

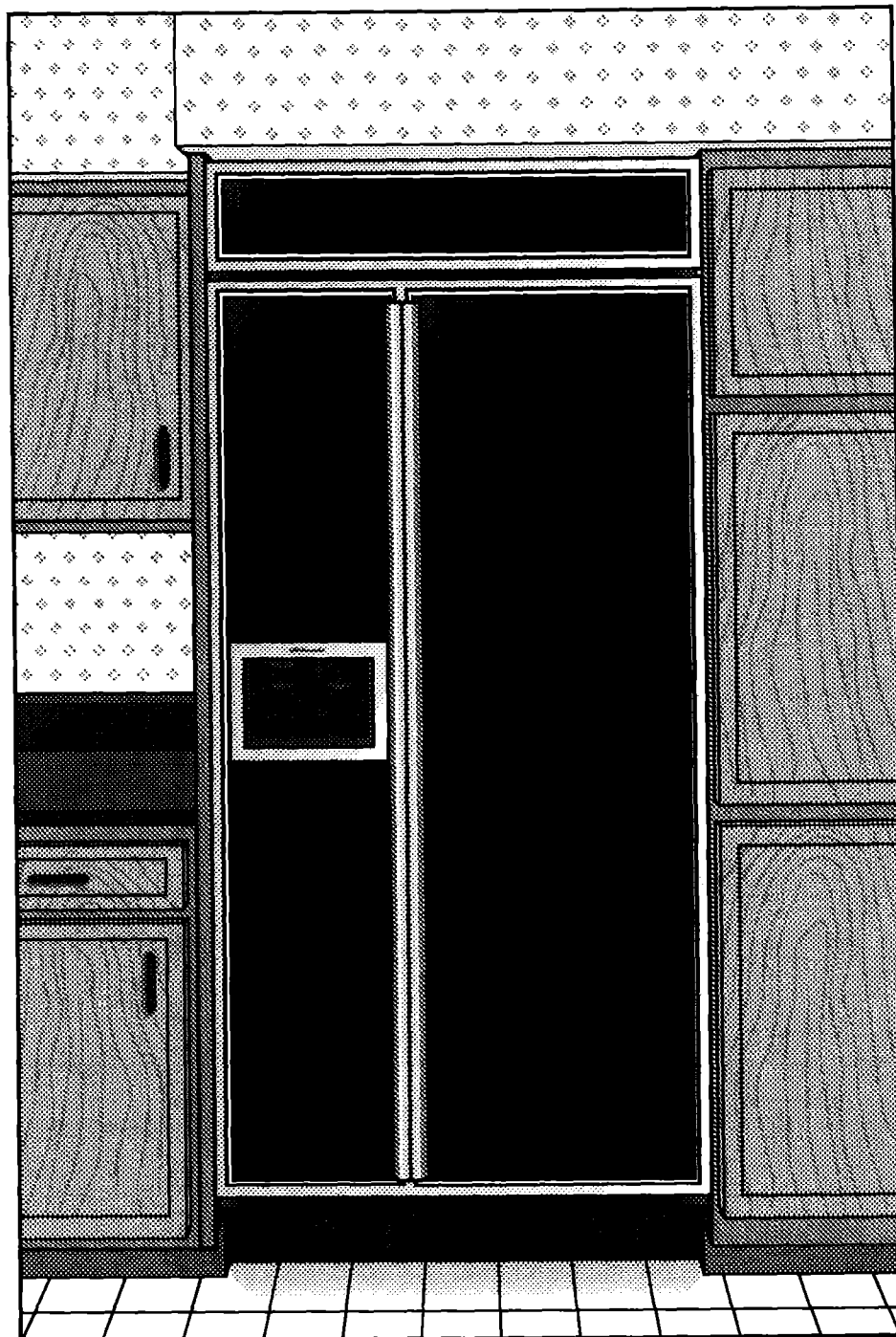
Installation Instructions

36" (91 cm),
42" (106 cm)
and 48" (122 cm)
**Built-In
Refrigerators**

Important:
Read and save
these instructions.
Installation
requires 2 or more
people.

Important:

- **Installer:** Leave Installation Instructions with the homeowner.
- **Homeowner:** Keep Installation Instructions for future reference.
- **Save these Installation Instructions** for the local electrical inspector's use.



Part No. 2001094 Rev. A

KitchenAid[®]
HOME APPLIANCES

Before you start...

⚠️ WARNING

Personal Injury Hazard

- Because of the weight and size of the refrigerator, two or more people are required to install it.
 - Most of the refrigerator's weight is at the top. Extra care is needed when moving the refrigerator to prevent tipping.
- Failure to follow these instructions could result in personal injury.

⚠️ CAUTION

Floor Damage

Keep cardboard shipping piece or plywood under refrigerator until it is installed in the operating position.

Failure to do so may cause damage to floor covering.

Important:
Observe all governing codes and ordinances.

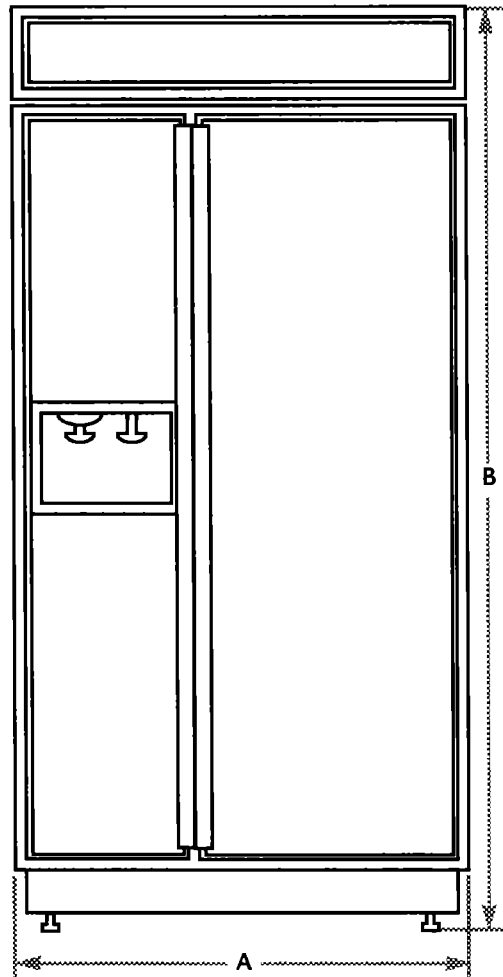
It is your responsibility to:

- Comply with installation specifications and dimensions.
- Properly install refrigerator.
- Make sure that you have these materials necessary for proper installation:
 - 1/4" (6 mm) copper tubing with shutoff valve
 - 1/4" (6 mm) compression fitting
 - 6 - #8 x 3" (76 mm) wood screws (Longer screws may be required.)
 - 2 - 2" x 4" x 32" (5 cm x 10 cm x 81 cm) min. wood boards (See Page 4.)
 - T-15 Torx drive and bit
- Assure that floor will support refrigerator weight (more than 600 lb./272 kg.), door panels, and contents.
- Provide a properly grounded electrical outlet.
- Assure that location will permit appliance doors to open 90° minimum.

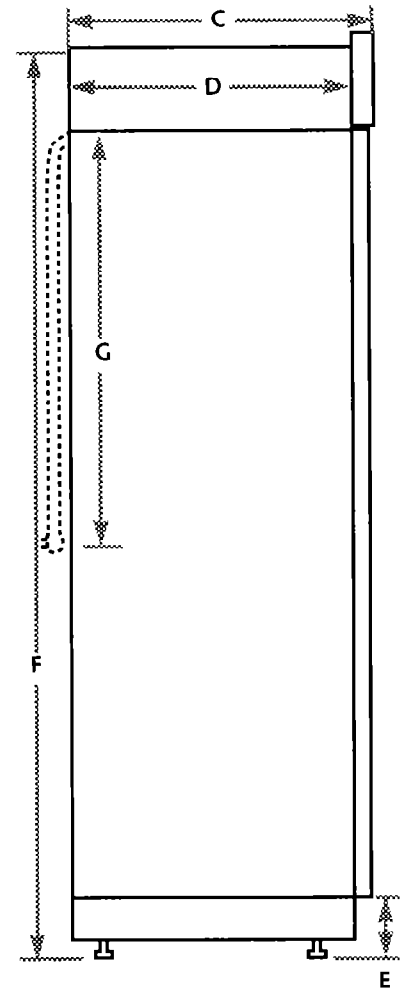
* Dimensions shown are for levelers extended 1/8" (3 mm) below rollers. For levelers fully extended 1-1/4" (32 mm) below rollers, add 1-1/8" (29 mm) to this dimension.

Product Dimensions

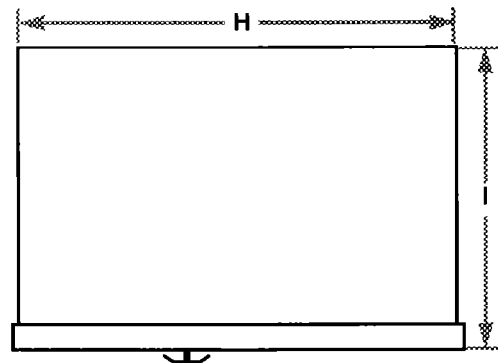
Front View



Side View



Top View



Dispenser and Non-Dispenser Models			
	36" (91 cm)	42" (106 cm)	48" (122 cm)
A	36" (91 cm)	42" (106 cm)	48" (122 cm)
B	83-5/8" (212 cm)*	83-5/8" (212 cm)*	83-5/8" (212 cm)*
C	25-3/8" (64 cm)	25-3/8" (64 cm)	25-3/8" (64 cm)
D	23-1/2" (60 cm)	23-1/2" (60 cm)	23-1/2" (60 cm)
E	3-1/2" (9 cm)*	3-1/2" (9 cm)*	3-1/2" (9 cm)*
F	82-1/2" (210 cm)*	82-1/2" (210 cm)*	82-1/2" (210 cm)*
G	24" (61 cm)	24" (61 cm)	24" (61 cm)
H	35" (89 cm)	41" (104 cm)	47" (119 cm)
I	25" (63.5 cm)	25" (63.5 cm)	25" (63.5 cm)

Built-in opening requirements & dimensions

All dimensions $\pm 1/8"$ (3 mm)

⚠ WARNING
Personal Injury/Property Damage Hazard

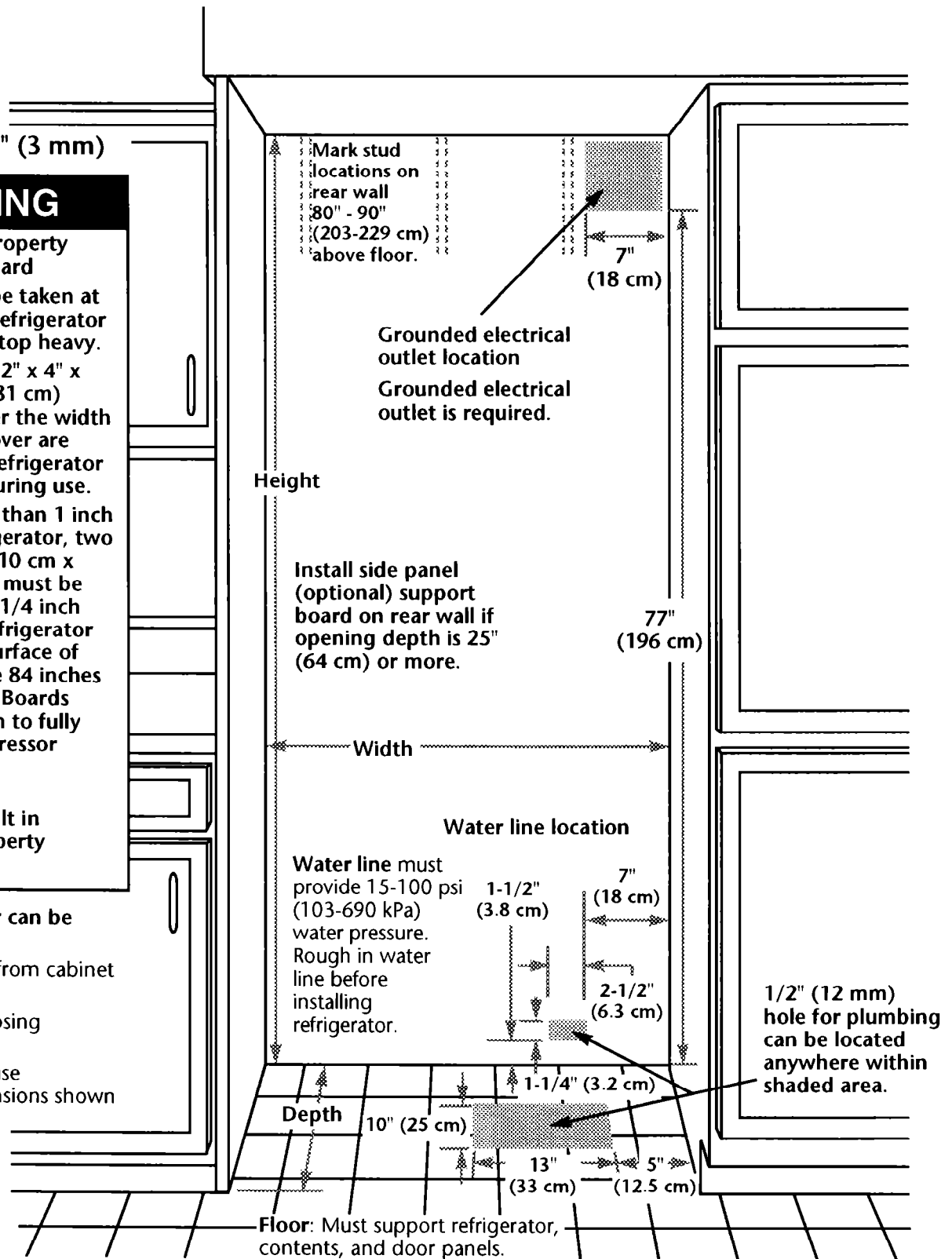
- Special care should be taken at all times to prevent refrigerator from tipping, as it is top heavy.
- A solid soffit or two, 2" x 4" x 32" (5 cm x 10 cm x 81 cm) wood boards to cover the width of the compressor cover are required above the refrigerator to prevent tipping during use.
- If solid soffit is more than 1 inch (2.5 cm) above refrigerator, two 2" x 4" x 32" (5 cm x 10 cm x 81 cm) wood boards must be installed on the wall 1/4 inch (6 mm) above the refrigerator cover. The bottom surface of the boards should be 84 inches (213 cm) from floor. Boards must be long enough to fully cover width of compressor cover.

Failure to follow these instructions could result in personal injury or property damage.

The built-in refrigerator can be installed:

- with doors protruding from cabinet front.
- with side panel(s) enclosing refrigerator side(s).

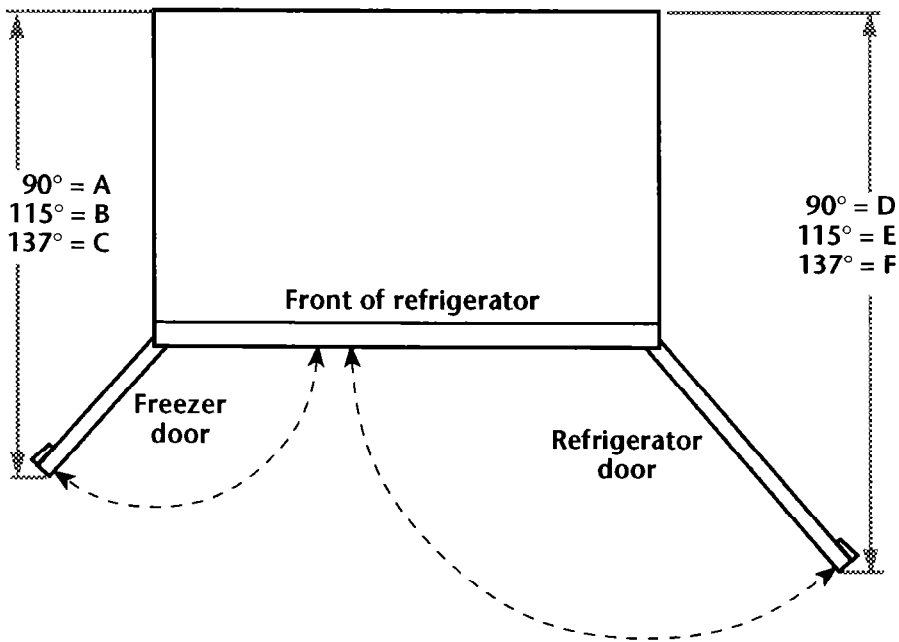
Select one method and use dimensions given. Dimensions shown provide 0" (0 cm) clearance.



Opening dimensions

Model	36" (91 cm)	42" (106 cm)	48" (122 cm)
Width min.	35-1/2" (90 cm)	41-1/2" (105 cm)	47-1/2" (120 cm)
Height min.	82-1/2" (209 cm)	82-1/2" (209 cm)	82-1/2" (209 cm)
Height max.	84-3/4" (215 cm)	84-3/4" (215 cm)	84-3/4" (215 cm)
Depth	23-1/8" (59 cm)	23-1/8" (59 cm)	23-1/8" (59 cm)

Door swing dimensions

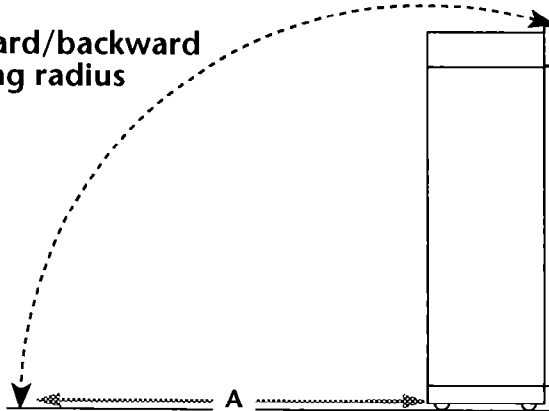


	36" 91 cm	42" 106 cm	48" 122 cm
A	39-3/4" (101 cm)	42-1/4" (107 cm)	44-3/4" (114 cm)
B	39" (99 cm)	41-1/4" (105 cm)	43-1/2" (110 cm)
C	36-1/4" (92 cm)	38" (97 cm)	39-3/4" (101 cm)
D	44-3/4" (114 cm)	48-1/4" (123 cm)	51-3/4" (131 cm)
E	43-1/2" (110 cm)	46-3/4" (119 cm)	50" (127 cm)
F	39-3/4" (101 cm)	42" (106 cm)	44-1/2" (113 cm)

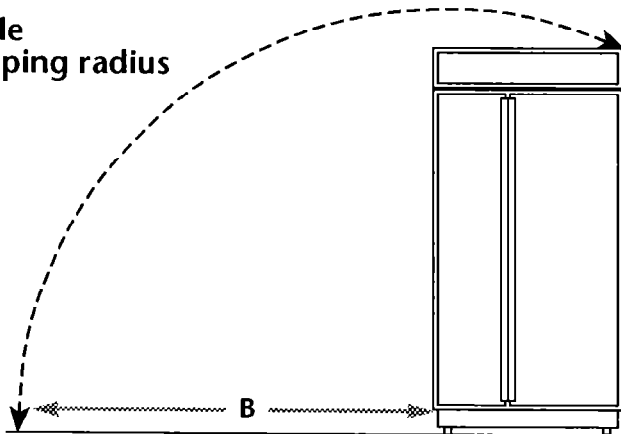
Location must permit doors to open to 90° min. Allow 1 inch (2.5 cm) min. space between refrigerator side and corner wall.

Tipping radius

Forward/backward
tipping radius

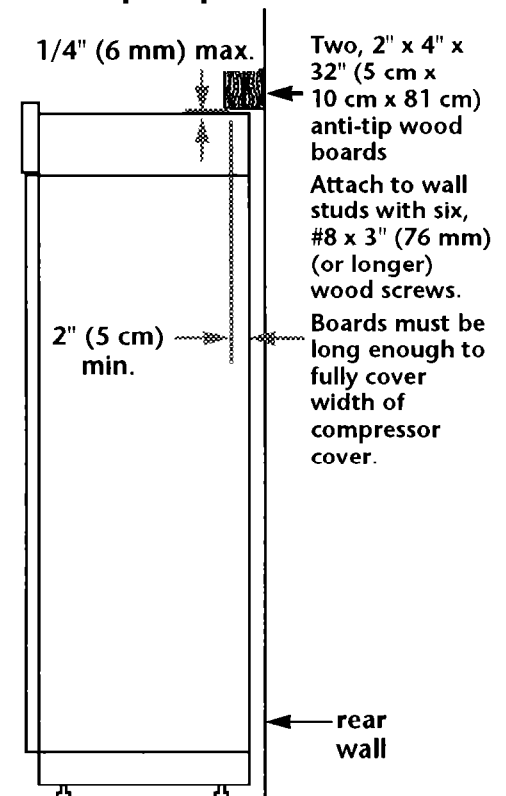


Side
tipping radius



Size	A	B
36" (91 cm)	87-1/4" (222 cm)	90-1/16" (229 cm)
42" (106 cm)	87-1/4" (222 cm)	92-5/8" (235 cm)
48" (122 cm)	87-1/4" (222 cm)	95-1/2" (243 cm)

Anti-tip requirements



If boards are placed before installation of refrigerator, locate boards so the bottom surface of the boards are 84 inches (213 cm) from the floor. During installation, raise the refrigerator up so there is 1/4 inch (6 mm) maximum between top of refrigerator and bottom of anti-tip boards.

If solid soffit is 1 inch (2.5 cm) above refrigerator, anti-tip wood boards are not required.

If solid soffit is not available or soffit is more than 1 inch (2.5 cm) above cover, center wood boards on rear wall 1/4 inch (6 mm) maximum above refrigerator. Attach wood boards to wall studs with wood screws — making sure that screws are engaged in wall studs 1-1/2 inch (3.8 cm) minimum and that boards extend 2 inches (5 cm) minimum over the top rear of refrigerator compressor cover.

Parts that must be ordered separately or custom made

1. Panel kits

Four kits, containing colored acrylic or stainless steel door and top grille panels, are available through your

KitchenAid dealer. Follow the kit instructions for installing the panels.

Panel Kit Numbers

Model	Non-dispenser			Dispenser		
	Size	36"/(91 cm)	42"/(106 cm)	48"/(122 cm)	36"/(91 cm)	42"/(106 cm)
White	4318635	4318636	4318637	4210464	4210570	4318424
Black	4318632	4318633	4318634	4210469	4210569	4318423
Almond	4318638	4318639	4318640	4210548	4210568	4318425
Stainless Steel	4318641	4318642	4318643	4210593	4210594	4318426

2. Custom panels

CAUTION

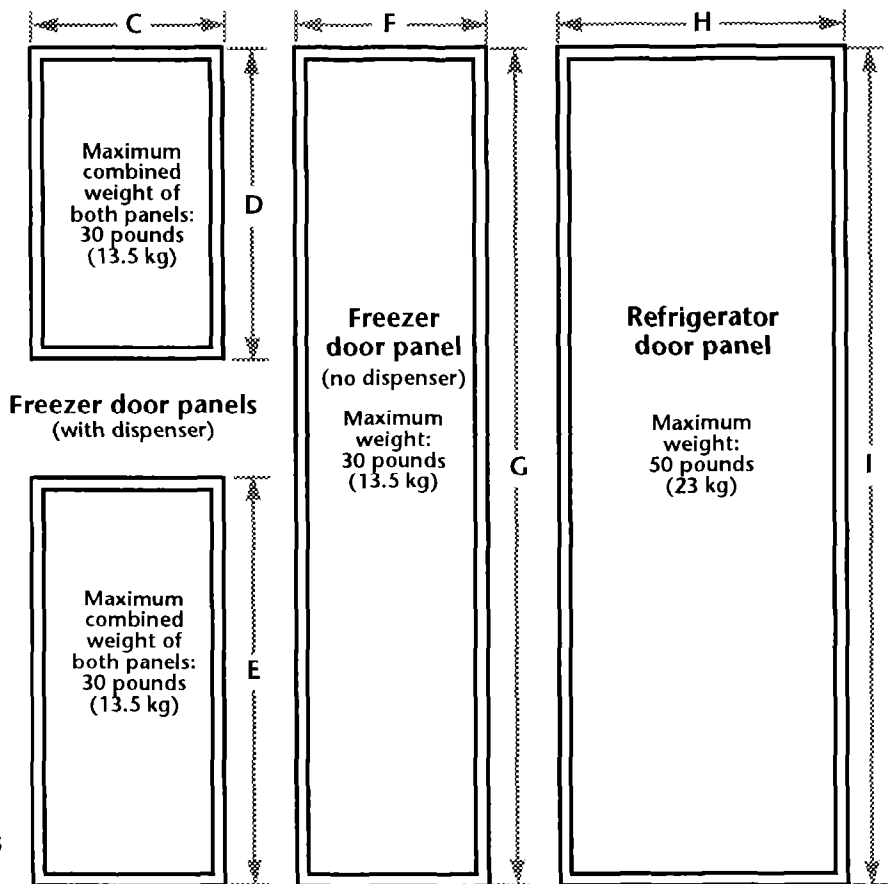
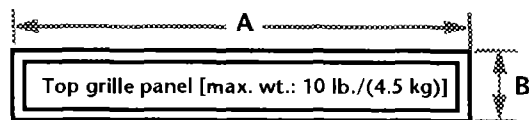
Product Damage

The custom panel weight must NOT exceed amounts listed. Panels weighing more than amounts listed may cause product damage.

NOTE: Dimensions shown have a $\pm 1/16"$ (1.5 mm) tolerance. Panels that are more than $1/4"$ (6 mm) thick must be routed. If using routed panels, add $1/16"$ (1.5 mm) to dimensions shown.

If panels are less than $1/4"$ (6 mm) thick, install a filler panel between doors and decorative panels.

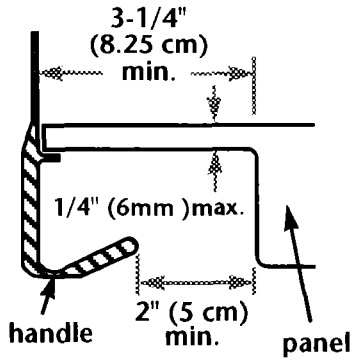
If panels are more than $1/4"$ (6 mm) thick, route panel edges on all sides.



Size	A	B	C	D	E	F	G	H	I
36" (91 cm)	32-3/8" (82 cm)	6" (15 cm)	14-1/4" (36 cm)	26-1/4" (67 cm)	34-7/16" (87 cm)	14-1/4" (36 cm)	70-7/16" (179 cm)	19-1/4" (49 cm)	70-7/16" (179 cm)
42" (106 cm)	38-3/8" (97 cm)	6" (15 cm)	16-3/4" (43 cm)	26-1/4" (67 cm)	34-7/16" (87 cm)	16-3/4" (43 cm)	70-7/16" (179 cm)	22-3/4" (58 cm)	70-7/16" (179 cm)
48" (122 cm)	44-3/8" (113 cm)	6" (15 cm)	19-1/4" (49 cm)	26-1/4" (67 cm)	34-7/16" (87 cm)	19-1/4" (49 cm)	70-7/16" (179 cm)	26-1/4" (67 cm)	70-7/16" (179 cm)

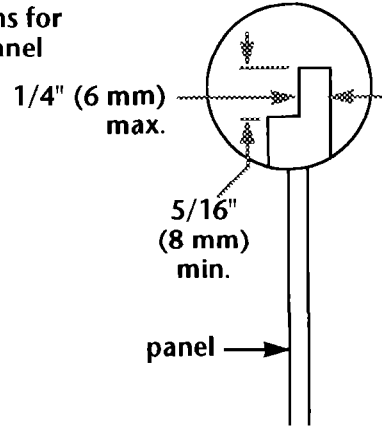
End view of handle side of panel

Custom panels more than 1/4" (6 mm) thick: Route entire length or selected areas of handle side of panels 3-1/4" (8.25 cm).



Side view

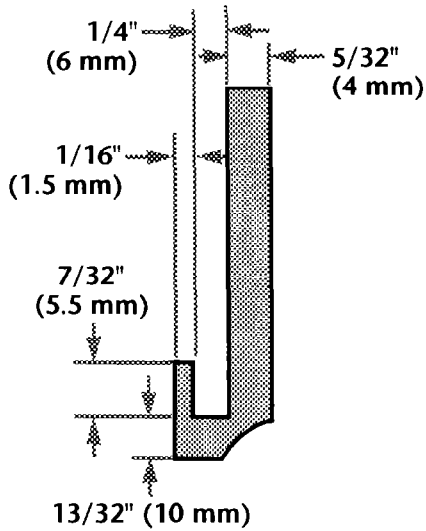
Dimensions for routing panel edges



3. Side panels

If side panel will be installed inside side trim and the side panel is more than 1/4" (6 mm) thick, route front edge of panel to fit trim piece.

End view of side trim piece

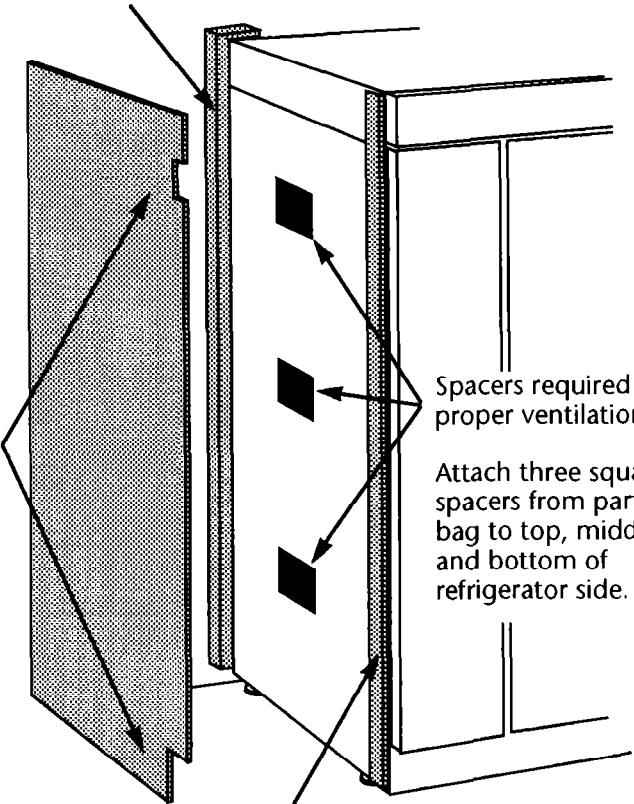


Width and height: depend on installation type.

Thickness: 1/2" (12 mm) minimum to prevent warping.

Notches for door hinges or toe panel recess (if desired). Determine installation height before cutting notches.

side panel support nailer



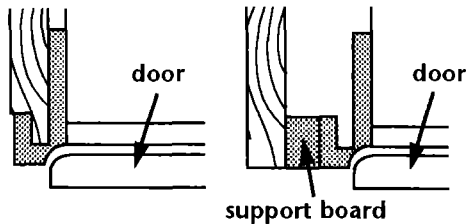
Spacers required for proper ventilation.

Attach three square spacers from parts bag to top, middle and bottom of refrigerator side.

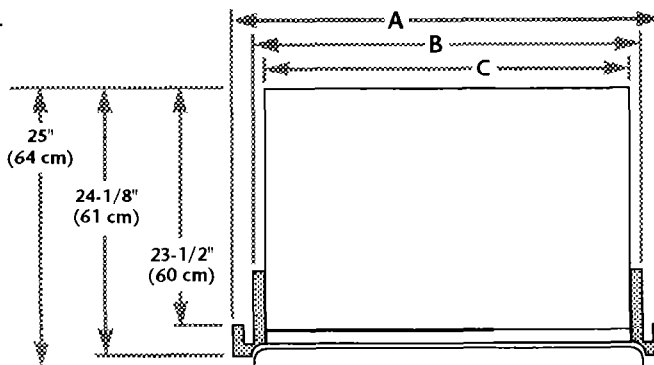
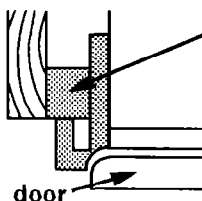
side trim piece

side panel inside side trim piece.

side panel outside side trim piece.



side panel outside side trim piece and recessed.



Model	36" (91 cm)	42" (106 cm)	48" (122 cm)
A	36" (91 cm)	42" (106 cm)	48" (122 cm)
B	35-1/2" (90 cm)	41-1/2" (105 cm)	47-1/2" (120 cm)
C	35" (89 cm)	41" (104 cm)	47" (119 cm)

Electrical & Water Supply Requirements

Electrical Requirements

! WARNING

Electrical Shock Hazard

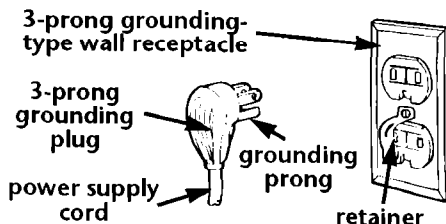
- Electrical ground is required on this appliance.
- If cold water pipe is interrupted by plastic, non-metallic gaskets or other insulating materials, Do Not use for grounding.
- Do Not ground to gas pipe.
- Do Not modify the power supply cord plug. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- Do Not have a fuse in the neutral or grounding circuit. A fuse in the neutral or grounding circuit could result in an electrical shock.
- Do Not use an extension cord with this appliance.
- Check with a qualified electrician if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.

It is the customer's responsibility:

- To contact a qualified electrical installer.
- To assure that the electrical installation is adequate and in conformance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 — latest edition** or Canadian Electrical Code, C22.1-1982 and C22.2 No. 01982 (or latest edition)*, and all local codes and ordinances.

Failure to follow these instructions could result in serious injury or death.

If codes permit and a separate grounding wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the grounding path is adequate.



A 120-volt, 60-Hz, AC-only, 15- or 20-ampere, fused, electrical supply is required. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is recommended that a separate circuit serving only this appliance be provided.

This appliance is equipped with a power supply cord having a 3-prong grounding plug. To minimize possible shock hazard, the cord must be plugged into a mating 3-prong, grounding-type wall receptacle, grounded in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 — latest edition** or Canadian Electrical Code, C22.1-1982 and C22.2 No. 01982 (or latest edition)*, and all local codes and ordinances.

Copies of the standard listed may be obtained from:

* Canadian Standard Association
178 Rexdale Boulevard
Rexdale (Toronto), Ontario M9W 1R3

* National Fire Protection Association
Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts 02269

Water Supply Requirements

! WARNING

Electrical Shock Hazard

Some water may remain in line. Electric drill must be grounded to prevent severe or lethal shock if water is in line and enters drill during use. Failure to do so may result in personal injury or death.

! CAUTION

Product/Property Damage

- Use only 1/4" (6 mm) copper tubing for water line.
- Do Not install copper tubing in area where temperatures drop below 32°F (0°C).
- Before attaching copper tubing to refrigerator, flush at least 2 quarts (1.9 L) of water through the copper tubing and into a bucket to get rid of any particles in the water line.
- Do Not overtighten clamp or sleeve. This will crush copper tubing.
- Check for leaks around saddle valve.

Failure to follow these instructions may result in water damage to property or product damage.

Water line to refrigerator must provide 15-100 psi (103-690 kPa) water pressure.

To calculate length of 1/4" (6 mm) O.D. copper tubing needed:

1. Locate a vertical 1/2" (1.2 cm) to 1-1/4" (3.2 cm) COLD water line near refrigerator area. A horizontal COLD water line can be used if directions in Step 4 are carefully followed.

2. Measure distance from cold water line to refrigerator area. Add 24" (61 cm) to this measurement.

To rough in water line:

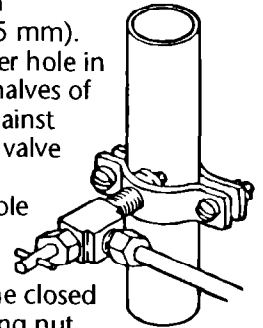
3. Turn OFF main water supply. Turn ON nearest faucet long enough to clear line of water.

4. **Vertical cold water line:** Use grounded electric drill or hand drill to drill 3/16" (4.5 mm) hole in an easily accessible location in water line.

Horizontal cold water line: Use grounded electric drill or hand drill to drill 3/16" (4.5 mm) hole in the **top** of the water line. This will keep sediment from collecting in valve.

5. Position washer over hole in water line. Turn saddle valve handle clockwise to expose piercing lance a maximum of 3/16" (4.5 mm).

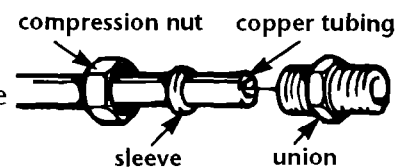
Align piercing lance over hole in water line. Place both halves of saddle valve bracket against water line. Turn saddle valve handle clockwise until piercing lance enters hole in water line and is firmly seated. The saddle valve is not in the closed position. Tighten packing nut. Evenly and firmly tighten bracket screws so washer will make a water-tight connection. **Do Not overtighten screws; copper tubing could be crushed.**



6. Check that both ends of copper tubing are cut square. Slide compression nut and sleeve onto copper tubing. Insert end of copper tubing completely into valve outlet. Tighten compression nut to outlet with adjustable wrench. **Do Not overtighten.**

7. Turn on main water supply. Check for leaks. Turn saddle valve handle counterclockwise and run water through copper tubing and into a bucket. Turn saddle valve

handle clockwise to shut off water to copper tubing.



8. Route copper tubing to refrigerator area.
9. Slide compression nut and sleeve over the water line. Connect union to compression nut and sleeve and tighten. **Do Not overtighten.**

Installation Steps

Parts supplied for installation:

- top grille assembly
- base grille
- tube assembly
- miscellaneous parts bag
- ice-maker bin assembly

Check that all parts were included.

! CAUTION

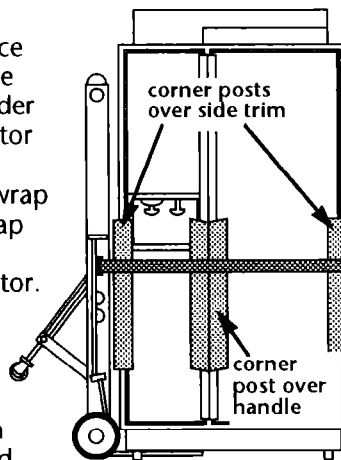
Product/Property Damage

- Do Not lower the refrigerator against the shipping base when removing the shipping base.
- Do Not remove protective film until refrigerator is in operating position.
- All four leveling legs must contact the floor to support and stabilize the full weight of the refrigerator.
- Keep cardboard shipping piece or plywood under refrigerator until it is installed in operating position.

Failure to follow these instructions may cause damage to product or floor covering.

1. Remove and save top grille assembly package, literature package and parts bag taped to refrigerator door. Remove four brackets (two on each side) attaching shipping base to refrigerator bottom. Do Not remove tape and door bracing until product is secured in final location. See Page 3.

2. Place appliance dolly under refrigerator side and loosely wrap dolly strap around refrigerator. Insert carton corner posts between strap and refrigerator at side trim pieces and handles. Carefully tighten strap making sure side trim and handles are protected.

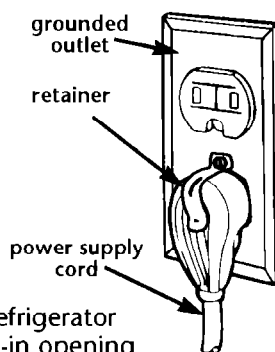


! WARNING

Personal Injury Hazard

- Because of the weight and size of the refrigerator, two or more people are required to install it.
- Most of the refrigerator's weight is at the top. Extra care is needed when moving the refrigerator to prevent tipping.

Failure to follow these instructions could result in personal injury.



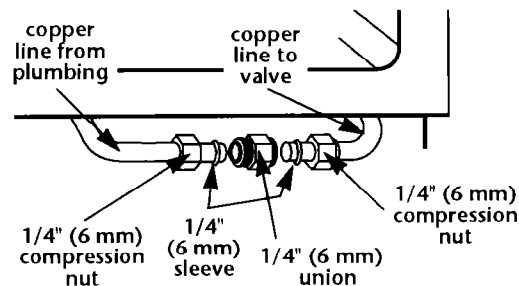
3. Move refrigerator close to built-in opening. Set power switch at top of cabinet to "OFF" position. Plug power supply cord into grounded outlet. Install retainer on grounded outlet using screw from parts bag.

4. Place top of cardboard carton or plywood under refrigerator. Remove dolly. Open appliance doors and remove all boxes, parts packages and packing materials from refrigerator and freezer compartments. Do Not remove protective film.

If side panel(s) will be used, attach three, square spacers to top, middle and bottom of the side of refrigerator that will be adjacent to side panel. See Page 6.

Move the refrigerator straight back and evenly into the opening. Check that:

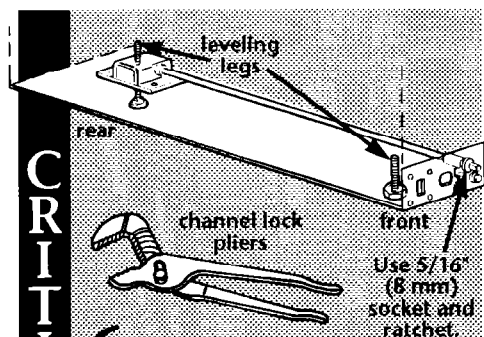
- copper tubing is not kinked.
- power supply cord hangs freely behind refrigerator or is on top of refrigerator next to cover.



Check that water supply line has been flushed. See Page 7.

5. Pull tubing assembly forward. Slide a compression nut and sleeve on open end of tubing assembly fitting. Then connect compression nut and sleeve on tubing assembly to copper tubing union. Connect tubing assembly fitting to water line with union. Do Not overtighten.

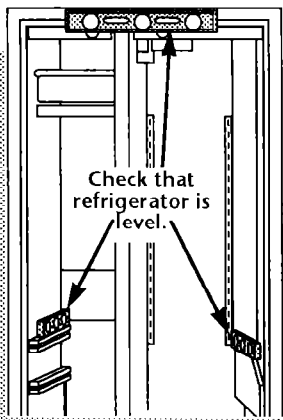
Turn water supply valve to "OPEN" position. Turn refrigerator switch "ON." Wait a few minutes. Check water line connection and water valve on top of cabinet for leaks. Without kinking the tubing, carefully place it back underneath cabinet.



6. Remove tape from rear leveling rods. Turn rear leveling rods clockwise with a 5/16" (8 mm) socket and ratchet until cabinet weight is supported by rear legs. Lower front leveling legs with channel lock pliers until weight of the cabinet is supported by legs. **Note: All four leveling legs must contact the floor to support and stabilize the full weight of the refrigerator. Do Not use rollers to support the refrigerator.**

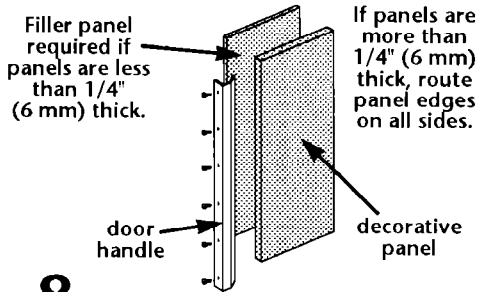
CRITICAL STEP

CRITICAL STEP



Check that refrigerator is level.

7. Open doors. Place a level against underside of door trim, on refrigerator crisper guide and on freezer basket guide as shown. Adjust front leveling legs and right and left rear leveling rods until refrigerator is level and at the proper opening height. Check that all four leveling legs contact floor and support the full weight of the refrigerator. Doors need to be installed when leveling.



8. Remove all tape and door bracing from refrigerator and freezer doors. Remove screws attaching handles to door frames. Slide decorative door panels into door frames.

If panels are less than 1/4" (6 mm) thick, install a filler panel between door and decorative panel.

If panels are more than 1/4" (6 mm) thick, route panel edges on all sides.

CRITICAL STEP

9. Check that both refrigerator and freezer doors are aligned and level.

If doors need to be adjusted left or right or in or out, loosen the 3/8" (9 mm) hex head screws in the top hinges.

If doors need to be adjusted up or down, loosen the 3/8" (9 mm) hex head screws in the bottom hinges.

Adjust doors. Tighten screws. Check that doors are aligned and level.

10. Replace door handles. Check that the top of both door handles are aligned.

If door handles are not aligned, loosen all handle screws and adjust door handles up or down. Tighten screws.

If your refrigerator has white door handles with white door screws, discard the nylon washers located beneath the screws. If any of the white door screws are damaged, replace them with additional screws provided in the parts package.

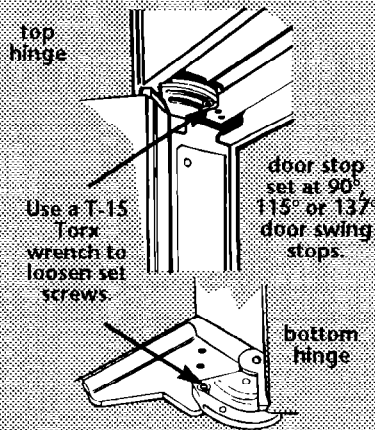
WARNING

Personal Injury Hazard

Reinstall set screws after door swing is set.

Failure to do so could result in personal injury.

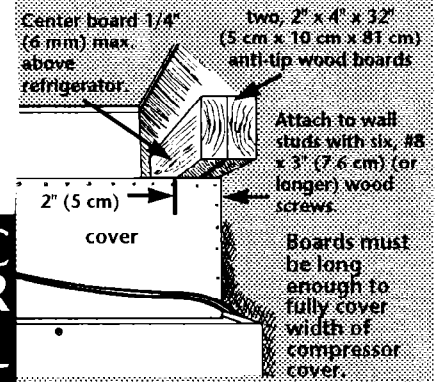
CRITICAL STEPS



11. Check that doors can open freely. If needed, adjust door swing as follows:

Remove set screw in top and bottom door hinges with a T-15 Torx wrench. Hold door in the desired door swing position and replace set screws. (Door stops are set at 90°, 115° or 137°.)

If door does not clear countertop after door stop has been adjusted, you may need to miter countertops. Consult with your builder.

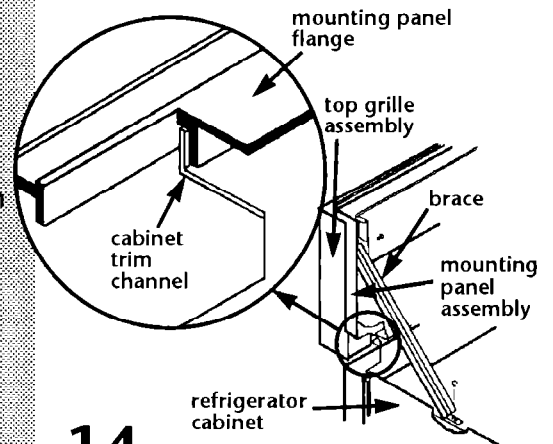


CRITICAL STEP

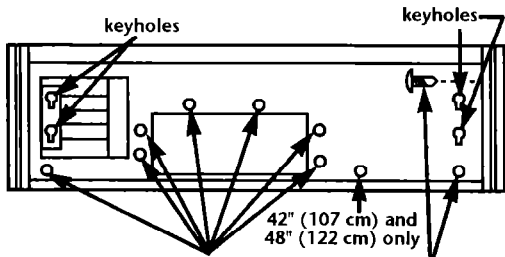
12. If solid soffit is 1 inch (2.5 cm) above refrigerator, anti-tip wood boards are not required.

If solid soffit is not available or soffit is more than 1 inch (2.5 cm) above refrigerator, locate wall studs in refrigerator opening. Center one wood board on rear wall 1/4 inch (6 mm) maximum above refrigerator. Attach wood board to wall studs with wood screws — making sure that screws are engaged in wall studs 1-1/2 inches (3.8 cm) minimum. Attach second wood board to the front of the first board. Wood boards must extend 2 inches (5 cm) minimum over the top rear of the refrigerator compressor cover.

13. Remove top grille assembly from carton. Slide decorative panel up and off mounting assembly. Remove two plastic nuts to release tethers from mounting panel assembly. Carefully set decorative panel aside.



14. Attach brace to top right front corner of refrigerator cabinet with one screw. Insert mounting panel flange into cabinet trim channel and center over top and side trim. Attach mounting panel assembly to brace with one screw.

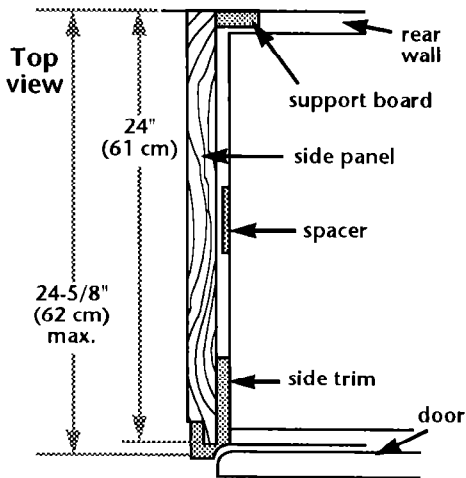


Attach mounting panel with screws at these points.

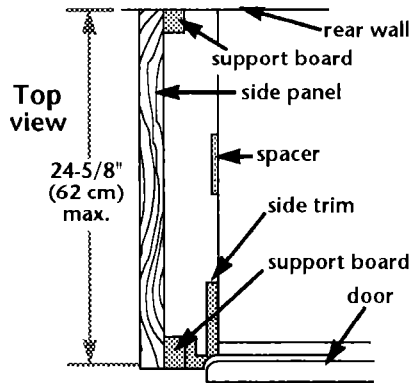
15. Tighten top mounting panel assembly to refrigerator with screws. Use two plastic nuts to reattach tethers to mounting panel assembly. Insert decorative panel into keyholes in mounting panel assembly. Pull down to secure.

16. If side panels are not used, go to Step 17.

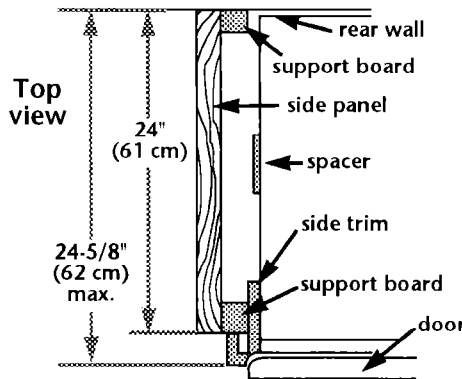
If built-in area depth is 25" (63.5 cm) or more, side panels can be installed inside the side trim or attached to the outside of the side trim:



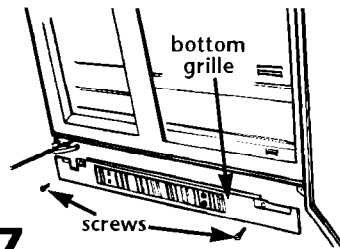
• **Inside side trim piece:** Slide front edge of routed side panel into trim piece. Nail rear edge of panel to support board.



• **Outside side trim piece:** Drill 6 equally spaced holes into side trim piece. Do Not drill into side of appliance. Attach a support board to trim piece. Nail front and rear edges of side panel to support boards. Cover front support board with a matching panel piece.



If built-in area depth is less than 25" (63.5 cm), complete side panel installation according to site restrictions. (One method is to install a support nailer on the built-in opening rear wall. Drill holes into side trim. Then attach wood support to trim. Attach side panel to wood support and support nailer. Cover wood support with a matching panel piece.)



17. Open appliance doors and remove protective film from door frame. Recheck water connections at bottom of refrigerator for leaks. Attach bottom grille to cabinet with two screws. Install shelves and bins in refrigerator and freezer compartments.

18. Set refrigerator and freezer compartment controls to the midpoint between "COLD" and "COLDEST." Check that the compressor is operating properly and that all five lights are working.

To get the most efficient use from your new built-in refrigerator, read your KitchenAid Use and Care Guide. Keep Installation Instructions and Guide close to built-in refrigerator for easy reference.

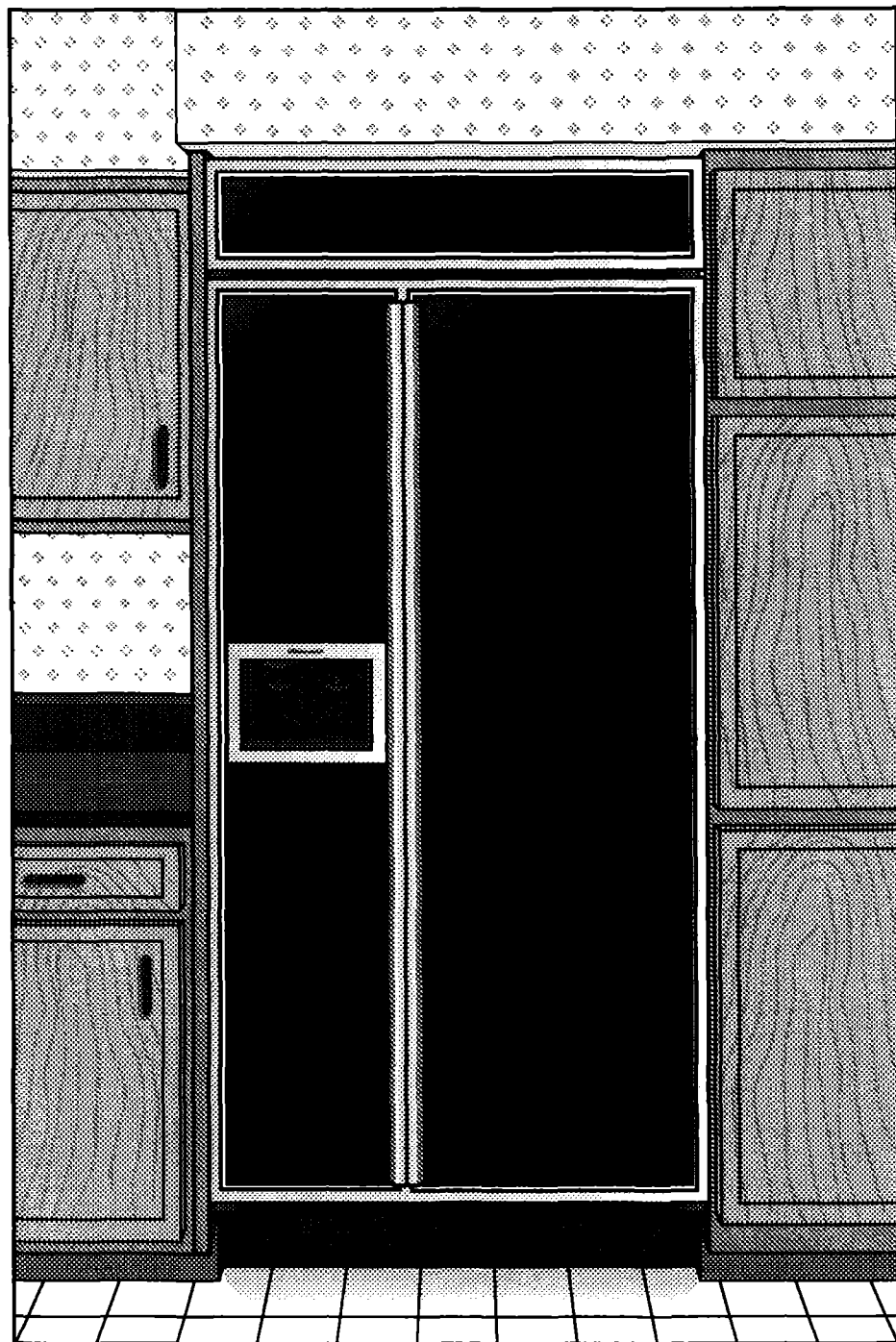
Instructions d'installation

Réfrigérateurs
encastrés
91 cm (36 po),
106 cm (42 po)
et 122 cm (48 po)

Important:
Lire et conserver ces
instructions.
L'installation nécessite
l'intervention de 2
personnes ou plus.

Important:

- **Installateur:** Remettre les instructions d'installation au propriétaire.
- **Propriétaire:** Conserver les instructions d'installation pour référence ultérieure.
- **Conserver les instructions** d'installation pour consultation par l'inspecteur local des installations électriques.



Pièce n° 2001094 Rév. A

KitchenAid®
APPAREILS MÉNAGERS

Avant de commencer...

⚠️ AVERTISSEMENT

Risque de blessures

- Du fait du poids et de la taille du réfrigérateur, son installation nécessite la participation de deux personnes ou plus.
- La plus grande partie du poids du réfrigérateur se trouve au sommet. Manipuler le réfrigérateur avec prudence lors des déplacements, pour qu'il ne bascule pas.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de blessures.

⚠️ MISE EN GARDE

Risque de dommages pour le plancher

Conserver la plaque en carton ou en contre-plaqué de l'emballage sous le réfrigérateur jusqu'à ce qu'il soit installé à sa position de service.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de dommages pour le plancher.

Important:
Respecter les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

C'est à l'installateur qu'incombe la responsabilité de:

- Respecter les spécifications et dimensions d'installation.
- Installer le réfrigérateur convenablement.
- Vérifier que tout le matériel nécessaire à une installation convenable est disponible:

Tube en cuivre de 6 mm (1/4 po)
avec robinet d'arrêt

Raccord de compression de 6 mm (1/4 po)
6 vis à bois n° 8 x 7,6 cm (3 po) (il peut être nécessaire d'utiliser des vis plus longues)

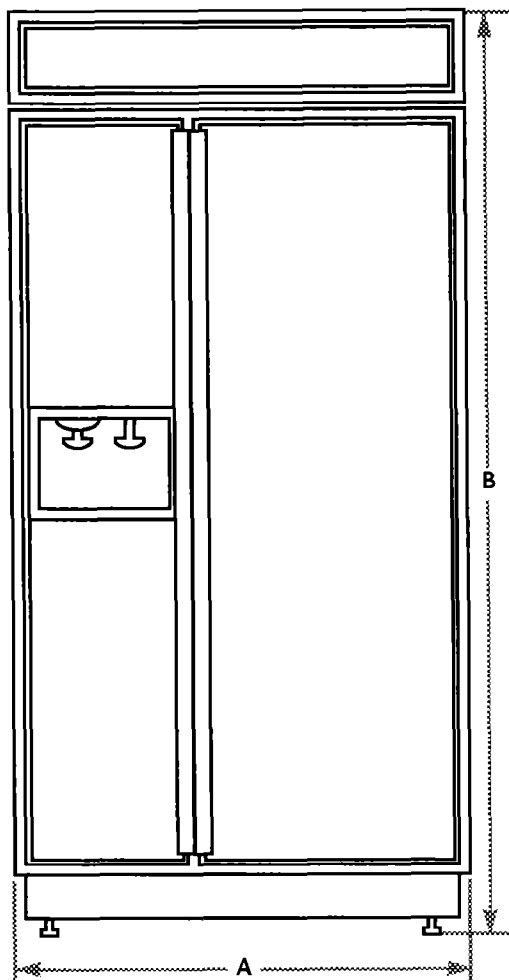
2 morceaux de bois de 5 cm x 10 cm
x 81 cm (2 po x 40 po x 32 po)
min. (voir page 4)

Tournevis-pointe Torx T-15

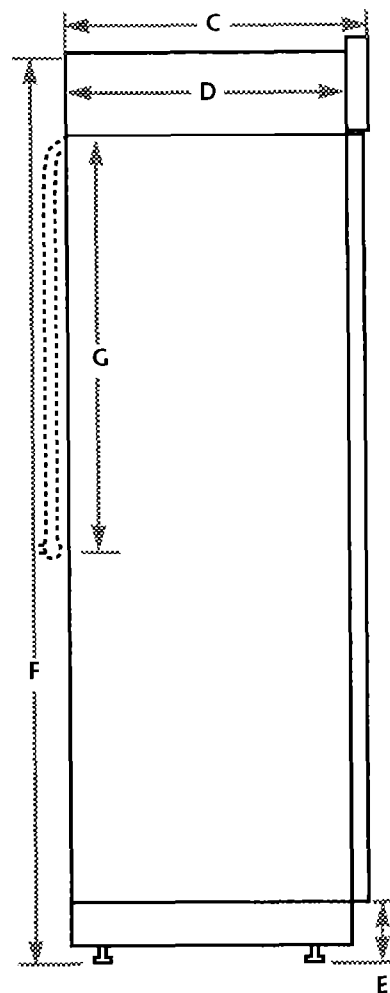
- Vérifier que la résistance mécanique du plancher lui permet de soutenir le poids du réfrigérateur (plus de 272 kg/ 600 lb), des panneaux de portes et du contenu.
- Fournir une prise de courant convenablement reliée à la terre.
- Vérifier que l'emplacement d'installation permet l'ouverture de la porte du réfrigérateur à au moins 90°.

Dimensions du produit

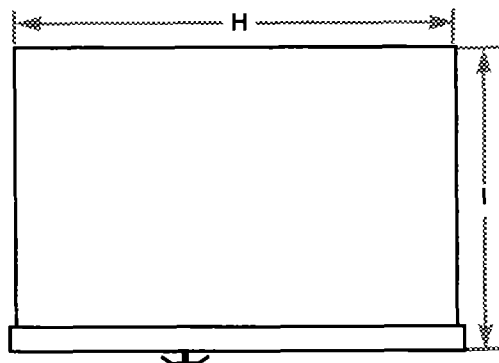
Vue avant



Vue latérale



Vue de dessus



* Les dimensions indiquées correspondent à la situation où les pieds de mise d'aplomb dépassent de 3 mm (1/8 po) au-dessous des roulettes. Lorsque les pieds sont totalement déployés de 32 mm (1 1/4 po) au-dessous des roulettes, ajouter 29 mm (1 1/8 po) à cette dimension.

Modèles avec et sans distributeur

	91 cm/36 po	106 cm/42 po	122 cm/48 po
A	91 cm/36 po	106 cm/42 po	122 cm/48 po
B	212 cm/83 5/8 po*	212 cm/83 5/8 po*	212 cm/83 5/8 po *
C	64 cm/25 3/8 po	64 cm/25 3/8 po	64 cm/25 3/8 po
D	60 cm/23 1/2 po	60 cm/23 1/2 po	60 cm/23 1/2 po
E	9 cm/3 1/2 po*	9 cm/3 1/2 po*	9 cm/3 1/2 po*
F	210 cm/82 1/2 po*	210 cm/82 1/2 po*	210 cm/82 1/2 po*
G	61 cm/24 po	61 cm/24 po	61 cm/24 po
H	89 cm/35 po	104 cm/41 po	119 cm/47 po
I	63,5 cm/25 po	63,5 cm/25 po	63,5 cm/25 po

Caractéristiques et dimensions de la cavité d'encastrement

Tolérance de ± 3 mm (1/8 po) pour toutes les dimensions

⚠️ AVERTISSEMENT

Risque de blessures/ dommages matériels

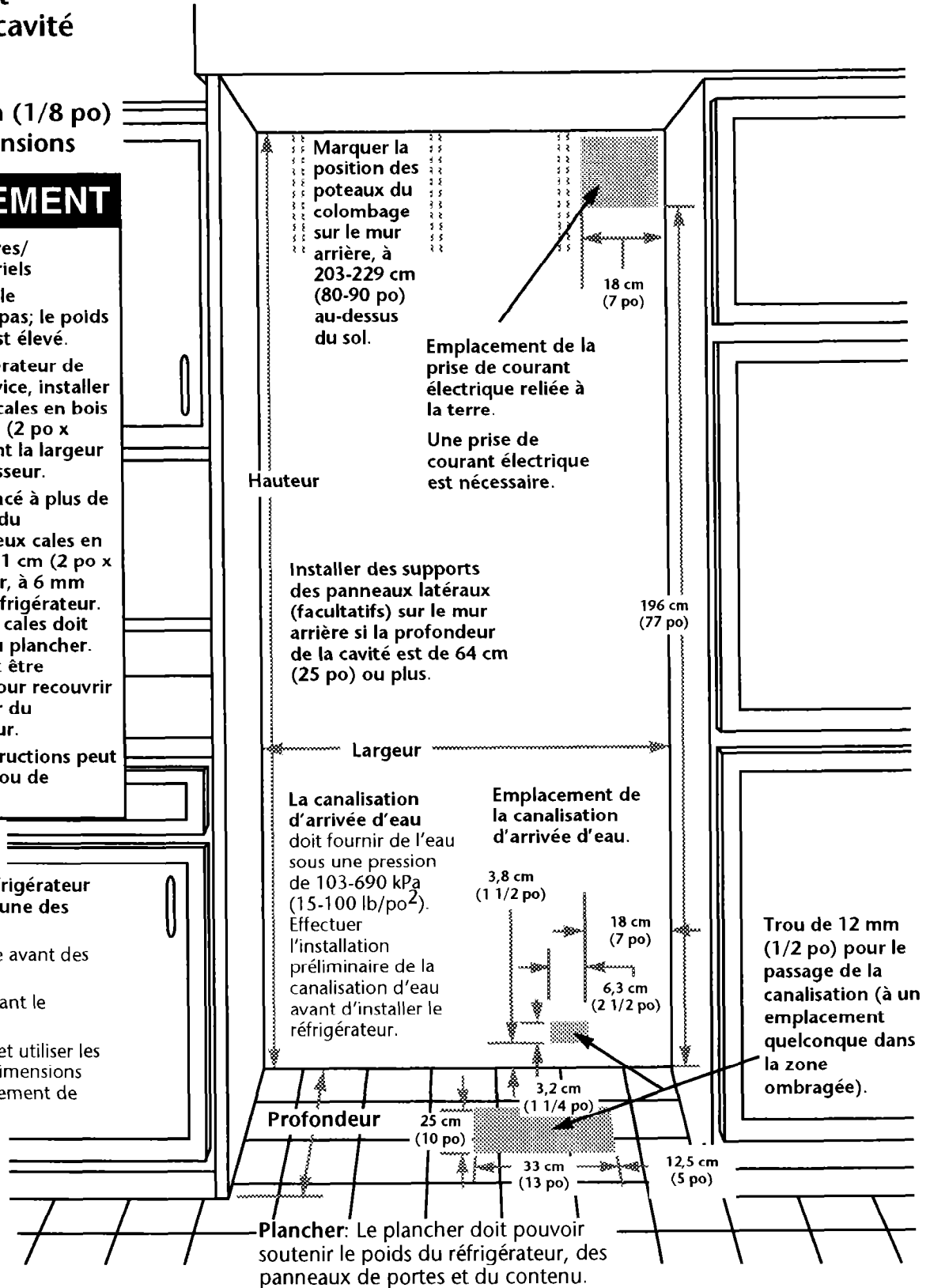
- Toujours veiller à ce que le réfrigérateur ne bascule pas; le poids de la partie supérieure est élevé.
- Pour empêcher le réfrigérateur de basculer en cours de service, installer un soffite massif ou des cales en bois de 5 cm x 10 cm x 81 cm (2 po x 40 po x 32 po) recouvrant la largeur du couvercle du compresseur.
- Si le soffite massif est placé à plus de 2,5 cm (1 po) au-dessus du réfrigérateur, installer deux cales en bois de 5 cm x 10 cm x 81 cm (2 po x 40 po x 32 po) sur le mur, à 6 mm (1/4 po) au-dessus du réfrigérateur. La surface inférieure des cales doit être à 213 cm (84 po) du plancher. Les cales en bois doivent être suffisamment longues pour recouvrir complètement la largeur du couvercle du compresseur.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de blessures ou de dommages matériels.

Lors de l'installation du réfrigérateur encastré, on peut utiliser l'une des configurations suivantes:

- portes dépassant la surface avant des placards.
- panneaux latéraux enfermant le réfrigérateur sur les côtés.

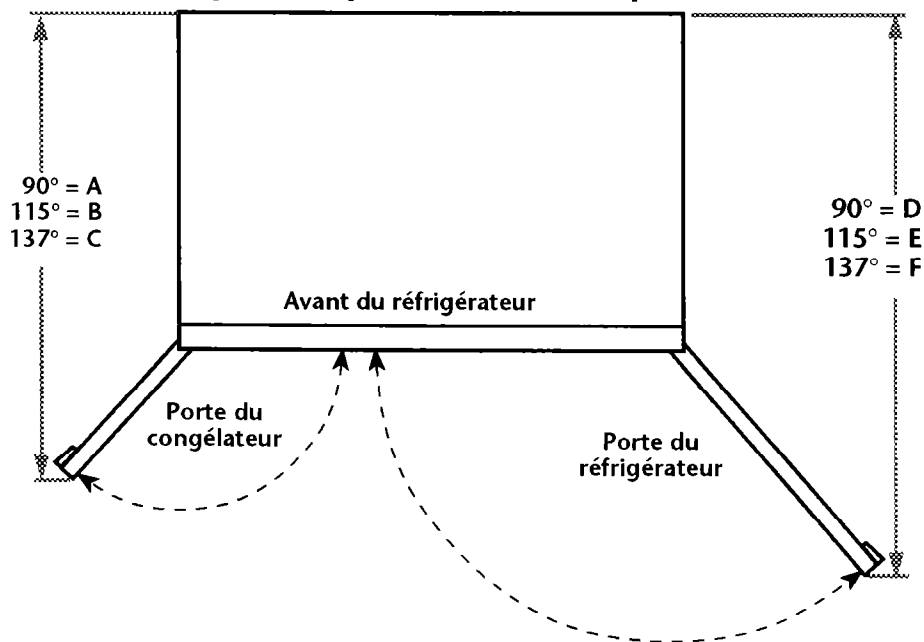
Choisir l'une des méthodes et utiliser les dimensions indiquées. Les dimensions indiquées laissent un dégagement de 0 cm (0 po).



Dimensions de la cavité

Modèle	91 cm/36 po	106 cm/42 po	122 cm/48 po
Largeur min.	90 cm/35 1/2 po	105 cm/41 1/2 po	120 cm/47 1/2 po
Hauteur min.	209 cm/82 1/2 po	209 cm/82 1/2 po	209 cm/82 1/2 po
Hauteur max.	215 cm/84 3/4 po	215 cm/84 3/4 po	215 cm/84 3/4 po
Profondeur	59 cm/23 1/8 po	59 cm/23 1/8 po	59 cm/23 1/8 po

Dimensions pour le pivotement des portes



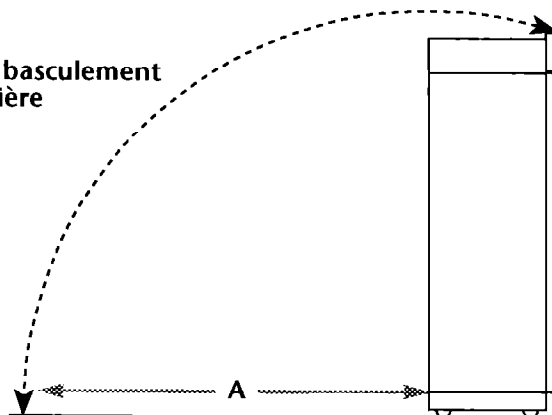
	91 cm/ 36 po	106 cm/ 42 po	122 cm/ 48 po
A	101 cm 39 3/4 po	107 cm 42 1/4 po	114 cm 44 3/4 po
B	99 cm 39 po	105 cm 41 1/4 po	110 cm 43 1/2 po
C	92 cm 36 1/4 po	97 cm 38 po	101 cm 39 3/4 po
D	114 cm 44 3/4 po	123 cm 48 1/4 po	131 cm 51 3/4 po
E	110 cm 43 1/2 po	119 cm 46 3/4 po	127 cm 50 po
F	101 cm 39 3/4 po	106 cm 42 po	113 cm 44 1/2 po

L'emplacement d'installation doit permettre l'ouverture des portes à un angle de 90° au moins. Laisser un espace d'au moins 2,5 cm (1 po) entre le côté du réfrigérateur et le mur formant l'angle.

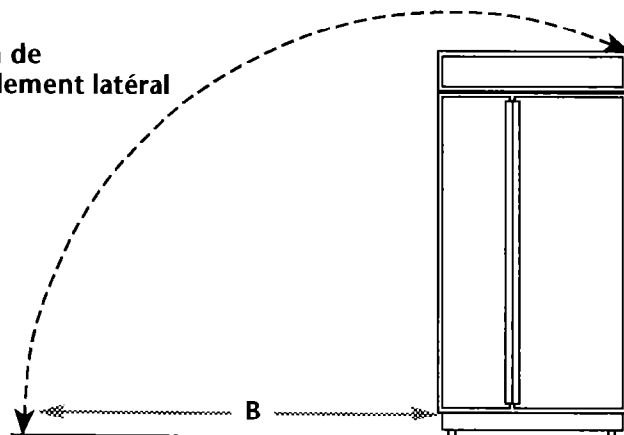
Prévention du basculement

Rayon de basculement

Rayon de basculement avant/arrière

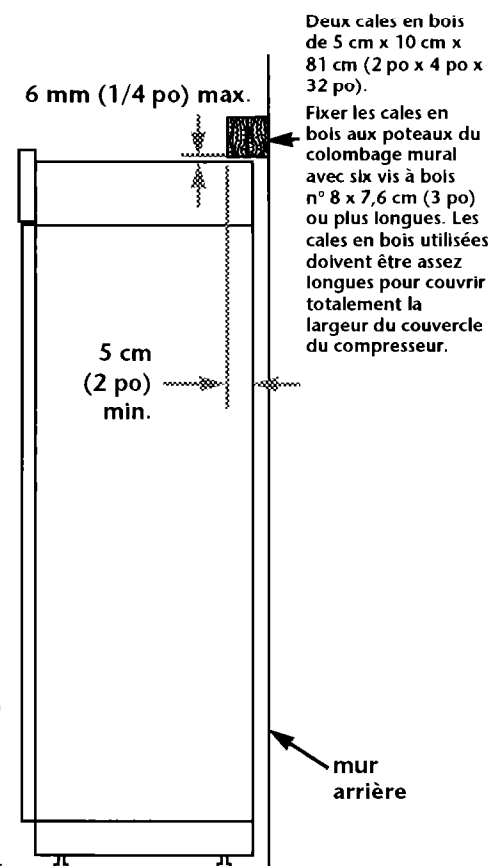


Rayon de basculement latéral



Dimensions	A	B
91 cm/36 po	222 cm/87 1/4 po	229 cm/90 1/16 po
106 cm/42 po	222 cm/87 1/4 po	235 cm/92 5/8 po
122 cm/48 po	222 cm/87 1/4 po	243 cm/95 1/2 po

6 mm (1/4 po) max.



Deux cales en bois de 5 cm x 10 cm x 81 cm (2 po x 4 po x 32 po).

Fixer les cales en bois aux poteaux du colombage mural avec six vis à bois n° 8 x 7,6 cm (3 po) ou plus longues. Les cales en bois utilisées doivent être assez longues pour couvrir totalement la largeur du couvercle du compresseur.

Si les cales sont placées avant l'installation du réfrigérateur, positionner les cales de sorte que leur base soit à 213 cm (84 po) du plancher. Pendant l'installation, soulever le réfrigérateur afin qu'il y ait un espace maximal de 6 mm (1/4 po) entre le haut du réfrigérateur et la base des cales antibasculement.

Si un soffite massif est installé à 2,5 cm (1 po) au-dessus du réfrigérateur, il n'est pas nécessaire d'installer les cales en bois pour prévenir le basculement.

Si un soffite massif n'est pas disponible ou si le soffite est placé à plus de 2,5 cm (1 po) au-dessus de la partie supérieure, centrer les cales en bois utilisées pour la prévention du basculement sur le mur arrière à 6 mm (1/4 po) max. au-dessus du réfrigérateur. À l'aide des vis à bois, visser les cales en bois aux poteaux du colombage mural — veiller à ce que les vis pénètrent dans les poteaux du colombage d'au moins 3,8 cm (1 1/2 po) et à ce que la surface frontale des cales en bois soit située à au moins 5 cm (2 po) au-delà de la surface arrière du couvercle du compresseur du réfrigérateur.

Pièces à commander séparément ou à faire fabriquer sur mesure

1. Ensembles de panneaux

Quatre ensembles de panneaux (portes et grille supérieure) en acrylique coloré ou en acier inoxydable sont disponibles auprès de votre concessionnaire KitchenAid.

Utiliser les instructions d'installation fournies avec chaque ensemble pour l'installation des panneaux.

Panneaux — Numéros des ensembles

Modèle	Sans distributeur			Avec distributeur		
	91 cm/36 po	106 cm/42 po	122 cm/48 po	91 cm/36 po	106 cm/42 po	122 cm/48 po
Blanc	4318635	4318636	4318637	4210464	4210570	4318424
Noir	4318632	4318633	4318634	4210469	4210569	4318423
Amande	4318638	4318639	4318640	4210548	4210568	4318425
Acier inoxydable	4318641	4318642	4318643	4210593	4210594	4318426

2. Panneaux personnalisés

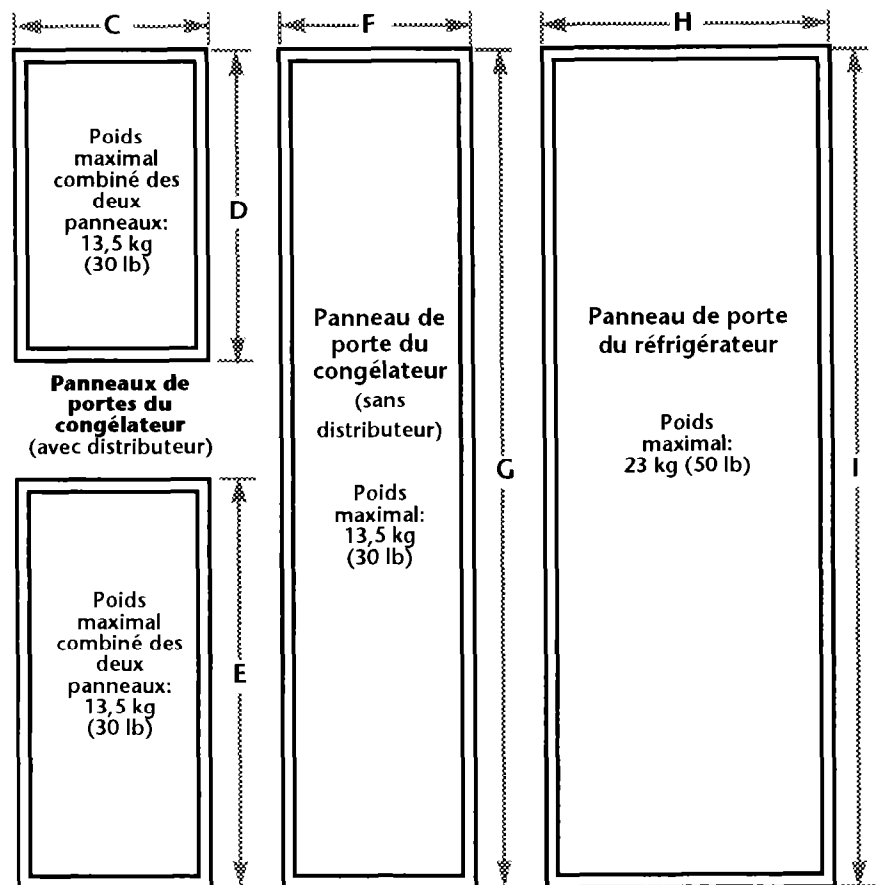
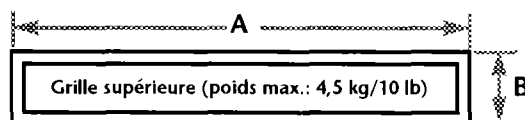
⚠ MISE EN GARDE

Risque de dommages pour le produit
Le poids des panneaux personnalisés NE doit PAS dépasser les valeurs indiquées. L'installation de panneaux dont le poids dépasse la limite indiquée peut être la cause de dommages pour le produit.

REMARQUE: Tolérance de $\pm 1,5$ mm (1/16 po) pour les dimensions indiquées. Les panneaux dont l'épaisseur est supérieure à 6 mm (1/4 po) doivent faire l'objet d'un usinage. Lors de l'emploi de panneaux déjà amincis par usinage, ajouter 1,5 mm (1/16 po) aux dimensions indiquées.

Si l'épaisseur des panneaux est inférieure à 6 mm (1/4 po), installer un panneau de remplissage entre la porte et le panneau décoratif.

Si l'épaisseur des panneaux est supérieure à 6 mm (1/4 po), amincir tous les bords par usinage.

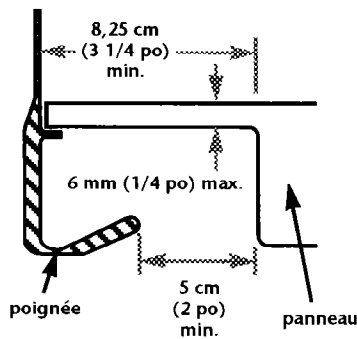


Dimensions	A	B	C	D	E	F	G	H	I
91 cm 36 po	82 cm 32 3/8 po	15 cm 6 po	36 cm 14 1/4 po	67 cm 26 1/4 po	87 cm 34 7/16 po	36 cm 14 1/4 po	179 cm 70 7/16 po	49 cm 19 1/4 po	179 cm 70 7/16 po
106 cm 42 po	97 cm 38 3/8 po	15 cm 6 po	43 cm 16 3/4 po	67 cm 26 1/4 po	87 cm 34 7/16 po	43 cm 16 3/4 po	179 cm 70 7/16 po	58 cm 22 3/4 po	179 cm 70 7/16 po
122 cm 48 po	113 cm 44 3/8 po	15 cm 6 po	49 cm 19 1/4 po	67 cm 26 1/4 po	87 cm 34 7/16 po	49 cm 19 1/4 po	179 cm 70 7/16 po	67 cm 26 1/4 po	179 cm 70 7/16 po

**Vue de l'extrémité —
côté "poignée" du panneau**

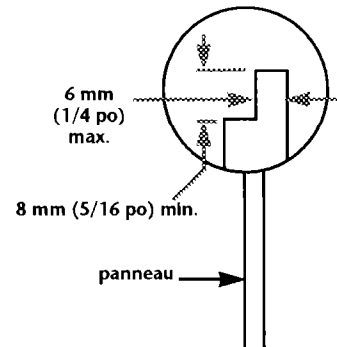
Panneaux personnalisés d'épaisseur supérieure à 6 mm (1/4 po):

Amincir par usinage la toupie sur toute la longueur ou à des emplacements choisis du côté "poignée" du panneau, sur 8,25 cm (3 1/4 po).



Vue latérale

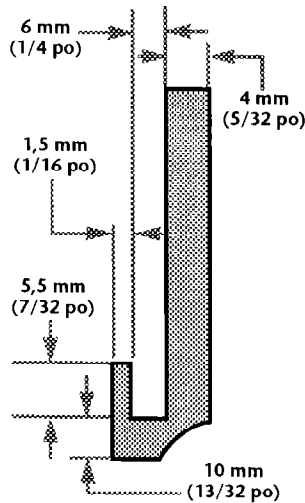
Dimensions pour l'usinage à la périphérie des panneaux



3. Panneaux latéraux

Si le panneau latéral doit s'engager dans une garniture latérale, et si l'épaisseur du panneau latéral est supérieure à 6 mm (1/4 po), amincir par usinage le bord avant du panneau pour qu'il puisse passer dans la pièce de garniture.

Vue de l'extrémité de la pièce de garniture latérale

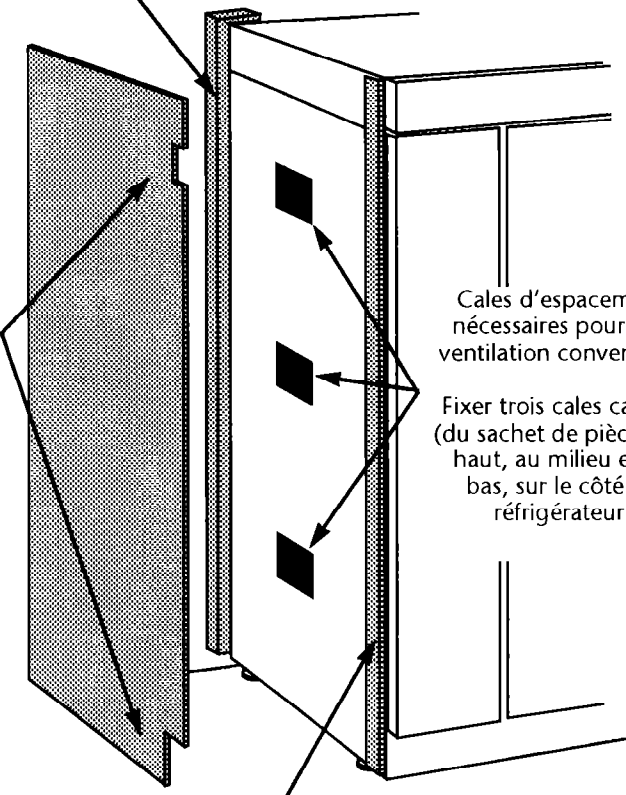


Largeur et hauteur:
Selon le type d'installation.

Épaisseur:
Minimum 12 mm (1/2 po) pour empêcher le gauchissement.

Encoches pour les charnières de porte et la plinthe en retrait (le cas échéant).
Déterminer la hauteur du réfrigérateur installé avant de découper les encoches.

tringle de clouage et support du panneau latéral

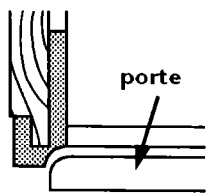


Cales d'espacement nécessaires pour une ventilation convenable.

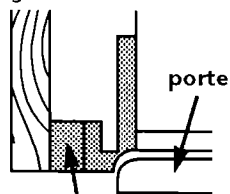
Fixer trois cales carrées (du sachet de pièces) en haut, au milieu et en bas, sur le côté du réfrigérateur.

Pièce de garniture latérale

panneau latéral engagé dans la pièce de garniture latérale.

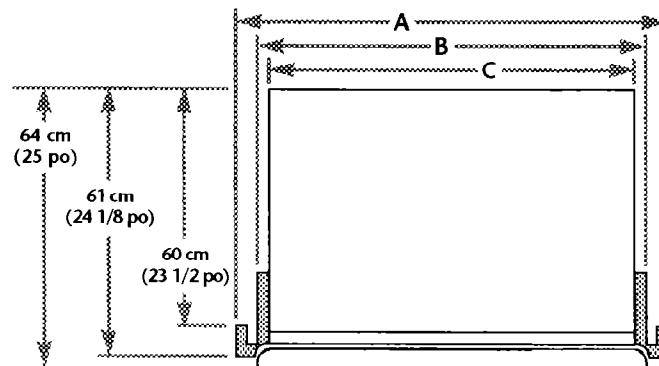
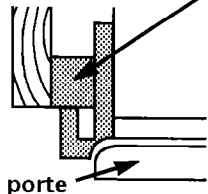


panneau latéral hors de la pièce de garniture latérale.



tringle d'appui

panneau latéral hors de la pièce de garniture latérale, et en retrait.



Modèle	91 cm 36 po	106 cm 42 po	122 cm 48 po
A	91 cm 36 po	106 cm 42 po	122 cm 48 po
B	90 cm 35 1/2 po	105 cm 41 1/2 po	120 cm 47 1/2 po
C	89 cm 35 po	104 cm 41 po	119 cm 47 po

Spécifications de l'alimentation électrique et en eau

Spécifications de l'alimentation électrique

⚠️ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

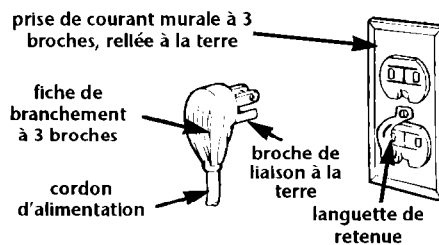
- Cet appareil doit être relié à la terre.
- Si la canalisation d'eau froide comprend des joints en plastique ou non métalliques ou d'autres matériaux isolants, ne pas l'utiliser pour la liaison à la terre.
- Ne pas utiliser la canalisation de gaz pour la liaison à la terre.
- Ne pas modifier la fiche du cordon d'alimentation. Si la configuration de la fiche de branchement ne correspond pas à la configuration de la prise de courant, demander à un électricien qualifié d'installer une prise de courant convenable.
- Veiller à ce qu'aucun fusible ne soit installé en série dans le conducteur neutre ou le conducteur de liaison à la terre. Un fusible installé en série dans le conducteur neutre ou le conducteur de liaison à la terre pourrait être la cause d'un choc électrique.
- Ne pas utiliser un câble de rallonge pour l'alimentation de cet appareil.
- En cas de doute au sujet de la liaison à la terre de cet appareil, consulter un électricien qualifié.

C'est au client qu'incombe la responsabilité de :

- Contacter un électricien qualifié pour l'installation.
- S'assurer que l'installation électrique est adéquate et conforme aux dispositions du Code canadien des installations électriques C22.1-1982 et C22.2 n° 01982 (ou dernière édition)*, et de tous les codes et règlements locaux.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de graves blessures ou d'un accident mortel.

Si les codes en vigueur le permettent et si un fil distinct de liaison à la terre est utilisé, on recommande qu'un électricien qualifié détermine que le conducteur de liaison à la terre est adéquat.



Une prise de courant de 120 V, 60 Hz, CA seulement, 15 ou 20 A, avec fusible, doit être disponible. On recommande l'emploi d'un fusible temporisé ou d'un disjoncteur. On recommande également que l'appareil soit alimenté par un circuit distinct n'alimentant que cet appareil.

Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation doté d'une fiche de branchement à 3 broches. Pour minimiser le risque de choc électrique, le cordon doit être branché sur une prise de courant murale correspondante, à 3 broches, reliée à la terre, conformément aux dispositions du Code canadien des installations électriques C22.1-1982 (ou dernière édition)*, et de tous les codes et règlements locaux.

On peut obtenir un exemplaire des codes à l'adresse suivante :

* Association canadienne de normalisation
178 Rexdale Boulevard
Rexdale (Toronto), Ontario M9W 1R3

Spécifications de l'alimentation en eau

⚠️ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

Il peut rester de l'eau dans la tuyauterie d'arrivée d'eau.

Lors de l'utilisation d'une perceuse électrique, veiller à ce que la perceuse soit convenablement reliée à la terre pour éviter un choc électrique grave ou même mortel qui surviendrait si de l'eau pénétrait dans la perceuse.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de blessures ou d'un accident mortel.

⚠️ MISE EN GARDE

Risque de dommages pour le produit/dommages matériels

- Utiliser uniquement un tube en cuivre de 6 mm (1/4 po) pour l'arrivée d'eau.
- Ne pas installer le tube en cuivre dans un endroit où la température peut s'abaisser à moins de 0 °C (32 °F).
- Avant de connecter le tube en cuivre au réfrigérateur, le rincer en y faisant passer au moins 2 L d'eau pour éliminer tous les débris qui ont pu s'y introduire.
- Ne pas serrer excessivement la bride ou le raccord; ceci pourrait écraser le tube en cuivre.
- Rechercher les fuites autour du robinet de prise en charge.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de dommages pour le produit ou d'autres dommages matériels sous l'effet d'une fuite d'eau.

La canalisation d'eau alimentant le réfrigérateur doit fournir de l'eau sous une pression de 103-690 kPa (15-100 lb/po²).

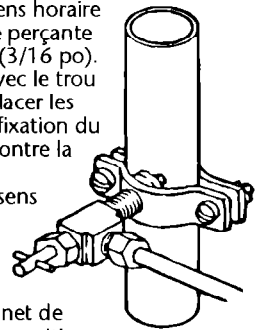
Calcul de la longueur nécessaire de la section d'un tube en cuivre de 6 mm (1/4 po) de diam. ext. :

1. Identifier à proximité du réfrigérateur une canalisation d'eau FROIDE verticale de 1,2-3,2 cm (1/2-1 1/4 po). On peut également utiliser une canalisation d'eau FROIDE horizontale si les instructions de l'étape 4 sont scrupuleusement observées.
2. Mesurer la distance entre la canalisation d'eau froide et le réfrigérateur. Ajouter 61 cm (24 po) à cette dimension.

Pose préliminaire de la canalisation d'arrivée d'eau:

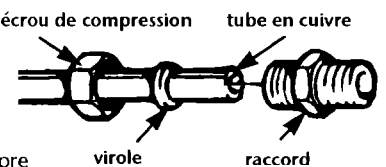
3. FERMER le robinet principal d'alimentation. OUVRIR le robinet le plus proche assez longtemps pour purger toute l'eau des canalisations.
4. **Canalisation d'eau froide verticale :** Utiliser une perceuse électrique reliée à la terre ou une perceuse manuelle pour percer un trou de 4,5 mm (3/16 po) à un emplacement facilement accessible de la canalisation.
- Canalisation d'eau froide horizontale:** Utiliser une perceuse électrique reliée à la terre ou une perceuse manuelle pour percer un trou de 4,5 mm (3/16 po) dans la partie supérieure de la canalisation. Ainsi, des sédiments ne s'accumuleront pas dans le robinet de prise en charge.

5. Placer le joint sur le trou percé de la canalisation. Faire tourner la manette du robinet de prise en charge dans le sens horaire pour faire dépasser la pointe percante d'un maximum de 4,5 mm (3/16 po). Aligner la pointe percante avec le trou percé dans la canalisation. Placer les deux moitiés de la bride de fixation du robinet de prise en charge contre la canalisation. Faire tourner la manette du robinet dans le sens horaire jusqu'à ce que la pointe percante pénètre dans le trou de la canalisation et soit fermement en place. Le robinet de prise en charge n'est pas à la position de fermeture. Serrer l'écrou autour de la tige de commande. Serrer uniformément et fermement les vis de bridage, afin que le joint établisse une connexion étanche. **Ne pas serrer excessivement; le tube en cuivre pourrait s'écraser.**



6. Veiller à ce que les deux extrémités du tube en cuivre soient coupées à l'équerre. Enfiler l'écrou de compression et la virole sur le tube en cuivre. Enfoncer complètement l'extrémité du tube en cuivre dans l'ouverture du robinet. Serrer l'écrou de compression sur le raccord avec une clé à molette. **Ne pas serrer excessivement.**

7. Ouvrir le robinet principal d'alimentation. Inspecter pour rechercher les fuites. Faire tourner la manette du robinet de prise en charge dans le sens antihoraire et laisser de l'eau s'écouler à travers le tube en cuivre.



8. Acheminer le tube en cuivre jusqu'à la zone d'installation du réfrigérateur.

9. Enfiler l'écrou de compression et la virole sur la canalisation d'eau. Visser l'écrou sur le raccord et serrer. **Ne pas serrer excessivement.**

Étapes de l'installation

Pièces fournies pour l'installation:

- grille supérieure
- grille de ventilation basse
- tube
- sachet de pièces
- bac du distributeur de glaçons

Vérifier que toutes les pièces sont présentes.

⚠ MISE EN GARDE

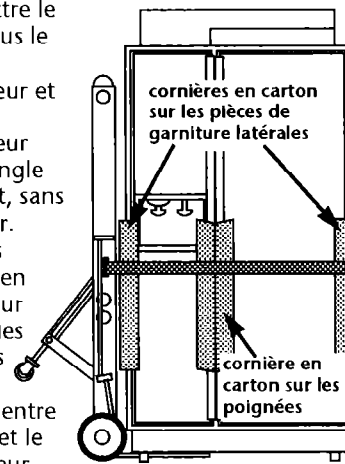
Risque de dommages pour le produit/dommages matériels

- Ne pas abaisser le réfrigérateur sur la base utilisée pour l'expédition, lors de l'extraction de la base.
- Ne pas ôter le film protecteur avant que le réfrigérateur soit à la position de service.
- Les quatre pieds de réglage de l'aplomb doivent être en contact avec le sol et soutenir la totalité du poids du réfrigérateur pour le stabiliser.
- Conserver la plaque en carton ou en contre-plaqué placée sous le réfrigérateur lors de l'expédition, jusqu'à ce qu'il soit installé à la position de service.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de dommages que subirait le produit ou le revêtement du sol.

1. Ôter et conserver les composants de la grille supérieure, la documentation du réfrigérateur et le sachet de pièces fixé sur la porte du réfrigérateur. Ôter les quatre brides (deux de chaque côté) fixant la base utilisée pour l'expédition au fond du réfrigérateur. **Ne pas ôter les rubans adhésifs et entretoises des portes avant que le réfrigérateur ait été solidement installé à la position de service finale.** Voir page 3.

2. Mettre le chariot sous le côté du réfrigérateur et arrimer le réfrigérateur avec la sangle du chariot, sans trop serrer. Insérer les cornières en carton pour protéger les garnitures et les poignées entre la sangle et le réfrigérateur.



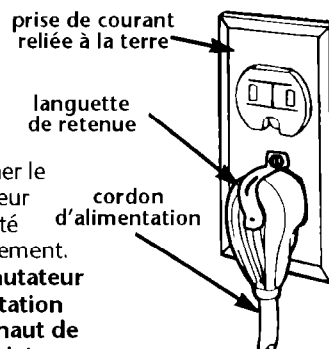
Serrer prudemment la sangle en vérifiant que les pièces de garniture latérales et les poignées sont protégées.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessures

- Du fait du poids et de la taille du réfrigérateur, son installation nécessite la participation de deux personnes ou plus.
- La plus grande partie du poids du réfrigérateur se trouve au sommet. Manipuler le réfrigérateur avec prudence lors des déplacements, pour qu'il ne bascule pas.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause de blessures.



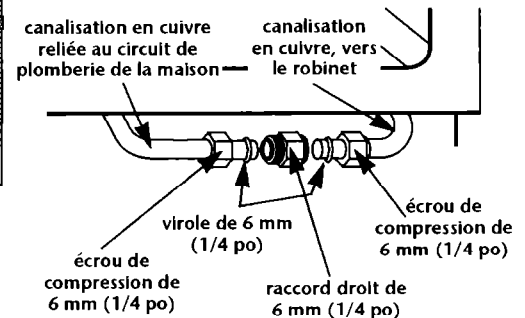
3. Rapprocher le réfrigérateur de la cavité d'encastrement. **Le commutateur d'alimentation situé en haut de la caisse doit être à la position d'arrêt (OFF).** Brancher le cordon d'alimentation électrique sur la prise de courant. Fixer la languette de retenue sur la prise de courant, reliée à la terre à l'aide de la vis qu'on trouve dans le sachet de petites pièces.

4. Mettre une plaque de contre-plaqué ou de carton sous le réfrigérateur. Ôter le chariot. Ouvrir les portes de l'appareil et ôter le contenu des compartiments de réfrigération et de congélation : caissons, sachet de pièces et matériaux d'emballage. Ne pas ôter le film protecteur.

Si des panneaux latéraux sont utilisés, fixer trois cales d'espacement carrées (en haut, au milieu et en bas) sur chaque côté du réfrigérateur qui sera adjacent à un panneau latéral. Voir page 6.

Pousser en ligne droite le réfrigérateur dans la cavité, en le centrant dans l'ouverture. Vérifier que :

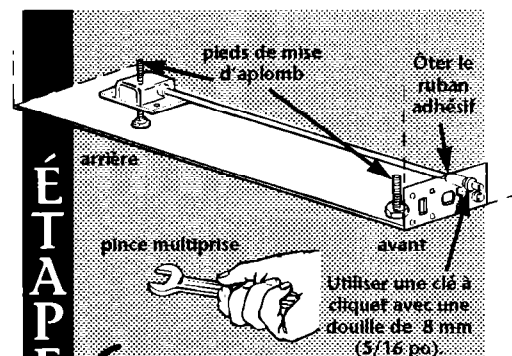
- le tube en cuivre ne se déforme pas.
- le cordon d'alimentation électrique pend librement derrière le réfrigérateur ou repose sur le réfrigérateur, près du couvercle.



Vérifier que la canalisation d'arrivée d'eau a été rincée de tous débris. Voir page 7.

5. Tirer le tube. Enfiler un écrou de compression et la virole sur l'extrémité libre du tube. Serrer l'écrou de compression sur le raccord. Connecter l'autre extrémité du raccord sur l'extrémité libre du tube relié à la canalisation d'alimentation en eau. **Ne pas serrer excessivement.**

Ouvrir le robinet d'arrivée d'eau. Mettre le commutateur d'alimentation électrique du réfrigérateur à la position de marche "ON". Attendre quelques minutes. Inspecter tous les raccords et connexions pour rechercher les fuites. Replacer prudemment le tube d'arrivée d'eau sous la caisse, en veillant à ne pas l'écraser ou le déformer.

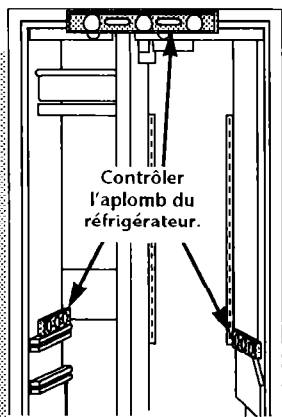


6. Ôter le ruban adhésif de la tige arrière de réglage de l'aplomb. Faire tourner les tiges de réglage de l'aplomb arrière dans le sens horaire avec une clé à cliquet munie d'une douille de 8 mm (5/16 po), jusqu'à ce que le poids de la caisse du réfrigérateur soit soutenu par les pieds arrière. Abaisser les pieds de réglage de l'aplomb avant avec une pince multiprise, jusqu'à ce que le poids de la caisse du réfrigérateur soit soutenu par les pieds.

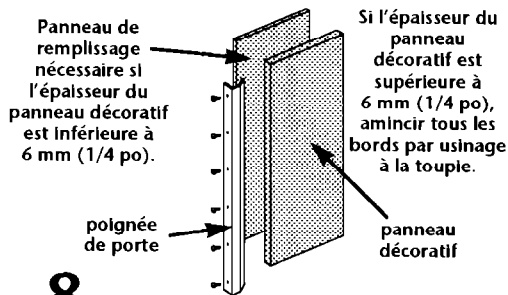
Remarque : Les quatre pieds de réglage de l'aplomb doivent rester en contact avec le sol, pour qu'ils soutiennent tout le poids du réfrigérateur et le stabilisent. Ne pas laisser le poids du réfrigérateur reposer sur les roulettes.

ÉTAPE CRITIQUE

ÉTAPE CRITIQUE



7. Ouvrir les portes. Mettre un niveau en contact avec la face inférieure de la garniture de la porte, et aux endroits indiqués sur l'illustration. Ajuster les pieds avant et arrière, à droite et à gauche, jusqu'à ce que le réfrigérateur soit d'aplomb et à la hauteur convenable. Vérifier que les quatre pieds sont en contact avec le sol et soutiennent tout le poids du réfrigérateur. Il faut que les portes aient été installées avant cette opération de réglage de l'aplomb.



8. Ôter tous les rubans adhésifs et entretoises des portes du réfrigérateur et du congélateur. Ôter les vis fixant les poignées aux cadres de portes. Enfiler les panneaux décoratifs des portes dans les cadres de portes.

Panneau décoratif d'épaisseur inférieure à 6 mm (1/4 po) : installer un panneau de remplissage entre la porte et le panneau décoratif.

Panneau décoratif d'épaisseur supérieure à 6 mm (1/4 po) : amincir tous les bords par usinage à la toupie.

9. Vérifier que la porte du réfrigérateur et celle du congélateur sont alignées et d'aplomb.

S'il est nécessaire d'ajuster la position des portes vers la gauche ou vers la droite, vers l'intérieur ou vers l'extérieur, desserrer les vis à tête hexagonale de 9 mm (3/8 po) des charnières supérieures.

S'il est nécessaire d'ajuster la position des portes vers le haut ou vers le bas, desserrer les vis à tête hexagonale de 9 mm (3/8 po) des charnières inférieures.

Ajuster la position des portes. Serrer les vis. Vérifier que les portes sont alignées et d'aplomb.

10. Réinstaller les poignées des portes. Vérifier que les deux poignées de portes sont alignées.

Si les poignées de portes ne sont pas alignées, desserrer toutes les vis des poignées et ajuster la position des poignées de portes vers le haut ou vers le bas. Serrer les vis.

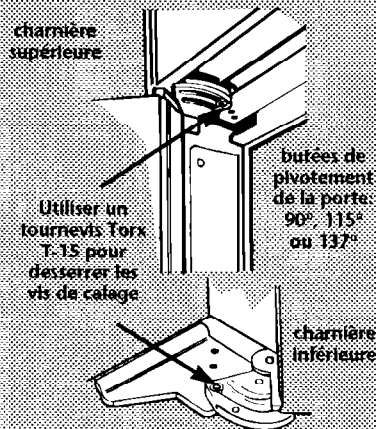
Si le réfrigérateur comporte des poignées de portes blanches avec des vis blanches, jeter les rondelles en nylon placées sous les vis. Si des vis de portes blanches sont endommagées, remplacer chaque vis endommagée par une des vis qu'on trouve dans le sachet de petites pièces.

AVERTISSEMENT

Risque de blessures

Réinstaller les vis de calage après le réglage de l'angle d'ouverture des portes.

Le non-respect de cette instruction peut être la cause de blessures.



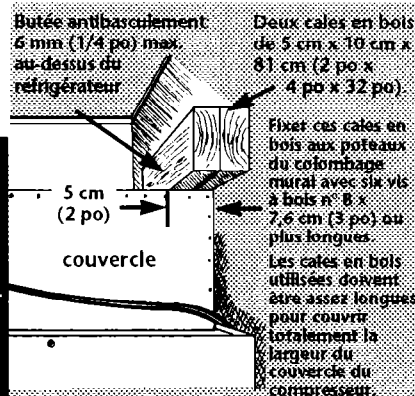
11. Vérifier que chaque porte peut s'ouvrir librement. Si c'est nécessaire, régler l'angle de pivotement des portes comme suit.

Ôter la vis de calage des charnières supérieure et inférieure à l'aide d'un tournevis Torx T-15.

Maintenir la porte à la position désirée de pivotement et réinstaller les vis de calage. (Les butées des portes sont réglées pour les angles d'ouverture de 90°, 115° ou 137°.)

Si après le réglage des butées des portes, la porte entre en contact avec le comptoir, il peut être nécessaire de tailler l'angle du comptoir. Consulter le constructeur de la maison.

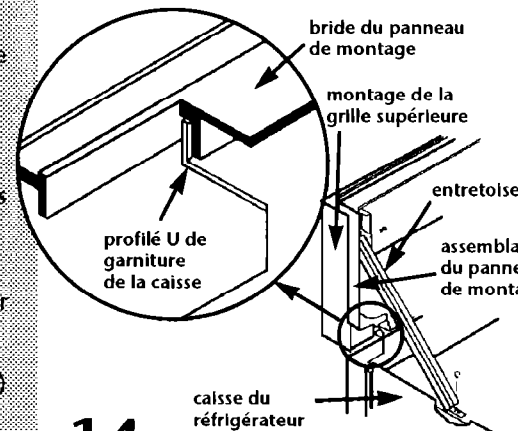
ÉTAPE CRITIQUE



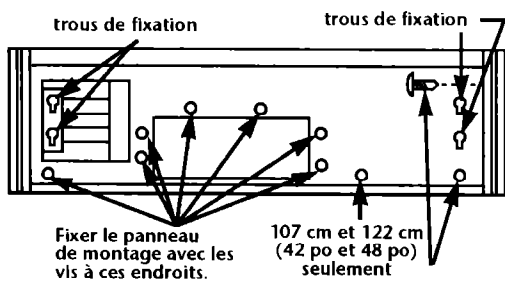
12. Si un soffite massif est installé à 2,5 cm (1 po) au-dessus du réfrigérateur, il n'est pas nécessaire d'installer des cales en bois pour éviter le basculement.

Si un soffite massif n'est pas disponible ou si le soffite est placé à plus de 2,5 cm (1 po) au-dessus du réfrigérateur, centrer les cales en bois utilisées pour la prévention du basculement sur le mur arrière, à 6 mm (1/4 po) max. au-dessus du réfrigérateur. À l'aide des vis à bois, visser les cales en bois aux poteaux du colombage mural - veiller à ce que les vis pénètrent dans les poteaux du colombage d'au moins 3,8 cm (1 1/2 po) et à ce que la surface frontale des cales en bois soit placée à au moins 5 cm (2 po) au-delà de la surface arrière du couvercle du compresseur du réfrigérateur.

13. Enlever le montage de la grille supérieure de la boîte. Glisser vers le haut le panneau décoratif et l'ôter du montage. Enlever les deux boulons en plastique pour dégager les attaches du panneau de montage. Avec précaution, mettre de côté le panneau décoratif.



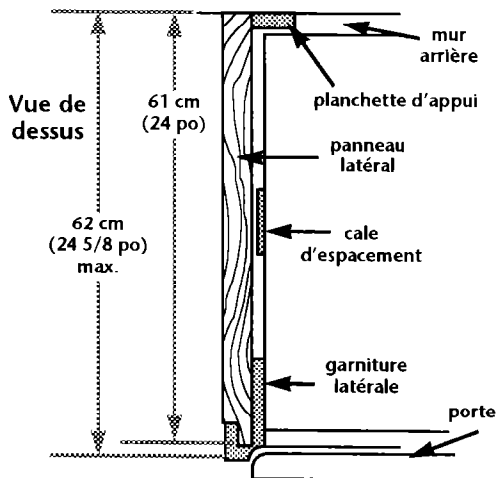
14. Fixer l'entretoise avec une vis dans l'angle supérieur droit avant de la caisse du réfrigérateur. Insérer la bride du panneau de montage dans le profilé U de garniture de la caisse et aligner la grille avec les pièces des garnitures supérieure et latérale. Visser le panneau de montage de la grille supérieure à l'entretoise.



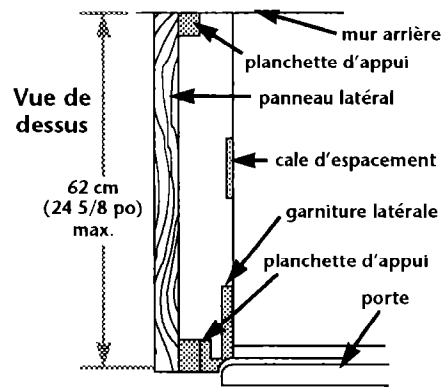
15. Visser le panneau de montage du réfrigérateur. Utiliser les deux boulons en plastique pour refixer les attaches sur l'assemblage du panneau de montage. Insérer le panneau décoratif dans les trous de fixation du panneau de montage. L'abaisser pour bien le fixer en place.

16. Si aucun panneau latéral n'est utilisé, passer à l'étape 17.

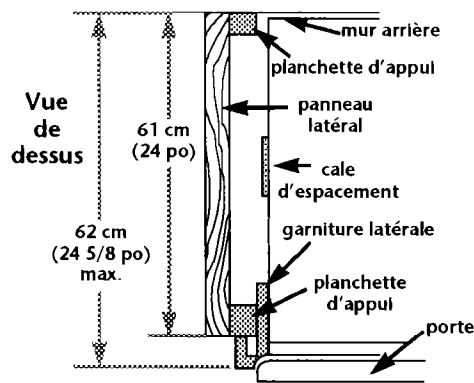
Si la profondeur de la cavité d'encastrement est de 63,5 cm (25 po) ou plus, on peut engager les panneaux latéraux à l'intérieur de la garniture latérale, ou les fixer à l'extérieur de la garniture latérale:



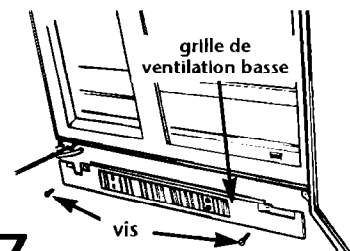
• **Pièce de garniture latérale interne:** Enfiler le bord avant aminci du panneau latéral dans la pièce de garniture. Clouer le bord arrière du panneau sur la planchette d'appui.



• **Pièce de garniture latérale externe:** Percer 6 trous équidistants dans la pièce de garniture latérale. **Ne pas percer dans le côté de l'appareil.** Fixer une planchette d'appui sur la pièce de garniture. Clouer les bords avant et arrière du panneau latéral sur les planchettes d'appui. Recouvrir la face avant des planchettes d'appui avec un morceau de panneau assorti.



Si la profondeur de la cavité d'encastrement est inférieure à 63,5 cm (25 po), exécuter l'installation des panneaux latéraux en tenant compte des restrictions imposées par les caractéristiques du site d'installation. (Une méthode consiste à installer une planchette de clouage et d'appui sur le mur arrière de la cavité d'encastrement. Percer des trous dans la garniture latérale. Fixer ensuite la planchette d'appui à la garniture. Fixer le panneau latéral sur la planchette d'appui et la planchette de clouage. Recouvrir la planchette d'appui avec un morceau de panneau assorti.)



17. Ouvrir les portes de l'appareil et ôter le film protecteur de l'encadrement des portes. Inspecter de nouveau les raccords de connexion de tuyauterie situés en bas du réfrigérateur pour rechercher les fuites.

Visser la grille de ventilation basse avec deux vis. Installer les étagères et caissons dans les compartiments de réfrigération et de congélation.

18. Régler les thermostats du réfrigérateur et du congélateur au point médian entre les repères FROID (COLD) et TEMPÉRATURE MINIMALE (COLDEST). Vérifier que le compresseur et les cinq lampes fonctionnent normalement.

Pour pouvoir utiliser au mieux ce nouveau réfrigérateur encastré, lire le Guide d'utilisation et d'entretien KitchenAid. Conserver les instructions d'installation et le Guide d'utilisation et d'entretien près du réfrigérateur encastré, pour référence.