

Installation Instructions for  
**Decorative Concealed Rail System for Barn Door**  
**CONTEMPORARY STYLE**

*Instructions d'installation pour*  
**Système de rail dissimulé décoratif pour porte coulissante**  
**STYLE CONTEMPORAIN**

*Instrucciones de instalación para*  
**Sistema de riel decorativo oculto para puerta corrediza**  
**ESTILO CONTEMPORÁNEO**

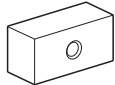
**Required / Requis / Se requiere**

- Level
- Pencil
- Ø 4 mm and Ø 8 mm drill bits
- Drill
- Measuring tape
- Philips screwdriver
- Niveau
- Crayon
- Mèches de Ø 4 mm et Ø 8 mm
- Perceuse
- Ruban à mesurer
- Tournevis à embout cruciforme
- Nivelador
- Lápiz
- Brocas de Ø 4 mm y Ø 8 mm
- Taladro
- Cinta métrica
- Destornillador cruciforme

\*Not Included - Handle and door / \*Non inclus - Poignée et porte / \*No se incluyen - Manija y puerta

**SET INCLUDES / L'ENSEMBLE COMPREND / EL CONJUNTO INCLUYE**

**Kit A / Ensemble A / Conjunto A**



5 wall mount flanges  
5 brides de fixation murale  
5 abrazaderas de fijación a pared

**Kit B / Ensemble B / Conjunto B**



5 screws (ST6 x 70)  
5 vis (ST6 x 70)  
5 tornillos (ST6 x 70)



1 set of hex keys (Allen keys)  
1 jeu de clés hexagonales (clés Allen)  
1 juego de llaves hexagonales (llaves Allen)



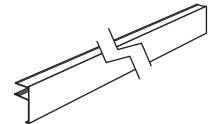
1 wrench  
1 clé à écrous  
1 llave inglesa



8 screws (M5 x 30)  
8 vis (M5 x 30)  
8 tornillos (M5 x 30)



2 finishing end caps  
2 embouts de finition  
2 tapas de acabado

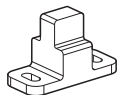


1 finishing band, 2 meters  
1 bande de finition de 2 mètres  
1 moldura de acabado de 2 metros

**Kit C / Ensemble C / Conjunto C**



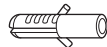
2 soft-close damping systems  
2 systèmes d'amortissement  
2 sistemas de amortiguación



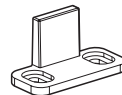
2 activators (M6)  
2 activateurs (M6)  
2 activadores (M6)



8 screws (ST4.2 x 25)  
8 vis (ST4.2 x 25)  
8 tornillos (ST4.2 x 25)



4 anchors (Ø8)  
4 ancrages (Ø8)  
4 anclajes (Ø8)



2 floor guides  
2 guides de plancher  
2 guías del piso



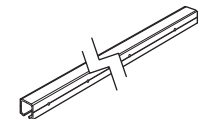
2 mounting plates  
2 plaques de fixation  
2 placas de fijación



2 hangers with 4 carriages with mounting bracket  
2 chariots à 4 roulements avec plaque de fixation  
2 carros de 4 rodamientos con placa de fijación



2 screws (ST3.9 x 9.5)  
2 vis (ST3.9 x 9.5)  
2 tornillos (ST3.9 x 9.5)



1 running rail pre-drilled, 2 meters  
1 rail de roulement pré-perçé de 2 mètres  
1 riel de rodamiento preperforado de 2 metros

**NOTE / NOTE / NOTA**

**BEFORE STARTING:** Please make sure to read the entirety of the installation manual before proceeding with the installation of your sliding door.  
**AVANT DE COMMENCER :** Veuillez prendre le temps de lire le manuel d'installation dans son intégralité avant de procéder à l'installation de votre porte coulissante.

**ANTES DE COMENZAR:** Por favor, asegúrese de leer la totalidad del manual de instalación antes de proceder con la instalación de su puerta corrediza.



**Wear Safety Glasses / Portez des lunettes de sécurité / Usar gafas protectoras**

It is recommended to use a solid or French door in order to obtain the minimum weight required to reduce noise. Use a door wider than the opening to avoid angled views and to preserve privacy. It is recommended to use a door 34" wide for an opening of 30". The application, use or processing of our products as well as the implementation of your project are beyond our control and therefore fall exclusively in the installer's area of responsibility.

*Il est recommandé d'utiliser une porte à âme pleine ou une porte française afin d'obtenir le poids minimum permettant de réduire les bruits. Pour éviter les vues en angle et pour préserver votre intimité, utilisez une porte plus large que l'ouverture. Il est par exemple recommandé d'utiliser une porte de 34 po de large pour une ouverture de 30 po. L'application, l'utilisation et la transformation de nos produits, ainsi que la réalisation de vos projets, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de la responsabilité de l'installateur.*

*Se recomienda utilizar una puerta de núcleo sólido o una puerta francesa, con el fin de obtener el peso mínimo para reducir los ruidos de resonancia. Utilice una puerta más ancha que la apertura para evitar las vistas en ángulo y proteger su privacidad. Por ejemplo, se recomienda utilizar una puerta de 34" de ancho para una apertura de 30". La aplicación, utilización o transformación de nuestros productos, así como la realización de sus proyectos, están más allá de nuestro control y por lo tanto, quedan exclusivamente bajo la responsabilidad del instalador.*

This rail system is suitable for doors with the following dimensions  
*Ce système de rail convient aux portes de dimensions suivantes*

*Este sistema de riel se adapta a puertas con las siguientes dimensiones*

Door Width\*  
Largeur de la porte\*  
Ancho de la puerta\*

24" to/à/a 36"  
(610 mm to/à/a 914 mm)

Door Thickness\*  
Épaisseur de la porte\*  
Grosor de la puerta\*

1-3/8" to/à/a 1-3/4"  
(35 mm to/à/a 45 mm)

Door Weight\*  
Poids de la porte\*  
Peso de la puerta\*

15 kg to/à/a 80 kg  
(33 lb to/à/a 176 lb)

**WALL PREPARATION**  
**PRÉPARATION DU MUR**  
**PREPARACIÓN DE LA PARED**

This rail system must be installed onto solid blocking, extended head casing. Surface mounting onto a structural board is also possible.

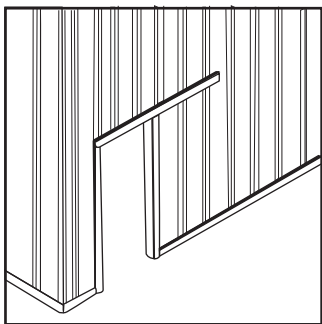
Personnel qualification: Installation work should only be carried out by personnel who has received training in technical installation and/or acquired appropriate experience.

*Ce système de rail doit être installé sur une surface solide ou un cadre de porte prolongé. Il est aussi possible de le monter en surface sur un panneau structural.*

*Qualification du personnel : Les travaux de montage doivent être confiés à des personnes dûment qualifiées, notamment à des personnes ayant reçu une formation pertinente dans le domaine des techniques de construction ou possédant l'expérience requise.*

*Este sistema de riel debe ser instalado en una estructura sólida o en un marco de puerta extendido. El montaje en superficie sobre un tablero estructural también es posible.*

*Cualificación del personal: El trabajo de instalación sólo debe ser realizado por personal que ha recibido formación en instalación técnica y/o con experiencia pertinente.*



**New construction:**

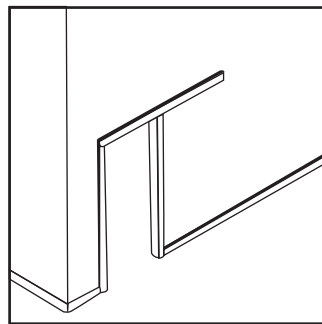
Before putting up drywall, add 2" x 6" wooden pieces between the studs, across the opening (validate with your local Building Code), for the entire length of the rail. This will provide the additional strength required to support the total active weight of the door and rail.

**Nouvelle construction :**

*Avant de poser les panneaux de gypse, ajouter des pièces de bois de 2" x 6" entre les montants, sur toute la longueur du rail (valider avec les Normes de la construction en vigueur dans votre région). Cette opération procurera la force nécessaire pour soutenir le poids actif du rail et de la porte.*

**Construcción nueva:**

*Antes de colocar el panel de yeso, agregue piezas de madera de 2"x 6" entre los montantes, a todo lo largo del riel (validar con su código de construcción local). Esto proporcionará la fuerza adicional necesaria para soportar el peso activo total de la puerta y del riel.*



**Existing construction:**

For existing drywall construction, you may surface mount a single 3/4" thick structural plywood support along the entire length of the rail. It is important to ensure that the plywood is securely fastened to every vertical structural wall stud, beam, and lintel behind the drywall. Structural members behind the wall should be no more than 16" apart from centre to centre.

**Construction existante :**

*Si les panneaux de gypse ont déjà été posés, installer un panneau de contreplaqué structural d'au moins 3/4" d'épaisseur sur toute la longueur du rail. Il est important que le panneau soit solidement fixé à chaque montant, poutre ou linteau derrière le panneau de gypse. L'écart entre les éléments structuraux derrière le mur ne devrait pas excéder 16" centre à centre.*

**Construcción existente:**

*Para la construcción de un panel de yeso existente, es posible un montaje en superficie de un soporte estructural de contrachapado de 3/4" de grosor a lo largo del riel. Es importante asegurarse de que el contrachapado quede firmemente conectado a cada montante de pared estructural vertical, viga y dintel detrás del panel de yeso. La distancia entre los elementos estructurales detrás de la pared no debe exceder de 16" de centro a centro.*

**WARNING / AVERTISSEMENT / ADVERTENCIA**



**Do NOT install directly onto drywall or other hollow wall. Such surfaces are not strong enough to support the total active weight of the rail and door. Every fastener used to attach the rail to the wall must be fastened securely into a structural surface.**

**NE PAS installer directement sur du gypse ou autre mur creux. Ce genre de surface ne possède pas la force nécessaire pour supporter le poids actif d'un rail et d'une porte. Chaque attache utilisée pour installer le rail doit être fixée dans une surface structurale.**

*NO instale directamente en paneles de yeso o paredes huecas. Estas superficies no son lo suficientemente fuertes como para soportar el peso activo total del riel y la puerta. Cada elemento de fijación utilizado para fijar el riel a la pared debe ser fijado firmemente en una superficie estructural.*

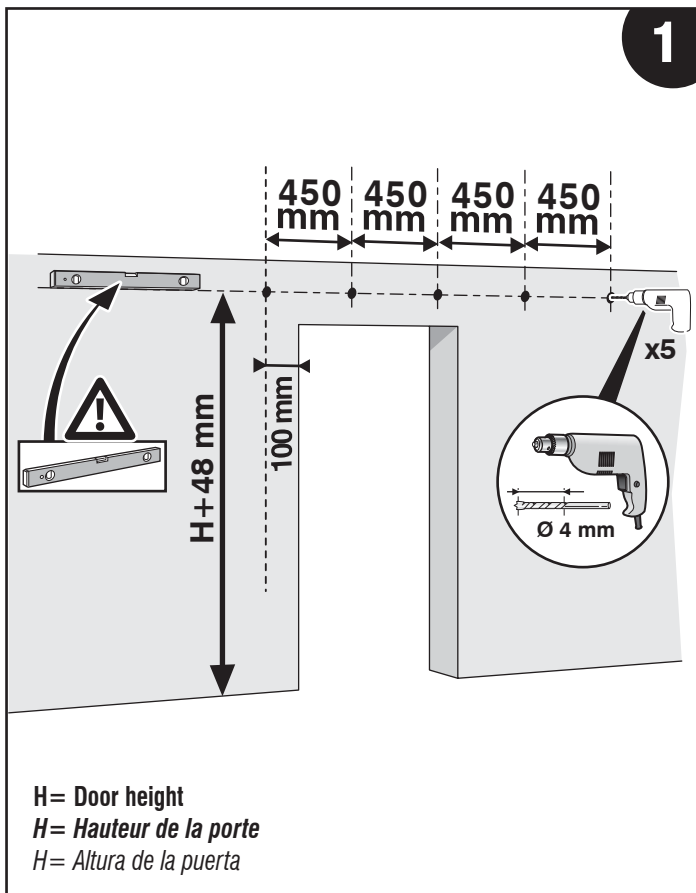
**PREPARATION / Préparation / Preparación**



**Remove the frame mouldings to minimize door undercut. If you do not remove them, install a piece of wood (not included) of the same thickness and length as the mouldings before installing the new hardware to ensure door undercut.**

**Retirer les moulures du cadrage afin de minimiser le dégagement de la porte. Si vous ne les retirez pas, installer une pièce de bois (non incluse) de la même épaisseur que vos moulures et de la longueur visée avant de fixer la nouvelle quincaillerie afin d'assurer le dégagement de la porte.**

*Retire las molduras del marco para minimizar la liberación de la puerta. Si no las retira, instale una pieza de madera (no incluida) del mismo grosor que sus molduras y del largo deseado antes de fijar el nuevo herraje, para asegurar la liberación de la puerta.*



**Step 1: Drilling the wall**

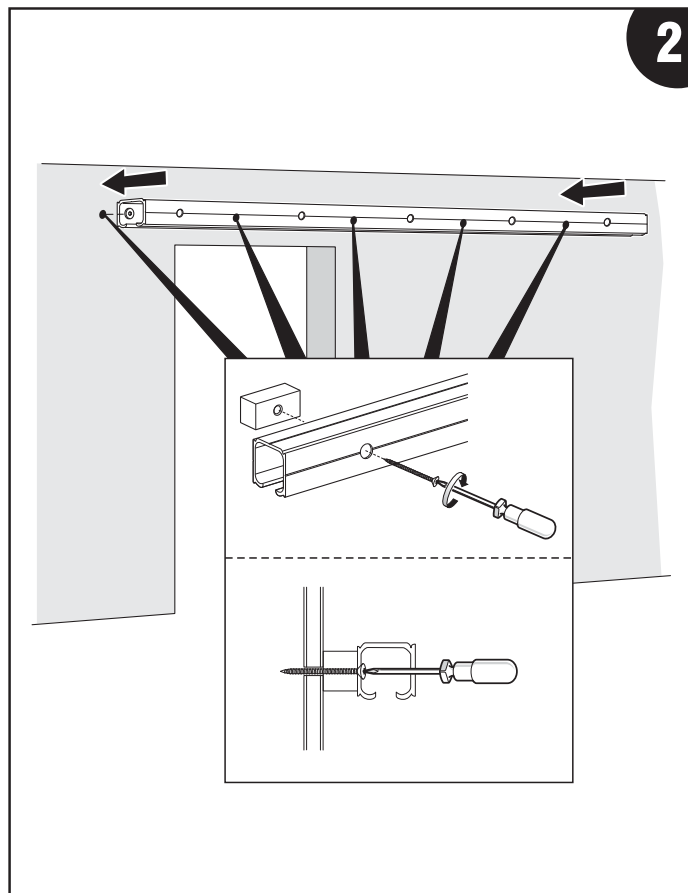
Locate and mark the holes for the installation of the mounting rail. Use the level to align the markings before drilling.

**Étape 1 : Perçage du mur**

Marquer l'emplacement des trous qui serviront à l'installation du rail de fixation. Assurez-vous d'aligner vos marques à l'aide du niveau avant de percer.

**Paso 1: Perforación de la pared**

Determine y marque los agujeros que servirán para instalar el riel de montaje. Asegúrese de alinear las marcas con el nivel antes de perforar.



**Step 2: Running rail**

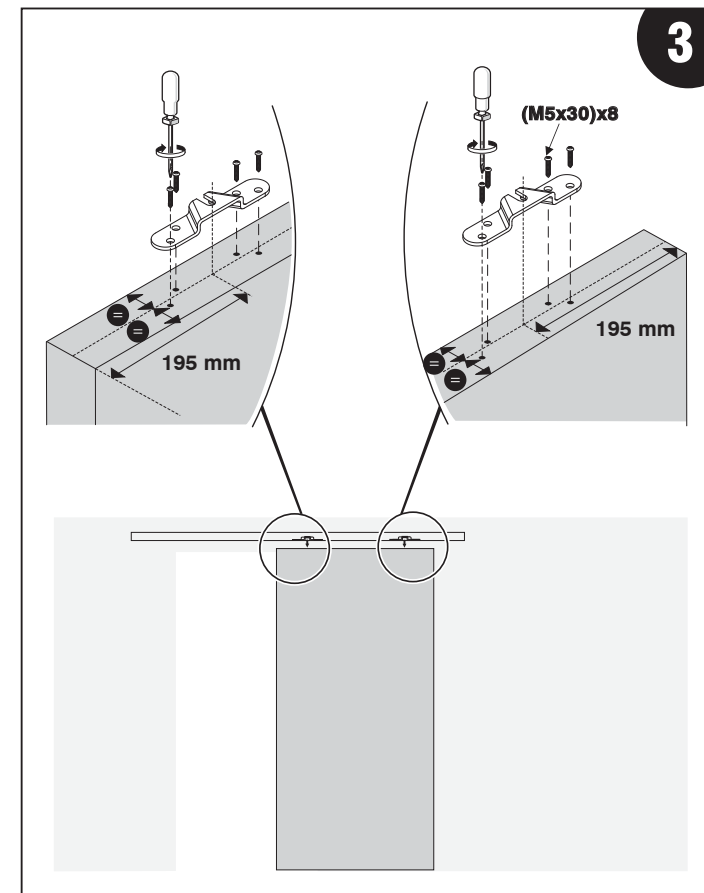
Attach the rail using the flanges and screws provided. Note: If you haven't removed the mouldings, you will need longer screws than those supplied (not included).

**Étape 2 : Installation du rail de roulement**

Fixer le rail à l'aide des brides et des vis fournies. Note : Si les moulures n'ont pas été retirées, il faudra utiliser des vis plus longues que celles fournies (non incluses).

**Paso 2: Instalación del riel de rodamiento**

Fije el riel con los abrazaderas y tornillos incluidos. Nota: Si no retiró las molduras, usted necesitará tornillos más largos (no incluidos) que los proporcionados.



**Step 3: Installing the mounting plates**

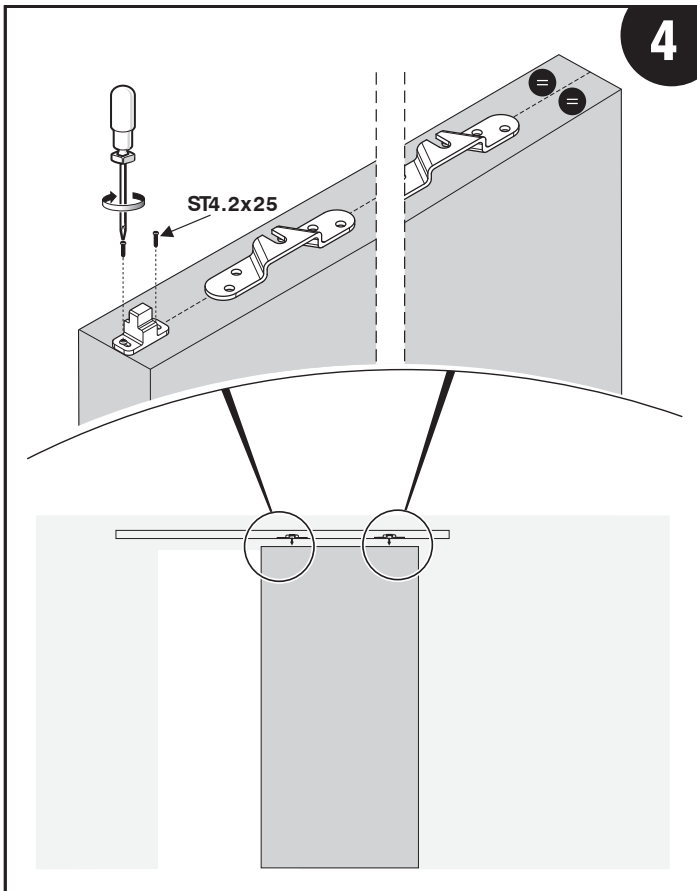
Screw the hanger mounting plates in the center of the upper edge of the door at the locations shown.

**Étape 3 : Installation des plaques de fixation des chariots à roulement**

Visser les plaques de fixation des chariots au centre du chant supérieur de la porte, aux emplacements illustrés.

**Paso 3: Instalación de las placas de fijación de los carros de rodamiento**

Atornille las placas de fijación de los carros en el centro del borde superior de la puerta en la posición que se muestra.



**Step 4: Install the first soft-close damping activator**

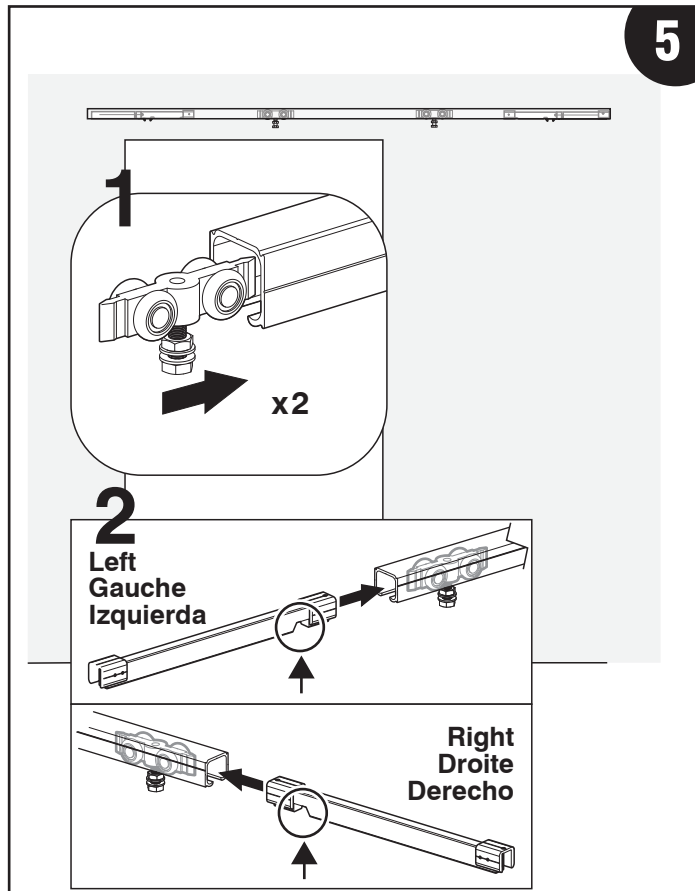
Screw one soft-close damping activator at the center of the closing end of the upper edge of the door (screw kit C). These parts serve to activate the opening and closing damping system. Note: The second activator will be installed in Step 10.

**Étape 4 : Installation du premier activateur d'amortissement**

Visser un activateur d'amortissement (ensemble de visserie C) au centre du champ supérieur de la porte, du côté duquel la porte se ferme. Les activateurs servent à activer le système d'amortissement d'ouverture et de fermeture de la porte. Note : Le deuxième activateur sera installé à l'étape 10.

**Paso 4: Instalación del primo activador de amortiguación**

Atornille uno activador de amortiguación (juego de tornillos C) en el centro de la parte superior de la puerta, en el lado de cierre de la puerta. Estas piezas servirán para activar el sistema de amortiguación de apertura y cierre de su puerta. Nota: El segundo activador se instalará en el paso 10.



**Step 5: Hangers and soft-close damper system**

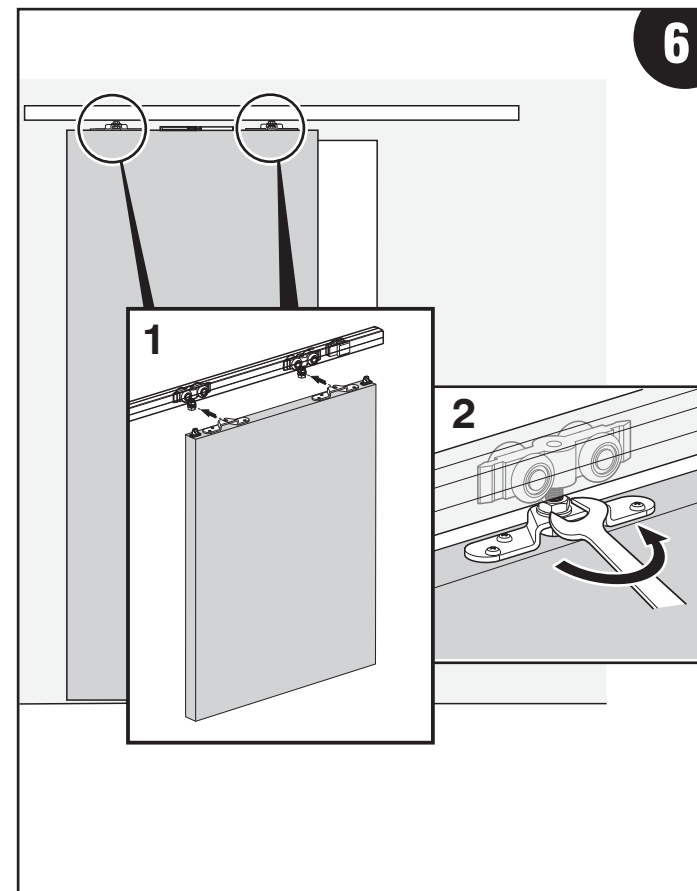
First slide a hanger on each side of the rail. Then slide a soft-close damper system on each side of the rail. Be careful to position them in the correct direction (see diagram). Fasten the system on the closing side of the door, but leave the other one loose for now. It will be fastened in Step 8.

**Étape 5 : Insertion des chariots à roulement et des systèmes d'amortissement**

Glissez d'abord un chariot de roulement de chaque côté du rail. Ensuite, glissez un système d'amortissement de chaque côté du rail. Attention de les positionner dans le bon sens (voir schéma). Visser en place celui qui se trouve du côté de la fermeture, mais laissez l'autre tel qu'il est. Il sera vissé à l'étape 8.

**Paso 5: Inserte los carros de rodamiento y los sistemas de amortiguación**

Deslice primero un carro de rodamiento en cada lado del riel. A continuación, deslice un sistema de amortiguación en cada lado del riel. Tenga cuidado de colocarlos en la dirección correcta (ver esquema). Atornille el sistema situado en el lado de cierre de la puerta. El segundo sistema se instalará en el paso 8.



**Step 6: Installing the door**

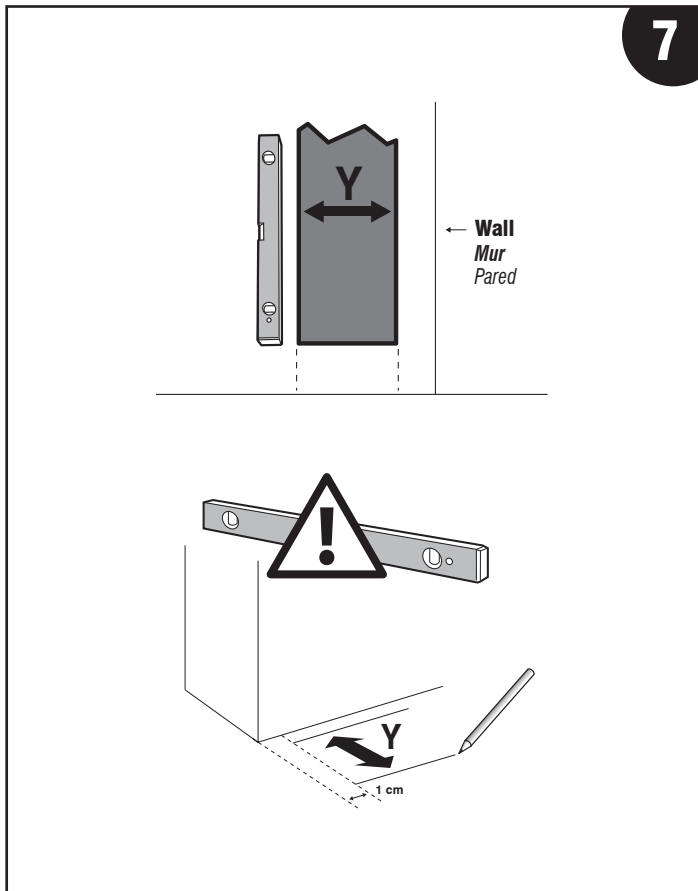
Install the assembled door with hangers and tighten the nuts using the wrench. Ensure that door is level. Make adjustments as needed with the wrench.

**Étape 6 : Installation de la porte**

Installer la porte assemblée avec les chariots de roulement et serrer les écrous à l'aide de la clé à écrou. S'assurer que la porte est de niveau. Ajuster au besoin avec la clé à écrou.

**Paso 6: Instale la puerta**

Instale la puerta ensamblada con los carros de rodamiento y apriete las tuercas con la llave española. Asegúrese de que la puerta esté nivelada. Ajuste según sea necesario con la llave.



**Step 7: Install the floor guide**

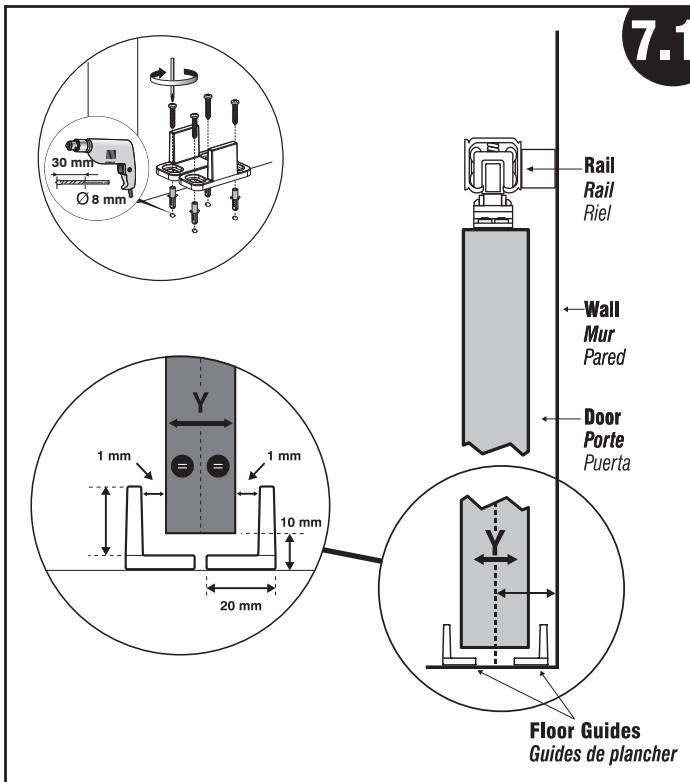
Mark the thickness of the door (Y) on the floor, approximately 1 cm (13/32") from opening, on the side where the door will slide. Use a level to make sure the lines are parallel to the wall.

**Étape 7 : Installation du guide de plancher**

Tracer l'épaisseur de la porte au sol (Y), à environ 1 cm (13/32 po) de l'ouverture, du côté vers lequel la porte glissera. Utiliser un niveau afin de s'assurer que les lignes soient bien parallèles au mur.

**Paso 7: Instalación de la guía de piso**

Marque el grosor de la puerta (Y) sobre el piso, a 1 cm (13/32") de la apertura, del lado que la puerta se abre. Utilice un nivel para asegurarse de que las líneas son paralelas al muro.



**7.1 Visible floor guides – Door without bottom groove**

Place guides facing each other leaving a 1 mm clearance on each the (Y) marks. Use a level to make sure the guides are parallel to the wall. Mark guide and screw location on the floor. Remove guides.

Pre-drill screw holes using a Ø 8 mm x 30 mm drill bit. Insert provided floor anchors in pre-drilled holes. Put the floor guides back in place. Fasten using provided screws.

**7.1 Guides de plancher apparents – Porte sans rainure au bas**

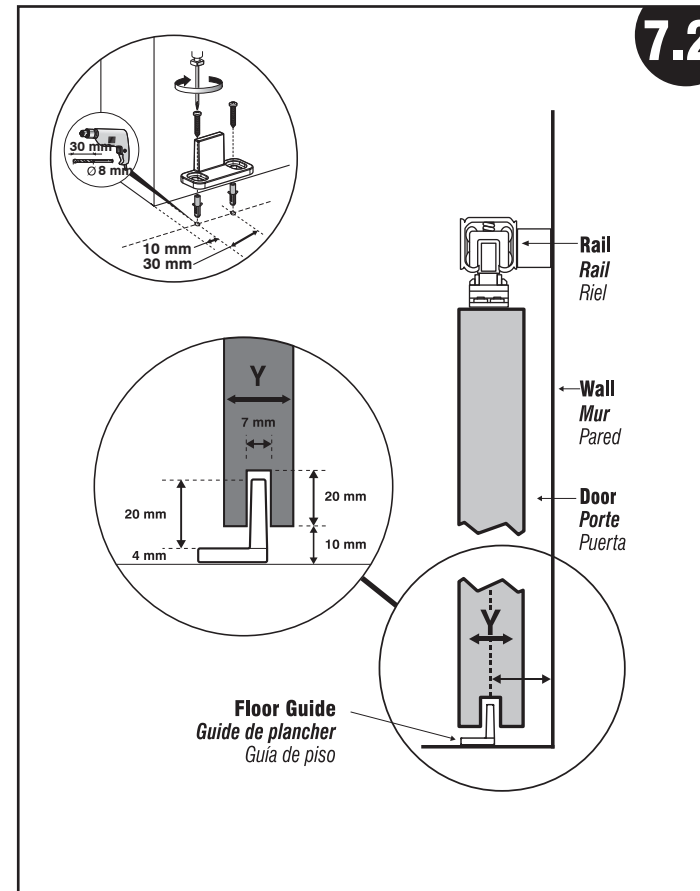
Placer les guides un en face de l'autre de manière à laisser un dégagement de 1 mm sur chacune des deux marques (Y). Au moyen d'un niveau, s'assurer que les guides sont parallèles au mur. Marquer l'emplacement des guides et de leurs vis au sol. Retirer les guides.

Perçer aux emplacements marqués à l'aide d'une mèche de Ø 8 mm x 30 mm. Insérer les ancrages fournis. Replacer les guides en alignant les trous sur les ancrages. Visser en place au moyen des vis fournies.

**7.1 Instalación de la guía de piso**

Coloque las guías frente a frente y deje un espacio de 1 mm en cada marca (Y). Utilice un nivel para asegurarse de que las guías están paralelas al muro. Marque la colocación de la guía y de los tornillos. Retire las guías.

Haga una perforación previa con una broca Ø 8 mm x 30 mm. Inserte los anclajes incluidos en las perforaciones. Coloque las guías de nuevo en su lugar. Asegúrelas con los tornillos incluidos.



**7.2 Concealed floor guide – Door with bottom groove**

The groove at the bottom of the door should be 7 mm (9/32") wide x 20 mm (25/32") high.

Fasten the floor guide as shown in the detailed layout. Use a level to make sure the door groove and the floor guide are parallel to the wall.

**7.2 Guide de plancher dissimulé – Porte avec rainure au bas**

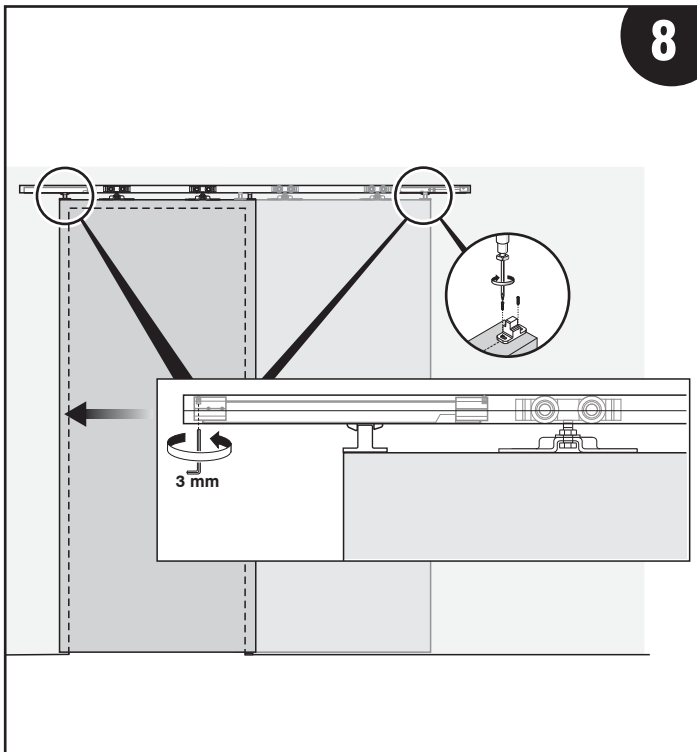
La rainure au bas de la porte pour le système de guidage devrait mesurer 7 mm (9/32 po) de largeur x 20 mm (25/32 po) de profondeur.

Fixer le guide de plancher conformément au schéma détaillé. La rainure de la porte et le guide de plancher doivent être parallèles au mur (valider à l'aide d'un niveau).

**7.2 Guía de piso oculta – Puerta con ranura**

La ranura en la parte inferior de la puerta para el sistema de guía debe medir 7 mm (9/32") de ancho x 20 mm (25/32") de profundidad.

Fije la guía de piso de acuerdo al esquema detallado. La ranura de la puerta y la guía de piso deben estar paralelas a la pared (corroborar utilizando un nivelador).



8

**Step 8: Assembly of the second soft-close damper system and activator**  
 Mark the location of the open door. Position remaining soft-close system and activator. Ensure that this position allows door to remain locked into floor guide at all times during operation. Mark soft-close and activator location and remove door. Fasten soft-close (Allen key) and activator (Phillips screw driver) onto door, then fasten door (wrench) back back onto rail, as detailed in step 6.

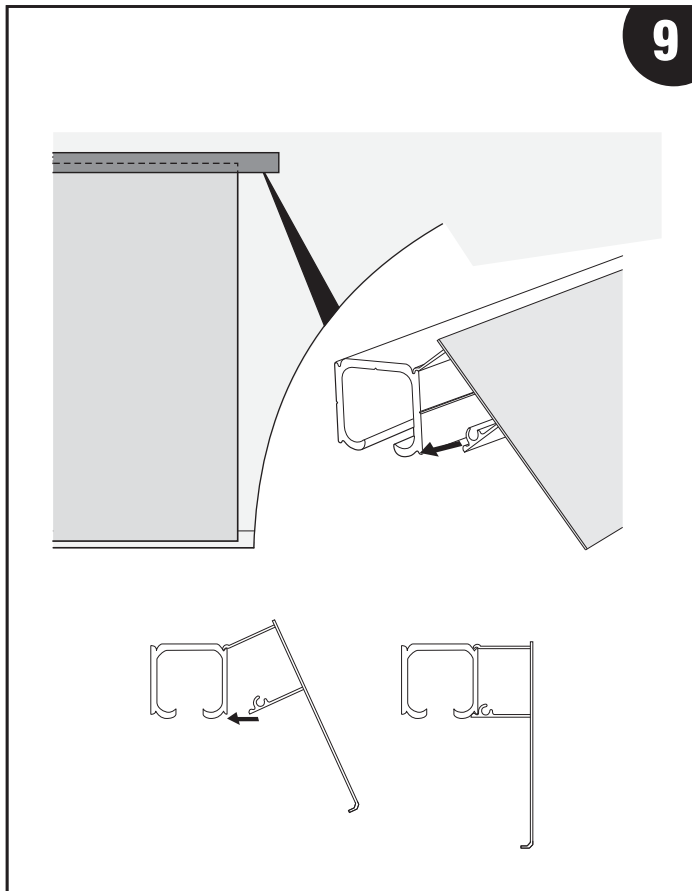
**Étape 8 : Assemblage du deuxième système d'amortissement et de son activateur**

Marquer l'emplacement de la porte en position ouverte. Placer le système d'amortissement restant et son activateur dans le rail. S'assurer que l'emplacement choisi permet à la porte de demeurer enclenchée au guide de plancher en tout temps durant l'utilisation. Tracer l'emplacement du système d'amortissement et de son activateur, puis retirer

la porte. Visser le système d'amortissement (clef Allen) et son activateur (tournevis cruciforme) sur la porte, puis remettre la porte en place sur le rail (clé à écrous), tel que décrit à l'étape 6.

**Paso 8: Montaje del segundo sistema de amortiguación y activador**

Marque la ubicación de la puerta abierta. Coloque el último sistema de amortiguación y activador en el riel. Asegúrese que esta posición permite que la puerta permanezca fijada en la guía de piso en todo tiempo durante la utilización. Marque la ubicación del segundo sistema de amortiguación y activador, y luego retire la puerta. Atornille el sistema de amortiguación (llave Allen) y el activador (destornillador cruciforme) sobre la puerta, luego vuelve a colocar la puerta sobre el riel, como se describe en el paso 6.



9

**Step 9: Finishing band**

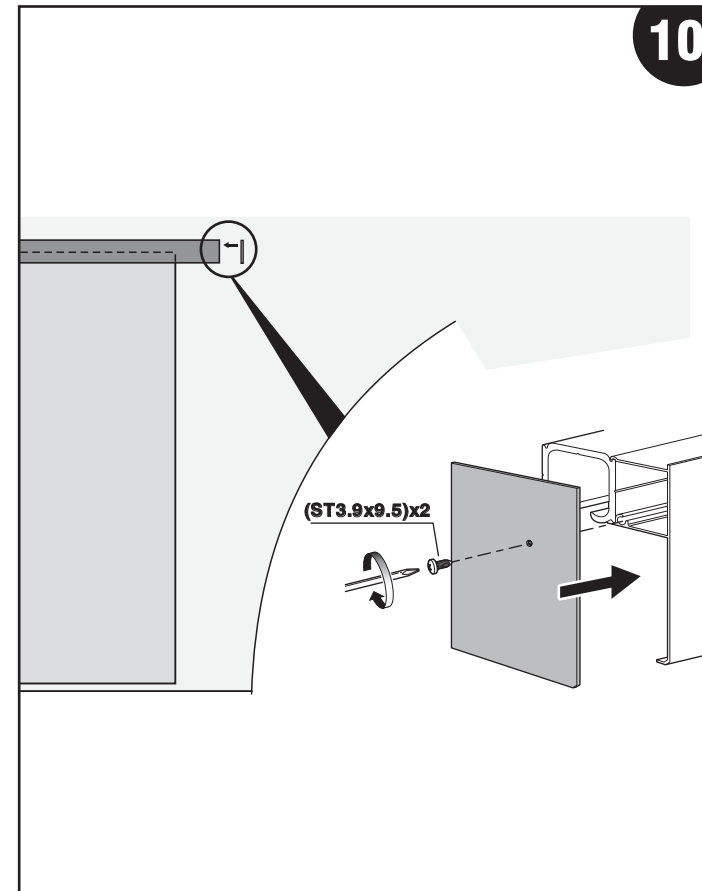
To attach the band to the running rail, slide the band on the rail at a slight angle, so that the top part of the band will rest on top of the rail, then tilt to engage the bottom part of the band onto the rail.

**Étape 9 : Pose du bandeau de finition**

Pour installer le bandeau de finition, le glisser sur le rail en l'inclinant légèrement, de manière à ce que la partie supérieure du bandeau repose sur le dessus du rail. Ensuite, basculer le bandeau pour que la partie inférieure vienne s'engager sur le rail.

**Paso 9: Fije la moldura de acabado**

Para fijar la moldura de acabado, deslizarla sobre el riel de rodamiento en un ángulo mínimo de manera que la parte superior de la moldura se colocan sobre en la parte superior del riel. Luego, inclínala de tal manera que la parte inferior de la moldura encaje con el riel.



10

**Step 10: End caps**

Fasten the end caps to each end of the rail.

**Étape 10 : Pose des embouts de finition**

Visser les embouts de finition à chacune des extrémités du rail.

**Paso 10: Fije las tapas de acabado**

Atornille las tapas de acabado en cada uno de los extremos del riel.