

AGA MARVEL

Installation
Instructions

Side-by-Side
Refrigerator

MP42SS2
MP48SS2



Table of Contents

Warnings and Important Information _____	3
Dimensions & Specifications (Professional 42" & 48") _____	6
Dimensions & Specifications (Professional 42" & 48" with flush mount trim) _____	8
Cutout Dimensions (42") _____	10
Anti-Tip Dimensions (42") _____	11
Cutout Dimensions (48") _____	12
Anti-Tip Dimensions (48") _____	13
Cabinet Information _____	14
Cabinet Information (with flush mount trim) _____	15
Custom Side Panel Dimensions _____	16
Custom Side Panel Dimensions (with flush mount trim) _____	17
Custom Door Panel Dimensions _____	18
Custom Door Panel Installation _____	19
General Information _____	21
Unpacking & Moving _____	22
Flush Mount Side Trim Installation _____	23
Installation _____	23
Hinge Adjustment _____	24
Kickplate Installation _____	26
Door Stop Adjustment _____	27
System Specifications and Data _____	28
Final Installation _____	29
Performance Checklist _____	30
Control Panels _____	32
Service & Registration _____	33

IMPORTANT – Please Read and Follow!

- Make sure that incoming voltage is the same as unit rating. An electric rating plate specifying voltage, frequency, wattage, amperage, and phase is attached to the product.
- To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to persons, installation work and electrical wiring must be done by a qualified technician in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
- The installer should leave these instructions with the consumer who should retain them for local inspector's use and for future reference.

Your safety and the safety of others is very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. **ALWAYS** read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the word "DANGER" or "WARNING." These words mean:

⚠ DANGER

You will be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

⚠ WARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will identify the hazard, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT – Please Read and Follow!

A GFI shall be used if required by NFPA-70 (National Electric Code), federal/state/local laws, or local ordinances.

- The required use of a GFI is normally related to the location of a receptacle with respect to any significant sources of water or moisture.
- AGA Marvel will **NOT** warranty any problems resulting from GFI outlets which are not installed properly or do not meet the requirements below.

If the use of a GFI is required, it should be:


- Of the receptacle type (breaker type or portable type **NOT** recommended)
- Used with permanent wiring only (temporary or portable wiring **NOT** recommended)
- On a dedicated circuit (no other receptacles, switches or loads in the circuit)
- Connected to a standard breaker of appropriate size (GFI breaker of the same size **NOT** recommended)
- Rated for Class A (5 mA +/- 1 mA trip current) as per UL 943 standard)
- In good condition and free from any loose-fitting gaskets (if applicable in outdoor situations)
- Protected from moisture (water, steam, high humidity) as much as reasonably possible

IMPORTANT – Please Read and Follow!

It is your responsibility to:

- comply with installation specifications and dimensions.
- properly install unit.
- remove any moldings or decorative panels that prevent the unit from being serviced.
- make sure that you have these materials (not provided with your unit), which are necessary for proper installation:
 - 1/4" (6 mm) copper tubing with shutoff valve
 - 6– #8 x 3" (7.6 cm) wood screws (longer screws may be required)
 - 1– Saddle valve (do not use self-piercing feature of the valve)
- assure that floor will support unit, door panels and contents (approximately 1200 pounds [540 kg]).
- provide a properly grounded electrical outlet.
- assure that location will permit appliance doors to open 90° minimum.

⚠ WARNING



ELECTRICAL SHOCK HAZARD
Disconnect power or turn power disconnect switch to OFF position before removing top grille. Failure to do so can result in death or electrical shock.

⚠ WARNING

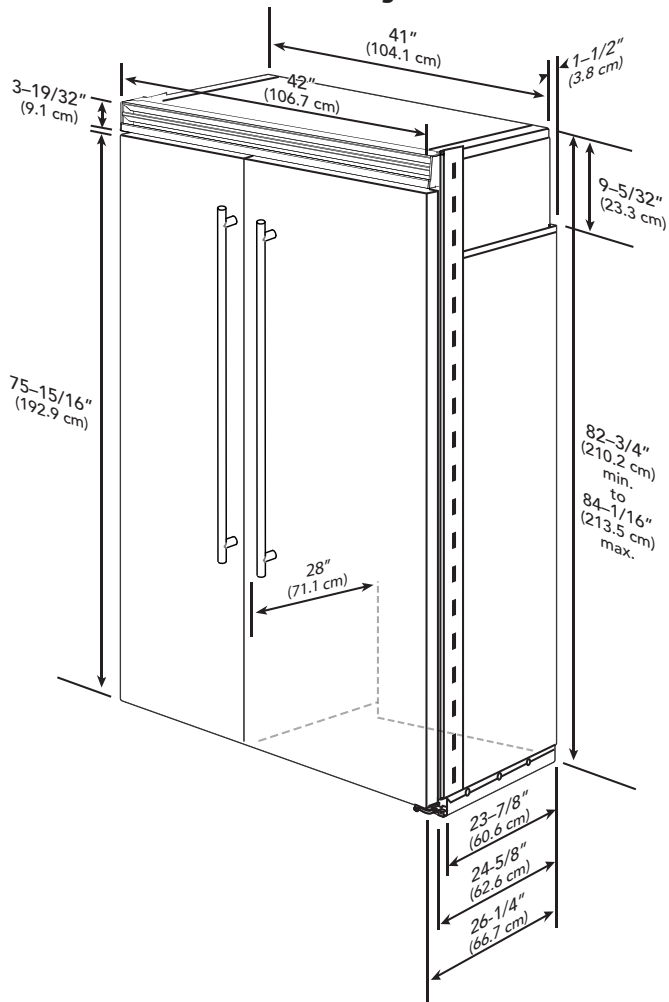


TIP OVER HAZARD
Appliance is top heavy and tips easily when not completely installed. Keep doors closed until appliance is completely installed and secured per installation instructions.
Use two or more people to move and install appliance. Failure to do so can result in death or serious injury.

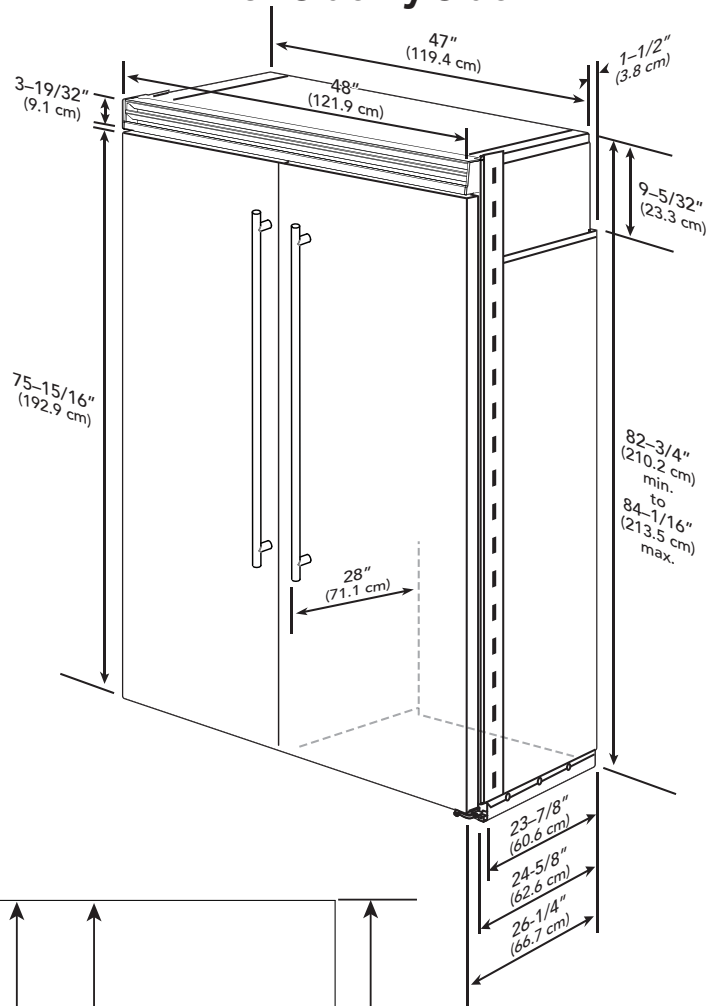
Most of the unit's weight is at the top. Extra care is needed when moving the unit to prevent tipping. Use cardboard shipping material or plywood under unit until it is installed in the operating position to protect floor surface.

Dimensions (Side-By-Side)

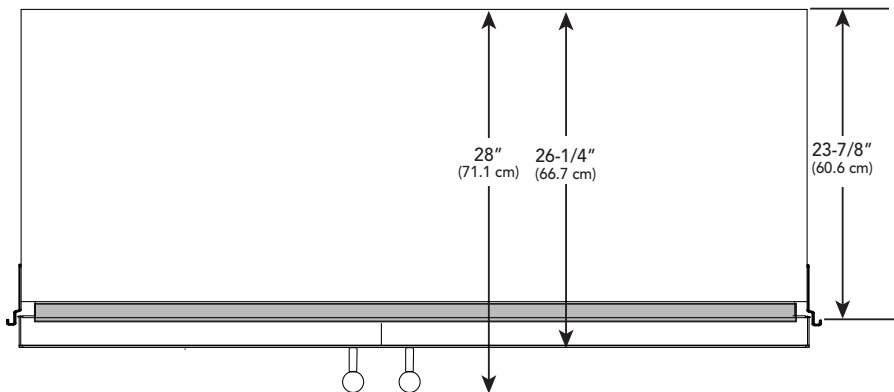
42" Side-By Side



48" Side-By Side



Top View



Specifications (Side-By-Side)

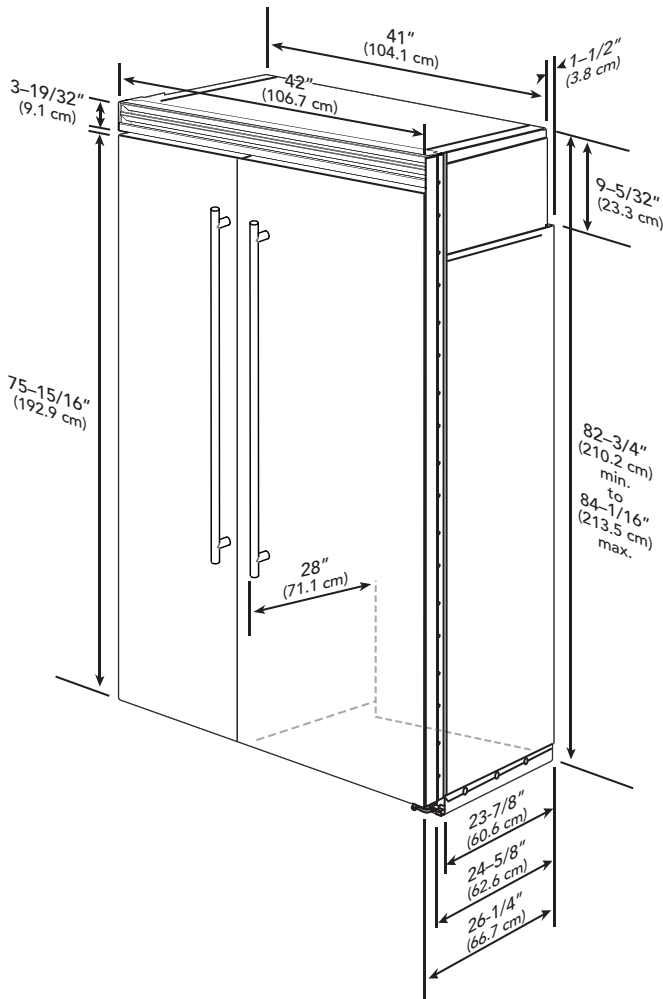
42" Side-By-Side	
Description	MP42SS2
Overall width	42" (106.7 cm)
Overall height (from bottom)	82-3/4" (210.2 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.
Overall depth from rear	To front edge of side trim: 23-3/4 (60.3 cm) To front of top grille: 26-1/4" (66.7cm) To front of handle endcap: 28" (71.1 cm)
Cutout width	41-5/8" (105.7 cm) min. to 41-3/4" (106 cm) max.
Cutout height	82-7/8" (210.5 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.
Standard Cutout depth	24" (61.0 cm) min.
Electrical requirements	115 volt, 60 Hz, 15 amp dedicated circuit; 3-wire cord with grounded 3-prong plug attached to product
Maximum amp usage	9.9 amps
Inlet water requirements	1/4" copper tubing inlet waterline; minimum 20 psi; maximum 120 psi
Overall interior dimensions	
Refrigerator	15.76 cu. ft. (446 liters)
Freezer	9.56 cu. ft. (271 liters)
Total capacity	25.32 cu. ft. (717 liters)
Approximate shipping weight	525 lbs. (238 kg)

48" Side-By-Side	
Description	MP48SS2
Overall width	48" (121.9 cm)
Overall height (from bottom)	82-3/4" (210.2 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.
Overall depth from rear	To front edge of side trim: 23-3/4 (60.3 cm) To front of top grille: 26-1/4" (66.7 cm) To front of handle endcap: 28" (71.1 cm)
Cutout width	47-5/8" (121.0 cm) min. to 47-3/4" (121.3 cm) max.
Cutout height	82-7/8" (210.5 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.
Standard Cutout depth	24" (61.0 cm) min.
Electrical requirements	115 volt, 60 Hz, 15 amp dedicated circuit; 3-wire cord with grounded 3-prong plug attached to product
Maximum amp usage	9.9 amps
Inlet water requirements	1/4" copper tubing inlet waterline; minimum 20 psi; maximum 120 psi
Overall interior dimensions	
Refrigerator	19.49 cu. ft. (552 liters)
Freezer	9.56 cu. ft. (271 liters)
Total capacity	29.05 cu. ft. (823 liters)
Approximate shipping weight	580 lbs. (263 kg)

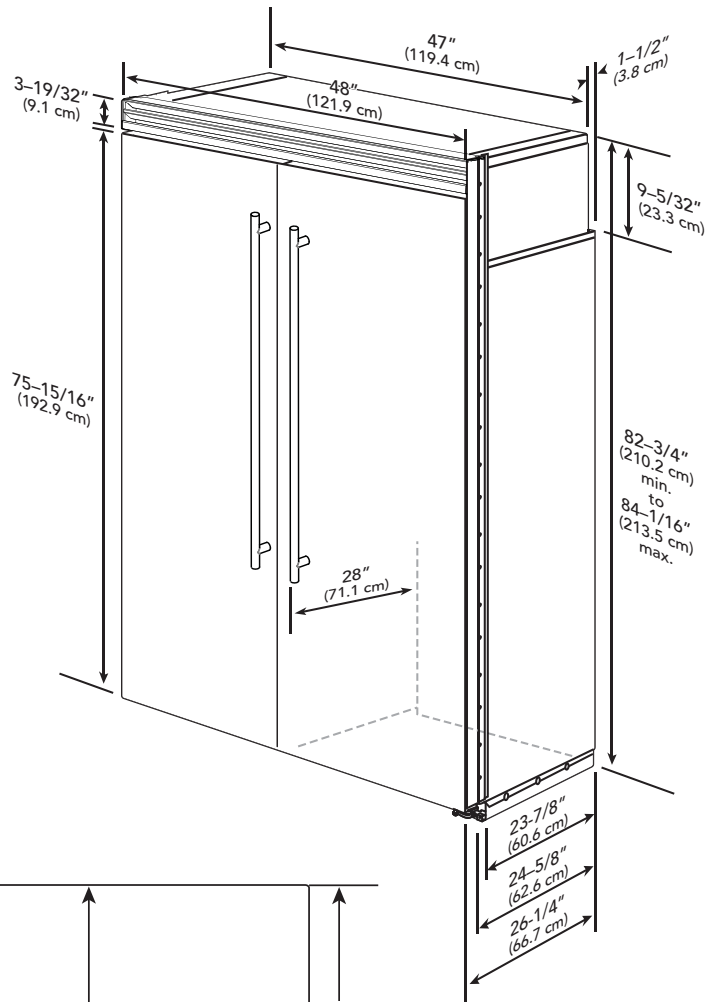
Dimensions

(Flush Mount Trim and Custom Door Overlay)

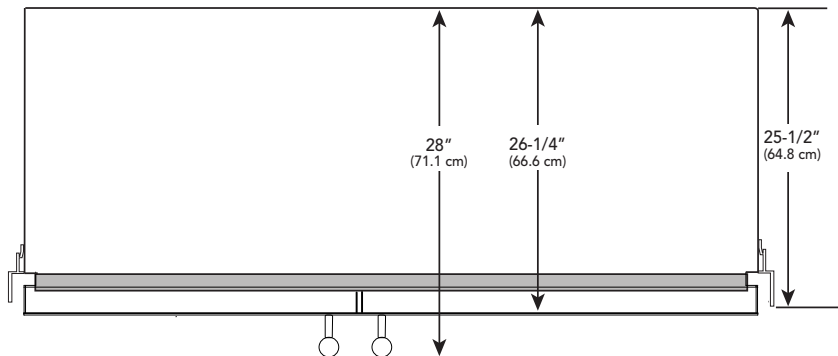
42" Side-By Side with Flush Mount Trim



48" Side-By Side with Flush Mount Trim



Top View



Specifications

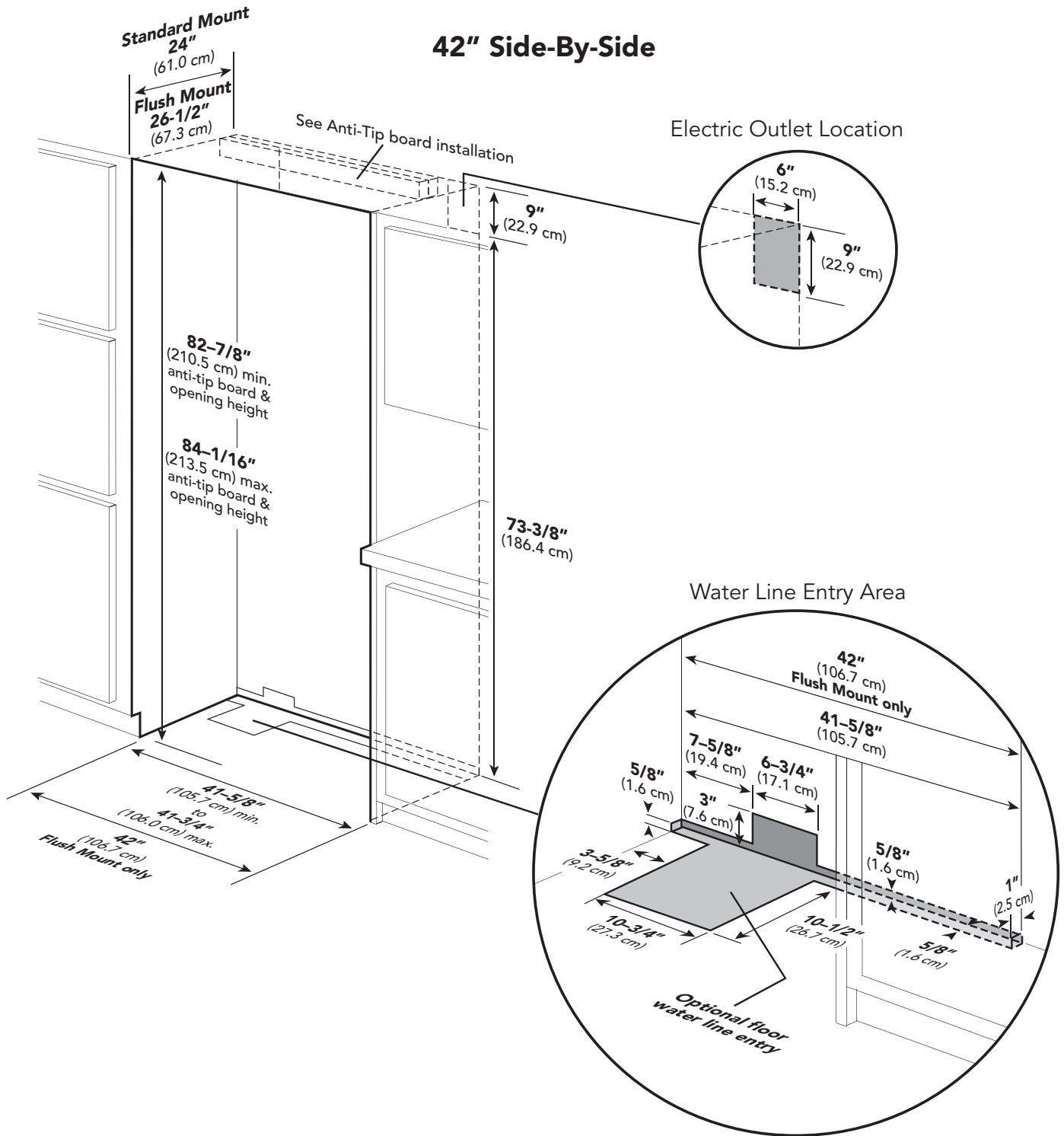
(Flush Mount Trim and Custom Door Overlay)

42" Side-By-Side Flush Mount Trim and Custom Door Overlay		
Description	MP42SS2 Flush Mount	MP42SS2 Full Overlay
Overall width	42" (106.7 cm)	
Overall height (from bottom)	82-3/4" (210.2 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.	
Overall depth from rear	To front edge of side trim: 25-1/2" (64.8) To front of top grille: 26-1/4" (66.7 cm) To front of handle endcap: 28" (71.1 cm)	
Cutout width	42" (106.7 cm)	
Cutout height	82-7/8" (210.5 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.	
Flush Mount Cutout depth	26-1/2" (67.3 cm) min.	
Electrical requirements	115 volt, 60 Hz, 15 amp dedicated circuit; 3-wire cord with grounded 3-prong plug attached to product	
Maximum amp usage	9.9 amps	
Inlet water requirements	1/4" copper tubing inlet waterline; minimum 20 psi; maximum 120 psi	
Overall interior dimensions		
Refrigerator	15.76 cu. ft. (446 liters)	
Freezer	9.56 cu. ft. (271 liters)	
Total capacity	25.32 cu. ft. (717 liters)	
Approximate shipping weight	525 lbs. (238 kg)	

48" Side-By-Side Flush Mount Trim and Custom Door Overlay		
Description	MP48SS2 Flush Mount	MP48SS2 Full Overlay
Overall width	48" (121.9 cm)	
Overall height (from bottom)	82-3/4" (210.2 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.	
Overall depth from rear	To front edge of side trim: 25-1/5" (64.8 cm) To front of top grille: 26-1/4" (66.7 cm) To front of handle endcap: 28" (71.1 cm)	
Cutout width	48" (121.9 cm)	
Cutout height	82-7/8" (210.5 cm) min. to 84-1/16" (213.5 cm) max.	
Flush Mount Cutout depth	26-1/2" (67.3 cm) min.	
Electrical requirements	115 volt, 60 Hz, 15 amp dedicated circuit; 3-wire cord with grounded 3-prong plug attached to product	
Maximum amp usage	9.9 amps	
Inlet water requirements	1/4" copper tubing inlet waterline; minimum 20 psi; maximum 120 psi	
Overall interior dimensions		
Refrigerator	19.49 cu. ft. (552 liters)	
Freezer	9.56 cu. ft. (271 liters)	
Total capacity	29.05 cu. ft. (823 liters)	
Approximate shipping weight	580 lbs. (263 kg)	

Cutout Dimensions

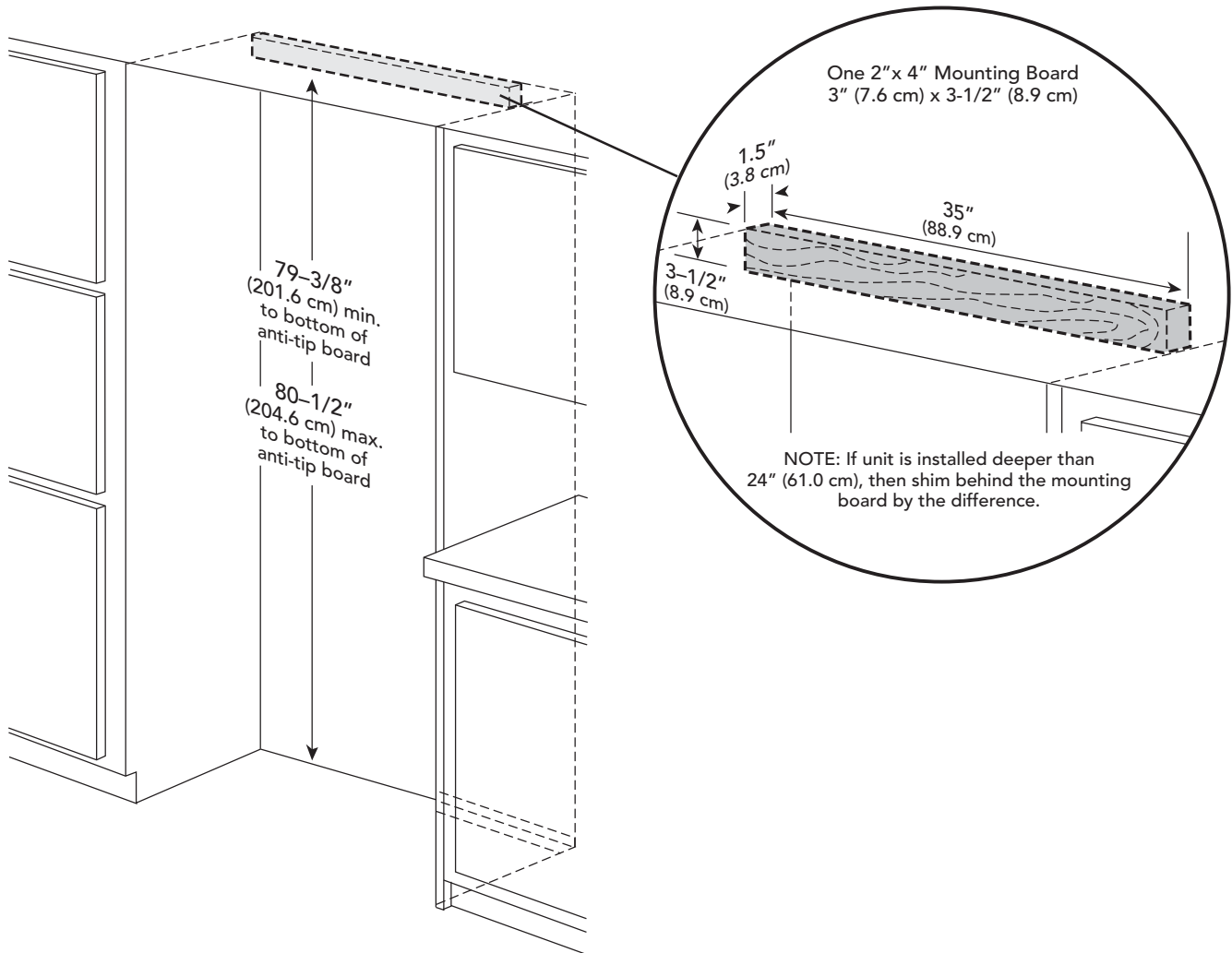
42" Side-By-Side



Anti-Tip Dimensions

42" Side-By-Side

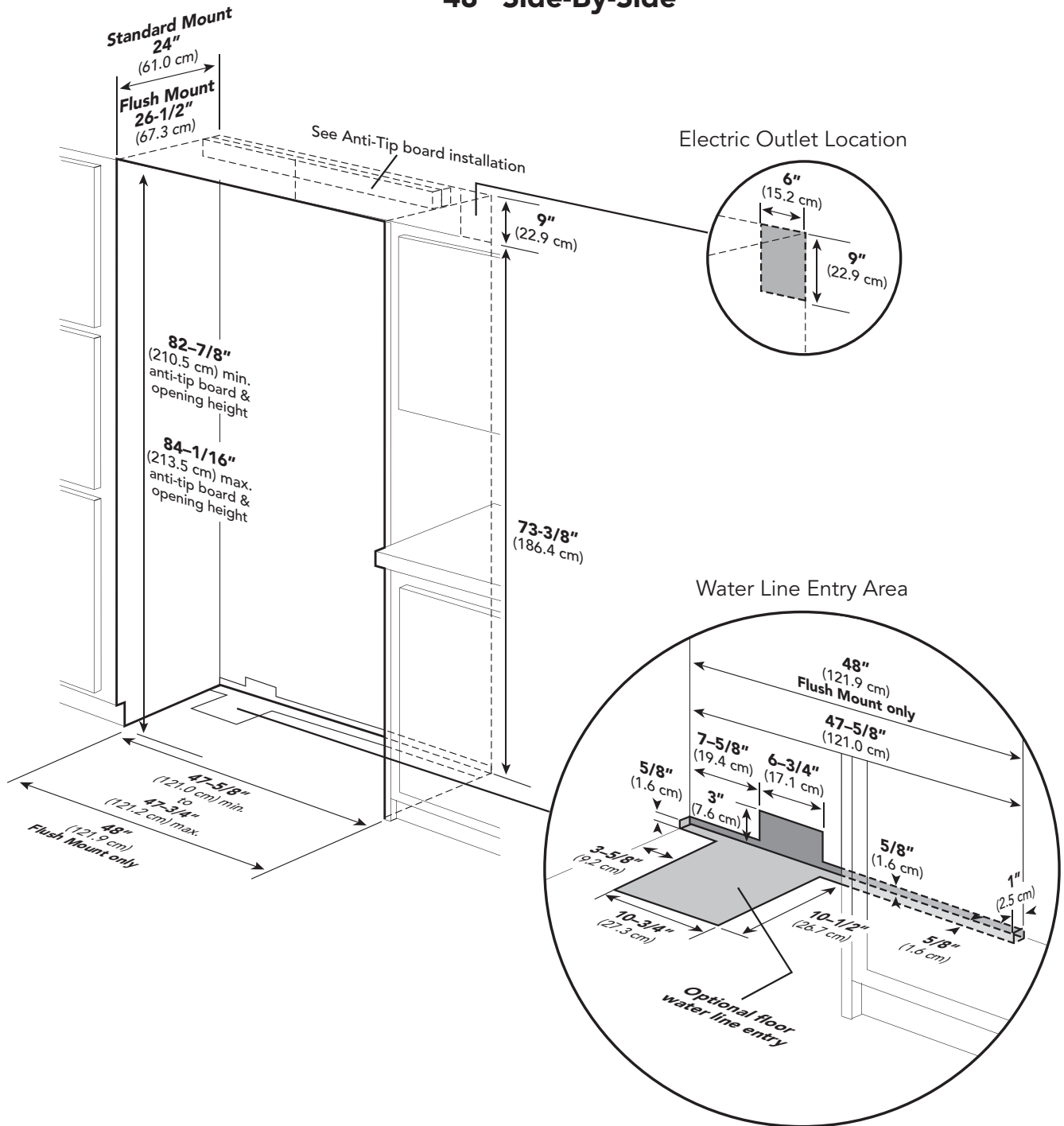
Anti-Tip Location



Bottom of anti-tip board is 3-7/8" (9.8 cm) below opening height.
NOTE: Top of unit must be placed firmly under anti-tip board.

Cutout Dimensions

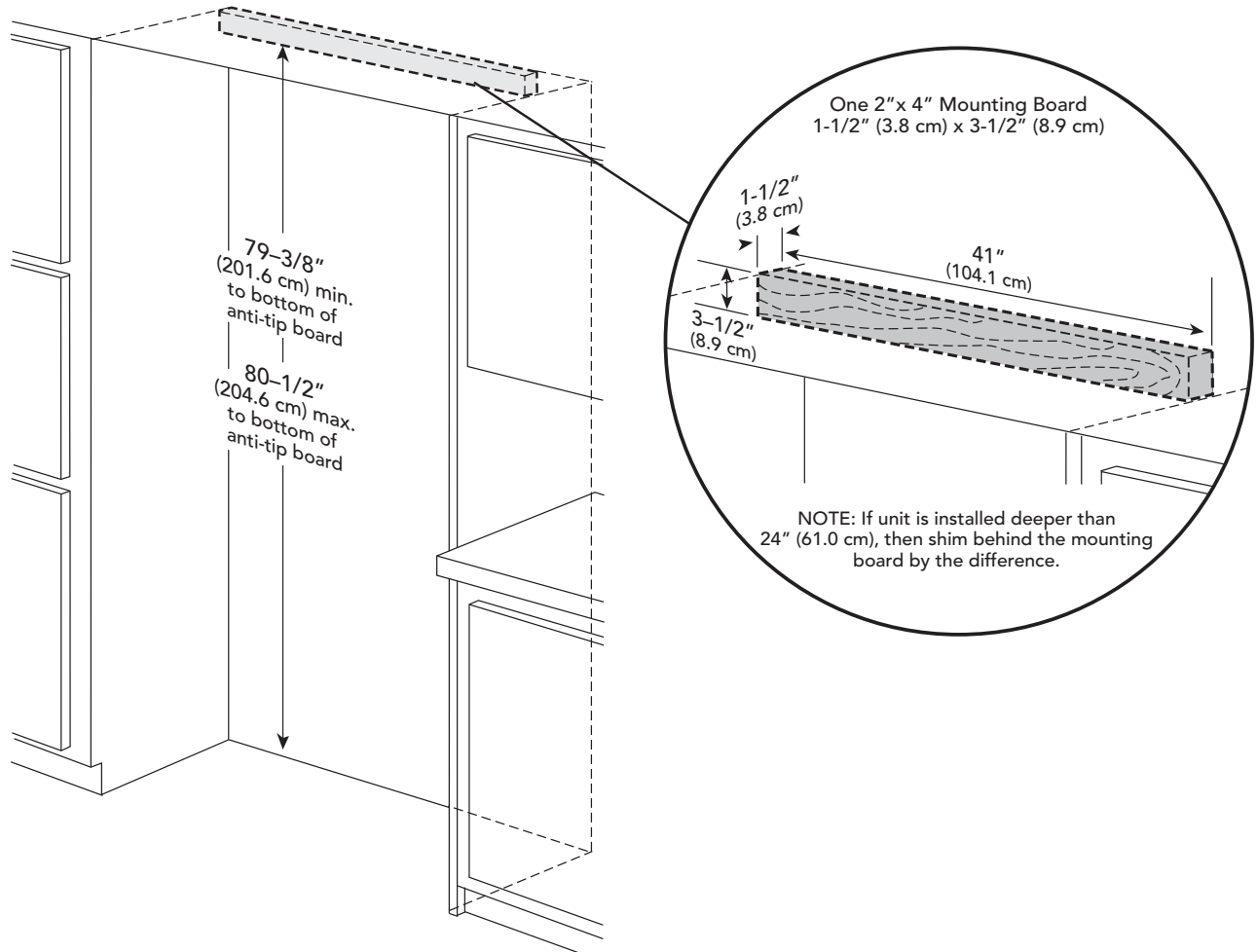
48" Side-By-Side



Anti-Tip Dimensions

48" Side-By-Side

Anti-Tip Location

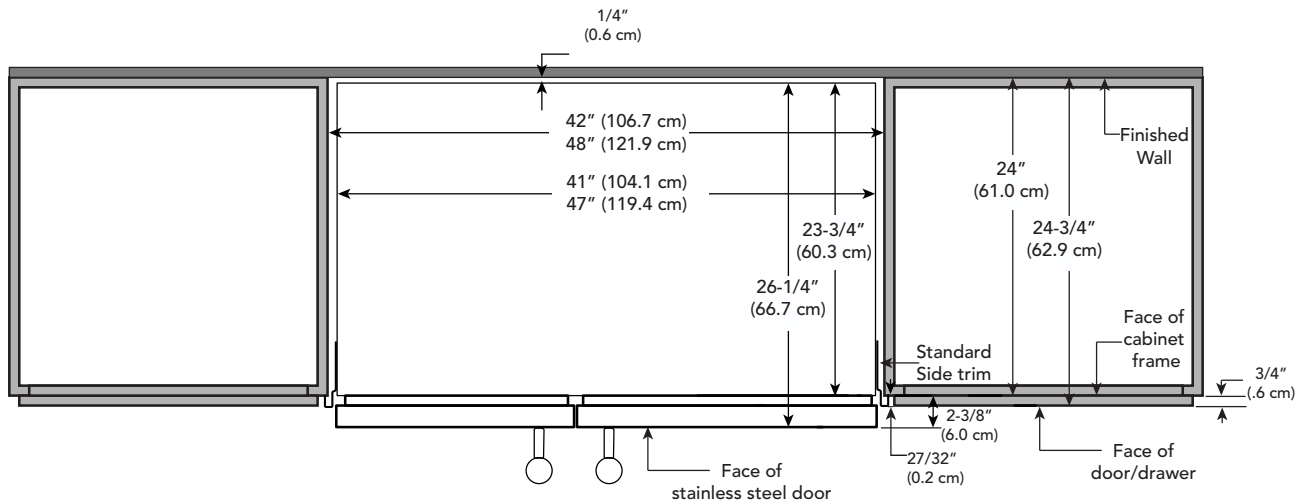


Bottom of anti-tip board is 3-7/8" (9.8 cm) below opening height.
NOTE: Top of unit must be placed firmly under anti-tip board.

Cabinet Information

For installation in 24" (61.0 cm) deep cabinets, the door face protrudes 2-3/4" (7.0 cm) from the cabinet face. The handle protrudes an additional 2-15/16" (7.5 cm) into the room.

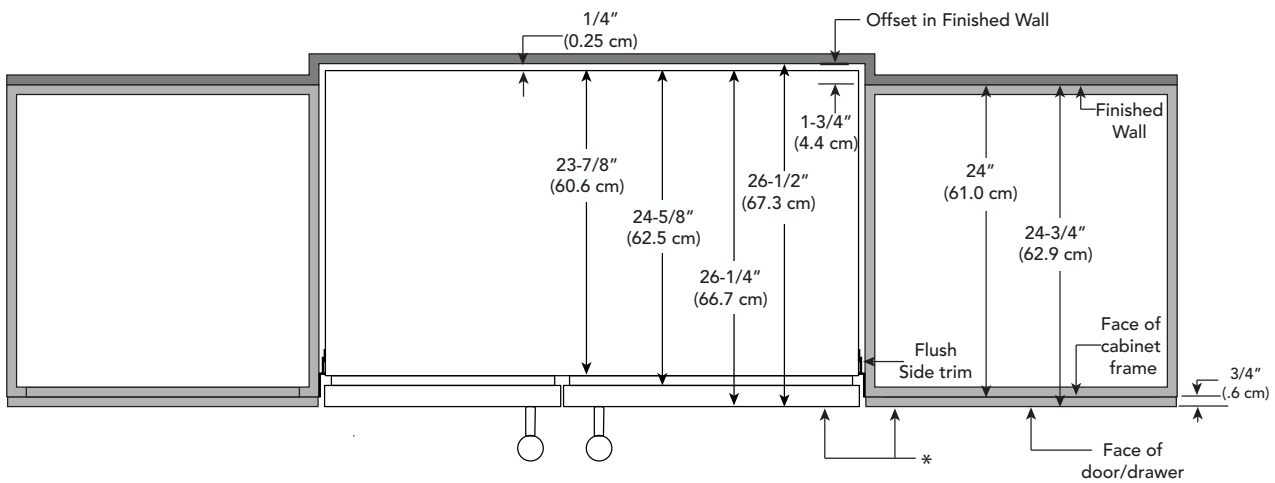
Standard Mount Installation



* Refrigerator foam cabinet can vary in depth +/- 1/8" (0.3 cm)

Cabinet Information (with Flush Mount Trim)

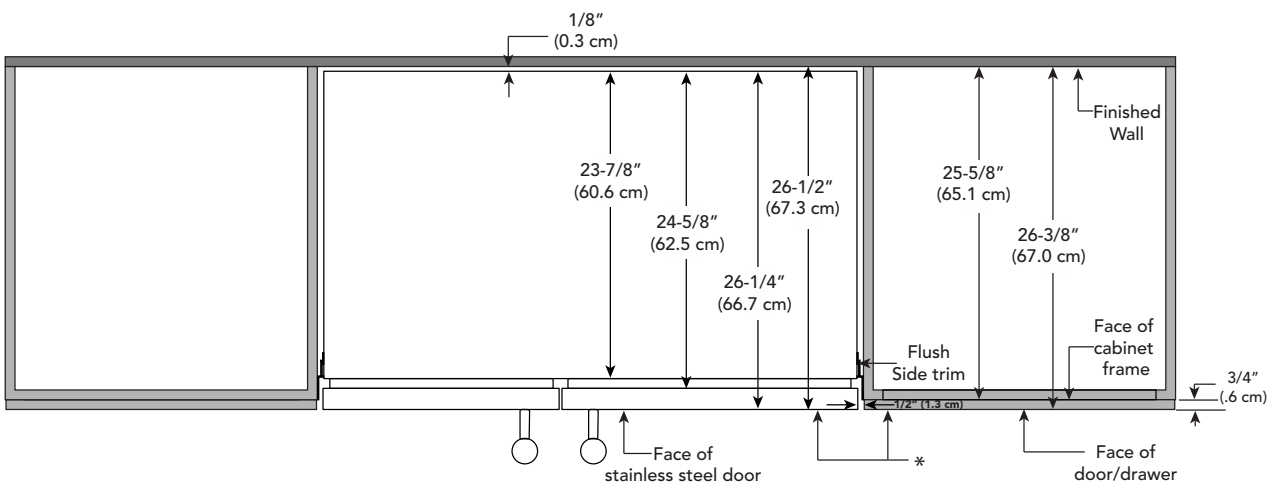
Flush Mount Installation with Standard Cabinets



*The face of the door skin needs to be on the same plane, flush with the cabinets. If the door face is pushed in past the surface of the cabinet, the door could run into cabinetry when it is in the full open position.

The hinge stop needs to be placed at 90 or 110 degrees.

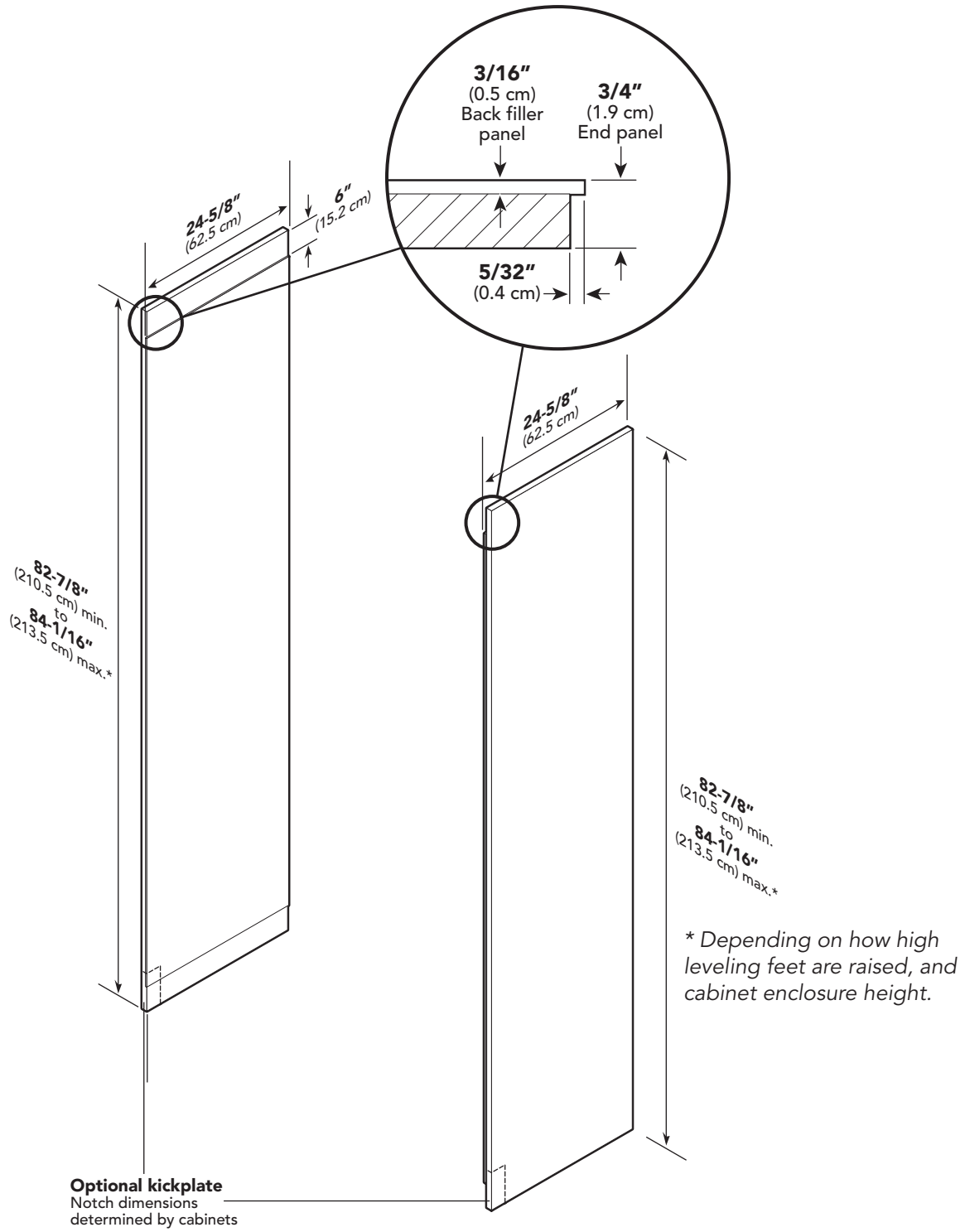
Flush Mount Installation with Custom Cabinets



*The face of the door skin needs to be on the same plane, flush with the cabinets. If the door face is pushed in past the surface of the cabinet, the door could run into cabinetry when it is in the full open position.

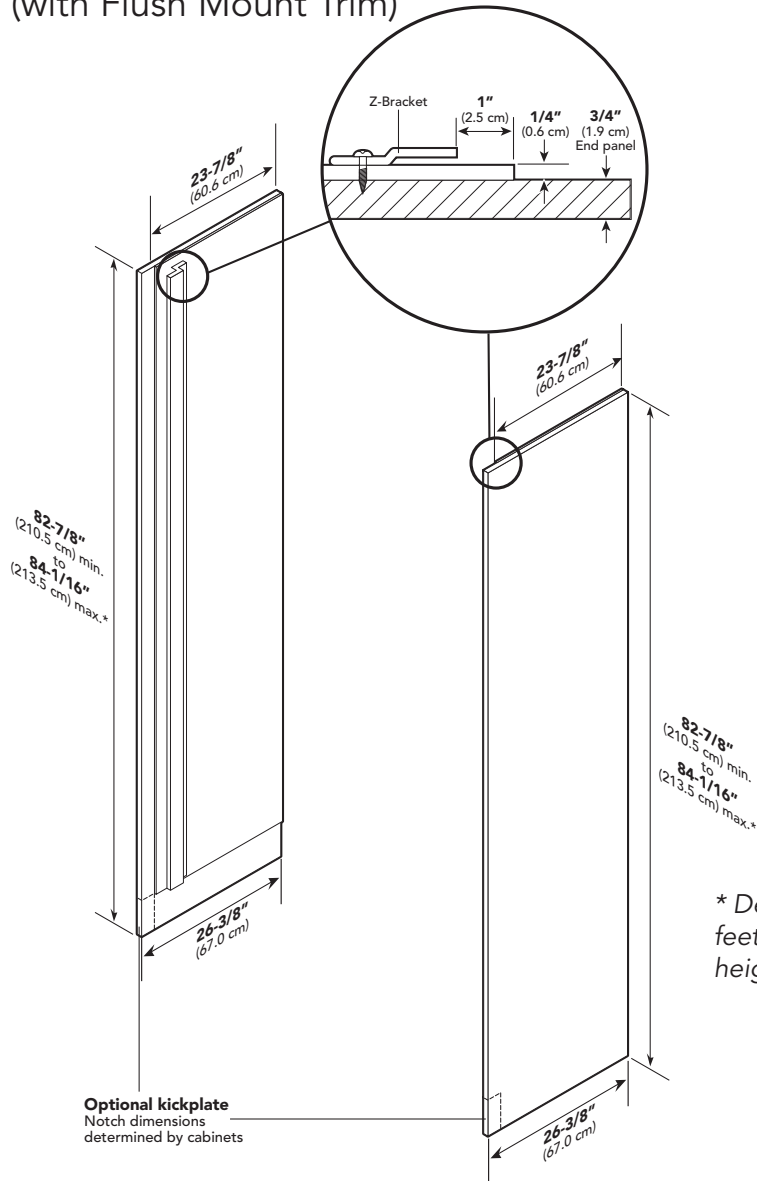
The hinge stop needs to be placed at 90 or 110 degrees.

Custom Side Panel Dimensions



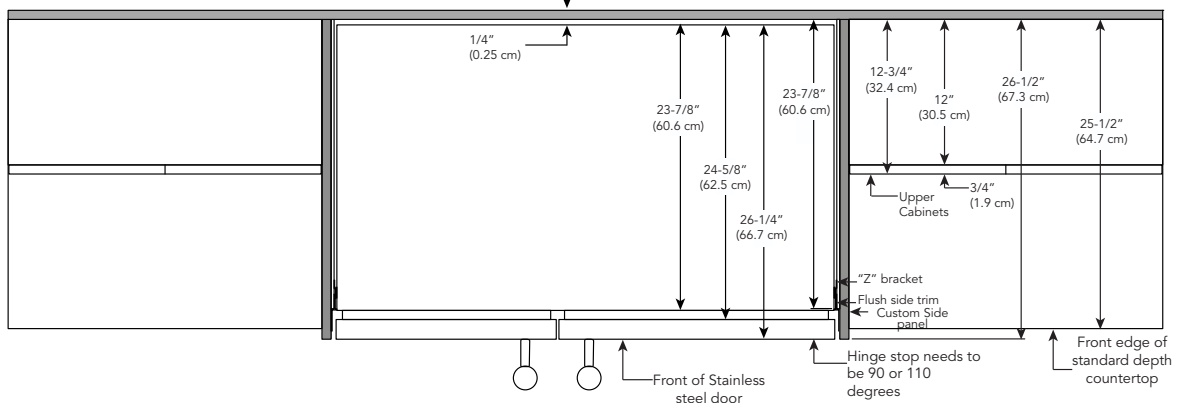
Custom Side Panel Dimensions

(with Flush Mount Trim)



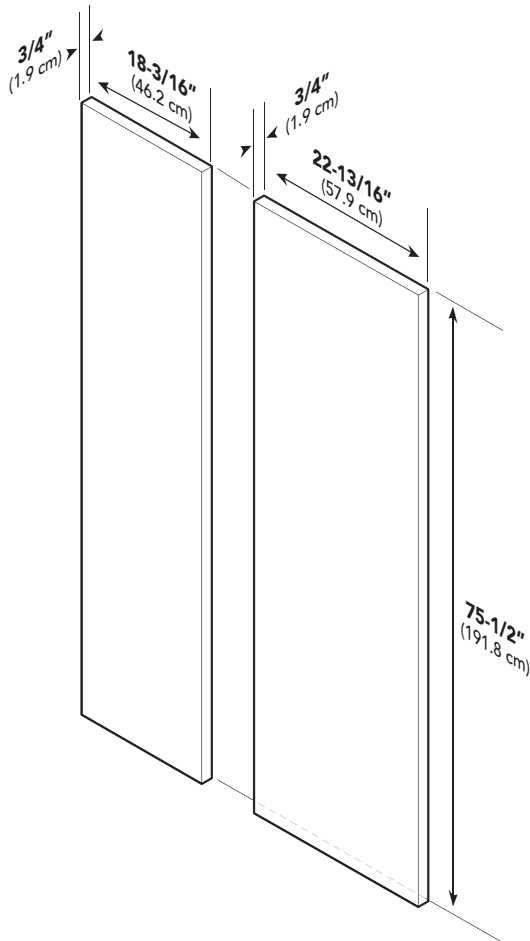
* Depending on how high leveling feet are raised, and cabinet enclosure height.

Top View - Assembled

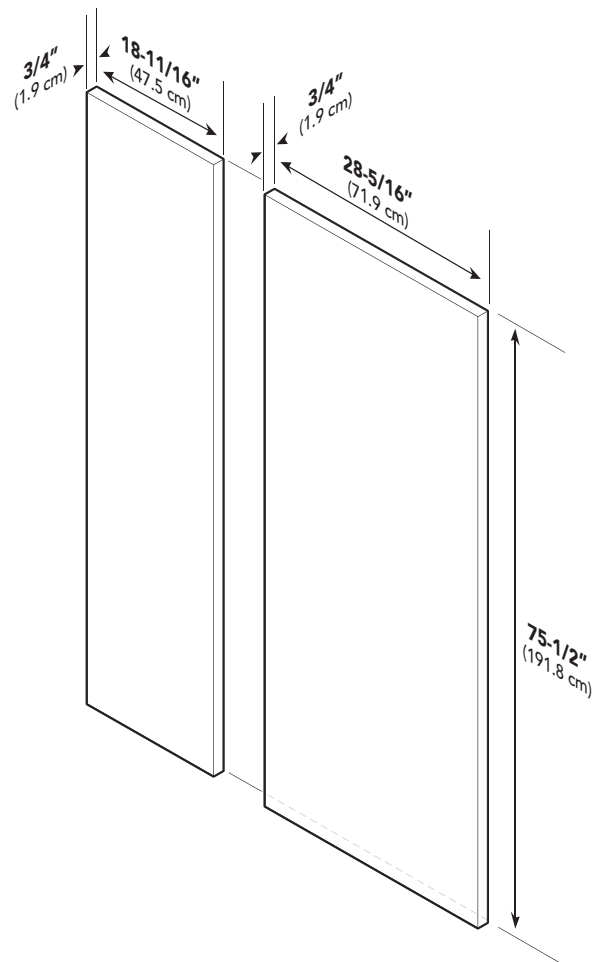


Custom Door Panel Dimensions

42" Side-By-Side

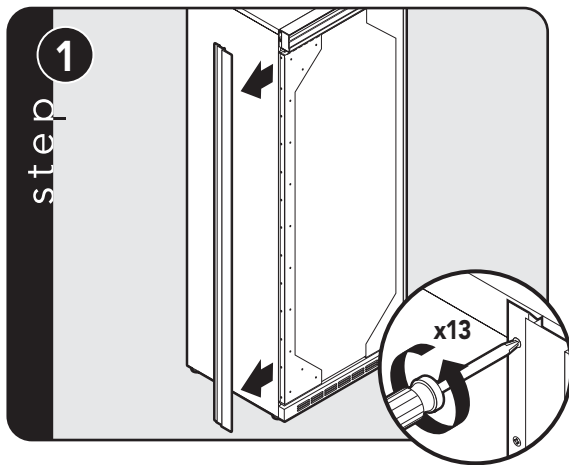


48" Side-By-Side

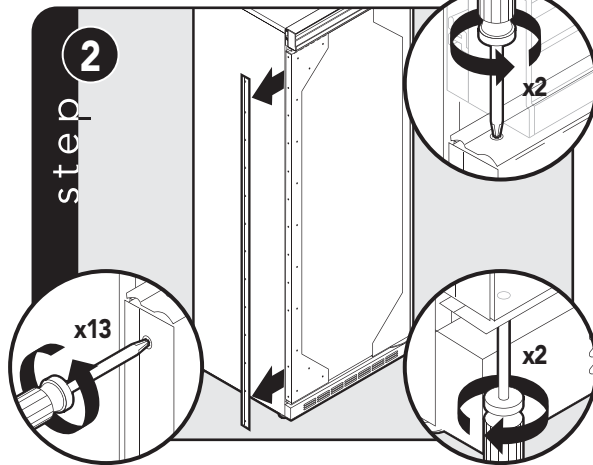


Note: Panel overlays must be dry, solid, straight one piece panels. The use of multiple panel pieces to achieve the dimensions is not recommended.

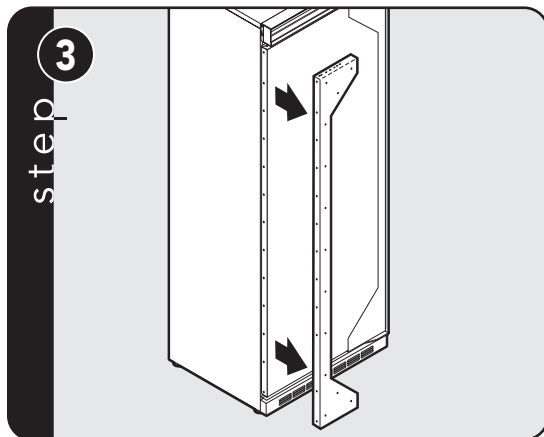
Custom Door Panel Installation



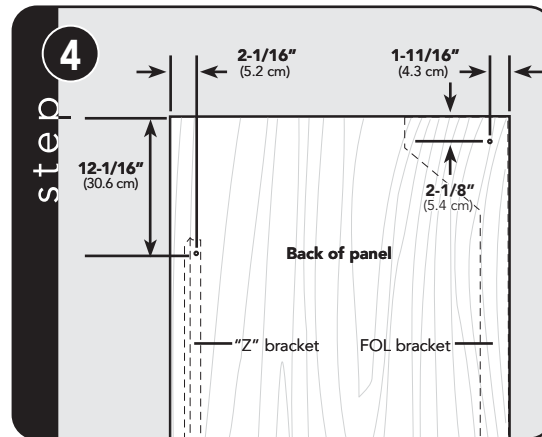
Remove handle side cabinet screws and trim with a Phillips screwdriver from either the left or right side door.



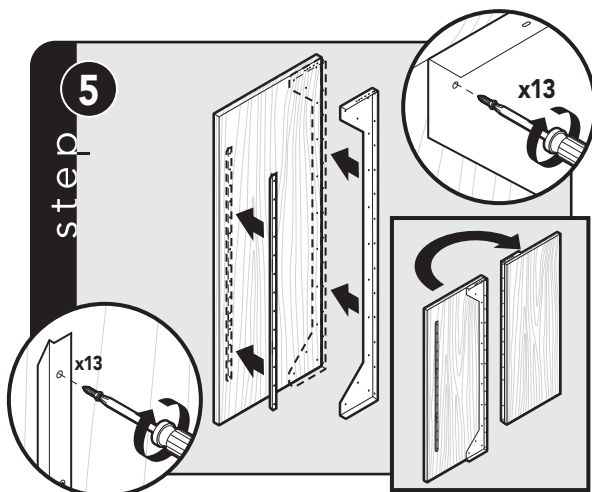
Remove all screws from handle side door trim. Remove two screws from top and bottom door trim. Remove handle side door trim.



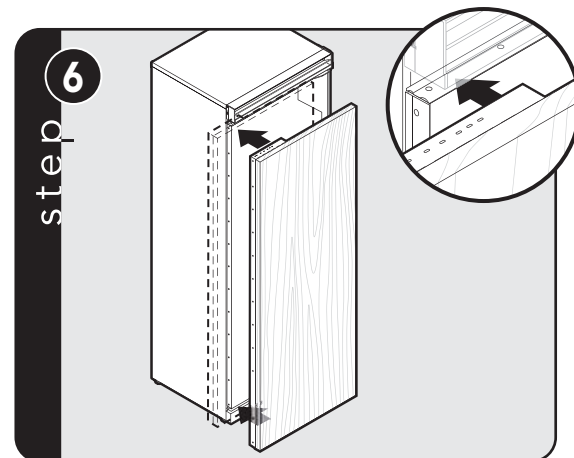
Remove bracket.



Measure and mark the first hole for each bracket.

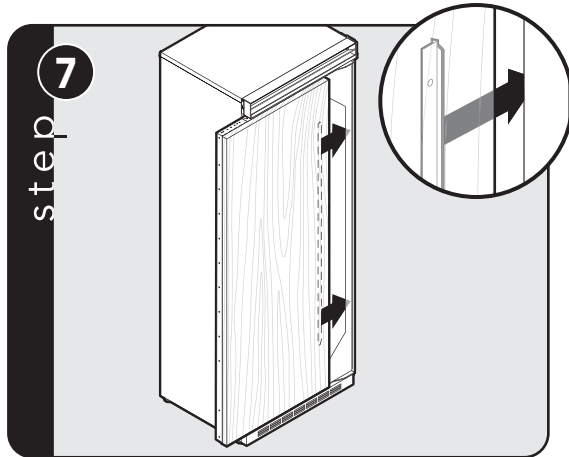


Attach "Z" bracket to the hinge side of custom panel. Attach bracket to the handle side of custom panel.

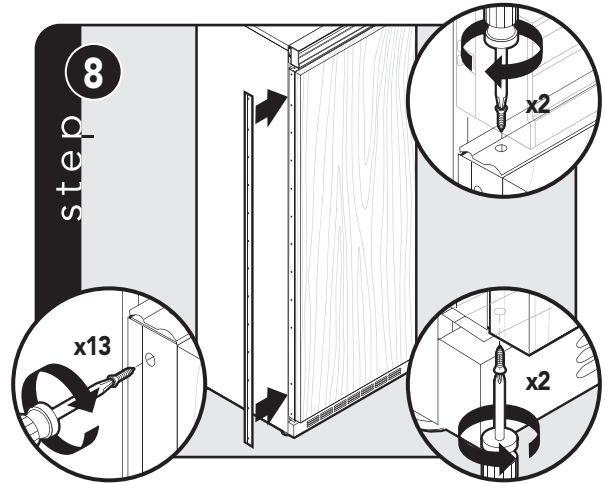


Push custom wood panel onto door.

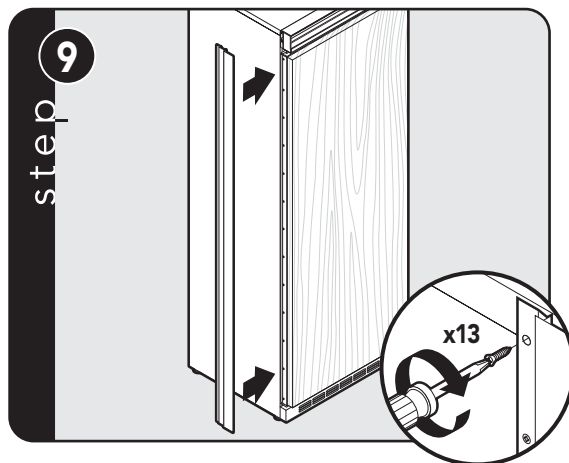
Custom Door Panel Installation



Slide custom wood panel to the hinge side, ensuring "Z" bracket engages the door bracket.



Reinstall handle side door trim and door trim screws.



Reinstall cabinet trim and screws.

Repeat same procedure for the other side door panel.

General Information

Area Requirements

Verify the following:

- Unit can fit into residence and can be moved around corners and through doorways.
- Floors can support unit's weight plus food weight (approximately 1200 pounds [540 kg] per unit).
- Floors underneath refrigerator are level with surrounding finished floor.
- Rear wall is solid and is able to support two horizontally mounted 2 x 4s (included) bolted to two wall studs. The 2 x 4 board bolt heads must be flush with 2 x 4 to prevent obstruction.
- Remove anything attached to rear or side walls that can obstruct unit installation.
- Cutout dimensions are accurate.
- Electrical outlet is in correct location.
- Water line is in correct location.
- **DO NOT** install a refrigeration unit near a heat source, nor in a location where the surrounding temperature will fall below 60° F (16° C).

Electrical Requirements

It is the customer's responsibility to:

- Contact a qualified electrical installer.
- Assure that the electrical installation is adequate and in conformance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70-latest edition or Canadian Electrical Code C22.1-1998 and C22.2 No. 0-M91 (or latest edition), and all local codes and ordinances.

A 115 volt, 60-Hz, 15 amp, fused, electrical supply is required. It is required 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. **DO NOT** use an extension cord.

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

DO NOT ground to a gas line. Check with a qualified electrician if you are not sure if the appliance is properly grounded. **DO NOT** have a fuse in the neutral or grounding circuit.

Anti-Tip Requirements

The anti-tip boards should be fastened into position prior to moving the unit into the opening.

Note: *Additional mounting boards may be required if the unit does not touch the back wall of the enclosure. To prevent unit from tipping forward, it must be secured in place with a solid soffit or wood block.*

General Information

Water Supply Requirements

WARNING

To avoid serious illness or death, **DO NOT** use unit where water is microbiologically unsafe or of unknown quality, without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts. The contaminants or other substances removed or reduced by this water treatment system are not necessarily in your water.

CAUTION

Be sure to have a replacement cartridge available when filter change is required.

- If water filtration system has been allowed to freeze, replace filter cartridge.
- If system has not been used in several months, and water has an unpleasant taste or odor, flush system by dispensing 2-3 glasses of water. If unpleasant taste or odor persists, change filter cartridge.

Use only 1/4" (6 mm) copper tubing for water line. DO NOT install copper tubing in area where temperatures drop below 35° F (1.7° C). Before attaching copper tubing to the unit, flush at least 2 quarts (1.9 L) of water through the copper tubing and into a bucket to remove any particles in the water line.

- **AGA Marvel is not responsible for property damage due to improper installation or water connection.**
- Connect 1/4" (6 mm) flexible copper tubing to household plumbing in compliance with local codes and ordinances.
- Length of copper tubing must reach from water supply connection to the unit connection with an additional length to

facilitate moving the unit out of enclosure for cleaning or service. Tubing should be soft instead of rigid and ends should be free of burrs.

- Copper tubing route must be above 35° F (1.7° C) to prevent water line from freezing.
- **DO NOT use plastic water lines from the household plumbing to the water inlet valve connection on the refrigeration unit.**
- **DO NOT use the self-piercing feature of a saddle valve.** The hole made by the piercing lance is too small for the water flow rate required by the ice maker.
- If saddle valve is not used, place a separate shut-off valve in an easily accessible location between water supply and the unit. **DO NOT** install shut-off valve behind the unit.
- The installation of units with a reverse osmosis system is acceptable **as long as the water pressure remains within the allowable PSI as stated below.** It is important to note that with many reverse osmosis systems, the pressure starts off high, but then it decreases as the water level of the reverse osmosis storage area drops. This must be considered when checking the water pressure coming into the unit.
- Connect a vertical or horizontal 1/2" (1.3 cm) to 1-1/4" (3.2 cm) COLD water line near water area.
- Run water line through the floor, back, or side wall. Tubing should lay flat on floor underneath the unit. Clamp tubing to wall or floor.
- Water pressure must be greater than 20 psi and less than 120 psi on non-dispensers and greater than 35 psi and less than 120 psi on dispensers.

General Information

Area Requirements

- Most of the unit's weight is at the top. Extra care is needed when moving the unit to prevent tipping.
- **DO NOT** remove protective film until unit is in operating position.
- All four leveling legs must contact the floor to support and stabilize the full weight.
- **DO NOT** drop unit.
- Remove exterior shipping materials prior to moving unit into home, except door latching device.
- Use two or more people to move and install unit. Failure to follow this instruction can result in back or other injury.
- To avoid personal injury, wear gloves when performing any installation procedure and wear eye protection when cutting metal straps.

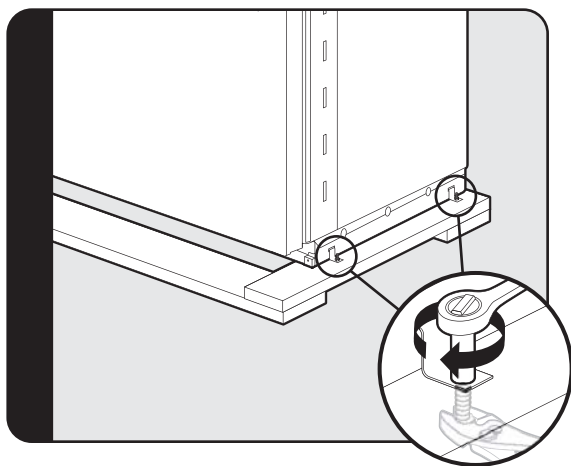
Tip Over Hazard

Appliance is top heavy and tips easily when not completely installed. Keep doors closed until appliance is completely installed and secured per installation instructions. Use two or more people to move and install appliance. Failure to do so can result in death or serious injury.

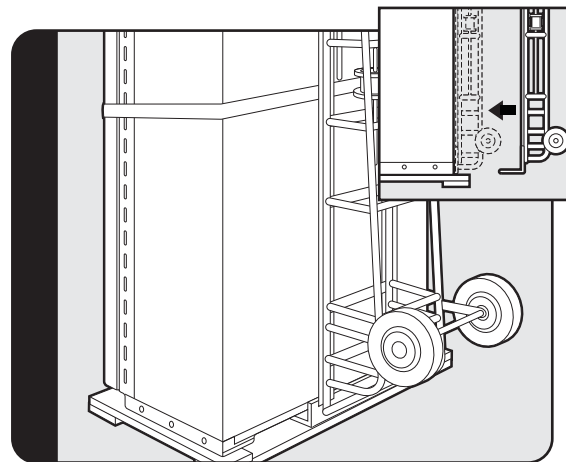
Unpacking Unit

1. Remove top and bottom strap.
2. Remove top cap.
3. Cut carton rear approximately 1/4" (0.6 cm) to 1" (2.5 cm) from right corner with a utility knife extended 1/4" (0.6 cm).
4. Remove carton and exterior packaging. Save cardboard shipping material to protect floor surface when installing unit. Remove anti-tip board and kickplate from rear of unit.

Moving Unit



Remove shipping brackets from skid by removing four bolts (two on each side) with a 1/2" (1.3 cm) deep-well socket wrench and a pair of pliers. **Note:** Tilting unit is not required to remove shipping brackets.



Slip appliance dolly between unit and skid. Remove unit from skid. **Note:** Use excess packaging to protect decorative trim; also, verify that leveling legs are up (0" adjustment).

Flush Mount Side Trim Installation

(Sold Separately)

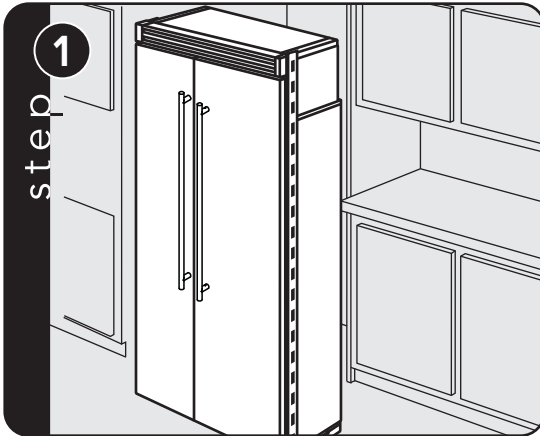
Note: If the unit is to be installed flush with the cabinets, the flush mount side trim must be installed first. If not, skip to "Installation".

Step 1 - Locate the necessary parts: Two (2) flush mount trim pieces and a hardware kit with twenty-two (22) screws.

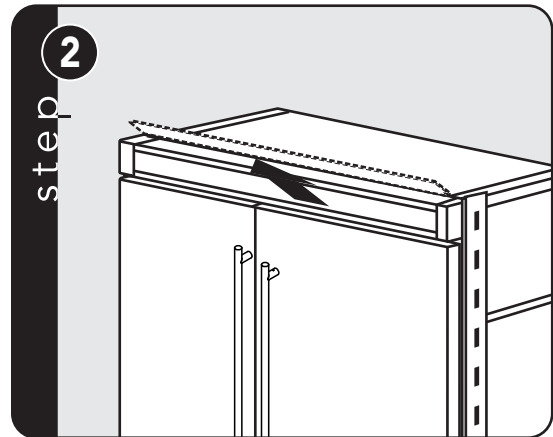
Step 2 - Remove the side trim on the refrigerator and discard the trim and screws.

Step 3 - Align the top of the flush mount side trim with the top of the unit's machine compartment. Using the screws included in the hardware kit, attach the side trim to the unit, only using the holes visible through the side trim. **Note: DO NOT** use the screw holes in the machine compartment.

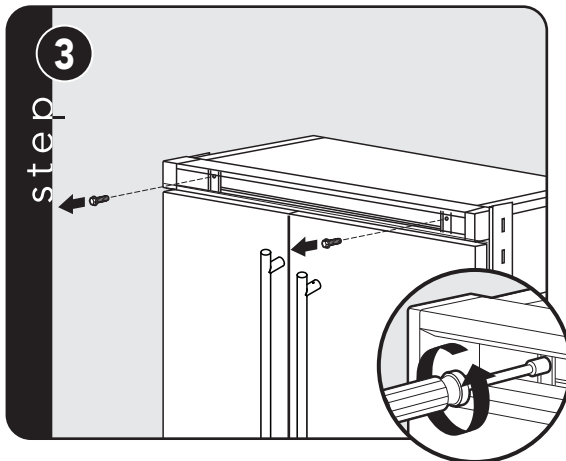
Installation



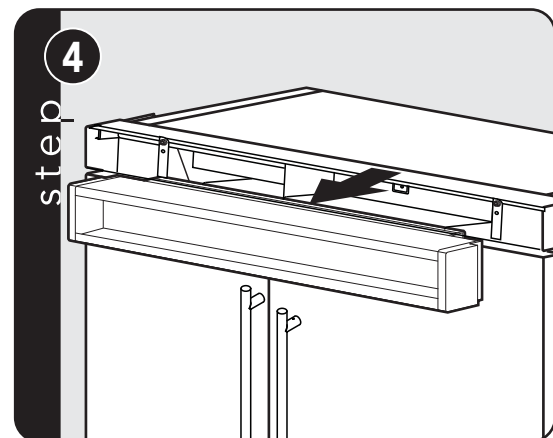
Place unit in front of cutout.



Pull the center grille louver up at an angle and pull out.



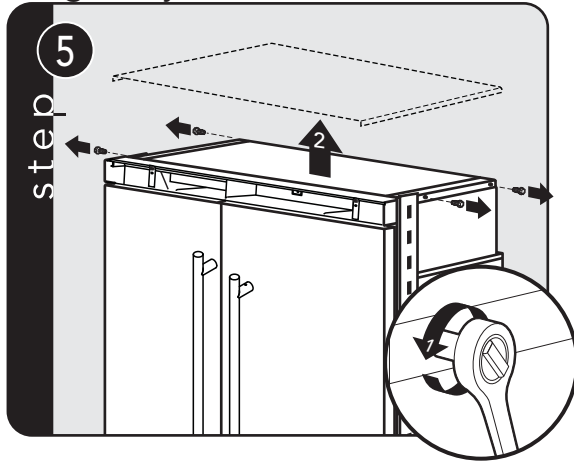
Using an 8" (20.3 cm) magnetic nut driver, remove the two 1/4" (0.6 cm) screws.



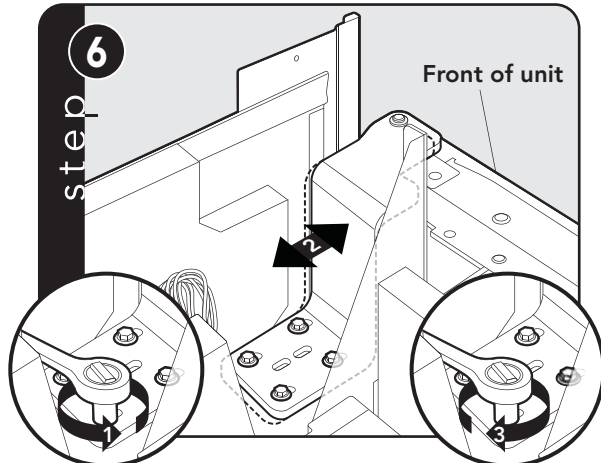
Remove grille assembly.

Installation

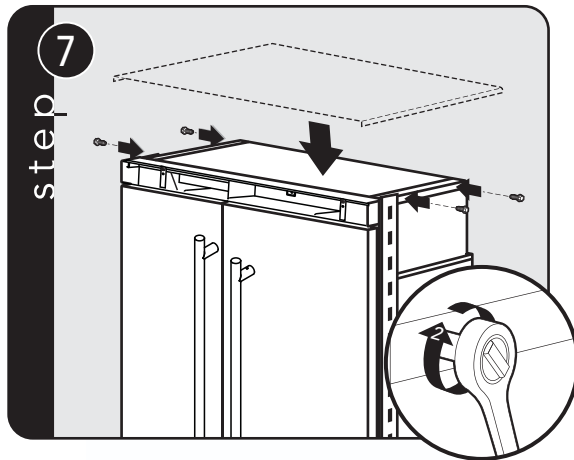
Hinge Adjustment



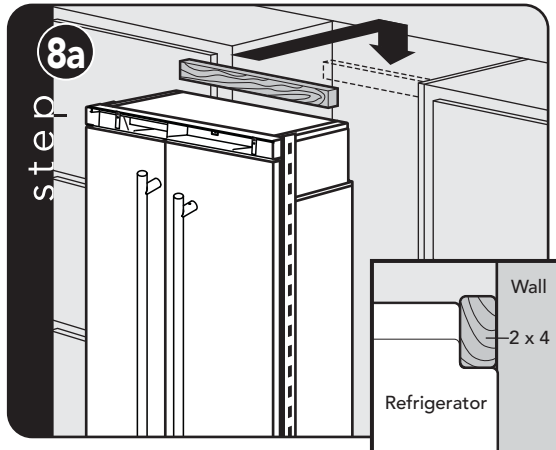
Remove four side screws and remove unit top.



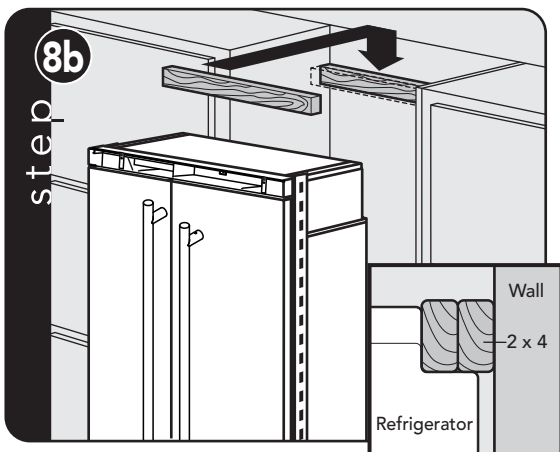
Loosen the four hinge screws. Adjust door.
Retighten four hinge screws.



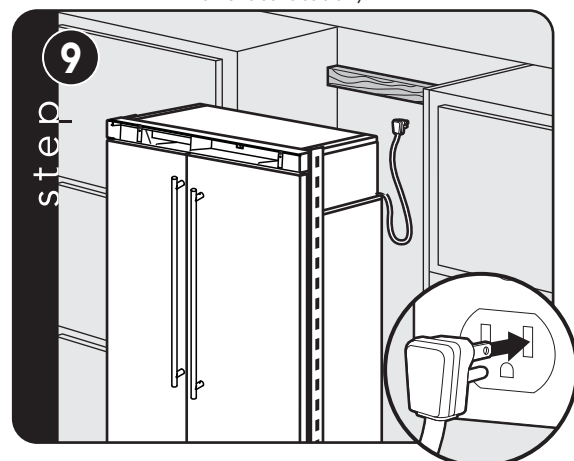
Replace unit top. Replace four side screws.



Attach one 2 x 4 to wall stud (refer to dimensions page for exact location).



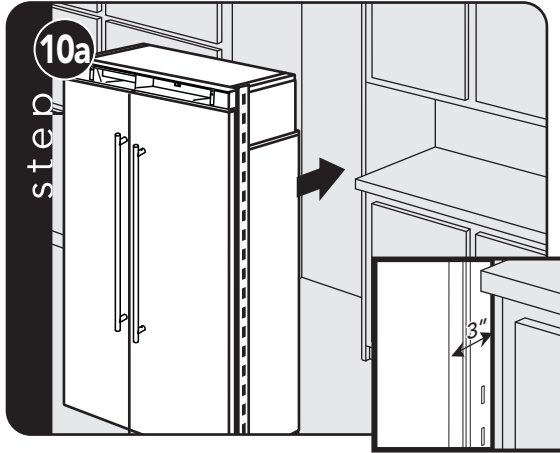
If needed, depending on cabinet and depth, attach second 2 x 4 to first 2 x 4.



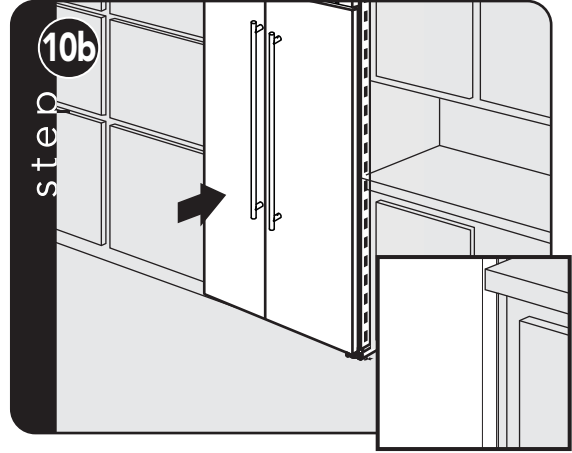
Plug in power cord to verify operation.

Note: Make sure power switch is in the "On" Position.

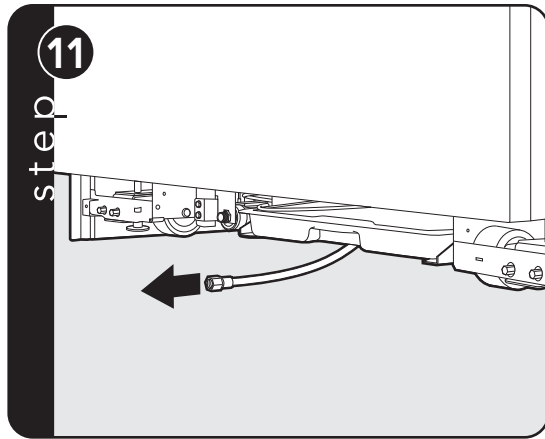
Installation



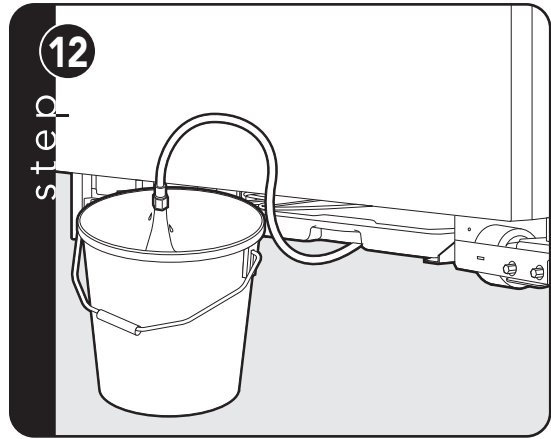
Place unit within 3" (7.6 cm) of being flush with cabinets.
Note: To avoid cabinet damage, place cardboard between cabinets and unit. When moving unit, **DO NOT** crimp, kink or crush water supply line.



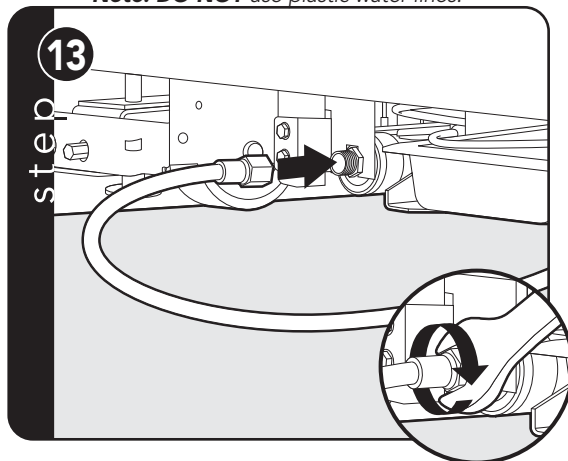
Carefully move unit until semi flush with cabinet (depending on unit).



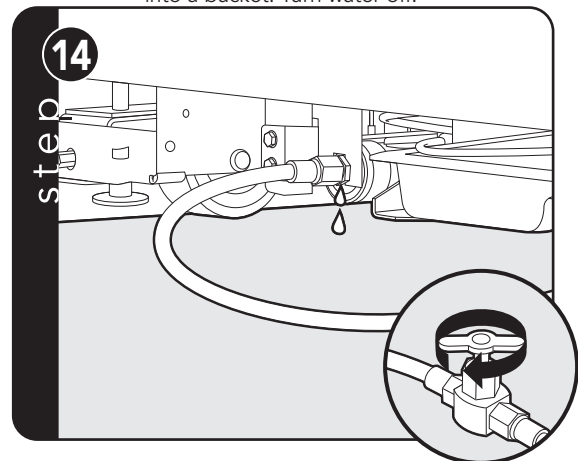
Pull supply tubing forward under unit.
Note: **DO NOT** use plastic water lines.



Flush water line by running two quarts of water into a bucket. Turn water off.

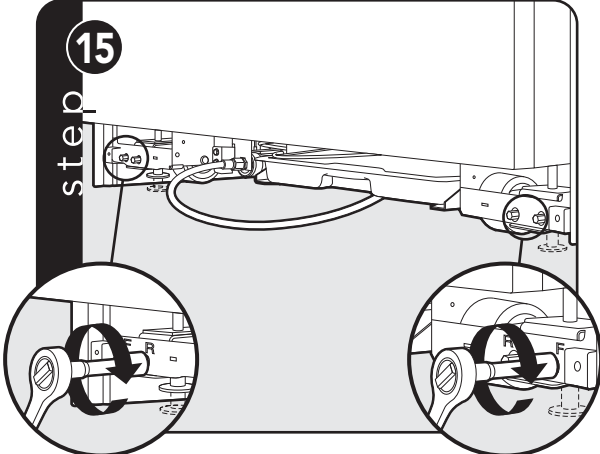


Connect supply tube to water valve using a 1/2" wrench. **Note:** **DO NOT** overtighten.

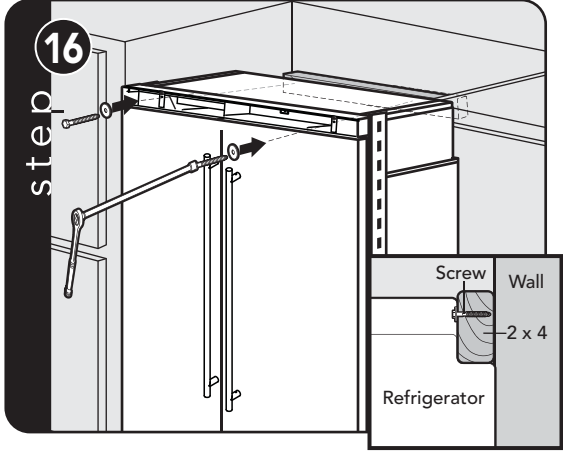


Turn on water supply and check for leaks.

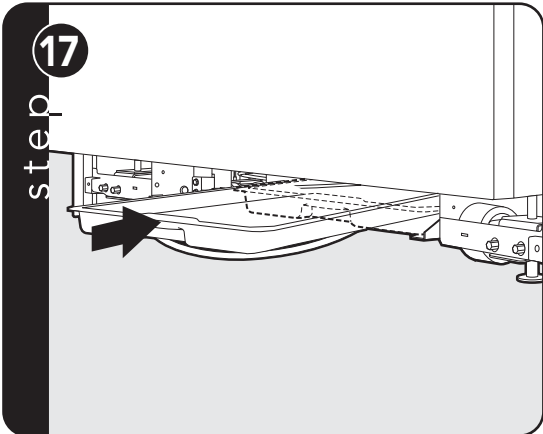
Installation



Lift unit off rollers to desired height and level unit using a 5/16" head wrench. NOTE: DO NOT use an electric device. Overtightening can cause damage.

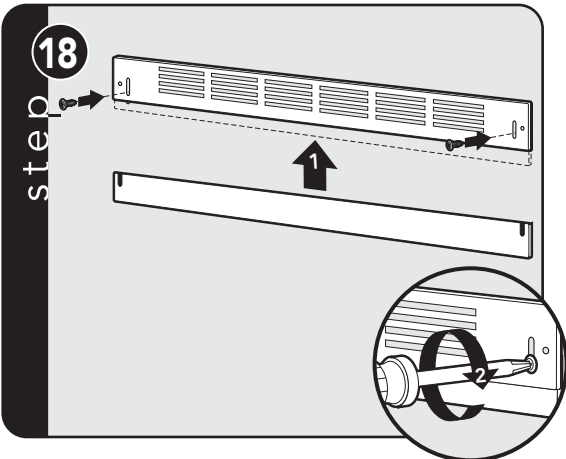


Insert mounting screws into 2x4 attached to wall stud

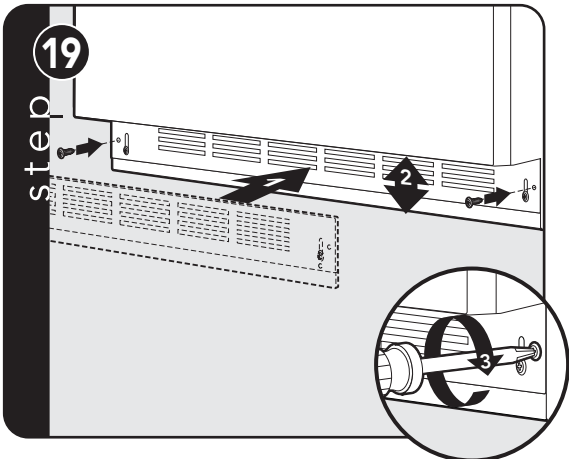


Make sure evaporator pan is in correct location.

Kickplate Installation

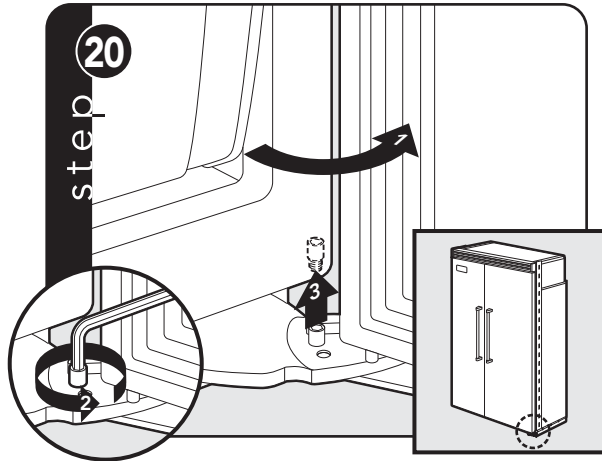


Align holes on both ends of louvered panels and insert screws.

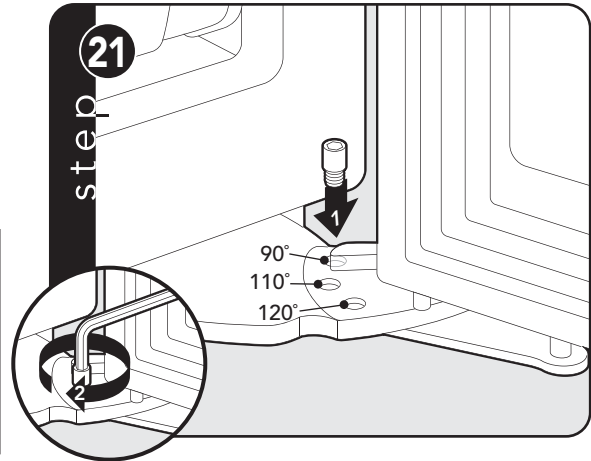


Using a Phillips screwdriver, attach the kickplate to the unit and adjust to desired height.

Door Stop Adjustment



Open refrigerator door so door stop and shoulder screw are accessible. **Note:** Shoulder screw should be in 110° door opening position.



Remove shoulder screw and place in 90° or 120° position.

Water Filter System Specification and Performance Data Sheet

This system has been tested according to NSF/ANSI 42/53 for reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration of less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in NSF/ANSI 42/53.* (100% safety factors built-in for unmetered usage for health claims only.)

Contaminant Reduction	Average Influent	NSF Specified Challenge Concentration	Avg % Reduction	Average Product Water Concentration	Max Permissible Product Water Concentration	NSF Reduction Requirements	NSF Test Report
Chlorine Taste and Odor	2.0 mg/L	2.0 mg/L \pm 10%	97.5%	0.05 mg/L	N/A	\geq 50%	J-00056501
Nominal Particulate Class I, \geq 0.5 to < 1.0 μ m	13,666,667 pts/mL	At least 10,000 particles/mL	98.9%	143,333 pts/mL	N/A	\geq 85%	J-00056506
Asbestos	96 MF/L	10 ⁷ to 10 ⁸ fibers/L; fibers greater than 10 μ m in length	>99%	<1 MF/L	N/A	\geq 99%	J-00056511
Atrazine	0.010 mg/L	0.009 mg/L \pm 10%	89.3%	0.001 mg/L	0.003 mg/L	N/A	J-00056512
Cyst*	122,500 cysts/L	Minimum 50,000 cysts/L	99.99%	1 cyst/L	N/A	\geq 99.95%	J-00056513
Lead @ pH 6.5	0.153 mg/L	0.15 mg/L \pm 10%	99.3%	0.001 mg/L	0.010 mg/L	N/A	J-00056515
Lead @ pH 8.5	0.150 mg/L	0.15 mg/L \pm 10%	99.3%	0.001 mg/L	0.010 mg/L	N/A	J-00058784
Lindane	0.002 mg/L	0.002 mg/L \pm 10%	97.8%	0.00004 mg/L	0.0002 mg/L	N/A	J-00058969
Mercury @ pH 6.5	0.006 mg/L	0.006 mg/L \pm 10%	95.0%	0.0003 mg/L	0.002 mg/L	N/A	J-00058785
Mercury @ pH 8.5	0.006 mg/L	0.006 mg/L \pm 10%	88%	0.0007 mg/L	0.002 mg/L	N/A	J-00058783
Toxaphene	0.015 mg/L	0.015 mg/L \pm 10%	93.2%	0.001 mg/L	0.003 mg/L	N/A	J-00056531
Turbidity	10.8 NTU	11 \pm 1 NTU	98.7%	0.153 NTU	0.5 NTU	N/A	J-00058972

*Based on the use of *Cryptosporidium parvum* oocysts

Operating Specifications

Capacity: Certified for up to 750 gallons (2,838 L); up to nine months
 Pressure Requirement: 20 - 120 psi (1.4 - 8.2 bar)
 Temperature: 33-100° F (0.6 - 37.8° C)
 Flow rate: 0.78 gpm (2.9 l/min.)

Check for compliance with the state and local laws and regulations.

Note: While the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

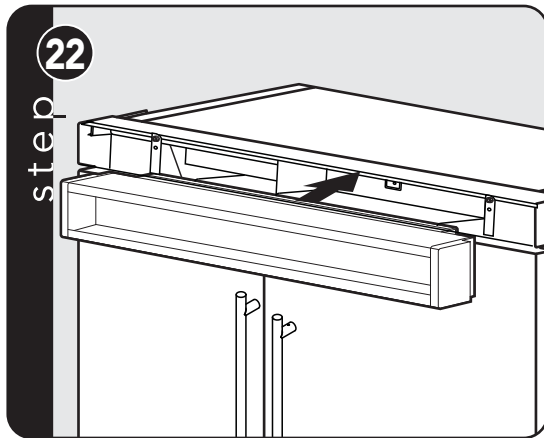
Must be installed and operated in accordance with manufacturer's recommended procedures and guidelines. Installation instructions, parts and service availability, and standard warranty are included with the product when shipped. This drinking water system must be maintained according to manufacturer's instruction, including replacement of filter cartridges.

Manufactured by: 3M Purification Inc.
 400 Research Parkway
 Meriden, CT 06770

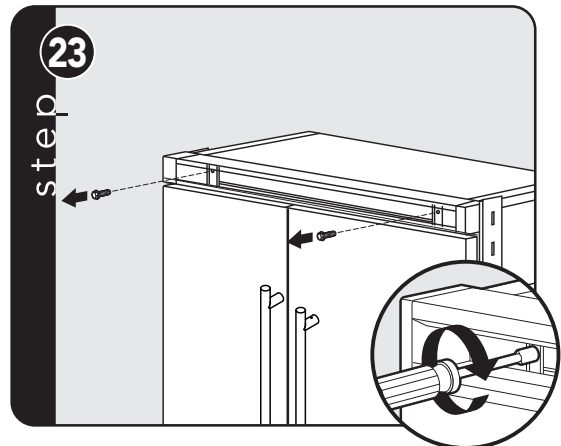
System tested and certified by NSF International against Standard 42 for the reduction of chlorine taste and odor, particulate Class I and Standard 53 for the reduction of Lead, Lindane, Atrazine, Mercury, Toxaphene, Cyst, Turbidity, and Asbestos.



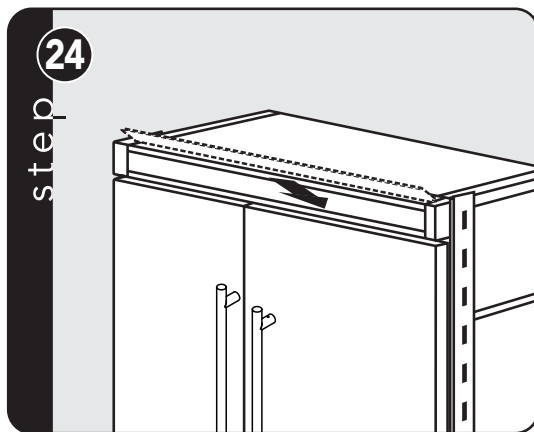
Final Installation



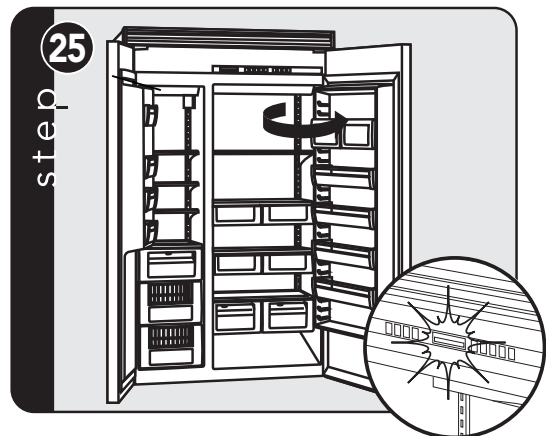
Replace top air grille.



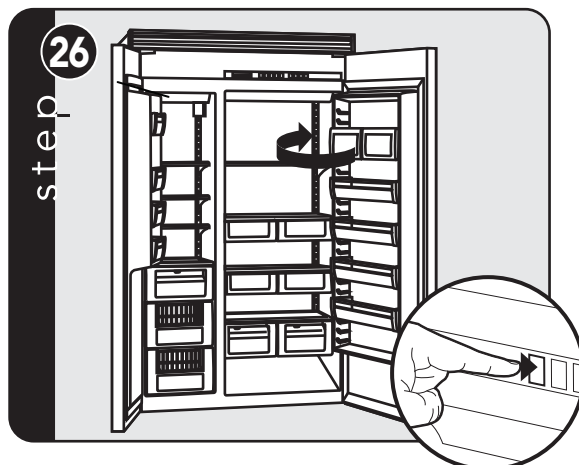
Using an 8" (20.3 cm) magnetic nut driver, replace the two 1/4" (0.6 cm) screws.



Replace the center grille louver.



Open door. The display should flash.



Press "ACTIVATE CONTROLS" pad and close door. **Note:** There is a 6 minute delay before the unit starts.

Performance Checklist

- Verify cabinet size.
- Verify electrical supply and water supply (if applicable).
- Install anti-tip device(s) and verify unit is secure.
- Position unit in cutout, level at desired height and secure unit.
- Plug-in unit and verify operation.
- Connect water supply (if applicable).
 - Verify icemaker fill tube is properly inserted.
 - Verify icemaker bail arm is down.
- Align/square door(s).
- Verify drain pan is properly installed and there are no leaks on water connection.
- Install kickplate.
- Remove internal packaging and labels and wipe unit down.

Installer’s information:

Installer’s name: _____

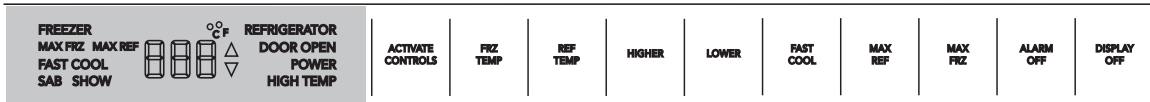
Installer’s company: _____

Date: _____

Verify Operations

Control Panels

Side-by-Side



1. Press "ACTIVATE CONTROLS" pad.
2. Verify unit is not in Sabbath Mode.
If in Sabbath Mode:
 - A. The Sabbath Mode will disable the interior lights, display (except SAB indicator, temperature and compartment indicator) and alarm.
To exit the Sabbath Mode:
 - A. Press and hold "ACTIVATE CONTROLS" and then "DISPLAY OFF" for 3 seconds. (The control will beep three times to alert the user the Sabbath Mode has been exited.)
3. Verify unit is not in Showroom Mode.
If in Showroom Mode:
 - A. The Showroom Mode will disable the refrigerator system but all other functions are normal. These include lights and control. (If the refrigerator is in Showroom Mode, SHOW will be lit.)
To exit Showroom Mode:
 - A. Press and hold "ACTIVATE CONTROLS"; while holding, press and hold "HIGHER" and "ALARM OFF" together. (The control will beep three times to alert the user that Showroom Mode has been exited.)
4. Press "ACTIVATE CONTROLS" then press and hold "LOWER"; while holding, press and hold "DISPLAY OFF" and hold until beeps (force start compressor).
5. All models need to be set at 38° F and 0° F for the refrigerator and freezer respectfully - factory setting.

Service & Registration

If service is required, call your authorized service agency.

Have the following information readily available.

- Model number
- Serial number
- Date purchased
- Name of dealer from whom purchased

Clearly describe the problem that you are having. If you are unable to obtain the name of an authorized service agency, or if you continue to have service problems, call 1-888-845-4641, or write to:

PREFERRED SERVICE
111 Front Street
Greenwood, MS 38930

Record the following information indicated below. You will need it if service is ever required.

The serial number and model number for your appliance are located on the identification plate mounted behind the top light.

Record the information indicated below. You will need it if service is ever required.

Model number _____

Serial number _____

Date of purchase _____

Date installed _____

Dealer's name _____

Address _____

If service requires installation of parts, use only authorized parts to insure protection under the warranty.

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

AGA Marvel
1260 E. VanDeinse St.
Greenville, MI 48838

For product information,
call 1-800-223-3900
or visit our web site at www.agamarvel.com



AGA MARVEL

Guide d'Installation

Réfrigérateur
Côte à côte
Encastré

MP42SS2

MP48SS2



Table des matières

Avertissements et informations importantes	3
Dimensions et caractéristiques (Professionnel 42 po (106,7 cm) et 48 po (121,9 cm))	6
Dimensions et caractéristiques (Professionnel 42 po (106,7 cm) et 48 po (121,9 cm) avec garniture affleurante)	8
Dimensions de découpe (42 po (106,7 cm))	10
Dimensions de la planche anti-basculement (42 po (106,7 cm))	11
Dimensions de découpe (48 po (121,9 cm))	12
Dimensions de la planche anti-basculement (48 po (121,9 cm))	13
Informations sur les placards (Professionnel)	14
Informations sur les placards (Professionnel avec garniture affleurante)	15
Dimensions du panneau latéral personnalisé (Professionnel)	16
Dimensions du panneau latéral (Professionnel avec garniture affleurante)	17
Dimensions du panneau personnalisé	18
Installation du panneau personnalisé	19
Informations générales	21
Déballage et déplacement	23
Installation de la garniture latérale affleurante	24
Installation	25
Ajustement des charnières	25
Installation du garde-pieds	27
Ajustement de la butée de porte	28
Installation du filtre à eau	29
Installation finale	30
Liste de contrôle de performance	31
Panneaux de commande	32
Service après-vente et enregistrement	33

IMPORTANT – Lisez et suivez ces instructions !

- Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la valeur nominale de l'appareil. Une plaque des valeurs nominales électriques spécifiant la tension, la fréquence, la puissance, l'intensité et les phases est attachée au produit.
- Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution et de blessure, le travail d'installation et de câblage électrique doit être confié à des personnes qualifiées, conformément à tous les codes et normes applicables, y compris les constructions cotées pour leur résistance au feu.
- L'installateur devra laisser ces instructions au consommateur, qui devra les conserver pour pouvoir les présenter à un inspecteur local ou pour s'y référer ultérieurement.

Votre sécurité et celle des autres est très importante.

De nombreuses consignes de sécurité importantes figurent dans ce manuel et sur votre appareil. Lisez et respectez toujours ces consignes.



C'est le symbole d'alerte de sécurité. Ce symbole vous alerte concernant les dangers qui peuvent tuer ou blesser tant vous que les autres.

Toutes les consignes de sécurité sont précédées du symbole et du mot « DANGER » ou « AVERTISSEMENT ». Ces mots ont la signification suivante :



DANGER

Dangers ou pratiques dangereuses qui AURONT pour résultat des blessures graves ou la mort



AVERTISSEMENT

Dangers ou pratiques dangereuses qui POURRAIENT avoir pour résultat des blessures graves ou la mort

Tous les messages de sécurité identifieront le danger, indiqueront comment réduire le risque de blessure, ainsi que les conséquences si ces consignes ne sont pas suivies.

IMPORTANT – Lisez et suivez ces instructions !

Un disjoncteur de fuite de terre *devra être employé si la norme NFPA 70 (NEC), les réglementations fédérales, de l'état, provinciales ou locales, ou les décrets locaux l'exigent.*

- Un disjoncteur de fuite de terre peut être exigé selon l'emplacement d'une prise électrique par rapport aux sources significatives d'eau ou d'humidité.
- Viking Range, LLC ne garantit PAS les problèmes qui résultent des prises protégées par un disjoncteur de fuite de terre qui ne sont pas convenablement installées ou qui ne répondent pas aux exigences ci-dessous.

Si l'usage d'un disjoncteur de fuite de terre est exigé, il devrait être :

- Du type prise (le type disjoncteur ou portatif n'est PAS recommandé)
- Employé avec un câblage permanent seulement (un câblage temporaire ou portatif n'est PAS recommandé)
- Installé sur un circuit distinct (sans autre prise, interrupteur ou charge sur le même circuit)
- Connecté à un disjoncteur standard de la taille adéquate (un disjoncteur de fuite de terre de la même taille n'est PAS recommandé)
- Certifié pour les appareils de Classe A (courant de déclenchement de 5 mA +/- 1 mA) conformément à la norme UL 943
- En bon état, avec des joints parfaitement ajustés (dans le cas d'une installation extérieure)
- Protégé contre l'humidité (l'eau, la vapeur, l'humidité élevée) autant que raisonnablement possible

IMPORTANT – Lisez et suivez ces instructions !

Vous avez pour responsabilité :

- la conformité aux caractéristiques techniques et aux dimensions d'installation ;
- l'installation correcte de l'appareil ;
- le retrait de toutes les moulures et tous les panneaux décoratifs qui empêchent la maintenance de l'appareil ;
- la vérification que vous disposez de ces matériels (non fournis avec votre appareil), qui sont nécessaires pour une installation correcte :
 - tube en cuivre de 1/4 po (6 mm) avec robinet d'arrêt
 - 6 vis à bois #8 x 3 po (7,6 cm) (des vis plus longues pourront être requises)
 - 1 robinet-vanne à étrier (n'utilisez pas la fonction d'auto-perçage du robinet)
- l'assurance que le sol supportera l'appareil, les panneaux de porte et le contenu d'environ 1 200 livres (540 kg environ) ;
- la disponibilité d'une prise électrique mise à la terre ;
- l'assurance que l'emplacement permettra l'ouverture des portes de 90° minimum.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Débranchez le cordon d'alimentation et tournez l'interrupteur d'alimentation à la position d'arrêt (OFF) à l'avant de la grille supérieure. La négligence de suivre cette consigne peut causer la mort ou l'électrocution.



⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE BASCULEMENT

L'appareil est lourd dans sa partie supérieure et bascule facilement s'il n'est pas complètement installé. Laissez les portes fermées jusqu'à ce que l'appareil soit complètement installé et fixé en place, conformément aux instructions d'installation.

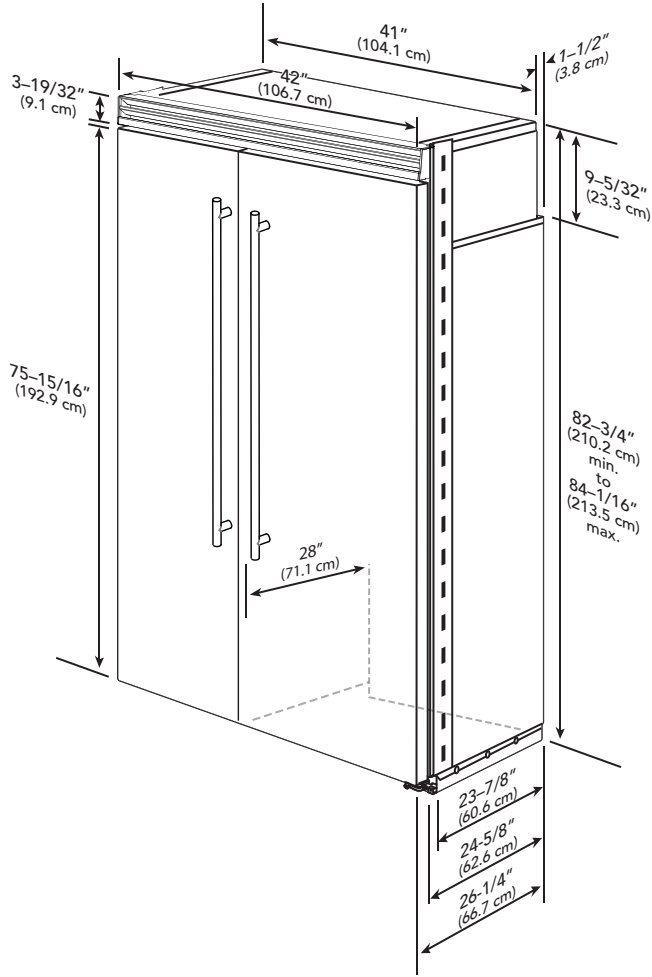
Prenez-y-vous à deux personnes ou plus pour déplacer et installer l'appareil. La négligence de suivre cette consigne peut causer la mort ou des blessures graves.



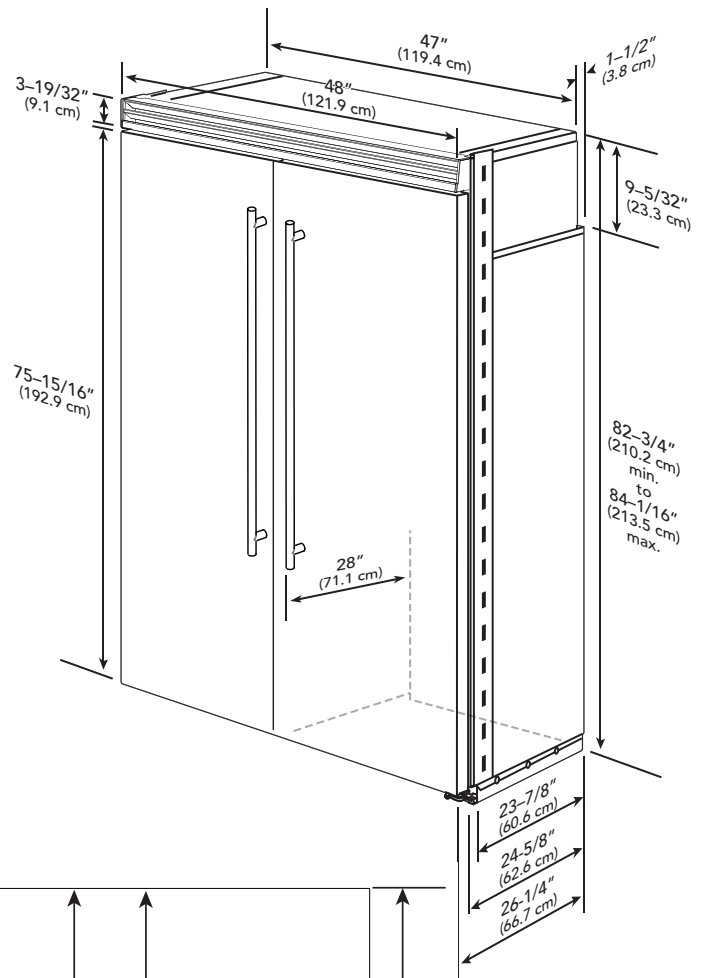
L'essentiel du poids de l'appareil se situe en haut. Faites très attention lors du déplacement de l'appareil pour l'empêcher de basculer. Placez un carton ou un contreplaqué sous l'appareil jusqu'à ce qu'il soit installé à sa position finale d'utilisation pour protéger les sols.

Dimensions (Côte à côte)

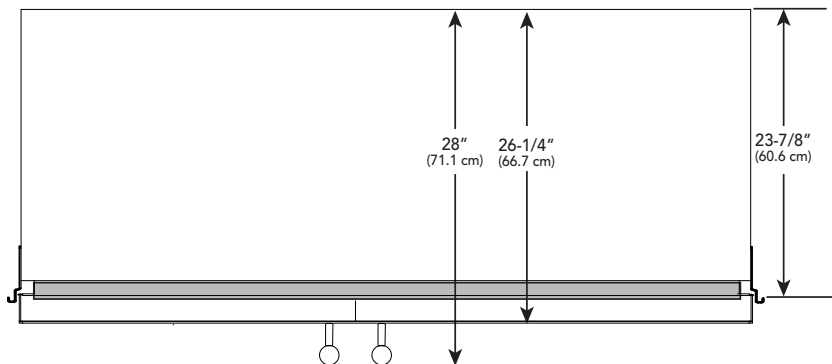
42 po (106,7 cm) Côte à côte



48 po (121,9 cm) Côte à côte



Vue de dessus



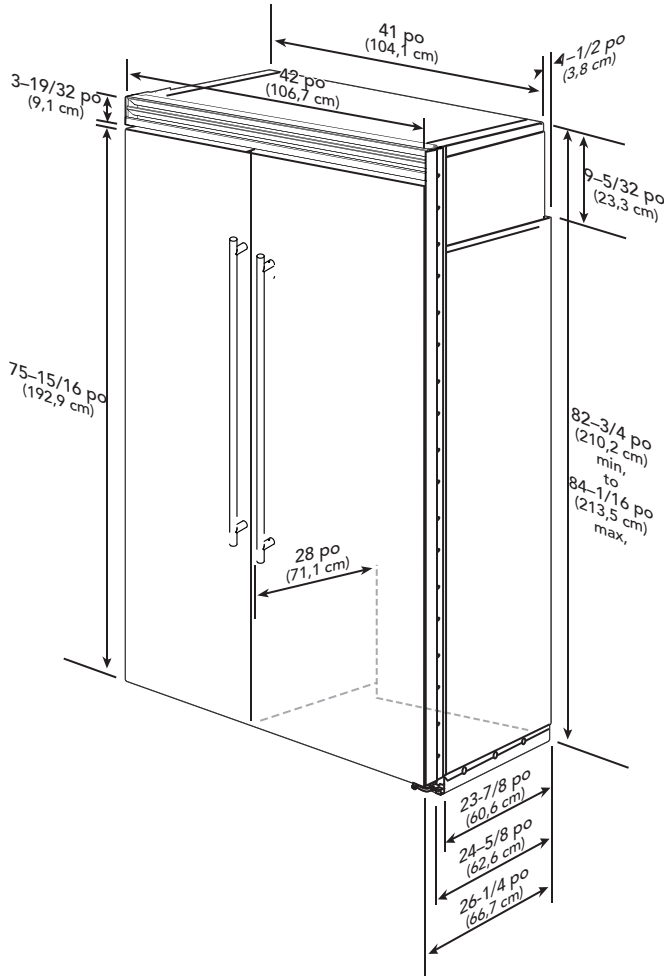
Spécifications (Côte à côte)

42 po (106,7 cm) Côte à côte	
Description	MP42SS2
Largeur totale	42 po (106,7 cm)
Hauteur totale à partir du bas	82 3/4 po (210,2 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur totale de l'arrière	Au bord avant de la garniture latérale : 23 3/4 po (60,3 cm) Au bord avant de la grille supérieure : 26 1/4 po (66,7 cm) À l'avant du bouchon d'extrémité de la poignée : 28 po (71,1 cm)
Largeur de découpe	41 5/8 po (105,7 cm) min. à 41 3/4 po (106 cm) max.
Hauteur de découpe	82 7/8 po (210,5 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur de découpe	24 po (61,0 cm) min.
Exigences électriques	Circuit dédié de 115 V, 60 Hz, 15 A ; cordon à 3 fils avec fiche de terre (3 lames) attachée
Consommation maximum	9,9 A
Exigences d'arrivée d'eau	Conduite d'eau d'entrée en cuivre de 1/4 po (0,6 cm) ; minimum 20 lb/po ² (1,4 bar) ; maximum 120 lb/po ² (8,3 bar)
Dimensions intérieures totales	
Réfrigérateur	15,76 pi ³ (446 litres)
Congélateur	9,56 pi ³ (271 litres)
Capacité totale	25,32 pi ³ (717 litres)
Poids d'embarquement approximatif	525 lb (238 kg)

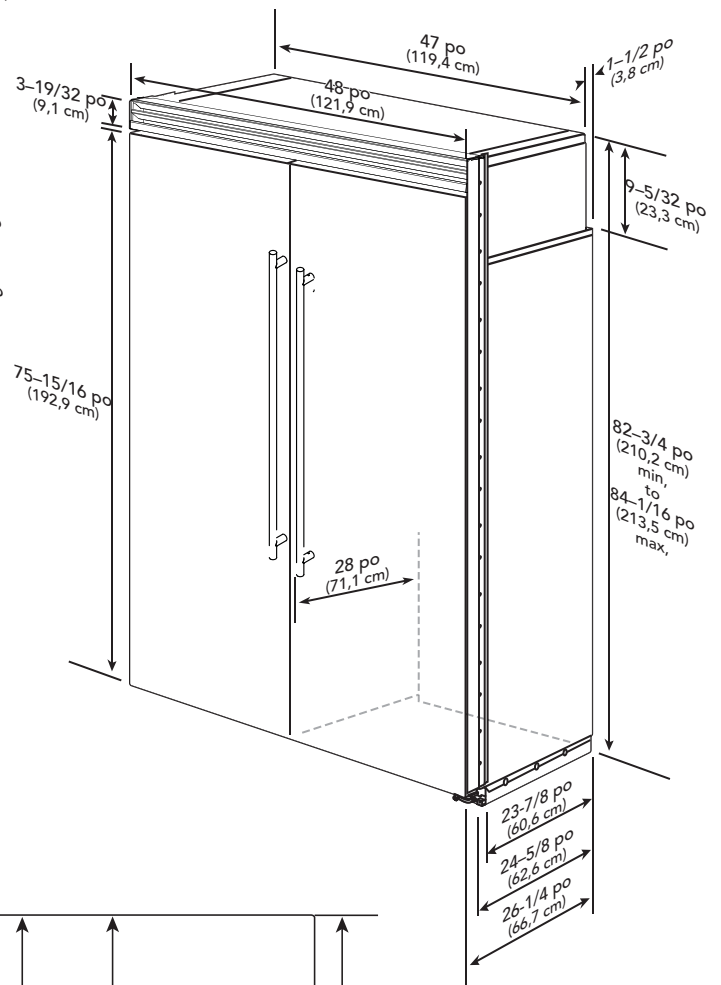
48 po (121,9 cm) Côte à côte	
Description	MP48SS2
48 po (121,9 cm)	
Hauteur totale à partir du bas	82 3/4 po (210,2 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur totale de l'arrière	Au bord avant de la garniture latérale : 23 3/4 po (60,3 cm) Au bord avant de la grille supérieure : 26 1/4 po (66,7 cm) À l'avant du bouchon d'extrémité de la poignée : 28 po (71,1 cm)
Largeur de découpe	47 5/8 po (121,0 cm) min. à 47 3/4 po (121,3 cm) max.
Hauteur de découpe	82 7/8 po (210,5 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur de découpe	24 po (61,0 cm) min.
Exigences électriques	Circuit dédié de 115 V, 60 Hz, 15 A ; cordon à 3 fils avec fiche de terre (3 lames) attachée
Consommation maximum	9,9 A
Exigences d'arrivée d'eau	Conduite d'eau d'entrée en cuivre de 1/4 po (0,6 cm) ; minimum 20 lb/po ² (1,4 bar) ; maximum 120 lb/po ² (8,3 bar)
Dimensions intérieures totales	
Réfrigérateur	19,49 pi ³ (552 litres)
Congélateur	9,56 pi ³ (271 litres)
Capacité totale	29,05 pi ³ (823 litres)
Poids d'embarquement approximatif	580 lb (263 kg)

Dimensions (Côte à côte avec garniture affleurante)

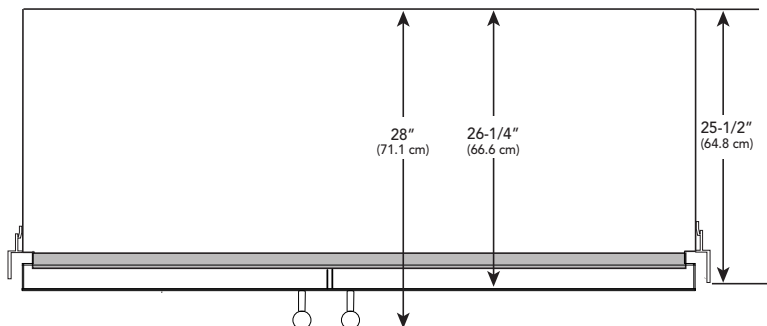
42 po (106,7 cm) Côte à côte avec garniture affleurante



48 po (121,9 cm) Côte à côte avec garniture affleurante



Vue de dessus



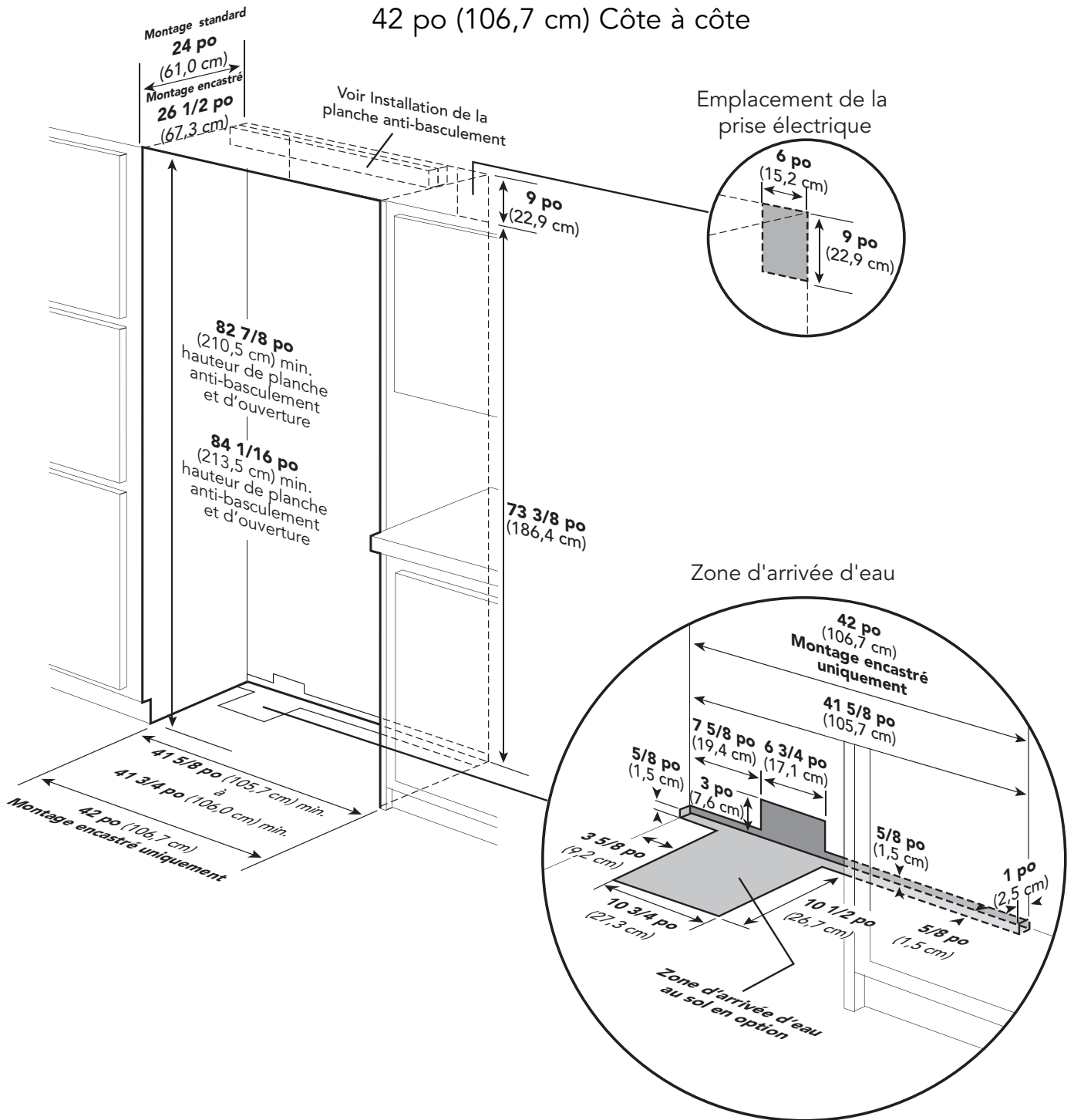
Spécifications (Côte à côte avec garniture affleurante)

42 po (106,7 cm) Côte à côte garniture affleurante/	
Description	MP42SS2 / Montage affleurant
Largeur totale	42 po (106,7 cm)
Hauteur totale à partir du bas	82 3/4 po (210,2 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur totale de l'arrière	Au bord avant de la garniture latérale : 25 1/2 (64,8 cm) Au bord avant de la grille supérieure : 26 1/4 po (66,7 cm) À l'avant du bouchon d'extrémité de la poignée : 28 po (71,1 cm)
Largeur de découpe	42 po (106,7 cm)
Hauteur de découpe	82 7/8 po (210,5 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur de découpe	26 1/2 po (67,3cm) min.
Exigences électriques	Circuit dédié de 115 V, 60 Hz, 15 A ; cordon à 3 fils avec fiche de terre (3 lames) attachée
Consommation maximum	9,9 A
Exigences d'arrivée d'eau	Conduite d'eau d'entrée en cuivre de 1/4 po (0,6 cm) ; minimum 20 lb/po ² (1,4 bar) ; maximum 120 lb/po ² (8,3 bar)
Dimensions intérieures totales	
Réfrigérateur	15,76 pi ³ (446 litres)
Congélateur	9,56 pi ³ (271 litres)
Capacité totale	25,32 pi ³ (717 litres)
Poids d'embarquement approximatif	525 lb (238 kg)

48 po (121,9 cm) Côte à côte garniture affleurante	
Description	MP48SS2 / Montage affleurant
48 po (121,9 cm)	
Hauteur totale à partir du bas	82 3/4 po (210,2 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur totale de l'arrière	Au bord avant de la garniture latérale : 25 1/5 po (64,8 cm) Au bord avant de la grille supérieure : 26 1/4 po (66,7 cm) À l'avant du bouchon d'extrémité de la poignée : 28 po (71,1 cm)
Largeur de découpe	48" (121,9 cm)
Hauteur de découpe	82 7/8 po (210,5 cm) min. à 84 1/16 po (213,5 cm) max.
Profondeur de découpe	26 1/2 po (67,3cm) min.
Exigences électriques	Circuit dédié de 115 V, 60 Hz, 15 A ; cordon à 3 fils avec fiche de terre (3 lames) attachée
Consommation maximum	9,9 A
Exigences d'arrivée d'eau	Conduite d'eau d'entrée en cuivre de 1/4 po (0,6 cm); minimum 20 lb/po ² (1,4 bar); maximum 120 lb/po ² (8,3 bar)
Dimensions intérieures totales	
Réfrigérateur	19,49 pi ³ (552 litres)
Congélateur	9,56 pi ³ (271 litres)
Capacité totale	29,05 pi ³ (823 litres)
Poids d'embarquement approximatif	580 lb (263 kg)

Dimensions de découpe (Côte à côte)

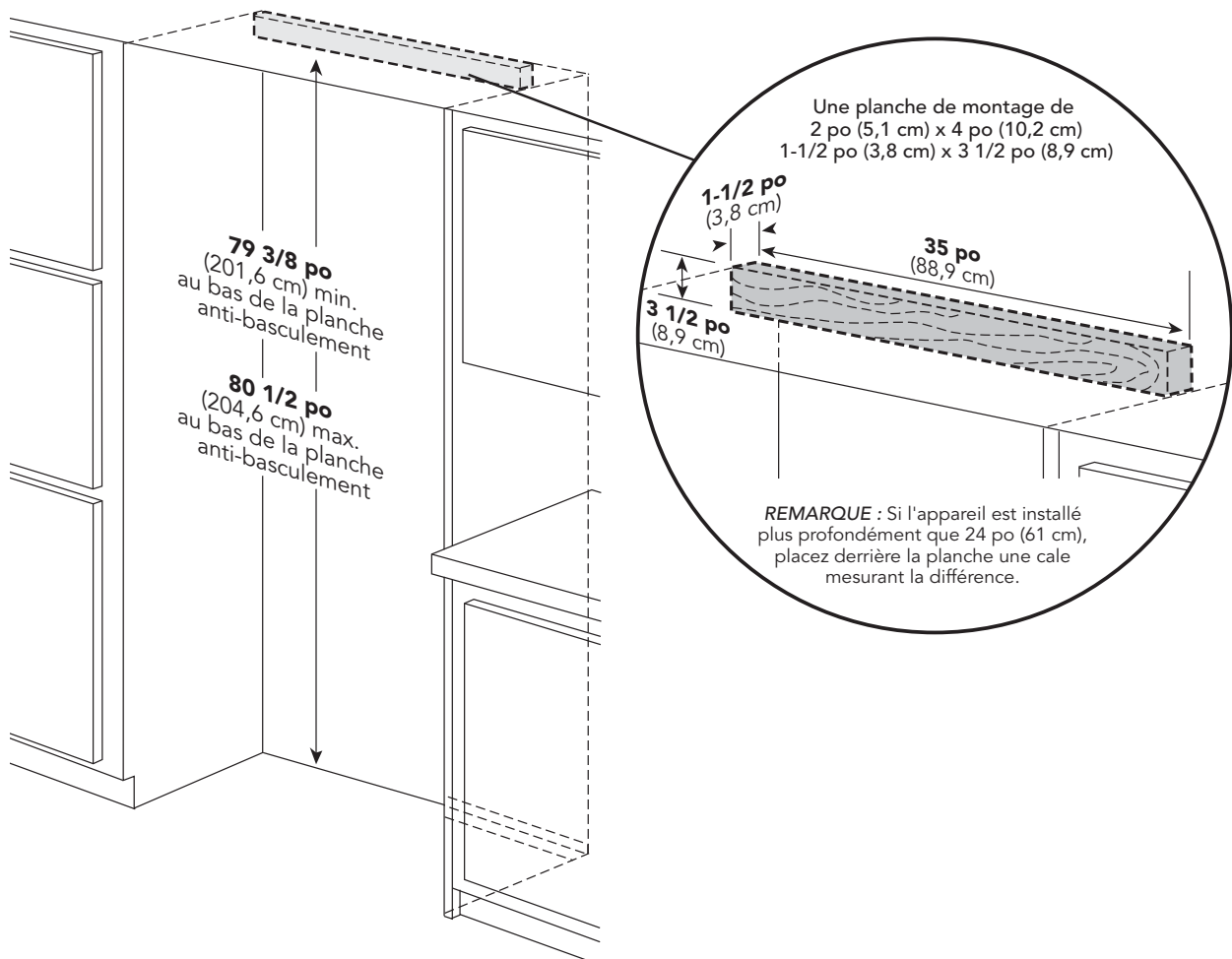
42 po (106,7 cm) Côte à côte



Dimensions de la planche anti-basculement (Côte à côte)

42 po (106,7 cm) Côte à côte

Emplacement de
l'anti-basculement

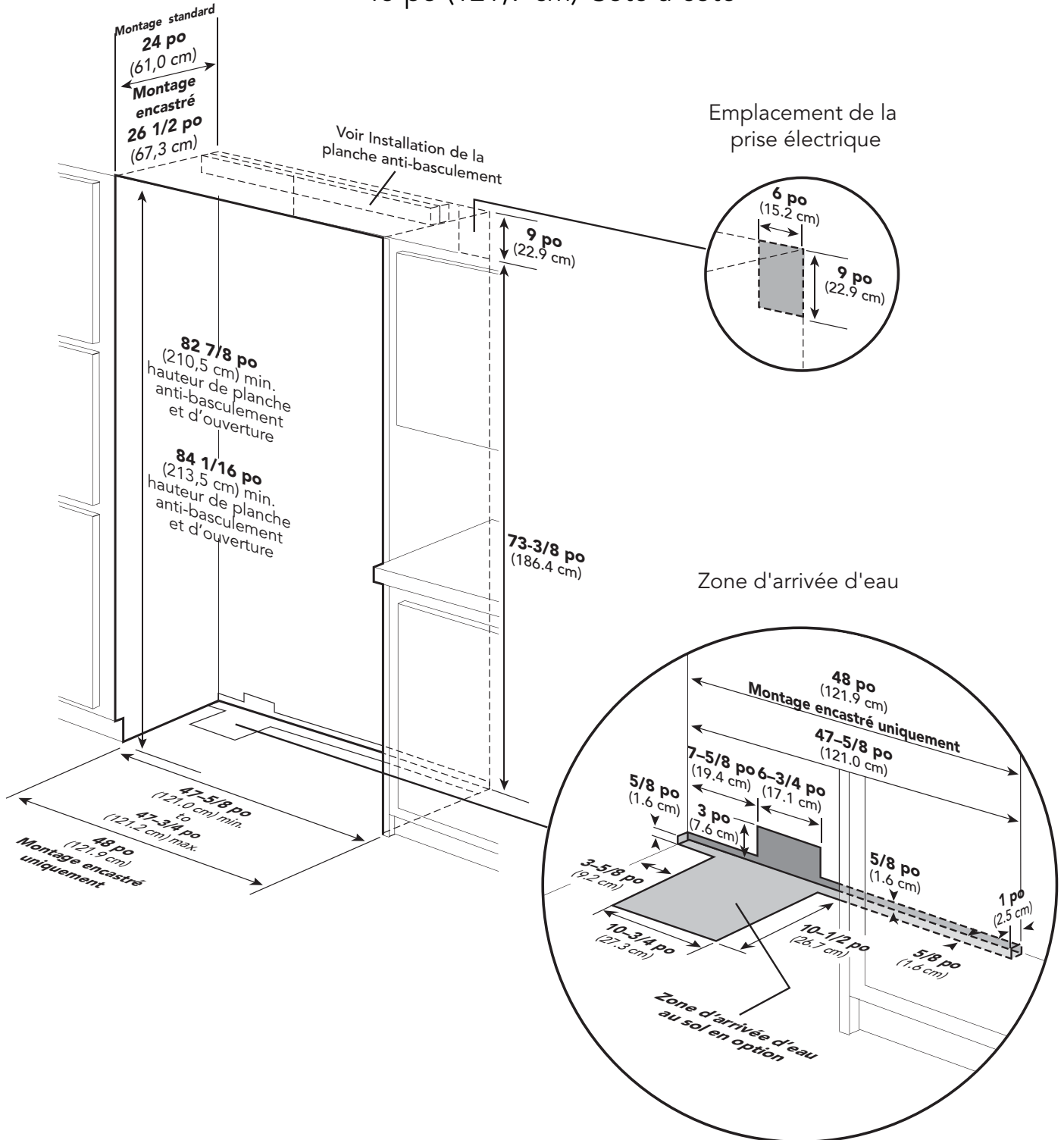


Le dessous de la planche anti-basculement se situe à 3 7/8 po
(9,8 cm) en dessous de la hauteur de l'ouverture.

REMARQUE : Le haut de l'appareil doit être fermement placé
contre le dessous de la planche anti-basculement.

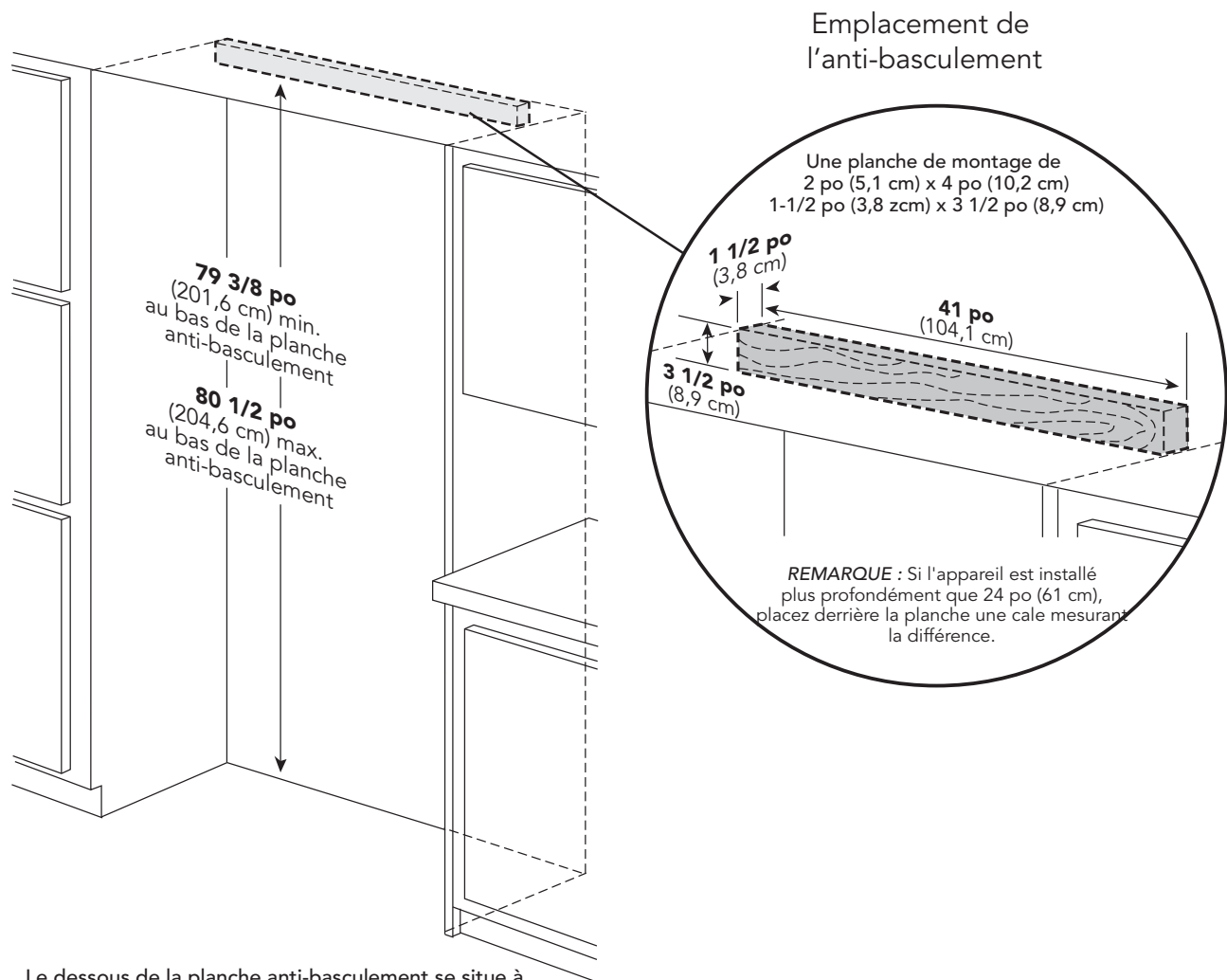
Dimensions de découpe (Côte à côte)

48 po (121,9 cm) Côte à côte



Dimensions de la planche anti-basculement (Côte à côte)

48 po (121,9 cm) Côte à côte

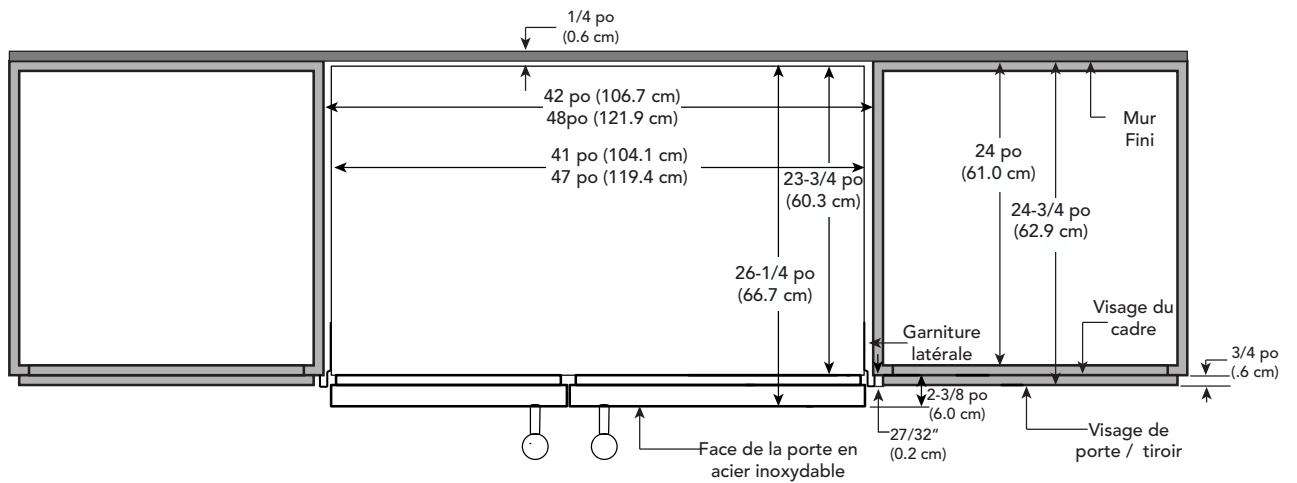


Le dessous de la planche anti-basculement se situe à 3 7/8 po (9,8 cm) en dessous de la hauteur de l'ouverture.

REMARQUE : Le haut de l'appareil doit être fermement placé contre le dessous de la planche anti-basculement.

Informations sur les placards (Professionnel)

Pour une installation dans un 24 po (61 cm) de profondeur armoire, la porte dépasse de 2 3/8 po (6,0 cm) de la face du placard. La poignée dépasse d'un 2 15/16 po (7,5 cm) dans la pièce.

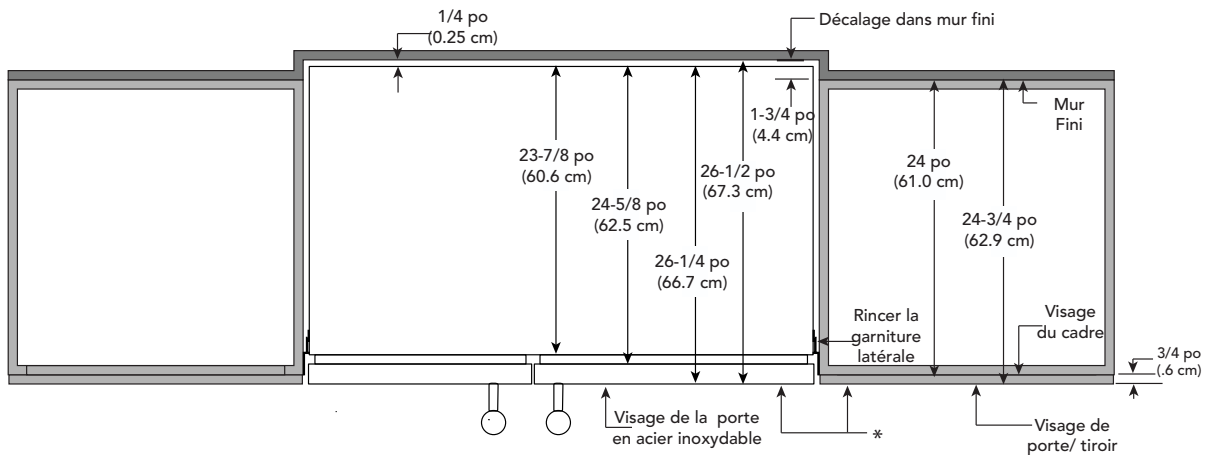


*Mousse de réfrigérateur armoire peut varier en profondeur +/- 1/8 po (0.3 cm)

Informations sur les placards

(Professionnel avec garniture affleurante)

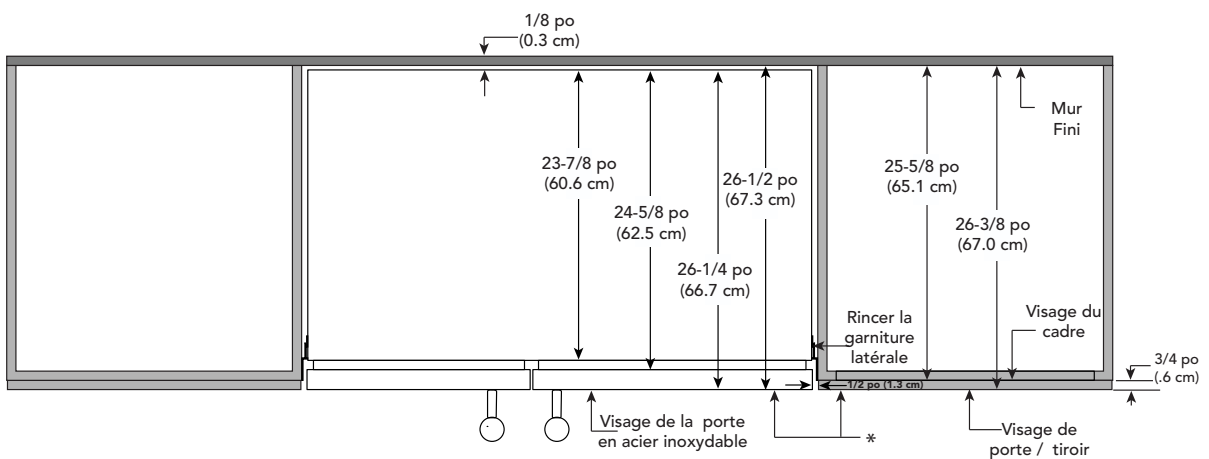
Profondeur du placard standard



* La surface de la peau de porte doit être sur le même plan, affleurement avec les armoires. Si la face de la porte est Poussée delà de la surface de l'armoire, la porte pourrait exécuter dans des armoires lorsqu'il est en position complètement ouverte.

L'arrêt de la charnière doit être placé à 90 ou 110 degrés

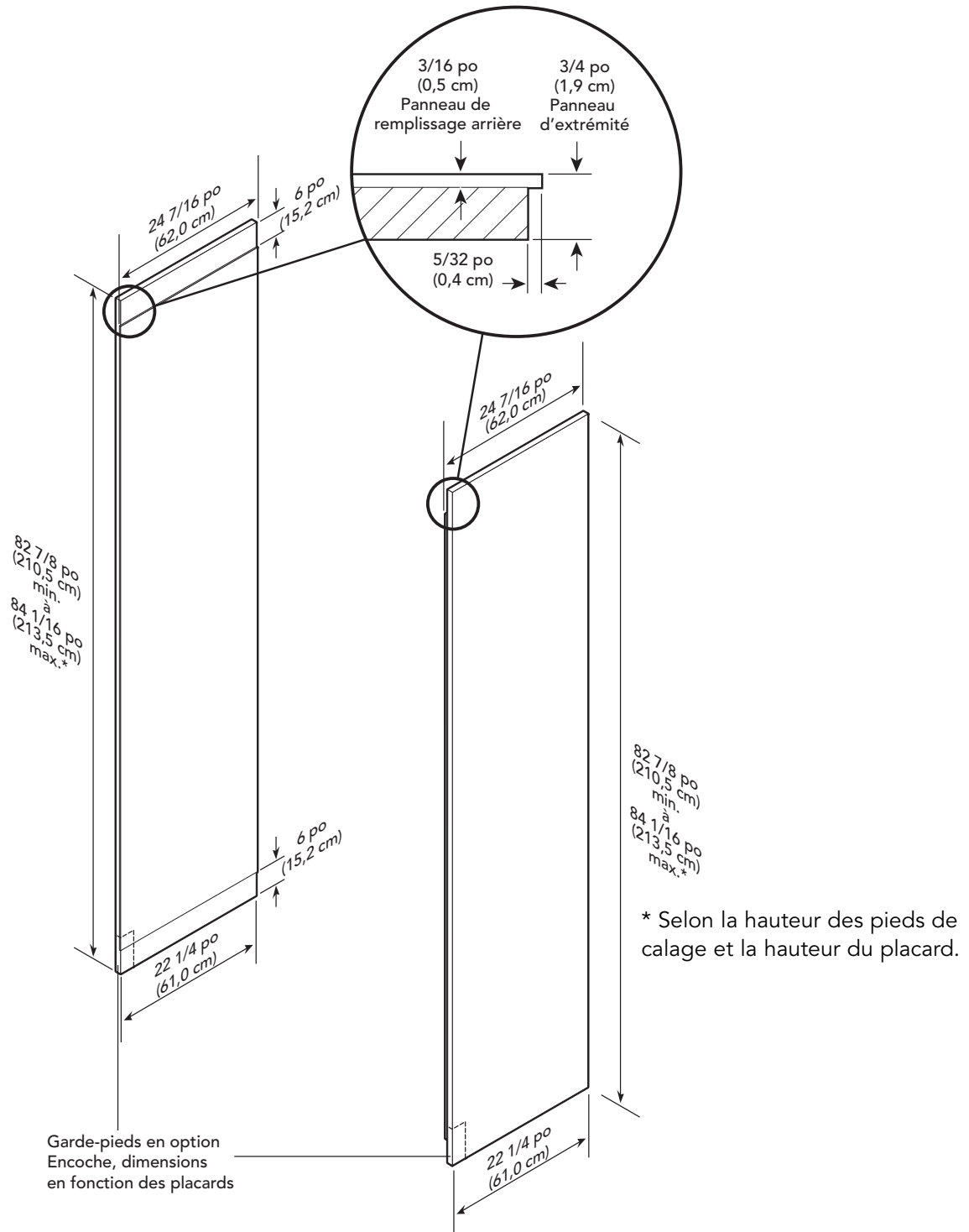
Profondeur du placard personnalisé



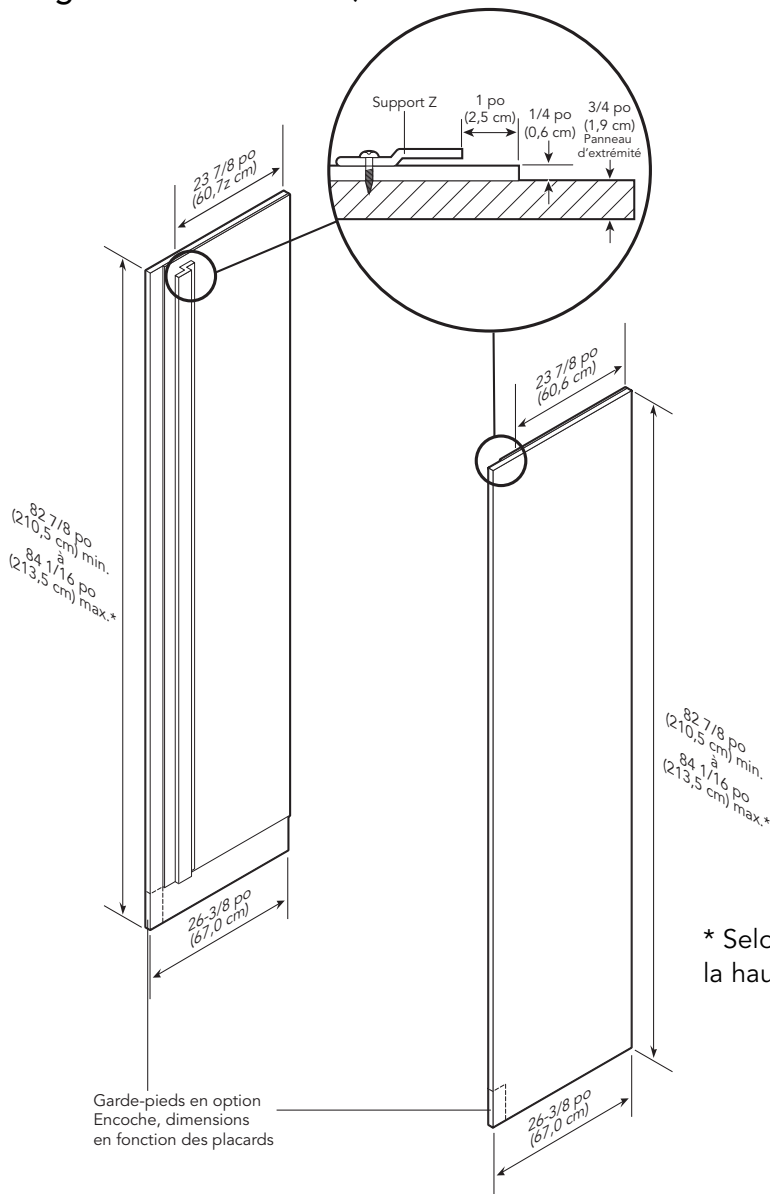
* La surface de la peau de porte doit être sur le même plan, affleurement avec les armoires. Si la face de la porte est Poussée delà de la surface de l'armoire, la porte pourrait exécuter dans des armoires lorsqu'il est en position complètement ouverte.

L'arrêt de la charnière doit être placé à 90 ou 110 degrés

Dimensions sur mesure du panneau latéral (Professionnel)

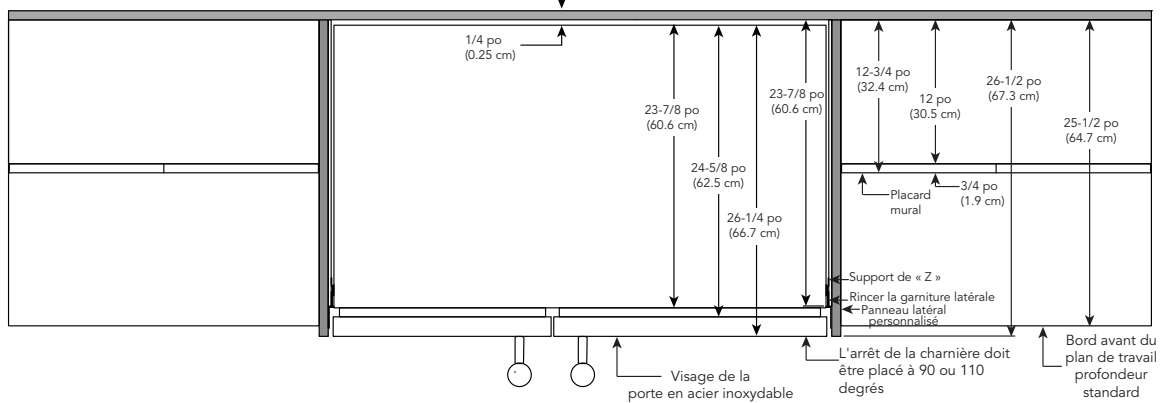


Dimensions sur mesure du panneau latéral (Professionnel avec garniture affleurante)



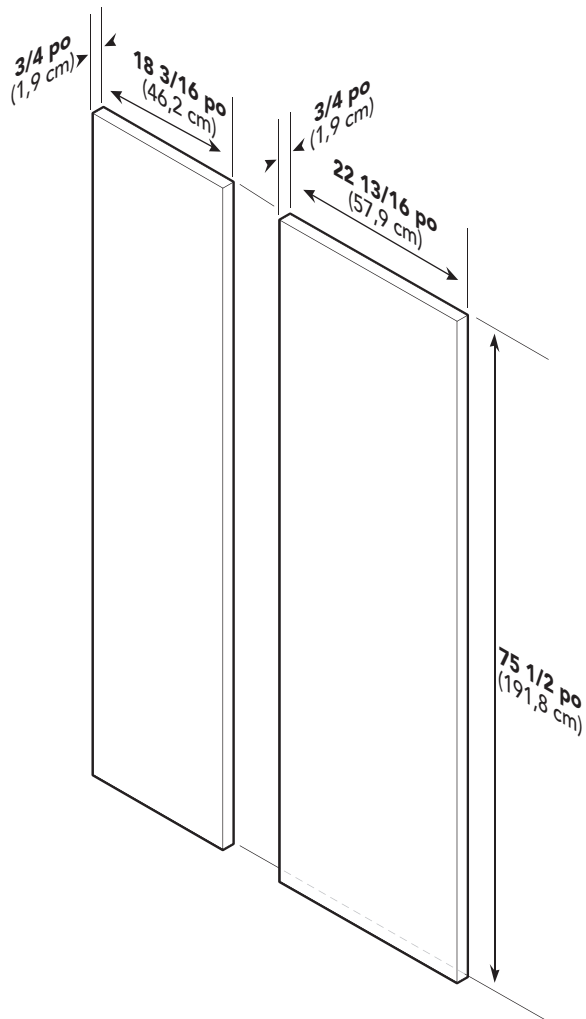
* Selon la hauteur des pieds de calage et la hauteur du placard.

Vue de dessus assemblé

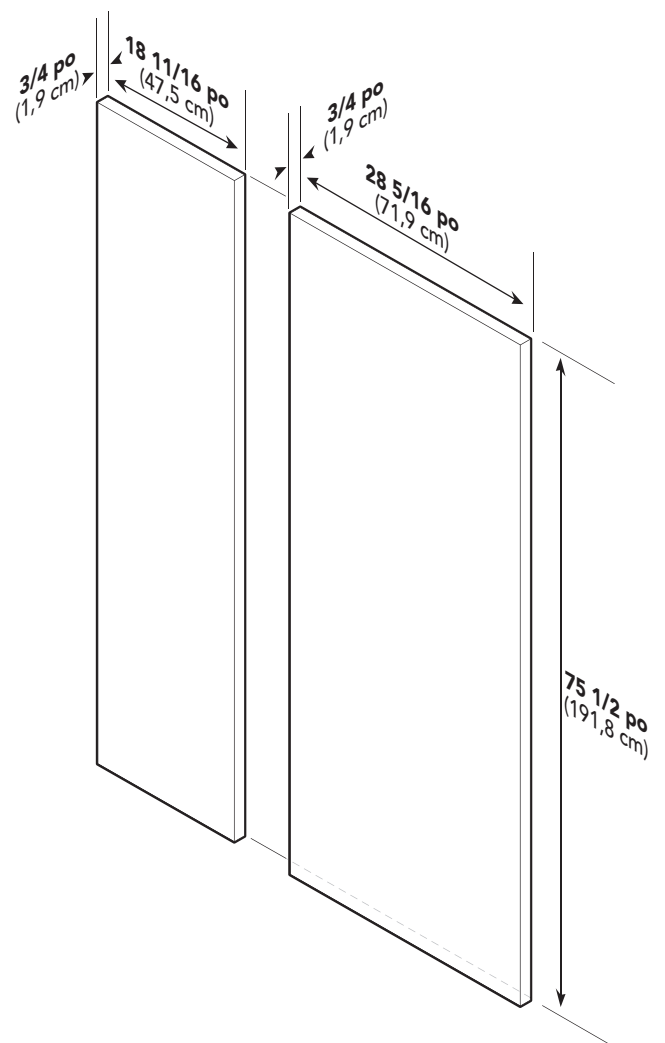


Dimensions du panneau personnalisé

Panneaux personnalisés de 42 po (106,7 cm)

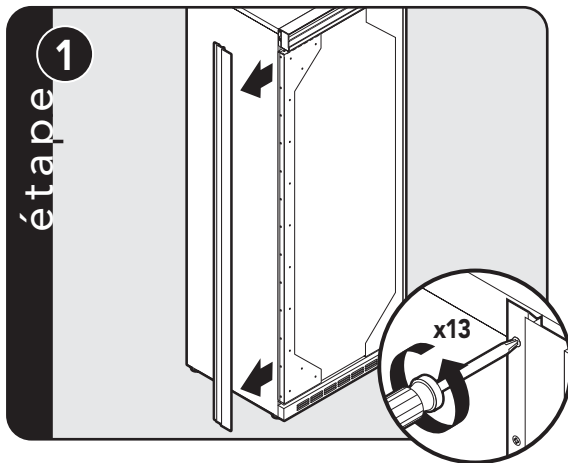


Panneaux personnalisés de 48 po (121,9 cm)

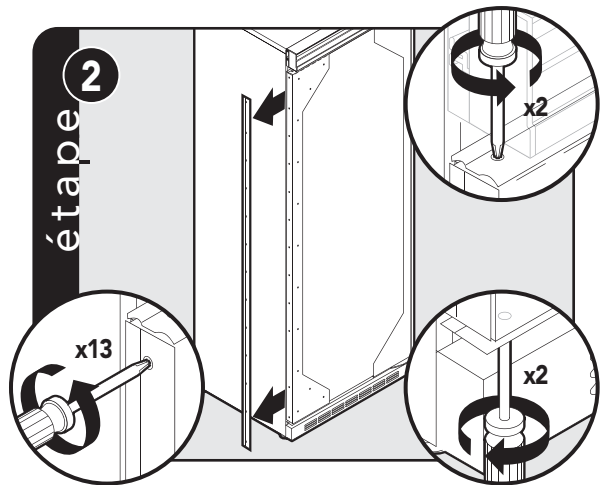


Remarque : Les panneaux superposés doivent être faits en une robuste pièce droite et sèche. Il n'est pas recommandé d'utiliser plusieurs morceaux de panneau pour obtenir les dimensions désirées.

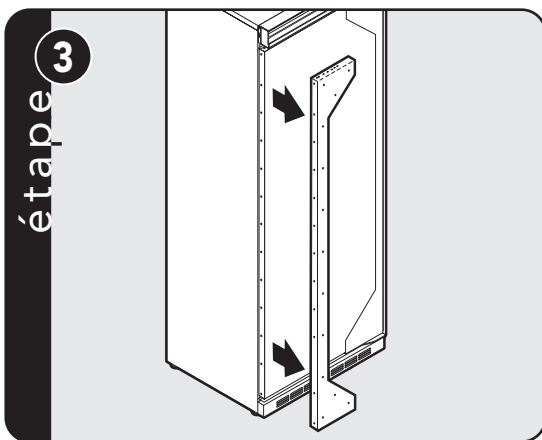
Installation du panneau personnalisé (Réfrigérateur ou congélateur)



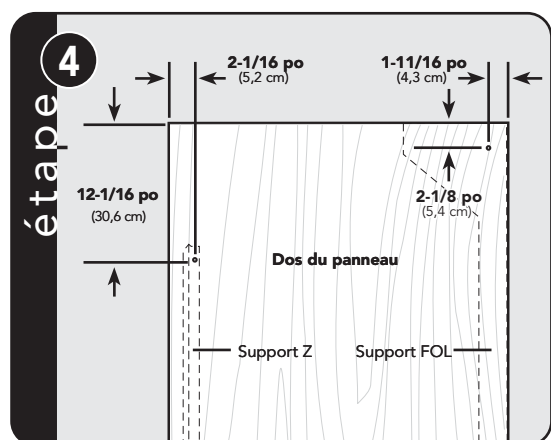
Enlevez les vis de la poignée latérale ainsi que la garniture avec un tournevis Phillips.



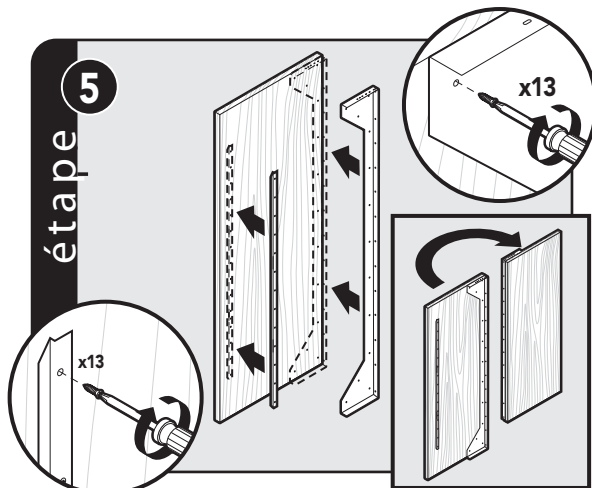
Enlevez toutes les vis de la garniture de porte côté poignée. Enlevez les deux vis du haut et du bas de la garniture de porte. Enlevez la garniture de porte côté poignée.



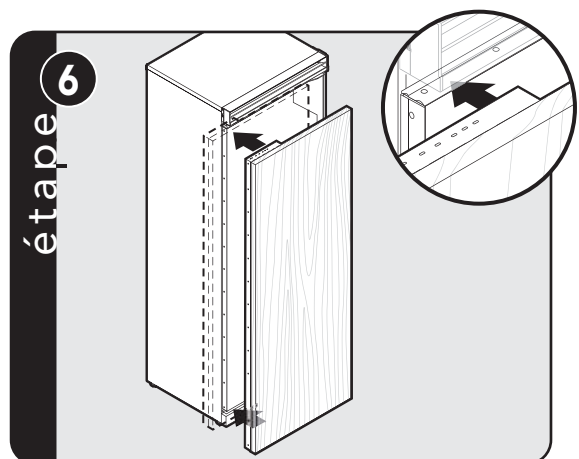
Enlevez le support.



Mesurez et marquez le premier trou pour chaque support.

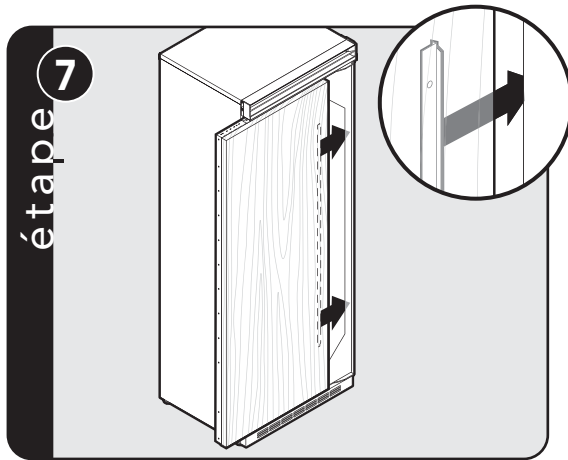


Fixez le support en « Z » au panneau personnalisé, côté charnière. Fixez le support au panneau personnalisé, côté poignée.

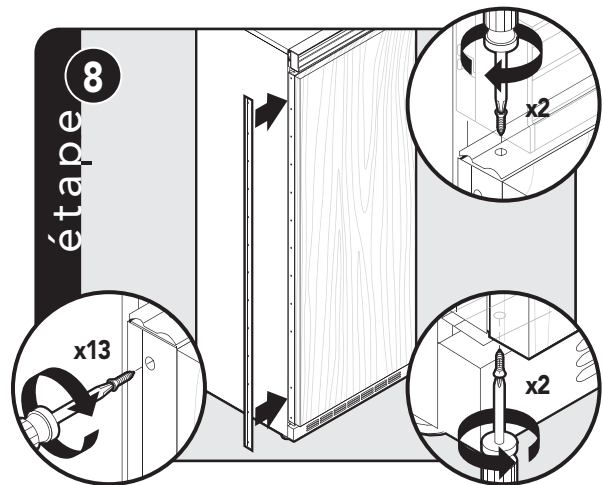


Poussez le panneau de bois personnalisé sur la porte.

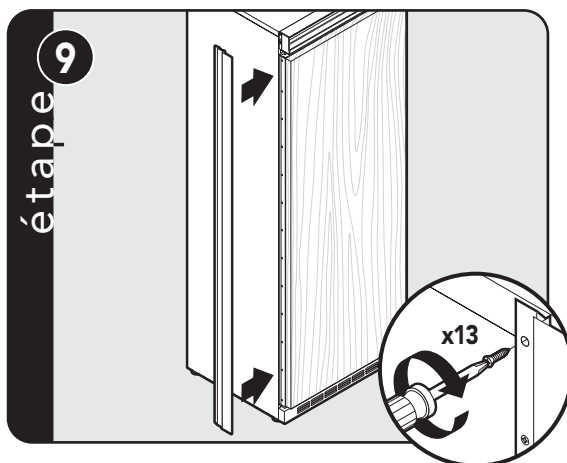
Installation du panneau personnalisé (Réfrigérateur ou congélateur)



Glissez le panneau de bois personnalisé côté charnière, en vérifiant que le support en « Z » s'engage dans le support de porte.



Réinstallez la garniture de porte côté poignée ainsi que les vis de la garniture de porte.



Réinstallez la garniture de placard ainsi que les vis.

Informations générales

Exigences de surface

Vérifiez ce qui suit :

- L'espace prévu dans la résidence convient pour l'installation de l'appareil, qui pourra par ailleurs passer les portes et les coins.
- Les sols peuvent supporter le poids de l'appareil, plus le poids des aliments d'environ 1 200 livres (540 kg) au total.
- Les sols en-dessous du réfrigérateur sont de niveau avec le plancher fini autour de la zone d'installation.
- Le mur arrière est solide et capable de soutenir deux 2 x 4 (fournis) montés horizontalement boulonnés à deux poteaux muraux. Les têtes de boulon des planches 2 x 4 doivent affleurer avec le 2 x 4 pour ne pas faire obstruction.
- Retirez tout ce qui est attaché aux murs arrière ou latéraux qui risquerait de gêner l'installation.
- Les dimensions de découpe sont précises.
- La prise électrique est au bon endroit.
- La conduite d'arrivée d'eau est au bon endroit.
- N'installez pas un appareil de réfrigération près d'une source de chaleur ou à un endroit où la température ambiante chutera à moins de 60 °F (16 °C).

Alimentation électrique

Il incombe au client de :

- Contacter un installateur/électricien qualifié.
- S'assurer que l'installation électrique est adéquate et conforme au Code national de l'électricité, à la norme ANSI/NFPA 70 (dernière édition) ou aux normes C22.1-1998 et C22.2 n° 0-M91 (ou la dernière édition), et à tous les codes et décrets locaux. Une alimentation électrique à fusible de 115 V, 60 Hz, 15 A est requise.

Un circuit séparé alimentant uniquement cet appareil est requis. Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation à fiche de terre à 3 lames. Pour minimiser le risque d'électrocution, le cordon devra être branché sur une prise murale reliée à la terre (3 broches). **N'utilisez pas de rallonge électrique.**

Si les codes permettent l'utilisation d'un fil de terre séparé, il est recommandé qu'un électricien qualifié détermine que le chemin de mise à la terre est adéquat.

NE PAS mettre à la terre sur une conduite de gaz. Renseignez-vous auprès d'un électricien qualifié en cas de doute sur la mise à la terre correcte de l'appareil. **NE PAS** placer de fusible dans le circuit de mise à la terre ou le neutre.

Exigences liées à la planche anti-basculement

Les planches anti-basculement devraient être fixées en position avant de déplacer l'appareil dans l'ouverture.

REMARQUE : Des planches supplémentaires pourront être requises si l'appareil ne touche pas le mur arrière de l'enceinte. Pour éviter que l'appareil ne bascule vers l'avant, il doit être fixé en place à l'aide d'un soffite ou d'une cale en bois solide.

! AVERTISSEMENT

Pour éviter les maladies graves voire mortelles, n'utilisez pas l'appareil là où l'eau est de qualité douteuse du point de vue microbiologique ou de qualité inconnue sans effectuer une désinfection adéquate en amont ou en aval du système. Des systèmes certifiés pour la réduction des kystes pourront être utilisés sur de l'eau désinfectée pouvant contenir des kystes filtrables. Les contaminants ou autres substances éliminées ou réduites par ce système d'épuration de l'eau ne sont pas nécessairement dans votre eau.

Informations générales

Exigences d'arrivée d'eau

MISE EN GARDE

Veillez à disposer d'une cartouche-filtre de rechange pour être prêt quand un remplacement s'imposera.

- Si un système de filtration d'eau a gelé, remplacez la cartouche-filtre.
- Si le système n'est pas utilisé pendant plusieurs mois et que l'eau a un goût ou une odeur désagréable, rincez le système en distribuant 2 à 3 verres d'eau. En cas de goût ou d'odeur désagréable persistants, remplacez la cartouche-filtre.

Utilisez uniquement un tube en cuivre de 1/4 po (6 mm) pour la conduite d'eau. N'installez pas de conduite en cuivre dans un endroit où les températures tombent sous 35 °F (1,7 °C). Avant d'attacher une conduite en cuivre à l'appareil, purgez au moins 2 pintes (1,9 L) d'eau à travers la conduite en cuivre et dans une chaudière afin de retirer les particules dans la conduite d'eau.

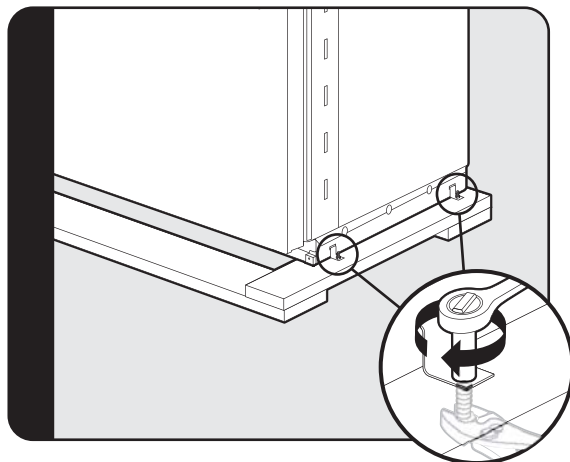
- **La AGA Marvel ne pourra être tenue pour responsable des dégâts matériels en raison d'une installation ou un raccordement au réseau d'eau incorrects.**
- Raccordez un tube de cuivre flexible de 1/4 po (6 mm) à la tuyauterie du domicile, conformément aux codes et aux décrets locaux.
- La longueur du tube de cuivre doit pouvoir aller de la prise d'arrivée d'eau à la prise de l'appareil avec une longueur supplémentaire pour faciliter l'extraction de l'appareil de l'enceinte pour nettoyage ou réparation. Le tube doit être souple et non rigide, sans barbes aux extrémités.
- Le cheminement du tube en cuivre doit être à plus de 35 °F (1,7 °C) pour éviter le gel de la conduite d'eau.

- **N'utilisez pas de conduites d'eau en plastique entre la plomberie domestique et le robinet d'arrivée d'eau du réfrigérateur.**
- **N'utilisez pas la fonction d'auto-perçage d'un robinet-vanne.** Le trou ainsi percé est trop petit pour le débit d'eau requis par la machine à glaçons.
- Si un robinet-vanne n'est pas utilisé, placez un robinet d'arrêt séparé à un endroit accessible entre l'arrivée d'eau et l'appareil. Ne placez pas le robinet d'arrêt derrière l'appareil.
- L'installation des appareils avec un système d'osmose inverse est acceptable **tant que la pression d'eau reste au niveau autorisé indiqué ci-dessous.** Il est important de noter qu'avec de nombreux systèmes d'osmose inverse, la pression est élevée au départ, mais diminue ensuite à mesure que diminue le niveau d'eau dans la zone de stockage d'osmose inverse. Ce fait doit être pris en considération lors du contrôle de la pression d'eau sortant de l'appareil.
- Raccordez une conduite d'eau FROIDE verticale ou horizontale de 1/2 po (1,2 cm) à 1 1/4 po (3,2 cm) près de la zone de stockage d'eau.
- Acheminez la conduite d'eau à travers le plancher, le mur arrière ou le mur latéral. Le tube doit reposer à plat par terre derrière l'appareil. Pincez le tube au mur ou au plancher.
- La pression d'eau doit être supérieure à 20 lb/po² (1,4 bar) et inférieure à 120 lb/po² (8,3 bar) sur les modèles sans distributeur, et supérieure à 35 lb/po² (2,4 bar) et inférieure à 120 lb/po² (8,3 bar) sur les modèles à distributeur.

Informations générales

- L'essentiel du poids de l'appareil se situe en haut. Faites très attention lors du déplacement de l'appareil pour l'empêcher de basculer.
- Ne retirez pas le film de protection tant que l'appareil n'est pas à sa position d'utilisation.
- Les quatre pieds de calage doivent toucher le sol pour permettre le soutien et la stabilisation du poids complet.
- Ne laissez pas l'appareil tomber sur le sol.
- Retirez les matériaux d'emballage extérieurs avant d'introduire l'appareil dans le domicile, sauf le dispositif de blocage de la porte.
- Prenez-y-vous à deux personnes ou plus pour déplacer ou installer l'appareil. La négligence de suivre ces consignes risque de causer des blessures au dos ou d'autres blessures.
- Pour éviter de vous blesser, portez des gants pour effectuer une procédure d'installation quelconque et protégez-vous les yeux avant de couper les sangles métalliques.

Déplacement de l'appareil



Retirez les supports d'expédition du patin en retirant les 4 boulons (2 de chaque côté) à l'aide d'une clé à douille profonde de 1/2 po (1,3 cm) et une pince.

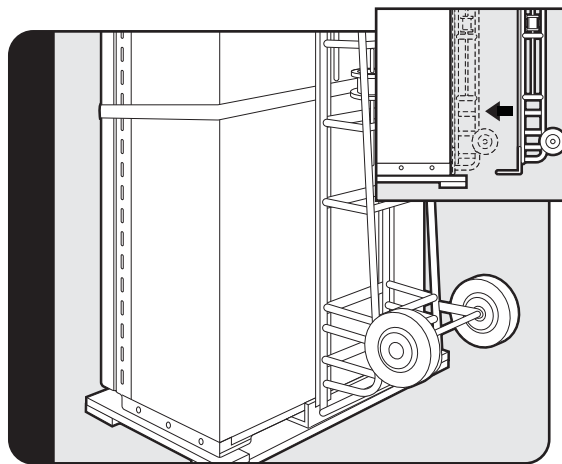
REMARQUE : L'inclinaison de l'appareil n'est pas requise pour le retrait des supports d'expédition.

Risque de Basculement

L'appareil est lourd dans sa partie supérieure et bascule facilement s'il n'est pas complètement installé. Laissez les portes fermées jusqu'à ce que l'appareil soit complètement installé et fixé en place, conformément aux instructions d'installation. Prenez-y-vous à deux personnes ou plus pour déplacer ou installer l'appareil. La négligence de suivre cette consigne risque de causer la mort ou une blessure grave.

Déballage de l'appareil

1. Retirez les sangles supérieure et inférieure.
2. Retirez la protection du haut.
3. Découpez l'arrière du carton entre 1/4 po (0,6 cm) à 1 po (2,5 cm) environ de l'angle droit à l'aide d'un couteau tout usage déployé sur 1/4 po (0,6 cm).
4. Retirez le carton et l'emballage extérieur. Mettez de côté le matériel d'expédition en carton afin de l'utiliser pour protéger la surface pendant l'installation de l'appareil. Déposez la planche anti-basculement, le garde-pieds et les pièces de garniture de porte (Modèles DF) de l'arrière de l'appareil.



Glissez le diable entre l'appareil et le patin.

Retirez l'appareil du patin.

REMARQUE : Utilisez l'emballage retiré pour protéger les garnitures décoratives ; en outre, assurez-vous que les pieds de calage sont relevés (ajustement 0 po).

Installation de la garniture latérale affleurante

(Vendu séparément)

Remarque : Si l'appareil est installé en montage affleurant avec les placards, installez la garniture latérale affleurante. Sinon, passez à l'étape « installation ».

Étape 1 – Retirez la garniture depuis l'arrière de l'appareil. La garniture est livrée dans une boîte marquée « Pièces de la garniture du réfrigérateur – NE PAS JETER ».

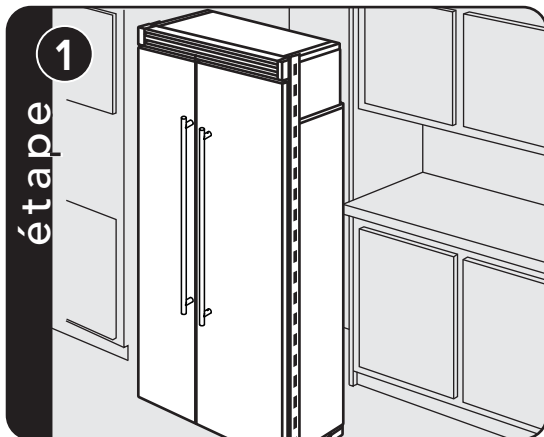
Étape 2 – Localisez les pièces nécessaires : Deux (2) pièces de garniture affleurante et la quincaillerie comprenant vingt-deux (22) vis.

Étape 3 – Retirez la garniture latérale du réfrigérateur, puis jetez la garniture et les vis.

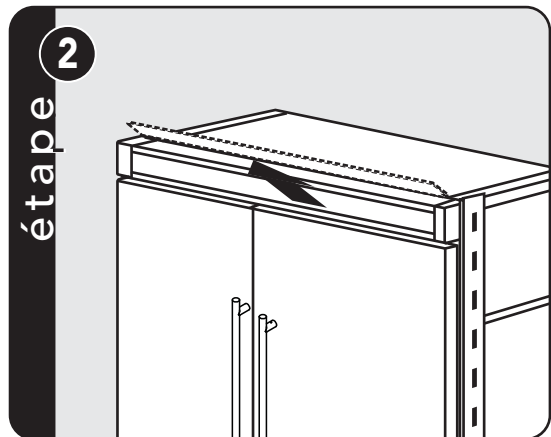
Étape 4 – Alignez le haut de la garniture latérale affleurante avec le haut du compartiment mécanique de l'appareil. Utilisez les vis incluses avec la quincaillerie pour fixer la garniture latérale à l'appareil uniquement par les trous visibles à travers la garniture latérale.

Remarque : N'utilisez pas les trous de vis du compartiment mécanique.

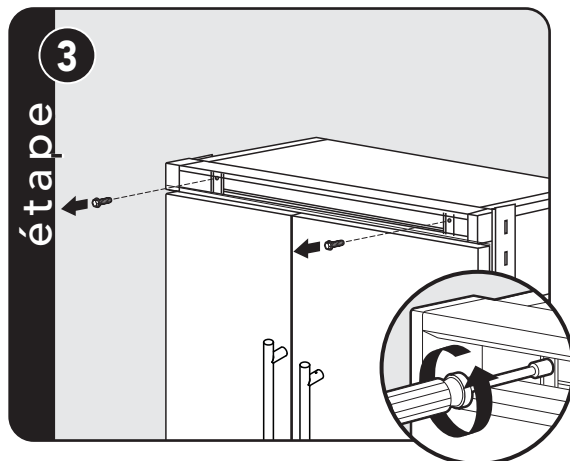
Installation



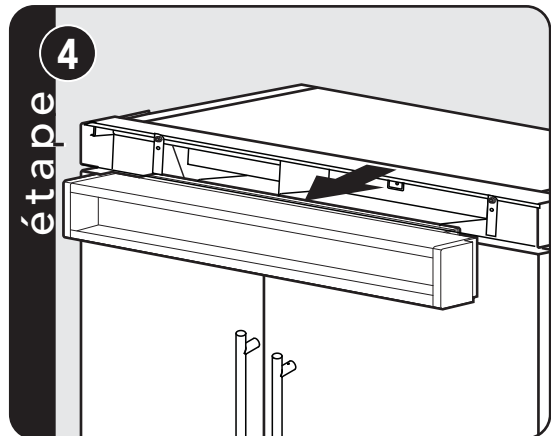
Placez l'appareil devant la découpe.



Relevez le louvre de la grille centrale en l'inclinant et retirez-le.

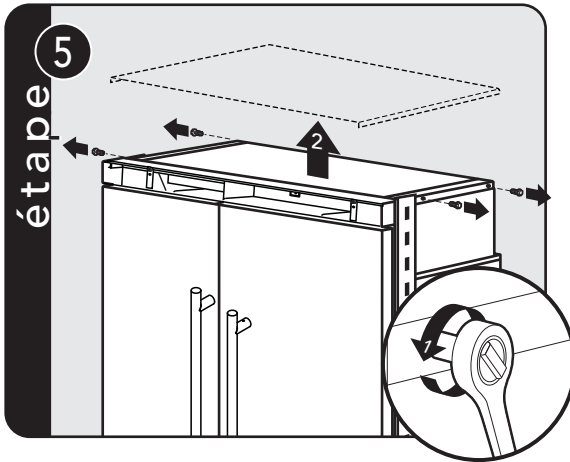


À l'aide d'un tourne-écrou magnétique de 8 po (20,3 cm), retirez les deux vis de 1/4 po (0,6 cm).

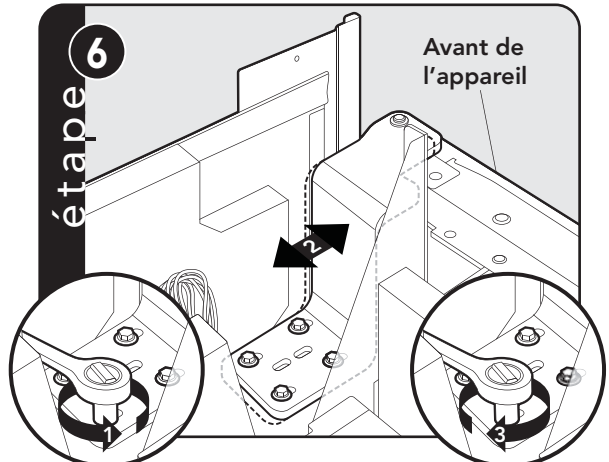


Retirez la grille.

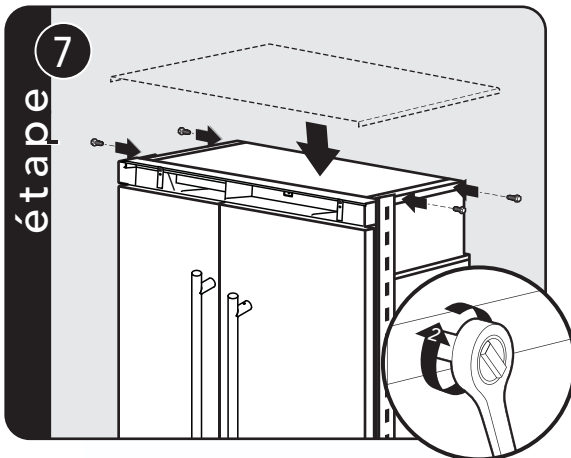
Ajustement des charnières



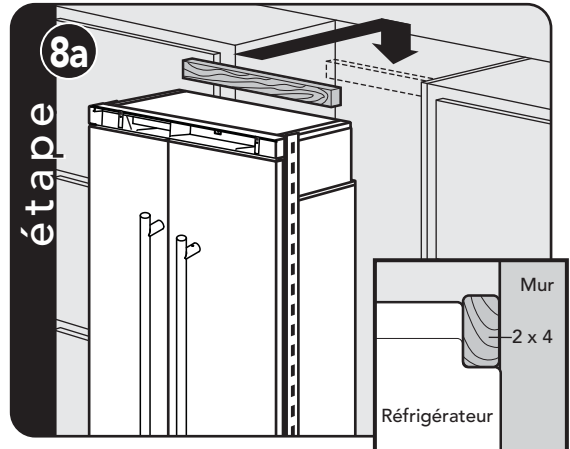
Retirez les quatre vis latérales et retirez le haut de l'appareil.



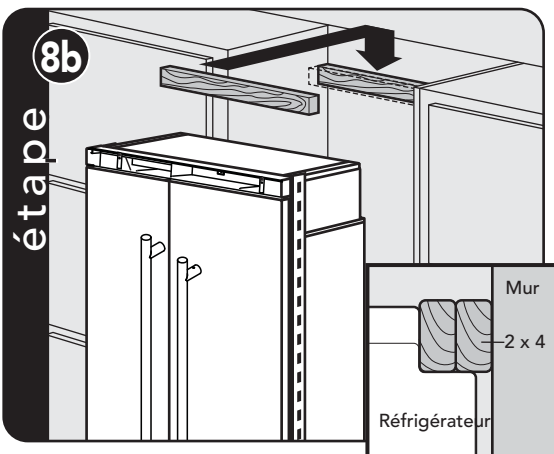
Desserrez les quatre vis de charnière. Ajustez la porte. Resserrez les quatre vis de charnière.



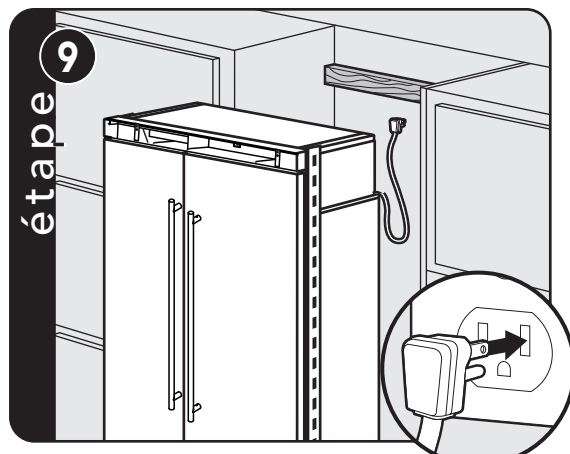
Remettez le haut de l'appareil en place. Remettez en place les quatre vis latérales.



Attachez un 2 x 4 au poteau mural (voir l'emplacement exact sur la page des dimensions).

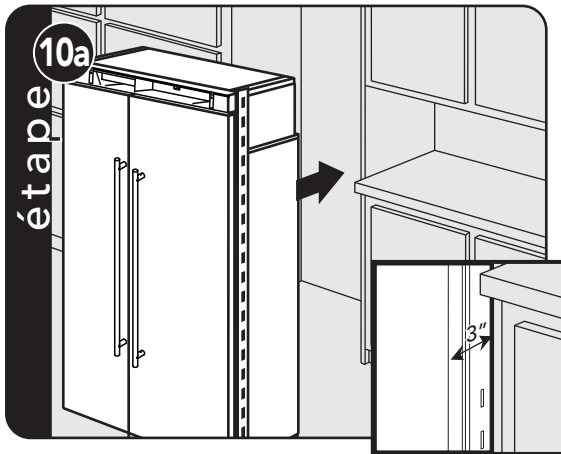


Au besoin, selon le placard et la profondeur, attachez un second 2 x 4 au premier 2 x 4.



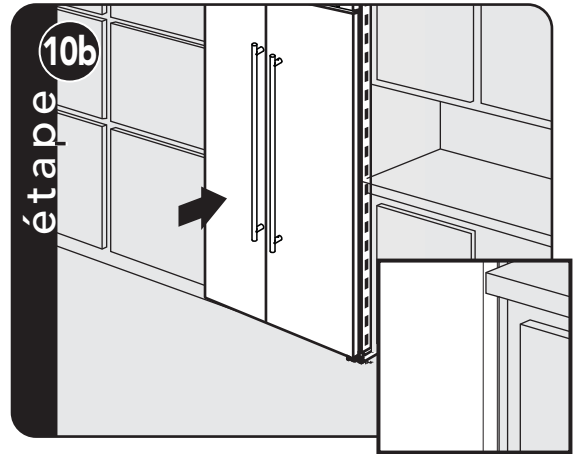
Branchez le cordon d'alimentation pour vérifier le fonctionnement de l'appareil.

REMARQUE : Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est sur la position Marche (« ON »).

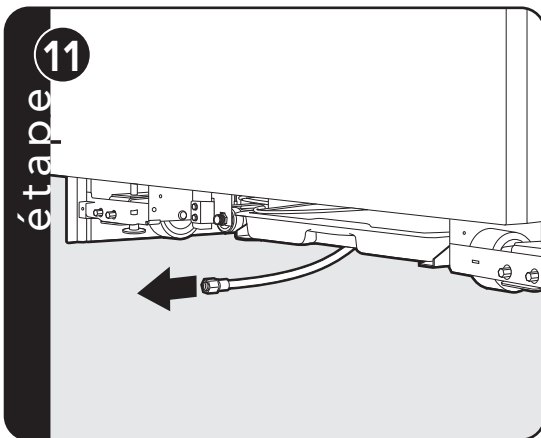


Ne décalez pas l'appareil de plus de 3 po (7,6 cm) de la face des placards.

REMARQUE : Pour éviter d'endommager les placards, placez du carton entre les placards et l'appareil. Lorsque vous déplacez l'appareil, ne resserrez, ne coudez ou n'écrasez pas la conduite d'arrivée d'eau.

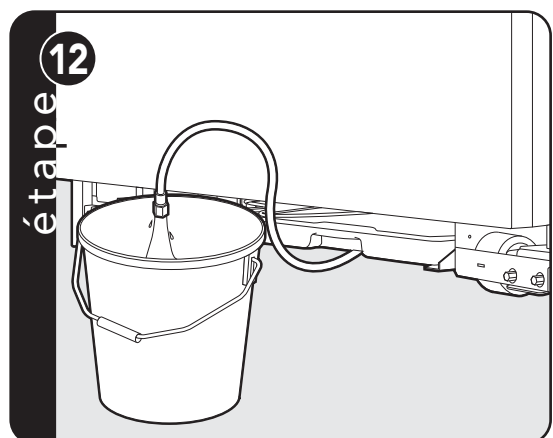


Déplacez l'appareil avec précaution jusqu'à ce qu'il soit en position semi-affleurée avec le placard (selon l'appareil).

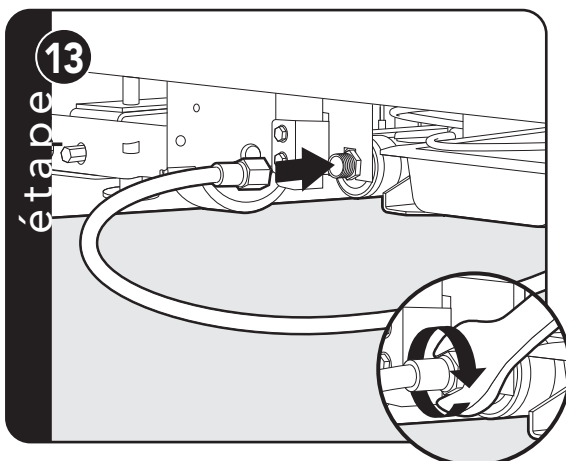


Tirez le tube d'arrivée d'eau vers l'avant sous l'appareil.

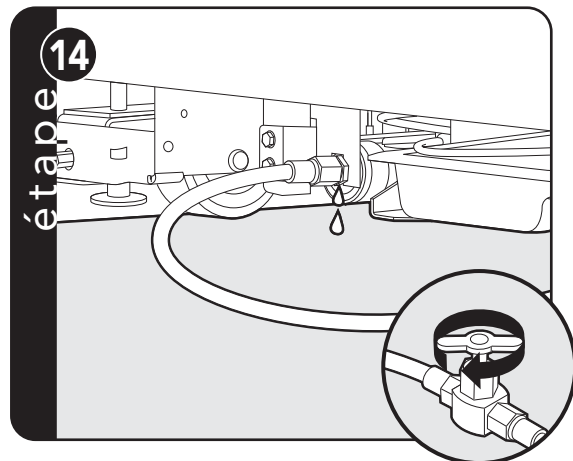
REMARQUE : N'utilisez PAS de conduites d'eau en plastique.



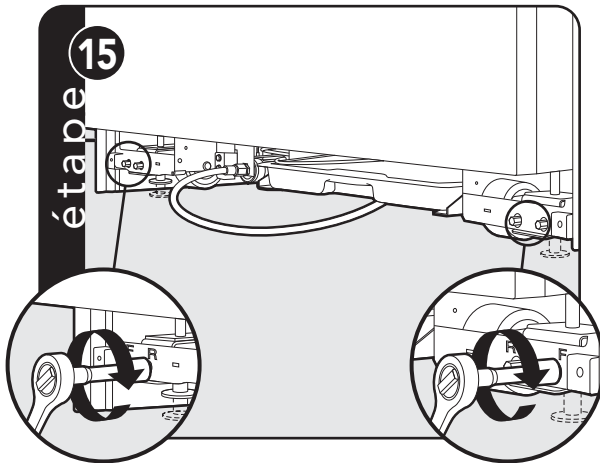
Rincez la conduite d'eau en faisant couler 2 litres d'eau dans un seau. Coupez l'eau.



Raccordez le tube d'arrivée d'eau au robinet à l'aide d'une clé de 1/2 po (1,3 cm). **REMARQUE :** Ne serrez PAS TROP.

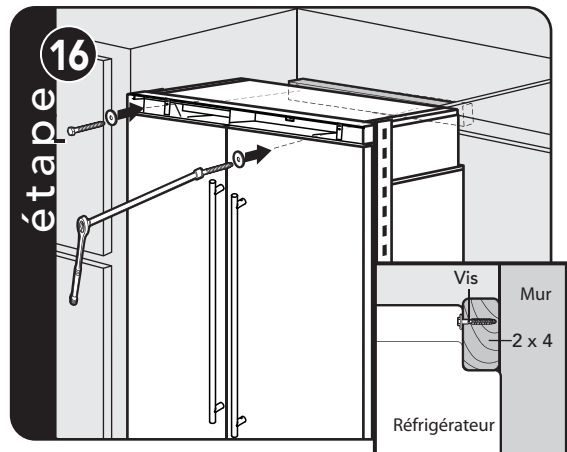


Ouvrez l'arrivée d'eau et assurez-vous qu'il n'y a pas de fuites.

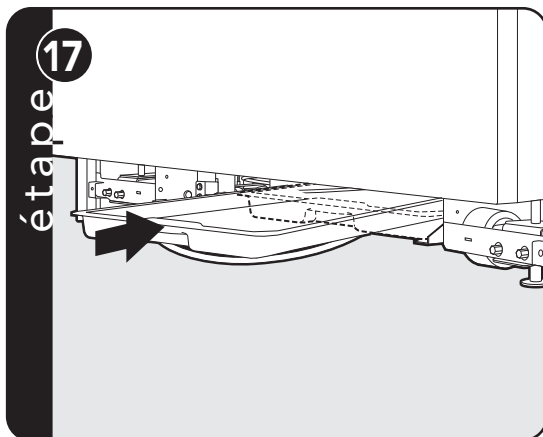


Soulevez l'appareil des rouleaux à la hauteur souhaitée et calez l'appareil à l'aide d'une clé de 5/16 po (0,79 cm).

REMARQUE : NE PAS utiliser un appareil électrique. Un serrage excessif risque de causer des dommages.

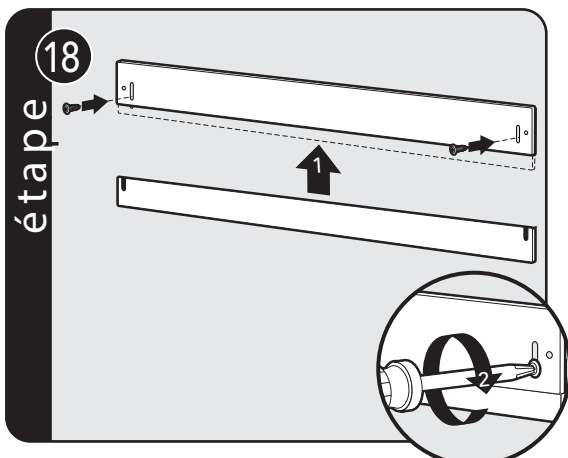


Serrez des boulons autotaraudeurs au 2 x 4 à l'aide d'une extension de 22 po (55,9 cm).

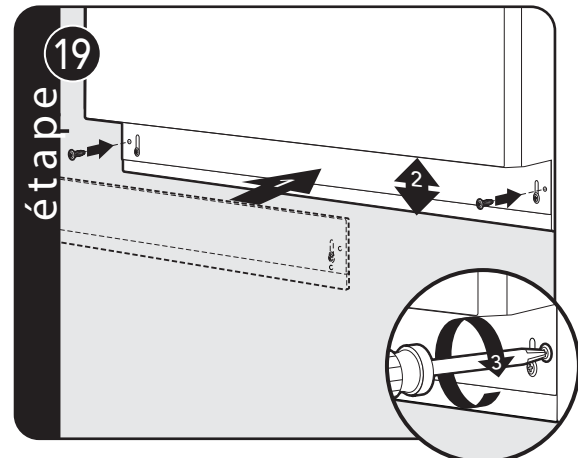


Assurez-vous que le bac de vidange est installé et aligné.

Installation du garde-pieds

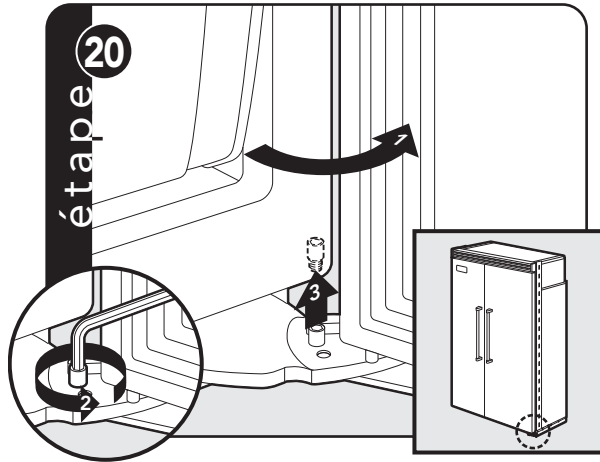


Alignez les trous aux deux extrémités des panneaux ajourés et insérez les vis.



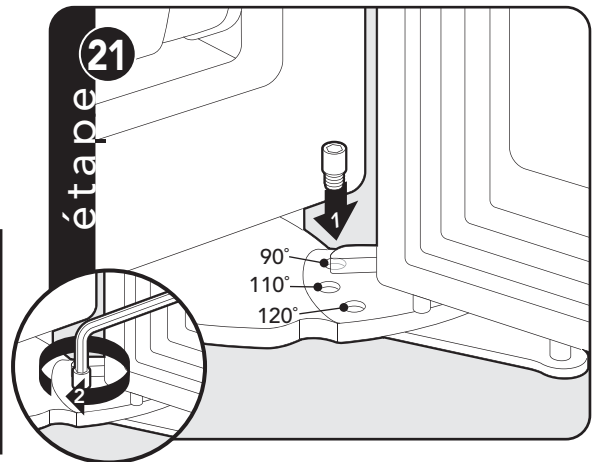
À l'aide d'un tournevis Phillips, attachez le garde-pieds à l'appareil et ajustez-le à la hauteur désirée.

Ajustement de la butée de porte (Côte à côte)



Ouvrez la porte du réfrigérateur de sorte que la butée de la porte et la vis à épaulement soient accessibles.

REMARQUE : La vis à épaulement doit être dans le trou de position d'ouverture de porte de 110°.



Retirez la vis à épaulement et placez-la dans le trou de position 90° ou 120°.

Systeme de filtration d'eau – Fiche des donnees de performance et des caracteristiques techniques

Ce systeme a ete teste conformement a NSF/ANSI 42/53 pour la reduction des substances eumeres ci-dessous. La concentration des substances indiquees dans l'eau entrant dans le systeme a ete ramenee a une concentration inferieure ou egale a la limite autorisee pour l'eau sortant du systeme, comme indique dans la norme NSF/ANSI 42/53.* (100 % des facteurs de securite integres pour utilisation non mesuree en cas de reclamations sanitaires uniquement.)

Reduction des contaminants	Moyenne d'influents	Concentrations de controle indiquee dans la norme NSF	Reduction moyenne en %	Concentration moyenne du produit dans l'eau	Concentration max. autorisee du produit dans l'eau	Exigences de reduction de la NSF	Rapport du test de la NSF
Goût et odeur de chlore	2,0 mg/L	2,0 mg/L ± 10 %	97,5 %	0,05 mg/L	N/A	≥ 50 %	J-00056501
Valeur nominale de particules Classe I, ≥ 0,5 à < 1,0 µm	13 666 667 particules/mL	Au moins 10 000 particules/mL	98,9 %	143 333 particules/mL	N/A	≥ 85 %	J-00056506
Amiante	96 MF/L	10 ⁷ à 10 ⁸ fibres/L ; fibres de longueur superieure a 10 µm	> 99 %	< 1 MF/L	N/A	≥ 99 %	J-00056511
Atrazine	0,010 mg/L	0,009 mg/L ± 10 %	89,3 %	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/A	J-00056512
Kystes*	122 500 kystes/L	Minimum 50 000 kystes/L	99,99 %	1 kyste/L	N/A	≥ 99,95 %	J-00056513
Plomb au pH 6,5	0,153 mg/L	0,15 mg/L ± 10 %	99,3 %	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A	J-00056515
Plomb au pH 8,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10 %	99,3 %	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A	J-00058784
Lindane	0,002 mg/L	0,002 mg/L ± 10 %	97,8 %	0,00004 mg/L	0,0002 mg/L	N/A	J-00058969
Mercure au pH 6,5	0,006 mg/L	0,006 mg/L ± 10 %	95,0 %	0,0003 mg/L	0,002 mg/L	N/A	J-00058785
Mercure au pH 8,5	0,006 mg/L	0,006 mg/L ± 10 %	88 %	0,0007 mg/L	0,002 mg/L	N/A	J-00058783
Toxaphène	0,015 mg/L	0,015 mg/L ± 10 %	93,2 %	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/A	J-00056531
Turbidité	10,8 uTN	11 ± 1 uTN	98,7 %	0,153 uTN	0,5 uTN	N/A	J-00058972

*Basé sur l'utilisation de cryptosporidium parvum ookystes

Caracteristiques d'exploitation

Capacité : Certifiée jusqu'à 750 gallons (2 838 L) ; pendant 9 mois maximum
 Pression exigée : 20 à 120 lb/po² (1,4 à 8,2 bars)
 Température : 33 à 100 °F (0,6 à 37,8 °C)
 Débit : 0,78 Gallons/min (2,9 L/min)

Vérifiez la conformite aux lois et reglementations locales et nationales.

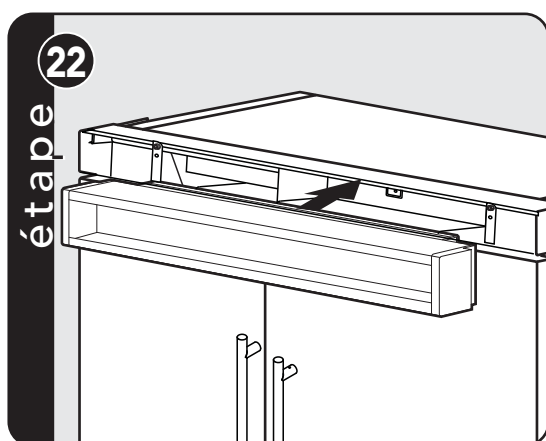
Remarque : Même si les tests ont été effectués dans des conditions de laboratoire standard, la performance réelle peut varier. L'installation et l'utilisation doivent être conformes aux directives et aux procédures recommandées par le fabricant. Les instructions d'installation, la disponibilité des pièces et du service et la garantie standard sont fournies avec le produit à l'expédition. Ce système d'eau potable doit être entretenu conformément aux instructions du fabricant, y compris le remplacement des cartouches-filtres.

Fabriqué par : 3M Purification Inc.
 400 Research Parkway
 Meriden, CT 06770

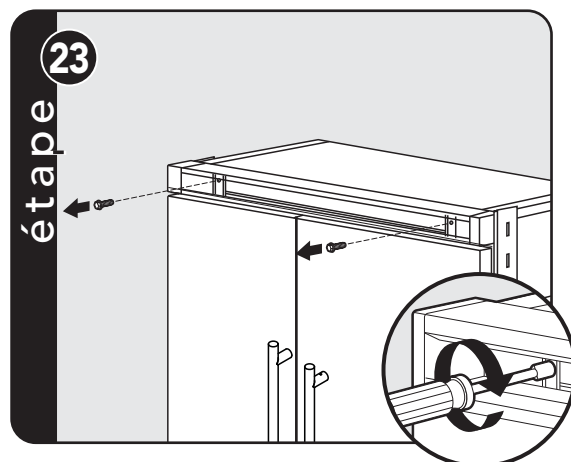
Systeme teste et certifie par NSF International en rapport avec la norme 42 pour la reduction du goût et de l'odeur de chlore, les particules de categorie I et la norme 53 pour la reduction du plomb, du lindane, de l'atrazine, du mercure, du toxaphène, des kystes, de la turbidité et de l'amiante.



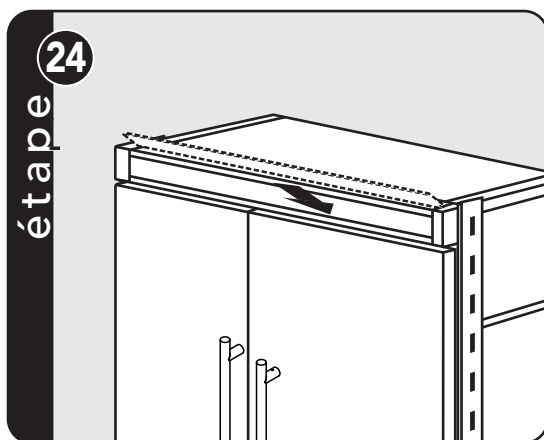
Installation finale



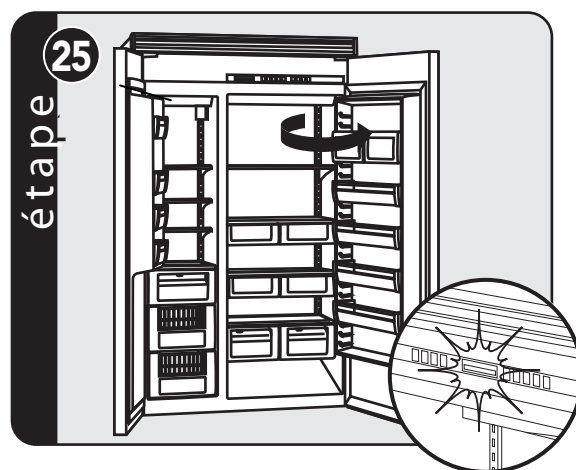
Remettez la grille d'aération supérieure en place.



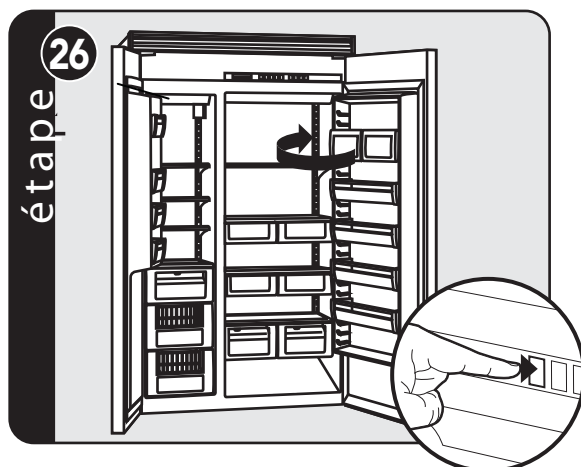
À l'aide d'un tourne-écrou magnétique de 8 po (20,3 cm), remplacez les deux vis de 1/4 po (0,6 cm).



Reposez la lame de la grille centrale en place.



Ouvrez la porte. L'affichage doit clignoter.



Appuyez sur la touche « ACTIVATE CONTROLS » et refermez la porte. **REMARQUE** : Il y a un décalage de 6 minutes avant la mise en marche de l'appareil.

Liste de contrôle de performance

- Vérifiez les dimensions des placards.
- Vérifiez l'alimentation électrique et en eau (le cas échéant).
- Installez les dispositifs anti-basculement et assurez-vous que l'appareil est solidement fixé.
- Placez l'appareil dans la découpe, calez-le à la hauteur souhaitée et fixez-le.
- Branchez l'appareil et vérifiez son fonctionnement.
- Raccordez au réseau d'eau (le cas échéant).
 - Assurez-vous que le tube de remplissage de la machine à glaçons est correctement inséré.
 - Assurez-vous que le bras de la machine à glaçons est abaissé.
 - Assurez-vous que le distributeur fonctionne (le cas échéant).
- Alignez les portes au carré.
- Assurez-vous que le bac de vidange est correctement installé et que le raccord d'eau ne fuit pas.
- Installez le garde-pieds.
- Retirez l'emballage et les étiquettes intérieurs et essuyez au chiffon.

Informations sur l'installateur :

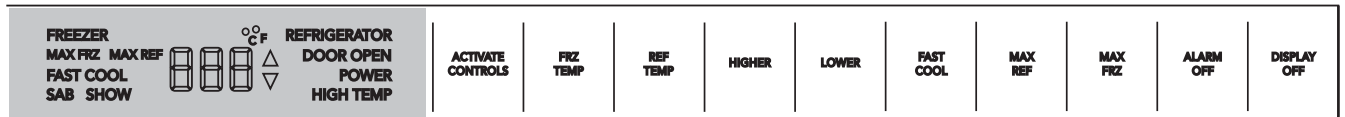
Nom de l'installateur : _____

Entreprise d'installation : _____

Date : _____

Vérification du fonctionnement

Panneaux de commande



1. Appuyez sur la touche « ACTIVATE CONTROLS ».
2. Vérifiez que l'appareil n'est pas en mode Shabbath.
S'il est en mode Shabbath :
 - A. Le mode Shabbath désactive l'éclairage intérieur, l'affichage (sauf le voyant SAB, le voyant de température et le voyant du compartiment) et l'alarme.
Pour quitter le mode Shabbath :
 - B. Appuyez en continu sur la touche « ACTIVATE CONTROLS », puis sur « DISPLAY OFF » pendant trois secondes. (La commande émet trois bips pour signaler à l'utilisateur la désactivation du mode Shabbath.)
3. Vérifiez que l'appareil n'est pas en mode Démonstrateur.
S'il est en mode Démonstrateur :
 - A. Le mode Démonstrateur désactive le système de réfrigération, mais toutes les autres fonctions sont normales, notamment, l'éclairage et les commandes. (Si le réfrigérateur est en mode Démonstrateur, le voyant SHOW sera allumé.)
Pour quitter le mode Démonstrateur :
 - B. Gardez la touche « ACTIVATE CONTROLS » enfoncée ; sans la relâcher, appuyez simultanément sur les touches « HIGHER » et « ALARM OFF ». (La commande émet trois bips pour signaler à l'utilisateur la désactivation du mode Démonstrateur.)
4. Appuyez sur la touche « ACTIVATE CONTROLS » puis appuyez et maintenez la touche « LOWER » enfoncée ; sans la relâcher, appuyez sur et maintenez la touche « DISPLAY OFF » enfoncée et maintenez jusqu'au bip sonore (force le démarrage du compresseur).
5. Tous les modèles doivent être réglés à 38 °F et 0 °F (3 °C et -18 °C) pour le réfrigérateur et le congélateur (réglage usine).

Service après-vente et enregistrement

Si un Service après vente (SAV) s'impose, appelez votre centre de réparation agréé.

Soyez prêt à fournir les informations suivantes.

- Numéro de modèle
- Numéro de série
- Date d'achat
- Nom du revendeur où vous avez fait l'achat.

Décrivez clairement votre problème. Si vous ne pouvez pas obtenir les coordonnées d'un centre de réparation agréé le plus proche ou si vos problèmes persistent, contactez au 1-888-845-4641 ou écrivez à :

SERVICE PRIVILÉGIÉ
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 USA

Notez les renseignements indiqués ci-dessous. Vous en aurez besoin pour tout service après-vente nécessaire.

Le numéro de série et le numéro de modèle de votre appareil se situent sur la plaque d'identification fixée derrière l'ampoule du haut.

N° de modèle _____

N° de série _____

Date d'achat _____

Date d'installation _____

Nom du revendeur _____

Adresse _____

Si le dépannage exige l'installation de pièces, utilisez uniquement des pièces agréées afin d'assurer la protection dans le cadre de la garantie.

Conservez ce manuel à titre de référence future.

AGA Marvel

1260 E. VanDeinse St.

Greenville, MI 48838

Pour toute information concernant le produit,

appelez 1-800223-3900

ou visitez le site Web à www.agamarvel.com



AGA MARVEL

Guía de Instalación

Puertas
Verticales/Refrigeradores
Integrado

MP42SS2

MP48SS2



Índice

Advertencias e información importante	3
Refrigerador/congelador paralelo (uno al lado del otro)	
Dimensiones y especificaciones (Profesional de 42" y 48" [106,7 cm y 121,9 cm])	6
Dimensiones y especificaciones (Profesional de 42" y 48" (106,7 cm y 121,9 cm) con moldura de instalación al ras)	8
Dimensiones del corte (42" [106,7 cm])	10
Dimensiones del panel antivolcadura (42") (106,7 cm)	11
Dimensiones del corte 48" (121,9 cm)	12
Dimensiones antivolcadura 48" (121,9 cm)	13
Información del gabinete	14
Información del gabinete (con moldura de instalación al ras)	15
Dimensiones del panel personalizado lateral	16
Dimensiones del panel lateral personalizado (con moldura de instalación al ras)	17
Dimensiones del panel door personalizado	18
Instalación del panel door personalizado	19
Información general	21
Desempaque y traslado	23
Instalación de moldura lateral de instalación al ras	23
Instalación	23
Ajuste de la bisagra	25
Instalación del panel de protección de la base	27
Ajuste de tope de la puerta	28
Especificaciones del sistema e información	29
Instalación final	30
Lista de comprobación de funcionamiento	31
Paneles de control	32
Mantenimiento y registro	33

IMPORTANTE – ¡Por favor lea y preste atención!

- Compruebe que el voltaje entrante es el mismo de la unidad. Hay una placa con las características eléctricas adherida a la unidad, que especifica el voltaje, la frecuencia, el vataje, el amperaje y la fase.
- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica, o lesiones personales, el trabajo de instalación y cableado debe ser realizado por personal calificado de acuerdo con todos los códigos y normas aplicables, incluida la construcción contra incendios.
- El instalador debe entregar estas instrucciones al usuario, quien las debe guardar para cuando las requiera el inspector local y para referencia futura.

Su seguridad y la de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes de seguridad importantes en este manual y en el refrigerador. Lea y cumpla siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo lo pone en alerta sobre las situaciones de peligro que pueden causarle la muerte o lesiones a usted y a otras personas.

Todos los mensajes de seguridad irán precedidos del símbolo de alerta de seguridad y la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:



PELIGRO

Perderá la vida o sufrirá graves lesiones si no sigue las instrucciones.



ADVERTENCIA

Puede perder la vida o sufrir graves lesiones si no sigue las instrucciones.

Todos los mensajes de seguridad identificarán el peligro, le dirán cómo reducir el riesgo de sufrir lesiones y qué puede pasar si no cumple las instrucciones.

IMPORTANTE – ¡Por favor lea y preste atención!

Se deberá usar un interruptor de circuito con conexión a tierra si así lo exigiera NFPA-70 (Código de Electricidad Estadounidense), las leyes federales/estatales/locales o las ordenanzas locales.

- La exigencia respecto al uso de un interruptor de circuito con conexión a tierra se relaciona generalmente con la posición del tomacorriente respecto a fuentes importantes de agua o humedad.
- La garantía de Viking Range Corporation NO cubrirá ningún problema ocasionado por tomacorrientes con interruptor de circuito con conexión a tierra que no hayan sido instalados correctamente o que no cumplan los requisitos establecidos a continuación.

Si es necesario el uso de un interruptor de circuito con conexión a tierra, este debe:

- ser del tipo del tomacorriente (NO se recomienda el tipo disyuntor o portátil),
- ser usado con cables permanentes únicamente (NO se recomienda el cableado temporario o portátil),
- estar en un circuito dedicado (no debe haber otros tomacorrientes, interruptores o cargas en el circuito),
- estar conectado a un disyuntor estándar de tamaño adecuado (no se recomienda un disyuntor de interruptor de circuito con conexión a tierra del mismo tamaño),
- estar clasificado para la Clase A (corriente de disparo de $5 \text{ mA} \pm 1 \text{ mA}$) según la norma UL 943),
- estar en buena condición y no tener ningún empaque flojo (si corresponde, en exteriores),
- estar protegido de la humedad (agua, vapor y humedad alta) tanto como sea posible.

IMPORTANTE – ¡Por favor lea y preste atención!

Queda bajo su responsabilidad:

- cumplir con las especificaciones y dimensiones de la instalación,
- instalar correctamente la unidad,
- quitar cualquier moldura o panel decorativo que obstaculice prestarle servicio a la unidad,
- confirmar que tiene los siguientes materiales (no entregados con la unidad), los cuales son necesarios para poder hacer la instalación correctamente;
 - tubería de cobre de 1/4" (6 mm) con válvula de cierre
 - 6 tornillos para madera N.º 8 x 3" (7,6 cm) (se pueden necesitar tornillos más largos)
 - 1 – Válvula de abrazadera (no use el sistema de autopercusión de la válvula)
- comprobar que el piso puede soportar la unidad, los paneles de la puerta y los componentes que contiene (aproximadamente 1200 libras [540 kg]),
- disponer de una toma de corriente con la conexión a tierra apropiada,
- comprobar que el sitio donde se va ubicar la unidad permita que la puerta abra 90° como mínimo.

⚠ ADVERTENCIA

PELIGRO DE CHOQUE ELÉCTRICO

Desconecte la corriente o coloque el interruptor de corriente en la posición "OFF" (APAGADO) antes de quitar la rejilla de la parte superior. Omitir esta precaución puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.

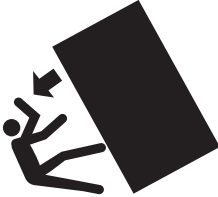


⚠ ADVERTENCIA

PELIGRO DE VOLCADURA

La unidad es inestable y se ladea fácilmente cuando no está completamente instalada. Mantenga las puertas cerradas hasta que la unidad esté completamente instalada y asegurada de acuerdo con las instrucciones.

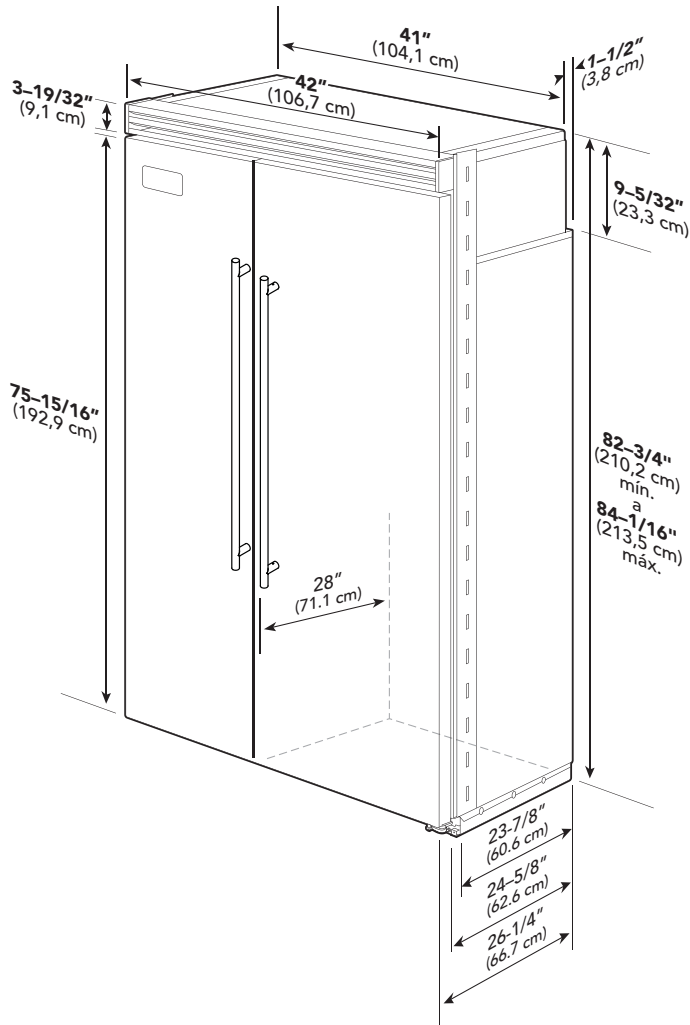
Para trasladar e instalar la unidad hágalo con dos o más personas. Omitir esta precaución puede ocasionar la muerte o graves lesiones.



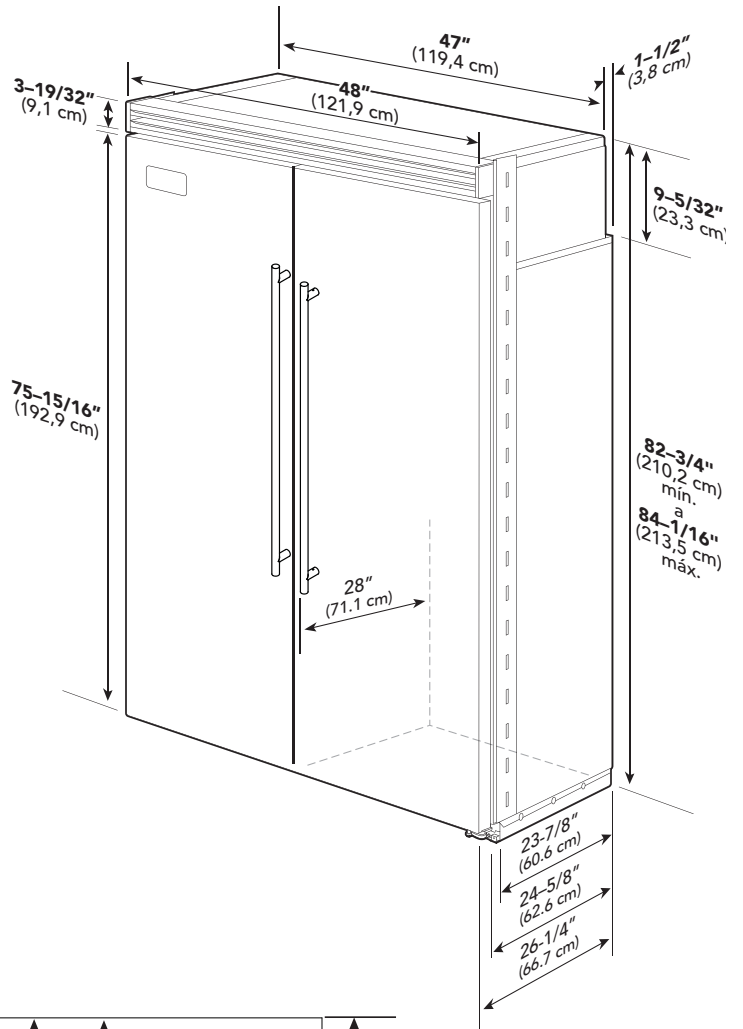
La mayor parte del peso de la unidad está en la parte superior. Se necesita tener mucho cuidado al mover la unidad para evitar que se vuelque. Coloque material de empaque de cartón o madera laminada debajo de la unidad hasta que esté instalada en el sitio en donde va a funcionar, para proteger la superficie del piso.

Dimensiones (Paralelo)

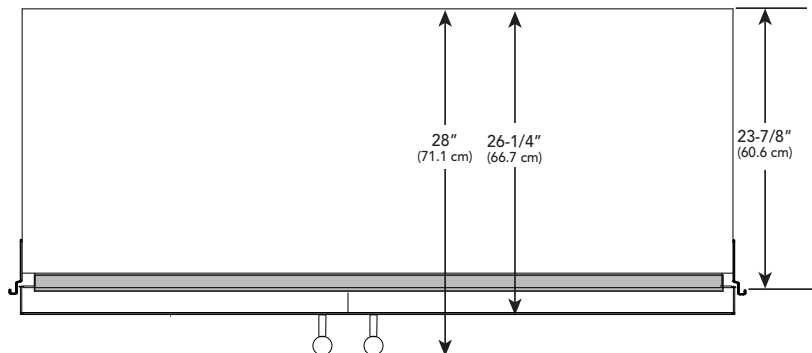
Paralelo de 42" (106,7 cm)



Paralelo de 48" (121,9 cm)



Vista Superior



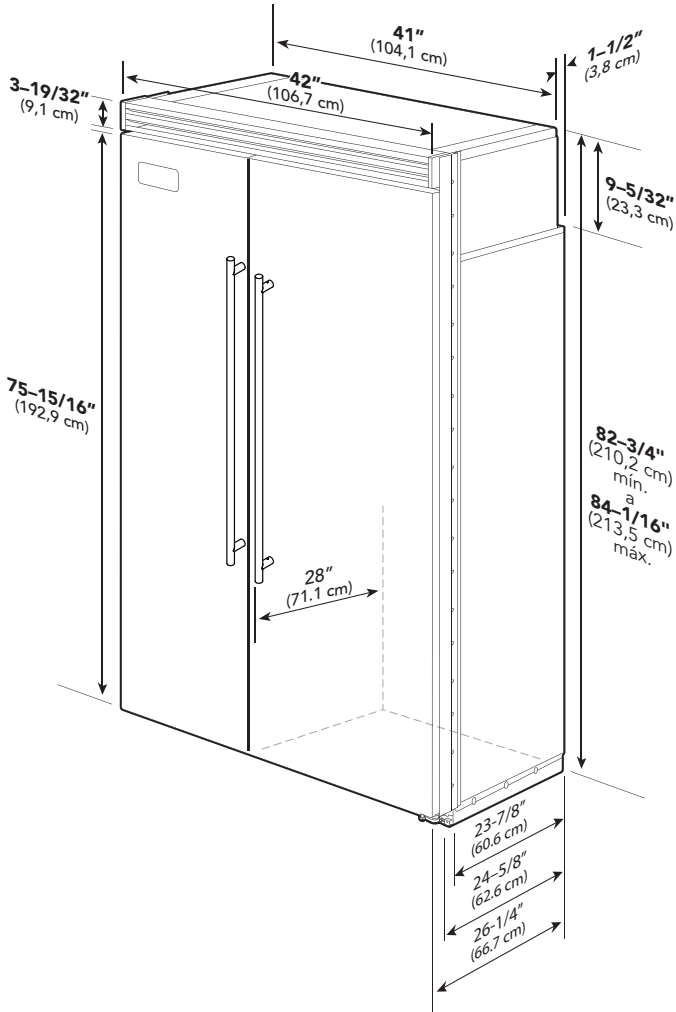
Especificaciones (Paralelo)

Paralelo de 42" (106,7 cm)	
Descripción	MP42SS2
Ancho total	42" (106,7 cm)
Altura total desde la parte inferior	82-3/4" (210,2 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad total desde la parte de atrás	Hasta el borde del frente de la moldura lateral: 23-3/4" (60,3 cm) Hasta el frente de la rejilla de la parte superior: 26-1/4" (66,7 cm) Hasta el frente de la cubierta del extremo de la manija: 28" (71,1 cm)
Ancho del corte	41-5/8" (105,7 cm) mín. a 41-3/4" (106 cm) máx.
Alto del corte	82-7/8" (210,5 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad del corte	24" (61,0 cm) mín.
Requisitos eléctricos	circuito dedicado de 115 voltios, 60 Hz, 15 amperios; cable de 3 alambres con enchufe de tres clavijas con protección a tierra conectado al producto
Consumo máximo de amperios	9,9 amperios
Requisitos de la conexión de agua	tubería de cobre de 1/4" (0,6 cm) para la conexión de entrada del agua; presión mínima 20 lb/pulg ² (1,4 bares); máxima 120 lb/pulg ² (8,3 bares)
Dimensiones interiores totales	
Refrigerador	15,76 pies cúb. (446 litros)
Congelador	9,56 pies cúb. (271 litros)
Capacidad total	25,32 pies cúb. (717 litros)
Peso de embarque aproximado	525 lb (238 kg)

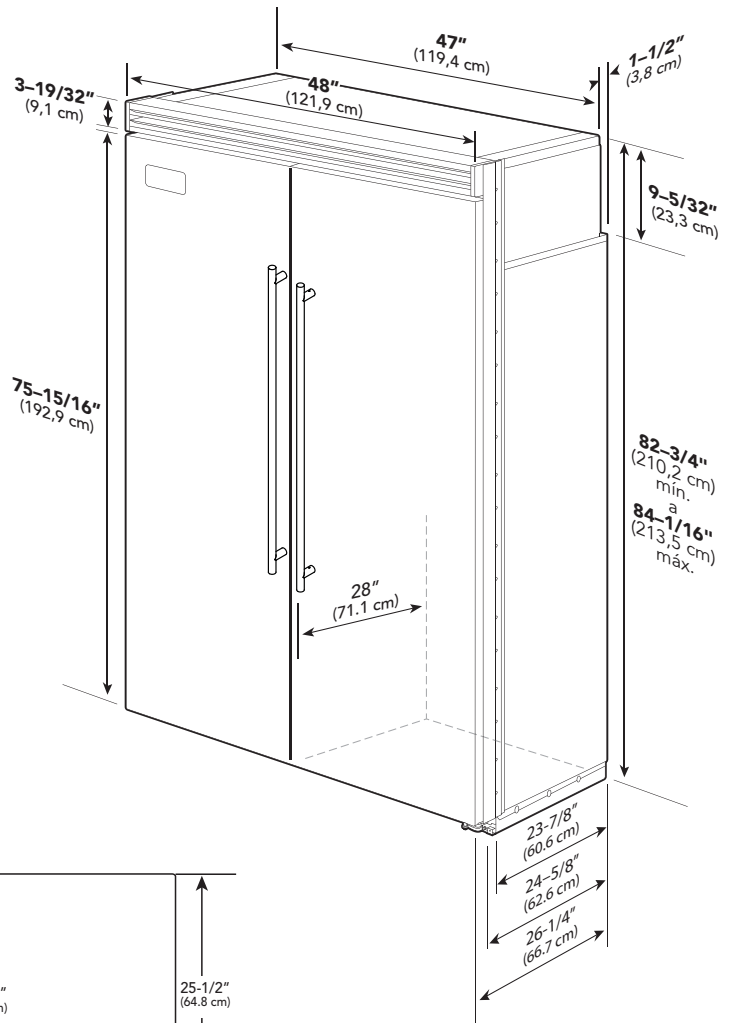
Paralelo de 48" (121,9 cm)	
Descripción	MP48SS2
Ancho total	48" (121,9 cm)
Altura total desde la parte inferior	82-3/4" (210,2 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad total desde la parte de atrás	Hasta el borde del frente de la moldura lateral: 23-3/4" (60,3 cm) Hasta el frente de la rejilla de la parte superior: 26-1/4" (66,7 cm) Hasta el frente de la cubierta del extremo de la manija: 28" (71,1 cm)
Ancho del corte	47-5/8" (121,0 cm) mín. a 47-3/4" (121,3 cm) máx.
Alto del corte	82-7/8" (210,5 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad del corte	24" (61,0 cm) mín.
Requisitos eléctricos	circuito dedicado de 115 voltios, 60 Hz, 15 amperios; cable de 3 alambres con enchufe de tres clavijas con protección a tierra conectado al producto
Consumo máximo de amperios	9,9 amperios
Requisitos de la conexión de agua	tubería de cobre de 1/4" (0,6 cm) para la conexión de entrada del agua; presión mínima 20 lb/pulg ² (1,4 bares); máxima 120 lb/pulg ² (8,3 bares)
Dimensiones interiores totales	
Refrigerador	19,49 pies cúb. (553 litros)
Congelador	9,56 pies cúb. (271 litros)
Capacidad total	29,05 pies cúb. (823 litros)
Peso de embarque aproximado	580 lb (263 kg)

Dimensiones (Paralelo instalado con moldura de instalación al ras)

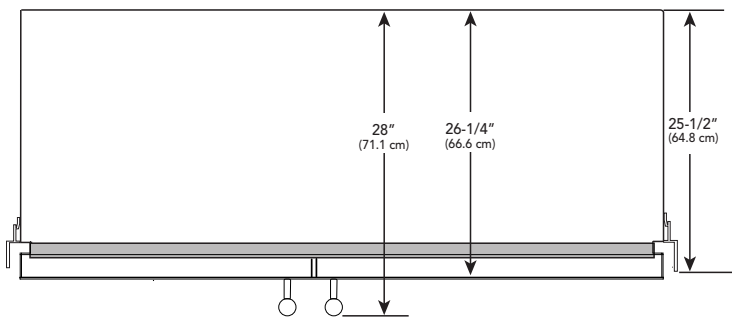
Paralelo con moldura de instalación al ras 42" (106,7 cm)



Paralelo instalado con moldura de instalación al ras 48" (121,9 cm)



Vista Superior



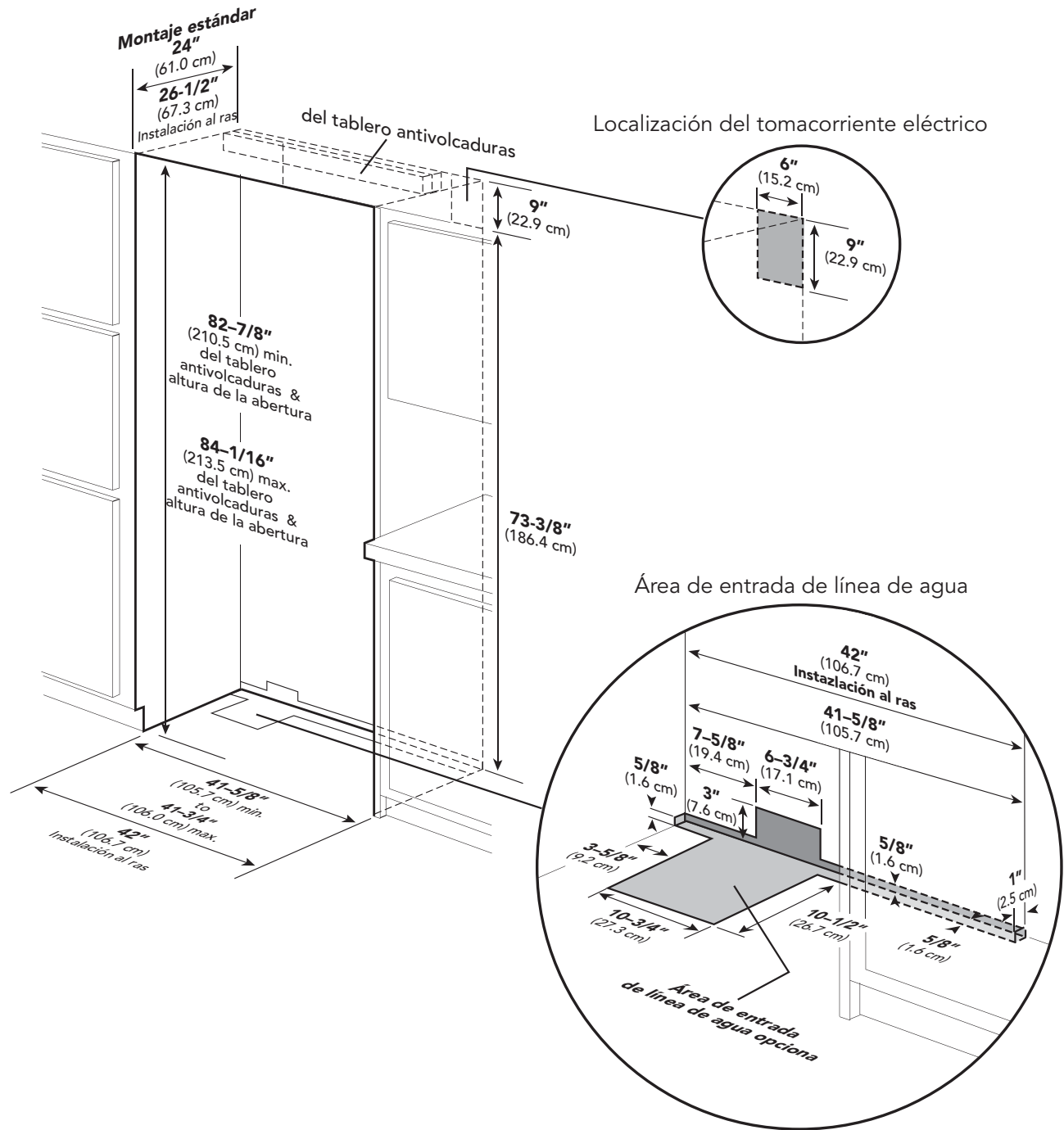
Especificaciones (Paralelo con moldura de instalación al ras)

Paralelo con moldura de instalación al ras de 42" (106,7 cm) y de los paneles de cubierta	
Descripción	MP42SS2 Instalación al ras
Ancho total	42" (106,7 cm)
Altura total desde la parte inferior	82-3/4" (210,2 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad total desde la parte de atrás	Hasta el borde del frente de la moldura lateral: 25-1/2" (64,8 cm) Hasta el frente de la rejilla de la parte superior: 26-1/4" (66,4 cm) Hasta el frente de la cubierta del extremo de la manija: 28" (71,1 cm)
Ancho del corte	42" (106,7 cm)
Alto del corte	82-7/8" (210,5 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad del corte	26-1/2" (67,3 cm) mín.
Requisitos eléctricos	circuito dedicado de 115 voltios, 60 Hz, 15 amperios; cable de 3 alambres con enchufe de tres clavijas con protección a tierra conectado al producto
Consumo máximo de amperios	9,9 amperios
Requisitos de la conexión de agua	tubería de cobre de 1/4" (0,6 cm) para la conexión de entrada del agua; presión mínima 20 lb/pulg ² (1,4 bares); máxima 120 lb/pulg ² (8,3 bares)
Dimensiones interiores totales	
Refrigerador	15,0 pies cúb. (425 litros)
Congelador	9,0 pies cúb. (255 litros)
Capacidad total	24,0 pies cúb. (680 litros)
Peso de embarque aproximado	625 lb (293,4 kg)

Paralelo con moldura de instalación al ras de 48" (121,9 cm) y de los paneles de cubierta	
Descripción	MP42SS2 Instalación al ras
Ancho total	48" (121,9 cm)
Altura total desde la parte inferior	82-3/4" (210,2 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad total desde la parte de atrás	Hasta el borde del frente de la moldura lateral: 25-1/2" (64,8 cm) Hasta el frente de la rejilla de la parte superior: 26-1/4" (66,4 cm) Hasta el frente de la cubierta del extremo de la manija: 28" (71,1 cm)
Ancho del corte	48" (121,9 cm)
Alto del corte	82-7/8" (210,5 cm) mín. a 84-1/16" (213,5 cm) máx.
Profundidad del corte	26-1/2" (67,3 cm) mín.
Requisitos eléctricos	circuito dedicado de 115 voltios, 60 Hz, 15 amperios; cable de 3 alambres con enchufe de tres clavijas con protección a tierra conectado al producto
Consumo máximo de amperios	9,9 amperios
Requisitos de la conexión de agua	tubería de cobre de 1/4" (0,6 cm) para la conexión de entrada del agua; presión mínima 20 lb/pulg ² (1,4 bares); máxima 120 lb/pulg ² (8,3 bares)
Dimensiones interiores totales	
Refrigerador	18,5 pies cúb. (524 litros)
Congelador	9,0 pies cúb. (255 litros)
Capacidad total	27,5 pies cúb. (779 litros)
Peso de embarque aproximado	715 lb (321,8 kg)

Dimensiones del hueco (Paralelo)

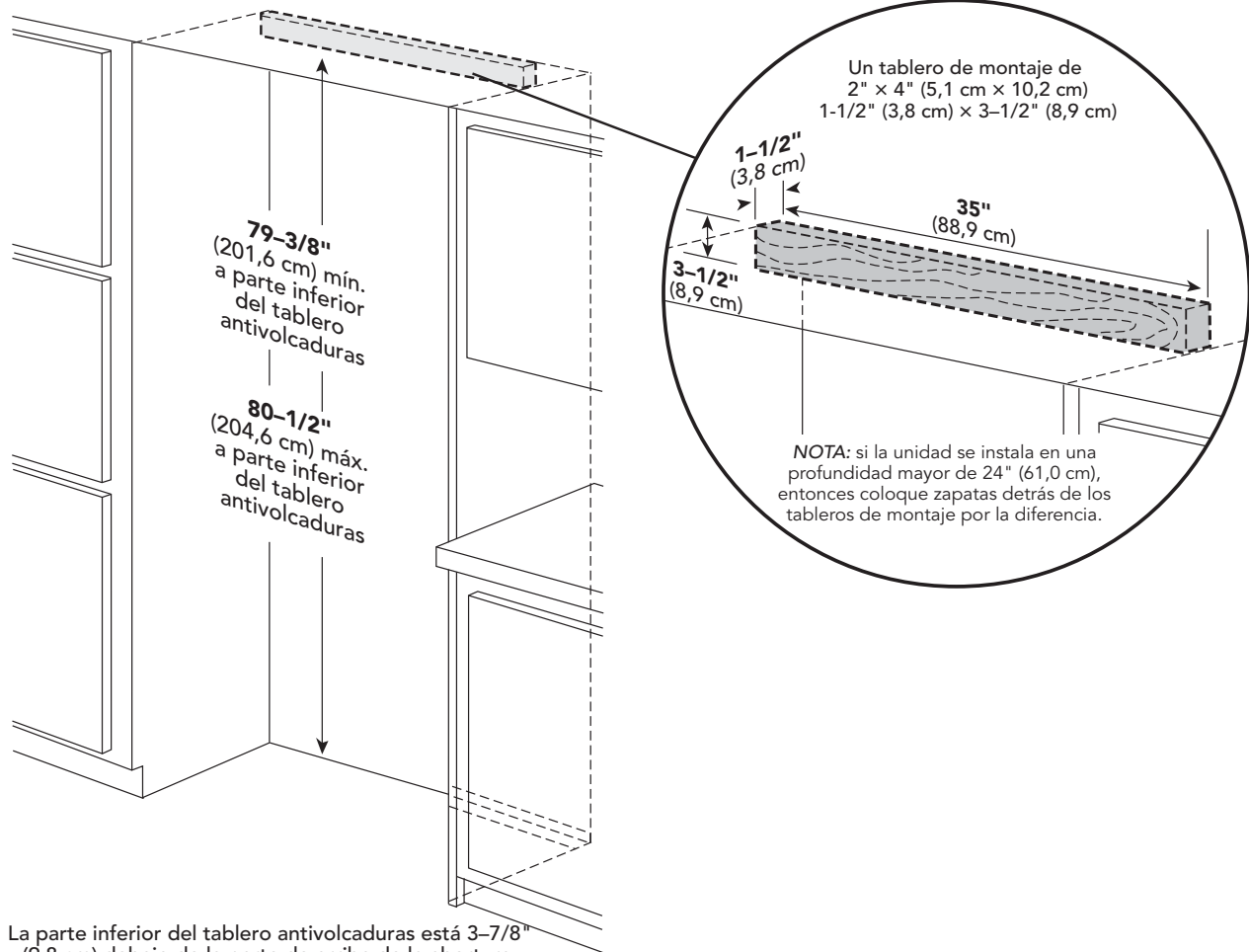
Paralelo de 42" (106,7 cm)



Dimensiones del panel antivolcadura (Paralelo)

Paralelo de 42" (106,7 cm)

Localización del tablero antivolcaduras

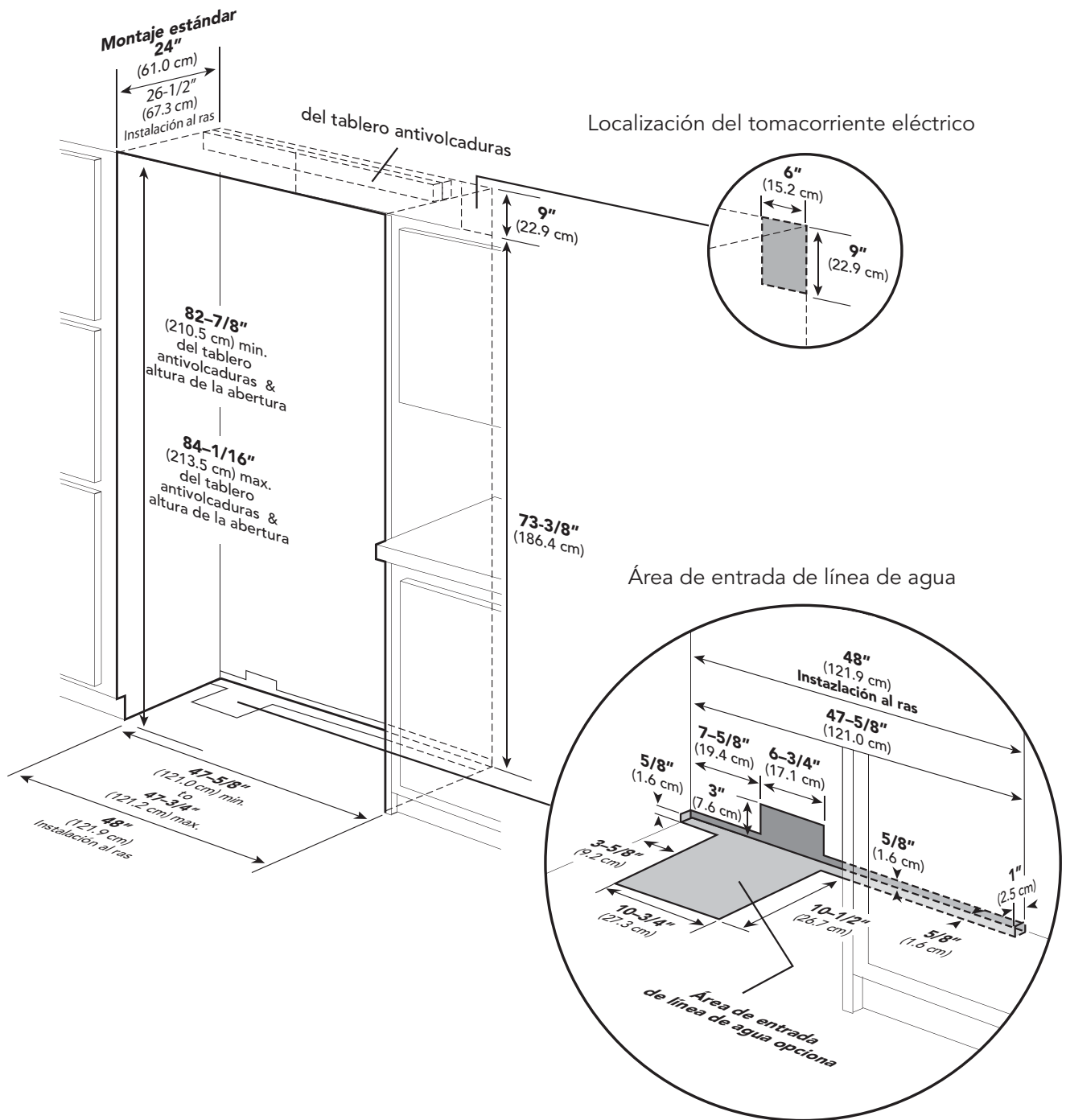


La parte inferior del tablero antivolcaduras está 3-7/8" (9,8 cm) debajo de la parte de arriba de la abertura.

NOTA: la parte superior de la unidad debe quedar firmemente colocada debajo del tablero antivolcaduras.

Dimensiones del hueco (Paralelo)

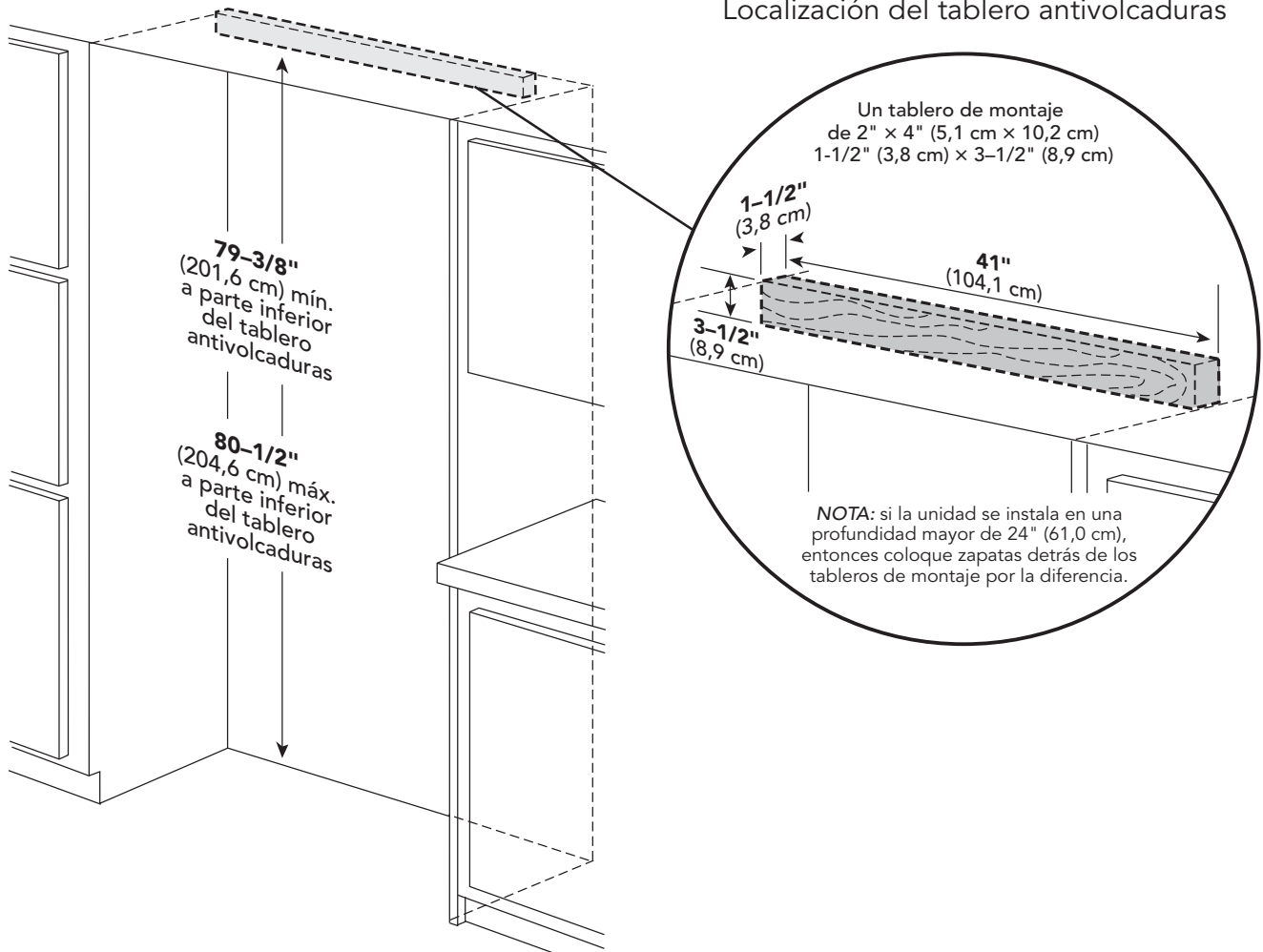
Paralelo de 48" (121,9 cm)



Dimensiones del panel antivolcadura (Paralelo)

Paralelo de 48" (121,9 cm)

Localización del tablero antivolcaduras

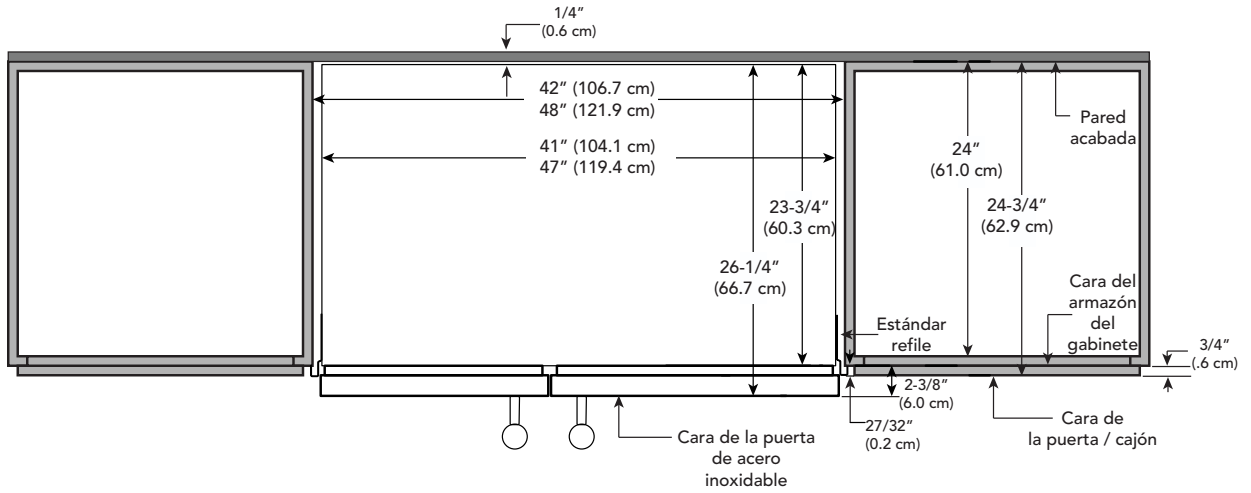


La parte inferior del tablero antivolcaduras está 3-7/8" (9,8 cm) debajo de la parte de arriba de la abertura.

NOTA: la parte superior de la unidad debe quedar firmemente colocada debajo del tablero antivolcaduras.

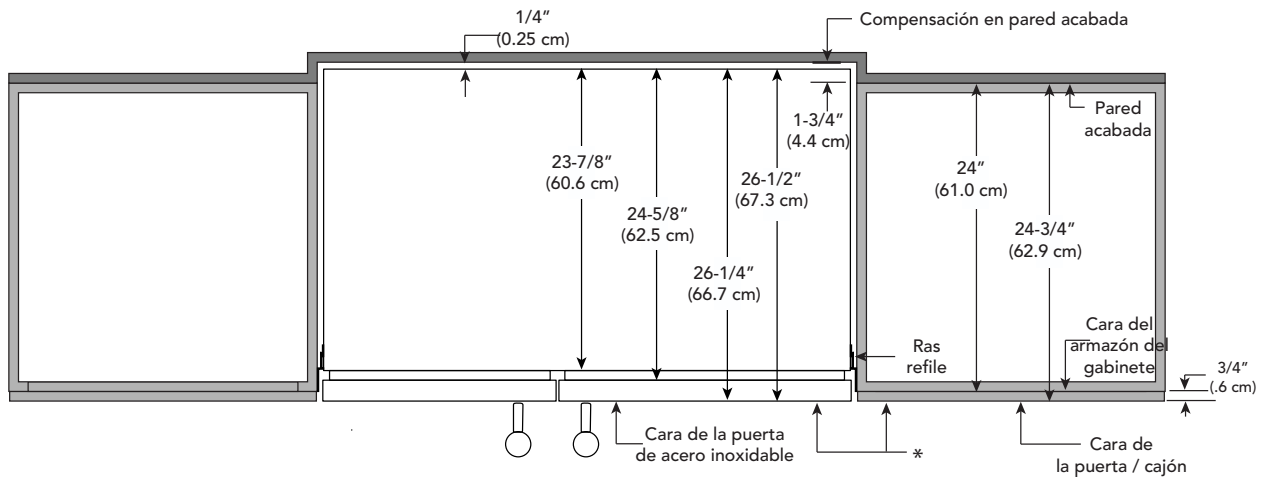
Información del gabinete

Para la instalación en un 24" (61,0 cm profundidad del gabinete), la puerta sobresale 2-3/8" (6,0 cm) sobre el gabinete. La manija sobresale adicionalmente 2-1/2" (6,4 cm) dentro del espacio disponible.



Información del gabinete (con moldura de instalación al ras)

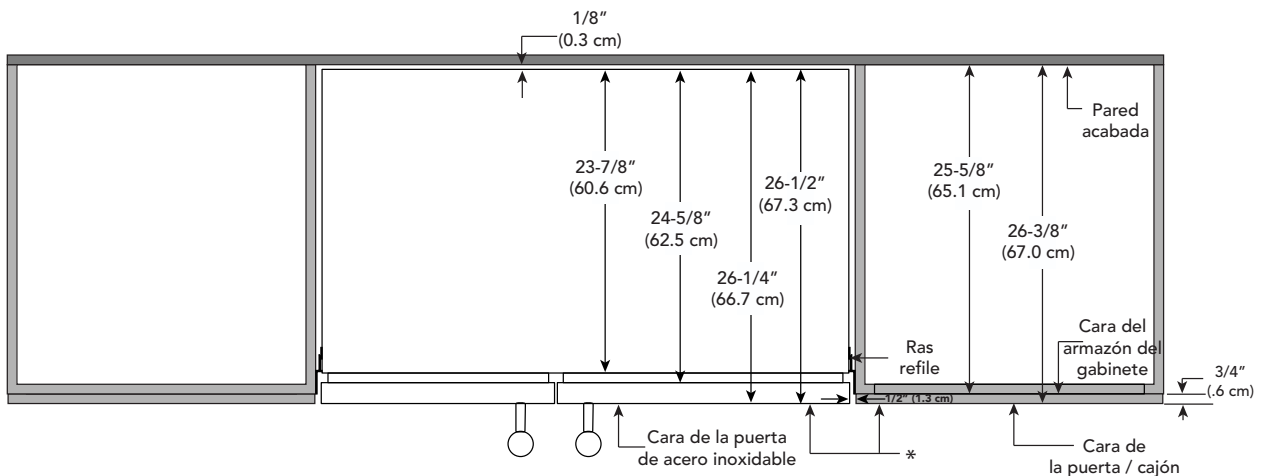
Profondeur du placard standard



* La cara de la piel de la puerta debe estar en el mismo avión, alineado con los gabinetes. Si la cara de la puerta es empujado hacia adentro más allá de la superficie del gabinete, la puerta podría correr en gabinetes cuando está en la posición completamente abierta.

La parada de la bisagra debe colocarse a 90 ó 110 grados.

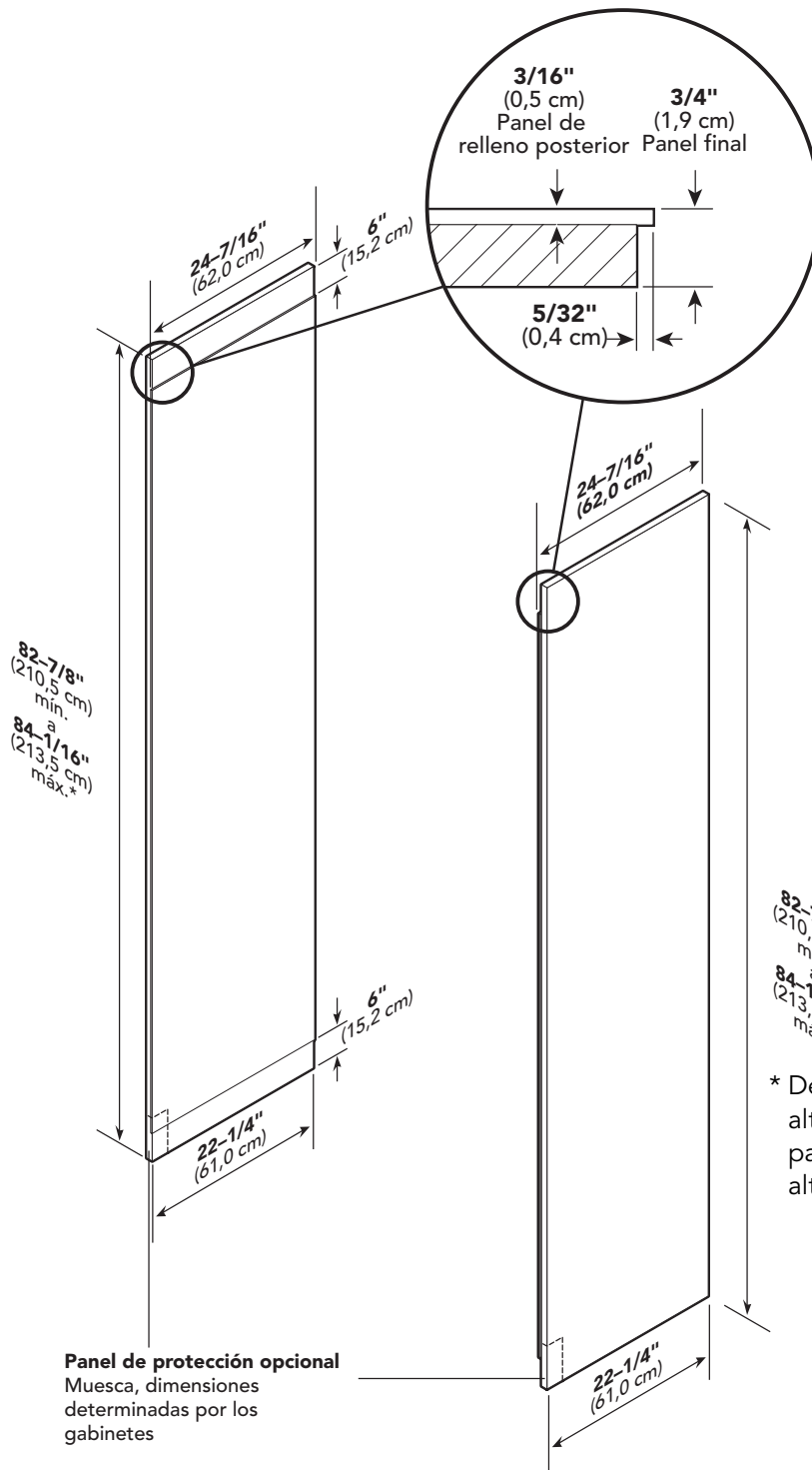
Profondeur du placard personnalisé



* La cara de la piel de la puerta debe estar en el mismo avión, alineado con los gabinetes. Si la cara de la puerta es empujado hacia adentro más allá de la superficie del gabinete, la puerta podría correr en gabinetes cuando está en la posición completamente abierta.

La parada de la bisagra debe colocarse a 90 ó 110 grados.

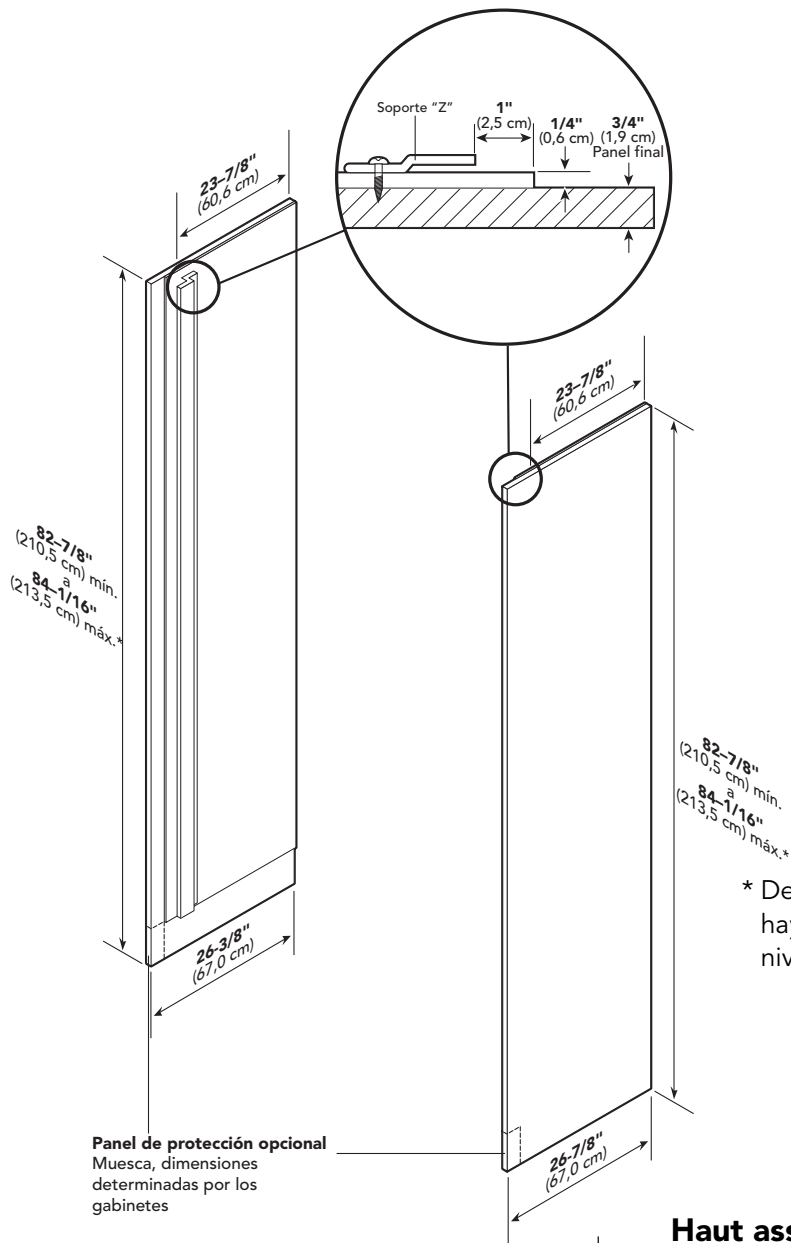
Dimensiones laterales del panel personalizadas



* Dependiendo de qué tan alto se hayan levantado las patas de nivelación y de la altura del gabinete.

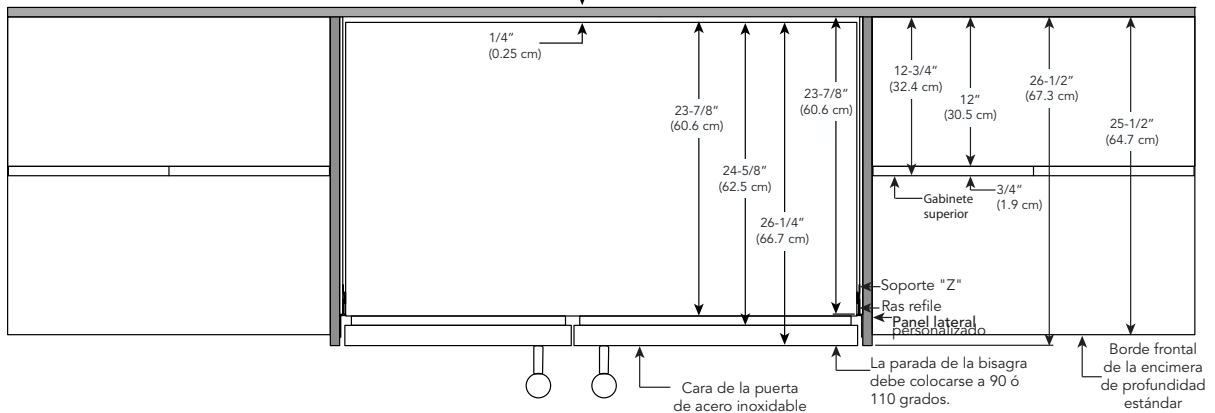
Dimensiones laterales del panel personalizadas

(con moldura de instalación al ras)



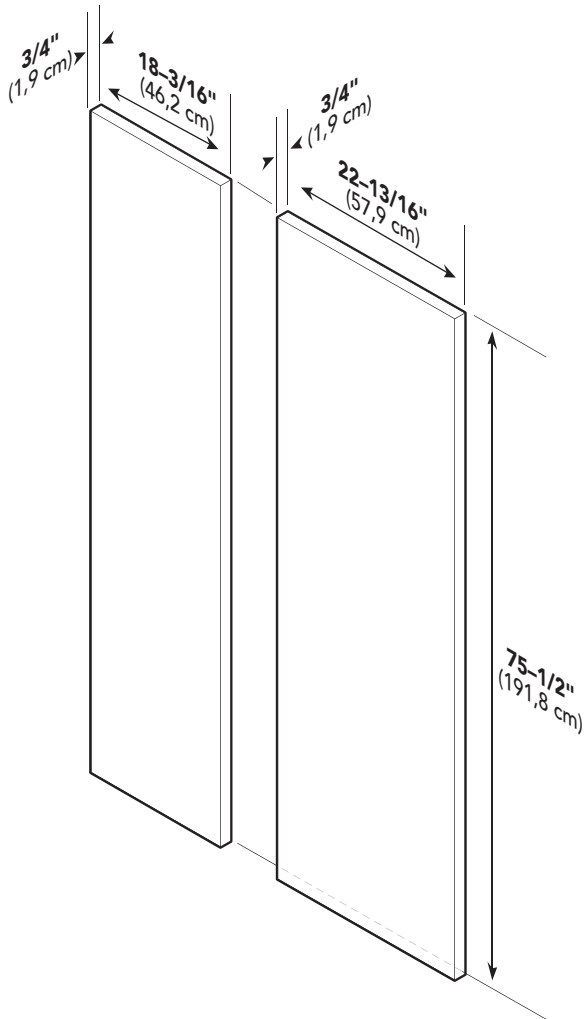
* Dependiendo de qué tan alto se hayan levantado las patas de nivelación y de la altura del gabinete.

Haut assemblé en vue

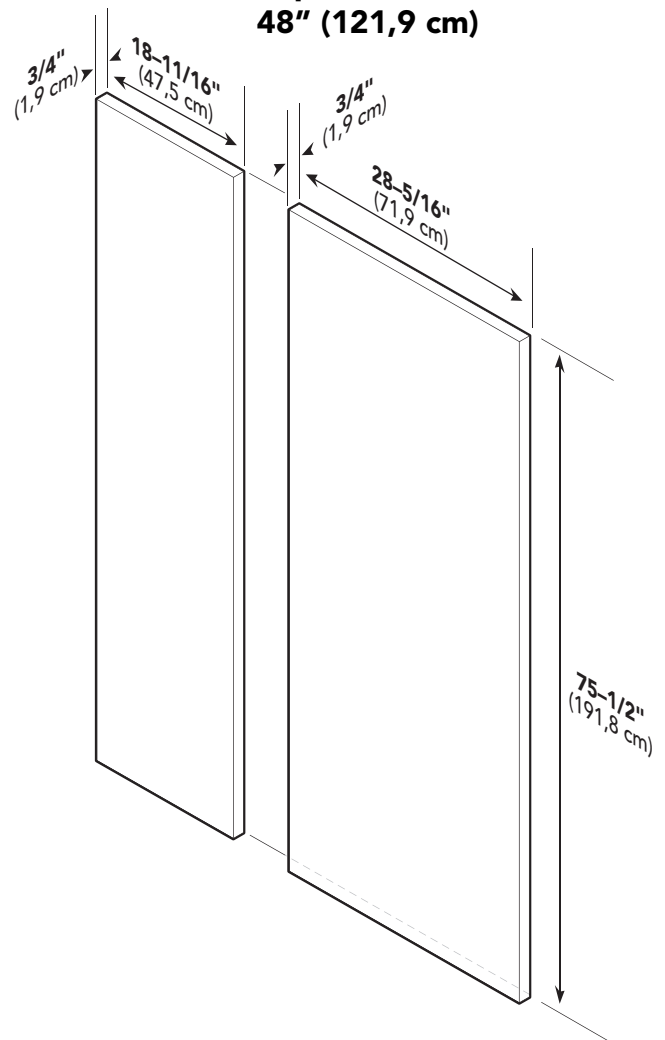


Dimensiones de los paneles de cubierta (Paralelo)

Paneles personalizados de 42" (106,7 cm)

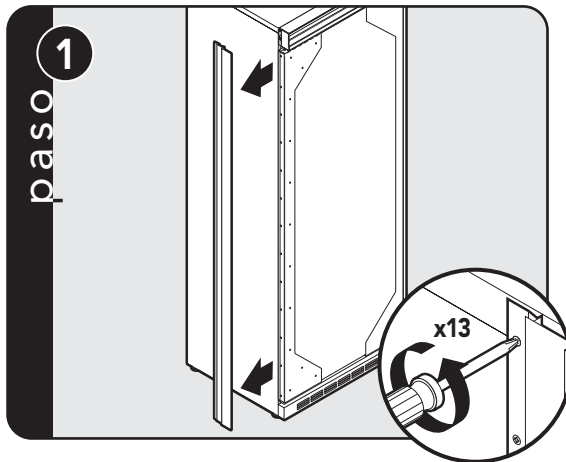


Paneles personalizados de 48" (121,9 cm)

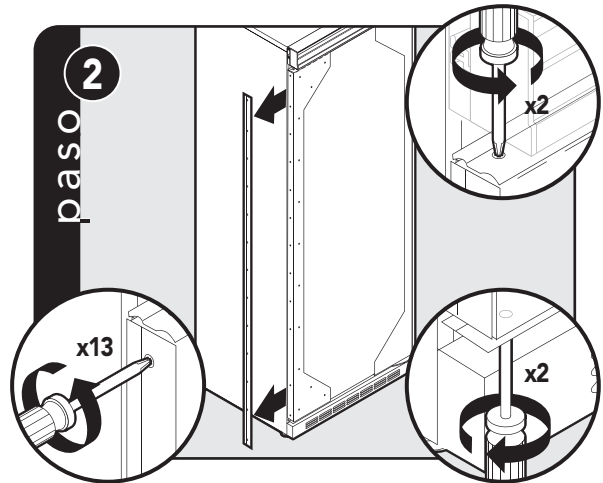


Nota: los paneles de cubierta deben ser paneles de una pieza rectos, secos y sólidos. No se recomienda el uso de piezas de varios paneles para obtener las dimensiones necesarias.

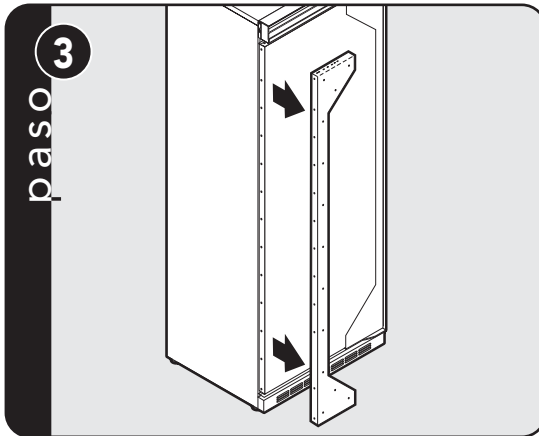
Instalación del panel personalizado de la puerta (Refrigerador o congelador)



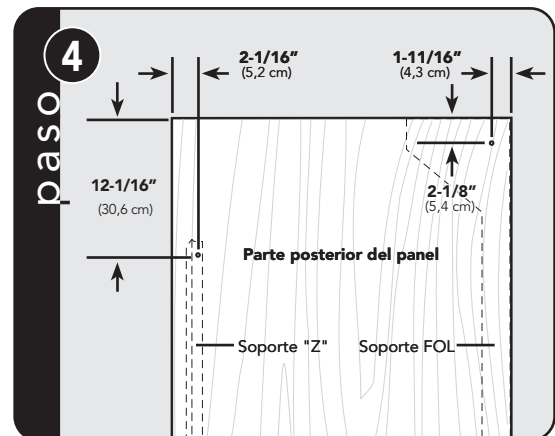
Retire los tornillos del gabinete del lado de la manija y la moldura con un destornillador de estrella.



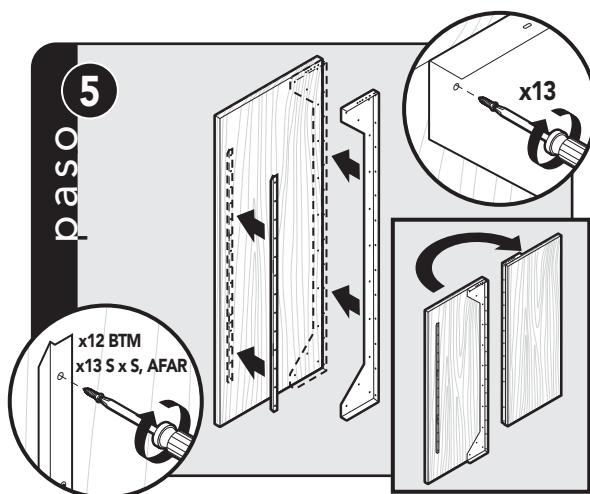
Retire todos los tornillos de la moldura de la puerta del lado de la manija. Retire dos tornillos de la moldura de la puerta inferior y superior. Retire la moldura de la puerta del lado de la manija.



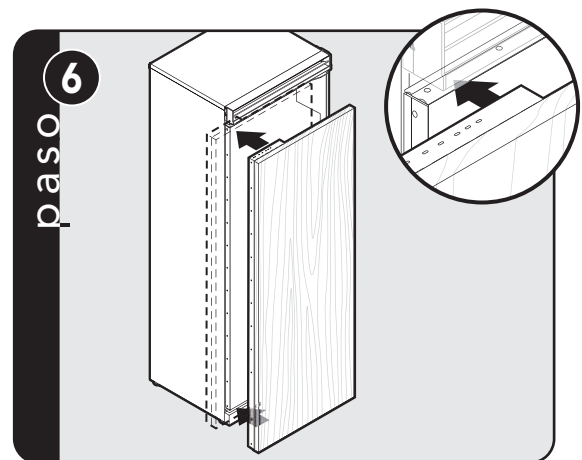
Retire el soporte.



Mida y marque el primer orificio para cada soporte.

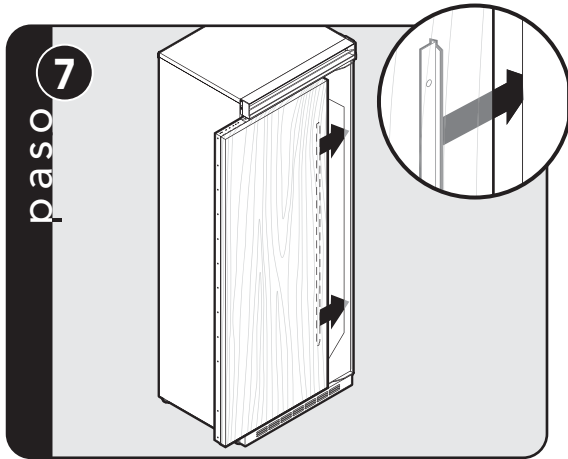


Coloque el soporte en "Z" en el lado de la bisagra del panel personalizado. Coloque el soporte en el lado de la manija del panel personalizado.

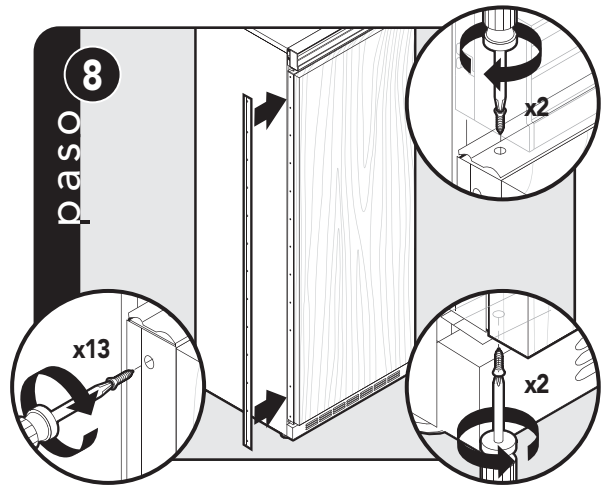


Presione el panel de madera personalizado sobre la puerta.

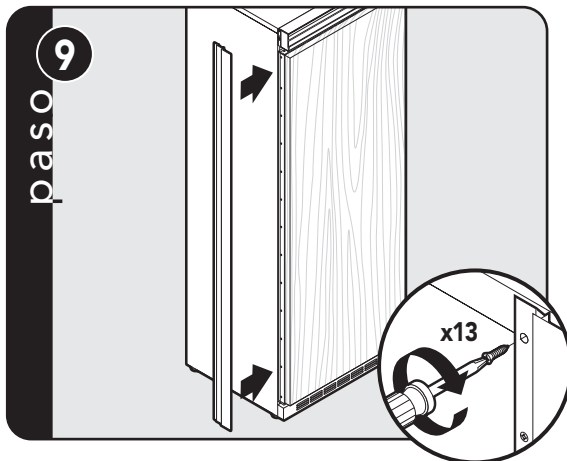
Instalación del panel personalizado de la puerta (Refrigerador o congelador)



Deslice el panel de madera personalizado hacia el lado de la bisagra y asegúrese de que el soporte en forma de "Z" quede enganchado en el soporte de la puerta.



Vuelva a instalar la moldura de la puerta de lado de la manija y los tornillos de la moldura.



Vuelva a instalar la moldura del gabinete y los tornillos.

Información general

Requisitos del sitio

Compruebe lo siguiente:

- Si la unidad cabe en su residencia y puede pasar por las esquinas y a través de las puertas.
- Si los pisos pueden soportar el peso de la unidad más el peso de los alimentos (aproximadamente 1200 libras [540 kg] en total).
- Los pisos debajo del refrigerador están a nivel con el piso final cercano.
- La pared trasera es sólida y puede resistir dos soportes de 2" x 4" (5,0 x 10,1 cm) (incluidos) montados horizontalmente con tornillos. Las cabezas de los tornillos de la tabla de 2" x 4" (5,0 x 10,1 cm) deben quedar a ras con la tabla 2" x 4" (5,0 x 10,1 cm) para evitar obstrucciones.
- Quite cualquier cosa que esté adherida a la pared trasera o a las paredes de los lados que puedan obstruir la instalación de la unidad.
- Si las dimensiones de los huecos son exactas.
- Si la toma de corriente está en la ubicación correcta.
- Si la tubería del agua está en la ubicación correcta.
- No instale un refrigerador cerca de una fuente de calor, ni en un sitio en donde la temperatura del ambiente caiga por debajo de 60 °F (16 °C).

Requisitos eléctricos

El cliente tiene la responsabilidad de:

- Conseguir un instalador electricista calificado.
- Comprobar que la instalación eléctrica es adecuada y de conformidad con el Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70 última edición o el Código Eléctrico Canadiense (Canadian Electrical Code) C22,1-1998 y C22,2 N.º 0-M91 (o última edición) y todas las ordenanzas y códigos locales. Se necesita un suministro eléctrico de 115 voltios, 60 Hz, 15 amperios, con fusible de protección.

Es necesario usar un circuito separado exclusivo para este electrodoméstico. Este electrodoméstico está equipado con un cable de suministro de energía con enchufe de tres clavijas con conexión a tierra. Para reducir el posible riesgo de descargas eléctricas, el cable se debe conectar a una toma de corriente de pared que sea de tres clavijas con conexión a tierra. **No use un alargador.**

Si los códigos permiten que se use un cable de conexión a tierra separado, se recomienda que un electricista calificado compruebe si el cableado de conexión a tierra es adecuado.

NO HAGA la conexión a tierra en un cilindro de gas. Consulte a un electricista calificado si no está seguro de que la conexión a tierra de la unidad está bien hecha. **NO COLOQUE** un fusible en el circuito neutro o de conexión a tierra.

Requisitos antivolcaduras

Los tableros antivolcadura deben ser asegurados en su sitio antes de colocar la unidad dentro de la abertura.

NOTA: *se pueden necesitar tablas de montaje adicionales si la unidad no alcanza a tocar la pared de atrás de la abertura. Para evitar que la unidad se incline hacia adelante, se debe asegurar en su sitio con un plafón sólido o un bloque de madera.*

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar graves enfermedades o muerte, no use la unidad donde el agua sea microbiológicamente peligrosa o de calidad desconocida, sin desinfectarla adecuadamente antes o después de pasar por el sistema. Para el agua desinfectada que pueda contener esporas filtrables se pueden usar sistemas certificados para la eliminación de esporas. Los contaminantes u otras sustancias que elimina o reduce este sistema de tratamiento de agua no están necesariamente presentes en el agua de su hogar.

Información general

Requisitos del suministro de agua

! PRECAUCIÓN

Tenga el cuidado de tener filtros de reemplazo para cuando sea necesario cambiarlo.

- Si se ha dejado congelar el sistema de filtración, sustituya el cartucho del filtro.
- Si el sistema se deja de usar durante varios meses y el agua tiene un sabor u olor desagradable, enjuague el sistema con dos o tres vasos de agua. Si permanece el sabor u olor desagradable, sustituya el cartucho del filtro.

Use solamente tubería de cobre de 1/4" (6 mm) para la conexión del agua. No instale tubería de cobre en zonas donde la temperatura caiga por debajo de 35 °F (1,7 °C). Antes de conectar la tubería de cobre a la unidad, haga pasar por lo menos 2 cuartos de galón (1,9 litros) de agua a través de la tubería para limpiarla.

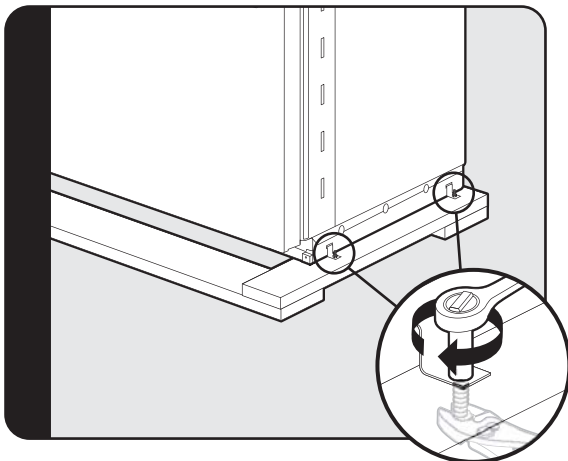
- **AGA Marvel no se responsabiliza por los daños materiales ocasionados por la instalación incorrecta de la conexión del agua.**
- Conecte la tubería flexible de cobre de 1/4" (6 mm) a la instalación de agua de la casa, de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales.
- La longitud de la tubería debe alcanzar para conectar la unidad al suministro de agua, con un poco más de longitud para facilitar mover la unidad cuando sea necesario limpiarla o darle servicio. La tubería debe ser flexible en vez de rígida y sus extremos no deben tener rebabas.
- La tubería debe estar ubicada en un sitio que tenga una temperatura por encima de 35 °F (1,7 °C), para evitar que se congele.
- **No use tubería plástica para la conexión del agua desde la tubería del agua de la casa hasta la llave de entrada del refrigerador.**

- **No use el sistema de autoperforación de la válvula de abrazadera** El hueco que abre el punzón de esta válvula es demasiado pequeño para el paso de agua que necesita la máquina de hacer hielo.
- Si no se usa la válvula de abrazadera, coloque una llave de cierre del agua en un sitio de fácil localización entre el suministro de agua y la unidad. No coloque la llave de cierre del agua detrás de la unidad.
- La instalación de las unidades con un sistema de ósmosis inversa es aceptable **siempre y cuando la presión del agua se mantenga dentro de los valores de "PSI" (libras por pulgada cuadrada) aceptables, como se indica a continuación.** Es importante tener en cuenta que en muchos sistemas de ósmosis inversa, la presión comienza alta, pero después baja a medida que cae el nivel de agua del área de almacenamiento de ósmosis inversa. Esto debe considerarse en el momento de revisar la presión del agua que entra a la unidad.
- Haga una conexión vertical u horizontal de 1/2" (1,2 cm) a la tubería de 1-1/4" (3,2 cm) de agua FRÍA más cercana.
- Pase la tubería de suministro de agua por el piso, la pared de atrás o el lateral. La tubería debe quedar alineada con el piso, debajo de la unidad. Asegure la tubería a la pared o al piso.
- La presión del agua debe estar por encima de 20 lb/pulg² (1,4 bares) y por debajo de 120 lb/pulg² (8,3 bares) en las unidades sin dispensador y debe ser superior a 35 lb/pulg² (2,4 bares) e inferior a 120 lb/pulg² (8,3 bares) en las que tienen dispensador.

Información general

- La mayor parte del peso de la unidad está en la parte superior. Se necesita tener mucho cuidado al mover la unidad para evitar que esta se vuelque.
- No quite la película protectora hasta que la unidad esté ubicada en el sitio en donde va a funcionar.
- Las cuatro patas de nivelación deben quedar firmemente apoyadas sobre el piso para soportar y estabilizar todo el peso.
- No deje caer la unidad.
- Quite todo el material de embalaje antes de meter la unidad en casa, excepto el dispositivo que asegura la puerta.
- Para mover e instalar la unidad son necesarias dos personas. No cumplir esta indicación puede causar lesiones en la espalda u otro tipo de lesiones.
- Para evitar daños personales, use guantes al realizar cualquier tarea de instalación y use protección en los ojos cuando corte las bandas metálicas.

Desplazamiento de la unidad



Retire los soportes de la base del embalaje quitando los cuatro tornillos (dos en cada lado) con una llave de 1/2" (1,2 cm) y un par de alicates.

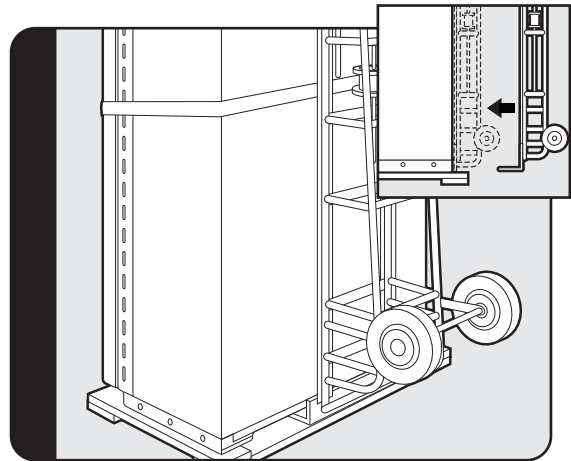
NOTA: no es necesario ladear la unidad para quitar los soportes del embalaje.

PELIGRO DE VOLCADURA

La unidad tiene mucho peso arriba y se vuelca fácilmente cuando no está completamente instalada. Mantenga las puertas cerradas hasta que la unidad esté completamente instalada y asegurada de acuerdo con las instrucciones de instalación. Para mover e instalar la unidad se deben emplear dos o más personas. Omitir esta precaución puede ocasionar la muerte o graves lesiones.

Desembalaje de la unidad

1. Quite las bandas de arriba y de abajo.
2. Quite la tapa superior.
3. Haga un corte en la parte de atrás de la caja de cartón, aproximadamente 1/4" (0,6 cm) a 1" (2,5 cm) desde la esquina derecha, con una navaja extendida de 1/4" (0,6 cm).
4. Quite la caja de cartón y el embalaje exterior. Guarde el material de cartón del embalaje para proteger la superficie del piso al instalar la unidad. Quite el tablero antivolcadura, el panel de protección y de la base de la parte de atrás de la unidad.



Deslice una carretilla de rodillos entre la unidad y la base del embalaje. Retire la unidad de la base del embalaje.

NOTA: use los sobrantes del embalaje para proteger la moldura decorativa; verifique también que las patas de nivelación estén subidas (0" [0 cm] de ajuste).

Instalación de la moldura lateral de instalación al ras

Nota: si la unidad se instalará al ras con los gabinetes, se debe instalar la moldura lateral de instalación al ras. De lo contrario, vaya a la sección "instalación".

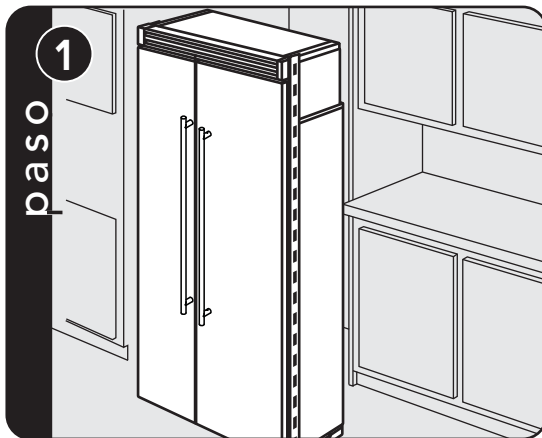
Paso 1: ubique las piezas necesarias: dos (2) piezas de moldura de instalación al ras y un kit de tornillería con veintidós (22) tornillos.

Paso 2: quite la moldura lateral en el refrigerador y deseche la moldura y los tornillos.

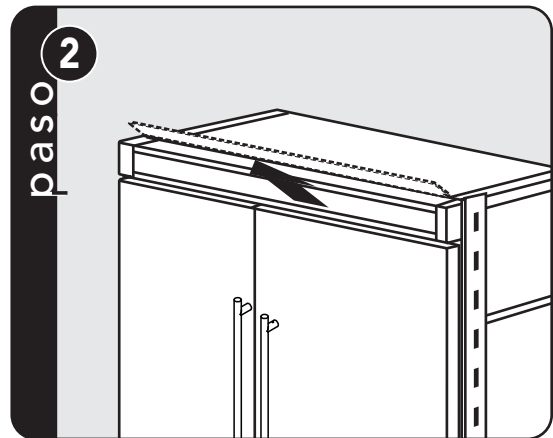
Paso 3: alinee la parte superior de la moldura lateral de instalación al ras con la parte superior del compartimiento de la máquina de la unidad. Con los tornillos incluidos en el kit de tornillería, sujete la moldura lateral a la unidad, se deben usar solo los orificios visibles a través de la moldura lateral.

Nota: no use los orificios de los tornillos del compartimiento de la máquina.

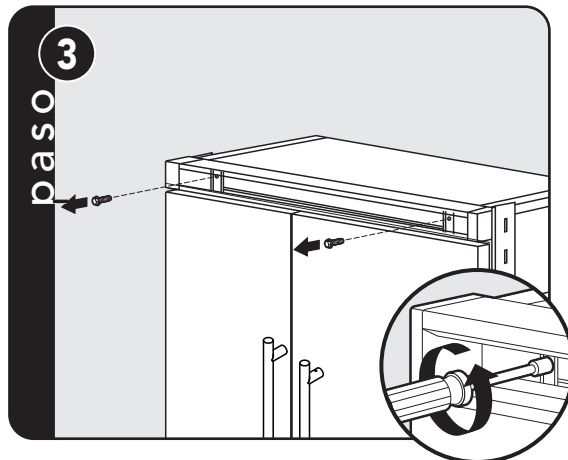
Instalación



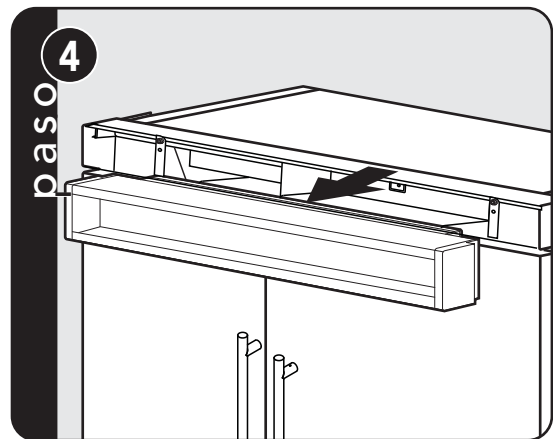
Coloque la unidad en frente del corte.



Levante la celosía de ventilación de la rejilla del centro en un ángulo y jálela.



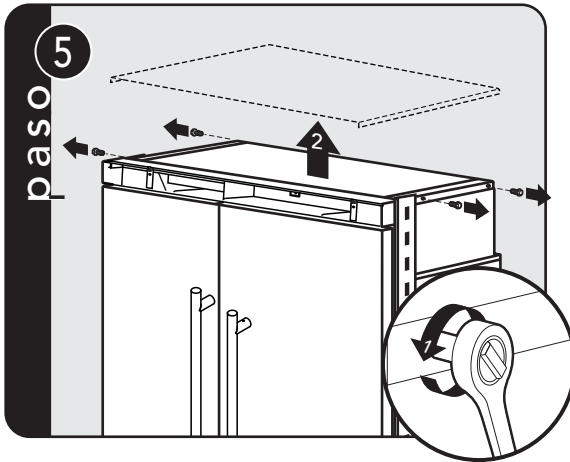
Usando un destornillador magnético de 8" (20,3 cm) quite los dos tornillos de 1/4" (0,6 cm).



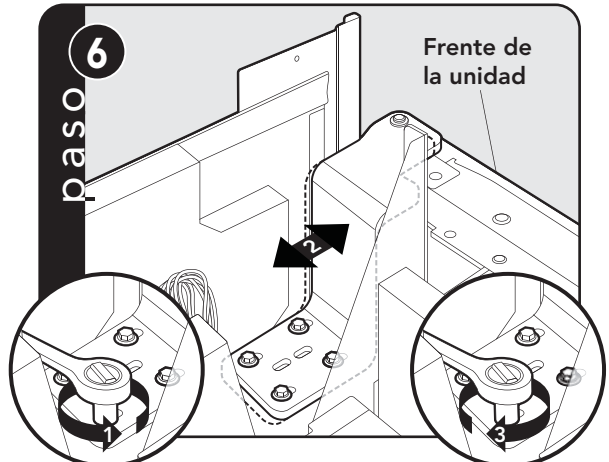
Quite el ensamblaje de la rejilla.

Instalación

Ajuste de la bisagra

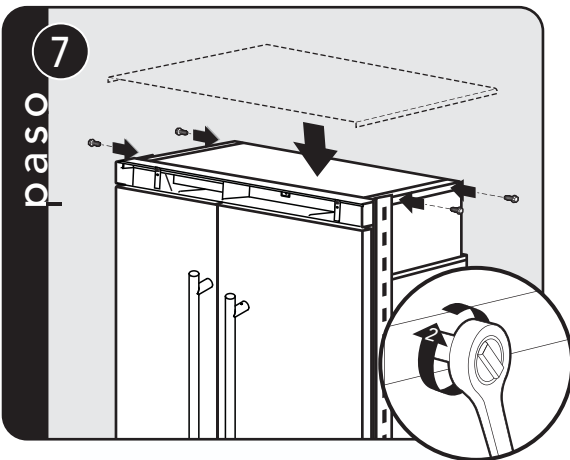


Quite los cuatro tornillos de los lados y quite la tapa de la unidad.

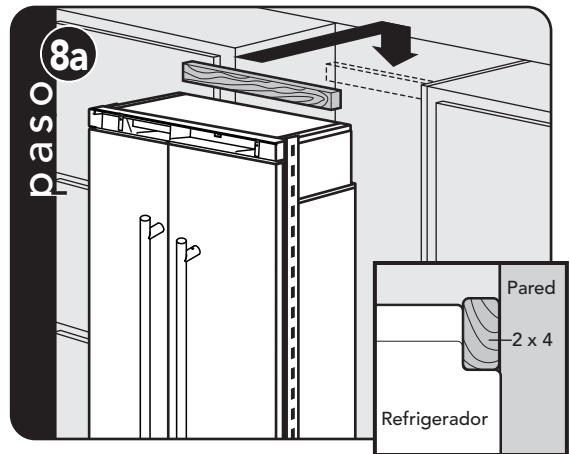


Afloje los cuatro tornillos de la bisagra. Ajuste la puerta. Vuelva a apretar los cuatro tornillos de la bisagra.

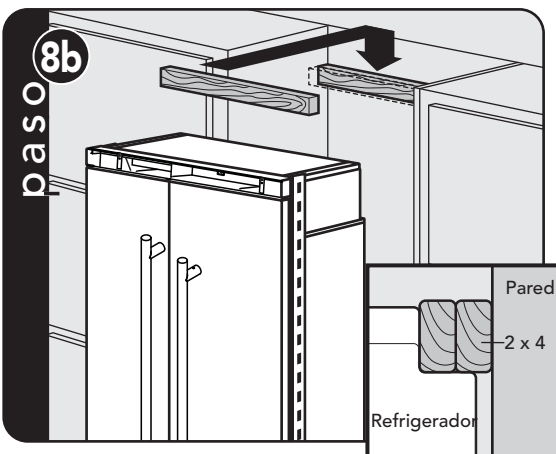
Instalación al ras



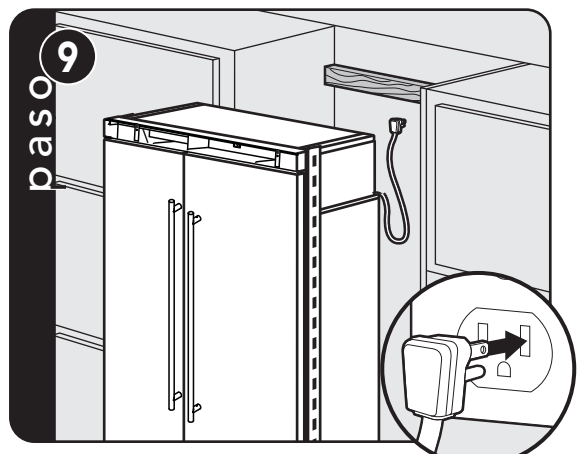
Vuelva a colocar la tapa de la unidad. Vuelva a colocar los cuatro tornillos de los lados.



Fije en la pared un soporte 2 x 4 (consulte la página de dimensiones para ver la posición exacta).

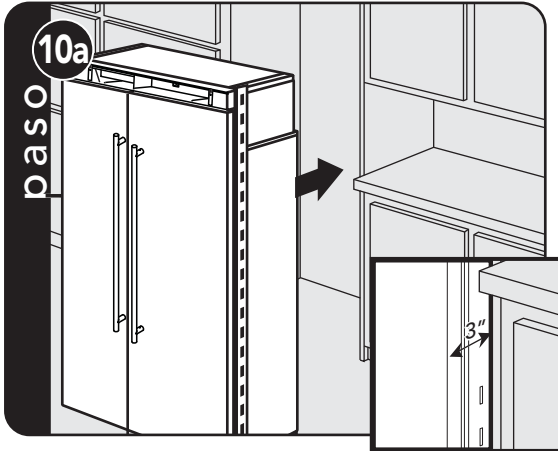


Si es necesario, dependiendo del gabinete y la profundidad, sujete un segundo tablero de 2" x 4" (5,0 cm x 10,1 cm) al primero que se instaló.

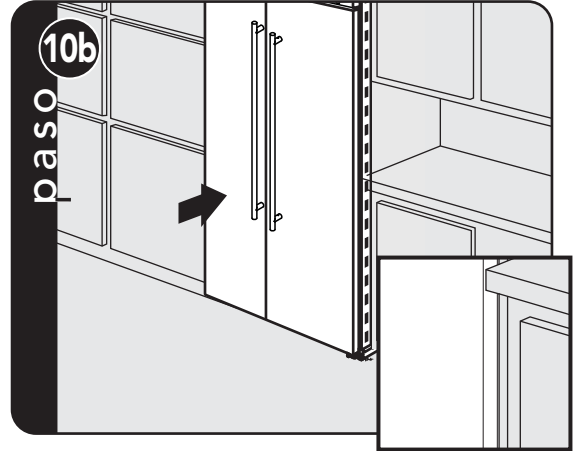


Conecte el cable de la corriente para comprobar el funcionamiento.
NOTA: compruebe que el interruptor de corriente esté en la posición "On" (Encendido).

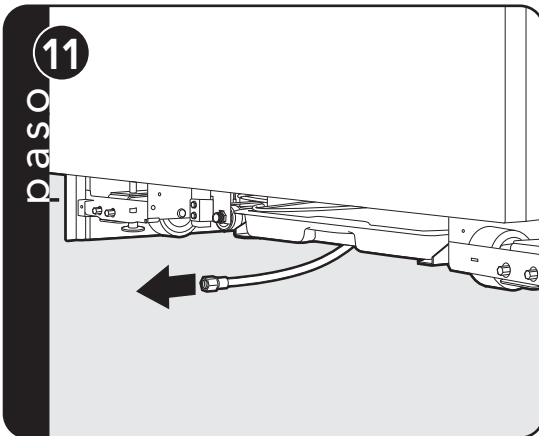
Instalación



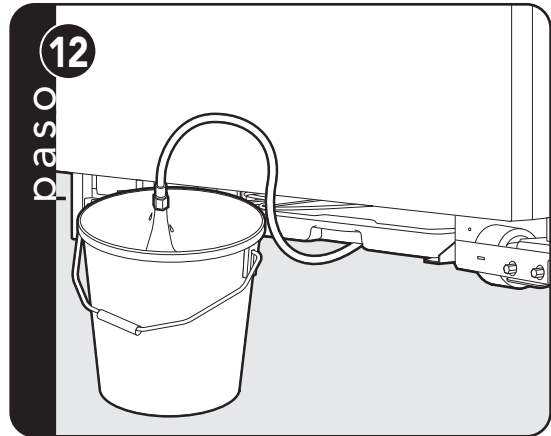
Coloque la unidad a 3" (7,6 cm) de quedar a ras con los gabinetes.
NOTA: para evitar que el gabinete se dañe, coloque cartón entre los gabinetes y la unidad. Al mover la unidad, no doble, retuerza o aplaste la tubería de suministro de agua.



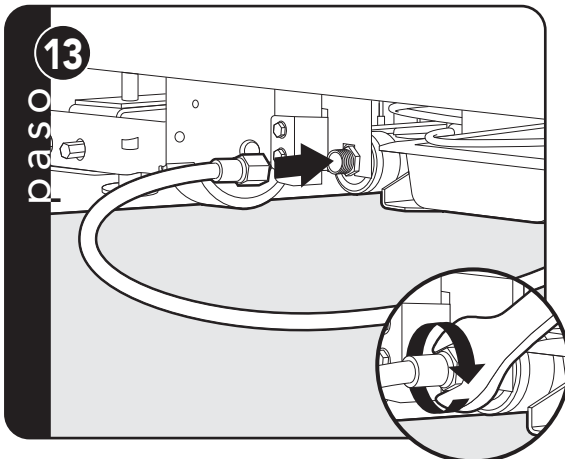
Mueva cuidadosamente la unidad hasta que esté casi a ras con el gabinete (dependiendo de la unidad).



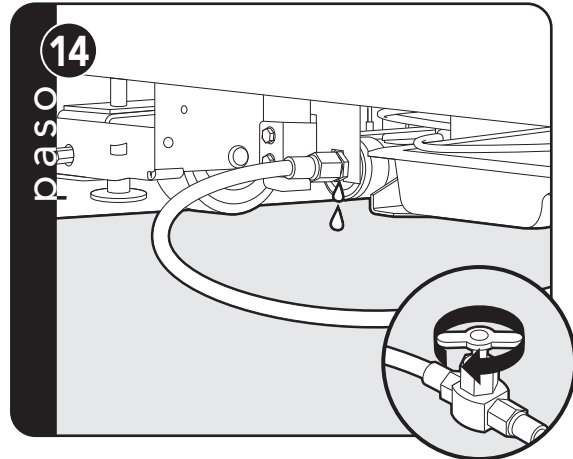
Jale la tubería de suministro de agua hacia adelante por debajo de la unidad.
NOTA: NO USE tuberías plásticas.



Enjuague la tubería del agua dejando correr dos cuartos de galón de agua dentro de un balde.
Cierre el agua.

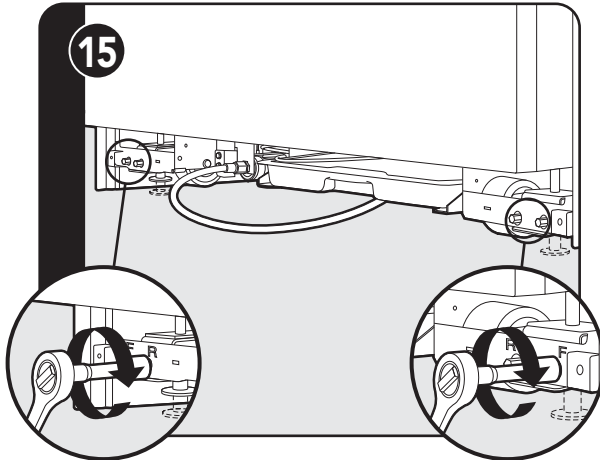


Conecte la tubería a la llave del agua usando una llave de 1/2" (1,2 cm). **NOTA:** NO apriete demasiado.

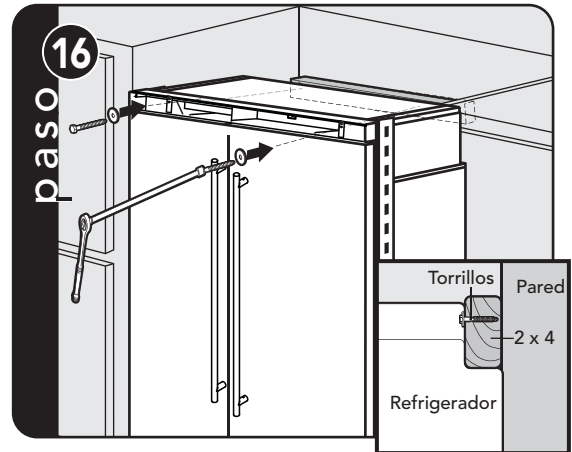


Abra la llave del suministro de agua y revise para ver si hay escapes.

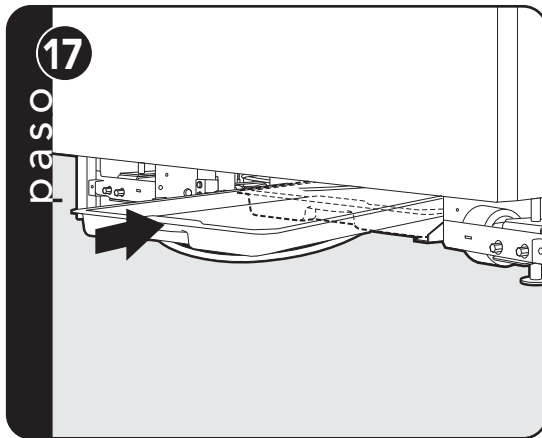
Instalación



Levante los rodillos de la unidad a la altura deseada y nivélela utilizando una llave de 5/16" (0,8 cm).
NOTA: NO USE una herramienta eléctrica. Apretar en exceso puede causar daños.

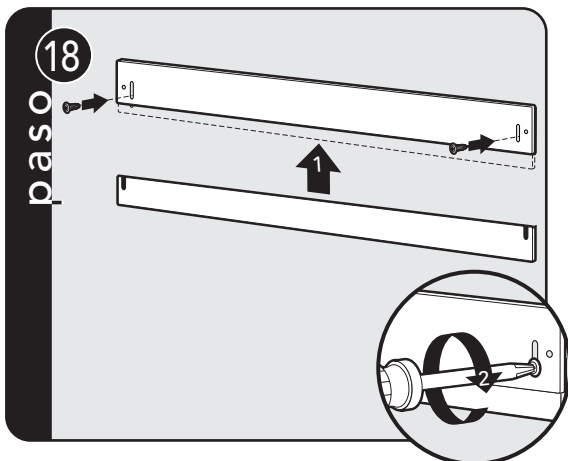


Ponga tornillos autorroscantes de seguridad a los soportes de 2" x 4" (5,0 cm x 10,1 cm) usando una extensión de 22" (55,9 cm).

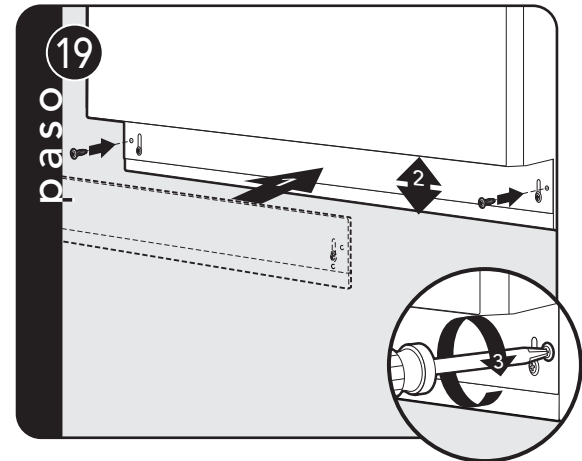


Compruebe que la bandeja de drenaje esté instalada y alineada.

Instalación del panel de protección de la base

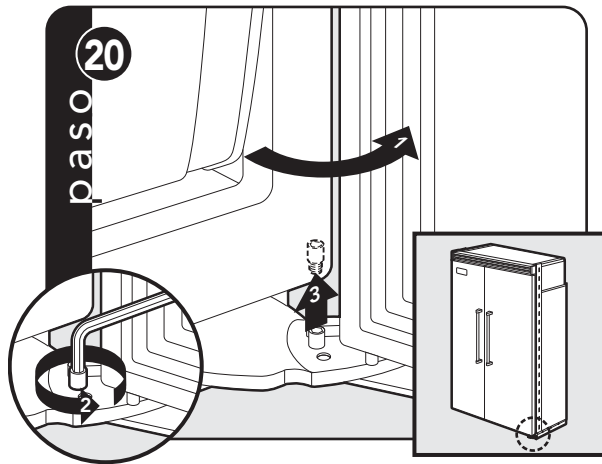


Alinee los huecos en ambos extremos de los paneles de ventilación e inserte los tornillos.

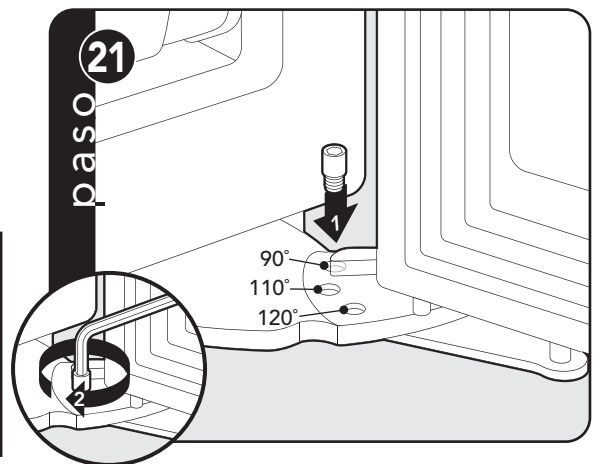


Usando un destornillador de estrella, asegure el panel de protección de la base a la unidad y ajústelo a la altura deseada.

Ajuste del tope de la puerta (Paralelo) (Paralelo)



Abra la puerta del refrigerador de manera que el tope de la puerta y el tornillo del soporte sean accesibles.
NOTA: el tornillo del soporte debe estar en la posición de 110° de apertura de la puerta.



Quite el tornillo del soporte y colóquelo en la posición de 90° o 120°.

Especificaciones del sistema del filtro de agua y hoja de información de rendimiento

Este sistema ha sido probado de acuerdo con las normas NSF/ANSI 42/53 para la disminución de las sustancias relacionadas a continuación. La concentración de las sustancias indicadas en el agua que entra al sistema se redujo a una concentración menor o igual al límite permitido para el agua que sale del sistema, según las normas NSF ANSI 42/53.* (100% de los factores de seguridad incorporados para el consumo no medido solo para reclamaciones sanitarias.)

Reducción de contaminantes	Promedio en agua prefiltrada	Concentración máxima permitida por NSF	% de reducción promedio	Concentración promedio en agua tratada	Concentración máxima permitida en agua tratada	Reducción requerida por NSF	Reporte de prueba de NSF
Sabor y olor a cloro	2,0 mg/l	2,0 mg/l ± 10%	97,5%	0,05 mg/l	N/D	50%	J-00056501
Partículas nominales Clase I, 0,5 a < 1,0 µm	13.666.667 pts/ml	Un mínimo de 10.000 partículas/ml	98,9%	143.333 pts/ml	N/D	85%	J-00056506
Amianto	96 MF/l	10 ⁷ a 10 ⁸ fibras/l; fibras con más de 10 µm de largo	>99%	<1 MF/l	N/D	99%	J-00056511
Atracina	0,010 mg/l	0,009 mg/l ± 10%	89,3%	0,001 mg/l	0,003 mg/l	N/D	J-00056512
Espora*	122,500 esporas/l	Mínimo de 50.000 esporas/l	99,99%	1 espora/l	N/D	99,95%	J-00056513
Plomo en pH 6,5	0,153 mg/l	0,15 mg/l ± 10%	99,3%	0,001 mg/l	0,010 mg/l	N/D	J-00056515
Plomo en pH 8,5	0,150 mg/l	0,15 mg/l ± 10%	99,3%	0,001 mg/l	0,010 mg/l	N/D	J-00058784
Lindano	0,002 mg/l	0,002 mg/l ± 10%	97,8%	0,00004 mg/l	0,0002 mg/l	N/D	J-00058969
Mercurio en pH 6,5	0,006 mg/l	0,006 mg/l ± 10%	95%	0,0003 mg/l	0,002 mg/l	N/D	J-00058785
Mercurio en pH 8,5	0,006 mg/l	0,006 mg/l ± 10%	88%	0,0007 mg/l	0,002 mg/l	N/D	J-00058783
Toxafeno	0,015 mg/l	0,015 mg/l ± 10%	93,2%	0,001 mg/l	0,003 mg/l	N/D	J-00056531
Turbiedad	10,8 UNT	11 ± 1 UNT	98,7%	0,153 UNT	0,5 UNT	N/D	J-00058972

*Se basa en el uso de *Cryptosporidium parvum* oocysts

Especificaciones de funcionamiento

Capacidad:	Certificado para 750 galones (2.838 l); hasta nueve meses
Requisitos de presión:	20–120 lb/pulg ² (1,4–8,3 bares)
Temperatura:	33–100 °F (0,6–37,8 °C)
Caudal:	0,78 gpm (2,9 l/mín.)

Compruebe el cumplimiento de las leyes y regulaciones estatales y locales.

Nota: a pesar de que la prueba fue realizada en condiciones estándar de laboratorio, el rendimiento real puede variar.

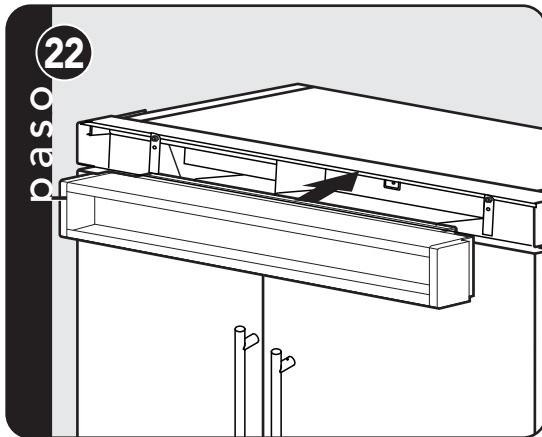
Se debe instalar y utilizar de conformidad con los procedimientos y pautas recomendados por el fabricante. Las instrucciones de instalación, disponibilidad de piezas y servicio y la garantía estándar se incluyen con el producto cuando se envía. Este sistema de agua potable debe ser sometido a un mantenimiento de acuerdo con las instrucciones del fabricante, incluido el reemplazo de los cartuchos de filtro.

Fabricado por: 3M Purification Inc.
400 Research Parkway
Meriden, CT 06770

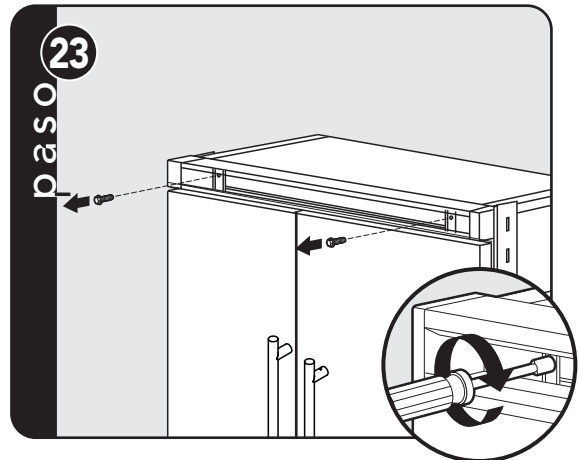
Sistema probado y certificado por NSF Internacional de acuerdo a la norma 42 para la reducción del sabor y olor del cloro, partículas clase I y de acuerdo a la Norma 53 para la reducción de plomo, lindano, atracina, mercurio, toxafeno, quistes, turbiedad y asbestos.



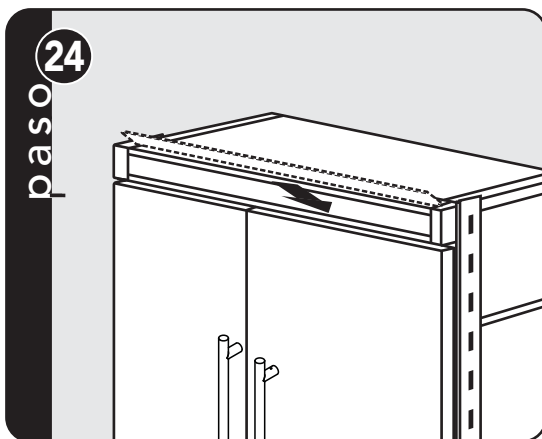
Instalación final



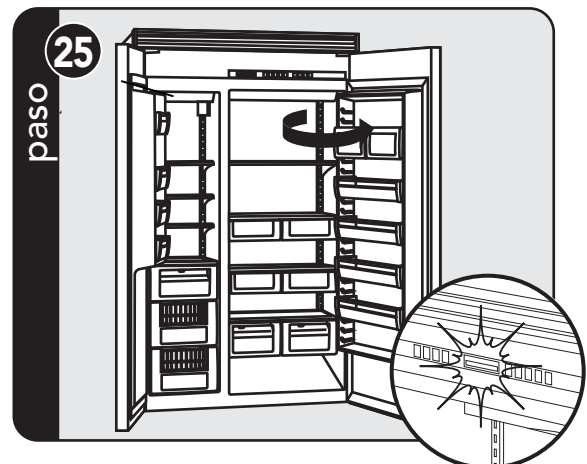
Vuelva a colocar de la rejilla de ventilación de la parte superior.



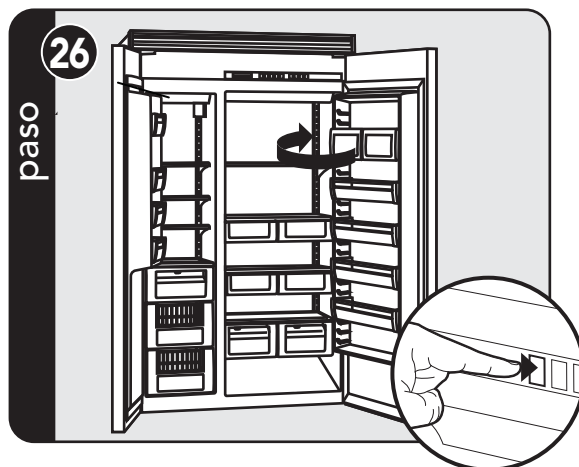
Usando un destornillador magnético de 8" (20,3 cm) vuelva a colocar los dos tornillos de 1/4" (0,6 cm).



Vuelva a colocar la celosía de la rejilla de ventilación central.



Abra la puerta. La pantalla debería parpadear de forma intermitente.



Oprima el pad de "ACTIVATE CONTROLS" y cierre la puerta.
NOTA: la unidad se demora 6 minutos en comenzar.

Lista de comprobación del desempeño

Compruebe el tamaño del gabinete.

Compruebe el suministro de corriente y de agua (si es aplicable).

Instale dispositivo(s) antivoltcadura y compruebe la seguridad de la unidad.

Coloque la unidad en la abertura, nivele a una altura deseada y asegure la unidad.

Conecte la unidad y compruebe su funcionamiento.

Conecte el suministro de agua (si es aplicable).

- Compruebe que el tubo de llenado de la máquina de hacer hielo está insertado correctamente.
- Compruebe que el brazo de la máquina de hacer hielo está abajo.
- Compruebe el funcionamiento del dispensador (si corresponde).

Alinee o cuadre la(s) puerta(s).

Compruebe que la bandeja de drenaje esté instalada correctamente y que no hay escapes en la conexión del agua.

Instale el panel de protección de la base.

Retire todos los embalajes internos y las etiquetas y limpie la unidad.

Información del instalador:

Nombre del instalador: _____

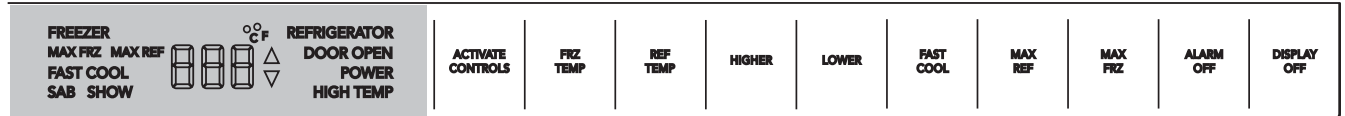
Compañía del instalador: _____

Fecha: _____

Compruebe funcionamientos

Paneles de control

Refrigerador/congelador paralelo (uno al lado del otro)



1. Pulse el botón "Activate Controls".
2. Compruebe que la unidad no esté en el modo "Sabbath".
Si está en el modo "Sabbath":
 - A. El modo "Sabbath" desactiva las luces interiores, la pantalla (excepto el indicador SAB, temperatura e indicador de compartimiento) y la alarma.
Para salir del modo "Sabbath":
 - B. Mantenga pulsados los botones "Activate Controls" y "Display Off" durante 3 segundos. (El control emitirá un sonido tres veces para avisar al usuario que ha salido del modo "Sabbath").
3. Compruebe que la unidad no esté en el modo "Showroom".
Si está en el modo "Showroom":
 - A. El modo "Showroom" desactivará el sistema del refrigerador pero todas las demás funciones son normales. Esto incluye luces y control. (Si el refrigerador está en el modo "Showroom", se mostrará SHOW.)
Para salir del modo "Showroom":
 - B. Mantenga pulsados los botones "Activate Controls", "Higher" y "Alarm Off" simultáneamente. (El control emitirá un sonido tres veces para avisar al usuario que ha salido del modo "Showroom").
4. Mantenga pulsados los botones "Activate Controls", luego mantenga pulsado "Lower", mientras mantiene pulsado "Display Off" hasta que suene un beep (arranque forzado del compresor).
5. Todos los modelos deben ajustarse en 38 °F (3 °C) y 0 °F (-18 °C) para el refrigerador y el congelador respectivamente, ajuste de fábrica.

Servicio y registro

Si necesita servicio, llame a su una agencia de servicio autorizada. .

Tenga la siguiente información fácilmente disponible.

- Número de modelo
- Número de serie
- Fecha de compra
- Nombre del distribuidor donde se efectuó la compra

Describa claramente el problema que está teniendo Si no puede conseguir el nombre de una agencia de servicio autorizada, o sigue teniendo problemas de servicio, comuníquese el teléfono 1-888-(845-4641), o escriba a:

**PREFERRED SERVICE
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 EE. UU.**

Escriba la información que se solicita a continuación. Será necesaria en caso de precisar cualquier servicio de reparación.

El número de serie y de modelo de su unidad se encuentran en la placa situada detrás de la luz de la parte de arriba.

N.º de modelo _____

N.º de serie _____

Fecha de compra _____

Fecha de instalación _____

Nombre del distribuidor _____

Dirección _____

Si el servicio de reparación requiere la instalación de piezas, utilice solo piezas autorizadas para no perder la cobertura de la garantía.

Guarde este manual para poder consultarlo en el futuro.

AGA Marvel
1260 E VanDeinse Street
Greenville, MI 48838
(800) 223-3900

Si desea información sobre el producto llame
al (800) 223-3900,
o visite el sitio web en agamarvel.com

