

INSTRUCTION SHEET FOR BUILT-IN REFRIGERATOR/HANDLE KIT ACCESSORIES

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS, located in your appliance's Owner's Manual, before operating this appliance.

This manual covers several models. Your model may have some or all of the items listed. Refer to this manual or Frequently Asked Questions (FAQs) section of our website at www.kitchenaid.com/owner for more detailed instructions. In Canada, reference the Customer Service section at www.kitchenaid.ca/owners.

Door Panels Requirements (each door)

Maximum Weight: 26.5 lbs (12 Kg)

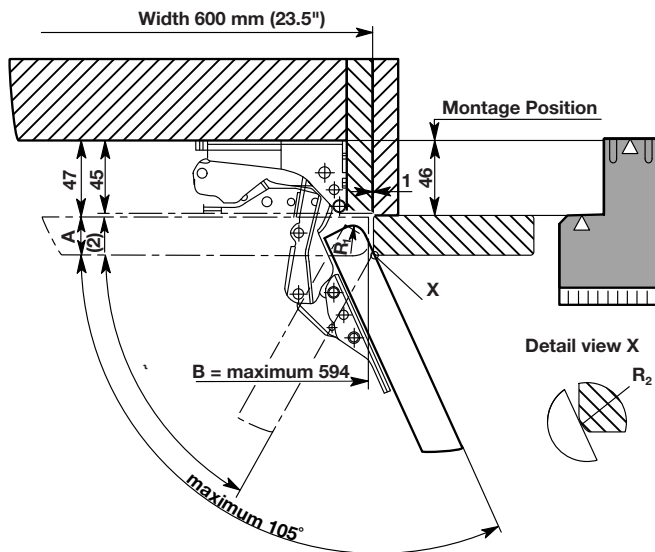
Minimum Panels Dimensions:

Refrigerator Door Panel:

41 $\frac{7}{8}$ " (1062.5 mm) x 23 $\frac{1}{4}$ " (590 mm) x 3/4" (20 mm)

Freezer Door Panel: 28 $\frac{3}{8}$ " (720.5 mm) x 23 $\frac{1}{4}$ " (590 mm) x 3/4" (20 mm)

For maximum dimensions, please review the following diagram.



Cabinet frame wall thickness 16 mm						
minimum R1 (mm)		B (mm)				
		594	593	592	591	590
A (mm)	16	0	0	0	0	0
	17	0	0	0	0	0
	18	0	0	0	0	0
	19	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0
	21	0.4	0	0	0	0
	22	2.6	2	1.3	0.7	0
	23	5	4.4	3.8	3.2	2.6
	24	7.5	7	6.5	6	5.5

How to read this diagram:

For example if the door panel width dimension "B" is 593 mm and thickness of door panel dimension "A" is 22 mm that means that door panel require radius "R1" minimum 2 mm.

BEFORE YOU BEGIN: The handle and handle mounting hardware must be installed before installing the custom wood panel. A qualified cabinet maker must perform the installation.

IMPORTANT:

- This kit is designed to be used only with custom wood panels with thickness of 3/4" (19 mm).
- To avoid handle damage, lift the door and drawer panel(s) by the edges.

PARTS NEEDED:

- Installation Kit supplied with Refrigerator (also sold separately; see your Quick Start Guide for Online Ordering Information).

TOOLS NEEDED:

Gather the required tools and parts before starting installation.

Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

- Tape measure
- Pencil
- Cordless drill
- 5/16" Drill bit
- 1/8" Hex key
- Torx[†] T30 bit
- 11/32" socket driver

PARTS SUPPLIED:

- Handle - freezer door
- 10-24 X 0.440 3-Prong Tee Nut
- Handle Mounts
- Handle - refrigerator door*
- Screw 10-24 X 1.000
- KitchenAid Badge

[†]TORX is trademark of Acument Intellectual Properties, LLC.

*Numbers may vary depending on refrigerator model and handle type.

Install the Refrigerator Handle(s)

IMPORTANT:

- Verify panel dimensions before drilling any holes.
- For model specific hole locations and the spacing requirements of KitchenAid handle mounting, refer Figure 1 and Figure 2.

NOTE: Figure 1 represents a (left-hinge) refrigerator door panel. Mirror the hole pattern around the vertical centerline for a left-hinge refrigerator door panel.

1. Measure 'F' from the top of the panel, measure 'G' from side of panel. Mark the hole locations as shown in Figure 1.
2. Drill a 5/16" hole in the 2 locations shown in Figure 1.
3. Locate supplied Screw and Handle Mount on the front side of the Panel, and attach the 3 prong tee nut to the back side of the Panel in the orientation and in the 2 locations shown in Figure 1. Tighten until 3 prong nut is fully seated but do not over-tighten.
4. Place the Handle on the front of the panel as shown in Figure 1 and tighten the set screws located on the Handle Assembly using the Hex key provided.

NOTE: Do not overtighten. Do not use impact driver.

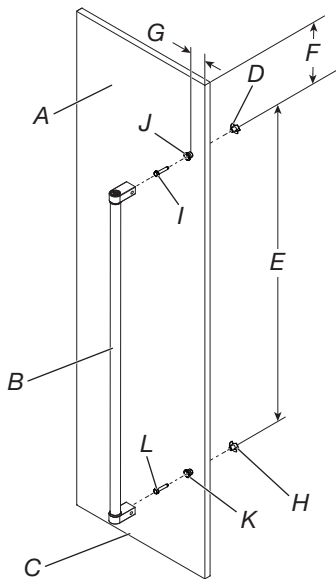


Figure 1 - Refrigerator Door

- | | |
|--|--------------------------------------|
| A. Door panel | G. 2" (50 mm) |
| B. KitchenAid handle | H. 10-24 X 0.44" 3-Prong Tee Nut (1) |
| C. Bottom surface of door panel | I. 1/4-20 X 1.5" Screw (1) |
| D. 10-24 X 0.44" 3-Prong Tee Nut (1) | J. Handle Mount (1) |
| E. 37 ¹³ / ₁₆ " (960 mm) | K. Handle Mount (1) |
| F. 2" (50 mm) | L. 1/4-20 X 1.5" screw (1) |

Install the Freezer Door Handle

IMPORTANT:

- Verify panel dimensions before drilling any holes.
- Goal is to center the handle on the panel.
- Verify before drilling that the hole pattern is at center.
- For model specific hole locations and the spacing requirements of KitchenAid handle mounting, refer Figure 2.

NOTE: Figure 2 represents a (left-hinge) freezer door panel. Mirror the hole pattern around the vertical centerline for a left-hinge freezer door panel.

1. Measure from the bottom edge and side edge of the Door Panel as shown in Figure 2 to locate the bottom hole, then measure from the centerline of that hole (and side edge) to find the remaining hole location.
2. Drill a 5/16" hole in the 2 locations shown in Figure 2.
3. Locate supplied Screw and Handle Mount on the front side of the Panel, and attach the 3 prong tee nut to the back side of the Panel in the orientation and in the 2 locations shown in Figure 2. Tighten until 3 prong nut is fully seated but do not over-tighten.
4. Place the Handle on the front of the panel as shown in Figure 2 and tighten the set screws located on the Handle Assembly using the Hex key provided.

NOTE: Do not overtighten. Do not use impact driver.

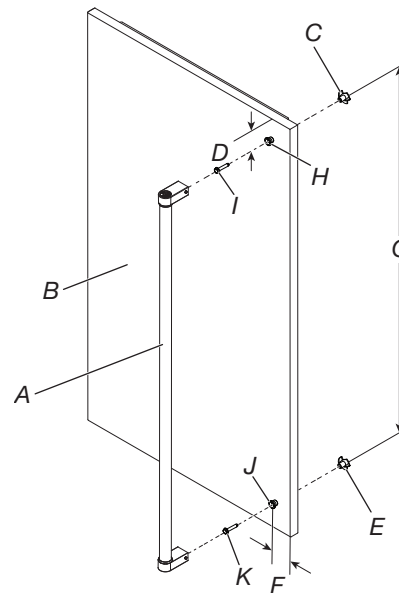
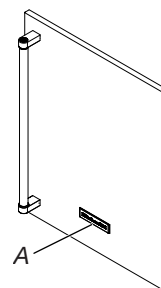


Figure 2- Freezer Door

- | | |
|--|--|
| A. KitchenAid handle | G. 23 ⁵ / ₈ " (600 mm) |
| B. Door panel | H. Handle Mount (1) |
| C. 10-24 X 0.44" 3-Prong Tee Nut (1) | I. 1/4-20 X 1.5" Screw (1) |
| D. 2 ³ / ₈ " (60.3 mm) | J. Handle Mount (1) |
| E. 10-24 X 0.44" 3-Prong Tee Nut (1) | K. 1/4-20 X 1.5" Screw (1) |
| F. 2" (50 mm) | |

Install the KitchenAid Badge (optional)



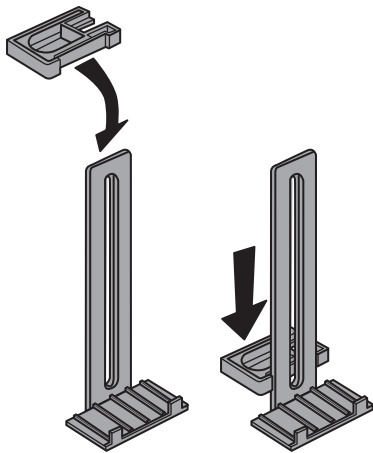
A. KitchenAid Badge

Peel the paper off of the adhesive backing on the Badge. Locate the bottom of the badge, 3³/₄" (95.3 mm) from the bottom of the Freezer Door, and centered on the door.

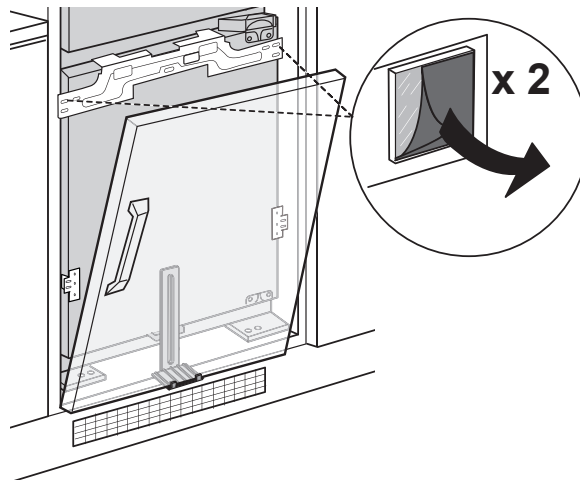
Door Panel Installation and Alignment

Door Panel Installation

Assemble the panel alignment tool by inserting the long arm of the main piece into the cutout of the smaller piece, and adjust it so that the base is at the appropriate height, aligned with the base of the surrounding cabinet doors. Use a screwdriver to tighten the panel alignment tool's 9.5 mm screw and hold it in place.



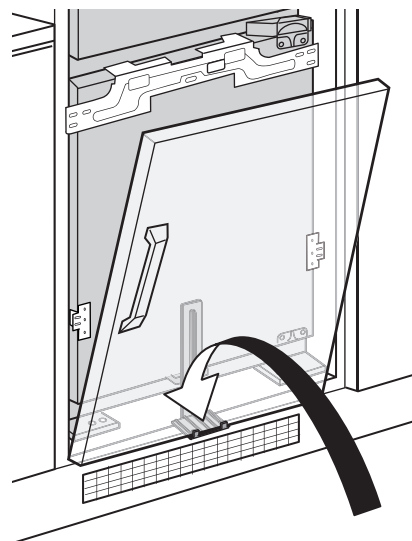
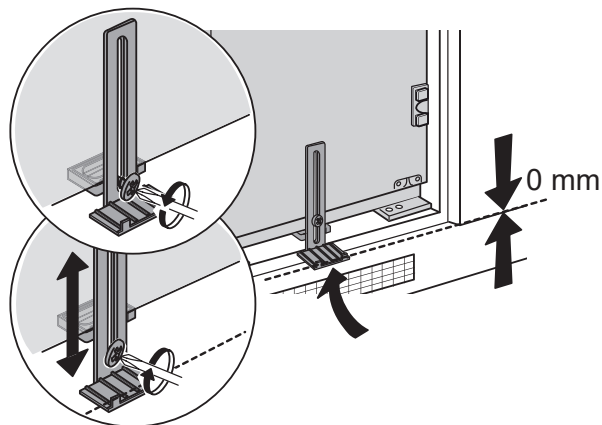
2. Peel the protective paper covers off of the adhesive pads on each freezer door panel mount. There are two adhesive pads on each of the four panel mounts.



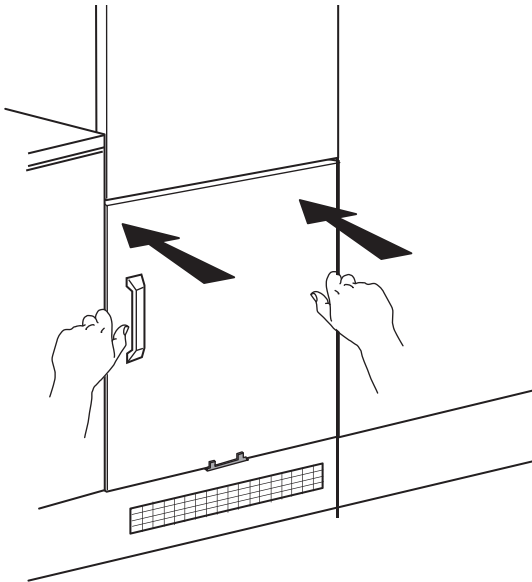
3. At an angle, rest the base of the freezer door panel on the panel alignment tool.

Freezer Door Panel Installation

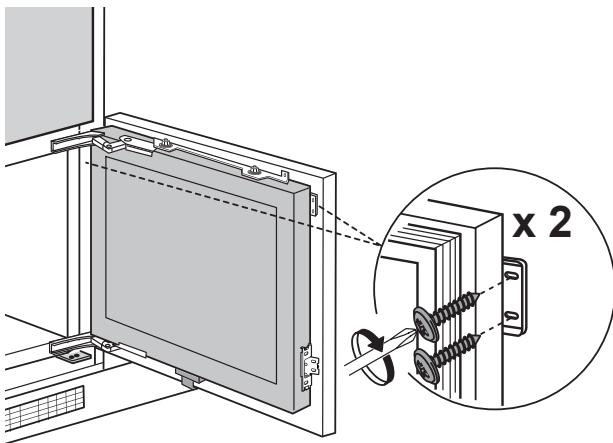
1. Mount the panel alignment tool onto the freezer door. Align the smaller piece with the screws on the bottom of the door, and slide it to the left.



4. Slowly tilt the panel to attach it to the adhesive pads on the panel mounts. Firmly press against the corners of the door to ensure that the panel is properly attached to the adhesive pads.

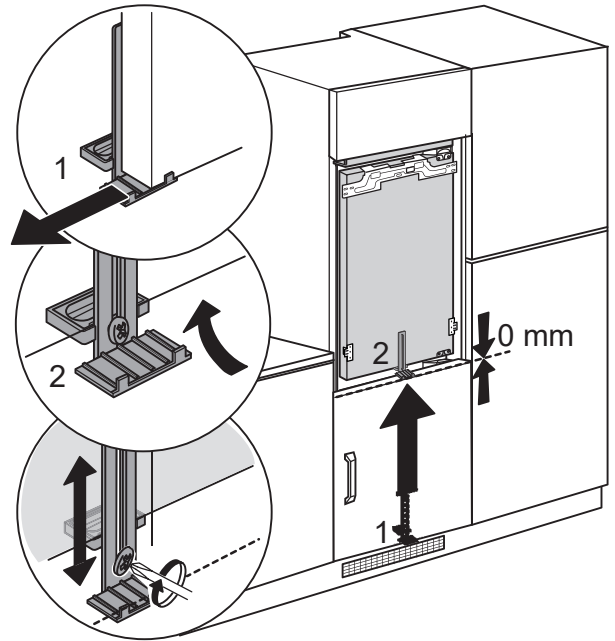


5. Attach the freezer door with panel by using only upper 4 screws. Loosen the panel alignment tool's screw and remove the tool from the freezer door by sliding it to the right and off of the door.

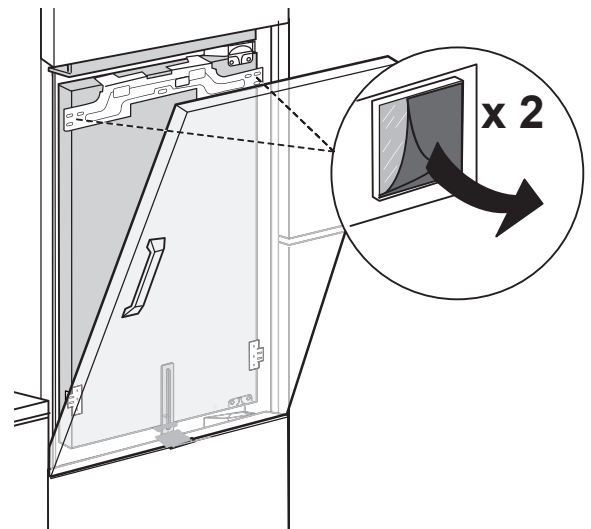


Refrigerator Door Panel Installation

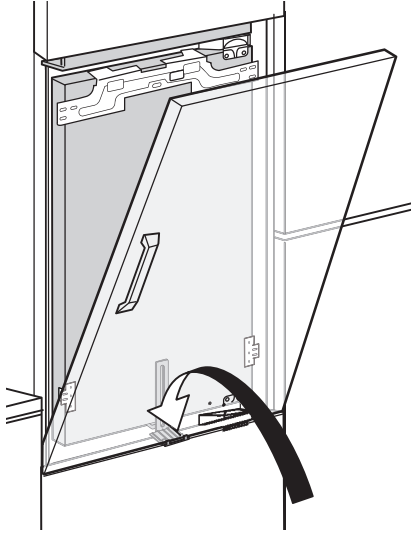
1. Mount the panel alignment tool onto the refrigerator door. Align the smaller piece with the screws on the bottom of the door, and slide it to the left.



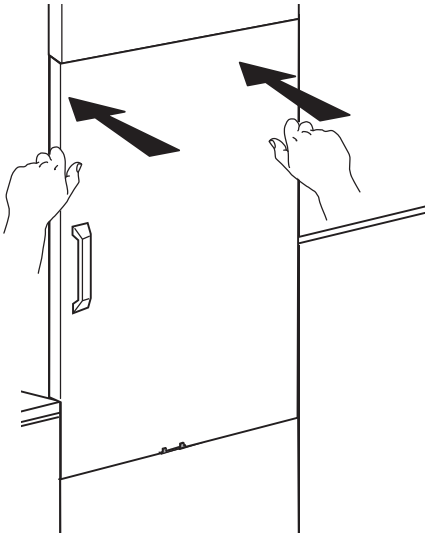
2. Peel the protective paper covers off of the adhesive pads on each refrigerator door panel mount. There are two adhesive pads on each of the four panel mounts.



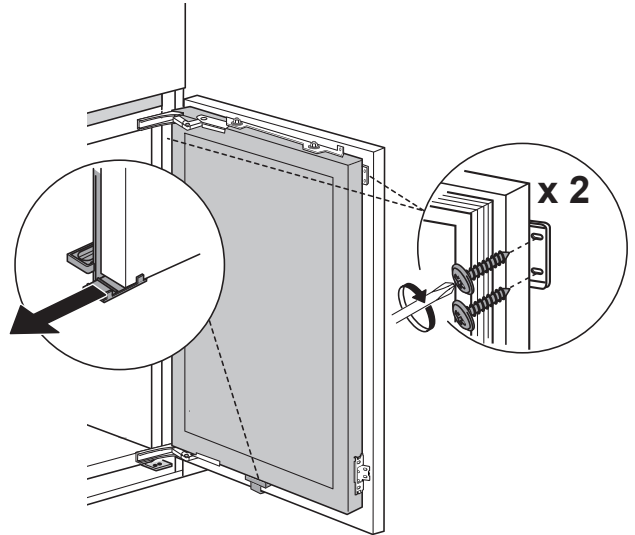
3. At an angle, rest the base of the refrigerator door panel on the panel alignment tool.



4. Slowly tilt the panel to attach it to the adhesive pads on the panel mounts. Firmly press against the corners of the door to ensure that the panel is properly attached to the adhesive pads.

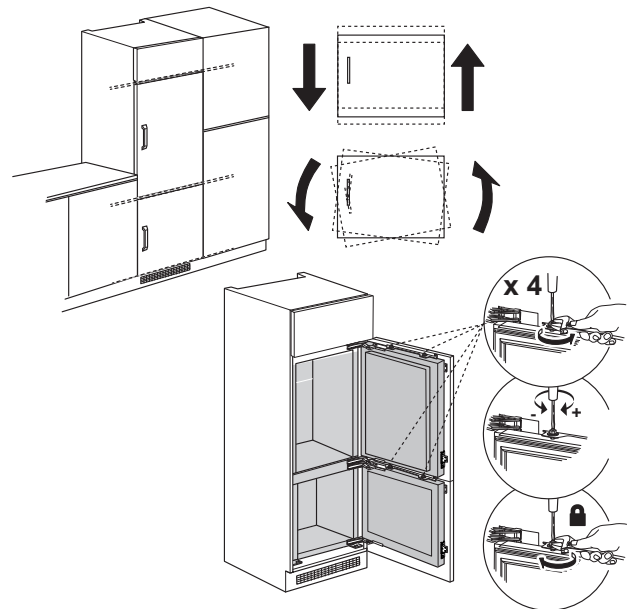


5. Attach the refrigerator door with panel by using only upper 4 screws. Loosen the panel alignment tool's screw and remove the tool from the refrigerator door by sliding it to the right and off of the door.



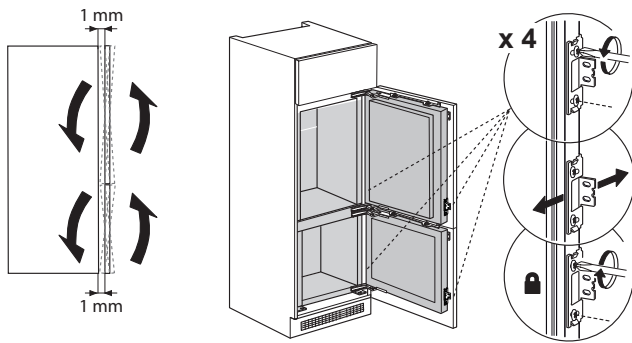
Door Panel Alignment

1. Align the refrigerator and freezer door panels horizontally by adjusting 4 screws shown in figure. Once all adjustments done lock the screws.

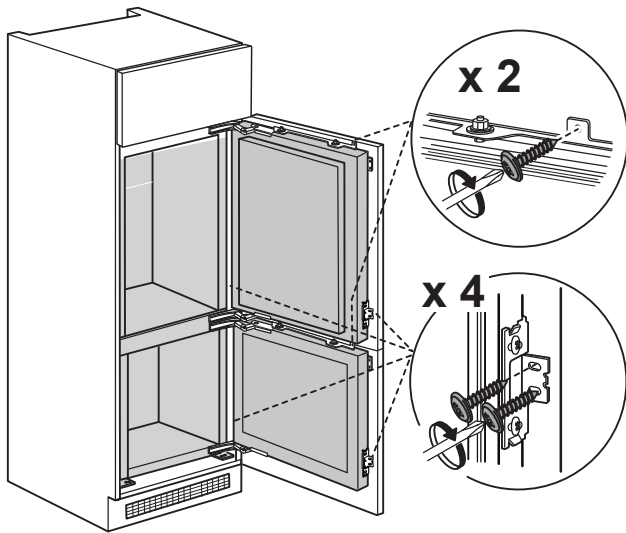


2. Align the refrigerator and freezer door panels vertically by adjusting side brackets with the help of screw driver within 1 mm. Once all adjustments done lock the screws.

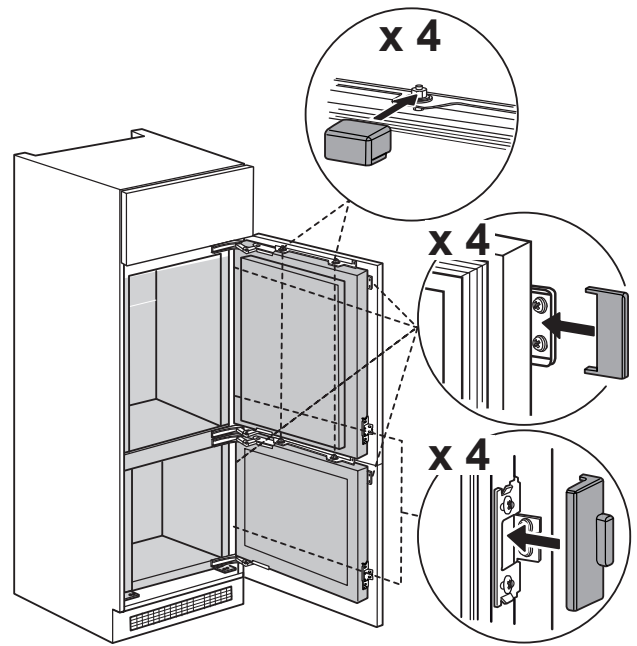
NOTE: Do not use impact driver. Secure screws by hand.



3. After proper alignment, fix the remaining brackets.



4. Place the screw covers on the all brackets of refrigerator and freezer doors.



FICHE D'INSTRUCTIONS POUR RÉFRIGÉRATEUR ENCASTRÉ/TROUSSE DE POIGNÉE

AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessures, lire les INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ du guide d'utilisation de votre appareil avant de faire fonctionner cet appareil.

Le présent manuel couvre plusieurs modèles. Votre modèle peut comporter toutes les caractéristiques énumérées ou seulement certaines d'entre elles. Se reporter à ce manuel ou à la section Foire aux questions (FAQ) de notre site Web sur www.kitchenaid.com/owner pour des instructions plus détaillées. Au Canada, consulter la section service à la clientèle au www.kitchenaid.ca/proprietaire.

Exigences de panneaux de porte (chaque porte)

Poids maximum : 26,5 lb (12 kg)

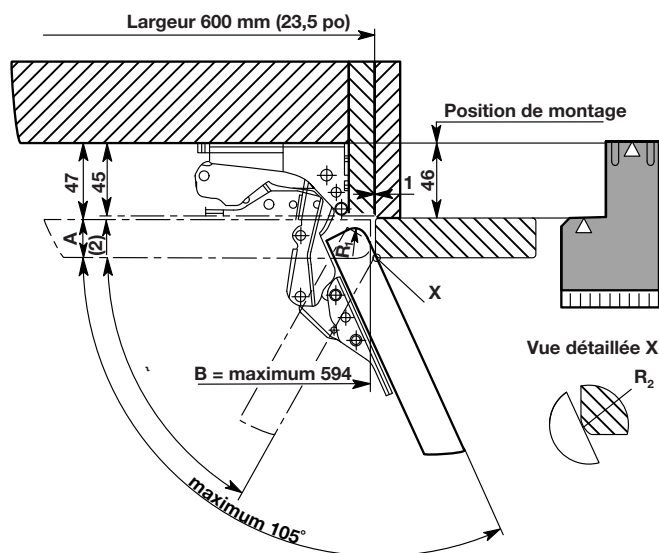
Dimensions minimales des panneaux :

Panneau de porte du réfrigérateur :

41 ⁷/₈ po (1062,5 mm) x 23 ¹/₄ po (590 mm) x 3/4 po (20 mm)

Panneau de porte du congélateur : 28 ³/₈ po (720,5 mm) x 23 ¹/₄ po (590 mm) x 3/4 po (20 mm)

Pour les dimensions maximum, consulter le schéma suivant.



Épaisseur des murs de l'armoire de 16 mm						
minimum R1(mm)		B (mm)				
		594	593	592	591	590
A (mm)	16	0	0	0	0	0
	17	0	0	0	0	0
	18	0	0	0	0	0
	19	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0
	21	0,4	0	0	0	0
	22	2,6	2	1,3	0,7	0
	23	5	4,4	3,8	3,2	2,6
	24	7,5	7	6,5	6	5,5

Comment lire ce schéma :

Par exemple, un panneau de porte d'une largeur « B » de 593 mm et d'une épaisseur « A » de 22 mm a besoin d'un rayon « R1 » minimum de 2 mm.

AVANT DE COMMENCER : La poignée et les pièces de montage de la poignée doivent être installées avant d'installer le panneau personnalisé en bois. L'installation doit être effectuée par un ébéniste qualifié.

IMPORTANT :

- Cet ensemble est conçu pour être utilisé avec des panneaux personnalisés en bois d'une épaisseur de 3/4 po (19 mm).
- Afin d'éviter d'endommager la poignée, soulever le ou les panneau(x) de porte et de tiroir par les bords.

PIÈCES NÉCESSAIRES :

- Trousse d'installation fournie avec le réfrigérateur (aussi vendu séparément; consulter le guide de démarrage rapide pour les informations de commande en ligne).

OUTILS REQUIS :

Rassembler les outils et pièces nécessaires avant d'entreprendre l'installation.

Lire et observer les instructions fournies avec chacun des outils de la liste suivante.

- Ruban à mesurer
- Clé hexagonale de 1/8 po
- Crayon
- Torx[†] Embout T30
- Perceuse sans fil
- Tournevis à douille de 11/32 po
- Foret de 5/16 po

PIÈCES FOURNIES :

- Poignée pour porte du congélateur
- Poignée – Les*
- Écrou en T à 3 broches 10-24 X 0,440
- Vis 10-24 x 1,000
- Supports de poignée
- Insigne KitchenAid

[†]TORX est une marque déposée d'Acument Intellectual Properties, LLC.

*Numéros de la porte du réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle de réfrigérateur et du type de poignée.

Installation des poignées du réfrigérateur

IMPORTANT :

- Vérifier les dimensions du panneau avant de percer des trous.
- Pour connaître l'emplacement spécifique des trous et les exigences d'espacement selon le modèle de poignée KitchenAid, consulter illustration 1 et illustration 2.

REMARQUE : L'illustration 1 représente un panneau de porte de réfrigérateur (charnière gauche). Pour un panneau de porte de réfrigérateur à charnière gauche, reproduire le schéma de perçage autour de la ligne médiane verticale.

1. Mesure « F » à partir du haut du panneau, mesure « G » à partir du côté du panneau. Marquer l'emplacement des trous comme indiqué à l'illustration 1.
2. Percer des trous de 5/16 po aux deux emplacements indiqués à l'illustration 1.
3. Repérer la vis et la poignée fournies sur la face avant du panneau et fixer l'écrou en T à trois broches sur la face arrière du panneau dans l'orientation et aux deux endroits indiqués dans l'illustration 1. Serrer jusqu'à ce que l'écrou à trois branches soit complètement en place, mais ne pas trop serrer.
4. Placer la poignée sur l'avant du panneau comme indiqué dans l'illustration 1 et serrer les vis de réglage situées sur l'ensemble de la poignée à l'aide de la clé hexagonale fournie.

REMARQUE : Ne pas serrer excessivement. Ne pas utiliser de tournevis à percussion.

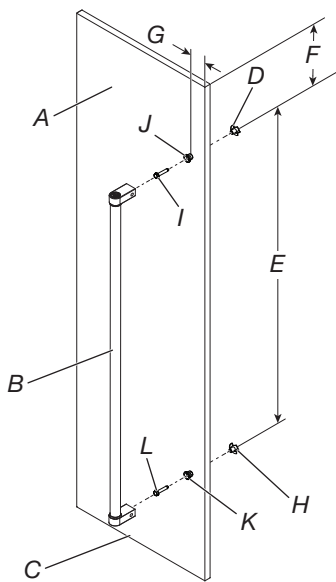


Illustration 1 – Porte du réfrigérateur

- | | |
|---|---------------------------------|
| A. Panneau de porte | G. 2 po (50 mm) |
| B. Poignée KitchenAid | H. Écrou en T |
| C. Surface inférieure du panneau de porte | à 3 broches 10-24 X 0,44 po (1) |
| D. Écrou en T | I. Vis 1/4-20 x 1,5 po (1) |
| à 3 broches 10-24 X 0,44 po (1) | J. Support de poignée (1) |
| E. 37 13/16 po (960 mm) | K. Support de poignée (1) |
| F. 2 po (50 mm) | L. Vis 1/4-20 x 1,5 po (1) |

Installation de la poignée de porte du congélateur

IMPORTANT :

- Vérifier les dimensions du panneau avant de percer des trous.
- L'objectif est de centrer la poignée sur le panneau.
- Vérifier que les trous sont positionnés au centre avant de percer les trous.
- Pour connaître l'emplacement spécifique des trous et les exigences d'espacement selon le modèle de poignée KitchenAid, consulter l'illustration 2.

REMARQUE : L'illustration 2 représente un panneau de porte de congélateur (charnière gauche). Pour un panneau de porte de congélateur à charnière gauche, reproduire le schéma de perçage autour de la ligne médiane verticale.

1. Mesurer à partir du bord inférieur et du bord latéral du panneau de porte comme indiqué dans l'illustration 2 pour localiser le trou inférieur, puis mesurer à partir de l'axe central de ce trou (et du bord latéral) pour trouver l'emplacement du trou restant.
2. Percer des trous de 5/16 po aux deux emplacements indiqués à l'illustration 2.
3. Repérer la vis et la poignée fournies sur la face avant du panneau et fixer l'écrou en T à trois broches sur la face arrière du panneau dans l'orientation et aux deux endroits indiqués dans l'illustration 2. Serrer jusqu'à ce que l'écrou à trois branches soit complètement en place, mais ne pas trop serrer.
4. Placer la poignée sur l'avant du panneau comme indiqué dans l'illustration 2 et serrer les vis de réglage situées sur l'ensemble de la poignée à l'aide de la clé hexagonale fournie.

REMARQUE : Ne pas serrer excessivement. Ne pas utiliser de tournevis à percussion.

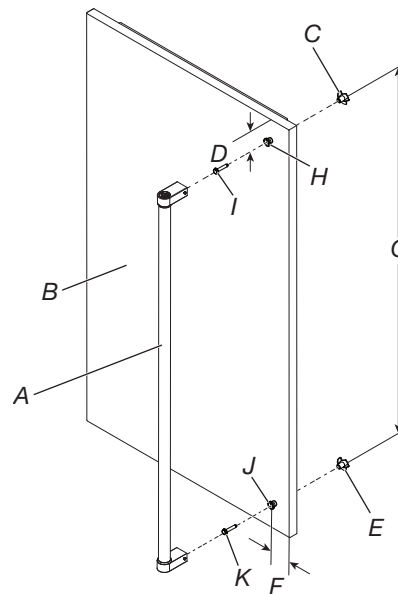
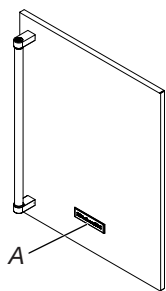


Illustration 2 – Porte du congélateur

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| A. Poignée KitchenAid | G. 23 5/8 po (600 mm) |
| B. Panneau de porte | H. Support de poignée (1) |
| C. Écrou en T | I. Vis 1/4-20 x 1,5 po (1) |
| à 3 broches 10-24 X 0,44 po (1) | J. Support de poignée (1) |
| D. 2 3/8 po (60,3 mm) | K. Vis 1/4-20 x 1,5 po (1) |
| E. Écrou en T | |
| à 3 broches 10-24 X 0,44 po (1) | |
| F. 2 po (50 mm) | |

Installation de l'insigne KitchenAid (facultatif)



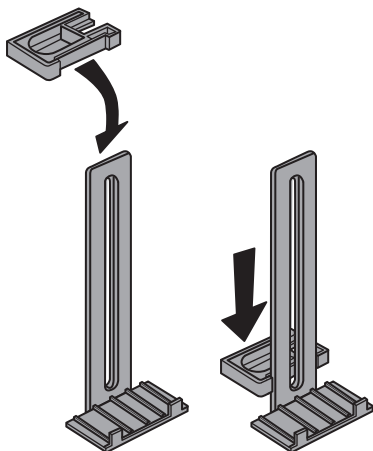
A. Insigne KitchenAid

Décoller le film du support adhésif de l'insigne. Positionner le bas de l'insigne à 3 3/4 po (95,3 mm) du bas de la porte du congélateur et centré sur la porte.

Installation et alignement du panneau de porte

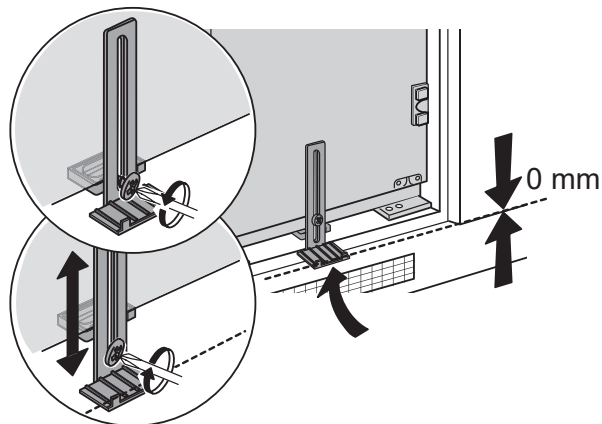
Installation du panneau de porte

Assembler l'outil d'alignement du panneau en insérant le bras long de la pièce principale dans la découpe de la plus petite pièce, et l'ajuster de sorte que la base est à la hauteur appropriée, alignée avec la base des portes d'armoires environnantes. À l'aide d'un tournevis, serrer la vis de 9,5 mm de l'outil d'alignement du panneau pour le maintenir en place.

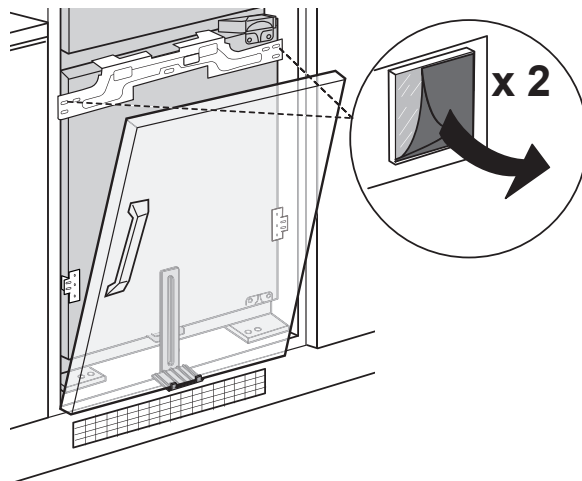


Installation du panneau de porte du congélateur

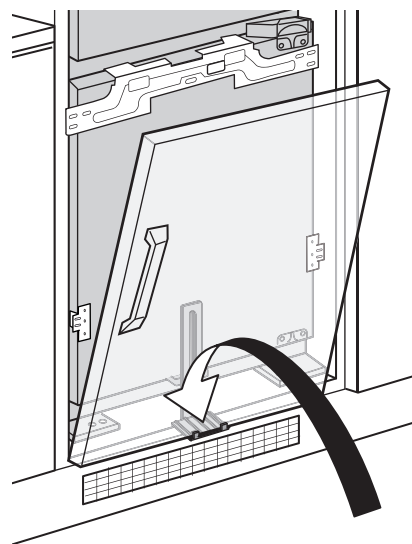
1. Monter l'outil d'alignement du panneau sur la porte du congélateur. Aligner la pièce la plus petite à l'aide des vis sur le bas de la porte, et la glisser vers la gauche.



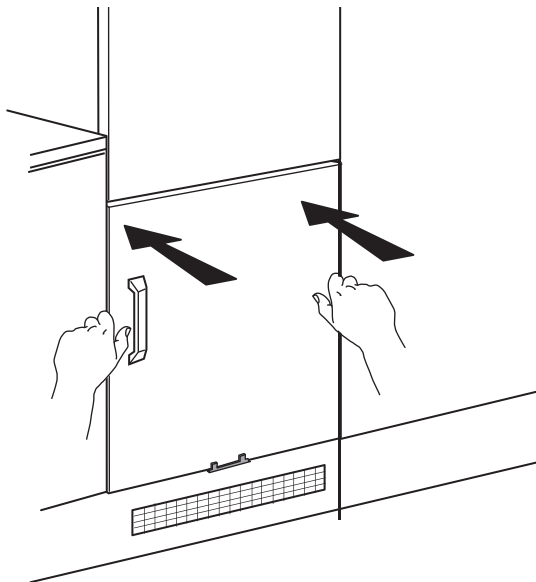
2. Retirer les couvertures de papier de protection des coussins adhésifs sur chaque support de panneau de porte du congélateur. Il y a deux coussins adhésifs sur chacun des quatre supports de panneaux.



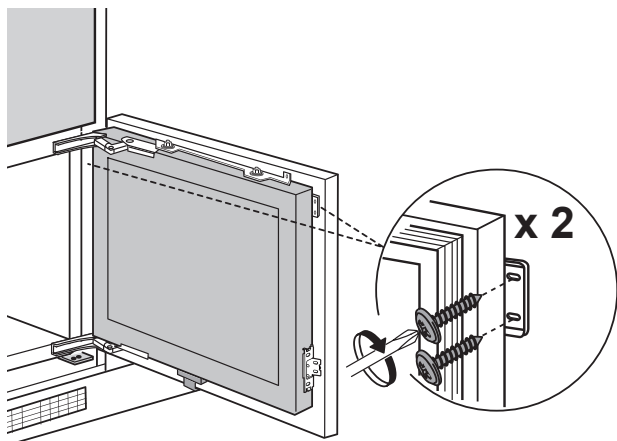
3. À un angle, reposer la base du panneau de porte du congélateur sur l'outil d'alignement du panneau.



4. Pencher lentement le panneau pour le fixer aux coussins adhésifs sur les supports de panneau. Appuyer fermement contre les coins de la porte pour s'assurer que le panneau est correctement fixé aux coussins adhésifs.

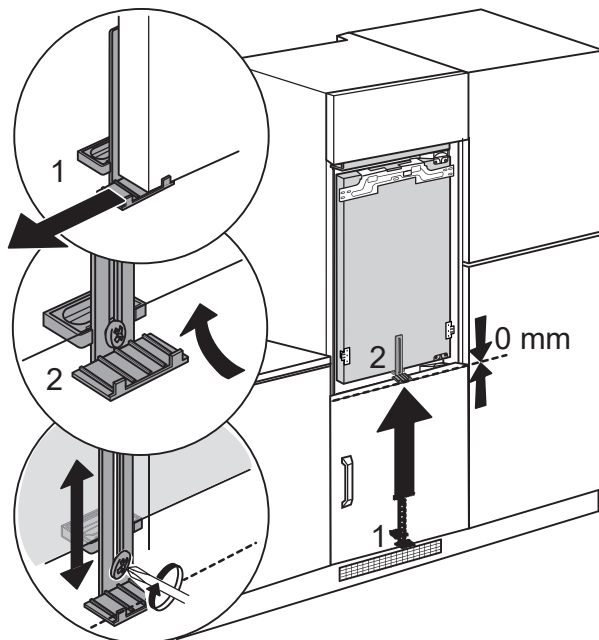


5. Fixer la porte du congélateur avec le panneau en utilisant seulement les 4 vis du haut. Desserrer la vis de l'outil d'alignement du panneau et retirer l'outil de la porte du congélateur en le faisant glisser vers la droite puis le retirer de la porte.

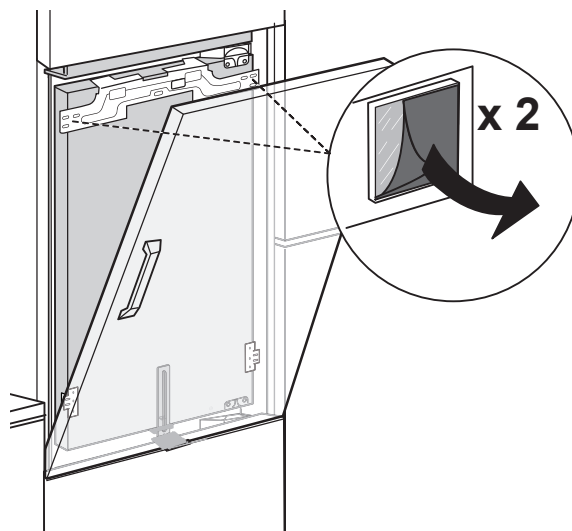


Installation du panneau de porte du réfrigérateur

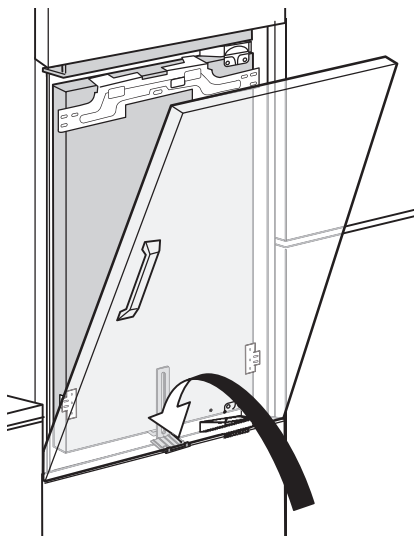
1. Monter l'outil d'alignement du panneau sur la porte du réfrigérateur. Aligner la pièce la plus petite à l'aide des vis sur le bas de la porte, et la glisser vers la gauche.



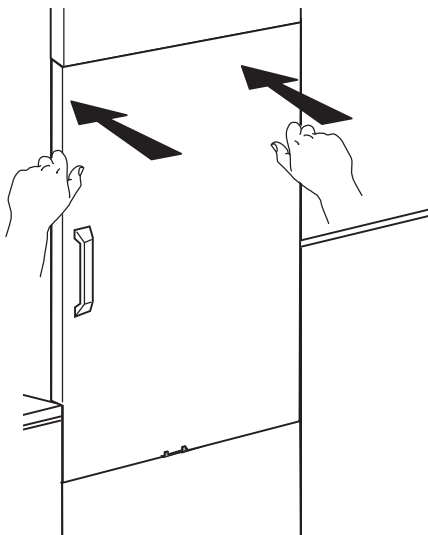
2. Retirer les couvertures de papier de protection des coussins adhésifs sur chaque support de panneau de porte du réfrigérateur. Il y a deux coussins adhésifs sur chacun des quatre supports de panneaux.



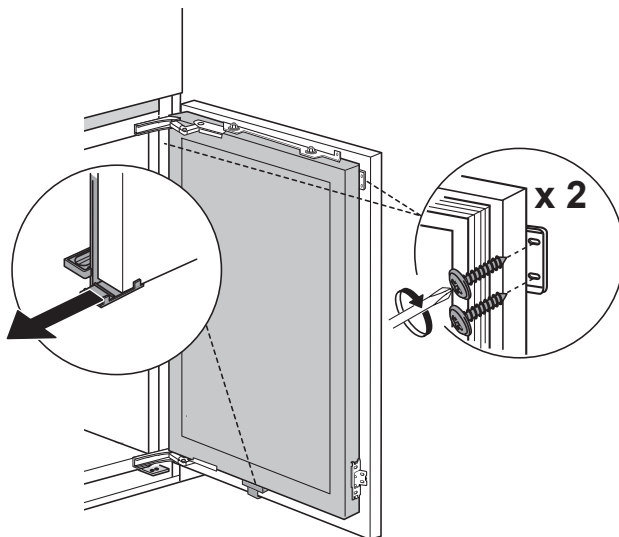
3. À un angle, reposer la base du panneau de porte du réfrigérateur sur l'outil d'alignement du panneau.



4. Pencher lentement le panneau pour le fixer aux coussins adhésifs sur les supports de panneau. Appuyer fermement contre les coins de la porte pour s'assurer que le panneau est correctement fixé aux coussins adhésifs.

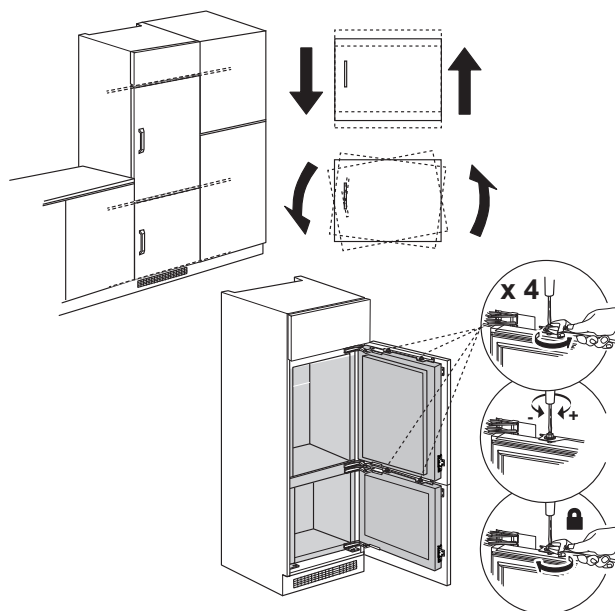


5. Fixer la porte du réfrigérateur avec le panneau en utilisant seulement les 4 vis du haut. Desserrer la vis de l'outil d'alignement du panneau et retirer l'outil de la porte du réfrigérateur en le faisant glisser vers la droite, puis le retirer de la porte.



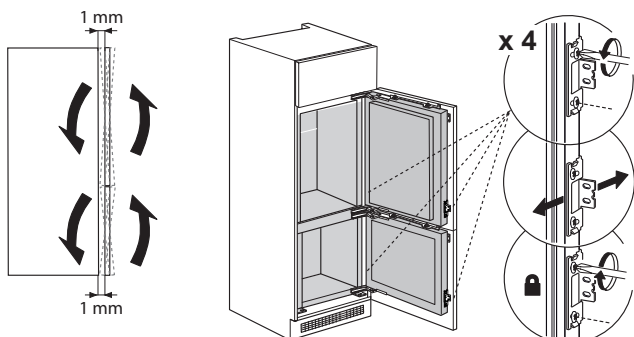
Alignement du panneau de porte

1. Aligner horizontalement les panneaux de porte du congélateur et du réfrigérateur en ajustant les 4 vis illustrées. Une fois l'ajustement terminé, serrer les vis.

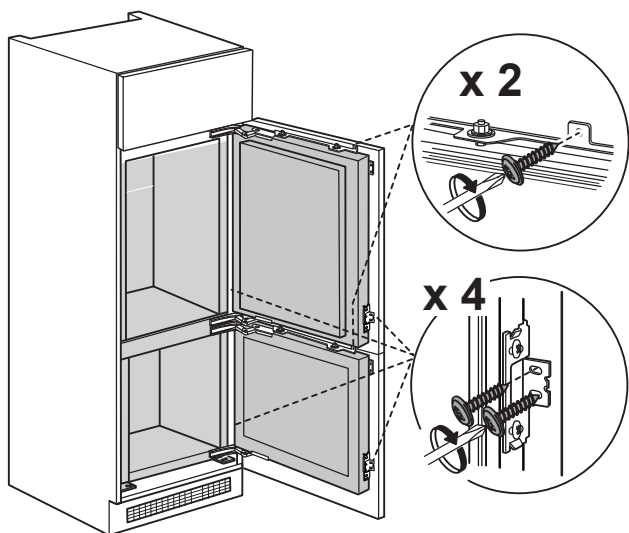


2. Aligner verticalement les panneaux de porte du congélateur et du réfrigérateur en ajustant les supports latéraux à l'aide d'un tournevis pour qu'ils soient à moins de 1 mm. Une fois l'ajustement terminé, serrer les vis.

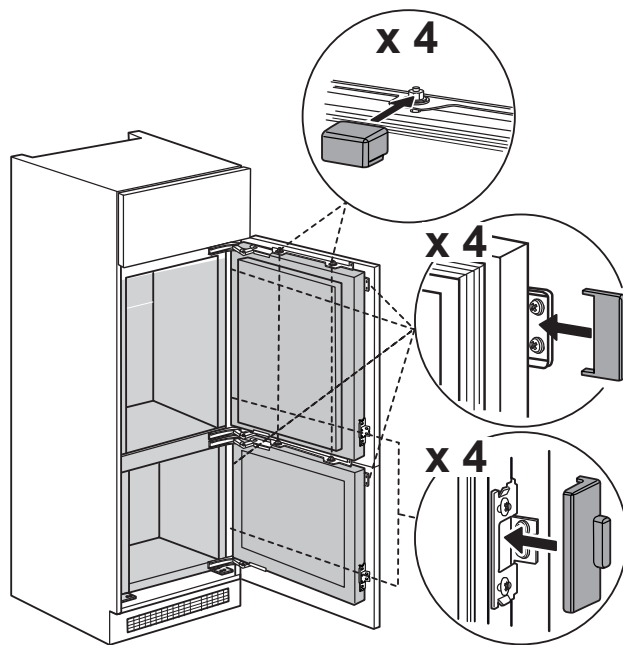
REMARQUE : Ne pas utiliser de tournevis à percussion. Visser les vis à la main.



3. Une fois l'alignement terminé, fixer les supports restants.



4. Placer les capuchons de vis sur tous les supports des portes du réfrigérateur et du congélateur.



NOTES

NOTES

NOTES

