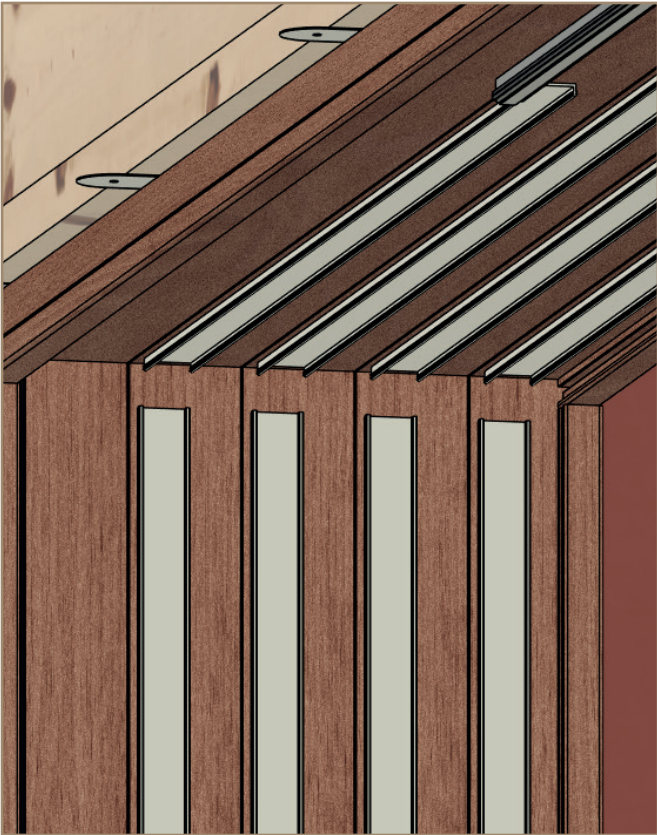


21 Installer le collecteur de volets (Q-408, optionnel) selon l'illustration ci-dessous

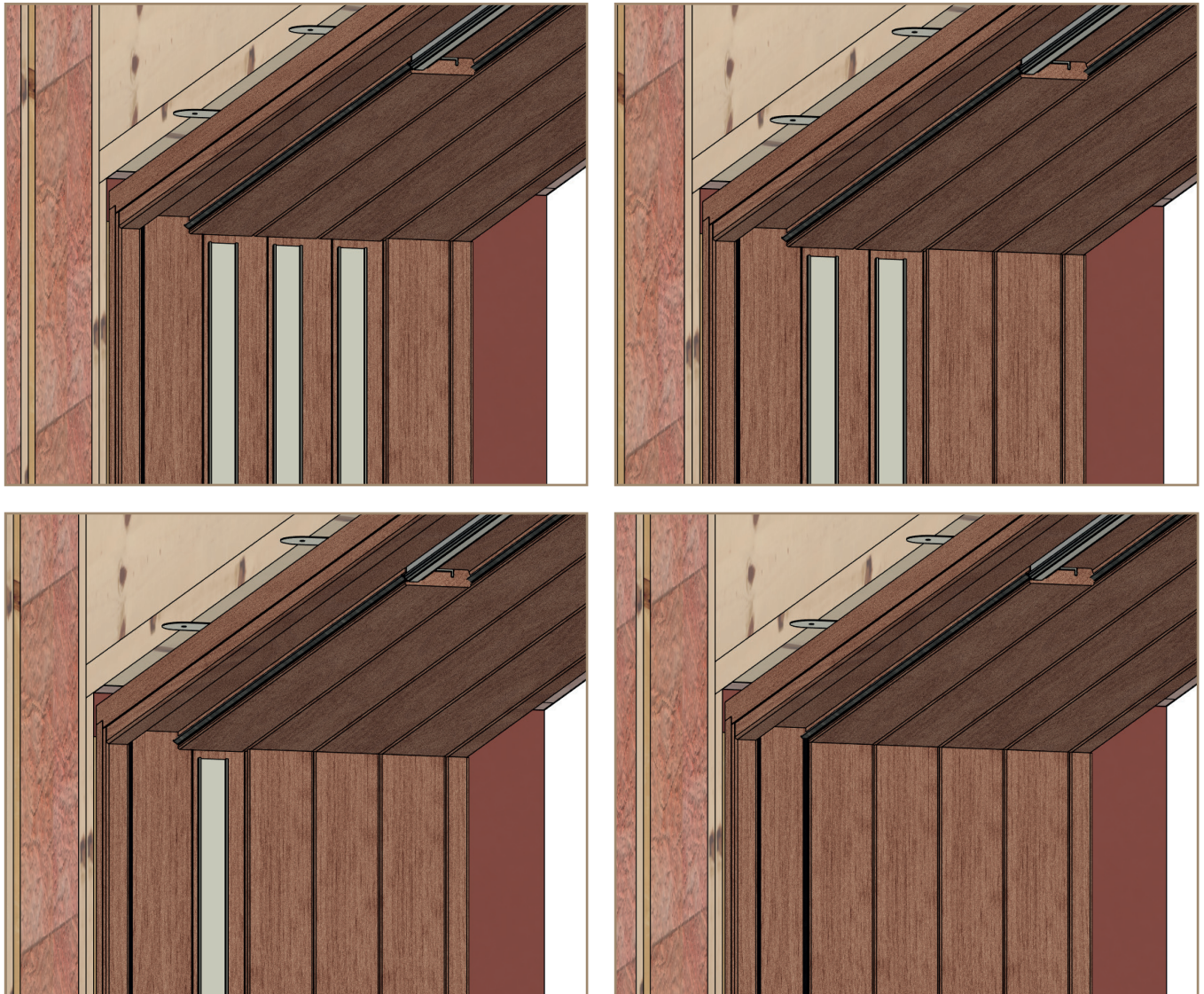


22 **Installer le revêtement de tête:** Commencer par l'extérieur et progresser vers l'intérieur à l'aide d'un maillet de caoutchouc et d'un bloc de protection.





23 **Installer le revêtement du jambage droit:** Commencer par l'extérieur et progresser vers l'intérieur à l'aide d'un maillet de caoutchouc et d'un bloc de protection.

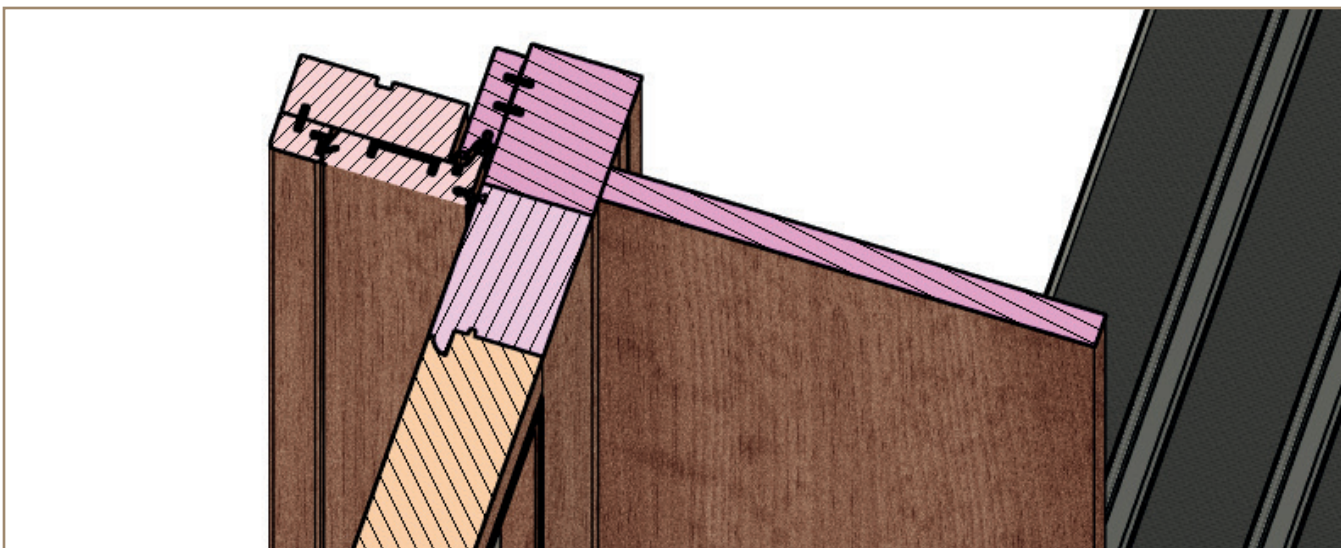
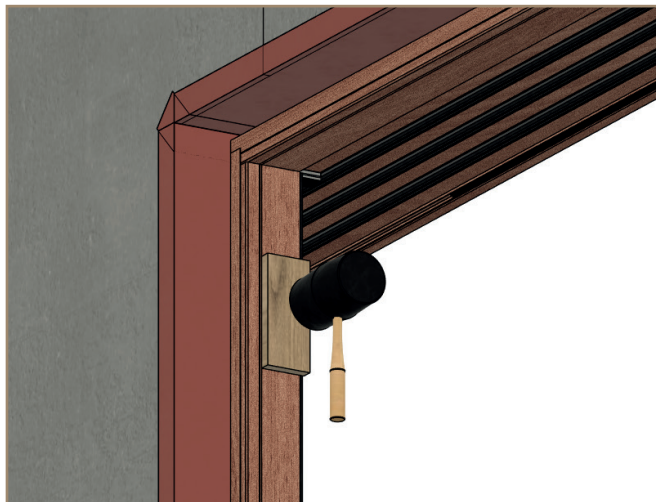
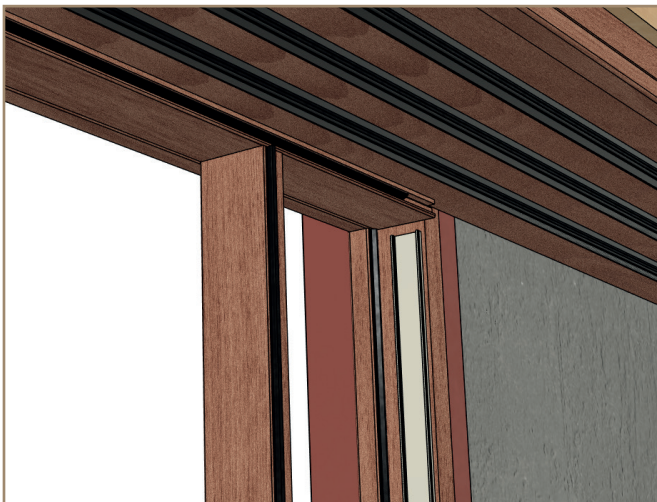


Pour les portes à rails encastrés

Selon le revêtement de sol, il pourrait être nécessaire d'ajuster ou d'étanchéifier le revêtement pour qu'il s'harmonise avec le plancher. Tous les revêtements sont précoupés 19,05 mm (3/4 po) plus courts.

24 Installer le dispositif d'interverrouillage du jambage escamotable extérieur:

Commencer par l'extérieur et progresser vers l'intérieur à l'aide d'un maillet de caoutchouc et d'un bloc de protection.

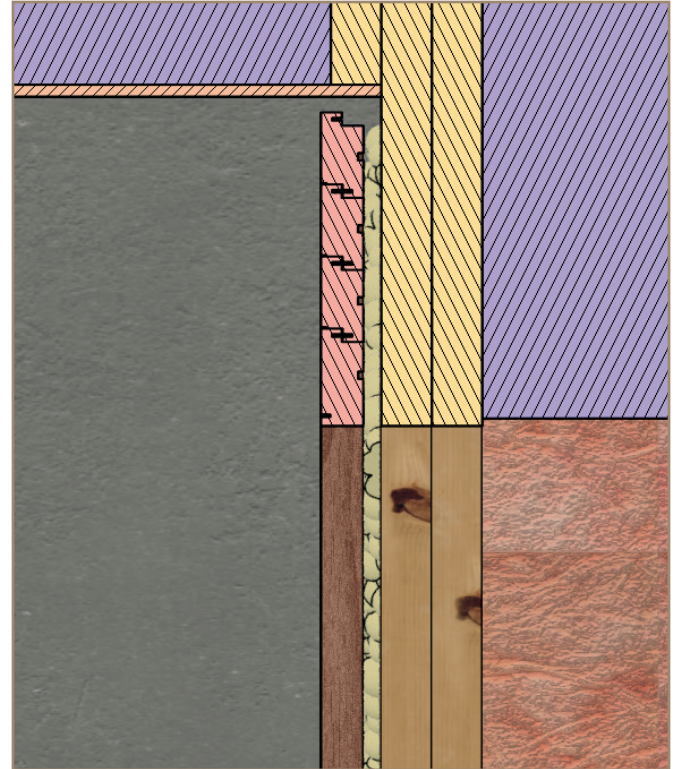


Pour les portes à rails encastrés

Selon le revêtement de sol, il pourrait être nécessaire d'ajuster ou d'étanchéifier le revêtement pour qu'il s'harmonise avec le plancher. Tous les revêtements sont précoupés 19,05 mm (3/4 po) plus courts.

25 Isoler le reste du cadre (jambage escamotable, gauche et droit, ainsi que la tête):

Note: Une mousse de polyuréthane giclée peut être utilisée pour les jambages. De la laine isolante doit obligatoirement être utilisée pour la tête.



26 Descendre le verrou à pêne: Retirer la pièce de plastique, abaisser le pêne, puis réinstaller la pièce de plastique à l'envers (rotation de 180°) afin de verrouiller le pêne en position.



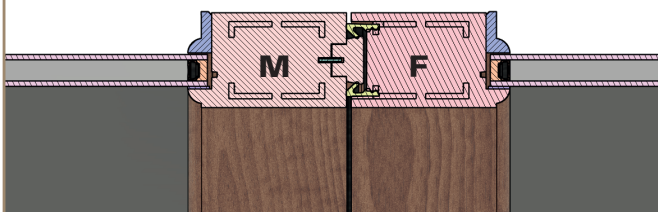
Pour les volets centraux d'une configuration à ouverture centrale

Volet mâle avec astragale: Retirer la pièce de plastique, abaisser le pêne, puis installer le capuchon de plastique fourni avec la quincaillerie afin de verrouiller le pêne en position.

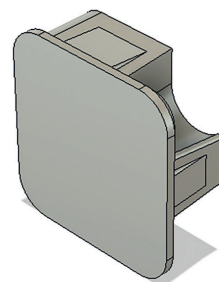
Volet femelle sans astragale: Retirer la pièce de plastique, abaisser le pêne, puis réinstaller la pièce de plastique à l'envers (rotation de 180°) afin de verrouiller le pêne en position.

Installer ensuite le coupe-froid carré pour couvrir l'ouverture.

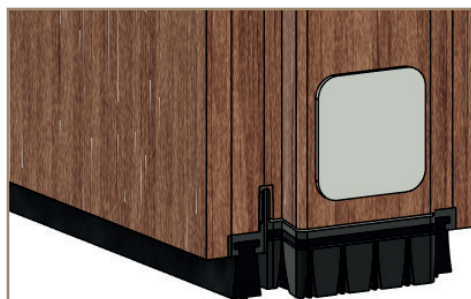
Astragale:



Capuchon de plastique:



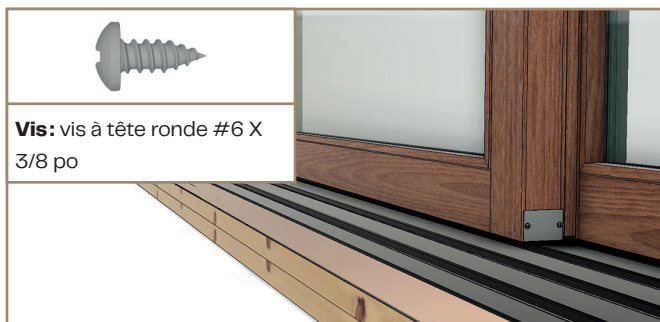
Astragale mâle:



Astragale femelle:



- 27 Installer les plaques de finition des panneaux:** Nous recommandons d'installer la plaque avec les armoiries de Lepage Millwork du côté intérieur, puis de compléter avec les plaques sans marquage.



Installation des réceptacles de la barrure seconde (pour les portes à rails encastrés seulement)

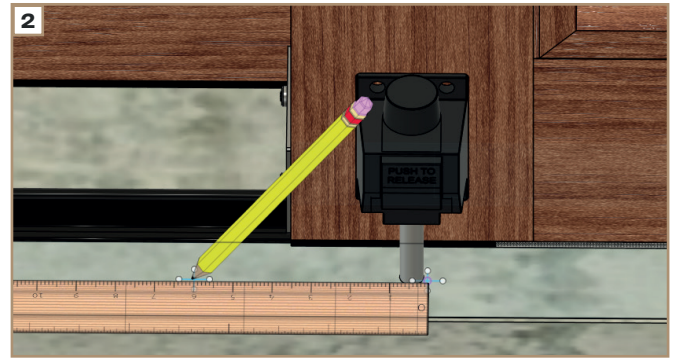
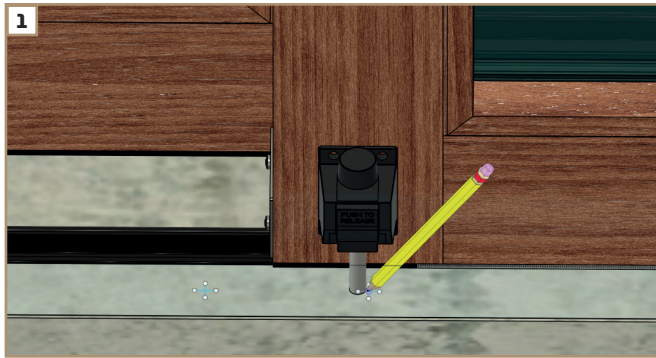
Porte à ouverture simple

Bien fermer la porte et la barrer.

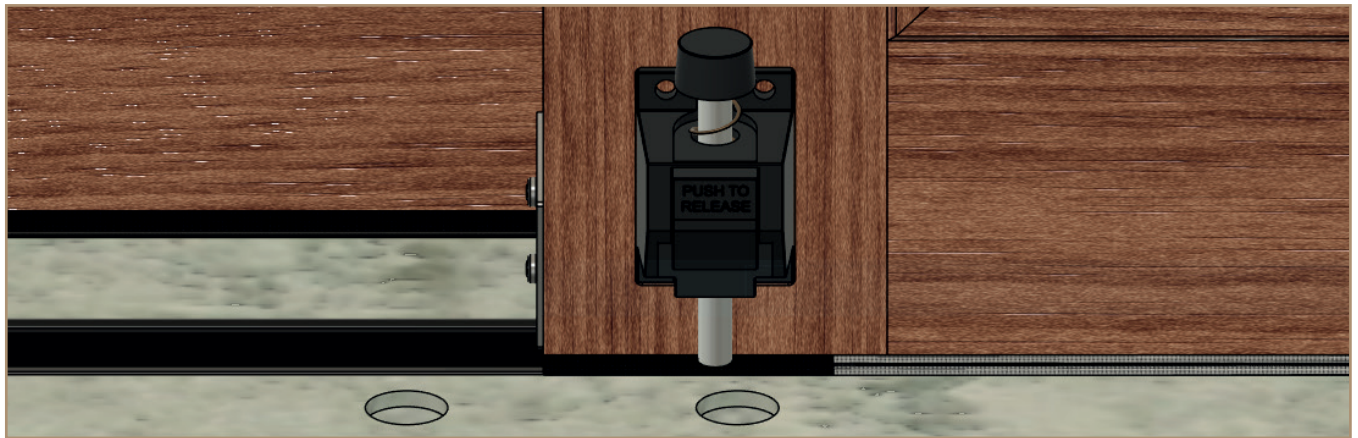


Marquer les trous :

- marquer la position centrale où le verrou touche le sol ;
- décaler légèrement le premier trou de 3,9 mm (5/32") vers l'ouverture ;
- le deuxième trou à 76,2 mm (3") du premier, permettant d'assurer la ventilation de la porte.

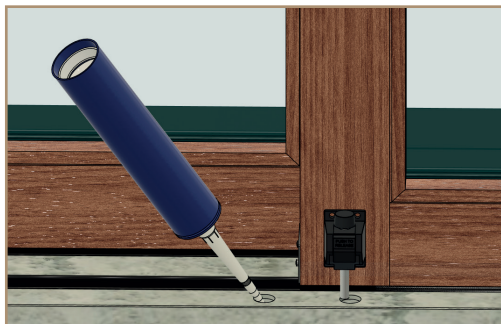


Percer les trous à l'aide d'une mèche de 19,05 mm (3/4") :



Installer les réceptacles avec de l'adhésif dans le plancher.

Noter que le réceptacle est excentrique, permettant un ajustement futur (au besoin).



Application de l'adhésif



Installation des réceptacles

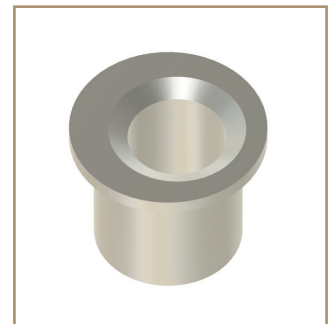


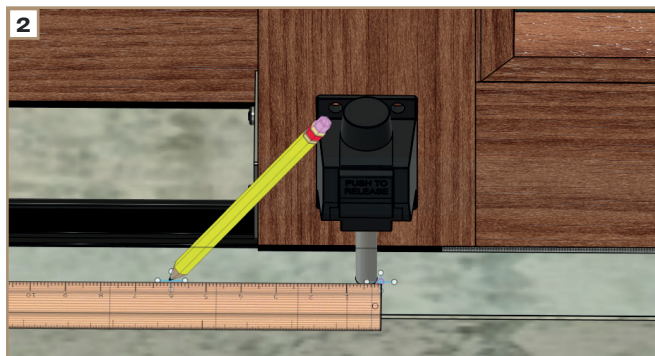
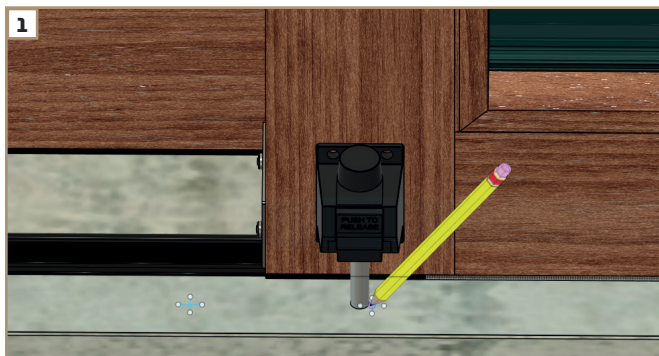
Image du réceptacle excentrique

Porte à ouverture centrale

Bien fermer la porte et la barrer. S'assurer que les volets sont bien centrés. Marquer la position centrale du verrou de la barrure seconde sur le plancher.

Marquer et percer les trous à l'aide d'une mèche de 19,05 mm (3/4") :

- décaler le premier trou légèrement vers le centre de 3.9 mm (5/32") ;
- percer le deuxième trou à 76,2 mm (3"), permettant d'assurer la ventilation de la porte.

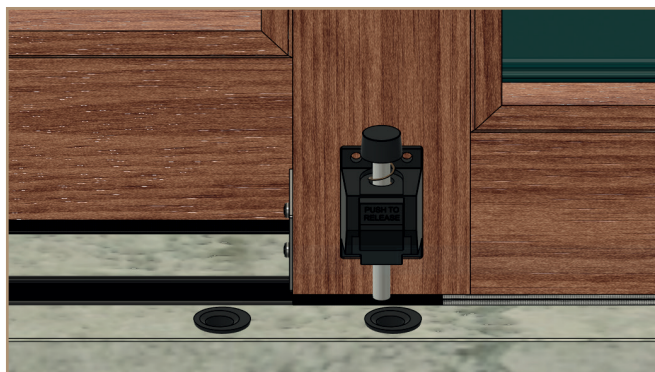


Installer les réceptacles avec de l'adhésif dans le plancher.

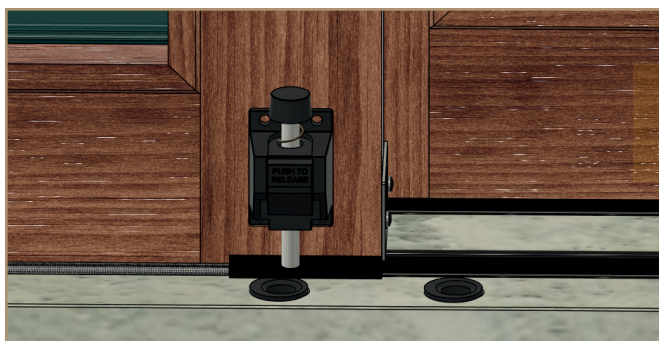
Noter que le réceptacle est excentrique, permettant un ajustement futur (au besoin).



Application de l'adhésif



Installation des réceptacles

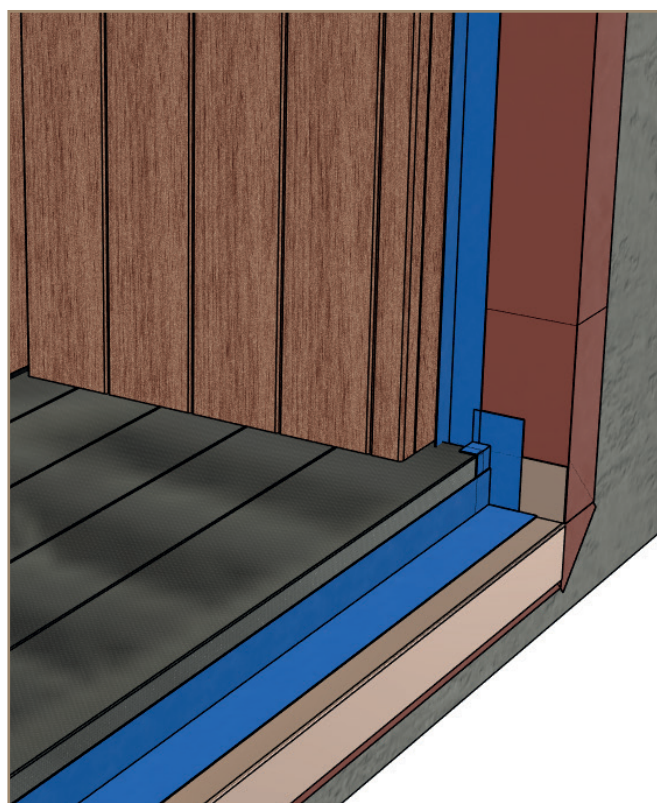
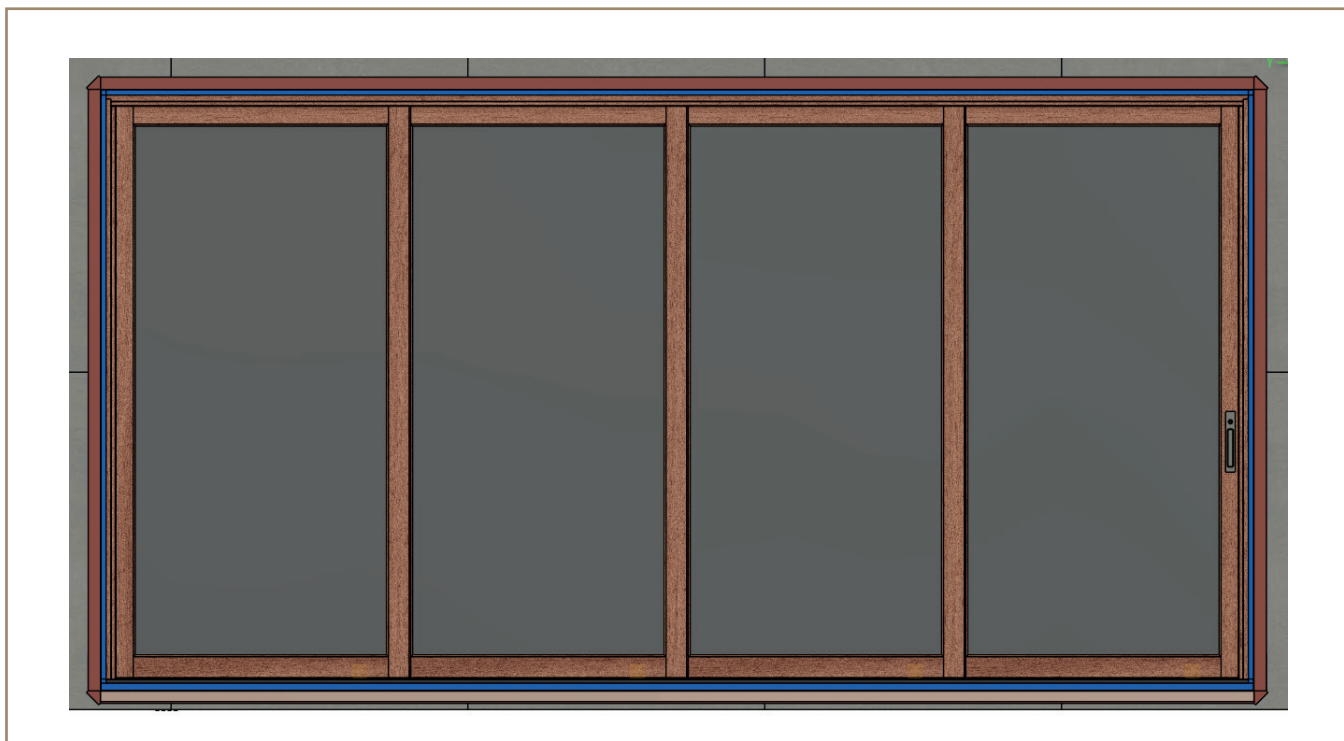


Vue du volet de gauche



Image du réceptacle excentrique

- 28** **Installer la membrane d'étanchéité extérieure:** Se référer au Guide des options de seuil et des systèmes de drainage de la porte coulissante à panneaux multiples.











141, Chemin des Raymond
Rivière-du-Loup, (Québec) G5R 4L9
Canada

418 862-2611 / 800 463-1367
info@lepagemillwork.com

LEPAGEMILLWORK.COM

