

1.5, 1.6 AND 1.7 CU.FT. OTR MICROWAVE OVEN 1,5, 1,6 ET 1,7 PI³ FOUR À MICRO-ONDES OTR HORNO MICROONDAS OTR DE 1,5, 1,6 Y 1,7 PIES CÚBICOS

FMCM15A-BL [2022007897]; FMCM15A-SS [2022007898]
FMSMA16A-BL [2022007895]; FMSMA17-SS [2022007896]

INSTALLATION MANUAL/MANUEL D'INSTALLATION/MANUAL DE INSTALACIÓN



* Picture shown here is for reference only.

* L'image présentée ici n'est qu'une référence.

* La imagen que se muestra sirve solo como referencia.

TABLE OF CONTENTS

TABLE OF CONTENTS	1
EXPLANATION OF SYMBOLS	2
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	2
Before You Begin	2
Important Safety Instructions	2
Electrical Requirements	2
Shipment/Installation	3
BEFORE USING	3
Tools You Will Need	3
INSTALLATION	4
Mounting Space	4
Placement of the Mounting Plate	4
Hood Exhaust	6
Installation Types (Choose A, B or C)	7
A. Recirculating (Non-Vented Ductless)	7
B. Outside Top Exhaust (Vertical Duct)	10
C. Outside Back Exhaust (Horizontal Duct)	13

EXPLANATION OF SYMBOLS

This manual has safety information and instructions to help you eliminate or reduce the risk of accidents and injuries. Always respect all safety warnings identified with these symbols. A signal word will identify safety messages and property damage messages, and will indicate the degree or level of hazard seriousness.

 **DANGER**

Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

 **WARNING**

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

 **CAUTION**

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate personal injury, or property damage.

English

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Before You Begin

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT** – Save these instructions for local inspector’s use.
- **IMPORTANT** – Observe all governing codes and ordinances.
- Note to Installer – Be sure to leave these instructions with the Consumer.
- Note to Consumer – Keep these instructions for future reference.
- Skill level – Installation of this appliance requires basic mechanical and electrical skills.
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.

Important Safety Instructions

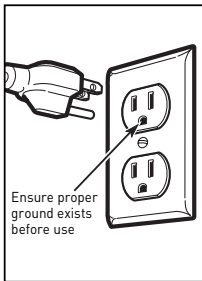
IMPORTANT – Please read carefully. For personal safety, this appliance must be properly grounded to avoid severe or fatal shock.

This product requires a three-prong, properly grounded outlet for safe operation. If not properly grounded, or if the outlet box does not meet electrical requirements noted (under **Electrical Requirements**), a qualified electrician should be employed to correct any deficiencies.

The power cord of this appliance is equipped with a three-prong (grounding) plug which mates with a standard three-prong (grounding) wall receptacle to minimize the possibility of electric shock hazard from this appliance.

You should have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded.

Where a standard two-prong wall receptacle is encountered, it is very important to have it replaced with a properly grounded three-prong wall receptacle, installed by a qualified electrician. Do not, under any circumstances, cut, deform or remove any of the prongs from the power cord.



If a long cord or extension cord is used:

- a) The marked electrical rating of the cord set or extension cord should be at least as great as the electrical rating of the appliance.
- b) The extension cord must be a grounding-type 3-wire cord, and the longer cord should be arranged so that it will not drape over the counter top or table top where it can be pulled on by children or tripped over unintentionally.

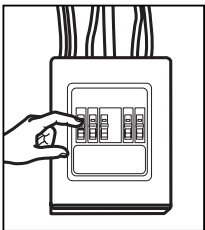
NOTE: For easier installation and personal safety, it is recommended that two people install this product.

 **WARNING**

For personal safety, remove the house fuse or turn off the circuit breaker before beginning installation to avoid severe or fatal shock injury.

For personal safety, the mounting surface must be capable of supporting the cabinet load, in addition to the added weight of this 63–85 pounds (28.5–38.5kg) product, plus additional oven loads of up to 50 pounds (22.7kg) for a total weight of 113–135 pounds (51.3–61.2kg).

For personal safety, this product cannot be installed in cabinet arrangements such as an island or a peninsula. It must be mounted to BOTH a top cabinet AND a wall.



Electrical Requirements

The product rating of your microwave is 120VAC / 60Hz / 15A max / 1550W. This product must be connected to a supply circuit of the proper voltage and frequency. Wire size must conform to the requirements of the National Electrical Code or the prevailing local code for this kilowatt rating. The power supply cord and plug should be brought to a separate 15 ampere branch circuit single grounded outlet. The outlet box should be located in the cabinet above the microwave oven. The outlet box and supply circuit should be installed by a qualified electrician and conform to the National Electrical Code or the prevailing local code.

Shipment/Installation

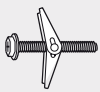
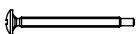
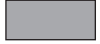
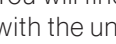
DANGER

- **If the unit is damaged in shipment**, return the unit to the store in which it was bought for repair or replacement.
- **If the unit is damaged by the customer**, repair or replacement is the responsibility of the customer.
- **If the unit is damaged by the installer** (if other than the customer), repair or replacement must be made by arrangement between customer and installer.

BEFORE USING

1. Make sure the microwave oven has been installed according to instructions.
2. Remove all packing material from the microwave oven.
3. Install turntable and ring in cavity.
4. Replace house fuse or turn breaker back on.
5. Plug power cord into a dedicated 15amp to 20amp electrical outlet.
6. Read the User Manual.
7. Keep installation manual for the local inspector's use.

Parts Included

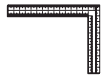
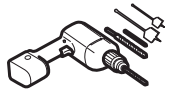
Part	Description	Quantity
	Wood Screws (1/4" x 2")	2
	Toggle Bolts (and wing nuts) (3/16" X 3")	2
	Self-Aligning Machine Screws (1/4"-28 x 3 1/4")	3
	Nylon Grommet (for metal cabinets)	1
	Top Cabinet Template	1
	Rear Wall Template	1
	Installation Manual	1
	User Manual	1
	Separately Packed Grease Filters	2
	Exhaust adapter	1
	Mounting Plate	1
	Glass Tray	1
	Turntable Ring	1
	Convection wire rack (for some models)	1
	Shelf (for some models)	1
	PureAir® Microwave Filter (for some models)	1

You will find the installation accessories contained in a packet with the unit. Check to make sure you have all these parts.

NOTE: Some extra parts are included.

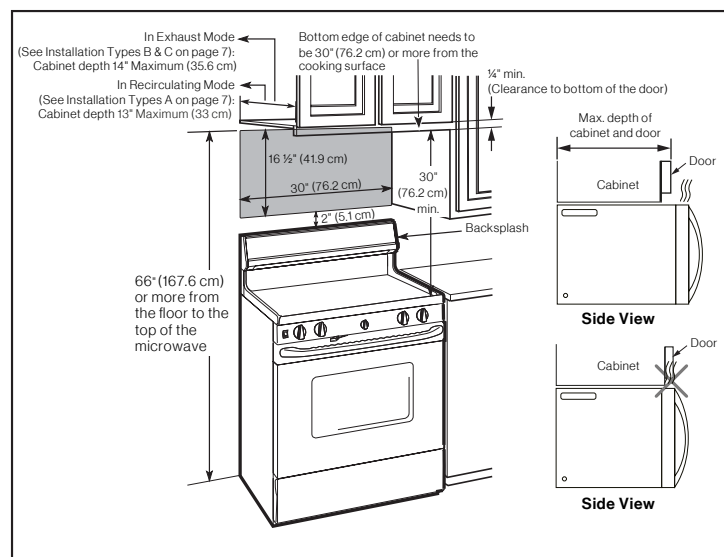
Save these instructions for future reference!

Tools You Will Need

Part	Description
	Level
	Duct and masking tape
	#1 Phillips screwdriver
	Pencil
	Tin snips (for cutting damper, if required)
	Scissors (to cut template, if necessary)
	Filler blocks or scrap wood pieces, if needed for top cabinet spacing (used on recessed bottom cabinet installations only)
	Gloves
	Safety goggles
	Stud finder or Hammer (optional)
	Carpenter square (optional)
	Ruler or tape measure and straight edge
	Electric drill with 3/16", 1/2" and 5/8" drill bits
	Saw (saber, hole or keyhole)

INSTALLATION

Mounting Space



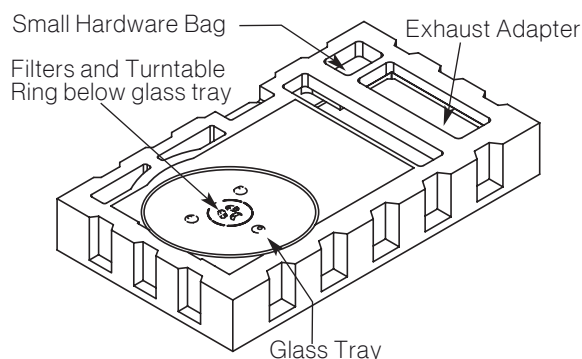
NOTE:

- The space between the cabinets must be 30" (76.2cm) wide and free of obstructions.
- If the space between the cabinets is greater than 30" (76.2cm), you'll need filler material to fill the gap between the microwave oven and the cabinets.
- If you are going to vent your microwave oven to the outside, see **Hood Exhaust** section for exhaust duct preparation.
- When installing the microwave oven beneath smooth, flat cabinets, be careful to follow the instructions on the top cabinet template for power cord clearance.

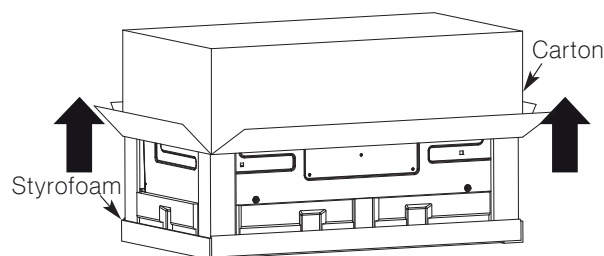
Placement of the Mounting Plate

Removing the Microwave Oven From the Carton / Removing the Mounting Plate

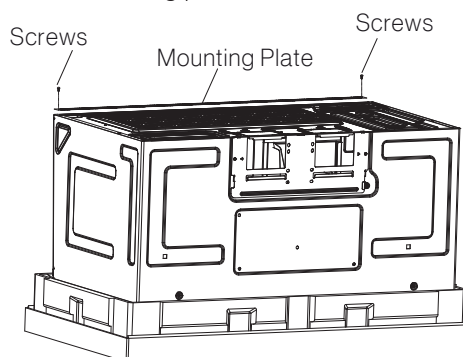
1. Remove the installation manual, user manual, exhaust adapter, turntable ring, shelf, filters, glass tray and the small hardware bag. Do not remove the Styrofoam protecting the front of the oven.



2. Fold back all 4 carton flaps fully against carton sides. Then carefully roll the oven and carton over onto the top side. The oven should be resting in the Styrofoam.



3. Pull the carton up and off the oven.
4. Cut the middle of the outer protective plastic bag to remove the mounting plate.

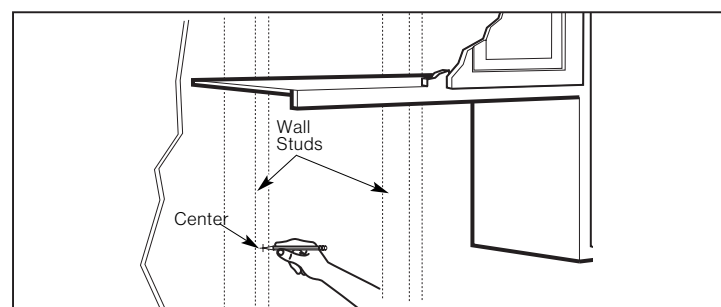


5. Remove the screw from each end of the mounting plate. This plate will be used as the rear wall template and for mounting. Reinstall the screws into the holes where they were removed.

Finding the Wall Studs

1. Find the studs, using one of the following methods:
 - A.** Stud finder – a magnetic device which locates nails.
 - B.** Use a hammer to tap lightly across the mounting surface to find a solid sound. This will indicate a wall stud location.
2. After locating the stud(s), find the center by probing the wall with a small nail to find the edges of the stud. Then place a mark halfway between the edges. The center of any adjacent studs should be 16" (40.6 cm) or 24" (61 cm) from this mark.
3. Draw a line down the center of the studs.

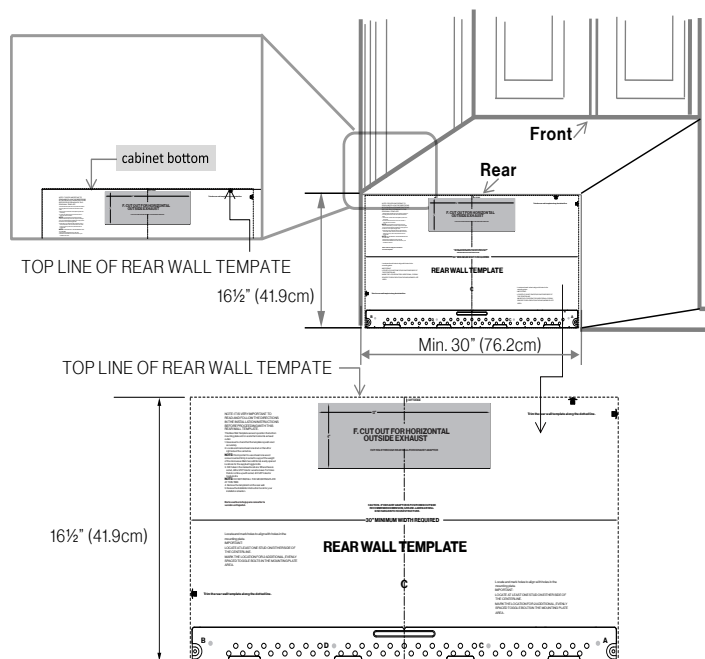
NOTE: THE MICROWAVE MUST BE CONNECTED TO AT LEAST ONE WALL STUD.



Determining the Top Line Location of the Rear Wall Template under Your Cabinet

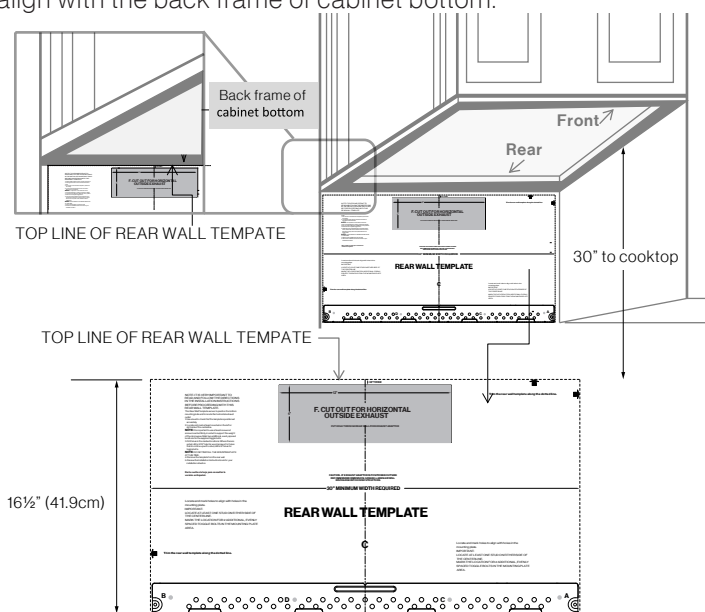
Mounting Plate - Beneath flat bottom cabinet:

Draw a vertical line on the wall at the center of the 30" (76.2cm) wide space. Tape the Rear Wall Template onto the wall matching the centerline. The TOP LINE OF REAR WALL TEMPLATE must align with cabinet bottom.



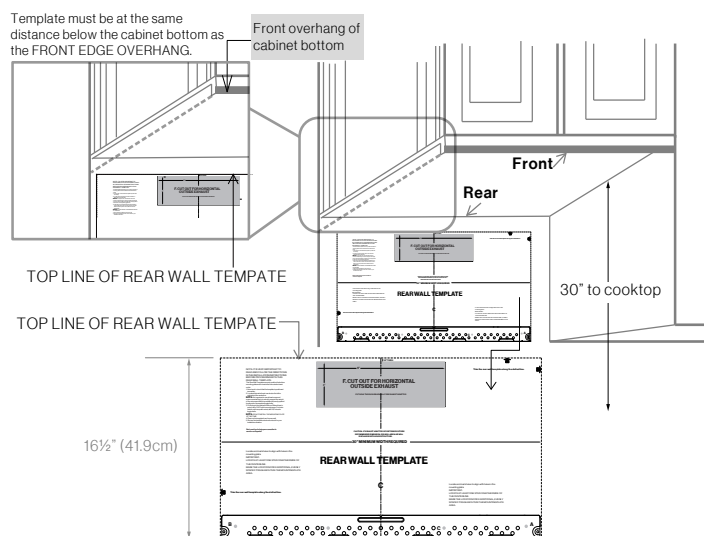
Mounting Plate - Beneath framed recessed cabinet:

Draw a vertical line on the wall at the center of the 30" (76.2cm) space. Tape the Rear Wall Template onto the wall matching the centerline. The TOP LINE OF REAR WALL TEMPLATE must align with the back frame of cabinet bottom.



Mounting Plate - Beneath framed recessed bottom cabinet with front overhang:

Draw a line on the back wall equal to the depth of the front overhang. The TOP LINE OF REAR WALL TEMPLATE must be at the same distance below the cabinet bottom as the front overhang.



Your cabinets may have decorative trim that interferes with the microwave installation. Remove the decorative trim to install the microwave properly and to make it level.

Microwave Leveling

Use a level to make sure the cabinet bottom is level. If the cabinets have a front overhang only, with no back or side frame, top line of rear wall template must align with below cabinet bottom, the same distance as the front overhang depth. This will keep the microwave level.

1. Measure the inside depth of the front overhang.
2. Draw a horizontal line on the back wall an equal distance below the cabinet bottom as the inside depth of the front overhang.
3. For this type of installation with front overhang only, align top line of rear wall template with this horizontal line, not touching the cabinet bottom as described in the **"Aligning the Top Line of the Rear Wall Template"** section.

Aligning the Top Line of the Rear Wall Template

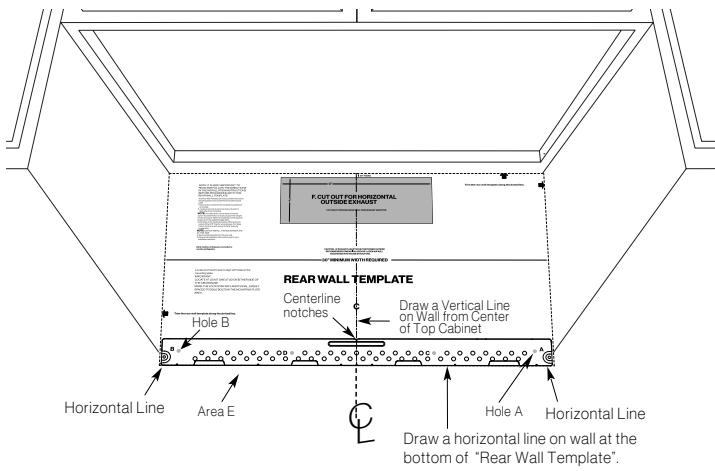
⚠ CAUTION

Wear gloves to avoid cutting fingers on sharp edges.

1. Draw a vertical line on the wall at the center of the 30" (76.2cm) wide space.
2. Draw a horizontal line on the wall at the bottom of REAR WALL TEMPLATE.
3. Find a wall stud in area "E" of mounting plate. Refer to the **"Finding the Wall Studs"** section.
4. For attaching the mounting plate into stud drill a 3/16" hole into wood stud. Drill a 5/8" hole for toggle bolt in one other location (Hole A or Hole B).

NOTE: DO NOT MOUNT THE PLATE AT THIS TIME.

NOTE: Holes A and B are inside area E. If neither of Holes A and B are not in a stud, find a stud somewhere in area E and draw a circle to line up with the stud. It is important to have at least one wood screw mounted firmly in a stud to support the weight of the microwave. Set the mounting plate aside.



Hood Exhaust

NOTE: If you need to install ducting, note that the total duct length of 3¼" x 10" (8.2 x 25.4cm) rectangular or 5" (12.7cm) or 6" (15.2cm) diameter round duct **should not exceed 120 equivalent feet (36.5m).**

Outside ventilation requires a HOOD EXHAUST DUCT. Read the following carefully.

NOTE: It is important that venting be installed using the most direct route and with as few elbows as possible. This ensures clear venting of exhaust and helps prevent blockages. **Also, make sure dampers swing freely and nothing is blocking the ducts.**

Exhaust Connection

The exhaust adapter has been designed to mate with a standard 3¼" x 10" (8.2 x 25.4cm) rectangular duct. If a round duct is required, a rectangular-to-round transitioning adapter must be used. **A 5" (12.7cm) or 6" (15.2cm) diameter duct is acceptable to use.**

Maximum Duct Length

For satisfactory air movement, the total duct length of 3¼" x 10" (8.2 x 25.4 cm) rectangular or 5" (12.7cm)/6" (15.2cm) diameter round duct **should not exceed 120 equivalent feet (36.5m).**

Elbows, transitions, wall and roof caps, etc., present additional resistance to airflow and are equivalent to a section of straight duct which is longer than their actual physical size. When calculating the total duct length, add the equivalent lengths of all transitions and adapters plus the length of all straight duct sections. The chart below shows you how to calculate total equivalent ductwork length using the approximate feet of equivalent length of some typical ducts.

Part	Description	Equivalent Length x Number Used =	Equivalent Duct Pieces
	Rectangular-to-Round Transition Adapter*	5 Ft. (1.5 m) x =	Ft. or m
	Wall Cap	40 Ft. (12.2 m) x =	Ft. or m
	90° Elbow	10 Ft. (3 m) x =	Ft. or m
	45° Elbow	5 Ft. (1.5 m) x =	Ft. or m
	90° Elbow	25 Ft. (7.6 m) x =	Ft. or m
	45° Elbow	5 Ft. (1.5 m) x =	Ft. or m
	Roof Cap	24 Ft. (7.3 m) x =	Ft. or m
	Straight Duct 6" (15.2 cm) Round or 3¼" x 10" (8.2 x 25.4 cm) Rectangular	1 Ft. (0.3 m) x =	Ft. or m
Total Ductwork =			Ft. or m

IMPORTANT: If a rectangular-to-round transition adapter is used, the bottom corners of the damper will have to be cut to fit using tin snips, in order to allow free movement of the damper. Equivalent lengths of duct pieces are based on actual tests and reflect requirements for good venting performance with any vent hood.

Outside Top Exhaust (Example Only)

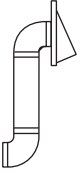
The following chart describes an example of one possible ductwork installation.

Duct Pieces	Description	Equivalent Length x Number Used =	Equivalent Duct Pieces	Remarks
	Roof Cap	24 Ft. (7.3m) x (1) =	24 Ft. (7.3m)	
	12 Ft. (3.6m) Straight Duct (6"/15.2cm Round)	12 Ft. (3.7m) x (1) =	12 Ft. (3.7m)	
	Rectangular-to-Round Transition Adapter*	5 Ft. (1.5m) x (1) =	5 Ft. (1.5m)	
Equivalent lengths of duct pieces are based on actual tests and reflect requirements for good venting performance with any vent hood.			41 Ft. (12.5 m)	
Total Length =				

*** IMPORTANT:** If a rectangular-to-round transition adaptor is used, the bottom corners of the damper will have to be cut to fit, using the tin snips, in order to allow free movement of the damper.

Outside Back Exhaust (Example Only)

The following chart describes an example of one possible ductwork installation.

Duct Pieces	Description	Equivalent Length x Number Used =	Equivalent Duct Pieces	Remarks
	Wall Cap	40 Ft. (12.2m) x (1) =	40 Ft. (12.2m)	
	3 Ft. Straight Duct (3 1/4" x 10" / 8.2 x 25.4cm Rectangular)	3 Ft. (0.9m) x (1) =	3 Ft. (0.9m)	
	90° Elbow	10 Ft. (3m) x (2) =	20 Ft. (6.1m)	
Equivalent lengths of duct pieces are based on actual tests and reflect requirements for good venting performance with any vent hood. Total Length =			63 Ft. (19.2m)	

NOTE: For back exhaust, care should be taken to align exhaust with space between studs, or wall should be prepared at the time it is constructed by leaving enough space between the wall studs to accommodate exhaust.

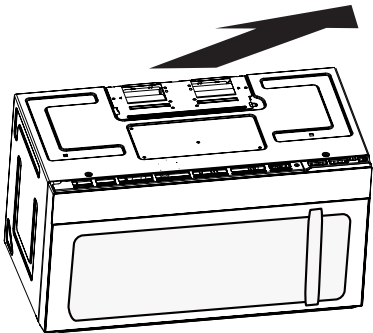
Installation Types (Choose A, B or C)

This microwave oven is designed for adaptation to the following three types of ventilation:

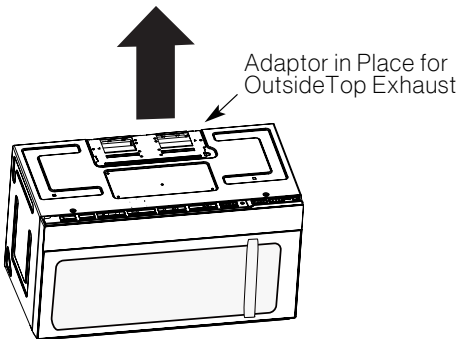
- A. Recirculating (Non-Vented Ductless)
- B. Outside Top Exhaust (Vertical Duct)
- C. Outside Back Exhaust (Horizontal Duct)

NOTE: This microwave is shipped assembled for Recirculating. Select the type of ventilation required for your installation and proceed to that section.

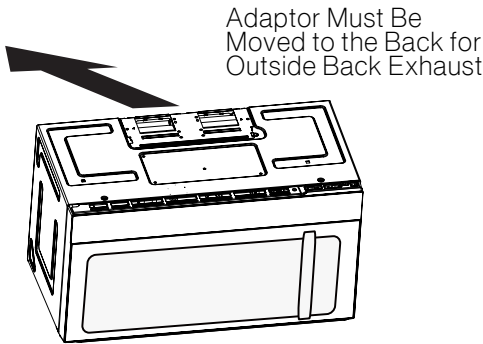
A. Recirculating (Non-Vented Ductless)



B. Outside Top Exhaust (Vertical Duct)



C. Outside Back Exhaust (Horizontal Duct)



A. Recirculating (Non-Vented Ductless)

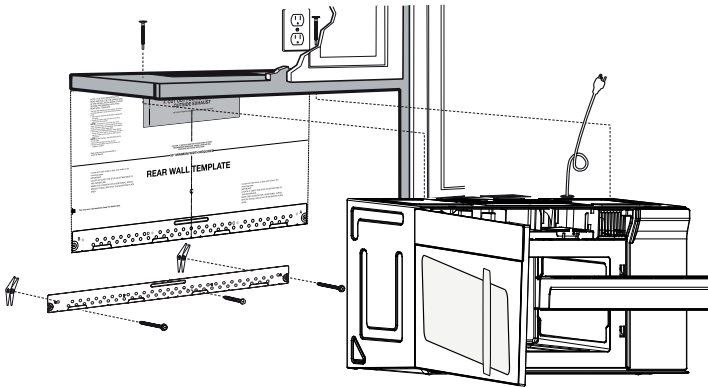
Installation Overview

NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

- A1: Attach the Mounting Plate to the Wall
- A2: Use Top Cabinet Template for Preparation of Top Cabinet
- A3: Check Blower Plate
- A4: Mount the Microwave Oven
- A5: Installing or Change the Charcoal Filter (Some Models)

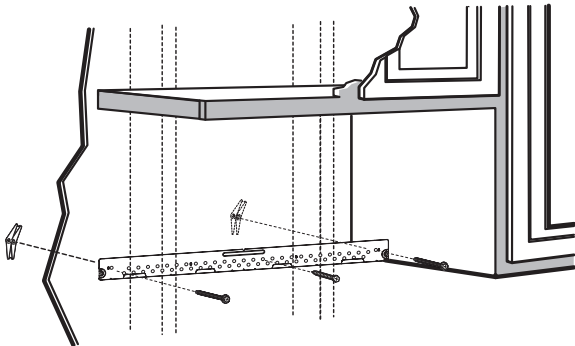
IMPORTANT NOTES:

- Make sure the screws for the blower motor and blower plate are securely tightened when they are reinstalled. This will help to prevent excessive vibration.
- Make sure the motor wiring has been properly routed and secured, and that the wires are not pinched.



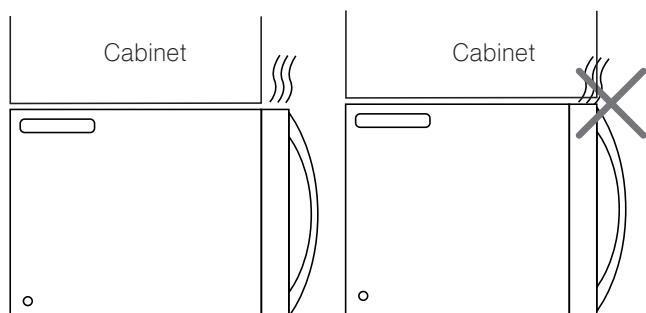
A1: Attach the Mounting Plate to the Wall

Attach the plate to the wall using toggle bolts (and wing nuts) (3/16" X 3"). At least one wood screw must be used to attach the mounting plate to a wall stud.



NOTE: If the cabinet depth including the cabinet doors is

more than 13" then the unit must be spaced out from wall using adequate materials supporting 150lbs to allow proper top vent air exhaust/intake.



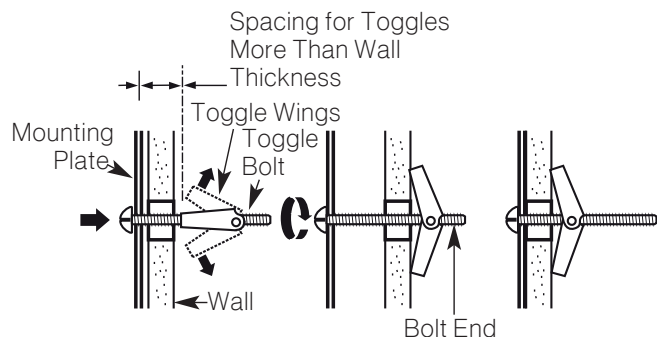
1. Remove the toggle wings from the bolts.
2. Insert the bolts into the mounting plate through the holes designated to go into drywall and reattach the toggle wings to $\frac{3}{4}$ " (19mm) onto each bolt.
3. Place the mounting plate against the wall and insert the toggle wings into the holes in the wall to mount the plate.

NOTE: Before tightening toggle bolts and wood screw, make sure the bottom of the mounting plate touch the bottom of the cabinet when pushed flush against the wall and that the plate is properly centered under the cabinet.

⚠ CAUTION

Be careful to avoid pinching fingers between the back of the mounting plate and the wall.

4. Tighten all bolts. Pull the plate away from the wall to help tighten the bolts.



A2: Use Top Cabinet Template for Preparation of Top Cabinet

NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

You need to drill holes for the top support screws and a hole large enough for the power cord to fit through.

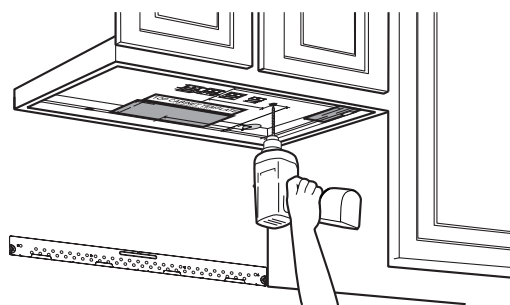
1. Read the instructions on the TOP CABINET TEMPLATE.
2. Tape the TOP CABINET TEMPLATE underneath the top cabinet.

NOTE: Adjust top template accordingly if the microwave is being spaced out from the wall due to cabinet depth (including cabinet doors) of more than 13".

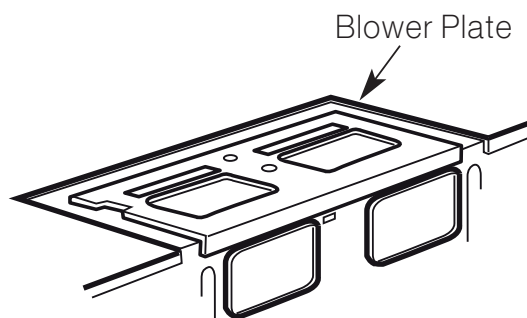
3. Drill the holes, following the instructions on the TOP CABINET TEMPLATE..

⚠ CAUTION

Wear safety goggles when drilling holes in the cabinet bottom.



A3: Check Blower Plate

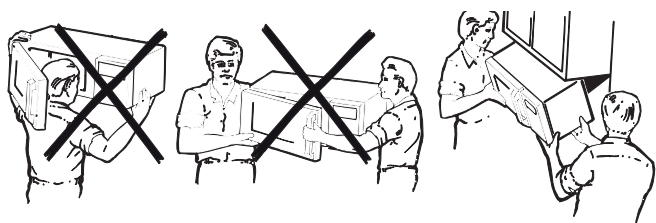


- Place the microwave in its upright position, with the top of the unit facing up.
- Check to see that the blower plate is correctly installed on the unit.

A4: Mount the Microwave Oven

FOR EASIER INSTALLATION AND PERSONAL SAFETY, WE RECOMMEND THAT TWO PEOPLE INSTALL THIS MICROWAVE OVEN.

IMPORTANT: Do not grip or use the handle or heat shield during installation. Do not remove the cardboard spacers between the heat shield and door.

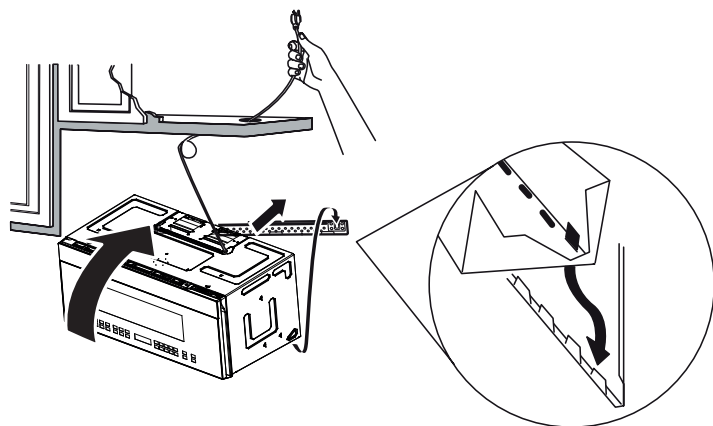


NOTE: If your cabinet is metal, use the nylon grommet around the power cord hole to prevent cutting of the cord. We recommend using filler blocks if the cabinet front hangs below the cabinet bottom shelf.

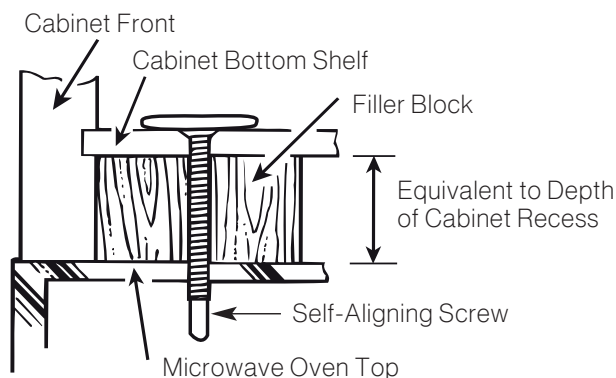
IMPORTANT: If filler blocks are not used, case damage may occur from over tightening screws.

NOTE: When mounting the microwave oven, thread the power cord through the hole in bottom of top cabinet. Keep it tight throughout steps 1–3. Do not pinch cord or lift oven by pulling cord.

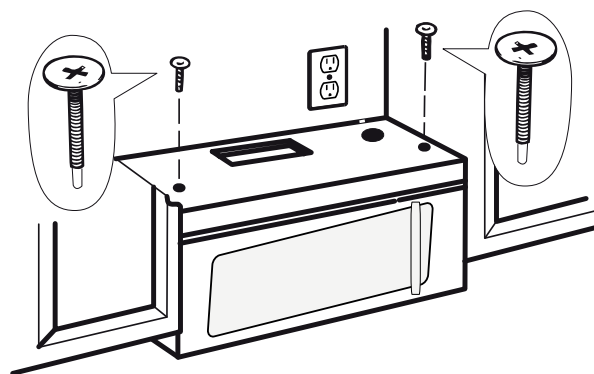
1. Lift microwave, tilt it forward, and hook slots at back bottom edge onto four lower tabs of mounting plate.
2. Rotate front of oven up against cabinet bottom.



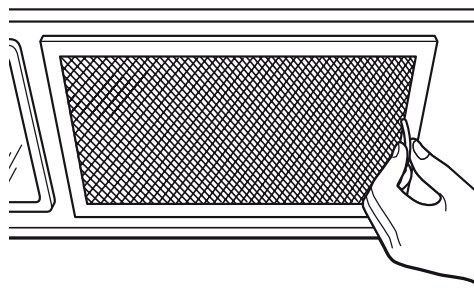
3. Insert a self-aligning screw through top center cabinet hole. Temporarily secure the oven by turning the screw at least two full turns after the threads have engaged. (It will be completely tightened later.) **Be sure to keep power cord tight. Be careful not to pinch the cord, especially when mounting flush to bottom of cabinet.**



4. Attach the microwave oven to the top cabinet.
5. Insert 2 self-aligning screws through outer top cabinet holes. Turn two full turns on each screw.



6. Tighten the outer two screws to the top of the microwave oven. (While tightening screws, hold the microwave oven in place against the wall and the top cabinet.)
7. Install grease filters. See the User Manual packed with the microwave.

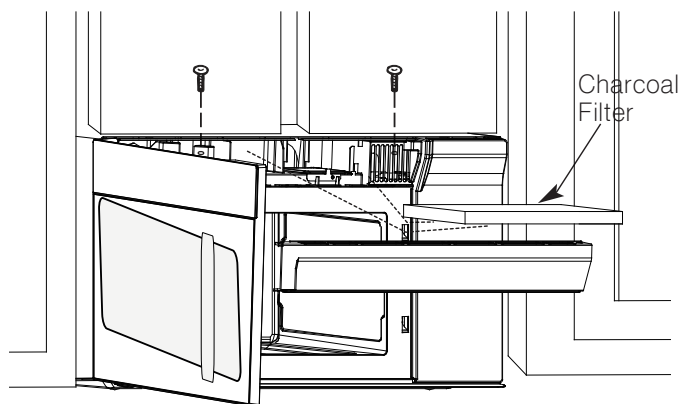


A5: Installing or Change the Charcoal Filter (Some Models)

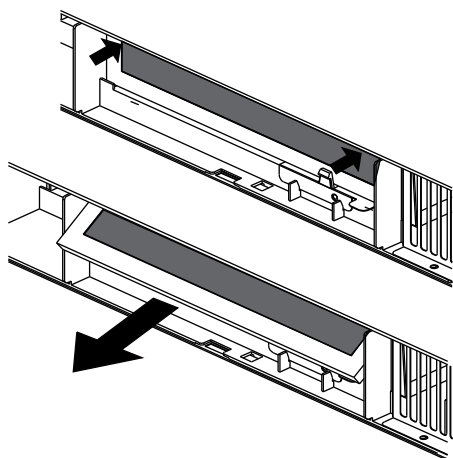
NOTE: The charcoal filter is factory installed in some models. Refer to the User Manual to see if yours is factory installed and for replacement information.

For models without the recirculation filter access door, follow these steps to replace or install a charcoal filter.

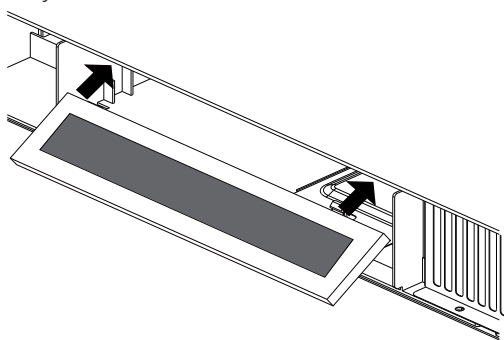
1. Unplug microwave oven or disconnect power.
2. Open the microwave door and remove the two vent mounting screws located on top of the microwave using a #1 Phillips screwdriver.



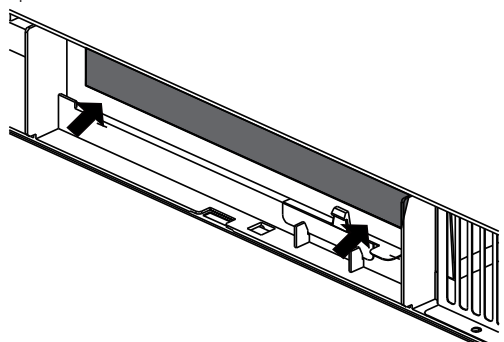
3. Remove the charcoal filter by pushing the top of the filter inwards, then pull it forward out from the unit.



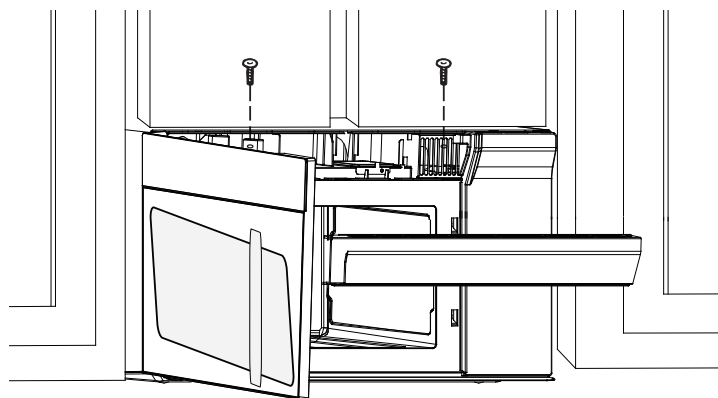
4. Slide the top of the new charcoal filter into the top of the filter cavity.



5. Press the bottom of charcoal filter to place it into the correct position..



6. Reinstall the vent by sliding the bottom of the vent into place. Push the vent top into position and slide right into place. Replace the two vent mounting screws located on top of the microwave using a #1 Phillips screwdriver.



7. Close the microwave door. Plug in microwave oven or reconnect power.

B. Outside Top Exhaust (Vertical Duct)

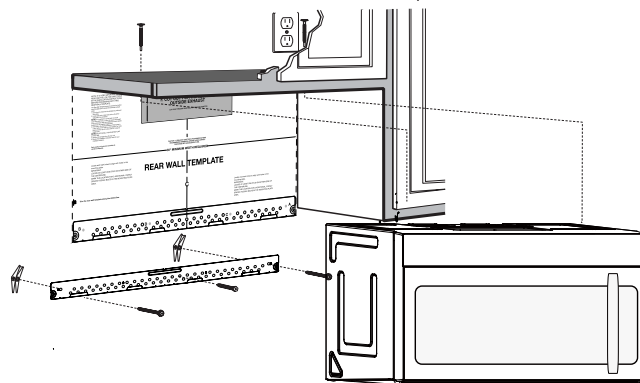
Installation Overview

NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

- B1: Attach the Mounting Plate to the Wall
- B2: Use Top Cabinet Template for Preparation of Top Cabinet
- B3: Adapting Blower for Outside Top Exhaust (Vertical Duct)
- B4: Check for Proper Damper Operation
- B5: Mount the Microwave Oven
- B6: Adjust The Exhaust Adapter
- B7: Connecting Ductwork

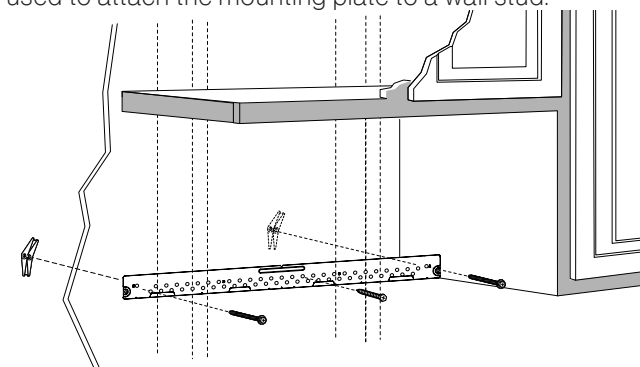
IMPORTANT NOTES:

- Make sure the screws for the blower motor and blower plate are securely tightened when they are reinstalled. This will help to prevent excessive vibration.
- Make sure the motor wiring has been properly routed and secured, and that the wires are not pinched.



B1: Attach the Mounting Plate to the Wall

Attach the plate to the wall using toggle bolts (and wing nuts) ($\frac{3}{16}$ " X 3"). At least one wood screw must be used to attach the mounting plate to a wall stud.



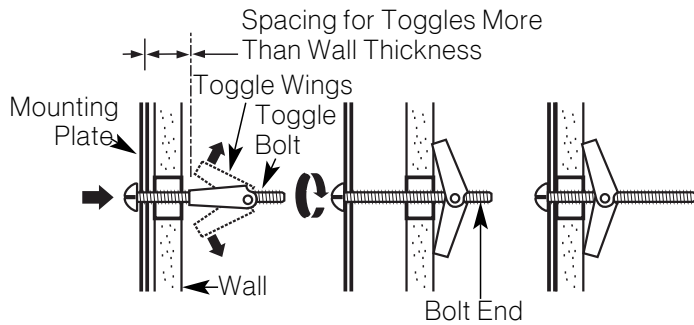
- Remove the toggle wings from the bolts.
- Insert the bolts into the mounting plate through the holes designated to go into drywall and reattach the toggle wings to $\frac{3}{4}$ " (19mm) onto each bolt.
- Place the mounting plate against the wall and insert the toggle wings into the holes in the wall to mount the plate.

NOTE: Before tightening toggle bolts and wood screw, make sure the bottom of the mounting plate touch the bottom of the cabinet when pushed flush against the wall and that the plate is properly centered under the cabinet.

⚠ CAUTION

Be careful to avoid pinching fingers between the back of the mounting plate and the wall.

4. Tighten all bolts. Pull the plate away from the wall to help tighten the bolts.



B2: Use Top Cabinet Template for Preparation of Top Cabinet

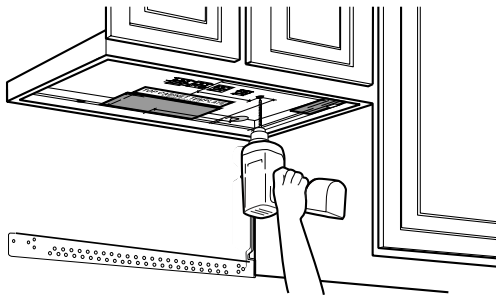
NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

You need to drill holes for the top support screws, a hole large enough for the power cord to fit through, and a cutout large enough for the exhaust adaptor.

1. Read the instructions on the TOP CABINET TEMPLATE.
2. Tape the TOP CABINET TEMPLATE underneath the top cabinet.
3. Drill the holes, following the instructions on the TOP CABINET TEMPLATE.

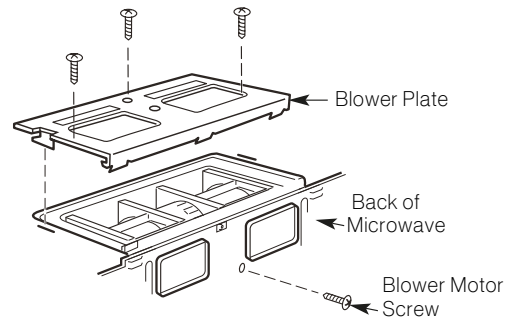
⚠ CAUTION

Wear safety goggles when drilling holes in the cabinet bottom.

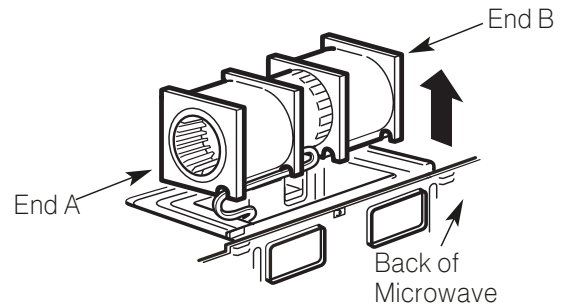


B3: Adapting Blower for Outside Top Exhaust (Vertical Duct)

1. Place the microwave in its upright position, with the top of the unit facing up. Remove the screw that holds the blower plate to the microwave. Remove and save the screw holding the blower motor to the microwave.

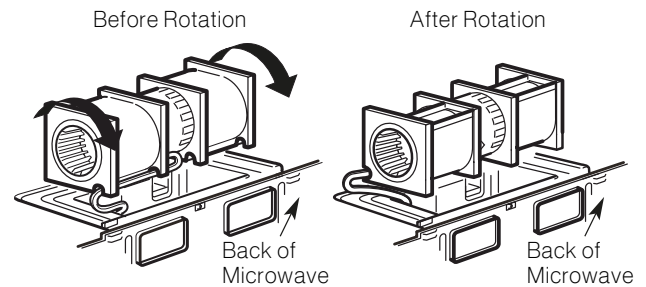


2. Carefully pull out the blower unit. The wires will extend far enough to allow you to adjust the blower unit.



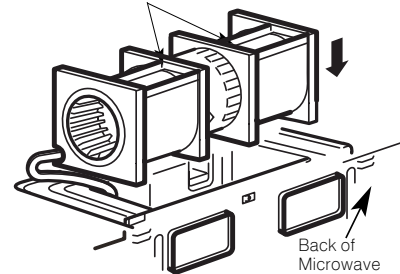
3. Rotate the blower unit clockwise 90° so that the fan blade openings are facing out the top of the microwave.

NOTE: The blower unit exhaust openings should match exhaust openings on upper of microwave oven.



4. Place the blower unit back into the opening.

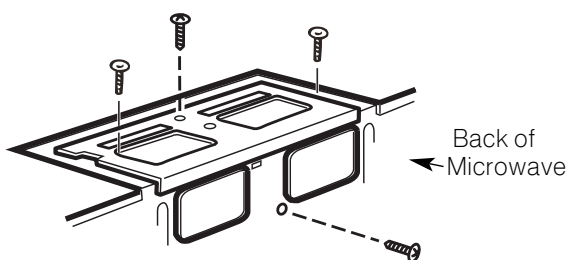
AFTER: Fan Blade Opening Facing Top



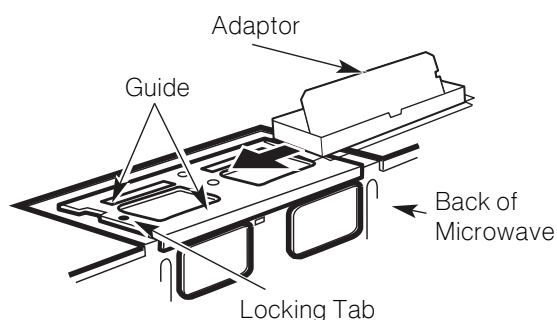
⚠ CAUTION

Do not pull or stretch the blower unit wiring. Make sure the wires are not pinched, and that they are properly secured.

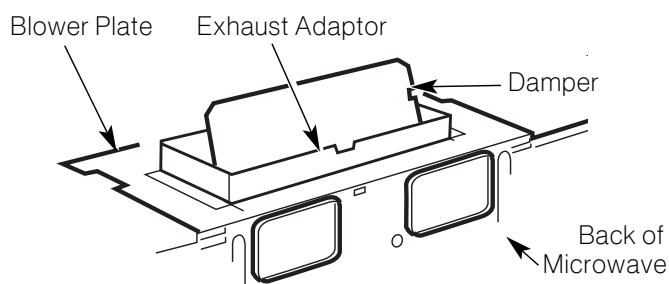
5. Secure blower unit to microwave with the screw removed in Step 1. Make sure the screw is tight.
6. Replace blower plate with the screw removed in Step 1. Make sure the screw is tight.



7. Attach the exhaust adaptor to the top of the blower plate by sliding it into the guides of the blower plate. Push in securely until it is in the locking tabs. Take care to assure that the damper hinge is installed so that the damper swings freely.



B4: Check for Proper Damper Operation



- Make sure tape securing damper is removed and damper pivots easily before mounting microwave.
- You will need to make adjustments to assure proper alignment with your house exhaust duct after the microwave is installed.

B5: Mount the Microwave Oven

FOR EASIER INSTALLATION AND PERSONAL SAFETY, WE RECOMMEND THAT TWO PEOPLE INSTALL THIS MICROWAVE OVEN.

IMPORTANT: Do not grip or use the handle or heat shield during installation. Do not remove the cardboard spacers between the heat shield and door.

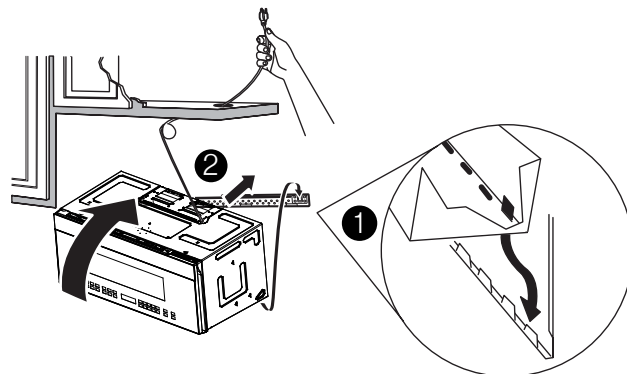


NOTE: If your cabinet is metal, use the nylon grommet around the power cord hole to prevent cutting of the cord. We recommend using filler blocks if the cabinet front hangs below the cabinet bottom shelf.

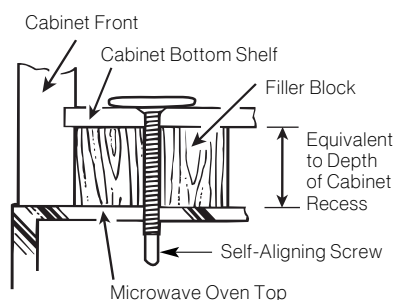
IMPORTANT: If filler blocks are not used, case damage may occur from over tightening screws.

NOTE: When mounting the microwave oven, thread the power cord through the hole in bottom of top cabinet. Keep it tight throughout steps 1–3. Do not pinch cord or lift oven by pulling cord.

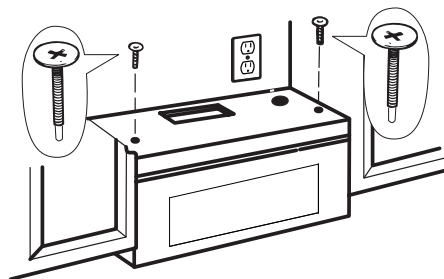
1. Lift microwave, tilt it forward, and hook slots at back bottom edge onto four lower tabs of mounting plate.
2. Rotate front of oven up against cabinet bottom.



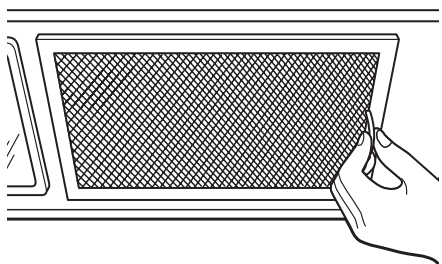
3. Insert a self-aligning screw through top center cabinet hole. Temporarily secure the oven by turning the screw at least two full turns after the threads have engaged. (It will be completely tightened later.) **Be sure to keep power cord tight. Be careful not to pinch the cord, especially when mounting flush to bottom of cabinet.**



4. Attach the microwave oven to the top cabinet.
5. Insert 2 self-aligning screws through outer top cabinet holes. Turn two full turns on each screw.

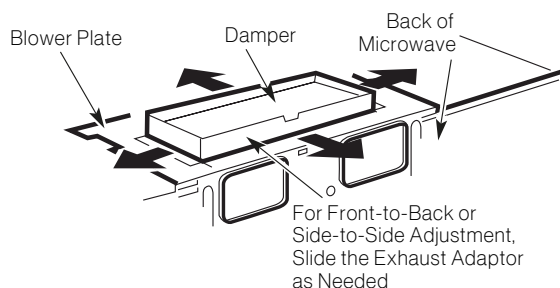


6. Tighten the outer two screws to the top of the microwave oven. (While tightening screws, hold the microwave oven in place against the wall and the top cabinet.)
7. Install grease filters. See the User Manual packed with the microwave.



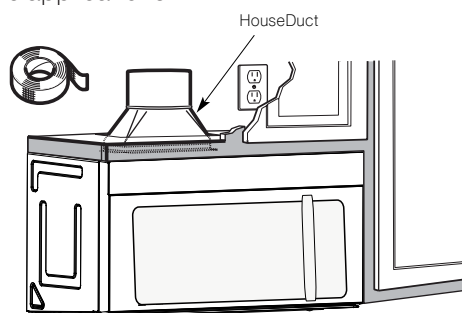
B6: Adjust The Exhaust Adapter

Open the top cabinet and adjust the exhaust adapter to connect to the house duct.



B7: Connecting Ductwork

1. Extend the house duct down to connect to the exhaust adapter.
2. Seal exhaust duct joints using furnace duct tape for high temperature applications.



C. Outside Back Exhaust (Horizontal Duct)

Installation Overview

NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

C1: Preparing the Rear Wall for Outside Back Exhaust

C2: Remove the Blower Plate

C3: Attach the Mounting Plate to Wall

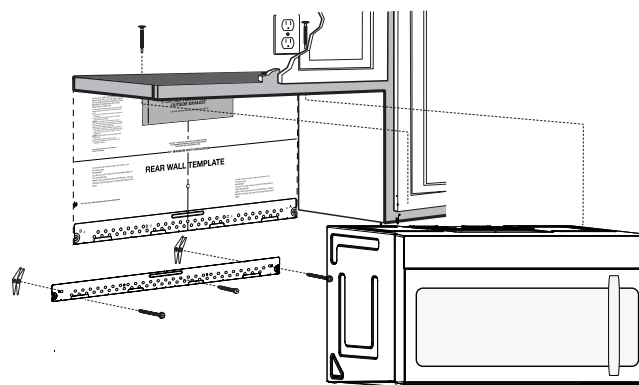
C4: Prepare the Top Cabinet

C5: Adjust the Blower

C6: Mount the Microwave Oven

IMPORTANT NOTES:

- Make sure the screws for the blower motor and blower plate are securely tightened when they are reinstalled. This will help to prevent excessive vibration.
- Make sure the motor wiring has been properly routed and secured, and that the wires are not pinched.

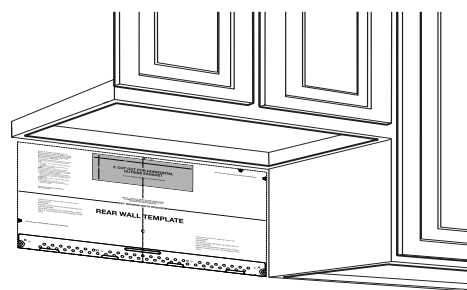


C1: Preparing the Rear Wall for Outside Back Exhaust

NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

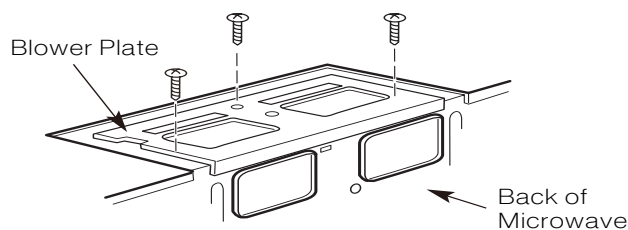
You need to cut an opening (4" x 12" square hole) in the rear wall for outside exhaust.

1. Read the instructions on the REAR WALL TEMPLATE.
2. Tape the REAR WALL TEMPLATE to the rear wall.
3. Cut the opening, following the instructions of the REAR WALL TEMPLATE.



C2: Remove the Blower Plate

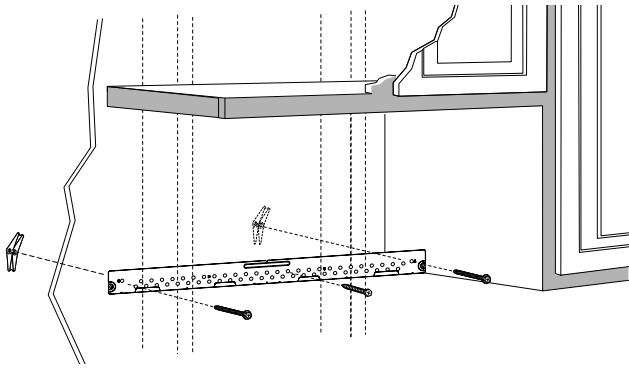
Remove and save the screw that holds the blower plate to the microwave. Lift off the blower plate.



C3: Attach the Mounting Plate to the Wall

Attach the plate to the wall using toggle bolts (and wing nuts) (3/16" X 3"). At least one wood screw must be used to attach the mounting plate to a wall stud.

1. Remove the toggle wings from the bolts.
2. Insert the bolts into the mounting plate through the holes designated to go into drywall and reattach the toggle wings to 3/4" (19mm) onto each bolt.



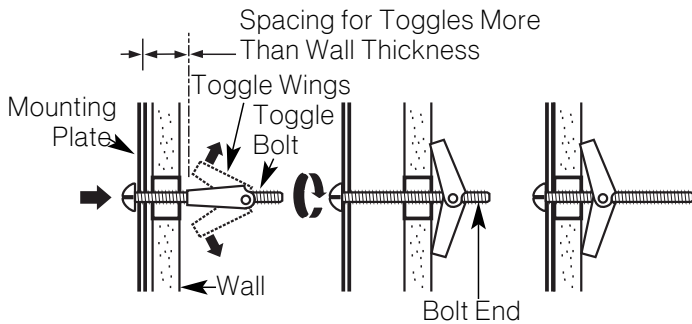
- Place the mounting plate against the wall and insert the toggle wings into the holes in the wall to mount the plate.

NOTE: Before tightening toggle bolts and wood screw, make sure the bottom of the mounting plate touch the bottom of the cabinet when pushed flush against the wall and that the plate is properly centered under the cabinet.

⚠ CAUTION

Be careful to avoid pinching fingers between the back of the mounting plate and the wall.

- Tighten all bolts. Pull the plate away from the wall to help tighten the bolts.



C4: Use Top Cabinet Template for Preparation of Top Cabinet

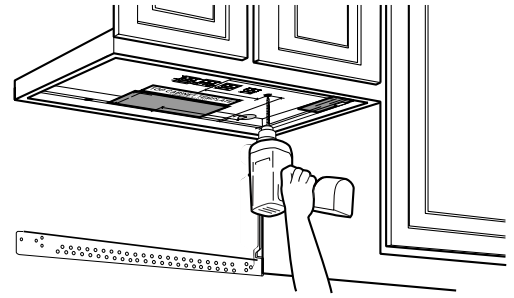
NOTE: Cabinet depth maximum in exhaust mode is 14" (35.6cm).

You need to drill holes for the top support screws and a hole large enough for the power cord to fit through.

- Read the instructions on the TOP CABINET TEMPLATE.
- Tape the TOP CABINET TEMPLATE underneath the top cabinet bottom.
- Drill the holes, following the instructions on the TOP CABINET TEMPLATE.

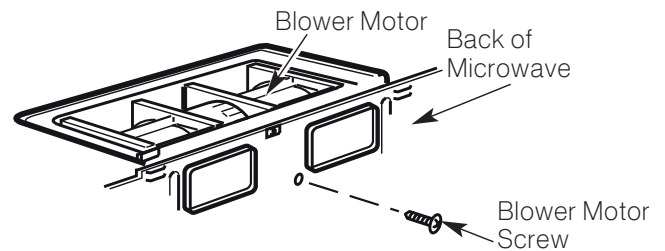
⚠ CAUTION

Wear safety goggles when drilling holes in the cabinet bottom.

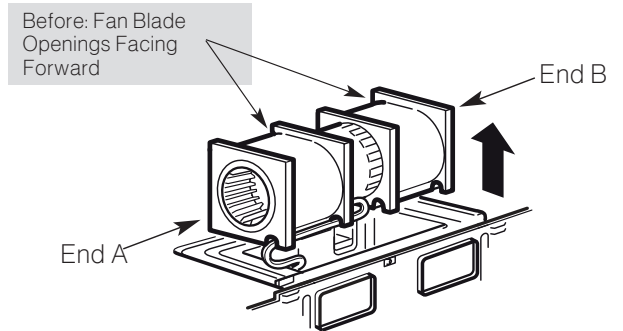


C5: Adapting Microwave Blower for Outside Back Exhaust

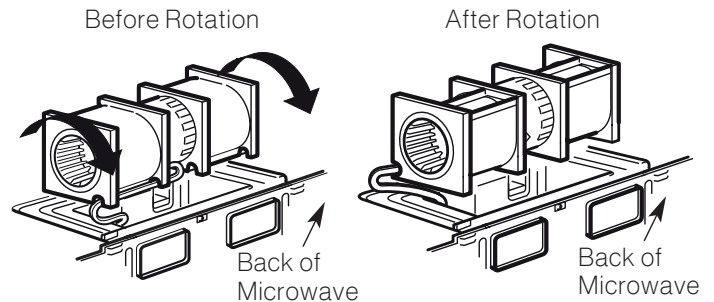
- Remove and save screw that holds blower motor to microwave.



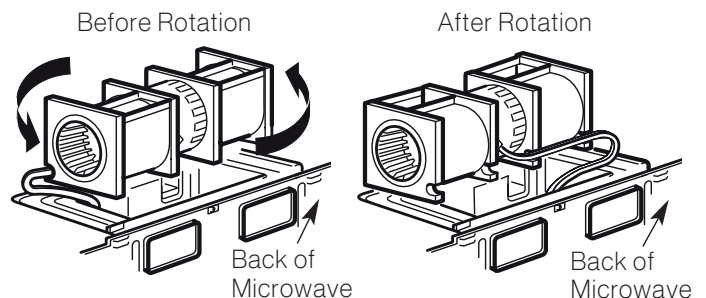
- Carefully pull out the blower unit. The wires will extend far enough to allow you to adjust the blower unit.



- Rotate the blower unit clockwise 90°.

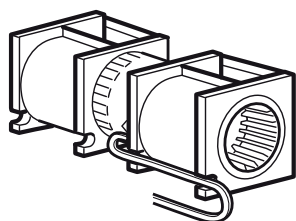


- Rotate blower unit counterclockwise 180°.

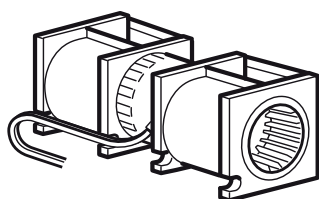


- Gently remove the wires from the grooves. Reroute the wires through grooves on other side of the blower unit.

Before Rerouting

Wires Routed
Through Right Side

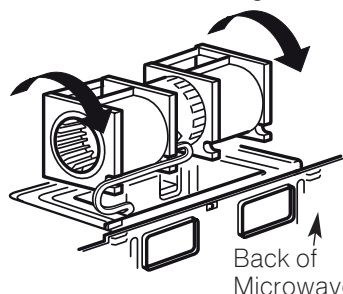
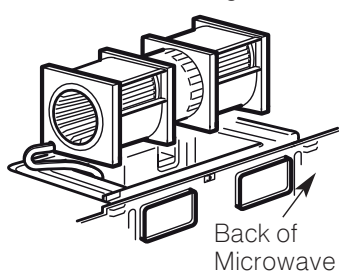
After Rerouting

Wires Routed
Through Left Side

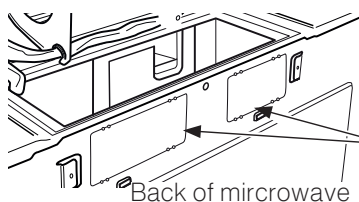
6. Rotate the blower unit clockwise 90° so that fan blade openings are facing out the back of the microwave.

Before Rolling

After Rolling

Back of
MicrowaveBack of
Microwave

7. Remove the knockout plates in the back of the unit with snips. (For some models)

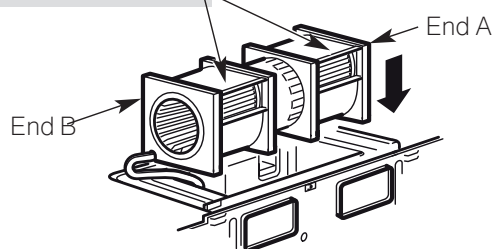


Back of microwave

Knockout Plates: Snip all 4 webs on each knockout panel and remove the metal knockouts for rear airflow. Please take care to remove any sharp edges created from removing the knockout plates.

8. Place the blower unit back into the opening.

AFTER: Fan Blade
Openings Facing Back

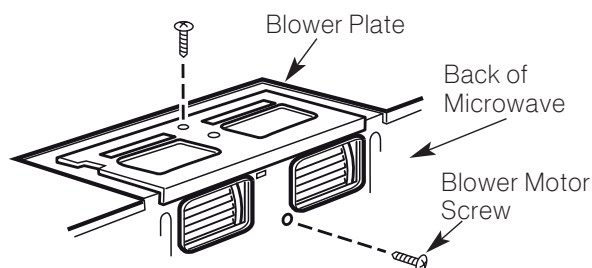


⚠ CAUTION

Do not pull or stretch the blower unit wiring. Make sure the wires are not pinched, and that they are properly secured.

NOTE: The blower unit exhaust openings should match exhaust openings on rear of microwave oven.

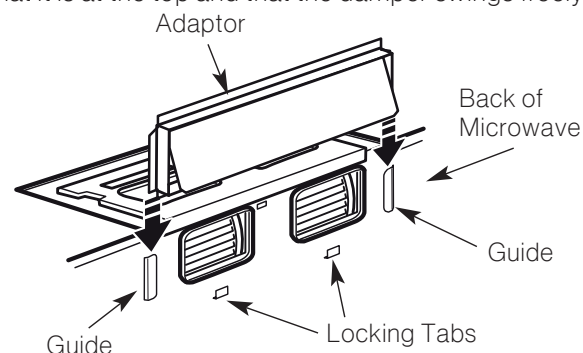
9. Secure the blower unit to the microwave with the original screw.



Blower Plate

Back of
MicrowaveBlower Motor
Screw

10. Replace the blower plate in the same position as before with the screw. Make sure the screw is tight.
11. Attach the exhaust adaptor to the rear of the oven by sliding it into the guides at the top center of the back of the oven. Push in securely until it is in the lower locking tabs. Take care to assure that the damper hinge is installed so that it is at the top and that the damper swings freely.



Adaptor

Back of
Microwave

Guide

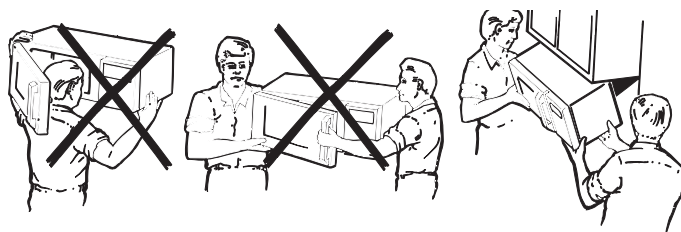
Guide

Locking Tabs

C6: Mount the Microwave Oven

FOR EASIER INSTALLATION AND PERSONAL SAFETY, WE RECOMMEND THAT TWO PEOPLE INSTALL THIS MICROWAVE OVEN.

IMPORTANT: Do not grip or use the handle or heat shield during installation. Do not remove the cardboard spacers between the heat shield and door.

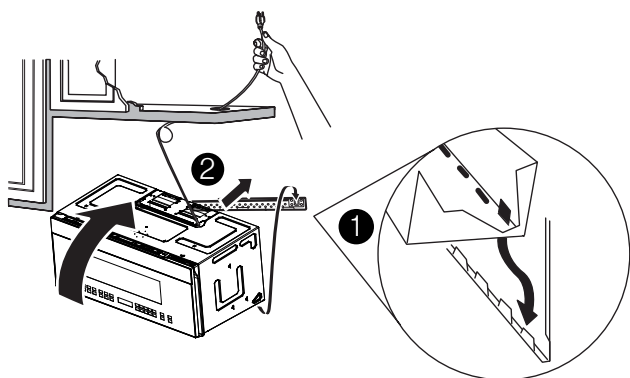


NOTE: If your cabinet is metal, use the nylon grommet around the power cord hole to prevent cutting of the cord. We recommend using filler blocks if the cabinet front hangs below the cabinet bottom shelf.

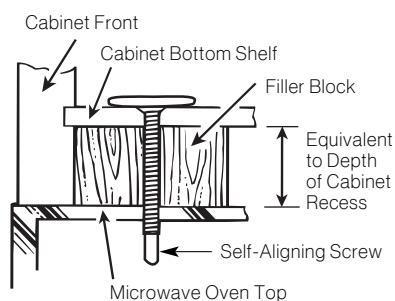
IMPORTANT: If filler blocks are not used, case damage may occur from over tightening screws.

NOTE: When mounting the microwave oven, thread the power cord through the hole in bottom of top cabinet. Keep it tight throughout steps 1–3. Do not pinch cord or lift oven by pulling cord.

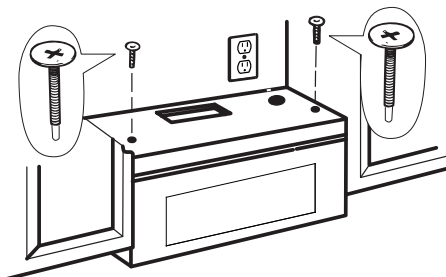
1. Lift microwave, tilt it forward, and hook slots at back bottom edge onto four lower tabs of mounting plate.
2. Rotate front of oven up against cabinet bottom.



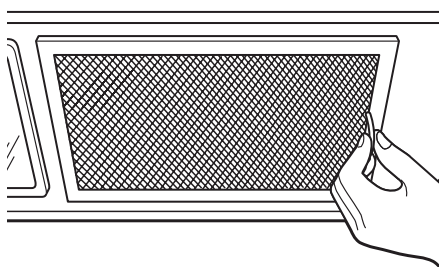
3. Insert a self-aligning screw through top center cabinet hole. Temporarily secure the oven by turning the screw at least two full turns after the threads have engaged. (It will be completely tightened later.) **Be sure to keep power cord tight. Be careful not to pinch the cord, especially when mounting flush to bottom of cabinet.**



4. Attach the microwave oven to the top cabinet.
5. Insert 2 self-aligning screws through outer top cabinet holes. Turn two full turns on each screw.



6. Tighten the outer two screws to the top of the microwave oven. (While tightening screws, hold the microwave oven in place against the wall and the top cabinet.)
7. Install grease filters. See the User Manual packed with the microwave.



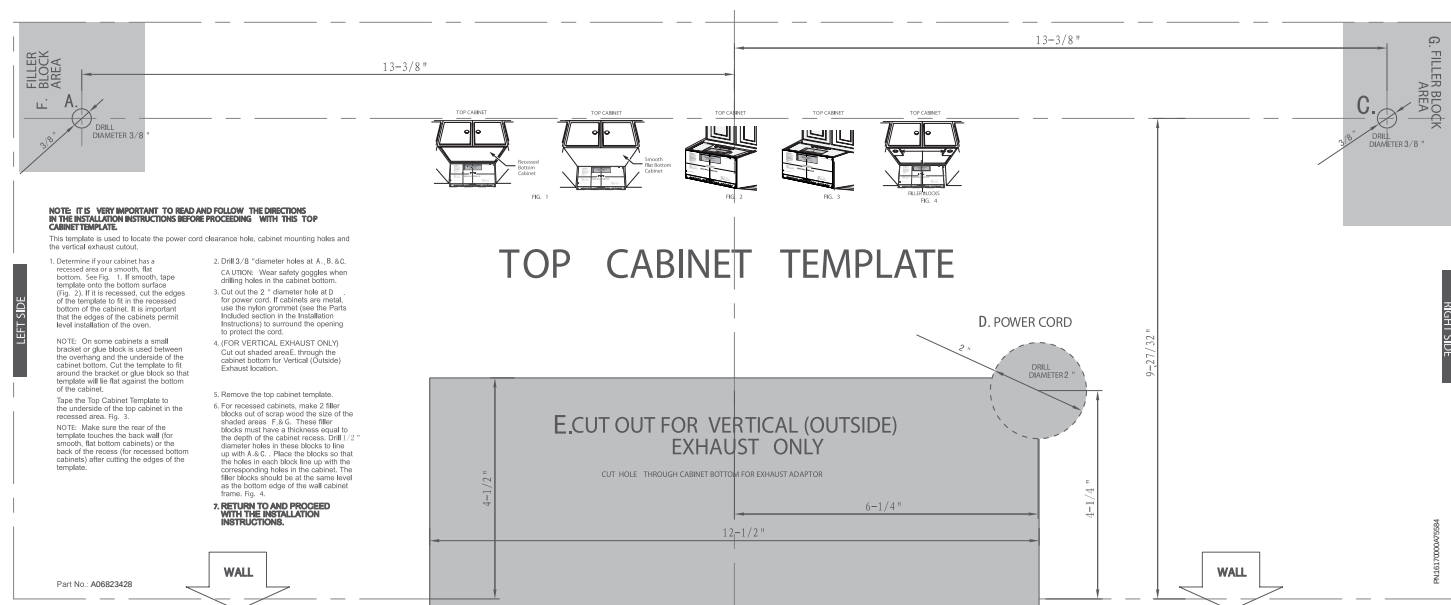
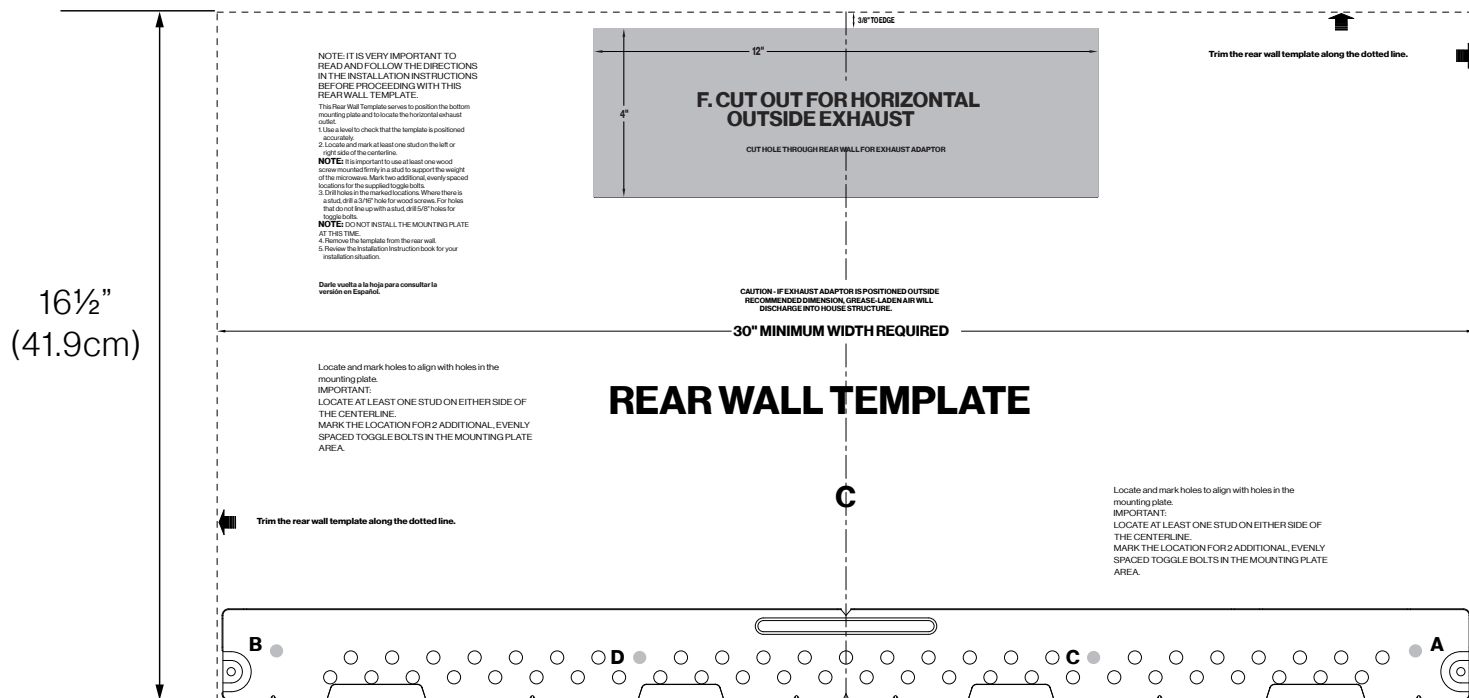


TABLE DES MATIÈRES

TABLE DES MATIÈRES	18
EXPLICATION DES SYMBOLES	19
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	19
Avant de commencer	19
Instructions de sécurité importantes	19
Exigences électriques	19
Expédition/Installation	20
AVANT D'UTILISER	20
Outils dont vous aurez besoin	20
INSTALLATION	21
Espace de montage	21
Placement de la plaque de montage	21
Capot d'échappement	23
Types d'installation (choisissez A, B ou C)	24
A. Recirculation (sans conduit non ventilé)	24
B. Échappement supérieur extérieur (conduit vertical)	27
C. Échappement arrière extérieur (conduit horizontal)	30

EXPLICATION DES SYMBOLES

Ce manuel contient des informations et des instructions de sécurité pour vous aider à éliminer ou à réduire les risques d'accidents et de blessures. Respectez toujours tous les avertissements de sécurité identifiés par ces symboles. Un mot de signalisation identifiera les messages de sécurité et les messages relatifs aux dommages matériels, et indiquera le degré ou le niveau de gravité du danger.

⚠ DANGER

Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.

⚠ MISE EN GARDE

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées, ou des dommages matériels.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Avant de commencer

Lisez entièrement et attentivement ces instructions.

- **IMPORTANT** - conservez ces instructions pour l'usage de l'inspecteur local.
- **IMPORTANT** - respectez tous les codes et ordonnances en vigueur.
- Note à l'installateur - veuillez à laisser ces instructions au consommateur.
- Note au consommateur - conservez ces instructions pour pouvoir vous y référer ultérieurement.
- Niveau de compétence - l'installation de cet appareil requiert des compétences mécaniques et électriques de base.
- L'installation correcte est la responsabilité de l'installateur.
- La défaillance du produit due à une installation incorrecte n'est pas couverte par la garantie.

Instructions de sécurité importantes

IMPORTANT - Veuillez lire attentivement. Pour votre sécurité, cet appareil doit être correctement mis à la terre afin d'éviter toute décharge électrique grave ou mortelle.

Ce produit nécessite une prise de courant à trois broches, correctement mise à la terre, pour un fonctionnement sûr. Si la boîte de sortie n'est pas correctement mise à la terre ou si elle ne répond pas aux exigences électriques indiquées (sous **Exigences électriques**), il faut faire appel à un électricien qualifié pour corriger les déficiences.

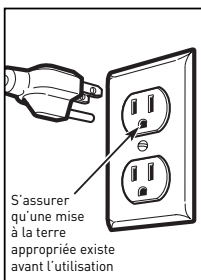
Le cordon d'alimentation de cet appareil est équipé d'une fiche à trois broches (mise à la terre) qui s'adapte à une prise murale standard à trois broches (mise à la terre) afin de minimiser les risques de décharges électriques causés par cet appareil.

Vous devriez faire vérifier la prise murale et le circuit par un électricien qualifié pour vous assurer que la prise est correctement mise à la terre.

Lorsqu'on rencontre une prise murale standard à deux broches, il est très important de la faire remplacer par une prise murale à trois broches correctement mise à la terre, installée par un électricien qualifié.

Ne coupez, ne déformez ou ne retirez en aucun cas l'une des broches du cordon d'alimentation.

Si vous utilisez un cordon long ou une rallonge :



- a) La puissance électrique indiquée du cordon ou de la rallonge doit être au moins aussi élevée que la puissance électrique de l'appareil.
- b) La rallonge doit être un cordon à 3 fils avec mise à la terre, et le cordon le plus long doit être disposé de façon à ne pas traîner sur le comptoir ou le dessus de la table où il pourrait être tiré par des enfants ou sur lesquels on pourrait trébucher involontairement.

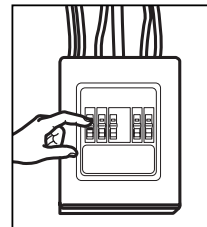
REMARQUE : Pour faciliter l'installation et assurer la sécurité des personnes, il est recommandé que deux personnes installent ce produit.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité personnelle, retirez le fusible domestique ou coupez le disjoncteur avant de commencer l'installation afin d'éviter toute décharge électrique grave ou mortelle.

Pour la sécurité des personnes, la surface de montage doit être capable de supporter la charge de l'armoire, en plus du poids supplémentaire de ce produit de 63-85 livres (28,5-38,5 kg), plus les charges supplémentaires du four jusqu'à 50 livres (22,7 kg) pour un poids total de 113-135 livres (51,3-61,2 kg).

Pour la sécurité des personnes, ce produit ne peut pas être installé dans une armoire telle qu'une île ou une péninsule. Il doit être monté à la fois sur une armoire supérieure et sur un mur.



Exigences électriques

L'évaluation du produit de votre micro-ondes est 120VAC/60 Hz/15A max/1550W. Ce produit doit être connecté à un circuit d'alimentation, de tension et de fréquence appropriées. La taille des fils doit être conforme aux exigences du Code national de l'électricité ou du code local en vigueur pour cette puissance en kilowatts. Le cordon d'alimentation et la fiche doivent être raccordés à une prise séparée de 15 ampères avec mise à la terre. La boîte de sortie doit être située dans l'armoire au-dessus du four à micro-ondes. La boîte de sortie et le circuit d'alimentation doivent être installés par un électricien qualifié et être conformes au Code national de l'électricité ou au code local en vigueur.

Expédition/Installation

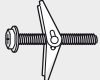
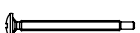
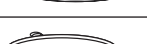
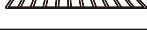
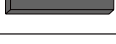
⚠ DANGER

- Si l'appareil est endommagé pendant l'expédition, retournez-le au magasin dans lequel il a été acheté pour réparation ou remplacement.
- Si l'appareil est endommagé par le client, la réparation ou le remplacement est à la charge du client.
- Si l'appareil est endommagé par l'installateur (s'il s'agit d'une personne autre que le client), la réparation ou le remplacement doit faire l'objet d'un accord entre le client et l'installateur.

AVANT D'UTILISER

1. Assurez-vous que le four à micro-ondes a été installé conformément aux instructions.
2. Retirez tous les matériaux d'emballage du four à micro-ondes.
3. Installez la platine et l'anneau dans la cavité.
4. Remplacez le fusible domestique ou remettez le disjoncteur en marche.
5. Branchez le cordon d'alimentation dans une prise électrique dédiée de 15 à 20 ampères.
6. Lisez le manuel de l'utilisateur.
7. Conservez le manuel d'installation à l'usage de l'inspecteur local.

Pièces incluses

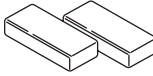
Pièce	Description	Quantité
	Vis BOIS (1/4 po x 2)	2
	Boulons à bascule (et écrous à ailettes) (3/16" x 3 po)	2
	Vis de machine à alignement automatique (1/4 po-28 x 3 3/4 po)	3
	Passe-fil en nylon (pour les armoires métalliques)	1
	Modèle d'armoire supérieure	1
	Modèle de paroi arrière	1
	Manuel d'installation	1
	Manuel de l'utilisateur	1
	Filtres à graisses emballés séparément	2
	Adaptateur d'échappement	1
	Plaque de montage	1
	Plateau en verre	1
	Anneau du plateau tournant	1
	Grille de cuisson par convection (pour certains modèles)	1
	Grille de cuisson par convection	1
	Filtre à micro-ondes PureAir® (pour certains modèles)	1

Conservez ces instructions pour vous y référer ultérieurement!

Vous trouverez les accessoires d'installation dans un paquet avec l'unité. Vérifiez que vous avez toutes ces pièces.

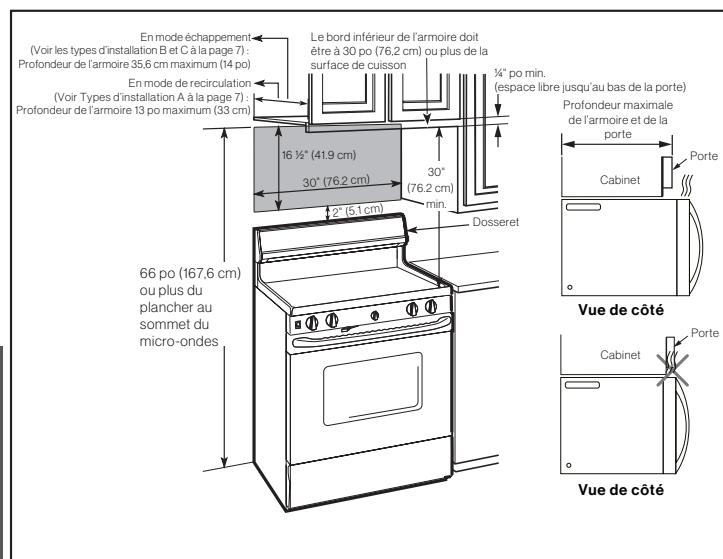
REMARQUE : Quelques pièces supplémentaires sont incluses.

Outils dont vous aurez besoin

Pièce	Description
	Niveau
	Ruban adhésif et de masquage pour conduits
	Tournevis Phillips n° 1
	Crayon
	Ciseaux à fer blanc (pour couper le clapet, si nécessaire)
	Ciseaux (pour découper le modèle, si nécessaire)
	Blocs de remplissage ou pièces de bois de rebut, si nécessaire pour l'espacement de l'armoire supérieure (utilisés uniquement pour les installations d'armoires inférieures encastrées)
	Gants
	Lunettes de sécurité
	Déecteur de goujons ou marteau (facultatif)
	Carré de charpentier (facultatif)
	Règle ou mètre ruban et règle droite
	Perceuse électrique avec mèches de 3/16 po, 1/2 po et 5/8 po
	Scie (sabre, trou ou trou de serrure)

INSTALLATION

Espace de montage



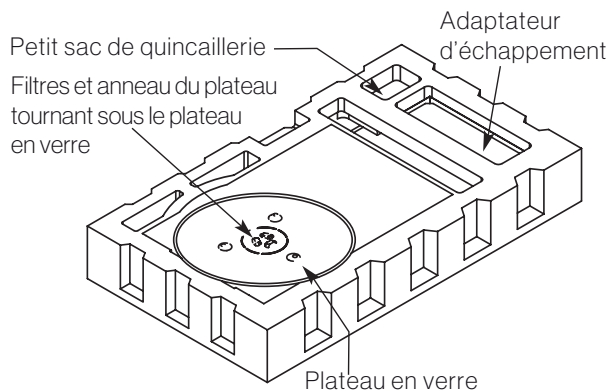
REMARQUE :

- L'espace entre les armoires doit avoir une largeur de 76,2 cm (30 po) et être libre de toute obstruction.
- Si l'espace entre les armoires est supérieur à 76,2 cm (30 po), vous aurez besoin d'un matériau de remplissage pour combler l'espace entre le four à micro-ondes et les armoires.
- Si vous prévoyez d'évacuer votre four à micro-ondes vers l'extérieur, consultez la section **Échappement de la hotte** pour la préparation du conduit d'évacuation.
- Lorsque vous installez le four à micro-ondes sous des armoires lisses et plates, veillez à suivre les instructions figurant sur le gabarit de l'armoire supérieure pour le dégagement du cordon d'alimentation.

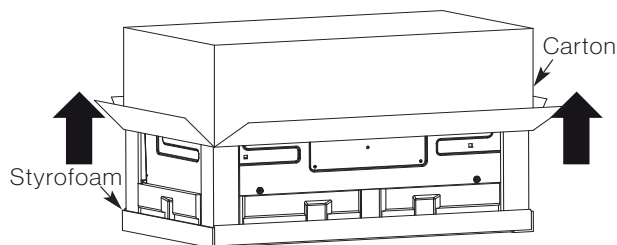
Placement de la plaque de montage

Retrait du four à micro-ondes du carton/ Retrait de la plaque de montage

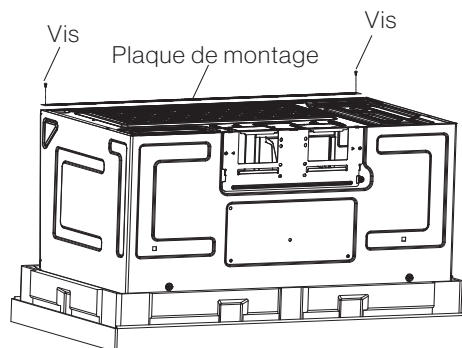
1. Retirez le manuel d'installation, le manuel d'utilisation, l'adaptateur d'échappement, l'anneau de la platine, la tablette, les filtres, le plateau en verre et le petit sac de matériel. Ne retirez pas le polystyrène qui protège l'avant du four.



2. Repliez les 4 rabats du carton à fond contre les côtés du carton. Ensuite, roulez soigneusement le four et le carton sur la face supérieure. Le four doit reposer dans le polystyrène.



3. Tirez le carton vers le haut et retirez-le du four.
4. Coupez le milieu du sac plastique de protection extérieur pour retirer la plaque de montage.

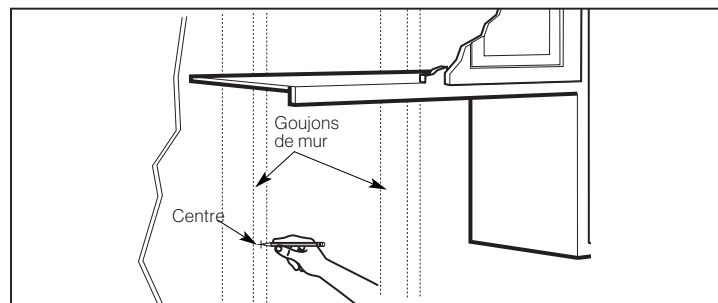


5. Retirez la vis de chaque extrémité de la plaque de montage. Cette plaque sera utilisée comme gabarit de la paroi arrière et pour le montage. **Réinstallez les vis** dans les trous où elles ont été retirées.

Trouver les montants du mur

1. Trouvez les montants, en utilisant l'une des méthodes suivantes :
A. Le détecteur de clous - un dispositif magnétique qui permet de localiser les clous.
B. Utilisez un marteau pour taper légèrement sur la surface de montage afin de trouver un son solide. Cela indiquera l'emplacement d'un montant de mur.
2. Après avoir localisé le ou les montants, trouvez le centre en sondant le mur avec un petit clou pour trouver les bords du montant. Ensuite, placez une marque à mi-chemin entre les bords. Le centre des montants adjacents doit être à 40,6 cm (16 po) ou 61 cm (24 po) de cette marque.
3. Tracez une ligne au centre des montants.

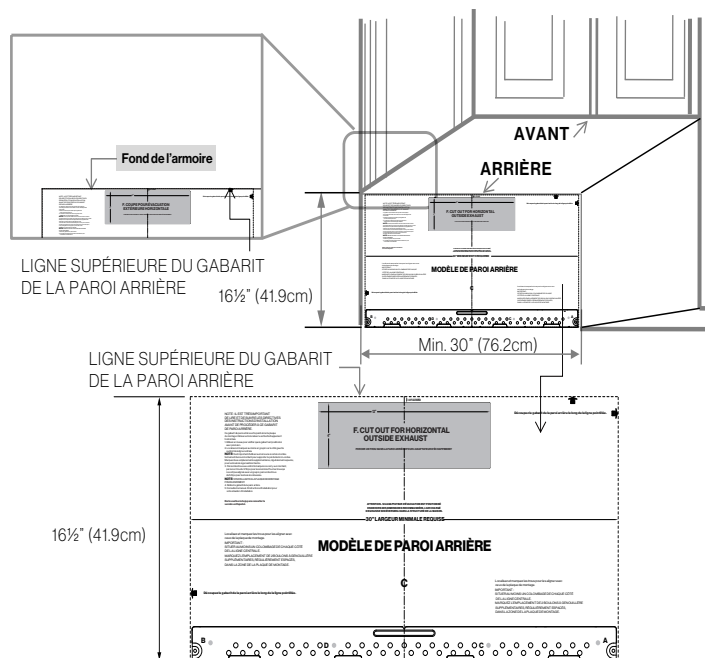
REMARQUE : LE MICRO-ONDES DOIT ÊTRE CONNECTÉ À AU MOINS UN MONTANT MURAL.



Détermination de l'emplacement de la ligne supérieure du gabarit mural arrière sous votre armoire

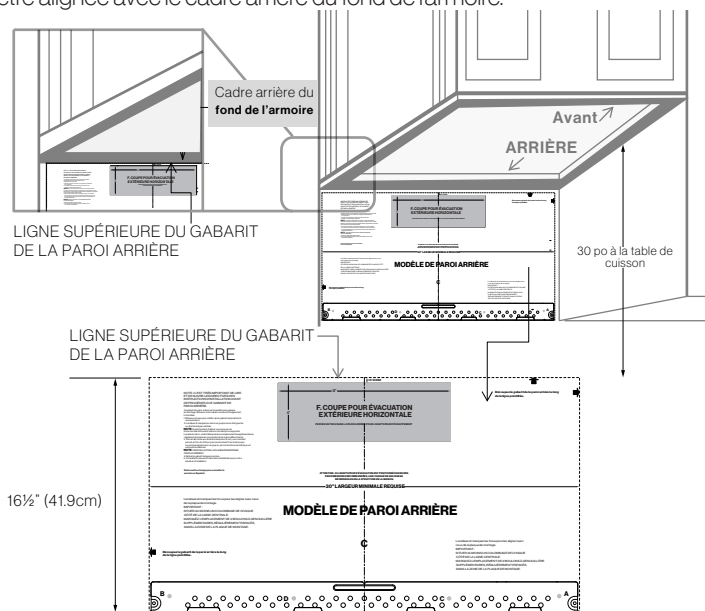
Plaque de montage - sous l'armoire à fond plat :

Tracez une ligne verticale sur le mur au centre de l'espace de 76,2 cm de large. Collez le gabarit du mur arrière sur le mur en faisant correspondre la ligne centrale. La LIGNE SUPÉRIEURE DU TEMPLE DE MUR ARRIÈRE doit être alignée avec le fond de l'armoire.



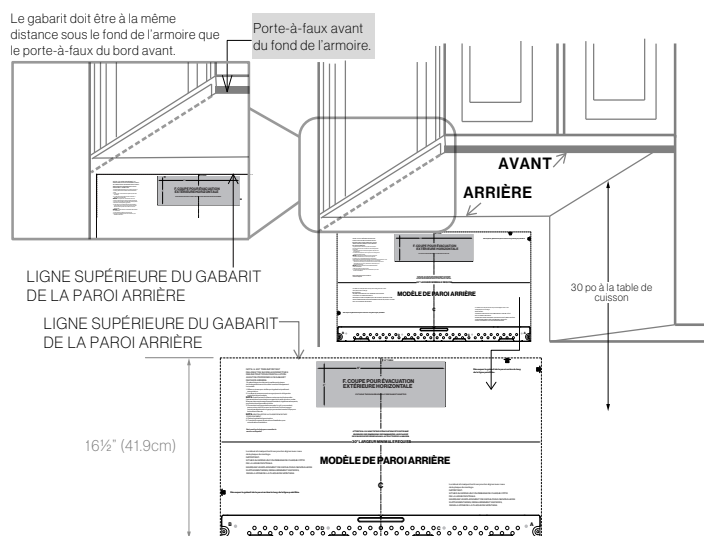
Plaque de montage - sous l'armoire encastrée encadrée :

Tracez une ligne verticale sur le mur au centre de l'espace de 76,2 cm. Collez le gabarit du mur arrière sur le mur en faisant correspondre la ligne centrale. La LIGNE SUPÉRIEURE DU TEMPLE DE MUR ARRIÈRE doit être alignée avec le cadre arrière du fond de l'armoire.



Plaque de montage - sous l'armoire inférieure encastrée et encadrée, avec porte-à-faux avant :

Tracez une ligne sur le mur arrière égale à la profondeur du surplomb avant. La LIGNE SUPÉRIEURE DU TEMPLE DE MUR ARRIÈRE doit être à la même distance sous le fond de l'armoire que le porte-à-faux avant.



Vos armoires peuvent avoir une garniture décorative qui interfère avec l'installation du micro-ondes. Retirez la garniture décorative pour installer le micro-ondes correctement et le mettre à niveau.

Mise à niveau des micro-ondes

Utilisez un niveau pour vous assurer que le fond de l'armoire est de niveau. Si les armoires ont un porte-à-faux avant uniquement, sans cadre arrière ou latéral, la ligne supérieure du gabarit de la paroi arrière doit être alignée avec le dessous de l'armoire, à la même distance que la profondeur du porte-à-faux avant. Cela permettra de maintenir le micro-ondes à niveau.

1. Mesurez la profondeur intérieure du porte-à-faux avant.
2. Tracez une ligne horizontale sur le mur arrière à une distance égale à la profondeur intérieure du porte-à-faux avant, sous le fond de l'armoire.
3. Pour ce type d'installation avec porte-à-faux avant uniquement, alignez la ligne supérieure du gabarit de paroi arrière avec cette ligne horizontale, sans toucher le fond de l'armoire, comme décrit dans la section « **Alignement de la ligne supérieure du gabarit de paroi arrière** ».

Alignement de la ligne supérieure du gabarit du mur arrière

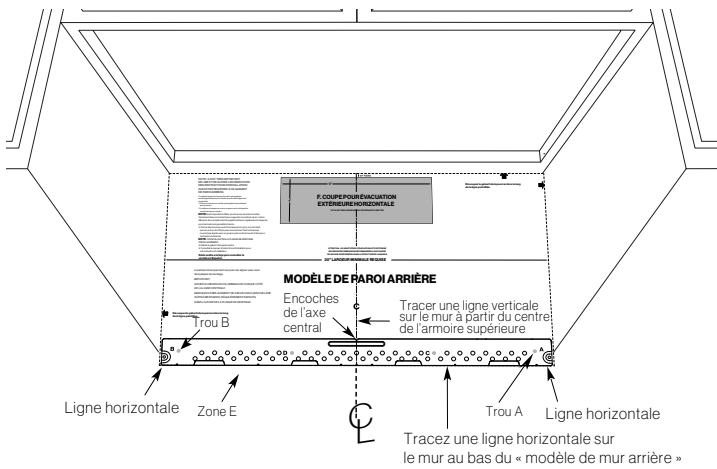
⚠ MISE EN GARDE

Portez des gants pour éviter de vous couper les doigts sur les bords tranchants.

1. Tracez une ligne verticale sur le mur au centre de l'espace de 76,2 cm de large.
2. Tracez une ligne horizontale sur le mur au bas du TEMPLE DE MUR ARRIÈRE.
3. Trouvez un montant mural dans la zone « E » de la plaque de montage. Reportez-vous à la section « **Trouver les montants du mur** ».
4. Pour fixer la plaque de montage dans le montant, percez un trou de 3/16 po dans le montant en bois. Percez un trou de 5/8 po pour le boulon à genouillère à un autre endroit (trou A ou trou B).

REMARQUE : NE PAS RETIRER L'AUTOCOLLANT À CE MOMENT.

REMARQUE : Les trous A et B sont à l'intérieur de la zone E. Si aucun des trous A et B ne se trouve dans un plot, trouvez un plot quelque part dans la zone E et dessinez un cercle pour l'aligner avec le plot. Il est important d'avoir au moins une vis à bois fixée fermement dans un montant pour supporter le poids du micro-ondes. Mettez la plaque de montage de côté.



Capot d'échappement

REMARQUE : Si vous devez installer des conduits, notez que la longueur totale des conduits rectangulaires de 8,2 x 25,4 cm (3¼ po x 10 po) ou des conduits ronds de 12,7 cm (5 po) ou 15,2 cm (6 po) de diamètre **ne doit pas dépasser 36,5 m (120 pieds équivalents)**.

La ventilation extérieure nécessite un conduit d'évacuation de la hotte. Lisez attentivement ce qui suit.

REMARQUE : Il est important que la ventilation soit installée en utilisant la voie la plus directe et avec le moins de coudes possible. Cela garantit une évacuation claire des gaz d'échappement et permet d'éviter les blocages. **Vérifiez également que les volets oscillent librement et que rien ne bloque les conduits.**

Raccordement de l'échappement

L'adaptateur d'échappement a été conçu pour s'adapter à un conduit rectangulaire standard de 8,2 x 25,4 cm (3¼ po x 10 po).

Si un conduit rond est nécessaire, il faut utiliser un adaptateur de transit rectangulaire à rond. **Il est acceptable d'utiliser un conduit de 12,7 cm (5 po) ou 15,2 cm (6 po) de diamètre.**

Longueur maximale du conduit

Pour un mouvement d'air satisfaisant, la longueur totale du conduit de 8,2 x 25,4 cm (3¼ po x 10 po) ou des conduits ronds de 12,7 cm (5 po) ou 15,2 cm (6 po) de diamètre **ne doit pas dépasser 36,5 m (120 pieds équivalents)**.

Les **coudes, transitions, capuchons de mur et de toit, etc.**, présentent une résistance supplémentaire à l'écoulement de l'air et sont équivalents à une section de conduit droit plus longue que leur taille physique réelle. Lors du calcul de la longueur totale du conduit, ajoutez les longueurs équivalentes de toutes les transitions et adaptateurs, ainsi que la longueur de toutes les sections droites du conduit. Le tableau ci-dessous vous montre comment calculer la longueur totale équivalente des conduits en utilisant les pieds approximatifs de longueur équivalente de certains conduits typiques.

Pièce	Description	Longueur équivalente x nombre utilisé =	Équivalent Pièces de conduit
	De rectangulaire à rond Adaptateur* de transition	5 pi. (1,5 m) x =	Pi ou m
	Capuchon mural	40 pi. (12,2 m) x =	Pi ou m
	Coude à 90	10 pi. (3 m) x =	Pi ou m
	Coude à 45	5 pi. (1,5 m) x =	Pi ou m
	Coude à 90	25 pi. (7,6 m) x =	Pi ou m
	Coude à 45	5 pi. (1,5 m) x =	Pi ou m
	Capuchon de toit	24 pi. (7,3 m) x =	Pi ou m
	Conduit droit 6 po (15,2 cm) Rond ou 3¼ po x 10 po (8,2 x 25,4 cm) Rectangulaire	1 pi. (0,3 m) x =	Pi ou m
Total des conduits =			Pi ou m

IMPORTANT : Si un adaptateur de transition rectangulaire à rond est utilisé, les coins inférieurs du volet devront être coupés à l'aide de ciseaux à fer blanc, afin de permettre le libre mouvement du volet. Les longueurs équivalentes des pièces de conduit sont basées sur des tests réels et reflètent les exigences pour une bonne performance de ventilation avec n'importe quelle hotte.

Échappement supérieur extérieur (exemple seulement)

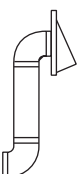
Le tableau suivant décrit un exemple d'une installation possible des conduits.

Pièces de conduit	Description	Longueur équivalente x nombre utilisé =	Équivalent Pièces de conduit	Remarque
	Capuchon de toit	24 pi. (7,3 m) x (1) =	24 pi. (7,3 m)	
	12 pi. (3,6 m) Conduit droit (6 po/15,2 cm rond)	12 pi. (3,7 m) x (1) =	12 pi. (3,7 m)	
	De rectangulaire à rond Adaptateur* de transition	5 pi. (1,5 m) x (1) =	5 pi. (1,5 m)	
Les longueurs équivalentes des pièces de conduit sont basées sur des tests réels et reflètent les exigences pour une bonne performance de ventilation avec n'importe quelle hotte. Longueur totale =			41 pi. (12,5 m)	

*** IMPORTANT :** Si un adaptateur de transition rectangulaire à rond est utilisé, les coins inférieurs du volet devront être coupés à l'aide de ciseaux à fer blanc, afin de permettre le libre mouvement du volet.

Échappement arrière extérieur (exemple seulement)

Le tableau suivant décrit un exemple d'une installation possible des conduits.

Pièces de conduit	Description	Longueur équivalente x nombre utilisé =	Équivalent Pièces de conduit	Remarque
	Capuchon mural	40 pi. (12,2 m) x (1) =	40 pi. (12,2 m)	
	3 pi. Conduit droit (3 1/4 po x 10 po/8,2 x 25,4 cm Rectangulaire)	3 pi. (0,9 m) x (1) =	3 pi. (0,9 m)	
	Coude à 90	10 pi. (3 m) x (2) =	20 pi. (6,1 m)	
Les longueurs équivalentes des pièces de conduit sont basées sur des tests réels et reflètent les exigences pour une bonne performance de ventilation avec n'importe quelle hotte. Longueur totale =			63 pi. (19,2 m)	

REMARQUE : Pour l'évacuation arrière, il faut prendre soin d'aligner l'évacuation avec l'espace entre les montants, ou le mur doit être préparé au moment de sa construction en laissant suffisamment d'espace entre les montants du mur pour accueillir l'évacuation.

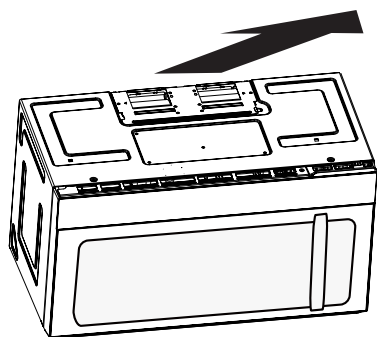
Types d'installation (choisissez A, B ou C)

Ce four à micro-ondes est conçu pour s'adapter aux trois types de ventilation suivants :

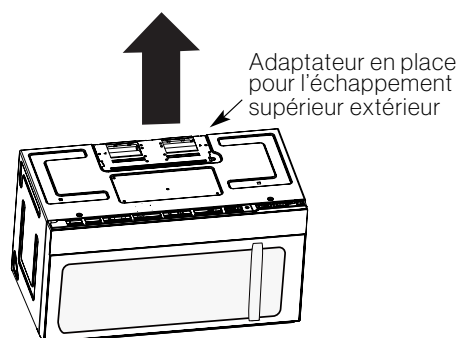
- A. Recirculation (sans conduit non ventilé)
- B. Échappement supérieur extérieur (conduit vertical)
- C. Échappement arrière extérieur (conduit horizontal)

REMARQUE : Ce micro-ondes est expédié assemblé pour Recirculation. Sélectionnez le type de ventilation requis pour votre installation et passez à cette section.

A. Recirculation (sans conduit non ventilé)



B. Échappement supérieur extérieur (conduit vertical)



C. Échappement arrière extérieur (conduit horizontal)



A. Recirculation (sans conduit non ventilé)

Aperçu de l'installation

REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35,6 cm (14 po).

A1 : Fixer la plaque de montage au mur

A2 : Utiliser le modèle de caisson supérieur pour la préparation du caisson supérieur

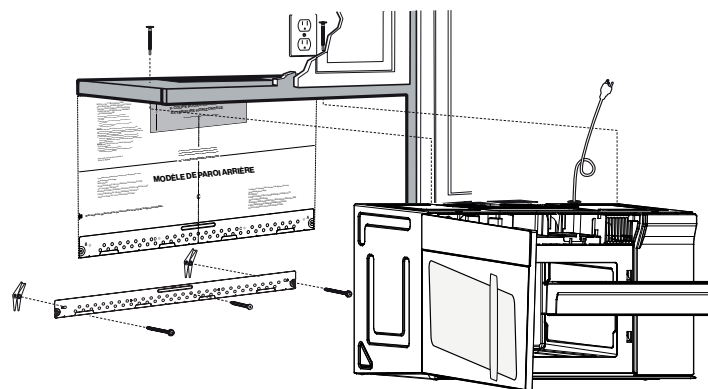
A3 : Vérification de la plaque du souffleur

A4 : Monter le four à micro-ondes

A5 : Installation ou remplacement du filtre à charbon (certains modèles)

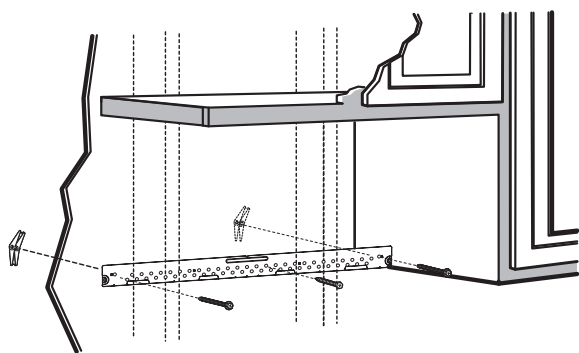
NOTES IMPORTANTES :

- Assurez-vous que les vis du moteur et de la plaque du ventilateur sont bien serrées lorsqu'elles sont réinstallées. Cela permettra d'éviter les vibrations excessives.
- Assurez-vous que le câblage du moteur a été correctement acheminé et fixé, et que les fils ne sont pas pincés.

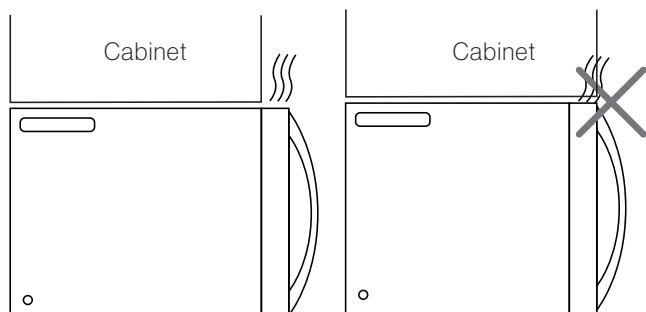


A1 : Fixer la plaque de montage au mur

Fixez la plaque au mur à l'aide des boulons à bascule (et des écrous à oreilles) (3/16 po X 3 po). Au moins une vis à bois doit être utilisée pour fixer la plaque de montage à un montant mural.



REMARQUE : Si la profondeur de l'armoire, y compris les portes de l'armoire, est supérieure à 13 pouces, l'unité doit être espacée du mur en utilisant des matériaux adéquats supportant 150 livres pour permettre l'évacuation/la prise d'air par le haut.



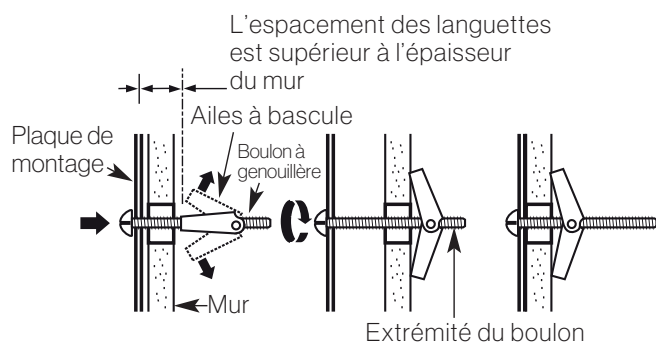
1. Retirez les ailettes des boulons.
2. Insérez les boulons dans la plaque de montage à travers les trous désignés pour aller dans la cloison sèche et refixez les ailes à bascule à $\frac{3}{4}$ po (19 mm) sur chaque boulon.
3. Placez la plaque de montage contre le mur et insérez les ailettes à bascule dans les trous du mur pour monter la plaque.

REMARQUE : Avant de serrer les boulons à genouillère et la vis à bois, assurez-vous que le bas de la plaque de montage touche le bas de l'armoire lorsqu'elle est poussée à ras du mur et que la plaque est correctement centrée sous l'armoire.

⚠ MISE EN GARDE

Veillez à ne pas vous pincer les doigts entre l'arrière de la plaque de montage et le mur.

4. Serrez tous les boulons. Tirez la plaque à l'écart du mur pour aider à serrer les boulons.



A2 : Utiliser le modèle de caisson supérieur pour la préparation du caisson supérieur

REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35.6 cm (14 po).

Vous devez percer des trous pour les vis du support supérieur et un trou suffisamment grand pour que le cordon d'alimentation puisse y passer.

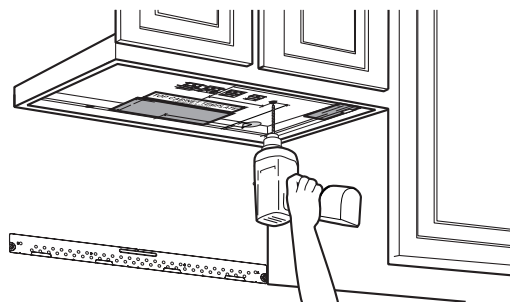
1. Lisez les instructions figurant sur le MODÈLE D'ARMOIRES SUPÉRIEURES.
2. Collez le GABARIT DE L'ARMOIRE SUPÉRIEURE sous l'armoire supérieure.

REMARQUE : Ajustez le gabarit supérieur en conséquence si le micro-ondes est espacé du mur en raison d'une profondeur d'armoire (y compris les portes d'armoire) de plus de 13 po.

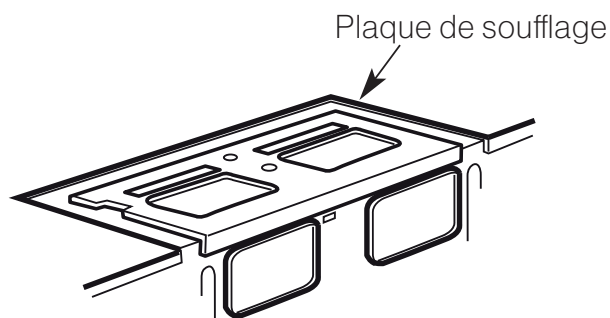
3. Percez les trous, en suivant les instructions du MODÈLE D'ARMOIRES SUPÉRIEURES.

⚠ MISE EN GARDE

Portez des lunettes de sécurité lorsque vous percez des trous dans le fond de l'armoire.



A3 : Vérification de la plaque du souffleur



- Placez le micro-ondes en position verticale, avec le haut de l'appareil vers le haut.
- Vérifiez que la plaque de soufflage est correctement installée sur l'appareil.

A4 : Monter le four à micro-ondes

POUR FACILITER L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, NOUS RECOMMANDONS QUE DEUX PERSONNES INSTALLENT CE FOUR À MICRO-ONDES.

IMPORTANT : Ne pas saisir ou utiliser la poignée ou le bouclier thermique pendant l'installation. Ne retirez pas les entretoises en carton entre le bouclier thermique et la porte.

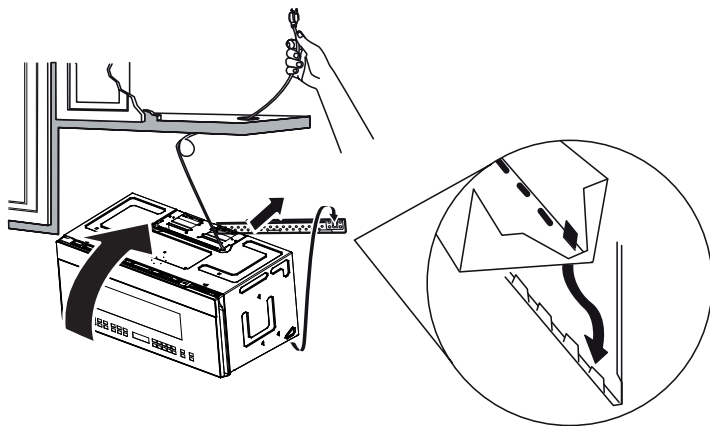


REMARQUE : Si votre armoire est en métal, utilisez le passe-fil en nylon autour du trou du cordon d'alimentation pour éviter de couper le cordon. Nous vous recommandons d'utiliser des blocs de remplissage si la façade de l'armoire pend en dessous de la tablette inférieure de l'armoire.

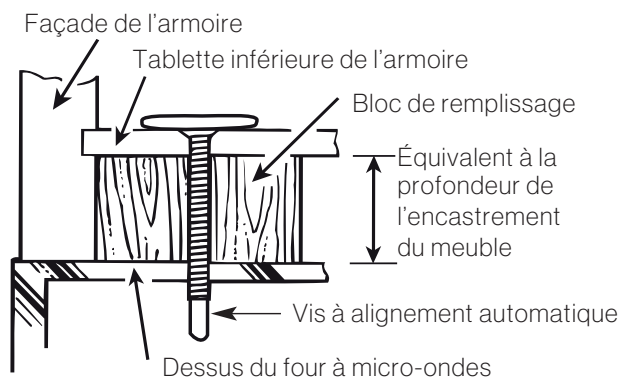
IMPORTANT : Si des blocs de remplissage ne sont pas utilisés, le boîtier peut être endommagé par un serrage excessif des vis.

REMARQUE : Lors du montage du four à micro-ondes, faites passer le cordon d'alimentation par le trou situé dans le bas du meuble supérieur. Maintenez-le serré tout au long des étapes 1 à 3. Ne pincez pas le cordon et ne soulevez pas le four en tirant sur le cordon.

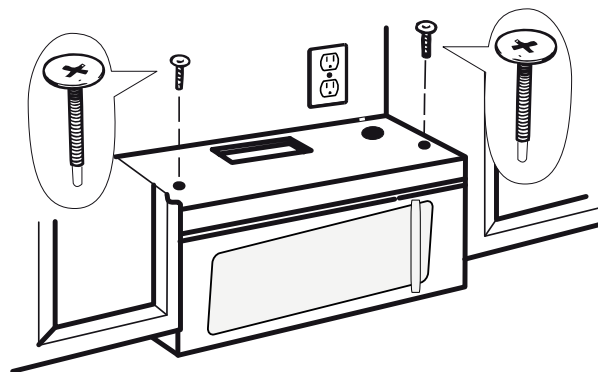
1. Soulevez le four à micro-ondes, inclinez-le vers l'avant et accrochez les fentes du bord inférieur arrière aux quatre languettes inférieures de la plaque de montage.
2. Faites pivoter l'avant du four contre le fond de l'armoire.



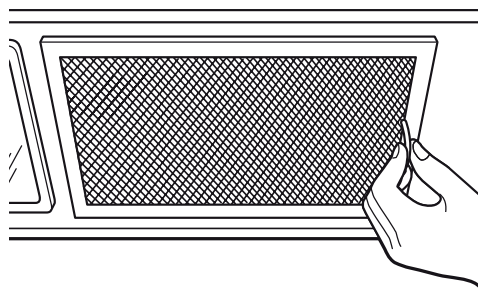
3. Insérez une vis à alignement automatique dans le trou central supérieur de l'armoire. Fixez temporairement le four en tournant la vis d'au moins deux tours complets après l'engagement des filets. (Il sera complètement resserré plus tard) **Veillez à ce que le cordon d'alimentation reste bien serré. Veillez à ne pas pincer le cordon, notamment en cas de montage au ras du fond de l'armoire.**



4. Fixez le four à micro-ondes à l'armoire supérieure.
5. Insérez une vis 2 alignement automatique dans le trou central supérieur de l'armoire. Tournez de deux tours complets sur chaque vis.



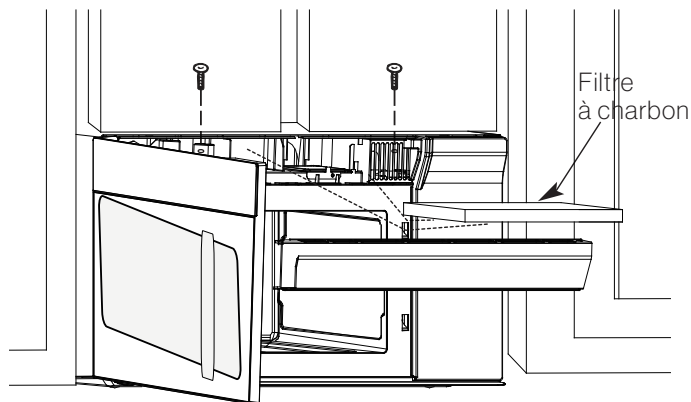
6. Serrez les deux vis extérieures sur le dessus du four à micro-ondes. (Pendant le serrage des vis, maintenez le four à micro-ondes en place contre le mur et l'armoire supérieure)
7. Installez les filtres à graisse. Consultez le manuel d'utilisation fourni avec le micro-ondes.



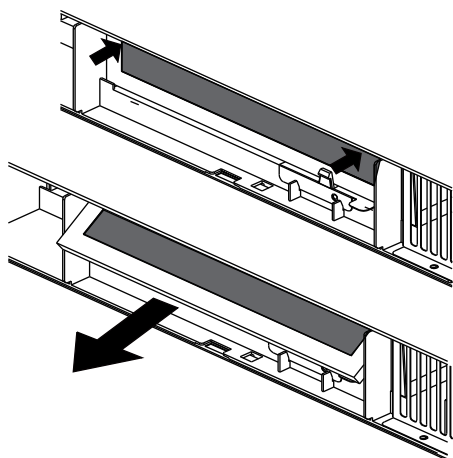
A5 : Installation ou remplacement du filtre à charbon (certains modèles)

REMARQUE : Le filtre à charbon est installé en usine sur certains modèles. Consultez le manuel de l'utilisateur pour savoir si le vôtre est installé en usine et pour obtenir des informations sur le remplacement. Pour les modèles sans porte d'accès au filtre de recirculation, suivez ces étapes pour remplacer ou installer un filtre à charbon.

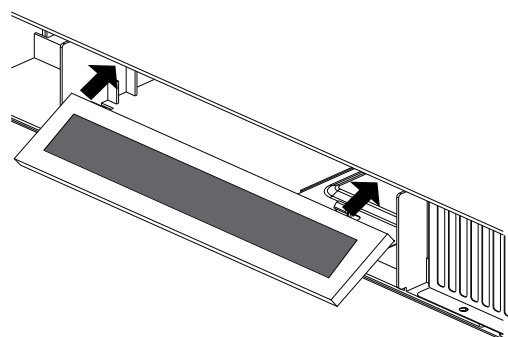
1. Débranchez le four à micro-ondes ou coupez le courant.
2. Ouvrez la porte du four à micro-ondes et retirez les deux vis de montage de l'évent situées sur le dessus du four à micro-ondes à l'aide d'un tournevis cruciforme #1.



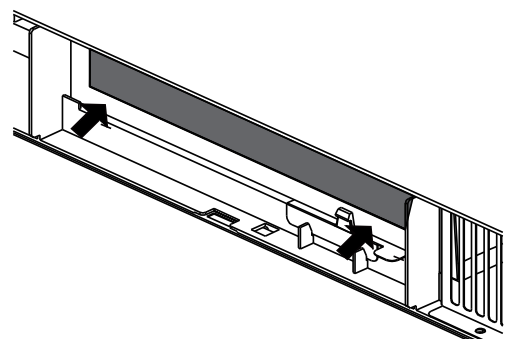
3. Retirez le filtre à charbon en poussant le haut du filtre vers l'intérieur, puis en le tirant vers l'avant pour le sortir de l'appareil.



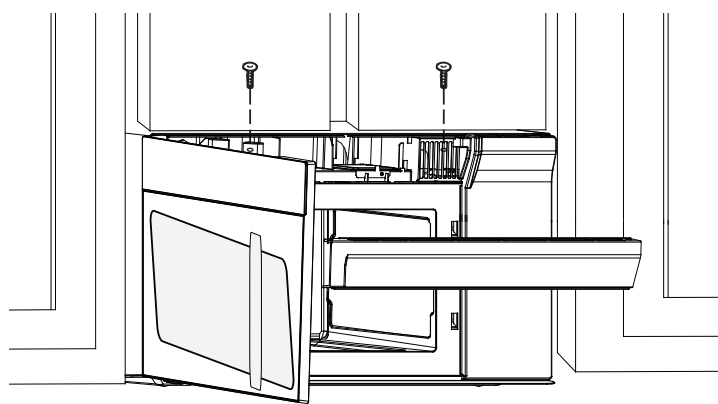
4. Faites glisser le haut du nouveau filtre à charbon dans le haut de la cavité du filtre.



5. Appuyez sur le bas du filtre à charbon pour le placer dans la bonne position...



6. Réinstallez l'évent en faisant glisser le bas de l'évent en place. Poussez le dessus de l'évent en position et glissez-le en place. Remplacez les deux vis de montage de l'évent situées sur le dessus du four à micro-ondes à l'aide d'un tournevis cruciforme #1.



7. Fermez la porte du micro-ondes. Branchez le four à micro-ondes ou rebranchez-le.

B. Échappement supérieur extérieur (conduit vertical)

Aperçu de l'installation

REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35,6 cm (14 po).

B1 : Fixer la plaque de montage au mur

B2 : Utiliser le modèle de caisson supérieur pour la préparation du caisson supérieur

B3 : Adaptation du ventilateur pour l'évacuation par le haut à l'extérieur (conduit vertical)

B4 : Vérifier le bon fonctionnement du clapet

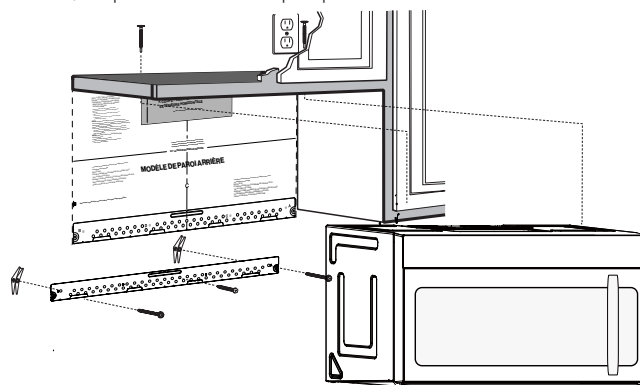
B5 : Monter le four à micro-ondes

B6 : Ajuster l'adaptateur d'échappement

B7 : Raccordement des conduits

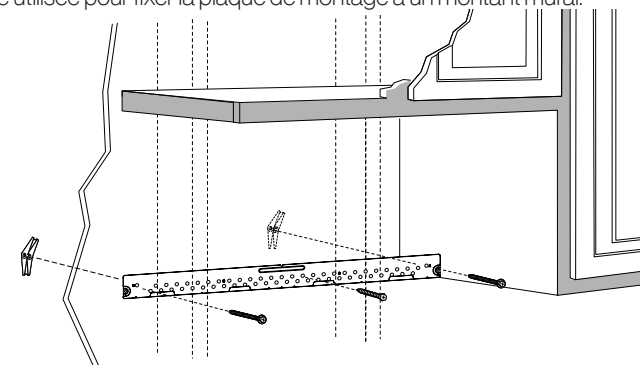
NOTES IMPORTANTES :

- Assurez-vous que les vis du moteur et de la plaque du ventilateur sont bien serrées lorsqu'elles sont réinstallées. Cela permettra d'éviter les vibrations excessives.
- Assurez-vous que le câblage du moteur a été correctement acheminé et fixé, et que les fils ne sont pas pincés.



B1 : Fixer la plaque de montage au mur

Fixez la plaque au mur à l'aide des boulons à bascule (et des écrous à oreilles) (3/16 po X 3 po). Au moins une vis à bois doit être utilisée pour fixer la plaque de montage à un montant mural.



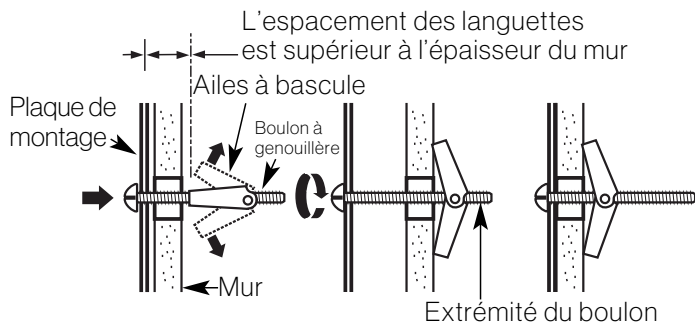
- Retirez les ailettes des boulons.
- Insérez les boulons dans la plaque de montage à travers les trous désignés pour aller dans la cloison sèche et refixez les ailes à bascule à 3/4 po (19 mm) sur chaque boulon.
- Placez la plaque de montage contre le mur et insérez les ailettes à bascule dans les trous du mur pour monter la plaque.

REMARQUE : Avant de serrer les boulons à genouillère et la vis à bois, assurez-vous que le bas de la plaque de montage touche le bas de l'armoire lorsqu'elle est poussée à ras du mur et que la plaque est correctement centrée sous l'armoire.

⚠ MISE EN GARDE

Veillez à ne pas vous pincer les doigts entre l'arrière de la plaque de montage et le mur.

4. Serrez tous les boulons. Tirez la plaque à l'écart du mur pour aider à serrer les boulons.



B2 : Utiliser le modèle de caisson supérieur pour la préparation du caisson supérieur

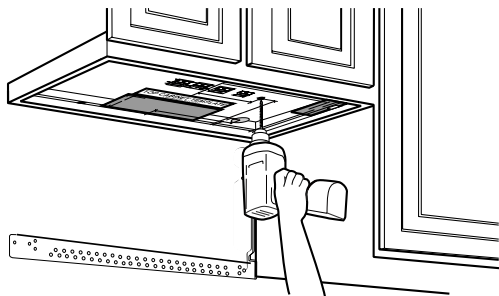
REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35,6 cm (14 po).

Vous devez percer des trous pour les vis du support supérieur, un trou suffisamment grand pour le passage du cordon d'alimentation et une découpe suffisamment grande pour l'adaptateur d'échappement.

1. Lisez les instructions figurant sur le MODÈLE D'ARMOIRES SUPÉRIEURES.
2. Collez le gabarit de l'ARMOIRE SUPÉRIEURE SOUS L'ARMOIRE SUPÉRIEURE.
3. Percez les trous, en suivant les instructions du MODÈLE D'ARMOIRES SUPÉRIEURES.

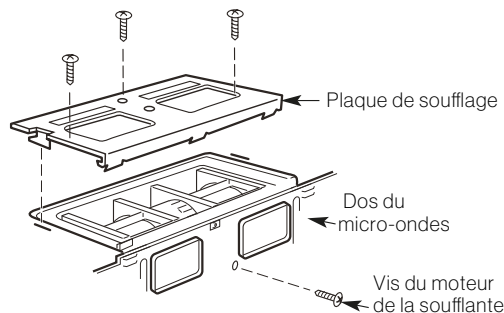
⚠ MISE EN GARDE

Portez des lunettes de sécurité lorsque vous percez des trous dans le fond de l'armoire.

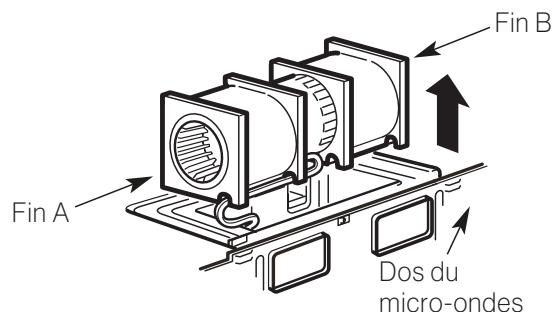


B3 : Adaptation du ventilateur pour l'évacuation par le haut à l'extérieur (conduit vertical)

1. Placez le micro-ondes en position verticale, avec le haut de l'appareil vers le haut. Retirez la vis qui maintient la plaque du ventilateur sur le micro-ondes. Retirez et conservez la vis qui maintient le moteur de la soufflante sur le micro-ondes.

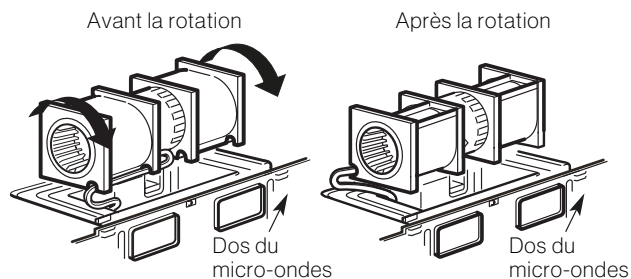


2. Retirez avec précaution l'unité de soufflage. Les fils se prolongeront suffisamment pour vous permettre de régler l'unité de soufflage.



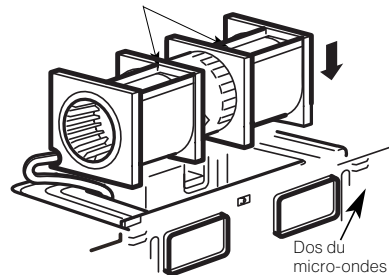
3. Faites pivoter l'unité de ventilation de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre de façon à ce que les ouvertures des pales du ventilateur soient orientées vers le haut du micro-ondes.

REMARQUE : Les ouvertures d'évacuation de la soufflerie doivent correspondre aux ouvertures d'évacuation situées sur la partie supérieure du four à micro-ondes.



4. Remplacez l'unité de soufflage dans l'ouverture.

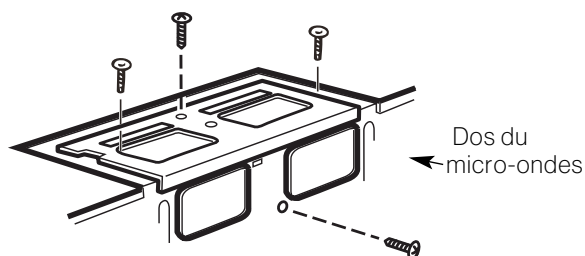
APRÈS : Ouverture de la pale du ventilateur face au sommet



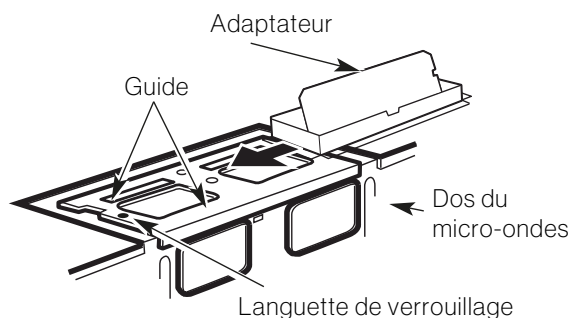
⚠ MISE EN GARDE

Ne tirez pas ou n'étirez pas le câblage de l'unité de soufflage. Assurez-vous que les fils ne sont pas pincés et qu'ils sont correctement fixés.

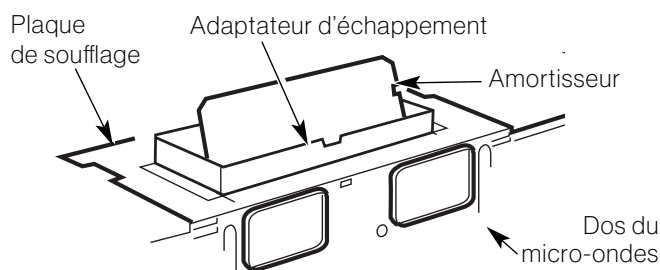
5. Fixez l'unité de ventilation au micro-ondes avec la vis retirée à l'étape 1. Assurez-vous que la vis est bien serrée.
6. Remettez la plaque du ventilateur en place avec la vis retirée à l'étape 1. Assurez-vous que la vis est bien serrée.



- Fixez l'adaptateur d'évacuation au sommet de la plaque de soufflage en le faisant glisser dans les guides de la plaque de soufflage. Poussez fermement jusqu'à ce qu'il soit dans les languettes de verrouillage. Veillez à ce que la charnière du clapet soit installée de manière à ce que le clapet puisse pivoter librement.



B4 : Vérifier le bon fonctionnement du clapet

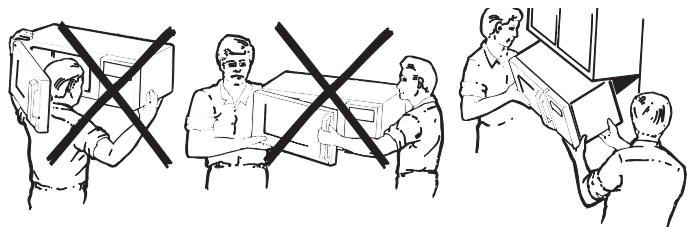


- Assurez-vous que la bande de fixation de l'amortisseur est retirée et que l'amortisseur pivote facilement avant de monter le micro-ondes.
- Vous devrez faire des ajustements pour assurer un alignement correct avec le conduit d'évacuation de votre maison après l'installation du micro-ondes.

B5 : Monter le four à micro-ondes

POUR FACILITER L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, NOUS RECOMMANDONS QUE DEUX PERSONNES INSTALLENT CE FOUR À MICRO-ONDES.

IMPORTANT : Ne pas saisir ou utiliser la poignée ou le bouclier thermique pendant l'installation. Ne retirez pas les entretoises en carton entre le bouclier thermique et la porte.

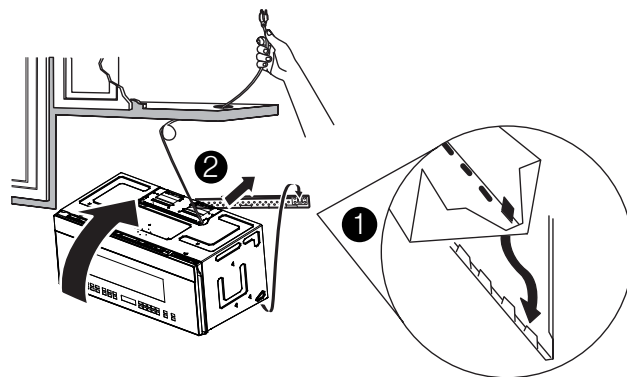


REMARQUE : Si votre armoire est en métal, utilisez le passe-fil en nylon autour du trou du cordon d'alimentation pour éviter de couper le cordon. Nous vous recommandons d'utiliser des blocs de remplissage si la façade de l'armoire pend en dessous de la tablette inférieure de l'armoire.

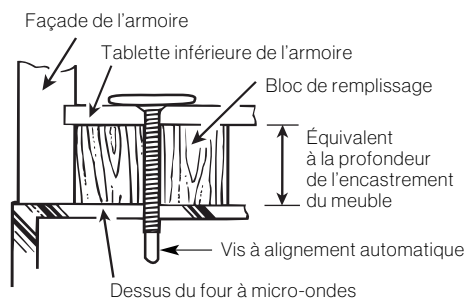
IMPORTANT : Si des blocs de remplissage ne sont pas utilisés, le boîtier peut être endommagé par un serrage excessif des vis.

REMARQUE : Lors du montage du four à micro-ondes, faites passer le cordon d'alimentation par le trou situé dans le bas du meuble supérieur. Maintenez-le serré tout au long des étapes 1 à 3. Ne pincez pas le cordon et ne soulevez pas le four en tirant sur le cordon.

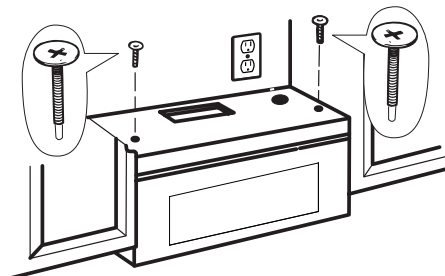
- Soulevez le four à micro-ondes, inclinez-le vers l'avant et accrochez les fentes du bord inférieur arrière aux quatre languettes inférieures de la plaque de montage.
- Faites pivoter l'avant du four contre le fond de l'armoire.



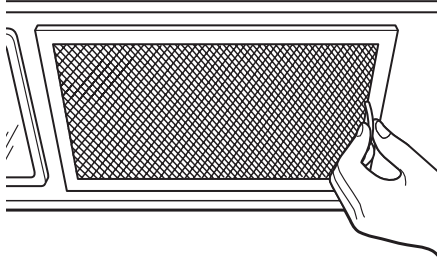
- Insérez une vis à alignement automatique dans le trou central supérieur de l'armoire. Fixez temporairement le four en tournant la vis d'au moins deux tours complets après l'engagement des filets. (Il sera complètement resserré plus tard) **Veillez à ce que le cordon d'alimentation reste bien serré. Veillez à ne pas pincer le cordon, notamment en cas de montage au ras du fond de l'armoire.**



- Fixez le four à micro-ondes à l'armoire supérieure.
- Insérez une vis 2 alignement automatique dans le trou central supérieur de l'armoire. Tournez de deux tours complets sur chaque vis.

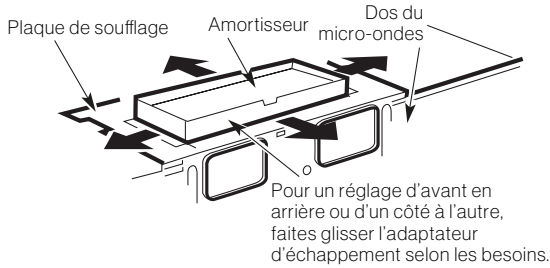


- Serrez les deux vis extérieures sur le dessus du four à micro-ondes. (Pendant le serrage des vis, maintenez le four à micro-ondes en place contre le mur et l'armoire supérieure)
- Installez les filtres à graisse. Consultez le manuel d'utilisation fourni avec le micro-ondes.



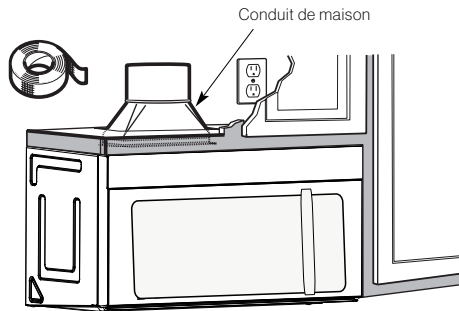
B6 : Ajuster l'adaptateur d'échappement

Ouvrez l'armoire supérieure et ajustez l'adaptateur d'évacuation pour le raccorder au conduit de la maison.



B7 : Raccordement des conduits

1. Prolongez le conduit de la maison vers le bas pour le raccorder à l'adaptateur d'évacuation.
2. Scellez les joints des conduits d'évacuation à l'aide de ruban adhésif pour conduits de chauffage pour les applications à haute température.



C. Échappement arrière extérieur (conduit horizontal)

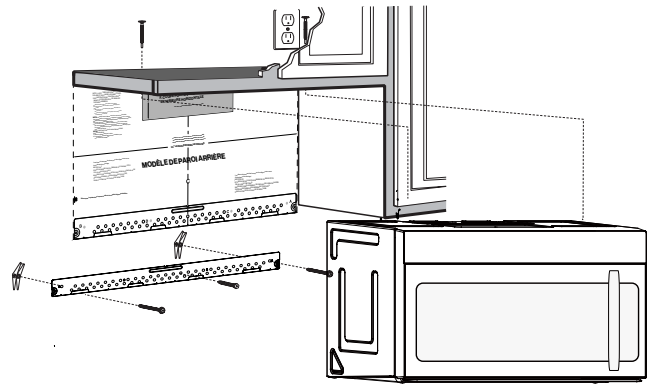
Aperçu de l'installation

REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35,6 cm (14 po).

- C1 : Préparation de la paroi arrière pour l'échappement arrière extérieur
 C2 : Retirer la plaque de la soufflante
 C3 : Fixer la plaque de montage au mur
 C4 : Préparer l'armoire supérieure
 C5 : Régler la soufflerie
 C6 : Monter le four à micro-ondes

NOTES IMPORTANTES :

- Assurez-vous que les vis du moteur et de la plaque du ventilateur sont bien serrées lorsqu'elles sont réinstallées. Cela permettra d'éviter les vibrations excessives.
- Assurez-vous que le câblage du moteur a été correctement acheminé et fixé, et que les fils ne sont pas pincés.

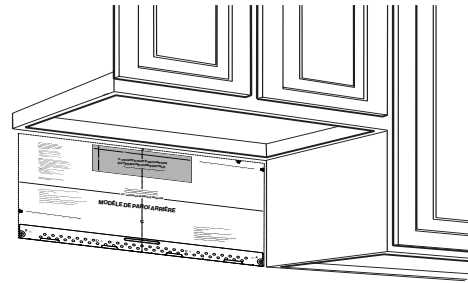


C1 : Préparation de la paroi arrière pour l'échappement arrière extérieur

REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35,6 cm (14 po).

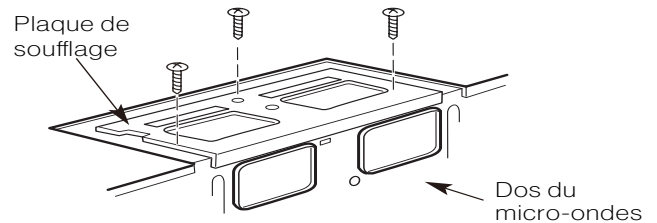
Vous devez découper une ouverture (trou carré de 4 po x 12 po) dans le mur arrière pour l'échappement extérieur.

1. Lisez les instructions figurant sur le MODÈLE D'ARMOIRES ARRIÈRES.
2. Collez le GABARIT DE LA PAROI ARRIÈRE sur la paroi arrière.
3. Découpez l'ouverture, en suivant les instructions du TEMPLE DE MUR ARRIÈRE.



C2 : Retirer la plaque de la soufflante

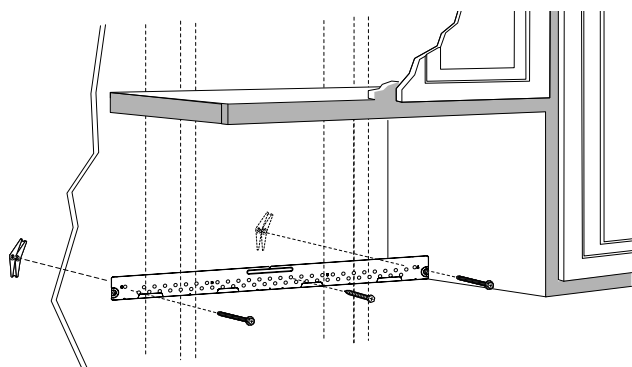
Retirez et conservez la vis qui maintient la plaque de la soufflante sur le micro-ondes. Soulevez la plaque du ventilateur.



C3 : Fixer la plaque de montage au mur

Fixez la plaque au mur à l'aide des boulons à bascule (et des écrous à oreilles) (3/16" x 3 po). Au moins une vis à bois doit être utilisée pour fixer la plaque de montage à un montant mural.

1. Retirez les ailettes des boulons.
2. Insérez les boulons dans la plaque de montage à travers les trous désignés pour aller dans la cloison sèche et refixez les ailes à bascule à 3/4 po (19 mm) sur chaque boulon.



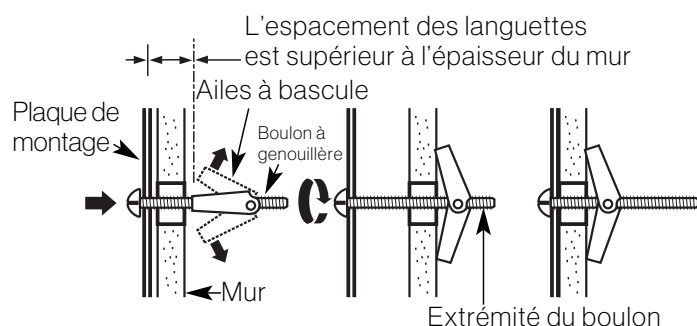
- Placez la plaque de montage contre le mur et insérez les ailettes à bascule dans les trous du mur pour monter la plaque.

REMARQUE : Avant de serrer les boulons à genouillère et la vis à bois, assurez-vous que le bas de la plaque de montage touche le bas de l'armoire lorsqu'elle est poussée à ras du mur et que la plaque est correctement centrée sous l'armoire.

⚠ MISE EN GARDE

Veillez à ne pas vous pincer les doigts entre l'arrière de la plaque de montage et le mur.

- Serrez tous les boulons. Tirez la plaque à l'écart du mur pour aider à serrer les boulons.



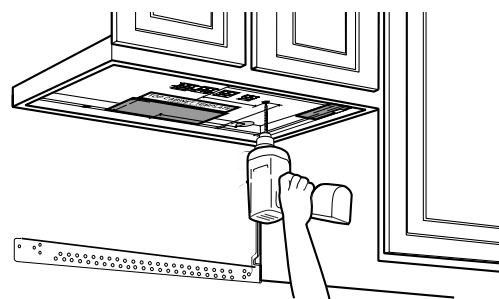
C4 : Utiliser le modèle de caisson supérieur pour la préparation du caisson supérieur

REMARQUE : La profondeur maximale de l'armoire en mode d'évacuation est de 35,6 cm (14 po). Vous devez percer des trous pour les vis du support supérieur et un trou suffisamment grand pour que le cordon d'alimentation puisse y passer.

- Lisez les instructions figurant sur le MODÈLE D'ARMOIRES SUPÉRIEURES.
- Collez le gabarit de l'ARMOIRE SUPÉRIEURE SOUS L'ARMOIRE SUPÉRIEURE.
- Percez les trous, en suivant les instructions du MODÈLE D'ARMOIRES SUPÉRIEURES.

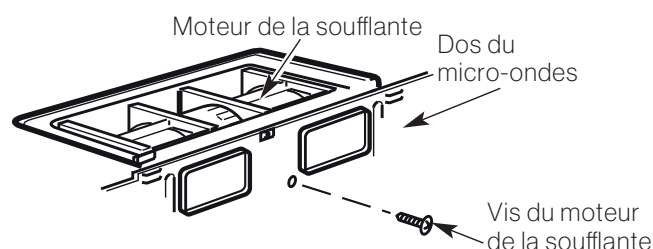
⚠ MISE EN GARDE

Portez des lunettes de sécurité lorsque vous percez des trous dans le fond de l'armoire.

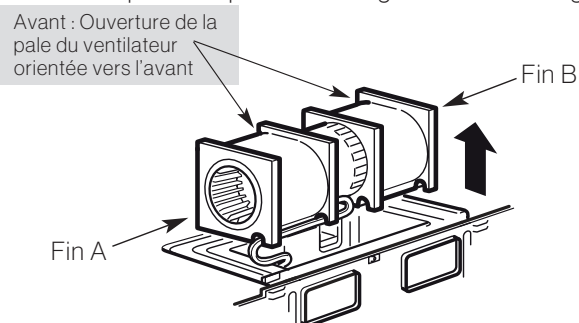


C5 : Adaptation d'un ventilateur de micro-ondes pour une évacuation extérieure par l'arrière

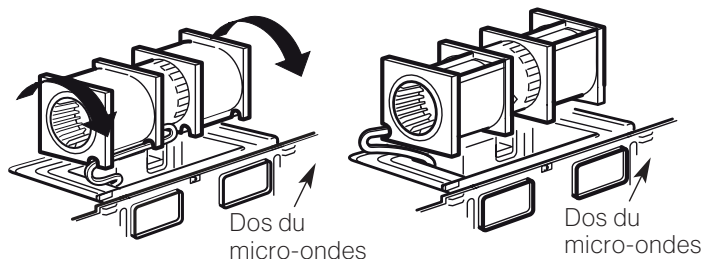
- Retirez et conservez la vis qui maintient le moteur du ventilateur au micro-ondes.



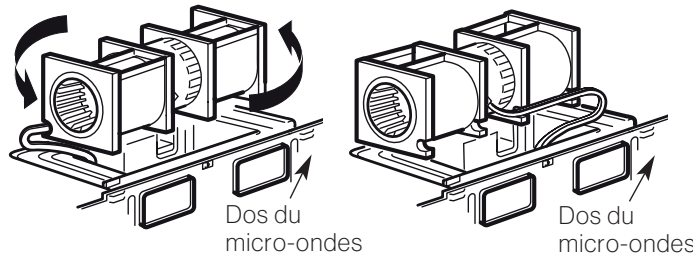
- Retirez avec précaution l'unité de soufflage. Les fils se prolongeront suffisamment pour vous permettre de régler l'unité de soufflage.



- Tournez l'unité de soufflage de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre. Avant la rotation. Après la rotation.



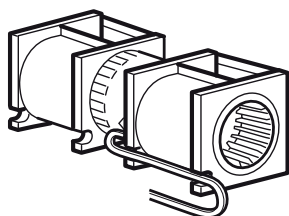
- Faites pivoter le ventilateur de 180° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Avant la rotation. Après la rotation.



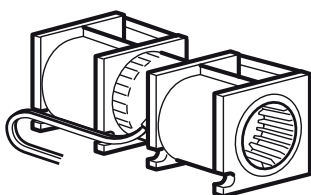
- Retirez délicatement les fils des rainures. Réacheminez les fils dans les rainures de l'autre côté de l'unité de soufflage.

Avant le réacheminement

Après le réacheminement



Le fil passe par le côté droit

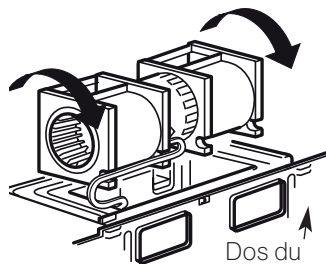


Le fil passe par le côté gauche

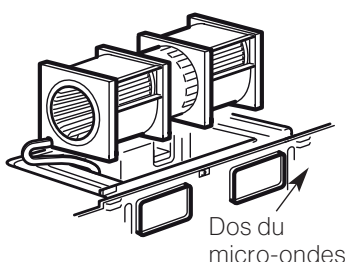
6. Faites pivoter l'unité de ventilation de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre de façon à ce que les ouvertures des pales du ventilateur soient orientées vers l'arrière du micro-ondes.

Avant le laminage

Après le laminage

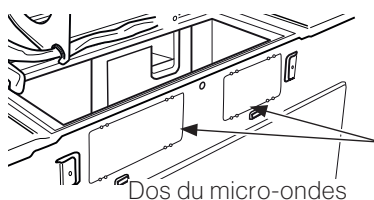


Dos du micro-ondes



Dos du micro-ondes

7. Retirez les plaques défonçables à l'arrière de l'appareil à l'aide d'une cisaille. (Pour certains modèles)

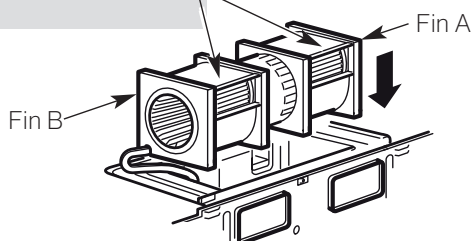


Dos du micro-ondes

Plaques de débouchage : Coupez les 4 bandes de chaque panneau de débouchage et retirez les débouchages métalliques pour le flux d'air arrière. Veillez à éliminer toute arête vive créée par le retrait des plaques défonçables.

8. Remplacez l'unité de soufflage dans l'ouverture.

APRÈS : Ouverture de la pale du ventilateur face au dos

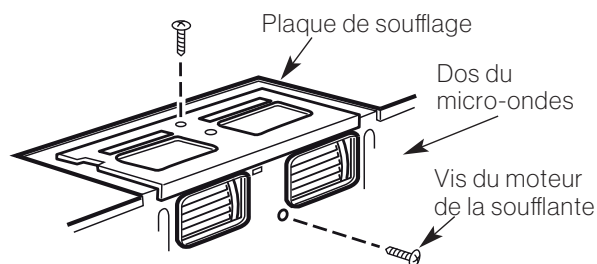


⚠ MISE EN GARDE

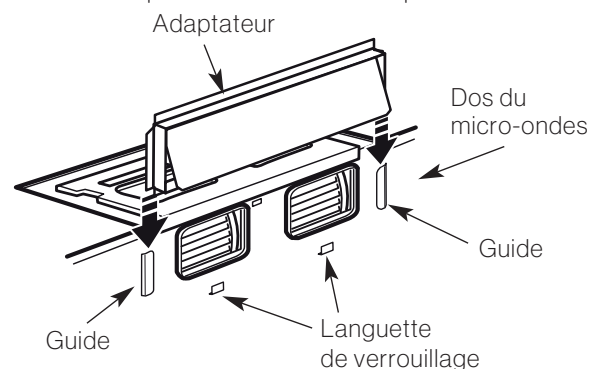
Ne tirez pas ou n'étreignez pas le câblage de l'unité de soufflage. Assurez-vous que les fils ne sont pas pincés et qu'ils sont correctement fixés.

REMARQUE : Les ouvertures d'évacuation de la soufflerie doivent correspondre aux ouvertures d'évacuation situées sur la partie arrière du four à micro-ondes.

9. Fixez l'unité de soufflage au micro-ondes à l'aide de la vis d'origine.



10. Remplacez la plaque du ventilateur dans la même position que précédemment avec la vis. Assurez-vous que la vis est bien serrée.
11. Fixez l'adaptateur d'évacuation à l'arrière du four en le faisant glisser dans les guides situés en haut au centre de l'arrière du four. Poussez fermement jusqu'à ce qu'il soit dans les languettes inférieures de verrouillage. Veillez à ce que la charnière du volet soit installée de manière à ce qu'elle se trouve en haut et que le volet oscille librement.



C6 : Monter le four à micro-ondes

POUR FACILITER L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, NOUS RECOMMANDONS QUE DEUX PERSONNES INSTALLENT CE FOUR À MICRO-ONDES.

IMPORTANT : Ne pas saisir ou utiliser la poignée ou le bouclier thermique pendant l'installation. Ne retirez pas les entretoises en carton entre le bouclier thermique et la porte.

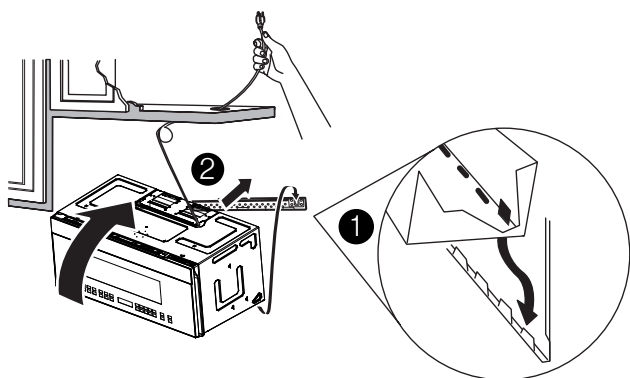


REMARQUE : Si votre armoire est en métal, utilisez le passe-fil en nylon autour du trou du cordon d'alimentation pour éviter de couper le cordon. Nous vous recommandons d'utiliser des blocs de remplissage si la façade de l'armoire pend en dessous de la tablette inférieure de l'armoire.

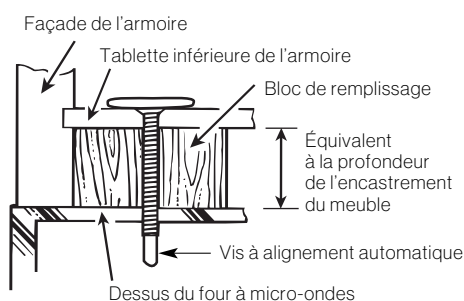
IMPORTANT : Si des blocs de remplissage ne sont pas utilisés, le boîtier peut être endommagé par un serrage excessif des vis.

REMARQUE : Lors du montage du four à micro-ondes, faites passer le cordon d'alimentation par le trou situé dans le bas du meuble supérieur. Maintenez-le serré tout au long des étapes 1 à 3. Ne pincez pas le cordon et ne soulevez pas le four en tirant sur le cordon.

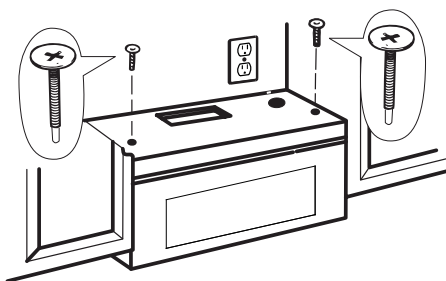
1. Soulevez le four à micro-ondes, inclinez-le vers l'avant et accrochez les fentes du bord inférieur arrière aux quatre languettes inférieures de la plaque de montage.
2. Faites pivoter l'avant du four contre le fond de l'armoire.



3. Insérez une vis à alignement automatique dans le trou central supérieur de l'armoire. Fixez temporairement le four en tournant la vis d'au moins deux tours complets après l'engagement des filets. (Il sera complètement resserré plus tard) **Veillez à ce que le cordon d'alimentation reste bien serré. Veillez à ne pas pincer le cordon, notamment en cas de montage au ras du fond de l'armoire.**



4. Fixez le four à micro-ondes à l'armoire supérieure.
5. Insérez une vis 2 alignement automatique dans le trou central supérieur de l'armoire. Tournez de deux tours complets sur chaque vis.



6. Serrez les deux vis extérieures sur le dessus du four à micro-ondes. (Pendant le serrage des vis, maintenez le four à micro-ondes en place contre le mur et l'armoire supérieure)
7. Installez les filtres à graisse. Consultez le manuel d'utilisation fourni avec le micro-ondes.

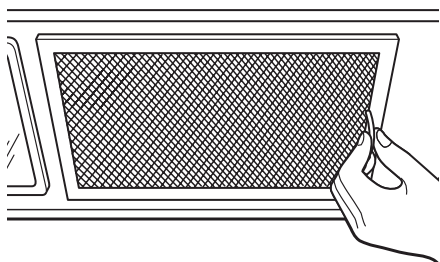




TABLA DE CONTENIDOS

TABLA DE CONTENIDOS	35
EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	36
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	36
Antes de empezar	36
Instrucciones de seguridad importantes	36
Requisitos eléctricos	36
Envío/Instalación	37
ANTES DEL USO	37
Herramientas que necesitará	37
INSTALACIÓN	38
Espacio de montaje	38
Colocación de la placa de montaje	38
Escape de la campana	40
Tipos de instalación (Elija A, B o C)	41
A. Recirculación (sin conducto de ventilación)	41
B. Escape superior exterior (conducto vertical)	44
C. Escape posterior exterior (conducto horizontal)	47

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

Este manual contiene información e instrucciones de seguridad para ayudarle a eliminar o reducir el riesgo de accidentes y lesiones. Respete siempre todas las advertencias de seguridad identificadas con estos símbolos. Una palabra de advertencia identificará los mensajes de seguridad y de daños materiales e indicará el grado o nivel de gravedad del peligro.

⚠ PELIGRO

Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA

Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.

⚠ PRECAUCIÓN

Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría causar lesiones personales o daños materiales menores o moderados.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Antes de empezar

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.

- **IMPORTANTE:** Guarde estas instrucciones para el uso del inspector local.
- **IMPORTANTE:** Respete todos los códigos y ordenanzas vigentes.
- Nota para el instalador: asegúrese de dejar estas instrucciones al consumidor.
- Nota para el consumidor: guarde estas instrucciones para futuras consultas.
- Nivel de habilidad: la instalación de este electrodoméstico requiere habilidades mecánicas y eléctricas básicas.
- La instalación correcta es responsabilidad del instalador.
- La falla del producto debido a una instalación incorrecta no está cubierto por la garantía.

Instrucciones de seguridad importantes

IMPORTANTE: lea atentamente. Por seguridad personal, este electrodoméstico debe estar correctamente conectado a tierra para evitar descargas eléctricas graves o mortales.

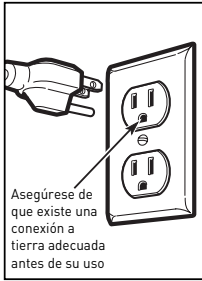
Este producto requiere un tomacorriente de tres puntas debidamente conectado a tierra para un funcionamiento seguro. Si no está correctamente conectado a tierra, o si la caja de toma de corriente no cumple con los requisitos eléctricos indicados (en el apartado de **Requisitos eléctricos**), se debe contratar a un electricista cualificado para que corrija cualquier deficiencia.

El cable de alimentación de este electrodoméstico está equipado con un enchufe de tres clavijas (con conexión a tierra) que se acopla a un receptáculo de pared estándar de tres clavijas (con conexión a tierra) para minimizar la posibilidad de que este electrodoméstico provoque una descarga eléctrica.

Un electricista cualificado debe revisar el receptáculo de pared y el circuito para asegurarse de que el receptáculo está correctamente conectado a tierra.

Cuando se encuentre un receptáculo de pared estándar de dos clavijas, es muy importante que lo sustituya por un receptáculo de pared de tres clavijas debidamente conectado a tierra, instalado por un electricista cualificado.

En ningún caso corte, deforme o retire ninguna de las clavijas del cable de alimentación.



Si se utiliza un cable largo o una extensión:

- a) La capacidad eléctrica marcada del juego de cables o de la extensión debe ser al menos tan grande como la capacidad eléctrica del electrodoméstico.
- b) El cable de extensión debe tener 3 cables con conexión de tierra, y el cable más largo debe colocarse de forma que no caiga sobre la encimera o la mesa, donde los niños puedan tirar de él o tropezar con él involuntariamente.

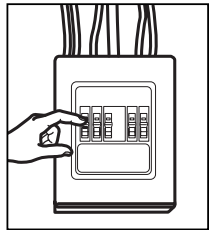
NOTA: Para facilitar la instalación y la seguridad personal, se recomienda que dos personas instalen este producto.

⚠ ADVERTENCIA

Por seguridad personal, retire el fusible de la vivienda o desconecte el disyuntor antes de comenzar la instalación para evitar lesiones graves o mortales por descarga eléctrica.

Por seguridad personal, la superficie de montaje debe ser capaz de soportar la carga del gabinete, además del peso añadido de este producto de 28,5 a 38,5 kg (63 a 85 libras), más las cargas adicionales del horno de hasta 22,7 kg (50 libras) para un peso total de 51,3 a 61,2 kg (113 a 135 libras).

Por seguridad personal, este producto no puede instalarse en disposiciones de gabinetes tipo isla o península. Debe montarse TANTO en un mueble superior COMO en una pared.



Requisitos eléctricos

La potencia nominal de su microondas es de 120 VAC / 60 Hz / 15 A máx. / 1550 W. Este producto debe conectarse a un circuito de alimentación con el voltaje y la frecuencia adecuados. El tamaño del cable debe ajustarse a los requisitos del Código Eléctrico Nacional o del código local vigente para esta potencia en kilovatios. El cable de alimentación y el enchufe deben llevarse a una toma de corriente separada de 15 amperios con conexión a tierra simple. La caja de salida debe estar ubicada en el gabinete sobre el horno microondas. La caja de salida y el circuito de suministro deben instalarse por un electricista calificado y deben cumplir con el Código Eléctrico Nacional o el código local vigente.

Envío/Instalación

⚠ PELIGRO

- Si la unidad se daña en el envío, devuélvala a la tienda en la que la compró para su reparación o sustitución.
- Si la unidad es dañada por el cliente, la reparación o sustitución es responsabilidad del cliente.
- Si la unidad es dañada por el instalador (si no es el cliente), la reparación o sustitución debe hacerse por acuerdo entre el cliente y el instalador.

ANTES DEL USO

1. Asegúrese de que el horno microondas se ha instalado de acuerdo con las instrucciones.
2. Retire todo el material de embalaje del horno microondas.
3. Instale el plato giratorio y el anillo en la cavidad.
4. Reemplace el fusible de la vivienda o encienda el interruptor.
5. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente de 15 a 20 amperios.
6. Lea el manual del usuario.
7. Conserve el manual de instalación para uso del inspector local.

Piezas incluidas

Pieza	Descripción	Cantidad
	Tornillos para madera (1/4" x 2")	2
	Tornillos acodados (y tuercas de mariposa) (3/16" X 3")	2
	Tornillos de máquina autoalineables (1/4"-28 x 3 1/4")	3
	Ojal de nylon (para gabinetes metálicos)	1
	Plantilla del gabinete superior	1
	Plantilla de pared trasera	1
	Manual de instalación	1
	Manual de instalación	1
	Filtros de grasa empaquetados por separado	2
	Adaptador de escape	1
	Placa de montaje	1
	Bandeja de vidrio	1
	Anillo del plato giratorio	1
	Parrilla de convección (para algunos modelos)	1
	Estante (para algunos modelos)	1
	Filtro de microondas PureAir® (para algunos modelos)	1

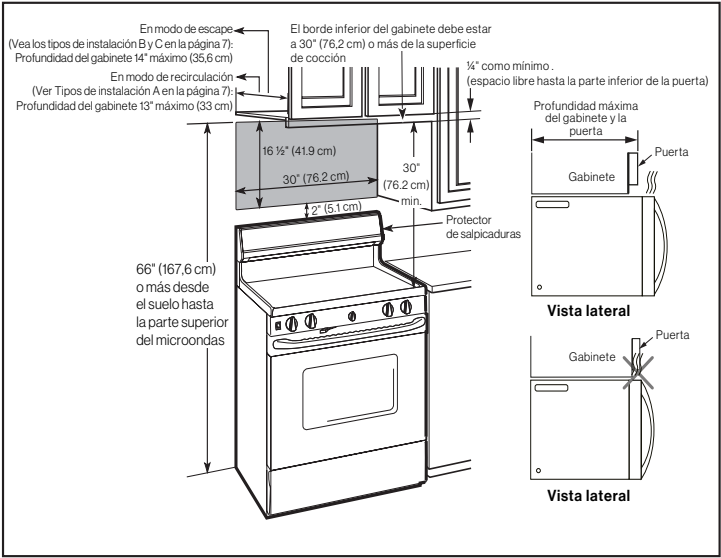
Encontrará los accesorios de instalación en un paquete con la unidad. Compruebe que tiene todas estas piezas.
NOTA: Se incluyen algunas piezas adicionales.

¡Guarde estas instrucciones para futuras consultas!

Herramientas que necesitará

Pieza	Descripción
	Nivel
	Cinta adhesiva y de enmascarar
	#Destornillador Phillips n° 1
	Lápiz
	Tijeras de hojalatero (para cortar el amortiguador, si es necesario)
	Tijeras (para cortar la plantilla, si es necesario)
	Bloques de relleno o trozos de madera de desecho, si es necesario para el espacio del gabinete superior (solo se utiliza en instalaciones de gabinetes inferiores empotrados)
	Guantes
	Gafas de seguridad
	Localizador de espárragos o martillo (opcional)
	Escuadra de carpintero (opcional)
	Regla o cinta métrica y borde recto
	Taladro eléctrico con brocas de 3/16", 1/2" y 5/8"
	Sierra (de sable, de agujero o de cerradura)

Espacio de montaje



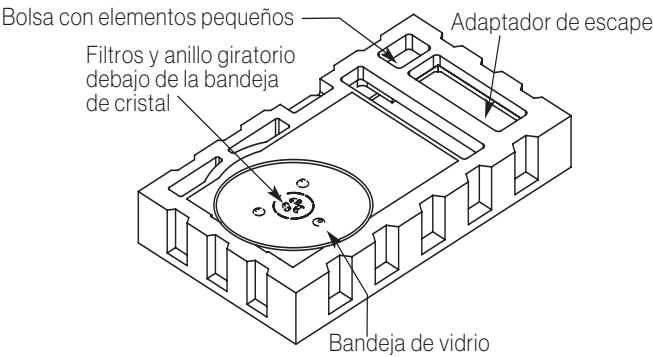
NOTA:

- El espacio entre los gabinetes debe ser de 30" (76,2 cm) de ancho y estar libre de obstáculos.
- Si el espacio entre los gabinetes es mayor a 30" (76.2 cm), necesitará material de relleno para llenar el espacio entre el horno microondas y los gabinetes.
- Si va a ventilar su horno microondas hacia el exterior, vea la sección de **escape de la campana** para la preparación del conducto de escape.
- Cuando instale el horno microondas debajo de gabinetes lisos y planos, tenga cuidado de seguir las instrucciones de la plantilla del gabinete superior para el espacio libre del cable de alimentación.

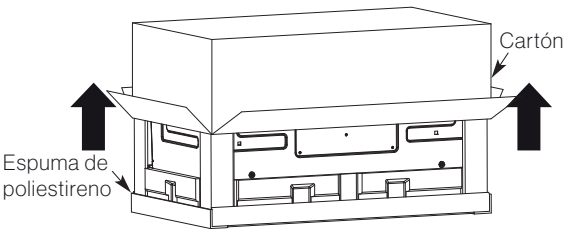
Colocación de la placa de montaje

Cómo sacar el horno microondas de la caja /
Cómo retirar la placa de montaje

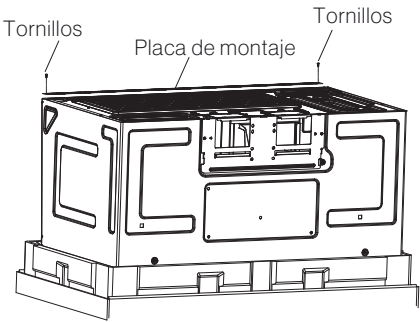
- Retire el manual de instalación, el manual del usuario, el adaptador del tubo de escape, el anillo del plato giratorio, el estante, los filtros, la bandeja de cristal y la pequeña bolsa de materiales. No retire la espuma de poliestireno que protege la parte delantera del horno.



- Doble hacia atrás las 4 solapas de la caja completamente contra los lados de la misma. A continuación, haga rodar con cuidado el horno y la caja de cartón sobre el lado superior. El horno debe estar apoyado en la espuma de poliestireno.



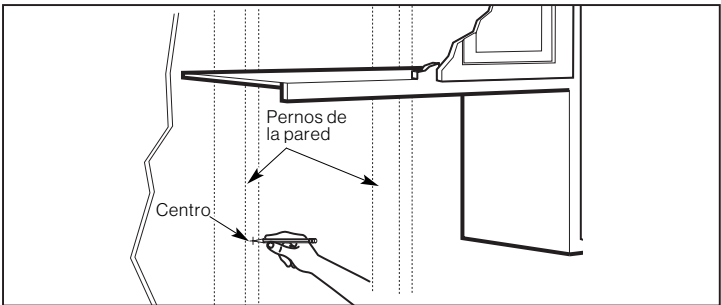
- Tire de la caja de cartón hacia arriba y fuera del horno.
- Corte el centro de la bolsa de plástico protectora exterior para retirar la placa de montaje.



- Retire el tornillo de cada extremo de la placa de montaje. Esta placa se utilizará como plantilla de la pared trasera y para el montaje. Vuelva a instalar los tornillos en los agujeros donde fueron retirados.

Cómo encontrar los montantes de la pared

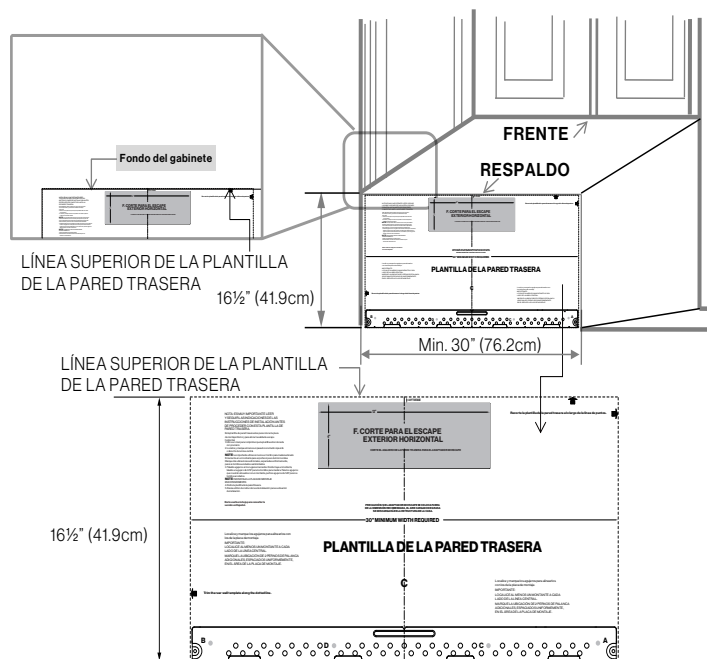
- Encuentre los montantes, utilizando uno de los siguientes métodos:
A. Localizador de clavos: un dispositivo magnético que localiza los clavos.
B. Utilice un martillo para golpear ligeramente la superficie de montaje para encontrar un sonido sólido. Esto indicará la ubicación de los montantes de la pared.
- Después de localizar el/los montante/s, encuentre el centro sondeando la pared con un pequeño clavo para encontrar los bordes del montante. A continuación, coloque una marca a mitad de camino entre los bordes. El centro de cualquier montante adyacente debe estar a 16" (40,6 cm) o 24" (61 cm) de esta marca.
- Trace una línea por el centro de los montantes.
NOTA: EL MICROONDAS DEBE ESTAR CONECTADO AL MENOS A UN MONTANTE DE LA PARED.



Cómo determinar la ubicación de la línea superior de la plantilla de la pared trasera bajo su gabinete

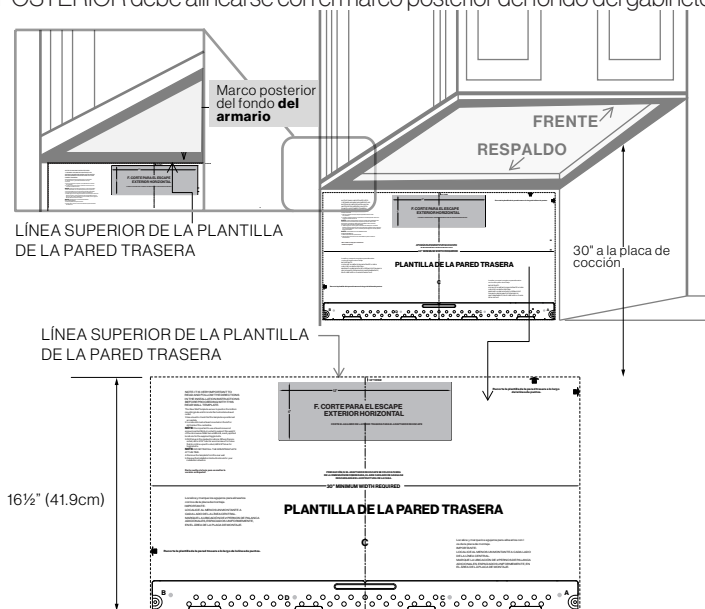
Placa de montaje: debajo del gabinete de fondo plano:

Dibuje una línea vertical en la pared en el centro del espacio de 30" (76,2 cm) de ancho. Pegue la plantilla de la pared trasera en la pared coincidiendo con la línea central. La LÍNEA SUPERIOR DE LA PLANTILLA DE PARED TRASERA debe alinearse con el fondo del gabinete.



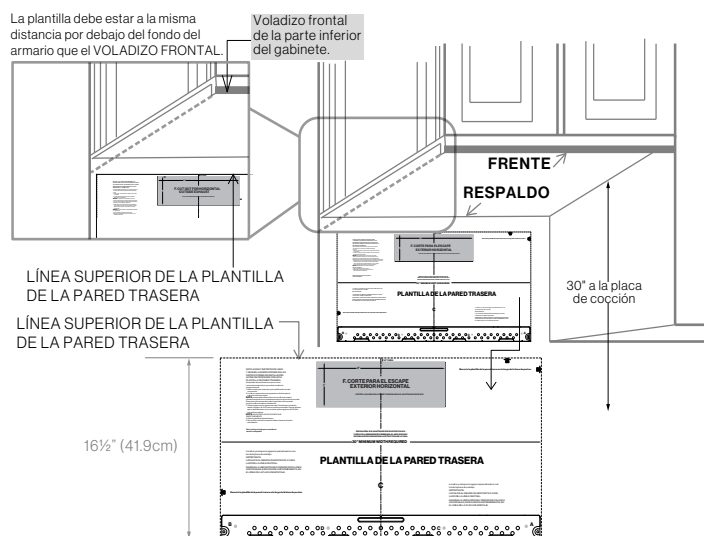
Placa de montaje: debajo del gabinete empotrado enmarcado:

Dibuje una línea vertical en la pared en el centro del espacio de 30" (76,2 cm). Pegue la plantilla de la pared trasera en la pared coincidiendo con la línea central. La LÍNEA SUPERIOR DE LA PLANTILLA DE PARED POSTERIOR debe alinearse con el marco posterior del fondo del gabinete.



Placa de montaje: debajo del marco del fondo del gabinete con voladizo frontal:

Dibuje una línea en la pared posterior igual a la profundidad del voladizo frontal. La línea superior de la placa de la pared trasera debe estar a la misma distancia por debajo del fondo del gabinete que el voladizo delantero.



Es posible que sus gabinetes tengan molduras decorativas que interfieran con la instalación del microondas. Retire el embellecedor decorativo para instalar el microondas correctamente y nivelarlo.

Nivelación del microondas

Utilice un nivel para asegurarse de que el fondo del gabinete está nivelado. Si los gabinetes solo tienen un voladizo frontal, sin marco posterior o lateral, la línea superior de la plantilla de la pared posterior debe alinearse con el fondo del gabinete, a la misma distancia que la profundidad del voladizo frontal. Esto mantendrá el nivel del microondas.

1. Mida la profundidad interior del voladizo delantero.
2. Dibuje una línea horizontal en la pared posterior a la misma distancia por debajo del fondo del gabinete que la profundidad interior del voladizo frontal.
3. Para este tipo de instalación con voladizo frontal solamente, alinee la línea superior de la plantilla de la pared trasera con esta línea horizontal, sin tocar el fondo del gabinete, tal como se describe en la sección "Alineación de la línea superior de la plantilla de la pared trasera".

Alineación de la línea superior de la plantilla de la pared trasera

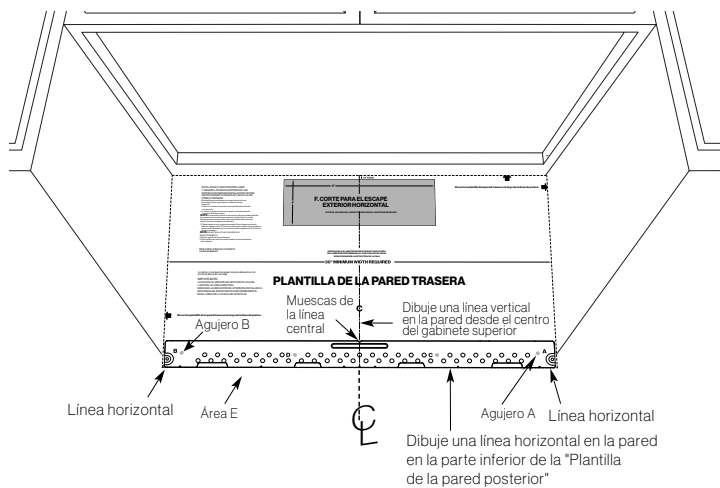
⚠ PRECAUCIÓN

Utilice guantes para evitar cortarse los dedos con los bordes afilados.

1. Dibuje una línea vertical en la pared en el centro del espacio de 30" (76,2 cm) de ancho.
2. Dibuje una línea horizontal en la pared en la parte inferior de la PLANTILLA DE PARED TRASERA.
3. Encuentre un montante en la pared en el área "E" de la placa de montaje. Consulte la sección "Cómo encontrar los montantes de la pared".
4. Para fijar la placa de montaje en el montante, taladre un agujero de 3/16" en el montante de madera. Taladre un agujero de 5/8" para el tornillo acodado en otro lugar (orificio A o B).

NOTA: NO MONTE LA PLACA EN ESTE MOMENTO.

NOTA: Los agujeros A y B están dentro del área E. Si ninguno de los agujeros A y B no está en un montante, busque un montante en algún lugar del área E y dibuje un círculo para alinearlos con el montante. Es importante tener al menos un tornillo para madera montado firmemente en un montante para soportar el peso del microondas. Coloque la placa de montaje a un lado.



Escape de la campana

NOTA: Si necesita instalar conductos, tenga en cuenta que la longitud total de los conductos rectangulares de 3¼" x 10" (8,2 x 25,4 cm) o de los conductos redondos de 5" (12,7 cm) o 6" (15,2 cm) de diámetro **no debe superar los 120 pies equivalentes (36,5 m).**

La ventilación exterior requiere un conducto de escape de la campana. Lea atentamente lo siguiente.

NOTA: Es importante que la ventilación se instale utilizando la ruta más directa y con el menor número de codos posible. Esto asegura una ventilación libre del escape y ayuda a prevenir bloqueos. **Además, asegúrese de que las compuertas oscilan libremente y de que nada bloquea los conductos.**

Conexión del escape

El adaptador de escape ha sido diseñado para acoplarse a un conducto rectangular estándar de 8,2 x 25,4 cm (3¼" x 10").

Si se requiere un conducto redondo, debe utilizarse un adaptador de tránsito de rectangular a redondo. **Es aceptable utilizar un conducto de 5" (12,7 cm) o 6" (15,2 cm) de diámetro.**

Largo máximo del conducto

Para que el movimiento del aire sea satisfactorio, la longitud total del conducto rectangular de 8,2 x 25,4 cm (3¼" x 10") o del conducto redondo de 15,2 cm (5") de diámetro **no debe superar los 36,5 m (120 pies equivalentes).**

Los codos, las transiciones, las tapas de pared y de techo, etc., presentan una resistencia adicional al flujo de aire y equivalen a una sección de conducto recto más larga que su tamaño físico real. Cuando calcule la longitud total del conducto, sume las longitudes equivalentes de todas las transiciones y adaptadores más la longitud de todas las secciones del conducto recto. La tabla siguiente le muestra cómo calcular la longitud total equivalente de los conductos utilizando los pies aproximados de longitud equivalente de algunos conductos típicos.

Pieza	Descripción	Longitud equivalente x Número utilizado =	Equivalente Partes de conducto
	De rectangular a redondo Adaptador de transición*	5 ft. (1,5 m) x =	Ft. o m
	Tapón de pared	40 ft. (12,2 m) x =	Ft. O m
	Codo de 90°	10 ft. (3 m) x =	Ft. o m
	Codo de 45°	5 ft. (1,5 m) x =	Ft. o m
	Codo de 90°	25 ft. (7,6 m) x =	Ft. o m
	Codo de 45°	5 ft. (1,5 m) x =	Ft. o m
	Tapón de techo	24 ft. (7,3 m) x =	Ft. o m
	Conducto recto 6" (15,2 cm) Redondo o de 3¼" x 10" (8,2 x 25,4 cm) Rectangular	1 ft. (0,3 m) x =	Ft. o m
Total de la red de conductos =			Ft. o m

IMPORTANTE: Si se utiliza un adaptador de transición rectangular a redondo, habrá que cortar las esquinas inferiores de la compuerta para que encajen utilizando tijeras de hojalatero, con el fin de permitir el libre movimiento de la compuerta. Las longitudes equivalentes de las piezas del conducto se basan en pruebas reales y reflejan los requisitos para un buen rendimiento de la ventilación con cualquier campana de ventilación.

Escape superior exterior (ejemplo)

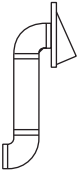
El siguiente cuadro describe un ejemplo de una posible instalación de conductos.

Partes de conducto	Descripción	Longitud equivalente x Número utilizado =	Equivalente Partes de conducto	Observaciones
	Tapón de techo	24 ft. (7,3 m) x (1) =	24 ft. (7,3 m)	
	12 ft. (3,6 m) Conducto recto (6"/15,2 cm Redondo)	12 ft. (3,7 m) x (1) =	12 ft. (3,7 m)	
	De rectangular a redondo Adaptador de transición*	5 ft. (1,5 m) x (1) =	5 ft. (1,5 m)	
Las longitudes equivalentes de las piezas del conducto se basan en pruebas reales y reflejan los requisitos para un buen rendimiento de la ventilación con cualquier campana de ventilación. Longitud total =			41 ft. (12,5 m)	

*** IMPORTANTE:** Si se utiliza un adaptador de transición de rectangular a redondo, habrá que cortar las esquinas inferiores de la compuerta para que encajen, utilizando las tijeras de hojalatero, a fin de permitir el libre movimiento de la compuerta.

Escape posterior exterior (ejemplo)

El siguiente cuadro describe un ejemplo de una posible instalación de conductos.

Partes de conducto	Descripción	Longitud equivalente x Número utilizado =	Equivalente Partes de conducto	Observaciones
	Tapón de pared	40 ft. (12,2 m) x (1) =	40 ft. (12,2 m)	
	3 ft. Conducto recto (3 1/4" x 10" / 8,2 x 25,4cm Rectangular)	3 ft. (0,9 m) x (1) =	3 ft. (0,9 m)	
	Codo de 90°	10 ft. (3 m) x (2) =	20 ft. (6,1 m)	
Las longitudes equivalentes de las piezas del conducto se basan en pruebas reales y reflejan los requisitos para un buen rendimiento de la ventilación con cualquier campana de ventilación. Longitud total =			63 ft. (19,2 m)	

NOTA: Para el escape posterior, se debe tener cuidado de alinear el escape con el espacio entre los montantes, o se debe preparar la pared en el momento de construirla dejando suficiente espacio entre los montantes de la pared para acomodar el escape.

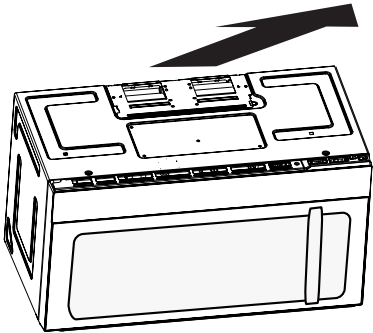
Tipos de instalación (Elija A, B o C)

Este horno microondas está diseñado para adaptarse a los tres tipos de ventilación siguientes:

- A. Recirculación (sin conducto de ventilación)
- B. Escape superior exterior (conducto vertical)
- C. Escape posterior exterior (conducto horizontal)

NOTA: Este microondas se envía montado para Recirculación. Seleccione el tipo de ventilación necesario para su instalación y pase a esa sección.

A. Recirculación (sin conducto de ventilación)

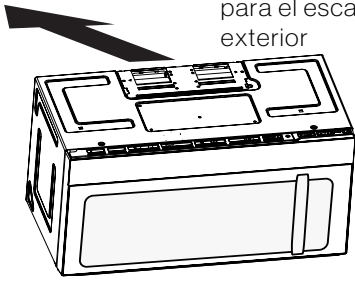


B. Escape superior exterior (conducto vertical)



C. Escape posterior exterior (conducto horizontal)

El adaptador debe moverse hacia atrás para el escape trasero exterior



A. Recirculación (sin conducto de ventilación)

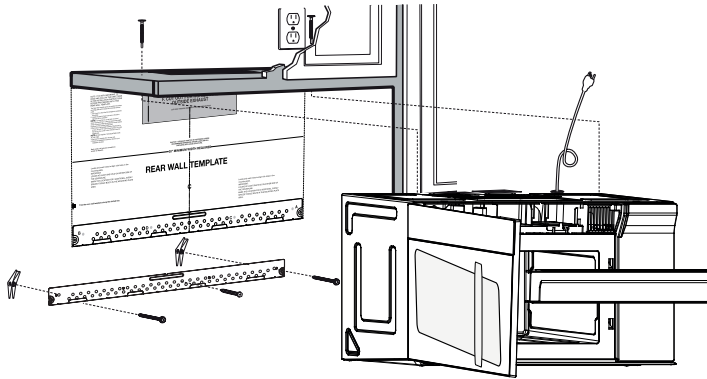
Resumen de la instalación

NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo de extracción es de 35,6 cm (14").

- A1: Fije la placa de montaje a la pared
- A2: Utilice la plantilla del gabinete superior para preparar el gabinete superior
- A3: Compruebe la placa del soplador
- A4: Montaje del horno microondas
- A5: Instalación o cambio del filtro de carbón vegetal (algunos modelos)

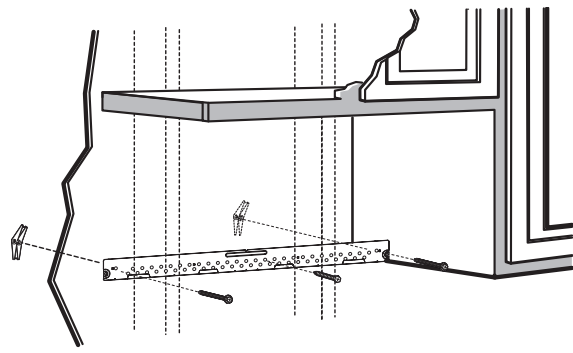
NOTAS IMPORTANTES:

- Asegúrese de que los tornillos del motor del soplador y de la placa del soplador estén bien apretados cuando se vuelvan a instalar. Esto ayudará a evitar una vibración excesiva.
- Asegúrese de que el cableado del motor se ha colocado y asegurado correctamente, y que los cables no están pellizcados.

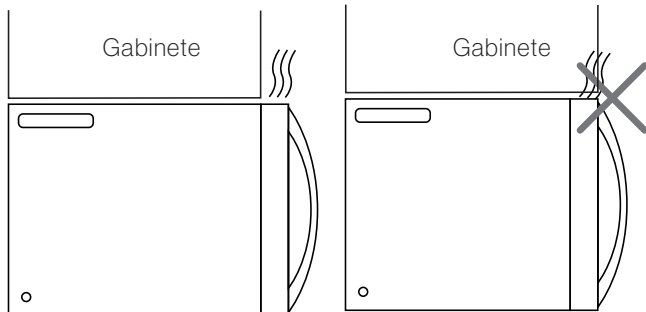


A1: Fije la placa de montaje a la pared

Fije la placa a la pared con tornillos acodados (y tuercas de mariposa) (3/16" X 3"). Para fijar la placa de montaje a un montante de la pared debe utilizarse al menos un tornillo para madera.



NOTA: Si la profundidad del gabinete, incluyendo las puertas del mismo, es superior a 13", entonces la unidad debe separarse de la pared utilizando materiales adecuados que soporten 150 lbs para permitir una correcta salida/entrada de aire de la ventilación superior.



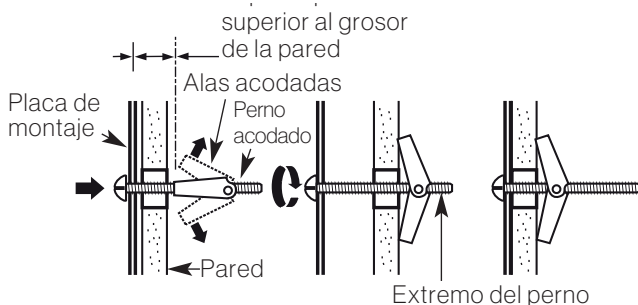
1. Retire las aletas de los tornillos.
2. Introduzca los tornillos en la placa de montaje a través de los agujeros designados para entrar en la pared de yeso y vuelva a colocar las aletas de 3/4" (19 mm) en cada tornillo.
3. Coloque la placa de montaje contra la pared e inserte las aletas en los agujeros de la pared para montar la placa.

NOTA: Antes de apretar los tornillos acodados y el tornillo para madera, asegúrese de que la parte inferior de la placa de montaje toca la parte inferior del gabinete cuando se empuja a ras de la pared y que la placa está correctamente centrada bajo el gabinete.

⚠ PRECAUCIÓN

Tenga cuidado de no machucar sus dedos entre la parte posterior de la placa de montaje y la pared.

4. Apriete todos los tornillos. Aleje la placa de la pared para ayudar a apretar los tornillos.



A2: Utilice la plantilla del gabinete superior para preparar el gabinete superior

NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo de extracción es de 35.6 cm (14").

Necesita perforar agujeros para los tornillos de soporte superior y un agujero lo suficientemente grande para que el cable de alimentación pueda pasar.

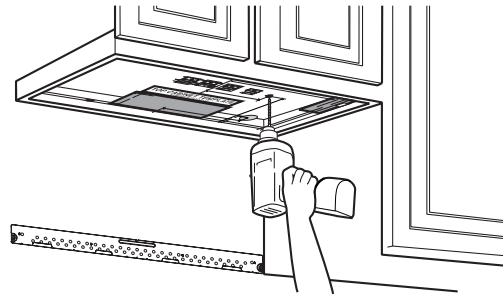
1. Lea las instrucciones de la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.
2. Fije con cinta adhesiva la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR debajo del gabinete superior.

NOTA: Ajuste la plantilla superior según corresponda si el microondas se separa de la pared debido a que la profundidad del gabinete (incluyendo las puertas del mismo) es superior a 13".

3. Taladre los agujeros, siguiendo las instrucciones de la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.

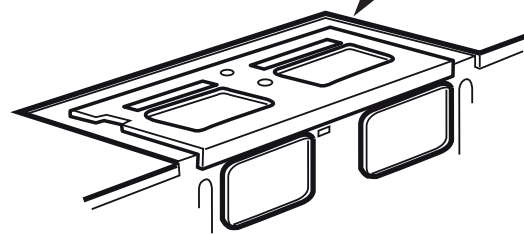
⚠ PRECAUCIÓN

Utilice gafas de seguridad cuando taladre agujeros en el fondo del gabinete.



A3: Compruebe la placa del soplador

Placa del soplador



- Coloque el microondas en posición vertical, con la parte superior del aparato hacia arriba.
- Compruebe que la placa del soplador está correctamente instalada en la unidad.

A4: Montaje del horno microondas

PARA FACILITAR LA INSTALACIÓN Y LA SEGURIDAD PERSONAL, RECOMENDAMOS QUE DOS PERSONAS INSTALEN ESTE HORNO MICROONDAS.

IMPORTANTE: No agarre ni utilice el asa o el escudo térmico durante la instalación. No retire los separadores de cartón entre el escudo térmico y la puerta.

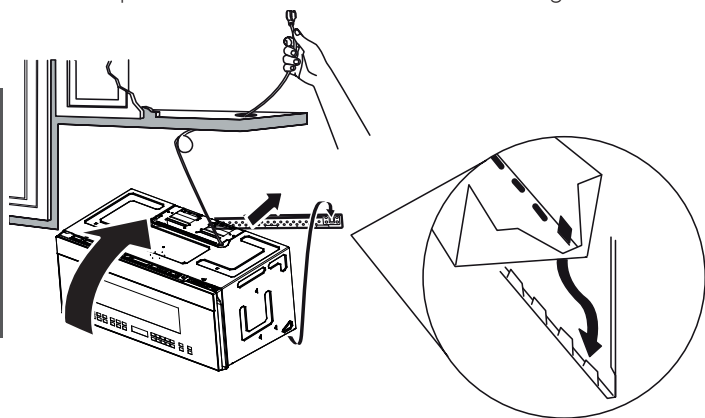


NOTA: Si su gabinete es metálico, utilice el ojal de nylon alrededor del orificio del cable de alimentación para evitar que se corte el cable. Recomendamos utilizar bloques de relleno si el frontal del gabinete cuelga por debajo del estante inferior del mismo.

IMPORTANTE: Si no se utilizan bloques de relleno, pueden producirse daños en la carcasa por apretar demasiado los tornillos.

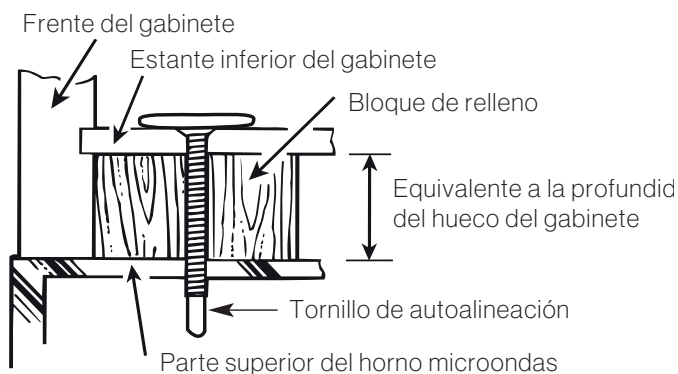
NOTA: Cuando monte el horno microondas, pase el cable de alimentación por el orificio de la parte inferior del gabinete superior. Manténgalo apretado durante los pasos 1 a 3. No pellizque el cable ni levante el horno tirando de él.

1. Levante el microondas, inclínelo hacia delante y enganche las ranuras del borde posterior inferior en las cuatro pestañas inferiores de la placa de montaje.
2. Gire la parte delantera del horno contra el fondo del gabinete.

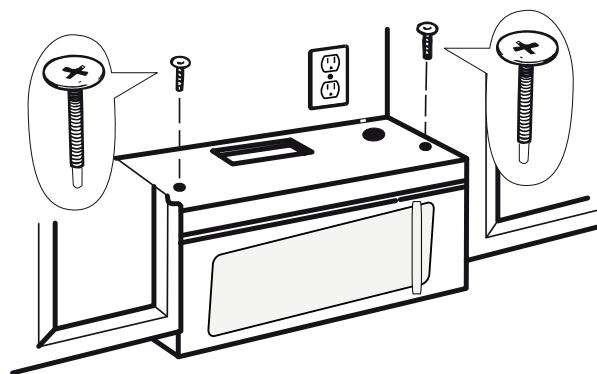


3. Inserte un tornillo de autoalineación a través del orificio central superior del gabinete. Asegure temporalmente el horno girando el tornillo al menos dos vueltas completas después de que las roscas hayan encajado. (Se apretará completamente más tarde).

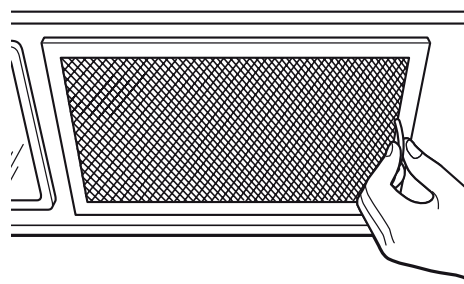
Asegúrese de mantener apretado el cable de alimentación. Tenga cuidado de no pellizcar el cable, especialmente cuando se monte a ras de la parte inferior del gabinete.



4. Fije el horno microondas al mueble superior.
5. Inserte 2 tornillos autoalineables a través de los agujeros exteriores del gabinete superior. Dé dos vueltas completas a cada tornillo.



6. Apriete los dos tornillos exteriores a la parte superior del horno microondas. (Mientras aprieta los tornillos, sujete el horno microondas contra la pared y el gabinete superior).
7. Instale los filtros de grasa. Consulte el manual de usuario que acompaña al microondas.

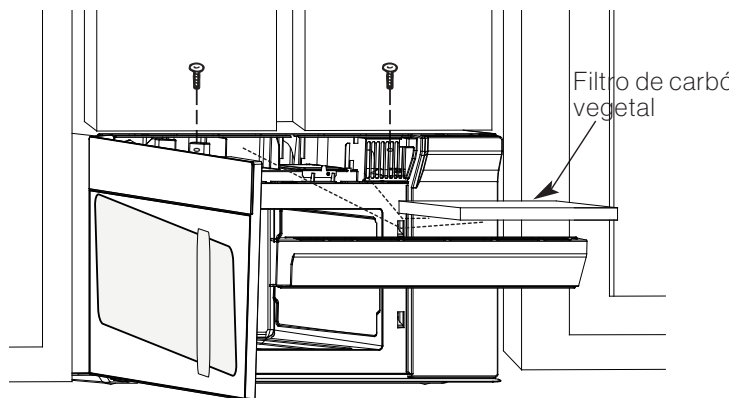


A5: Instalación o cambio del filtro de carbón vegetal (algunos modelos)

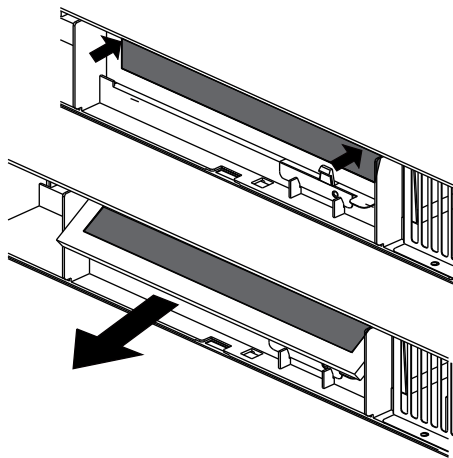
NOTA: El filtro de carbón vegetal viene instalado de fábrica en algunos modelos. Consulte el Manual del Usuario para ver si el suyo viene instalado de fábrica y para obtener información sobre su sustitución.

Para los modelos sin la puerta de acceso al filtro de recirculación, siga estos pasos para reemplazar o instalar el filtro de carbón vegetal.

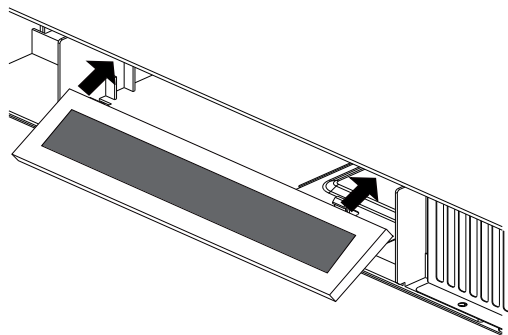
1. Desenchufe el horno microondas o desconecte la corriente.
2. Abra la puerta del microondas y retire los dos tornillos de montaje de la rejilla de ventilación situados en la parte superior del microondas utilizando un destornillador Phillips nº 1.



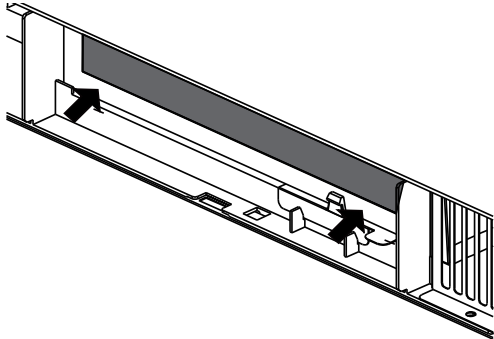
3. Retire el filtro de carbón vegetal empujando la parte superior del filtro hacia adentro, y luego tire de él hacia adelante para sacarlo de la unidad.



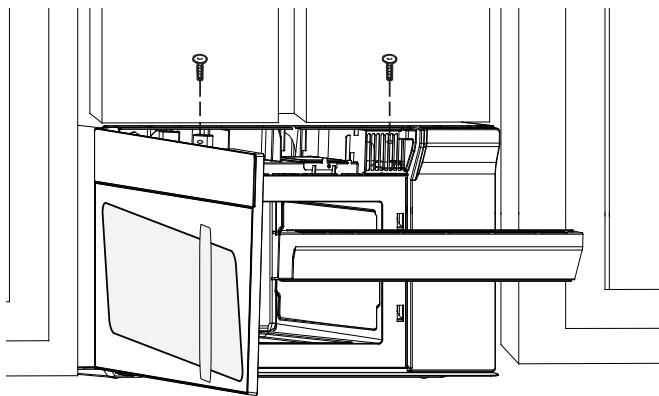
4. Deslice la parte superior del nuevo filtro de carbón vegetal en la parte superior de la cavidad del filtro.



5. Presione la parte inferior del filtro de carbón vegetal para colocarlo en la posición correcta..



6. Vuelva a instalar el respiradero deslizando la parte inferior del mismo en su lugar. Empuje la parte superior del respiradero en su posición y deslicela hasta que encaje en su sitio. Vuelva a colocar los dos tornillos de montaje de la rejilla de ventilación situados en la parte superior del microondas utilizando un destornillador Phillips nº 1.



7. Cierre la puerta del microondas. Enchufe el microondas o vuelva a conectar la alimentación.

B. Escape superior exterior (conducto vertical)

Resumen de la instalación

NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo de extracción es de 35.6 cm (14").

B1: Fije la placa de montaje a la pared

B2: Utilice la plantilla del gabinete superior para preparar el gabinete superior

B3: Adaptación del soplador para el escape superior exterior (conducto vertical)

B4: Compruebe el correcto funcionamiento de la compuerta

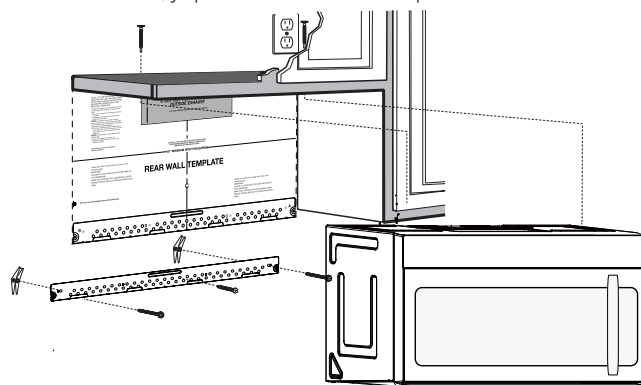
B5: Montaje del horno microondas

B6: Ajuste el adaptador de escape

B7: Conexión del conducto

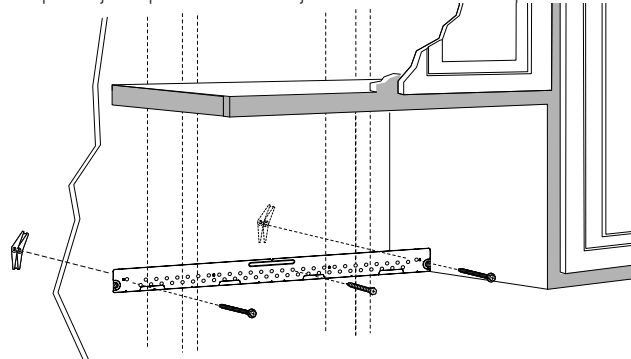
NOTAS IMPORTANTES:

- Asegúrese de que los tornillos del motor del soplador y de la placa del soplador estén bien apretados cuando se vuelvan a instalar. Esto ayudará a evitar una vibración excesiva.
- Asegúrese de que el cableado del motor se ha colocado y asegurado correctamente, y que los cables no están pellizcados.



B1: Fije la placa de montaje a la pared

Fije la placa a la pared con tornillos acodados (y tuercas de mariposa) ($\frac{3}{16}$ " X 3"). Debe utilizarse al menos un tornillo para madera para fijar la placa de montaje a un montante de la pared.



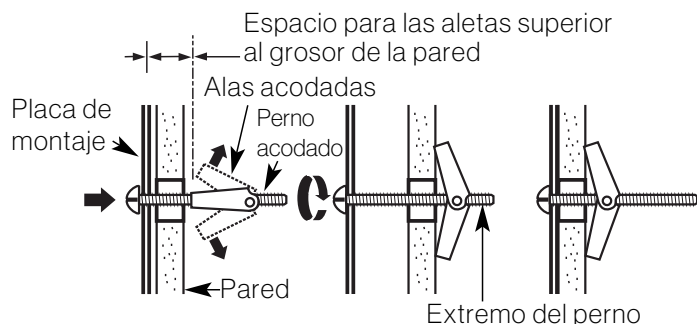
1. Retire las aletas de los tornillos.
2. Introduzca los tornillos en la placa de montaje a través de los agujeros designados para entrar en la pared de yeso y vuelva a colocar las aletas de $\frac{3}{4}$ " (19 mm) en cada tornillo.
3. Coloque la placa de montaje contra la pared e inserte las aletas en los agujeros de la pared para montar la placa.

NOTA: Antes de apretar los tornillos acodados y el tornillo para madera, asegúrese de que la parte inferior de la placa de montaje toca la parte inferior del gabinete cuando se empuja a ras de la pared y que la placa está correctamente centrada bajo el gabinete.

⚠ PRECAUCIÓN

Tenga cuidado de no machucar sus dedos entre la parte posterior de la placa de montaje y la pared.

4. Apriete todos los tornillos. Aleje la placa de la pared para ayudar a apretar los tornillos.



B2: Utilice la plantilla del gabinete superior para preparar el gabinete superior

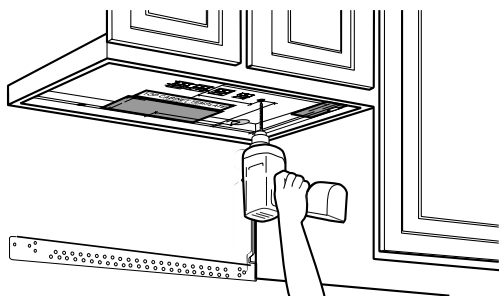
NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo de extracción es de 35.6 cm (14").

Necesita perforar agujeros para los tornillos del soporte superior, un agujero lo suficientemente grande para que el cable de alimentación pase a través de él, y un recorte lo suficientemente grande para el adaptador de escape.

1. Lea las instrucciones de la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.
2. Fije con cinta adhesiva la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR debajo del gabinete superior.
3. Taladre los agujeros, siguiendo las instrucciones de la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.

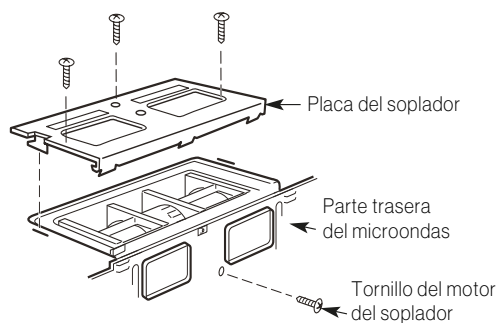
⚠ PRECAUCIÓN

Utilice gafas de seguridad cuando taladre agujeros en el fondo del gabinete.

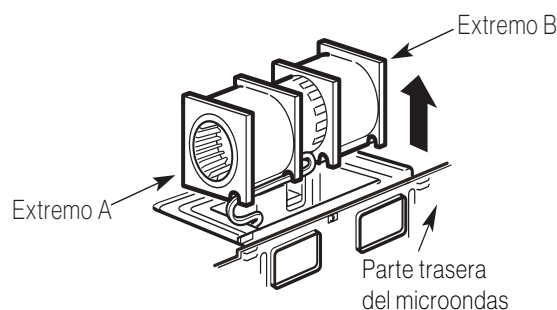


B3: Adaptación del soplador para el escape superior exterior (conducto vertical)

1. Coloque el microondas en posición vertical, con la parte superior del aparato hacia arriba. Retire el tornillo que sujeta la placa del soplador al microondas. Retire y guarde el tornillo que sujeta el motor del soplador al microondas.

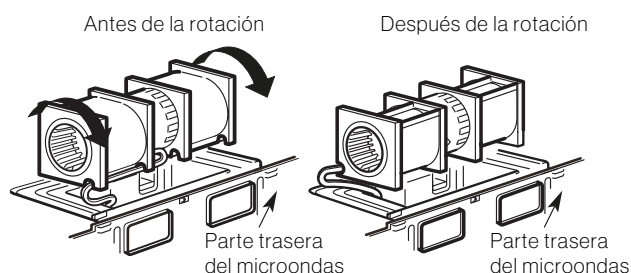


2. Extraiga con cuidado la unidad del soplador. Los cables se extenderán lo suficiente como para permitirle ajustar la unidad del soplador.



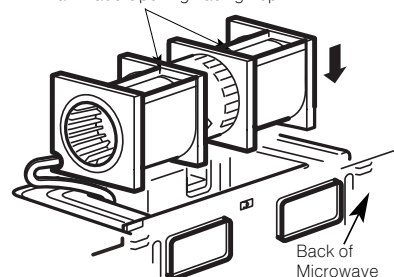
3. Gire la unidad de soplado en el sentido de las agujas del reloj 90°, de modo que las aberturas de las aspas del ventilador estén orientadas hacia la parte superior del microondas.

NOTA: Las aberturas de escape de la unidad de soplado deben coincidir con las aberturas de escape de la parte superior del horno microondas.



4. Vuelva a colocar la unidad de soplado en la abertura.

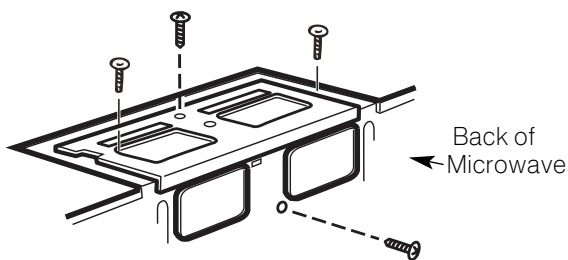
AFTER: Fan Blade Opening Facing Top



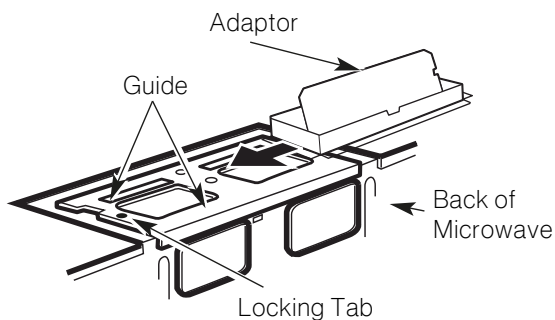
⚠ PRECAUCIÓN

No tire ni estire el cableado de la unidad de soplado. Asegúrese de que los cables no están pellizcados y de que están bien sujetos.

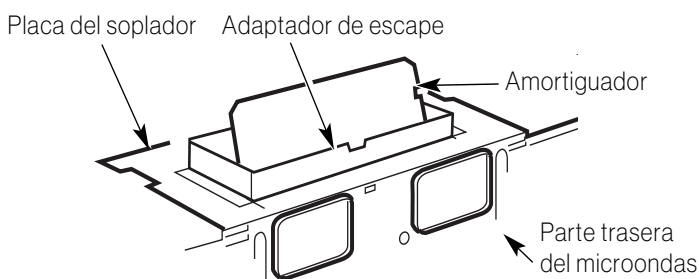
5. Fije la unidad de soplado al microondas con el tornillo retirado en el paso 1. Asegúrese de que el tornillo esté bien apretado.
6. Vuelva a colocar la placa del soplador con el tornillo retirado en el paso 1. Asegúrese de que el tornillo esté bien apretado.



7. Fije el adaptador de escape a la parte superior de la placa del soplador deslizándolo en las guías de la placa del soplador. Empuje firmemente hasta que quede en las lengüetas de bloqueo. Asegúrese de que la bisagra de la compuerta está instalada de forma que la compuerta gire libremente.



B4: Compruebe el correcto funcionamiento de la compuerta

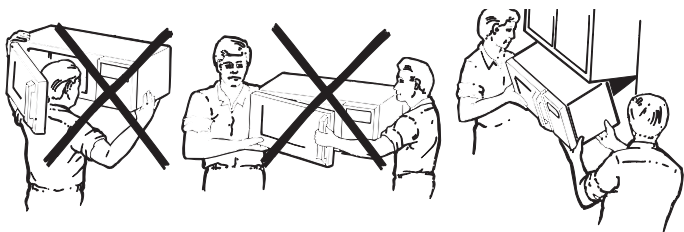


- Asegúrese de que se ha retirado la cinta que sujeta la compuerta y que ésta pivota con facilidad antes de montar el microondas.
- Tendrá que hacer ajustes para asegurar la alineación adecuada con el conducto de escape de su casa después de instalar el microondas.

B5: Montaje del horno microondas

PARA FACILITAR LA INSTALACIÓN Y LA SEGURIDAD PERSONAL, RECOMENDAMOS QUE DOS PERSONAS INSTALEN ESTE HORNO MICROONDAS.

IMPORTANTE: No agarre ni utilice el asa o el escudo térmico durante la instalación. No retire los separadores de cartón entre el escudo térmico y la puerta.

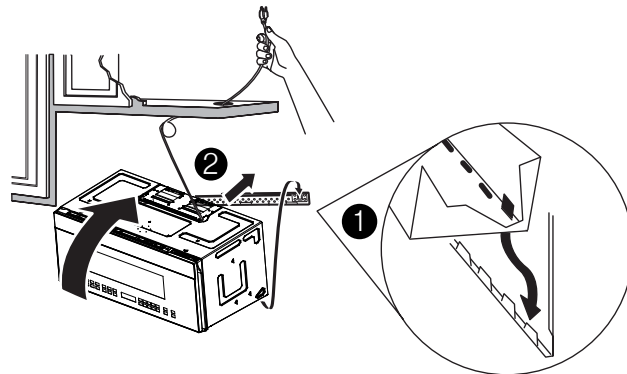


NOTA: Si su gabinete es metálico, utilice el ojal de nylon alrededor del orificio del cable de alimentación para evitar que se corte el cable. Recomendamos utilizar bloques de relleno si el frontal del gabinete cuelga por debajo del estante inferior del mismo.

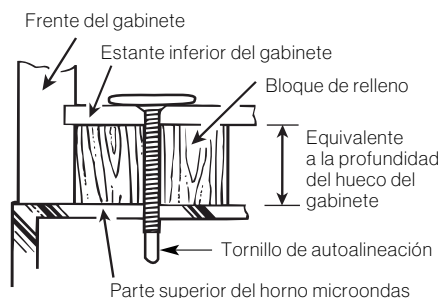
IMPORTANTE: Si no se utilizan bloques de relleno, pueden producirse daños en la carcasa por apretar demasiado los tornillos.

NOTA: Cuando monte el horno microondas, pase el cable de alimentación por el orificio de la parte inferior del gabinete superior. Manténgalo apretado durante los pasos 1 a 3. No pellizque el cable ni levante el horno tirando de él.

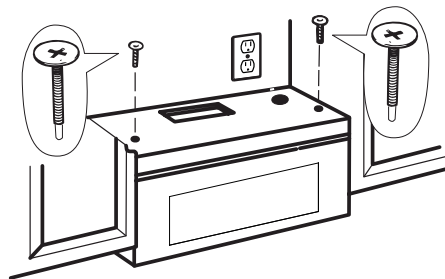
1. Levante el microondas, inclínalo hacia delante y enganche las ranuras del borde posterior inferior en las cuatro pestañas inferiores de la placa de montaje.
2. Gire la parte delantera del horno contra el fondo del gabinete.



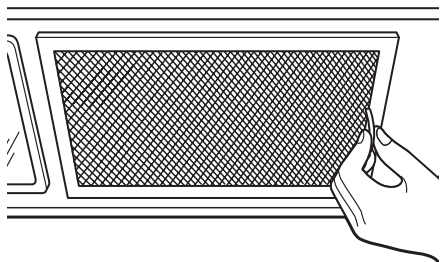
3. Inserte un tornillo de autoalineación a través del orificio central superior del gabinete. Asegure temporalmente el horno girando el tornillo al menos dos vueltas completas después de que las roscas hayan encajado. (Se apretará completamente más tarde). **Asegúrese de mantener apretado el cable de alimentación. Tenga cuidado de no pellizcar el cable, especialmente cuando se monte a ras de la parte inferior del gabinete.**



4. Fije el horno microondas al mueble superior.
5. Inserte 2 tornillos autoalineables a través de los agujeros exteriores del gabinete superior. Dé dos vueltas completas a cada tornillo.

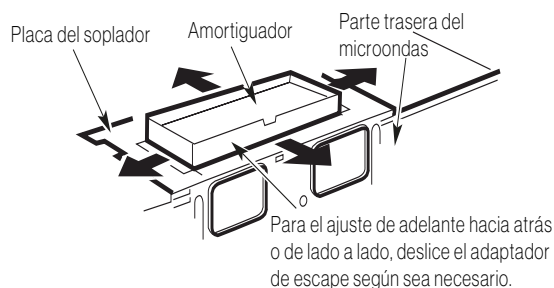


6. Apriete los dos tornillos exteriores a la parte superior del horno microondas. (Mientras aprieta los tornillos, sujete el horno microondas contra la pared y el gabinete superior).
7. Instale los filtros de grasa. Consulte el manual de usuario que acompaña al microondas.



B6: Ajuste el adaptador de escape

Abra el gabinete superior y ajuste el adaptador de escape para conectarlo al conducto de la vivienda.



B7: Conexión del conducto

1. Extienda el conducto de la vivienda hacia abajo para conectarlo al adaptador de escape.
2. Selle las uniones del conducto de escape utilizando cinta adhesiva para conductos de horno para aplicaciones de alta temperatura.



C. Escape posterior exterior (conducto horizontal)

Resumen de la instalación

NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo escape es de 35.6 cm (14").

C1: Preparación de la pared posterior para el escape posterior exterior

C2: Retire la placa del soplador

C3: Fije la placa de montaje a la pared

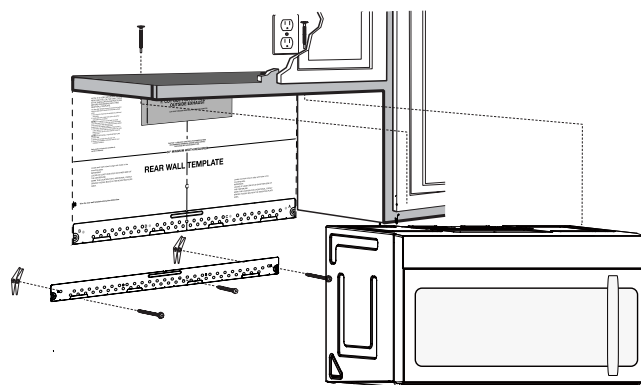
C4: Prepare el gabinete superior

C5: Ajuste el soplador

C6: Montaje del horno microondas

NOTAS IMPORTANTES:

- Asegúrese de que los tornillos del motor del soplador y de la placa del soplador estén bien apretados cuando se vuelvan a instalar. Esto ayudará a evitar una vibración excesiva.
- Asegúrese de que el cableado del motor se ha colocado y asegurado correctamente, y que los cables no están pellizcados.

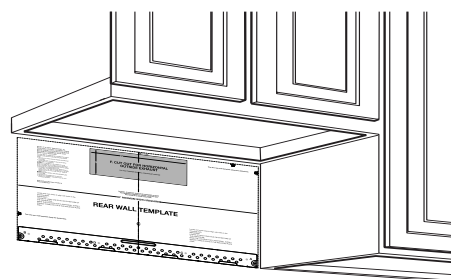


C1: Preparación de la pared posterior para el escape posterior exterior

NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo escape es de 35.6 cm (14").

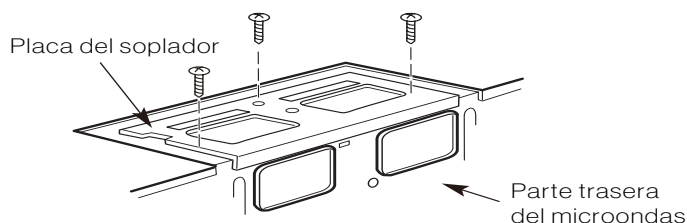
Necesita cortar una abertura (agujero cuadrado de 4" x 12") en la pared posterior para el escape exterior.

1. Lea las instrucciones de la PLANTILLA DEL ARMARIO SUPERIOR.
2. Fije con cinta adhesiva la PLANTILLA DE LA PARED POSTERIOR.
3. Corte la abertura, siguiendo las instrucciones de la PLANTILLA DE PARED POSTERIOR.



C2: Retire la placa del soplador

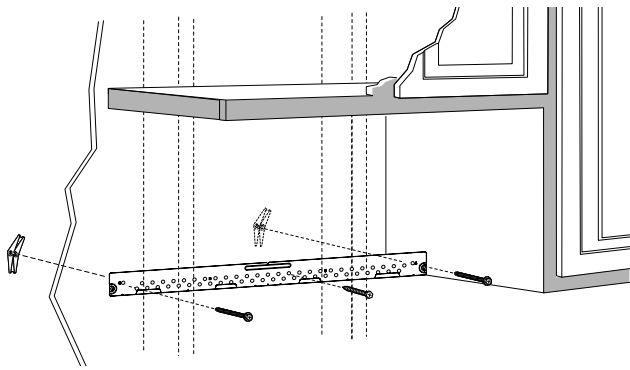
Retire y guarde el tornillo que sujeta la placa del soplador al microondas. Levante la placa del soplador.



C3: Fije la placa de montaje a la pared

Fije la placa a la pared con tornillos acodados (y tuercas de mariposa) (3/16" X 3"). Para fijar la placa de montaje a un montante de la pared debe utilizarse al menos un tornillo para madera.

1. Retire las aletas de los tornillos.
2. Introduzca los tornillos en la placa de montaje a través de los agujeros designados para entrar en la pared de yeso y vuelva a colocar las aletas de 3/4" (19 mm) en cada tornillo.



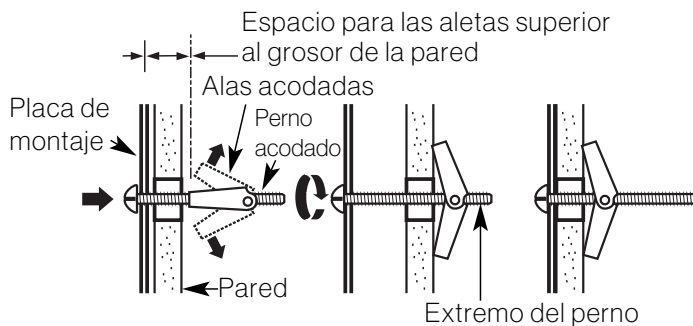
3. Coloque la placa de montaje contra la pared e inserte las aletas en los agujeros de la pared para montar la placa.

NOTA: Antes de apretar los pernos de palanca y el tornillo para madera, asegúrese de que la parte inferior de la placa de montaje toca la parte inferior del gabinete cuando se empuja a ras de la pared y que la placa está correctamente centrada bajo el gabinete.

⚠ PRECAUCIÓN

Tenga cuidado de no machucar sus dedos entre la parte posterior de la placa de montaje y la pared.

4. Apriete todos los tornillos. Aleje la placa de la pared para ayudar a apretar los tornillos.



C4: Utilice la plantilla del gabinete superior para preparar el gabinete superior

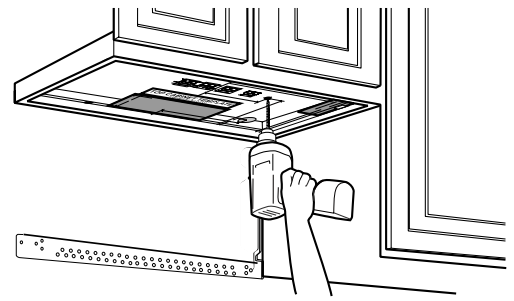
NOTA: La profundidad máxima del gabinete en modo escape es de 35.6 cm (14").

Necesita perforar agujeros para los tornillos de soporte superior y un agujero lo suficientemente grande para que el cable de alimentación pueda pasar.

1. Lea las instrucciones de la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.
2. Pegue la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR debajo del fondo del gabinete superior.
3. Taladre los agujeros, siguiendo las instrucciones de la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.

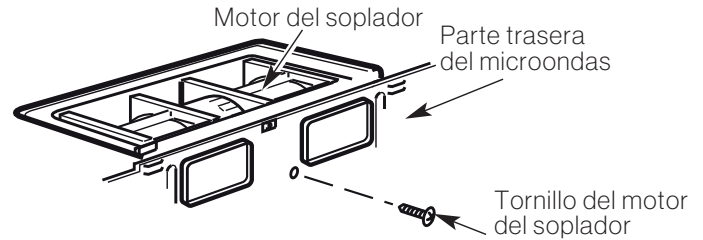
⚠ PRECAUCIÓN

Utilice gafas de seguridad cuando taladre agujeros en el fondo del gabinete.

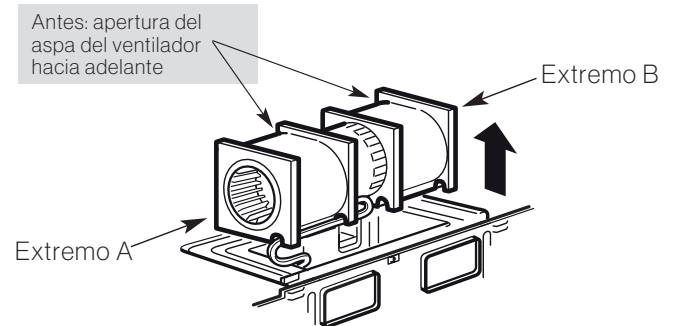


C5: Adaptación del soplador del microondas para el escape posterior exterior

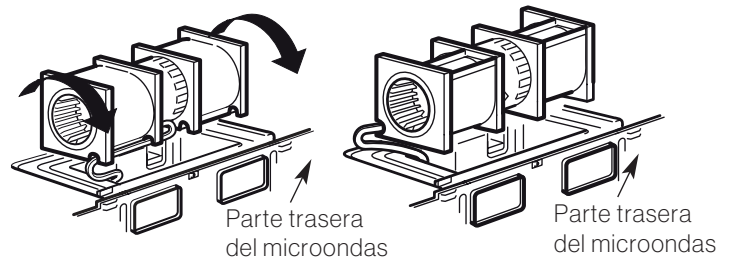
1. Retire y guarde el tornillo que sujeta el motor del soplador al microondas.



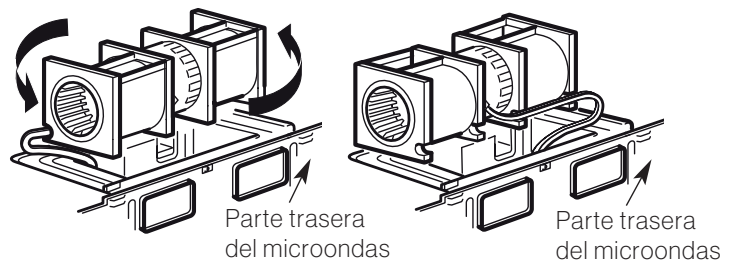
2. Extraiga con cuidado la unidad del soplador. Los cables se extenderán lo suficiente como para permitirle ajustar la unidad del soplador.



3. Gire la unidad del soplador en el sentido de las agujas del reloj 90°.



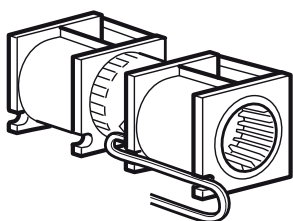
4. Gire la unidad de soplado en sentido contrario a las agujas del reloj 180°.



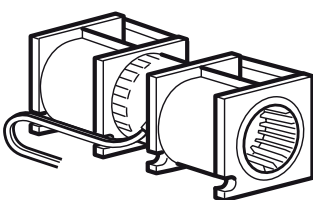
5. Retire con cuidado los cables de las ranuras. Vuelva a pasar los cables por las ranuras del otro lado de la unidad de soplado.

Antes del redireccionamiento

Después del redireccionar



Alambre pasado por el lado derecho

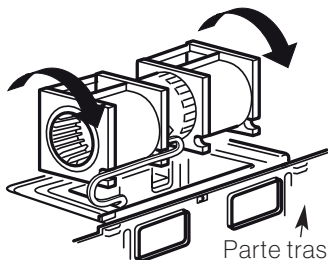


Alambre pasado por el lado izquierdo

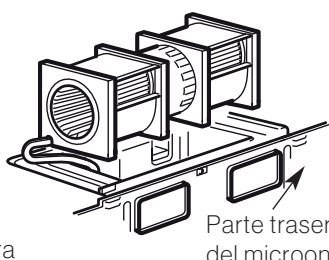
6. Gire la unidad de soplado 90° en el sentido de las agujas del reloj, de modo que las aberturas de las aspas del ventilador queden orientadas hacia la parte posterior del microondas.

Antes de enrollar

Después de enrollar

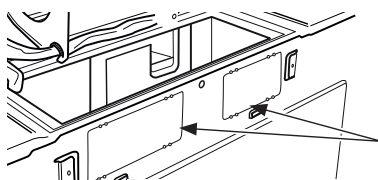


Parte trasera del microondas



Parte trasera del microondas

7. Retire las placas ciegas de la parte posterior de la unidad con unas tijeras. (Para algunos modelos)

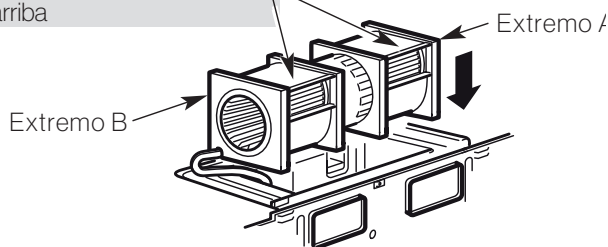


Parte trasera del microondas

Placas ciegas: corte las 4 bandas de cada panel ciego y retire las placas ciegas metálicas para el flujo de aire trasero. Tenga cuidado de eliminar los bordes afilados creados al retirar las placas ciegas.

8. Vuelva a colocar la unidad de soplado en la abertura.

DESPUÉS: apertura del asa del ventilador hacia arriba



Extremo B

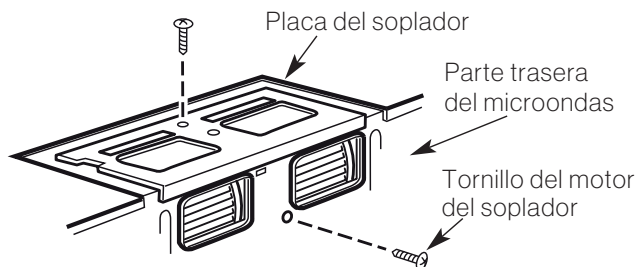
Extremo A

⚠ PRECAUCIÓN

No tire ni estire el cableado de la unidad de soplado. Asegúrese de que los cables no están pellizcados y de que están bien sujetos.

NOTA: Las aberturas de escape de la unidad de soplado deben coincidir con las aberturas de escape de la parte trasera del horno microondas.

9. Fije la unidad de soplado al microondas con el tornillo original.

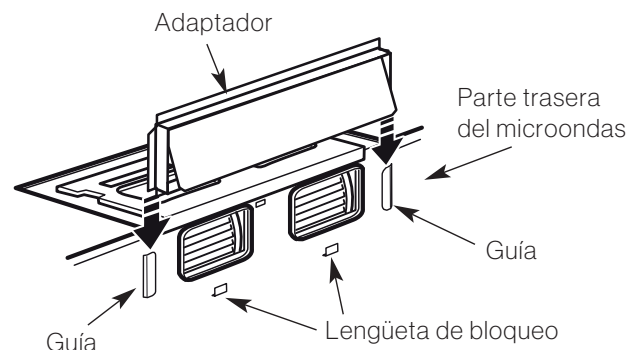


Placa del soplador

Parte trasera del microondas

Tornillo del motor del soplador

10. Vuelva a colocar la placa del soplador en la misma posición que antes con el tornillo. Asegúrese de que el tornillo esté bien apretado.
11. Fije el adaptador del extractor a la parte posterior del horno deslizándolo en las guías de la parte superior central de la parte posterior del horno. Empuje firmemente hasta que quede en las lengüetas de bloqueo inferiores. Asegúrese de que la bisagra de la compuerta está instalada de forma que quede en la parte superior y que la compuerta gire libremente.



Adaptador

Parte trasera del microondas

Guía

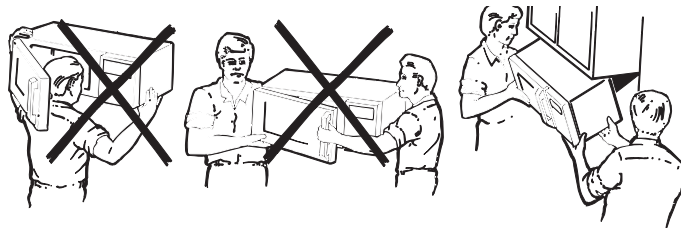
Guía

Lengüeta de bloqueo

C6: Montaje del horno microondas

PARA FACILITAR LA INSTALACIÓN Y LA SEGURIDAD PERSONAL, RECOMENDAMOS QUE DOS PERSONAS INSTALEN ESTE HORNO MICROONDAS.

IMPORTANTE: No agarre ni utilice el asa o el escudo térmico durante la instalación. No retire los separadores de cartón entre el escudo térmico y la puerta.

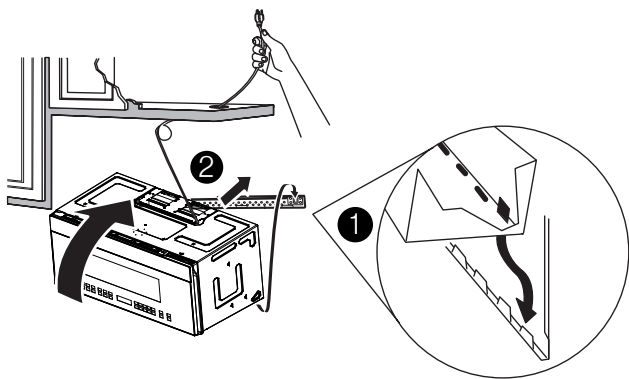


NOTA: Si su gabinete es metálico, utilice el ojal de nylon alrededor del orificio del cable de alimentación para evitar que se corte el cable. Recomendamos utilizar bloques de relleno si el frontal del gabinete cuelga por debajo del estante inferior del mismo.

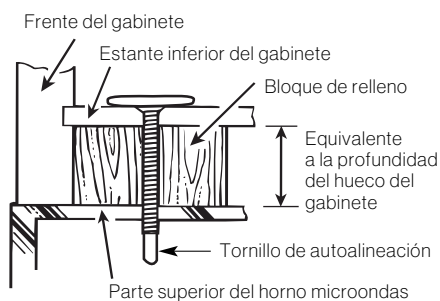
IMPORTANTE: Si no se utilizan bloques de relleno, pueden producirse daños en la carcasa por apretar demasiado los tornillos.

NOTA: Cuando monte el horno microondas, pase el cable de alimentación por el orificio de la parte inferior del gabinete superior. Manténgalo apretado durante los pasos 1 a 3. No pellizque el cable ni levante el horno tirando de él.

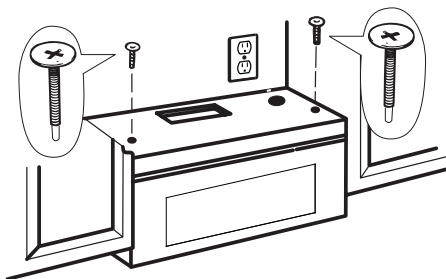
1. Levante el microondas, inclínalo hacia delante y enganche las ranuras del borde inferior posterior en las cuatro pestañas inferiores de la placa de montaje.
2. Gire la parte delantera del horno contra el fondo del gabinete.



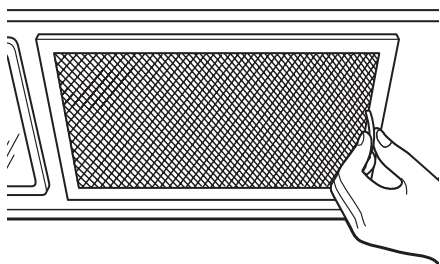
3. Inserte un tornillo de autoalineación a través del orificio central superior del gabinete. Asegure temporalmente el horno girando el tornillo al menos dos vueltas después de que las rosas hayan encajado. (Se apretará completamente más tarde).
Asegúrese de mantener apretado el cable de alimentación.
Tenga cuidado de no pellizcar el cable, especialmente cuando se monte a ras de la parte inferior del gabinete.

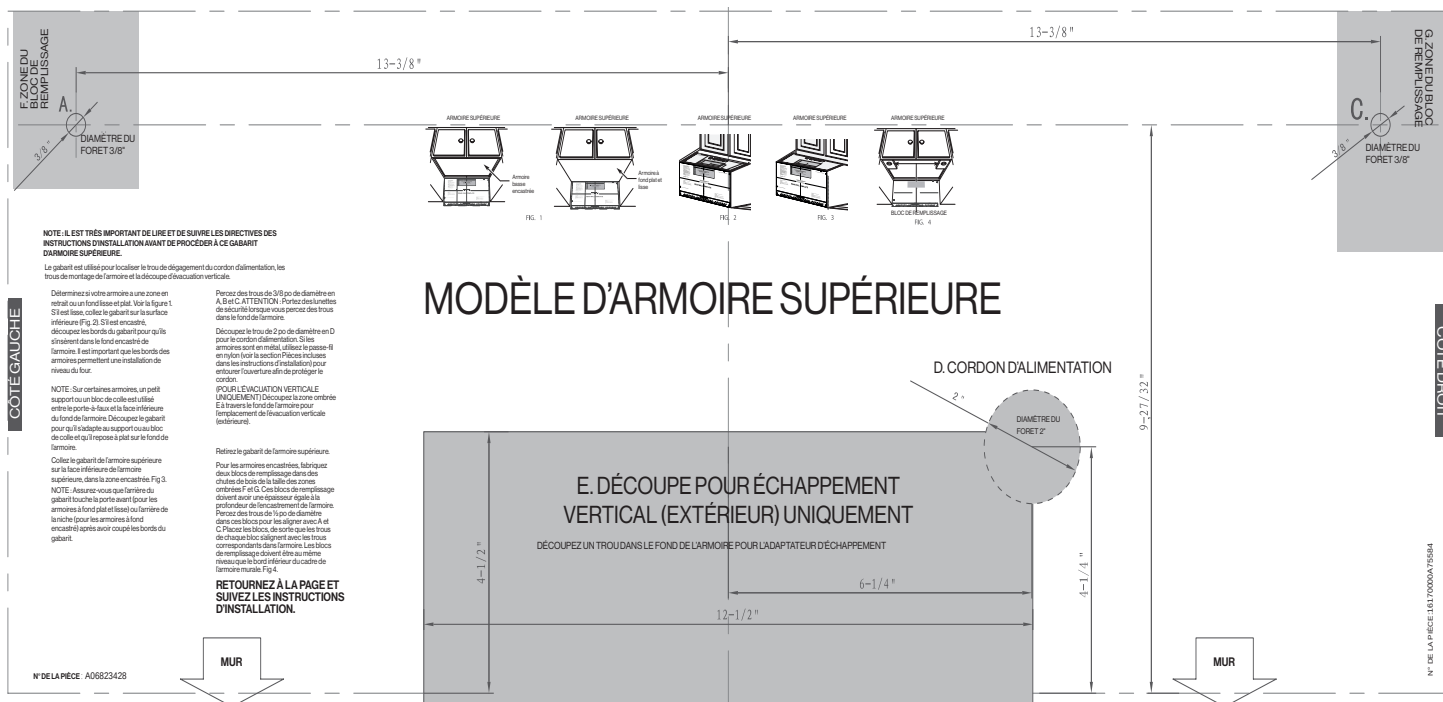
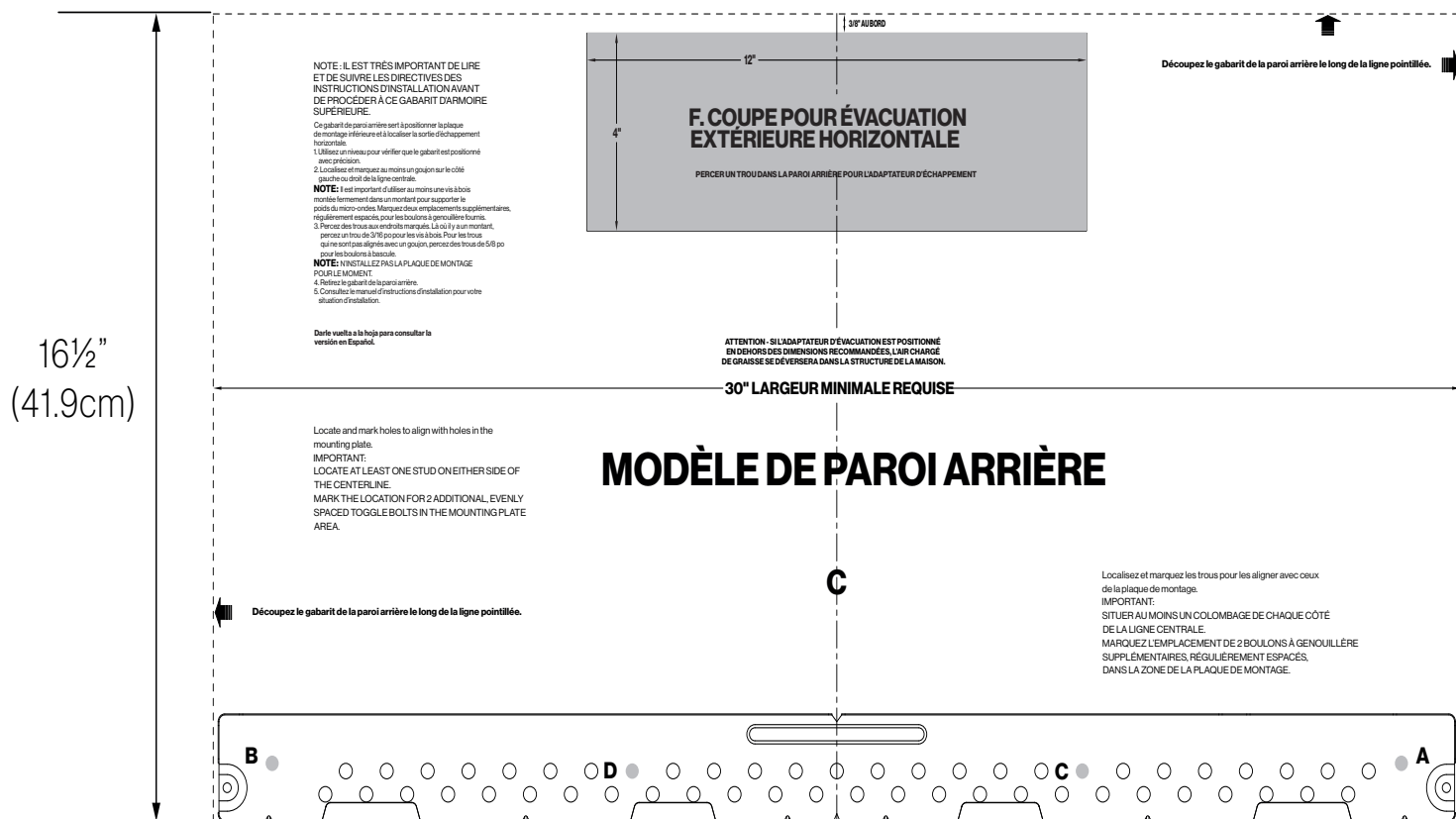


4. Fije el horno microondas al mueble superior.
5. Inserte 2 tornillos autoalineables a través de los agujeros exteriores del gabinete superior. Dé dos vueltas completas a cada tornillo.



6. Apriete los dos tornillos exteriores a la parte superior del horno microondas. (Mientras aprieta los tornillos, sujete el horno microondas contra la pared y el gabinete superior).
7. Instale los filtros de grasa. Consulte el manual de usuario que acompaña al microondas.







FURRION®

Furrion Ltd. (Furrion) is a wholly owned subsidiary of Lippert Components, Inc.
(Lippert) Furrion Ltd. (Furrion) est une filiale en propriété exclusive de Lippert
Components, Inc. (Lippert)

Furrion Ltd. (Furrion) es una filial propiedad de Lippert Components, Inc. (Lippert)

Furrion Innovation Center & Institute of Technology
Centre d'innovation et institut de technologie Furrion
Centro de Innovación e Instituto Tecnológico Furrion

- 22244 Innovation Drive, Elkhart, IN 46514-5514, USA
- Toll free/Numéro gratuit/Línea telefónica gratuita: 1-800-789-3341
- Email/Courriel/Correo electrónico: support@furrion.com

©2007-2023 Furrion Ltd. Furrion® and the Furrion logo are trademarks licensed for use by Furrion Ltd. and registered in the U.S. and other countries.

©2007-2023 Furrion Ltd. Furrion® et le logo Furrion sont des marques commerciales utilisées sous licence par Furrion Ltd. et déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

©2007-2023 Furrion Ltd. Furrion® y el logotipo de Furrion son marcas registradas con licencia de uso de Furrion Ltd. y registradas en EE. U. y en otros países.

FURRION.COM

For Patent Info: www.Lippert.com/patents

Pour des informations sur les brevets : www.Lippert.com/patents

Para obtener información sobre patentes: www.Lippert.com/patents



The contents of this manual are proprietary and copyright protected by Lippert. Lippert prohibits the copying or dissemination of portions of this manual unless prior written consent from an authorized Lippert representative has been provided. Any unauthorized use shall void any applicable warranty. The information contained in this manual is subject to change without notice and at the sole discretion of Lippert. Revised editions are available for free download from lippert.com.

Please recycle all obsolete materials.

Les renseignements contenus dans le présent manuel peuvent seulement être distribués sous forme de document complet, à moins de recevoir l'approbation explicite de Lippert Components pour distribuer des parties individuelles. Tous les renseignements contenus dans le présent manuel peuvent être modifiés sans préavis. Les éditions révisées pourront être téléchargées gratuitement sur le site lci1.com. Ces renseignements sont considérés comme étant factuels jusqu'à ce qu'une version révisée les rende désuets.

Veuillez recycler tout le matériel désuet.

El contenido de este manual es propiedad de Lippert y está protegido por derechos de autor.

Lippert prohíbe la copia o difusión de partes de este manual a menos que se cuente con el consentimiento previo por escrito de un representante autorizado de Lippert. Cualquier uso no autorizado anulará la garantía correspondiente. La información que contiene este manual está sujeta a cambios sin previo aviso y a sola discreción de Lippert. Las ediciones revisadas están disponibles para su descarga gratuita desde lippert.com.

Recicle todos los materiales obsoletos.

For all concerns or questions, please contact Lippert.

Communiquer avec Lippert Components si vous avez des questions ou des préoccupations.

Si tiene dudas o preguntas, comuníquese con Lippert.

Ph: 432-LIPPERT (432-547-7378) | Web: lippert.com | Email: customerservice@lci1.com

CCD-0006072

IM-FHA00039 V3.0



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.