

---

# MICROWAVE HOOD COMBINATION INSTALLATION INSTRUCTIONS

This product is suitable for use above electric or gas cooking products up to and including 36" (91.4 cm) wide. See the "Installation Requirements" section for further notes.

These installation instructions cover different models. The appearance of your particular model may differ slightly from the illustration in these installation instructions.

---

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION DE L'ENSEMBLE HOTTE/FOUR À MICRO-ONDES

Ce produit peut être installé au-dessus de produits de cuisson électriques ou au gaz d'une largeur maximale de 36 po (91,4 cm). Voir la section « Exigences d'installation » pour plus de renseignements.

Ces instructions d'installation couvrent plusieurs modèles. L'apparence de votre modèle peut différer légèrement des illustrations présentes dans ces instructions d'installation.

---

### Table of Contents / Table des matières

<b>MICROWAVE HOOD COMBINATION SAFETY</b> .....	2	<b>SÉCURITÉ DE L'ENSEMBLE HOTTE/FOUR À MICRO-ONDES</b> ....	16
<b>INSTALLATION REQUIREMENTS</b> .....	2	<b>EXIGENCES D'INSTALLATION</b> .....	16
Tools and Parts .....	2	Outils et pièces .....	16
Separate Cardboard Template .....	3	Gabarit en carton séparé .....	17
Location Requirements.....	3	Exigences d'emplacement .....	17
Product Dimensions.....	3	Dimensions du produit.....	18
Electrical Requirements .....	4	Spécifications électriques.....	18
<b>INSTALLATION INSTRUCTIONS</b> .....	5	<b>INSTRUCTIONS D'INSTALLATION</b> .....	19
Remove Mounting Plate .....	5	Dépose de la plaque de montage .....	19
Rotate Blower Motor.....	5	Réorientation du moteur du ventilateur .....	19
Locate Wall Stud(s) .....	8	Identification de la position des montants de cloison.....	22
Mark Rear Wall .....	9	Tracé sur le mur arrière .....	23
Drill Holes in Rear Wall.....	10	Perçage de trous dans le mur arrière .....	24
Attach Mounting Plate to Wall .....	10	Fixation de la plaque de montage au mur.....	24
Prepare Upper Cabinet .....	11	Préparation de l'armoire supérieure .....	25
Install Damper Assembly (for wall venting only) .....	11	Installation du registre (pour décharge à travers le mur uniquement) .....	25
Install the Microwave Oven.....	12	Installation du four à micro-ondes.....	26
Complete Installation .....	13	Terminer l'installation .....	27
<b>VENTING DESIGN SPECIFICATIONS</b> .....	14	<b>SPÉCIFICATIONS/CONCEPTION DU CIRCUIT D'ÉVACUATION</b> .	28
<b>ASSISTANCE</b> .....	15	<b>ASSISTANCE</b> .....	30
Replacement Parts .....	15	Pièces de rechange .....	30
Accessories.....	15	Accessoires.....	30

---



W11493662A

# MICROWAVE HOOD COMBINATION SAFETY

## Your safety and the safety of others are very important.

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



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING."

These words mean:

**DANGER**

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

**WARNING**

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

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

## INSTALLATION REQUIREMENTS

### Tools and Parts

#### Tools Needed

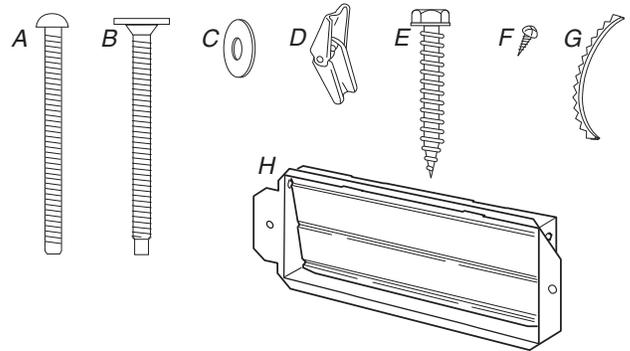
Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

- Measuring tape
- Pencil
- Masking tape or thumbtacks
- Scissors
- No. 2 Phillips screwdriver
- No. 3 Phillips screwdriver for 1/4-20 x 3" (7.6 cm) bolts
- Drill
- 3/16" (5 mm), 3/8" (10 mm), 5/8" (16 mm) drill bits
- 3/4" (19 mm) hole saw
- Diagonal wire cutting pliers
- Stud finder
- 7/16" (11.11 mm) socket wrench (or box wrench) for 1/4" x 2" (6.4 mm x 5.1 cm) lag screws
- 1 1/2" (3.8 cm) diameter hole drill bit for wood or metal cabinet
- Keyhole saw
- Caulking gun and weatherproof caulking compound
- Duct tape

#### Parts Supplied

For information on reordering, see the "Replacement Parts" section.

**NOTE:** The hardware items listed here are for wood studs. For other types of wall structures, be sure to use appropriate fasteners.



- A. 3/16-24 x 3" round-head bolts (2)
- B. 1/4-20 x 3" flat-head bolts (2)
- C. Washers (2)
- D. 3/16" toggle nuts (2)
- E. 1/4" x 2" lag screws (2)
- F. Sheet metal screws 1/8" x 3/8" (3.2 mm x 9.5 mm) (2)
- G. Power supply cord bushing (1)
- H. Damper assembly (for wall or roof venting)

#### Not Shown:

- Mounting plate (attached to back of microwave oven)
- Cardboard template (part of packaging)
- Aluminum grease filters
- Charcoal filters (Depending on model, charcoal filters may not be included. See User Instructions.)

**NOTE:** Depending on model, aluminum grease filter and charcoal filter may be combined.

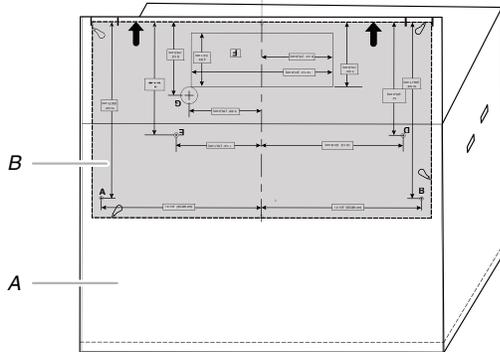
#### Materials Needed

- Standard fittings for wall or roof venting. See the "Venting Design Specifications" section.

## Separate Cardboard Template

The wall template and upper cabinet template is embedded in the backside of the carton box. They are used as a rear wall template and upper cabinet template.

1. Cut along the dotted line to separate the cardboard template from the backside of the carton box.
2. Set the cardboard template to the side and refer to it during the "Mark Rear Wall" and "Prepare Upper Cabinet" parts of installation.



A. Backside of the carton box

B. Cardboard template (including Rear Wall template and Upper Cabinet template)

## Location Requirements

Check the opening where the microwave oven will be installed. The location must provide:

- Minimum installation dimensions. See the "Installation Dimensions" illustration.
- Minimum one 2" x 4" (5.1 x 10.2 cm) wood wall stud and minimum 3/8" (1 cm) thickness drywall or plaster/lath within cabinet opening.
- Support for weight of 150 lbs (68 kg) which includes microwave oven and items placed inside the microwave oven and upper cabinet.
- Grounded electrical outlet inside upper cabinet. See the "Electrical Requirements" section.

### NOTES:

- If installing the microwave oven near a left sidewall, make sure there is at least 6" (15.2 cm) of clearance between the wall and the microwave oven so that the door can open fully.
- Some models have a pocket handle. If installing the microwave near a right side wall, make sure there is at least 3 inches of clearance between wall and microwave oven so you can grab the handle integrated inside the door.
- Some cabinet and building materials are not designed to withstand the heat produced by the microwave oven for cooking. Check with your builder or cabinet supplier to make sure that the materials used will not discolor, delaminate, or sustain other damages.

## Special Requirements

### For Wall Venting Installation Only:

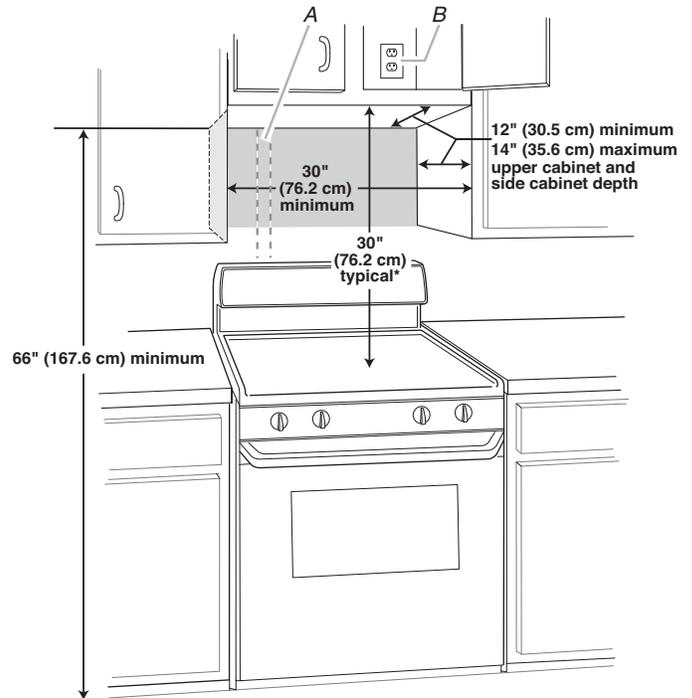
- Cutout must be free of any obstructions so that the vent fit properly and the damper blade opens freely and fully.

### For Roof Venting Installation Only:

- If you are using a rectangular-to-round transition piece, the 3" (7.6 cm) clearance needs to exist above the microwave oven so that the damper blade can open freely and fully. See "Rectangular to Round Transition" illustration in the "Venting Design Specifications" section.

## Installation Dimensions

**NOTE:** The grounded 3 prong outlet must be inside the upper cabinet. See the "Electrical Requirements" section.

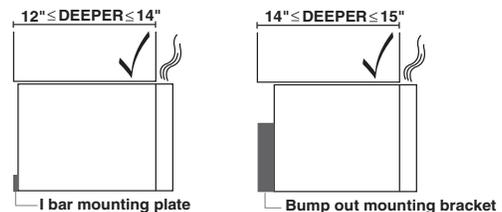


A. 2" x 4" (5.1 x 10.2 cm) wall stud

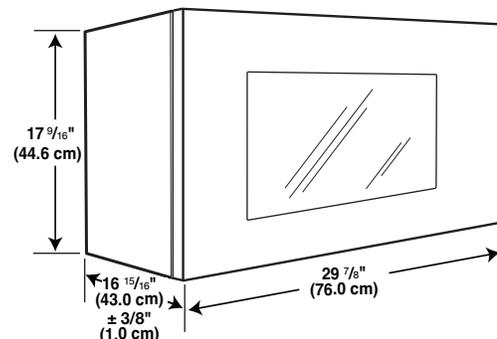
B. Grounded 3 prong outlet

\*30" (76.2 cm) is typical for 66" (167.6 cm) installation height. Exact dimensions may vary depending on type of range/cooktop below.

**NOTE:** To ensure good performance, do not obstruct top vent airflow. If cabinets are deeper than 14" (35.6 cm) but no more than 15" (38.1 cm), use the bump out mounting kit replacing the I bar mounting plate from the wall. The bump out mounting kit (part # W11185746) is not provided but can be purchased from Whirlpool.



## Product Dimensions



\*Overall depth of product will vary slightly depending on door design.

## Electrical Requirements

### **⚠ WARNING**



#### **Electrical Shock Hazard**

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**

**Do not remove ground prong.**

**Do not use an adapter.**

**Do not use an extension cord.**

**Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.**

Observe all governing codes and ordinances.

#### **Required:**

- A 120 V, 60 Hz, AC only, 15 or 20 A electrical supply with a fuse or circuit breaker.

#### **Recommended:**

- A time-delay fuse or time-delay circuit breaker
- A separate circuit serving only this microwave oven

### **GROUNDING INSTRUCTIONS**

#### ■ **For all cord connected appliances:**

The microwave oven must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. The microwave oven is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded.

**WARNING:** Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock. Consult a qualified electrician or serviceman if the grounding instructions are not completely understood, or if doubt exists as to whether the microwave oven is properly grounded.

Do not use an extension cord. If the power supply cord is too short, have a qualified electrician or serviceman install an outlet near the microwave oven.

### **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## Remove Mounting Plate

Depending on your model, the mounting plate may be in the foam packaging, or it may be attached to the back of the microwave oven.

**NOTE:** To avoid possible damage to the work surface, cover the work surface.

1. Remove any remaining contents from the microwave oven cavity.
2. If the mounting plate is attached to the back of the microwave oven, remove it and set it aside.
3. Tape the microwave oven door closed so that the door does not swing open while the microwave oven is being handled.

**NOTE:** To avoid damage to the microwave oven, do not grip or use the door or door handle while the microwave oven is being handled.

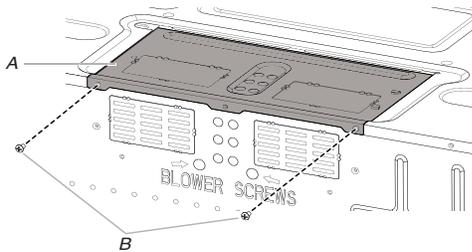
## Rotate Blower Motor

The microwave oven is set for recirculation installation. For wall or roof venting, changes must be made to the venting system.

**NOTE:** Skip this section if you are using recirculation installation. Keep the damper assembly in case the venting method is changed, or the microwave oven is reinstalled in another location where wall or roof venting may be used.

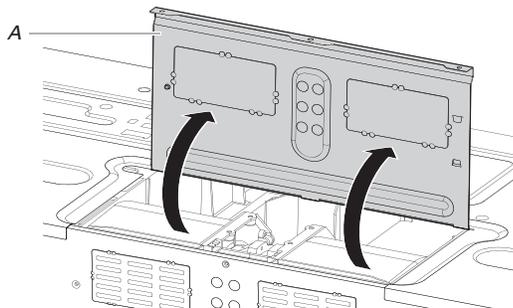
### Wall Venting Installation Only

1. Remove screws attaching damper plate to back of microwave oven, set the screws aside.



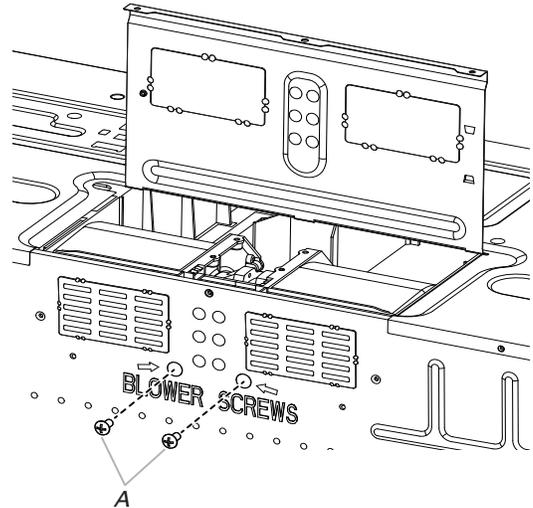
A. Damper plate  
B. Screws

2. Turn and hold the damper plate vertically as shown.



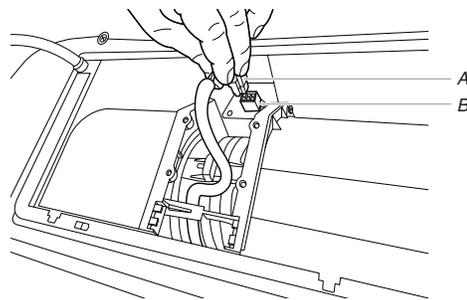
A. Damper plate

3. Remove two blower screws attaching blower motor to the microwave oven, and set aside.



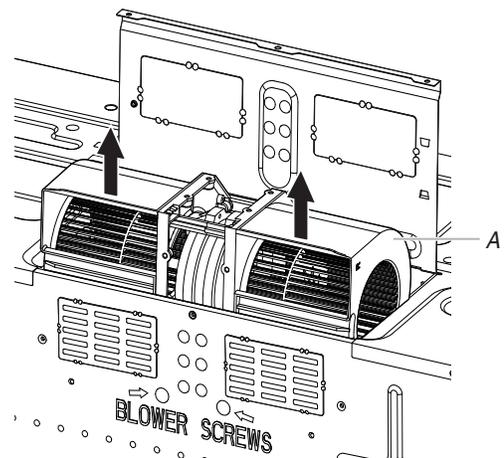
A. Blower screws (in recessed holes)

4. Disconnect the blower motor wire from the connector.



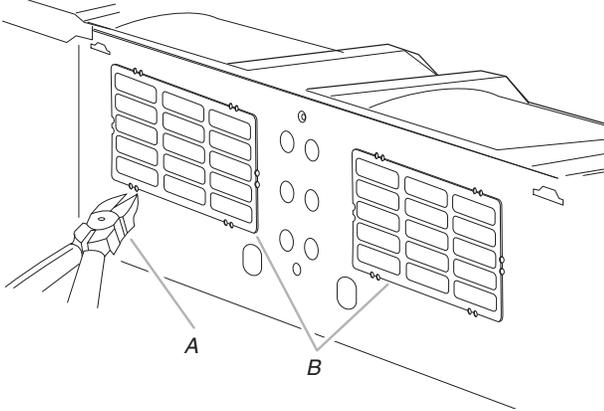
A. Blower motor wire  
B. Connector

5. Lift blower motor out of microwave oven, and set aside.



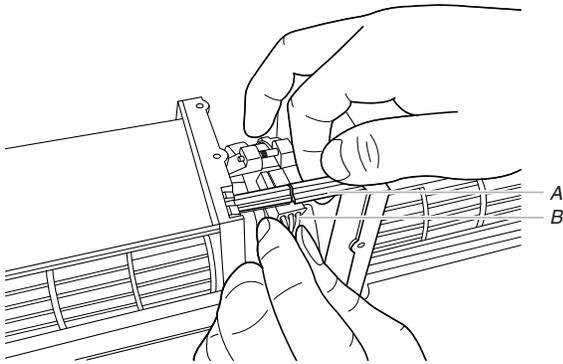
A. Blower Motor

6. Using diagonal wire cutting pliers, gently snip out the rectangular damper vent covers at the perforations.



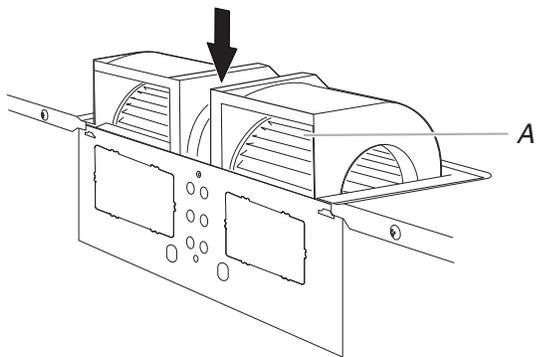
A. Diagonal wire cutting pliers  
B. Rectangular damper vent cover

7. Hold the blower motor wire, put the wire through the blower motor bridge.



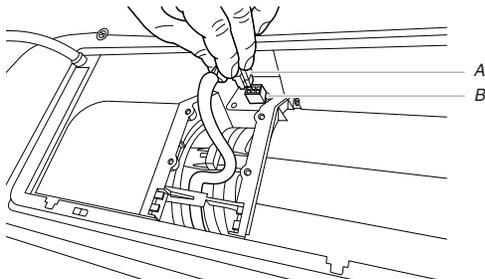
A. Blower motor bridge  
B. Blower motor wire

8. Lower blower motor back into the microwave oven. Exhaust ports face the back of the microwave oven.



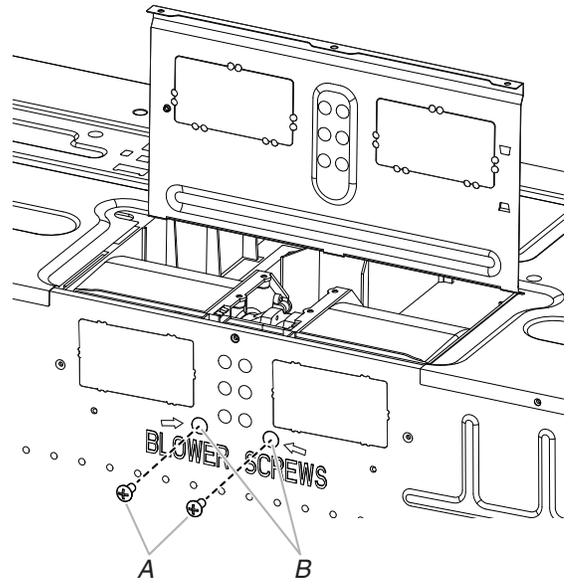
A. Exhaust Port

9. Reconnect the blower motor wire into the connector.



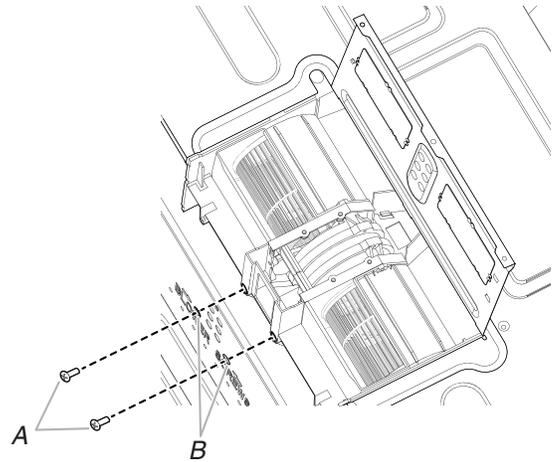
A. Blower motor wire  
B. Connector

10. Reattach the two blower screws into the recessed holes in the back of the microwave.



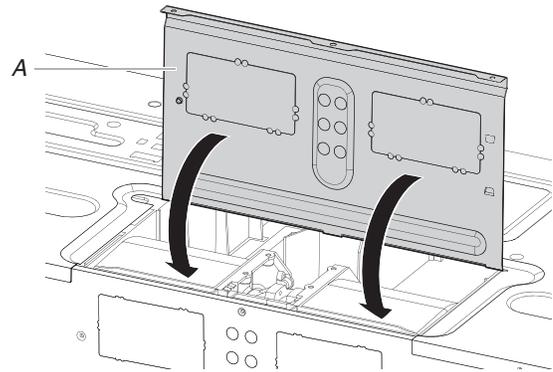
A. Screws  
B. Recessed holes

11. Check to make sure the two screws are secured properly in the blower motor screw holes, so that the motor cannot move.



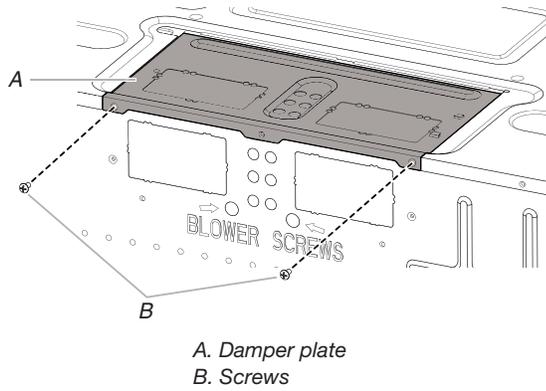
A. Screws  
B. Blower motor screw holes

12. Return the damper plate to its original horizontal position.

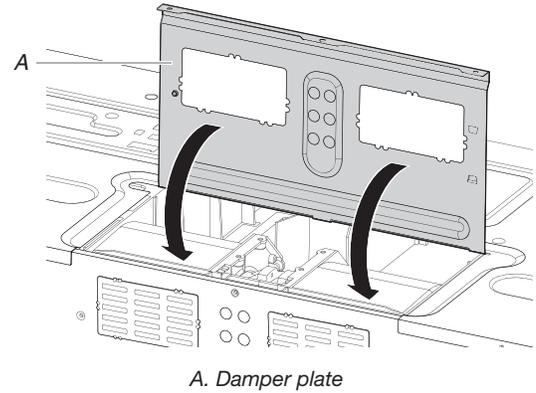


A. Damper plate

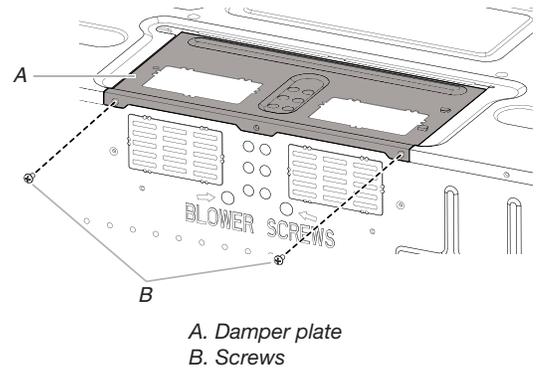
13. Secure damper plate with two screws removed in Step 1.



8. Reconnect the blower motor wire into the connector.
9. Reattach the two blower screws into the recessed holes in the back of the microwave.
10. Check to make sure the two screws are secured properly in the blower motor screw holes, so that the motor cannot move.
11. Return the damper plate to its original horizontal position.

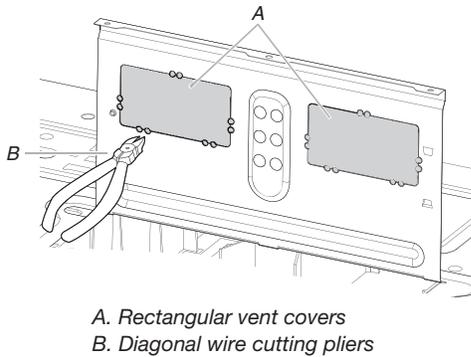


12. Secure damper plate with two screws removed in Step 1.

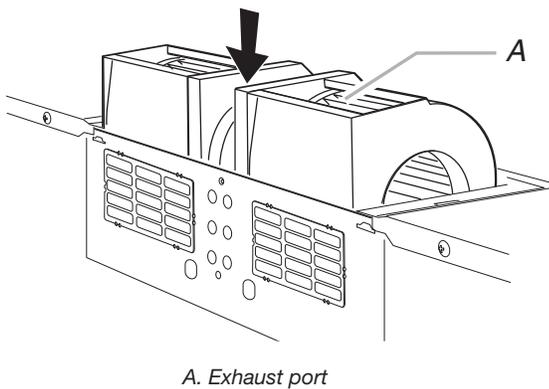


### Roof Venting Installation Only

1. Repeat Step 1 from "Wall Venting Installation Only."
2. Repeat Step 2 from "Wall Venting Installation Only."
3. Repeat Step 3 from "Wall Venting Installation Only."
4. Repeat Step 4 from "Wall Venting Installation Only."
5. Repeat Step 5 from "Wall Venting Installation Only."
6. Using diagonal wire cutting pliers, gently snip out the rectangular vent covers on the damper plate at the perforations.



7. Lower blower motor back into microwave oven. Exhaust ports face the top of microwave oven.



**IMPORTANT:** If blower motor is not positioned with flat side facing the back of the microwave oven (as shown), performance will be poor.

## Locate Wall Stud(s)

**NOTE:** If no wall studs exist within the cabinet opening, do not install the microwave oven.

See illustrations in “Possible Wall Stud Configurations.”

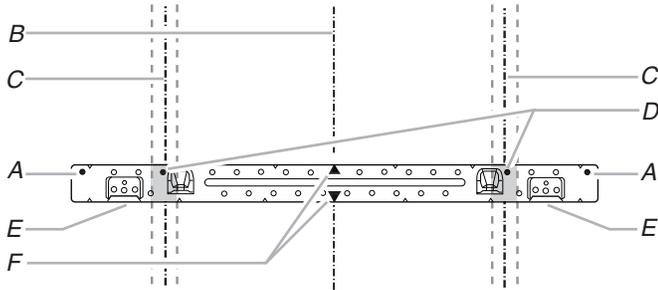
1. Using a stud finder, locate the edges of the wall stud(s) within the opening.
2. Mark the center of each stud, and draw a plumb line down each stud center. See illustrations in the “Possible Wall Stud Configurations.”

### Possible Wall Stud Configurations

These depictions show examples of preferred installation configurations with the mounting plate.

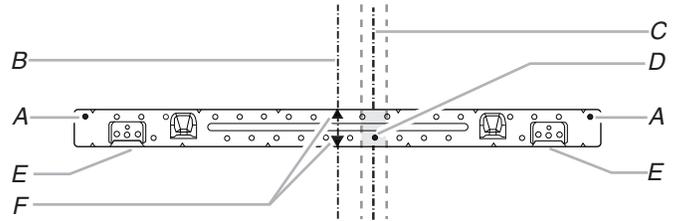
#### No Wall Studs at End Holes

Figure 1



#### No Wall Studs at End Holes

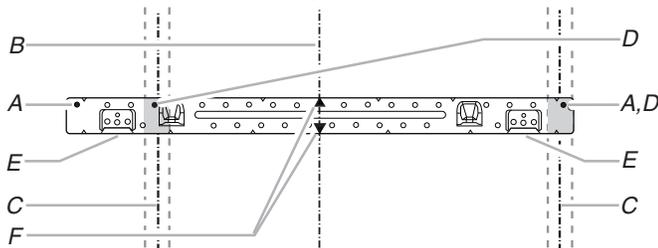
Figure 2



**NOTE:** If wall stud is within 6" (15.2 cm) of the vertical centerline (see the “Mark Rear Wall” section), only recirculation or roof venting installation can be done.

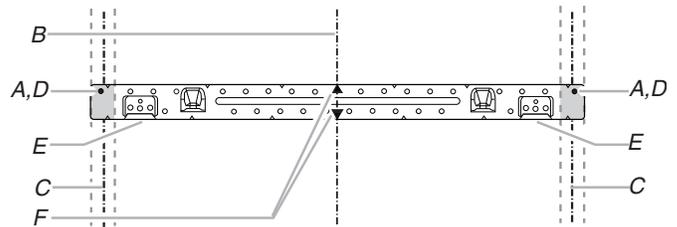
#### Wall Stud at One End Hole

Figure 3



#### Wall Studs at Both End Holes

Figure 4

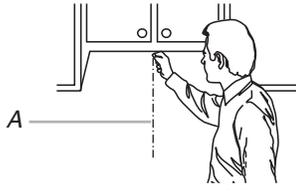


- A. End holes (on mounting plate)
- B. Cabinet opening vertical centerline
- C. Wall stud centerlines
- D. Holes for lag screws
- E. Support tabs
- F. Mounting plate center markers

## Mark Rear Wall

The microwave oven must be installed on a minimum of one wall stud, preferably two, using a minimum of one lag screw, preferably two.

- Using measuring tape, find and clearly mark the vertical centerline of the opening.

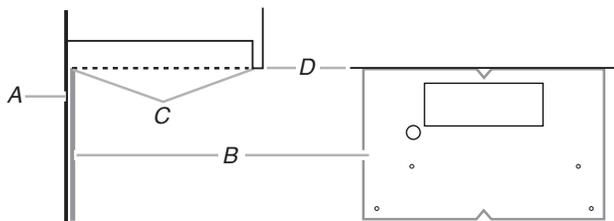


A. Centerline

- Align the center markers on the cardboard template, to the centerline on the wall, making sure it is level, and that the top of the cardboard template is butted up against the bottom edge of the upper cabinet.

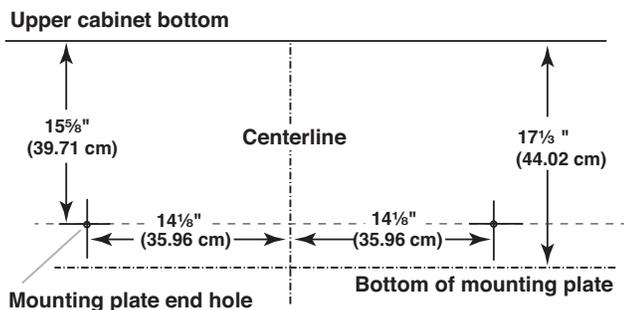
### NOTES:

- If the front edge of the upper cabinet is lower than the back edge, lower the cardboard template so that its top is level with the front edge of the cabinet.
- If the cardboard template is damaged or unusable, measure and mark the wall with the dimensions described in Step 4.



A. Rear wall  
B. Cardboard template  
C. Top of cardboard template must align with front edge of cabinet.  
D. Front edge of upper cabinet

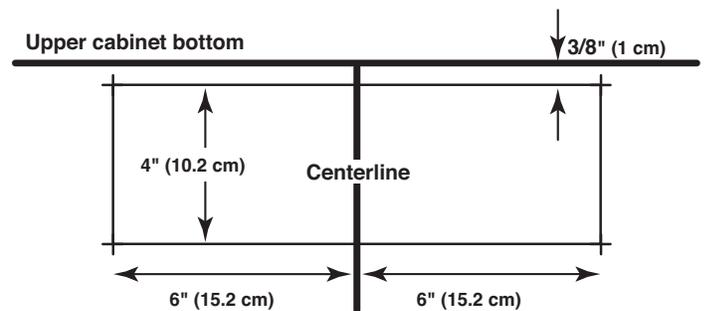
- Holding the cardboard template in place, mark both holes in the lower corners and draw a horizontal line across the bottom edge of the cardboard template. These represent the mounting plate's end holes and bottom edge.
- Remove the cardboard template and check the markings:



- The bottom edge line must be  $17\frac{1}{8}$ " (44.02 cm) from the bottom of the upper cabinet and must be level.
- The end holes must be  $15\frac{5}{8}$ " (39.71 cm) from the bottom edge of the upper cabinet and must be on a level line with each other. They must each be  $14\frac{1}{8}$ " (35.96 cm) from the centerline.

- With the support tabs facing forward (see illustrations in the "Locate Wall Stud(s)" section), align the mounting plate center markers to the centerline on the wall, making sure its bottom edge is aligned to the horizontal line drawn in Step 3 and that the end holes are properly marked. Make sure the mounting plate is level.
- Holding the mounting plate in place, find the wall stud centerline(s) drawn in Step 2 of "Locate Wall Stud(s)" and mark at least one, preferably two hole(s) through the mounting plate, closest to the wall stud centerline(s). See figures 1, 2, and/or 3 in "Possible Wall Stud Configurations" in the "Locate Wall Stud(s)" section. The blackened holes in the shaded areas are ideal hole locations.
- Set the mounting plate aside.

## Wall Venting Installation Only



- Mark the centerline  $\frac{3}{8}$ " (1 cm) down from the bottom edge of the upper cabinet.
- Using measuring tape, measure out 6" (15.2 cm) on both sides of the centerline, and mark.
- Measure down 4" (10.2 cm) from the mark made in Step 8 and mark.
- Using a straight edge, draw the two horizontal, level lines through the marks made in steps 8 and 10.
- Draw the two vertical plumb lines down from the marks made in Step 9 to complete the 12" x 4" (30.5 x 10.2 cm) rectangle. This is the venting cutout area.
- Cut a  $\frac{3}{4}$ " (1.9 cm) hole in one corner of the cutout area.
- Using a keyhole saw, cut out the venting cutout area.

## Drill Holes in Rear Wall

In addition to being installed on at least 1 wall stud, the mounting plate must attach to the wall at both end holes. If the end holes are not over wall studs, use two 3/16-24 x 3" round-head bolts with toggle nuts; if 1 end hole is over a wall stud, use 1 lag screw and one 3/16-24 x 3" round-head bolt with toggle nut; or if both end holes are over wall studs, use 2 lag screws. Following are 3 installation configurations.

### Installation for No Wall Studs at End Holes (Figures 1 and 2)

1. Drill 5/8" (1.6 cm) holes through the wall at both end holes marked in Step 3 of the "Mark Rear Wall."
2. Drill 3/16" (5 mm) hole(s) into the wall stud(s) at the hole(s) marked in Step 6 of the "Mark Rear Wall." Refer to figures 1 and 2 in "Possible Wall Stud Configurations" in the "Locate Wall Stud(s)" section.

### Installation for Wall Stud at One End Hole (Figure 3)

1. Drill a 3/16" (5 mm) hole into the wall stud at the end hole marked in Step 3 of the "Mark Rear Wall."
2. If installing on a second wall stud, drill a 3/16" (5 mm) hole into the wall stud at the other hole marked in Step 6 of the "Mark Rear Wall." Refer to Figure 3 in "Possible Wall Stud Configurations" in the "Locate all Stud(s)" section.
3. Drill a 5/8" (1.6 cm) hole through the wall at the other end hole.

### Installation for Wall Studs at Both End Holes (Figure 4)

1. Drill 3/16" (5 mm) holes into the studs at the end holes marked in Step 3 of the "Mark Rear Wall."

## Attach Mounting Plate to Wall

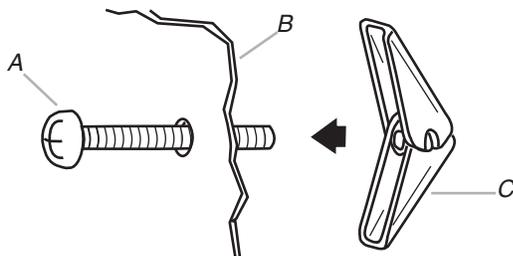
**NOTE:** Secure the mounting plate to the wall at both end holes drilled into the wall studs and/or drywall using either 3/16-24 x 3" (7.6 cm) round-head bolts and toggle nuts or 1/4 x 2" (5.1 cm) lag screws.

Refer to illustrations in "Possible Wall Stud Configurations" in the "Locate Wall Stud(s)" section.

### No Wall Studs at End Holes (Figures 1 and 2)

**NOTE:** The mounting plate must be secured to the wall on at least 1 wall stud as well as at both ends.

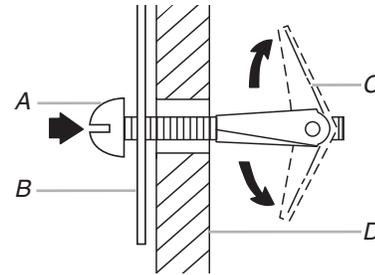
1. With the support tabs of the mounting plate facing forward, insert 3/16-24 x 3" round-head bolts through both end holes of mounting plate.
2. Start toggle nuts on bolts from the back of the mounting plate. Leave enough space for the toggle nuts to go through the wall and to open.



A. 3/16-24 x 3" round-head bolt  
B. Mounting plate  
C. Spring toggle nut

3. Position mounting plate on the wall.

4. Push the two bolts with toggle nuts through the drywall, and finger tighten the bolts to make sure toggle nuts have opened against drywall.



A. 3/16-24 x 3" round-head bolt  
B. Mounting plate  
C. Spring toggle nut  
D. Drywall

5. Insert lag screw(s) into the hole(s) drilled into wall stud(s) in Step 2 of "Installation for No Wall Studs at End Holes" in the "Drill Holes in Rear Wall" section.
6. Check alignment of mounting plate, making sure it is level.
7. Securely tighten all lag screws and bolts.

### Wall Stud at One End Hole (Figure 3)

1. With the support tabs of the mounting plate facing forward, insert a 3/16-24 x 3" round-head bolt through the end hole that fits over the 5/8" (16 mm) hole drilled in Step 3 of "Installation for Wall Stud at One End Hole" in the "Drill Holes in Rear Wall" section.
2. Start a toggle nut on the bolt from the back of the mounting plate. Leave enough space for the toggle nut to go through the wall and to open.
3. Position mounting plate on the wall.
4. Push the bolt with toggle nut through the drywall, and finger tighten the bolt to make sure toggle nut has opened against drywall.
5. Insert a lag screw into the remaining end hole.
6. If installing on a second wall stud, insert a lag screw into the other hole drilled in Step 2 of "Installation for Wall Stud at One End Hole" in the "Drill Holes in Rear Wall" section.
7. Check alignment of mounting plate, making sure it is level.
8. Securely tighten the lag screw(s) and bolt.

### Wall Studs at Both End Holes (Figure 4)

1. Position mounting plate on the wall.
2. Insert lag screws into both end holes.
3. Check alignment of mounting plate, making sure it is level.
4. Securely tighten the lag screws.

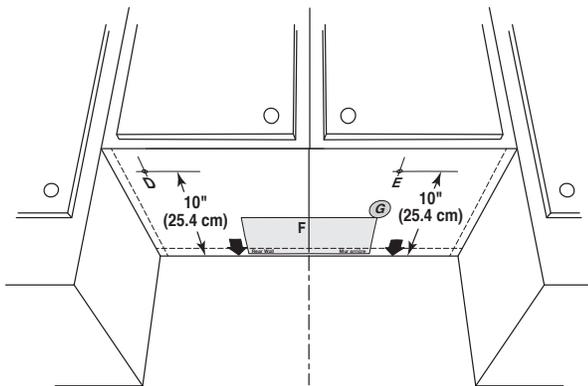
## Prepare Upper Cabinet

1. Disconnect power to outlet.
2. Remove all contents from upper cabinet.
3. Place cardboard template against the bottom of the upper cabinet, make sure the template centerline aligns with the vertical centerline on the rear wall.

The "rear wall" arrows must be against the rear wall so that the holes cut into the upper cabinet align with the holes in the top of the microwave oven.

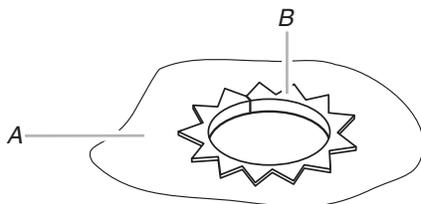
### NOTE:

- If the wall behind the microwave oven (as installed) has a partial wall covering (for example, tile backsplash), be sure the "Rear Wall" arrows align to the thickest part of the rear wall (for example, the thickness of the tiles rather than the drywall).
4. Make sure the 10" (25.4 cm) dimension from the rear wall to points "D" and "E" on the template is maintained.



5. Cut the 1½" (3.8 cm) diameter hole at the circular shaded area "G" on the template. This hole is for the power supply cord.

**NOTE:** If upper cabinet is metal, the supply cord bushing needs to be installed around the supply cord hole as shown.



A. Metal cabinet  
B. Power supply cord bushing

6. Drill 3/8" (1 cm) holes at points "D" and "E" on the template. These are for two 1/4-20 x 3" bolts and washers used to secure the microwave oven to the upper cabinet.

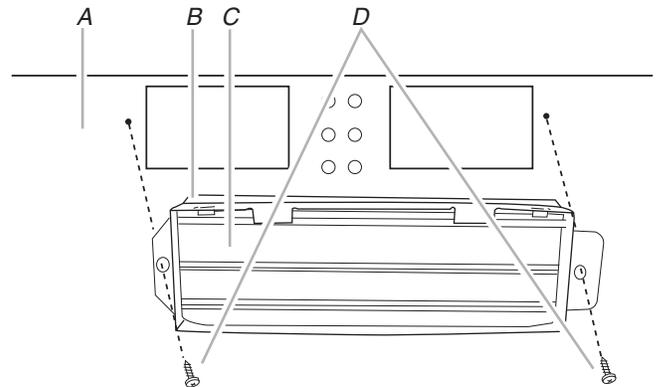
### For Roof Venting Installation Only:

7. Cut 3/4" (1.9 cm) hole at one corner of the shaded rectangular area "F" on Cardboard Template.
8. Using a keyhole saw, cut out the rectangular area.

## Install Damper Assembly

(for wall venting only)

1. Check that damper blade moves freely and opens fully.
2. Position the damper assembly on the back of the microwave oven so that the damper blade hinge is at the top, and the damper blade opens away from the microwave oven.



A. Back of microwave oven  
B. Damper assembly  
C. Damper blade  
D. Sheet metal screws 1/8" x 3/8"  
(3.2 mm x 9.5 mm)

3. Secure damper assembly with 2 Sheet metal screws 1/8" x 3/8" (3.2 mm x 9.5 mm).

## Install the Microwave Oven

### **⚠ WARNING**

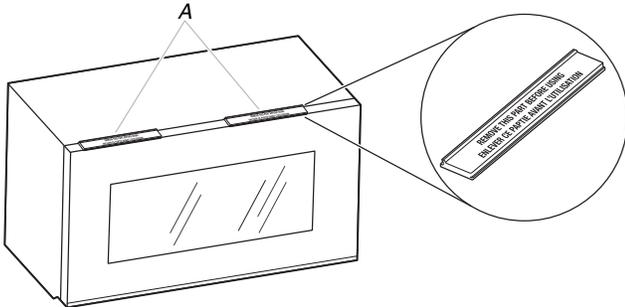
#### **Excessive Weight Hazard**

Use two or more people to move and install microwave oven.

Failure to do so can result in back or other injury.

**IMPORTANT:** The control side of the microwave oven is the heavy side. Handle the microwave oven gently.

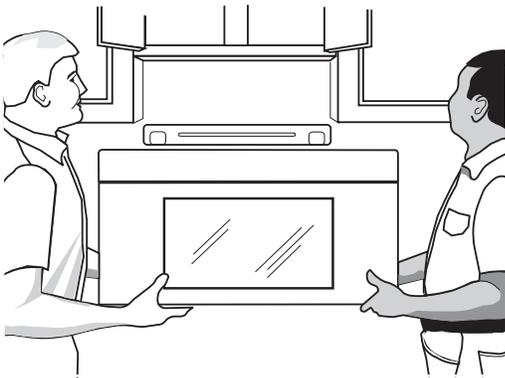
1. Remove the two packing spacers from the top of the vent grille before using the microwave oven.



A. Packing spacers (2)

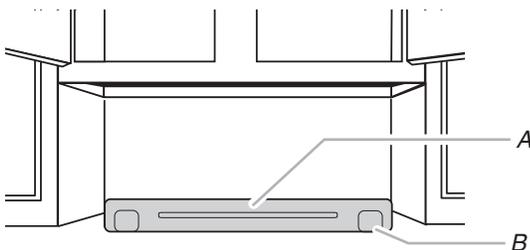
**NOTE:** Depending on your model, it may not have packing spacers. If it does not have packing spacers, begin with step 2.

2. Place a washer on each 1/4-20 x 3" flat-head bolt and place inside upper cabinet near the 3/8" (1 cm) holes.
3. Make sure the microwave oven door is closed and taped shut.



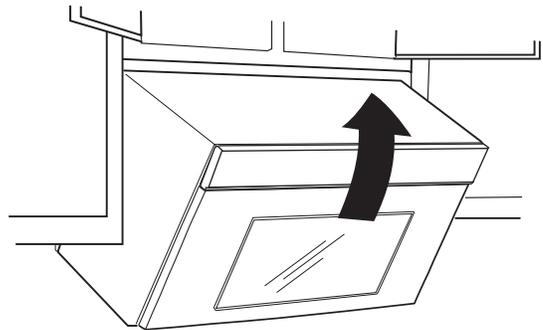
4. Using two or more people, lift microwave oven and hang it on support tabs at the bottom of mounting plate.

**NOTE:** To avoid damage to the microwave oven, do not grip or use the door or door handle while the microwave oven is being handled.



A. Mounting plate  
B. Support tabs

5. With front of microwave oven still tilted, thread power supply cord through the power supply cord hole in the bottom of the upper cabinet.



6. Rotate microwave oven up toward upper cabinet.

**NOTE:** If venting through the wall, make sure the damper assembly fits easily into the vent in the wall cutout.

7. Push microwave oven against mounting plate and hold in place.

**NOTE:** If microwave oven does not need to be adjusted, skip steps 7 through 9.

8. If adjustment is required, rotate microwave oven downward. Using two or more people, lift microwave oven off of mounting plate, and set aside on a covered surface.

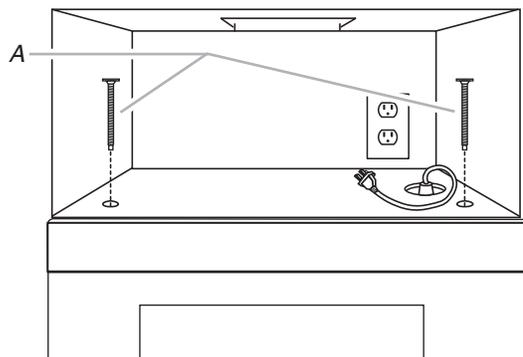
9. Loosen mounting plate screws. Adjust mounting plate and retighten screws.

10. Repeat steps 3 through 6.

11. With the microwave oven centered, and with at least one person holding it in place, insert bolts through upper cabinet into microwave oven. Tighten bolts until there is no gap between upper cabinet and microwave oven.

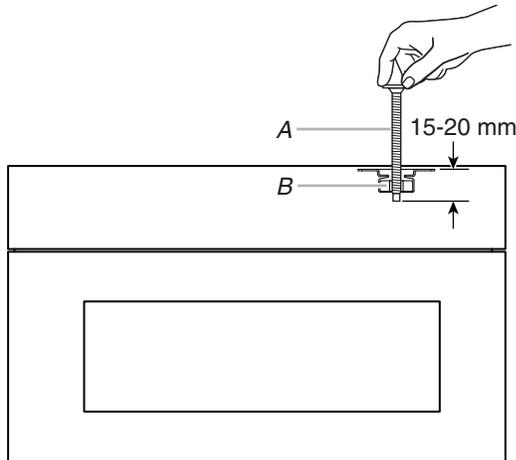
#### **NOTES:**

- Some upper cabinets may require bolts longer or shorter than 3" (7.6 cm). Longer or shorter bolts are available at most hardware stores.
- Overtightening bolts may warp the top of the microwave oven. To avoid warping, wood filler blocks (installer to provide) may be added. The blocks must be the same thickness as the space between the upper cabinet bottom and the microwave oven.



A. Bolts

- Avoid damage to the mounting nut, screw the bolts into the mounting nut holes around 15-20 mm by hand first, make sure the bolts thread in properly. Then tighten with tools.

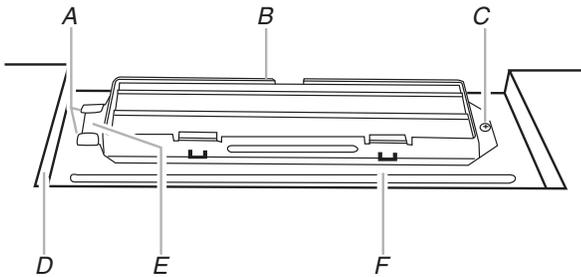


A. Bolt  
B. Mounting Nut

### For Roof Venting Installation Only

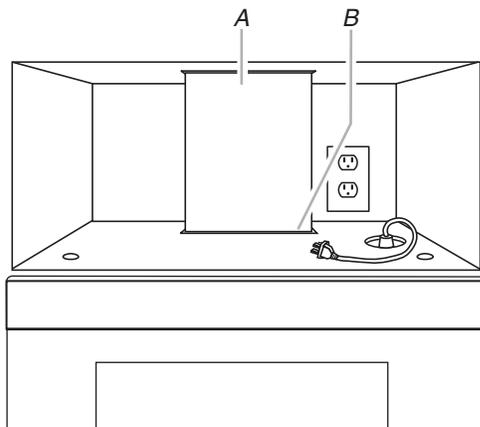
1. Insert damper assembly through the cabinet cutout so that the long tab of the damper assembly slides under the raised tabs of the damper plate. Then secure with sheet metal screw 1/8" x 3/8" (3.2 mm x 9.5 mm).

**NOTE:** The screw cannot be installed if the damper assembly is not positioned as shown.



A. Raised tabs  
B. Damper assembly  
C. Sheet metal screw 1/8" x 3/8"  
(3.2 mm x 9.5 mm)  
D. Upper cabinet cutout  
E. Long tab  
F. Damper plate

2. Connect vent to damper assembly.



A. Vent  
B. Damper assembly (under vent)

## Complete Installation

1. Install filters. Refer to the User Instructions for filter placement.

### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**

**Do not remove ground prong.**

**Do not use an adapter.**

**Do not use an extension cord.**

**Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.**

2. Plug microwave oven into grounded 3 prong outlet.
3. Reconnect power.
4. Check the operation of microwave oven by placing 1 cup (250 mL) of water on the turntable and programming a cook time of 1 minute at 100% power. Test vent fan and exhaust by operating the vent fan.
5. If the microwave oven does not operate:
  - Check that a household fuse has not blown, or that a circuit breaker has not tripped. Replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, call an electrician.
  - Check that the power supply cord is plugged into a grounded 3 prong outlet.
  - See the User Instructions for troubleshooting information.

The installation is now complete.

Save Installation Instructions for future use.

# VENTING DESIGN SPECIFICATIONS

This section is intended for architectural designer and builder/contractor reference only.

## NOTES:

- Vent materials needed for installation are not provided with microwave hood combination.
- We do not recommend using a flexible metal vent.
- To avoid possible product damage, be sure to vent air outside, unless using recirculation installation. Do not vent exhaust air into concealed spaces, such as spaces within walls or ceilings, attics, crawl spaces or garages.

## For optimal venting installation, we recommend:

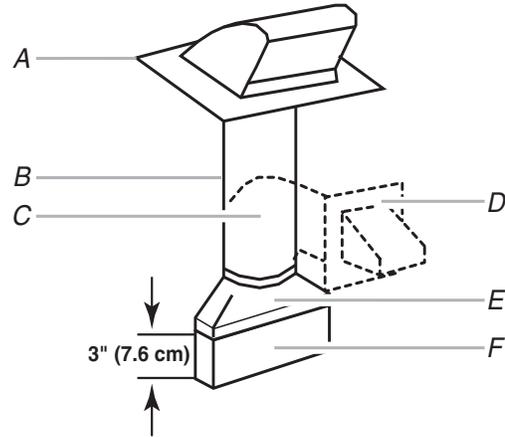
- Using roof or wall caps that have back draft dampers.
- Using a rigid metal vent.
- Using the most direct route by minimizing the length of the vent and number of elbows to provide efficient performance.
- Using uniformly sized vents.
- Using duct tape to seal all joints in the vent system.
- Using caulking compound to seal exterior wall or roof opening around cap.
- Not installing 2 elbows together, for optimal hood performance.

If venting through the wall, be sure that there is proper clearance within the wall for the damper to open fully.

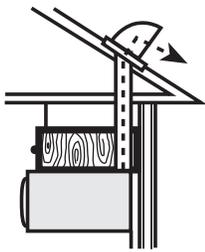
If venting through the roof, and rectangular-to-round transition is used, be sure there is at least 3" (7.6 cm) of clearance between the top of the microwave oven and the transition piece. See "Rectangular-to-Round Transition" illustration.

## Rectangular-to-Round Transition

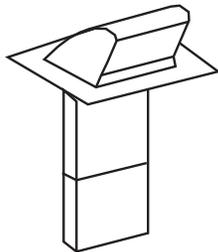
**NOTE:** The minimum 3" (7.6 cm) clearance must exist between the top of the microwave oven and the rectangular-to-round transition piece so that the damper can open freely and fully.



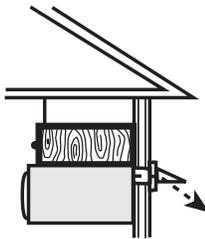
- A. Roof cap
- B. 6" (15.2 cm) minimum diameter round vent
- C. Elbow (for wall venting only)
- D. Wall cap
- E. 3/4" x 10" to 6" (8.3 x 25.4 cm to 15.2 cm) rectangular-to-round transition piece
- F. Vent extension piece, at least 3" (7.6 cm) high



Roof venting



Roof cap



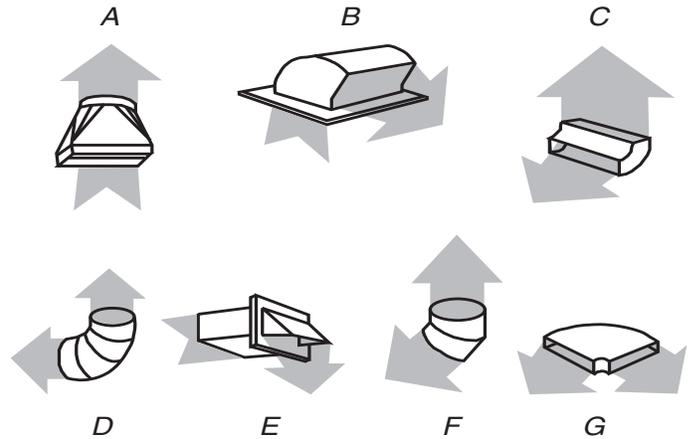
Wall venting



Wall cap

## Recommended Standard Fittings

The following length equivalents are for use when figuring vent length. See the examples in "Recommended Vent Length."



- A. Rectangular-to-round transition piece: 3/4" x 10" to 6" = 5 ft (8.3 x 25.4 cm to 15.2 cm = 1.5 m)
- B. Roof cap: 3/4" x 10" = 24 ft (8.3 x 25.4 cm = 7.3 m)
- C. 90° elbow: 3/4" x 10" = 25 ft (8.3 x 25.4 cm = 7.6 m)
- D. 90° elbow: 6" = 10 ft (15.2 cm = 3 m)
- E. Wall cap: 3/4" x 10" = 40 ft (8.3 x 25.4 cm = 12.2 m)
- F. 45° elbow: 6" = 5 ft (15.2 cm = 1.5 m)
- G. 90° flat elbow: 3/4" x 10" = 10 ft (8.3 x 25.4 cm = 3 m)

## Recommended Vent Length

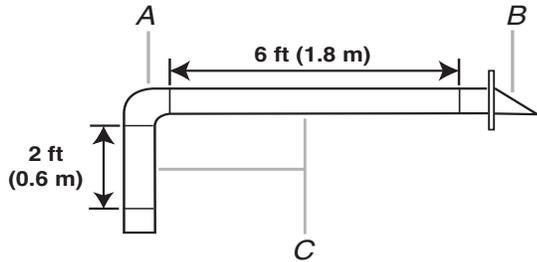
A 3 $\frac{1}{4}$ " x 10" (8.3 x 25.4 cm) rectangular or 6" (15.2 cm) round vent should be used.

The total length of the vent system including straight vent, elbow(s), transitions and wall or roof caps must not exceed the equivalent of 140 ft (42.7 m) for either type of vent. See the "Recommended Standard Fittings" section for equivalent lengths.

For best performance, use no more than three 90° elbows.

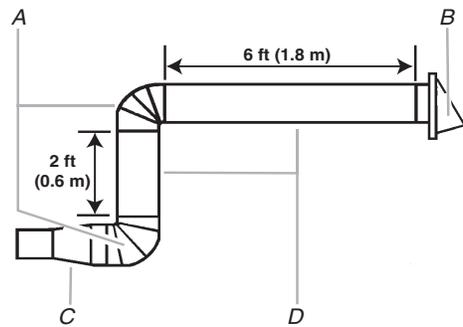
To calculate the length of the system you need, add the equivalent lengths of each vent piece used in the system. See the following examples:

### 3 $\frac{1}{4}$ " x 10" (8.3 x 25.4 cm) vent system = 73 ft (22.2 m) total



- A. One 3 $\frac{1}{4}$ " x 10" (8.3 x 25.4 cm) 90° elbow = 25 ft (7.6 m)
- B. One wall cap = 40 ft (12.2 m)
- C. 2 ft (0.6 m) + 6 ft (1.8 m) straight = 8 ft (2.4 m)

### 6" (15.2 cm) vent system = 73 ft (22.2 m) total



- A. Two 90° elbows = 20 ft (6.1 m)
- B. One wall cap = 40 ft (12.2 m)
- C. One rectangular-to-round transition piece = 5 ft (1.5 m)
- D. 2 ft (0.6 m) + 6 ft (1.8 m) straight = 8 ft (2.4 m)

If the existing vent is round, a rectangular to round transition piece must be used. In addition, a rectangular 3" (7.6 cm) extension vent between the damper assembly and rectangular to round transition piece must be installed to keep the damper from sticking.

## ASSISTANCE

Call your authorized dealer or service center. When you call, you will need the microwave oven model number and serial number. Both numbers can be found on the model and serial number plate, which is located behind the microwave oven door on the front frame of the microwave oven.

If you need additional assistance, call us at our toll-free number or visit our website listed in the User Guide.

### Replacement Parts

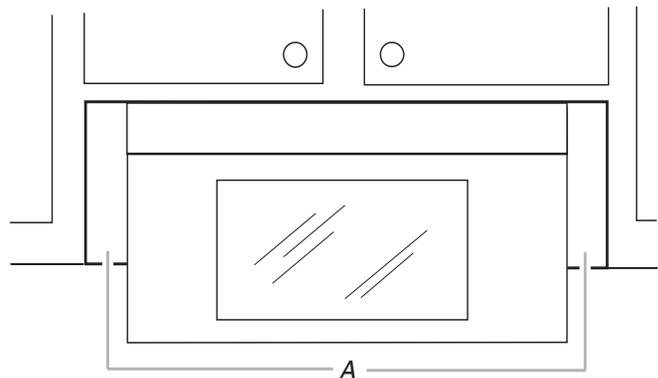
If any of the installation hardware needs to be replaced, call us at our toll-free number listed in the User Guide.

Following is a list of available replacement parts. You will need your model and serial numbers located on the front facing of the microwave oven opening, behind the door.

- Damper Assembly
- Mounting Plate
- Upper Cabinet Template
- Mounting Screw Kit (includes parts A-G in "Parts Supplied" in the "Tools and Parts" section)

### Accessories

Filler Panel Kits are available from your dealer to use when installing this microwave oven in a 36" (91.4 cm) or 42" (106.7 cm) wide opening. The filler panels come in pairs. Each panel is 3" (7.6 cm) wide.



A. Filler panels

- |                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Filler Panel Kits: | 8171336 White           |
|                    | 8171337 Black           |
|                    | 8171338 Biscuit         |
|                    | 8171339 Stainless Steel |
|                    | 99403 Almond            |

See your authorized dealer or service center for details.

# SÉCURITÉ DE L'ENSEMBLE HOTTE/FOUR À MICRO-ONDES

## Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

**⚠ DANGER**

**Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.**

**⚠ AVERTISSEMENT**

**Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.**

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

## EXIGENCES D'INSTALLATION

### Outils et pièces

#### Outils nécessaires

Rassembler les outils et pièces nécessaires avant d'entreprendre l'installation. Lire et observer les instructions fournies avec chacun des outils de la liste ci-dessous.

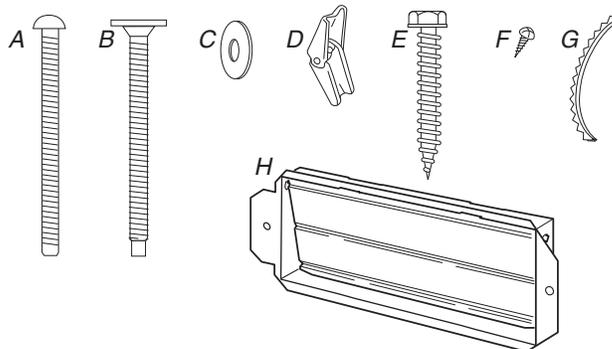
- Ruban à mesurer
- Crayon
- Ruban-cache ou punaises
- Ciseaux
- Tournevis à tête cruciforme n° 2
- Tournevis à tête cruciforme n° 3 pour les vis de 1/4-20 x 3 po (7,6 cm)
- Perceuse
- Mèche de 3/16 po (5 mm), 3/8 po (10 mm), 5/8 po (16 mm)
- Scie-cloche de 3/4 po (19 mm)
- Pince coupante
- Détecteur de montant
- Clé à douille (ou clé polygonale) de 7/16 po (11,11 mm) pour tirefonds de 1/4 po x 2 po (6,4 mm x 5,1 cm)
- Scie à trou de 1 1/2 po (3,8 cm) pour armoire de bois ou de métal
- Scie à guichet
- Pistolet à calfeutrage et calfeutrant étanche
- Ruban adhésif pour conduit

#### Pièces fournies

Pour commander des pièces, voir la section « Pièces de rechange ».

**REMARQUE :** Les articles de quincaillerie suivants sont destinés à l'utilisation sur un montant de bois.

En présence d'une structure de mur différent, utiliser les éléments de fixation appropriés.



- A. 2 vis à tête ronde de 3/16 - 24 x 3 po
- B. 2 vis à tête plate de 1/4 - 20 x 3 po
- C. 2 rondelles
- D. 2 écrous articulés de 3/16 po
- E. 2 tirefonds de 1/4 po x 2 po
- F. 2 vis à tôle de 1/8 po x 3/8 po (3,2 mm x 9,5 mm)
- G. 1 garniture pour trou de passage du cordon d'alimentation
- H. Registre (pour décharge à travers le mur ou le toit)

#### Composants non illustrés :

- Plaque de montage (fixation à l'arrière du four à micro-ondes)
- Gabarit de carton (partie de l'emballage)
- Filtres à graisse en aluminium
- Filtres à charbon (selon le modèle, les filtres à charbon peuvent ne pas être inclus. Voir le guide d'utilisation.)

**REMARQUE :** Selon le modèle de l'appareil, le filtre à graisse en aluminium et le filtre à charbon peuvent être combinés.

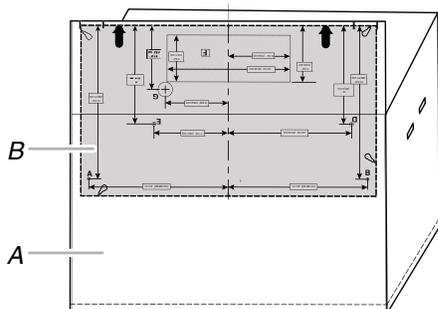
#### Matériaux nécessaires

- Composants standard pour décharge à travers le mur ou à travers le toit. Voir la section « Spécifications/conception du circuit d'évacuation ».

## Gabarit en carton séparé

Le gabarit mural et le gabarit de l'armoire supérieure sont intégrés dans le côté arrière de la boîte en carton. Ils sont utilisés comme gabarit pour le mur arrière et gabarit pour l'armoire supérieure. Découper le long des trous perforés pour détacher le gabarit du reste de l'emballage de carton.

1. Couper le long de la ligne pointillée pour séparer le gabarit en carton du côté arrière de la boîte en carton.
2. Placer le gabarit en carton de côté et se référer à celui-ci au moment de l'installation lorsqu'il faut « Mark Rear Wall » (marquer le mur arrière) et « Prepare Upper Cabinet » (préparer l'armoire supérieure)



A. Côté arrière de la boîte en carton.

B. Gabarit en carton (y compris le gabarit pour mur arrière et le gabarit pour l'armoire supérieure).

## Exigences d'emplacement

Inspecter l'ouverture où le four à micro-ondes sera installé. Il doit comporter les caractéristiques suivantes :

- Dimensions minimales à respecter lors de l'installation. Voir l'illustration « Dimensions à respecter lors de l'installation ».
- Au moins un montant de cloison en bois de 2 po x 4 po (5,1 cm x 10,2 cm) et parement de plâtre/support d'enduit ou panneau de gypse d'une épaisseur de 3/8 po (1 cm) ou plus dans l'ouverture de l'armoire.
- Capacité de support de charge de 150 lb (68 kg), ceci inclut le four à micro-ondes et les articles placés à l'intérieur du four à micro-ondes et de l'armoire supérieure.
- Prise de courant électrique reliée à la terre à l'intérieur de l'armoire supérieure. Voir la section « Spécifications électriques ».

### REMARQUES :

- Dans le cas de l'installation du four à micro-ondes à proximité d'une paroi latérale sur le côté gauche, laisser un espace libre de 6 po (15,2 cm) ou plus entre le mur et le four à micro-ondes, pour permettre la manœuvre d'ouverture complète de la porte.
- Certains modèles sont munis d'une poignée dissimulée. Dans le cas de l'installation du four à micro-ondes près d'une paroi latérale sur le côté droit, laisser un espace libre de 3 po ou plus entre le mur et le four à micro-ondes pour permettre d'agripper la poignée intégrée à la porte.
- Les matériaux de certaines armoires et certains matériaux de construction peuvent ne pas résister à la chaleur émise par le four à micro-ondes lors des opérations de cuisson. Consulter le constructeur de la maison ou le fabricant des armoires pour déterminer si les matériaux utilisés pourraient subir un changement de couleur, une déstratification ou d'autres dommages.

## Exigences spéciales

### Pour une installation avec décharge murale seulement :

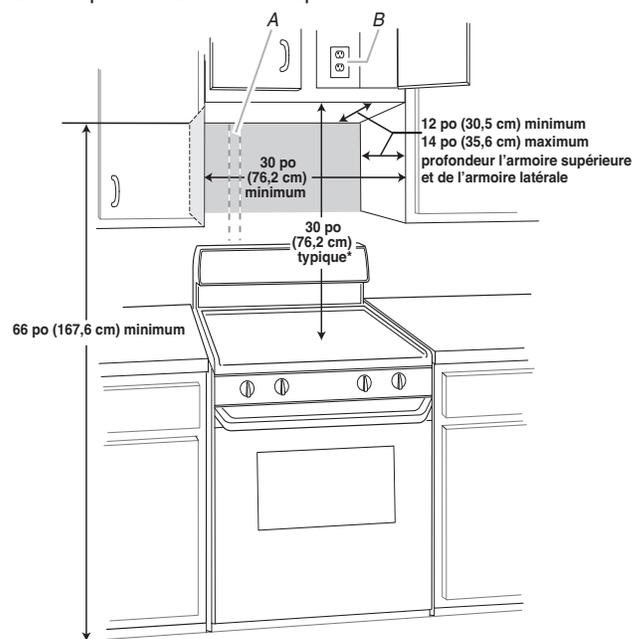
- L'ouverture découpée doit être exempte d'obstruction pour l'ajustement adéquat du conduit d'évacuation et pour que la plaque du registre puisse s'ouvrir complètement et librement.

### Pour une installation avec décharge à l'extérieur à travers le toit seulement :

- Si on utilise un raccord de transition rectangulaire/rond, on doit disposer d'un espace libre de 3 po (7,6 cm) au-dessus du four à micro-ondes afin que la plaque du registre puisse s'ouvrir complètement et librement. Voir l'illustration « Raccord de transition rectangulaire/rond » dans la section « Spécifications/conception du circuit d'évacuation ».

### Dimensions d'installation

**REMARQUE :** La prise de courant à 3 alvéoles reliée à la terre doit être située à l'intérieur de l'armoire supérieure. Voir la section « Spécifications électriques ».

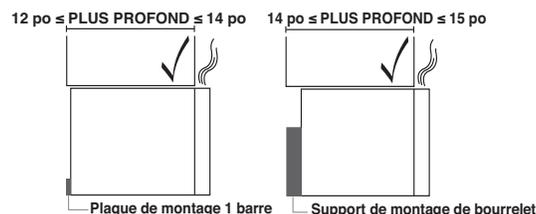


A. Évacuation rectangulaire murale de 2 po x 4 po (5,1 x 10,2 cm)

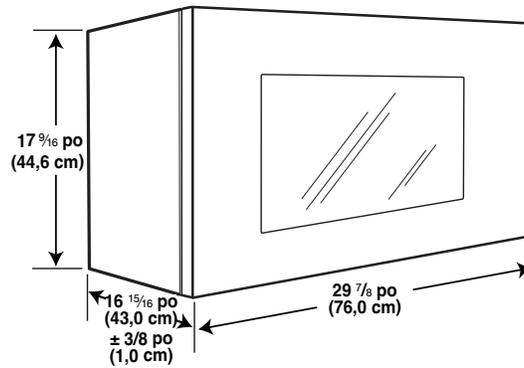
B. Prise à 3 alvéoles reliée à la terre

\*30 po (76,2 cm) est typique pour une hauteur d'installation de 66 po (167,6 cm). Les dimensions exactes peuvent varier en fonction du type de cuisinière/table de cuisson ci-dessous.

**REMARQUE :** Pour garantir de bons résultats, ne pas obstruer l'ouverture d'évacuation supérieure. Si la profondeur des armoires est de plus de 14 po (35,6 cm), mais pas plus de 15 po (38,1 cm), utiliser l'ensemble de montage de bourrelet pour remplacer la plaque de montage 1 barre sur le mur. L'ensemble de montage de bourrelet (numéro de pièce W11185746) n'est pas fourni, mais peut être acheté de Whirlpool.



## Dimensions du produit



\*La profondeur totale du produit varie légèrement selon la conception de la porte.

## Spécifications électriques

### ⚠ AVERTISSEMENT



#### Risque de choc électrique

**Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.**

**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**

**Ne pas utiliser un adaptateur.**

**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**

**Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.**

Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

#### Exigences :

- Alimentation de 120 V CA à 60 Hz et protégée par un fusible ou un disjoncteur temporisé de 15 ou 20 A seulement.

#### Recommandation :

- Fusible ou disjoncteur temporisé
- Circuit distinct exclusif au four à micro-ondes

### INSTRUCTIONS DE LIAISON À LA TERRE

#### ■ Pour tout appareil ménager connecté par un cordon de courant électrique :

Il faut que le four à micro-ondes soit relié à la terre. En cas de court-circuit électrique, la liaison à la terre réduit le risque de choc électrique car le courant électrique dispose d'un itinéraire direct d'acheminement à la terre. Le four à micro-ondes est doté d'un cordon de courant électrique qui comporte un fil de liaison à la terre, avec broche de liaison à la terre. On doit brancher la fiche sur une prise de courant convenablement installée et reliée à la terre.

**AVERTISSEMENT :** L'utilisation incorrecte du dispositif de liaison à la terre peut susciter un risque de choc électrique. L'utilisateur qui ne comprend pas bien les instructions de liaison à la terre, ou qui n'est pas certain que le four à micro-ondes soit convenablement relié à la terre, devrait consulter un électricien ou un technicien qualifié.

Ne pas utiliser un câble de rallonge. Si le cordon de courant électrique est trop court, demander à un électricien ou un technicien qualifié d'installer une prise de courant à proximité du four à micro-ondes.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Dépose de la plaque de montage

Selon votre modèle, la plaque de montage peut se trouver soit dans l'emballage en mousse, soit fixée à l'arrière du four à micro-ondes.

**REMARQUE :** Couvrir la surface de travail pour éviter de l'endommager.

1. Retirer de la cavité du four à micro-ondes tous les articles qui peuvent s'y trouver.
2. Si la plaque de montage est fixée sur la partie arrière du four à micro-ondes, la retirer et la mettre de côté.
3. Utiliser du ruban adhésif pour immobiliser la porte fermée du four à micro-ondes, pour qu'elle ne puisse pas s'ouvrir durant les manutentions du four.

**REMARQUE :** Pour éviter d'endommager le four à micro-ondes, ne pas saisir et utiliser la porte ou la poignée de la porte pendant la manipulation du four à micro-ondes.

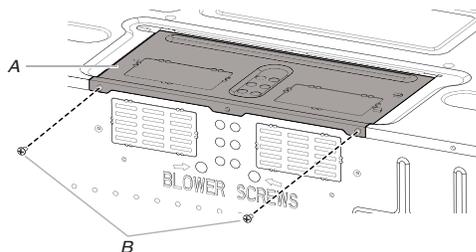
## Réorientation du moteur du ventilateur

Le four à micro-ondes a été configuré à l'usine pour une installation avec recyclage. Pour la décharge de l'air aspiré à travers le mur ou le toit, on doit modifier le système de ventilation.

**REMARQUE :** Ne pas tenir compte de cette section pour une installation avec recyclage. Conserver le module du volet de sortie pour le cas où la configuration d'installation serait ultérieurement modifiée ou s'il devenait nécessaire de réinstaller le four à micro-ondes à un autre endroit, avec décharge à l'extérieur à travers le mur ou à travers le toit.

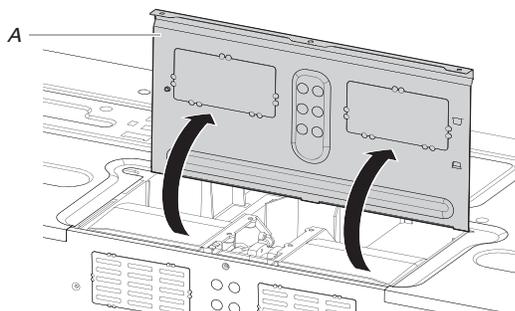
### Installation avec décharge murale uniquement

1. Ôter les vis fixant la plaque du registre à la partie arrière du four à micro-ondes et les garder pour plus tard.



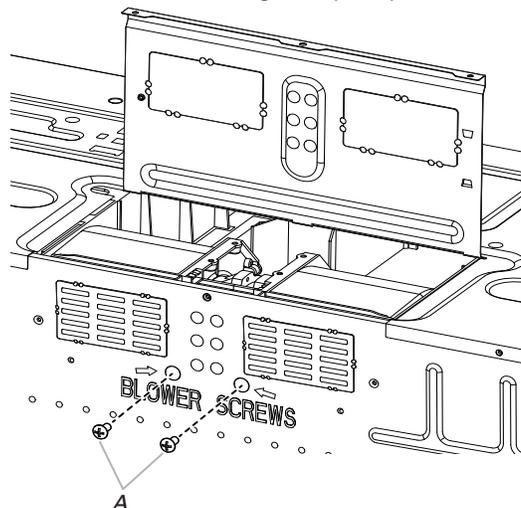
A. Plaque du registre  
B. Vis

2. Tourner et maintenir la plaque du registre à la verticale, comme illustré.



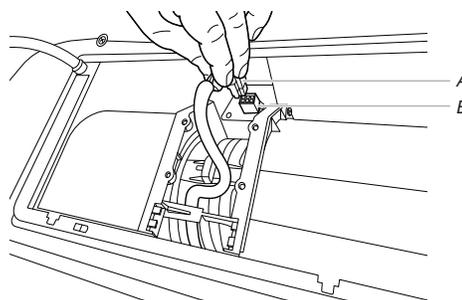
A. Plaque du registre

3. Retirer deux vis de ventilateur fixant le moteur du ventilateur au four à micro-ondes et les garder pour plus tard.



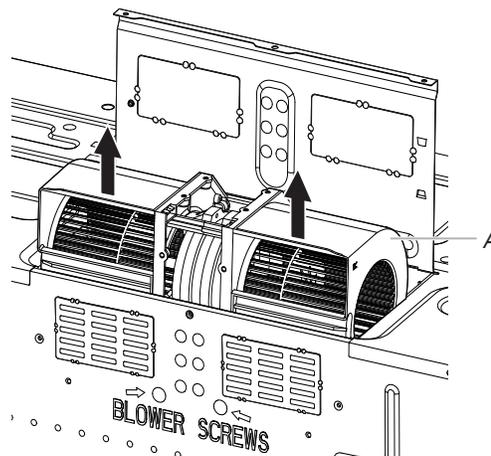
A. Vis du ventilateur (dans des trous encastrés)

4. Débrancher le fil du moteur de ventilateur du connecteur.



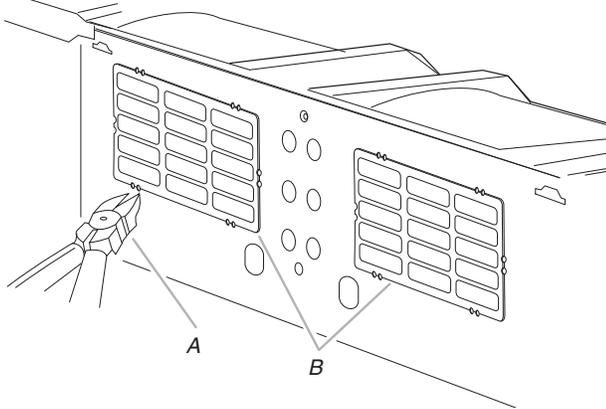
A. Fil du moteur de ventilateur  
B. Connecteur

5. Sortir le moteur du four à micro-ondes et le garder pour plus tard.



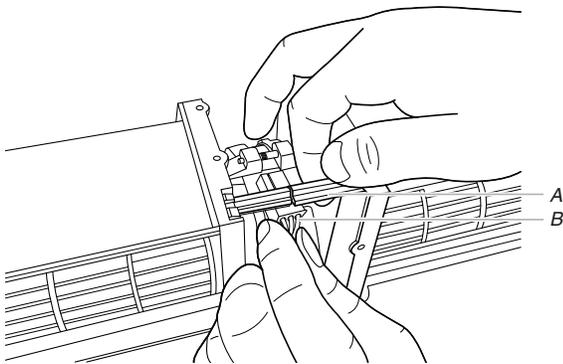
A. Moteur du ventilateur

6. Utiliser une pince coupante pour découper doucement les points de fixation rectangulaires des couvercles de fermeture.



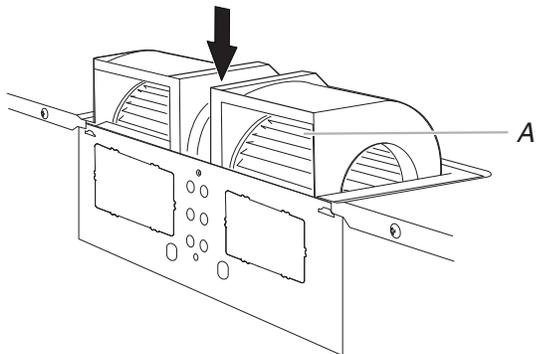
A. Pince coupante diagonale  
B. Couvercles de fermeture rectangulaire du registre

7. Tenir le fil du moteur, placer le fil à travers le pont du moteur de ventilateur.



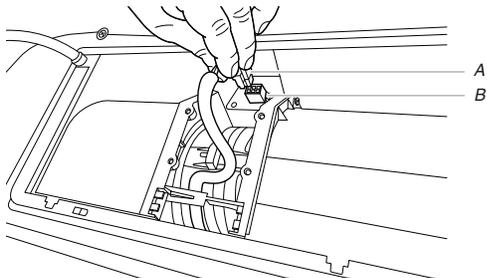
A. Pont du moteur de ventilateur  
B. Fil du moteur de ventilateur

8. Abaisser le moteur de ventilateur pour le réinsérer dans le four à micro-ondes. L'orifice de sortie fait face vers l'arrière du four à micro-ondes.



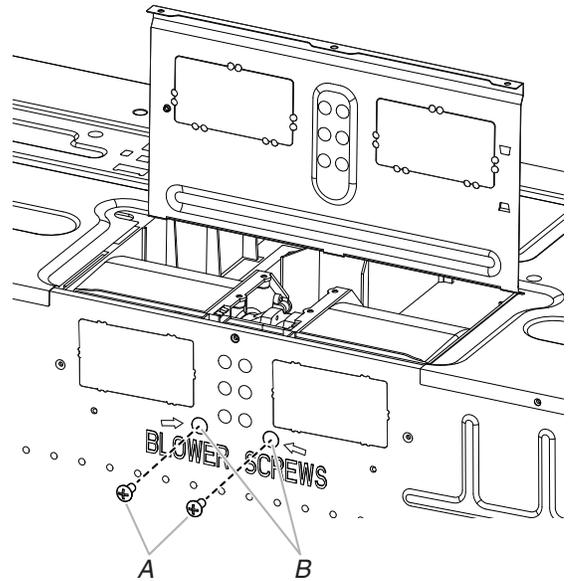
A. Orifice de sortie

9. Rebrancher le fil du moteur de ventilateur dans le connecteur.



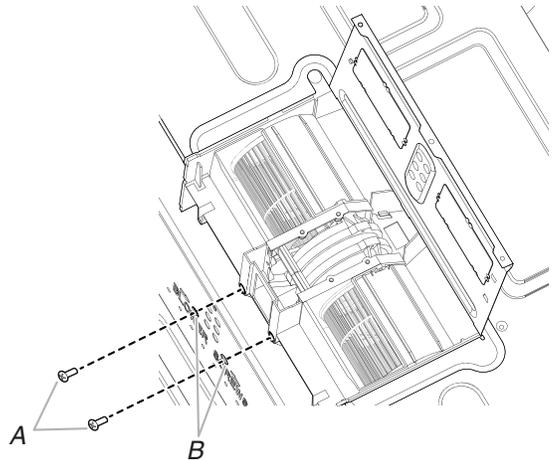
A. Fil du moteur de ventilateur  
B. Connecteur

10. Fixer de nouveau les deux vis du ventilateur dans les trous encastrés situés à l'arrière du four à micro-ondes.



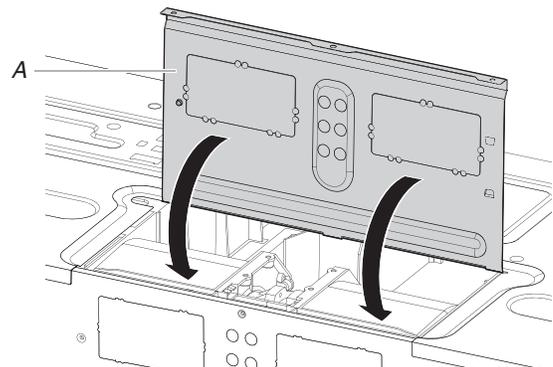
A. Vis  
B. Trous encastrés

11. S'assurer que les deux vis sont bien fixées dans les trous de vis du moteur de ventilateur pour que le moteur ne puisse pas bouger.



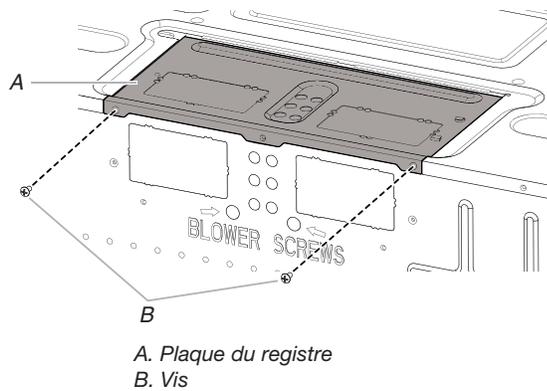
A. Vis  
B. Trous de vis du moteur de ventilateur

12. Remettre la plaque du registre à sa position horizontale d'origine.



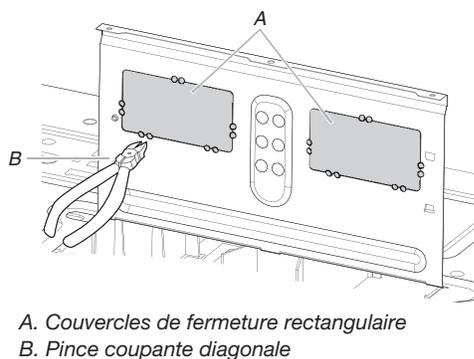
A. Plaque du registre

- Fixer la plaque du registre à l'aide des deux vis qui ont été retirées à l'étape 1.

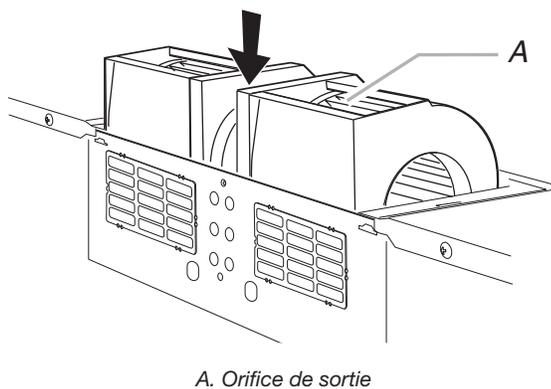


### Pour une installation avec décharge à travers le toit seulement

- Répéter l'étape 1 du point « Installation avec décharge murale uniquement ».
- Répéter l'étape 2 du point « Installation avec décharge murale uniquement ».
- Répéter l'étape 3 du point « Installation avec décharge murale uniquement ».
- Répéter l'étape 4 du point « Installation avec décharge murale uniquement ».
- Répéter l'étape 5 du point « Installation avec décharge murale uniquement ».
- Utiliser une pince coupante diagonale pour découper doucement les couvercles du conduit rectangulaire aux perforations de la plaque du registre.

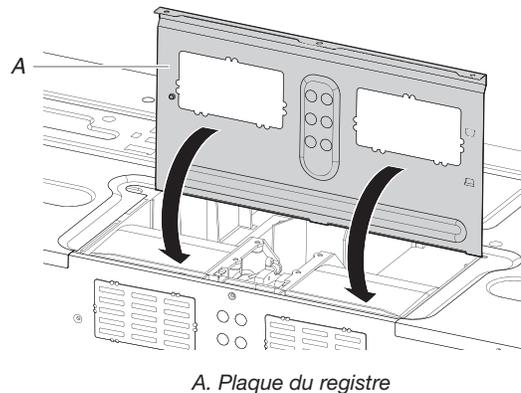


- Abaisser le moteur de ventilateur pour le réinsérer dans le four à micro-ondes. Les orifices de sortie font face vers le haut du four à micro-ondes.

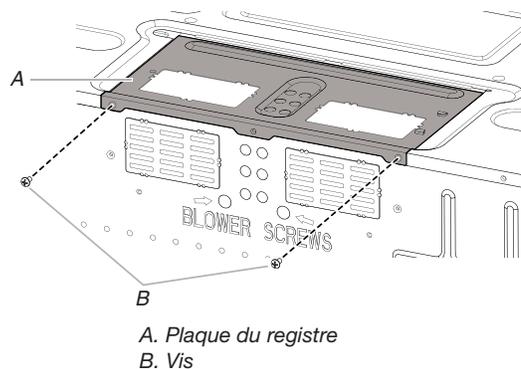


**IMPORTANT :** Si le moteur du ventilateur n'est pas positionné avec le côté plat orienté vers l'arrière du four à micro-ondes (comme illustré), le rendement sera médiocre.

- Rebrancher le fil du moteur de ventilateur dans le connecteur.
- Fixer de nouveau les deux vis du ventilateur dans les trous encastrés situés à l'arrière du four à micro-ondes.
- S'assurer que les deux vis sont bien fixées dans les trous de vis du moteur de ventilateur pour que le moteur ne puisse pas bouger.
- Remettre la plaque du registre à sa position horizontale d'origine.



- Fixer la plaque du registre à l'aide des deux vis qui ont été retirées à l'étape 1.



## Identification de la position des montants de cloison

**REMARQUE :** S'il n'y a aucun montant de cloison dans l'ouverture d'encastrement de l'armoire, ne pas installer le four à micro-ondes.

Voir les illustrations dans « Configurations possibles des montants de cloison ».

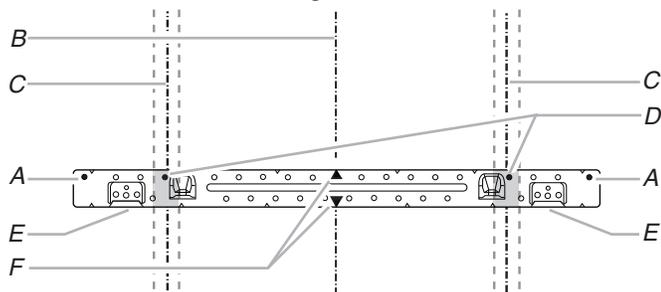
1. Utiliser un détecteur de montant pour localiser dans l'ouverture les bords des montants de cloison.
2. Marquer la position du centre de chaque montant de cloison et tracer l'axe de chaque montant à l'aide d'un fil à plomb. Voir les illustrations dans « Configurations possibles des montants de cloison ».

### Configurations possibles des montants de cloison

Les illustrations ci-dessous présentent des exemples des configurations préférentielles d'installation avec la plaque de montage.

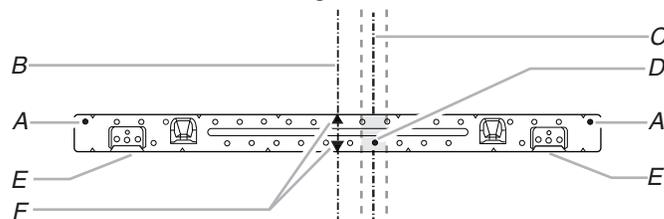
#### Aucun montant de cloison à la position des trous d'extrémité

Figure 1



#### Aucun montant de cloison à la position des trous d'extrémité

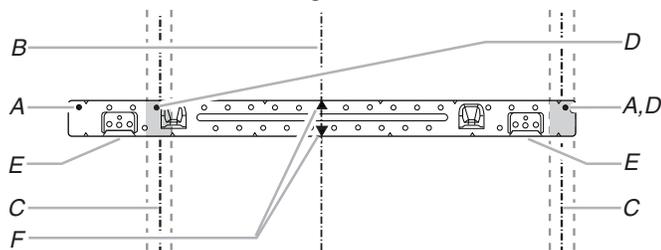
Figure 2



**REMARQUE :** Si les montants de cloison se trouvent à moins de 6 po (15,2 cm) de l'axe central vertical (voir la section « Tracé sur le mur arrière »), seule une installation sans décharge à l'extérieur recyclage ou une installation avec décharge par le toit peut être réalisée.

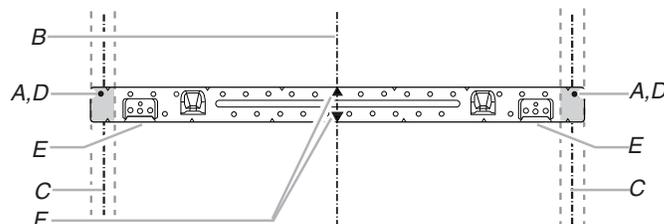
#### Montant de cloison coïncident avec un trou d'extrémité

Figure 3



#### Montants de cloison à la position des deux trous d'extrémité

Figure 4

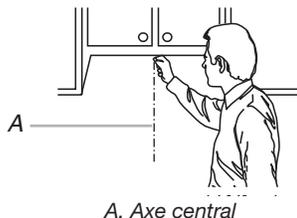


- A. Trous d'extrémité (sur la plaque de montage)
- B. Axe vertical central de l'ouverture dans l'armoire
- C. Axes verticaux du montant de cloison
- D. Trous pour tirefonds
- E. Pattes de support
- F. Marquage du centre sur plaque de montage

## Tracé sur le mur arrière

Le four à micro-ondes doit être fixé sur au moins un montant de cloison, mais de préférence sur deux montants; on utilise pour cela au moins un vis d'ancrage, mais de préférence deux.

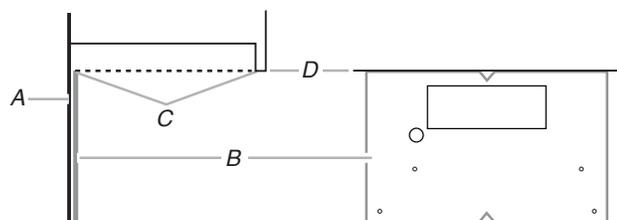
1. Utiliser un ruban à mesurer; déterminer et marquer clairement la position de l'axe central vertical de l'ouverture.



2. Aligner le marquage central du gabarit de carton avec l'axe central sur le mur, en faisant attention qu'il soit bien de niveau et que le haut du gabarit de carton soit bien positionné bout à bout avec le bas de l'armoire.

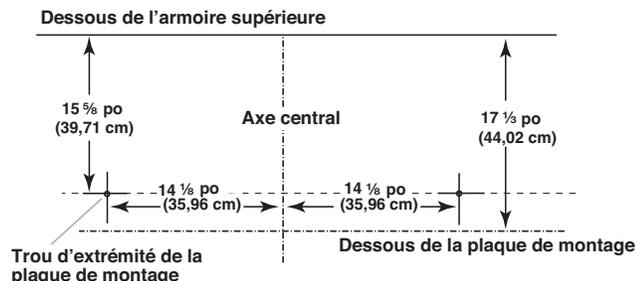
### REMARQUES :

- Si le bord avant de l'armoire supérieure est plus bas que le bord arrière, abaisser le gabarit de carton de manière à ce que son sommet soit au même niveau que le bord avant de l'armoire.
- Si le gabarit de carton est endommagé ou inutilisable, mesurer et inscrire les dimensions sur le mur, comme décrit à l'étape 4.



- A. Mur arrière  
 B. Gabarit de carton  
 C. Le sommet du gabarit de carton doit être aligné avec le bord avant de l'armoire.  
 D. Bord avant de l'armoire supérieure

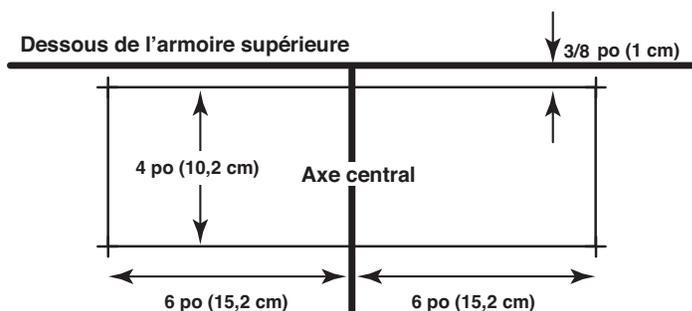
3. Tout en maintenant le gabarit de carton en place, marquer l'emplacement des deux trous dans les coins inférieurs et tracer une ligne horizontale en travers du bord inférieur du gabarit de carton. Ceci représente les trous de l'extrémité de la plaque de montage ainsi que la rive inférieure.
4. Ôter le gabarit de carton et vérifier les points de marquage :



- La ligne du bord inférieur doit être située à 17 1/8 po (44,02 cm) de la partie inférieure de l'armoire supérieure et doit être d'aplomb.
- Les trous d'extrémités doivent être situés à 15 5/8 po (39,71 cm) du bord inférieur de l'armoire supérieure et doivent être alignés les uns avec les autres. Ils doivent être situés à 14 1/8 po (35,96 cm) de l'axe central.

5. Les brides de support orientées vers l'avant, (voir les illustrations de la section « Localisation du/des montant(s) de cloison », aligner le marquage du centre de la plaque de montage avec l'axe central sur le mur, en s'assurant que sa rive inférieure est alignée avec l'axe horizontal tracé à l'étape 3, et que les trous d'extrémité sont correctement indiqués. S'assurer que la plaque de montage est d'aplomb.
6. En maintenant la plaque de montage en place, repérer l'axe central/les axes centraux des montants de cloison tracés à l'étape 2 de la section « Identifier la position du/des montant(s) de cloison », et marquer la position d'au moins un, et de préférence deux, trou(s) à travers la plaque de montage – le plus près possible de l'axe central/des axes centraux de chaque montant de cloison. Voir les figures 1, 2 et/ou 3 du paragraphe « Configurations possibles des montants de cloison » dans la section « Identifier la position du/des montants de cloison ». Les trous à utiliser de préférence sont ceux qui sont marqués en noir dans les zones grisées.
7. Conserver la plaque de montage à part.

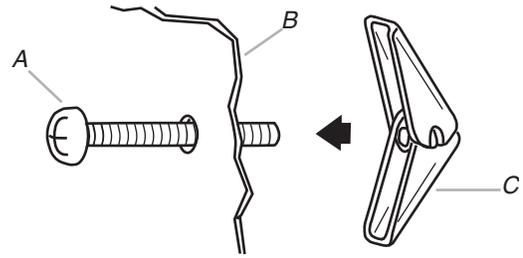
### Installation avec décharge murale uniquement



8. Marquer un point sur l'axe central à 3/8 po (1 cm) au-dessous de la rive inférieure de l'armoire supérieure.
9. Utiliser un ruban à mesurer; marquer un point à 6 po (15,2 cm) de chaque côté de l'axe central.
10. Marquer un point à 4 po (10,2 cm) au-dessous de la marque tracée à l'étape 8.
11. Utiliser une règle; tracer 2 lignes horizontales entre les marques tracées aux étapes 8 et 10.
12. Tracer 2 lignes verticales avec un fil à plomb à partir des marques faites à l'étape 9, pour obtenir un rectangle complet de 12 po x 4 po (30,5 cm x 10,2 cm). Ce rectangle délimite la zone à découper pour le passage du conduit d'évacuation.
13. Découper un trou de 3/4 po (1,9 cm) dans un coin de la zone à découper.
14. À l'aide d'une scie à guichet, découper la zone à découper pour le passage du conduit d'évacuation.

## Perçage de trous dans le mur arrière

En plus d'être fixé sur au moins un montant de cloison, on doit également fixer la plaque de montage sur le mur au niveau des deux trous d'extrémité. Si la position des trous ne coïncide pas avec des montants de la cloison, utiliser deux vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po avec écrou articulé; s'il y a un trou d'extrémité qui coïncide avec les montants de la cloison, utiliser une vis d'ancrage et une vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po avec écrou articulé; si les deux trous coïncident avec les montants de la cloison, utiliser deux vis d'ancrage. On présente ci-dessous 3 configurations d'installation.



A. Vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po  
B. Plaque de montage  
C. Écrou articulé à ressort

### Installation lorsqu'aucun montant de cloison ne coïncide avec les trous d'extrémité (figures 1 et 2)

1. Percer des trous de 5/8 po (1,6 cm) à travers le mur à l'emplacement des deux trous d'extrémité marqués à l'étape 3 de la section « Tracé sur le mur arrière ».
2. Percer des trous de 3/16 po (5 mm) dans les montants de cloison à l'emplacement des trous marqués à l'étape 6 de la section « Tracé sur le mur arrière ». Voir les figures 1 et 2 du paragraphe « Configurations possibles des montants de cloison » à la section « Identifier la position du/des montants de cloison ».

### Installation avec un montant de cloison coïncident avec un trou d'extrémité (figure 3)

1. Percer un trou de 3/16 po (5 mm) à travers le montant à l'emplacement du trou d'angle marqué à l'étape 3 dans « Tracé sur le mur arrière ».
2. Si on souhaite fixer l'appareil sur un second montant de cloison, percer un trou de 3/16 po (5 mm) dans le montant à l'emplacement de l'autre trou marqué à l'étape 6 dans « Tracé sur le mur arrière ». Voir la figure 3 de la partie « Configurations possibles des montants de cloison » de la section « Identifier la position des montants de la cloison ».
3. Percer un trou de 5/8 po (1,6 cm) à travers le mur, face à l'autre trou d'angle.

### Installation en cas de montants de cloison en coïncidence avec deux trous d'extrémité (figure 4)

1. Percer des trous de 3/16 po (5 mm) à travers le montant à l'emplacement des trous d'angle marqués à l'étape 3 dans « Tracé sur le mur arrière ».

## Fixation de la plaque de montage au mur

**REMARQUE :** Fixer la plaque de montage sur le mur; utiliser les éléments de fixation appropriés dans les deux trous d'extrémité percés dans les montants de cloison ou à travers le panneau de gypse – vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po (7,6 cm) avec écrou articulé ou tirefond de 1/4 x 2 po (5,1 cm).

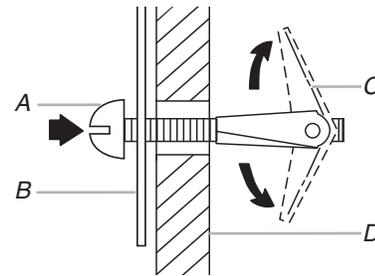
Voir les illustrations de « Configurations possibles des montants de cloison » à la section « Identification de la position des montants de cloison ».

### Aucun montant de cloison ne coïncide avec les trous d'extrémité (figures 1 et 2)

**REMARQUE :** La plaque de montage doit être fixée sur le mur à au moins un montant de cloison, ainsi qu'aux deux extrémités.

1. Alors que les pattes de support de la plaque de montage sont orientées vers l'avant, insérer des vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po dans les deux trous d'extrémité de la plaque de montage.
2. Engager un écrou articulé sur chaque vis par l'arrière de la plaque de montage. Veiller à disposer de suffisamment d'espace pour que les écrous articulés puissent traverser le panneau de gypse et se déployer à l'intérieur de la cavité murale.

3. Positionner la plaque de montage sur le mur.
4. Pousser les deux vis avec écrou articulé à travers le panneau de gypse; visser les vis à la main pour vérifier que chaque écrou articulé s'est déployé et prend appui contre le panneau de gypse.



A. Vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po  
B. Plaque de montage  
C. Écrou articulé à ressort  
D. Panneau de gypse

5. Insérer les tirefonds dans les trous percés dans les montants de cloison à l'étape 2 du paragraphe « Installation lorsqu'aucun montant de cloison ne coïncide avec les trous d'extrémité » de la section « Perçage des trous dans le mur arrière ».
6. Contrôler l'alignement de la plaque de montage; veiller à établir un bon aplomb.
7. Serrer solidement tous les écrous et tirefonds.

### Montant de cloison coïncident avec un trou d'extrémité (Figure 3)

1. Alors que les pattes de support de la plaque de montage sont orientées vers l'avant, insérer une vis à tête ronde de 3/16-24 x 3 po dans le trou d'angle coïncidant avec le trou de 5/8 po (16 mm) percé à l'étape 3 du paragraphe « Installation avec un montant de cloison coïncident avec un trou d'extrémité » de la section « Perçage des trous dans le mur arrière ».
2. Engager un écrou articulé sur la vis par l'arrière de la plaque de montage. Veiller à disposer de suffisamment d'espace pour que l'écrou articulé puisse traverser le panneau de gypse et se déployer à l'intérieur de la cavité murale.
3. Positionner la plaque de montage sur le mur.
4. Pousser la vis avec écrou articulé à travers le panneau de gypse; visser la vis à la main pour vérifier que chaque écrou articulé s'est déployé et prend appui contre le panneau de gypse.
5. Insérer un tirefond dans le trou d'extrémité restant.
6. S'il est possible de fixer également l'appareil sur un second montant de cloison, insérer une vis d'ancrage dans l'autre trou percé à l'étape 2 du paragraphe « Installation avec un montant de cloison coïncident avec un trou d'extrémité » de la section « Perçage des trous dans le mur arrière ».
7. Contrôler l'alignement de la plaque de montage; veiller à établir un bon aplomb.
8. Serrer solidement toutes les pièces d'ancrage.

## Montants de cloison en coïncidence avec deux trous d'extrémité (figure 4)

1. Positionner la plaque de montage sur le mur.
2. Insérer les vis d'ancrage dans les deux trous d'extrémité.
3. Contrôler l'alignement de la plaque de montage; veiller à établir un bon aplomb.
4. Serrer solidement les vis d'ancrage.

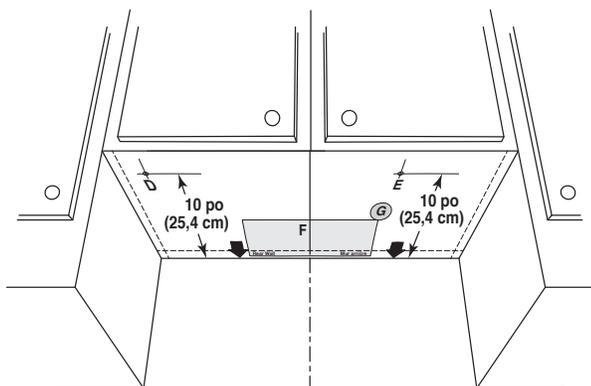
## Préparation de l'armoire supérieure

1. Interrompre l'alimentation électrique.
2. Retirer tout le contenu de l'armoire supérieure.
3. Placer le gabarit en carton contre le bas de l'armoire supérieure, s'assurer que la ligne centrale du gabarit s'aligne avec la ligne médiane verticale sur le mur arrière.

Les flèches « rear wall/mur arrière » doivent être contre le mur arrière, pour qu'on puisse obtenir l'alignement des trous découpés dans l'armoire supérieure avec les trous situés au sommet du four à micro-ondes.

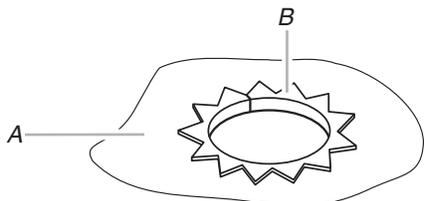
### REMARQUE :

- Si le mur derrière le four à micro-ondes (comme installé) comporte un revêtement mural partiel (par exemple, dossier de carreaux), assurez-vous que les flèches « rear wall/mur arrière » s'alignent sur la partie la plus épaisse du mur arrière (par exemple l'épaisseur des carreaux plutôt que le panneau de gypse).
4. Veiller à établir la dimension de 10 po (25,4 cm) entre le mur arrière et les points « D » et « E » sur le gabarit.



5. Percer le trou de diamètre 1 1/2 po (3,8 cm) dans la zone circulaire grisée « G » du gabarit. Il s'agit du trou utilisé pour le passage du cordon d'alimentation.

**REMARQUE :** Si l'armoire supérieure est en métal, la garniture du cordon d'alimentation nécessite d'être installée autour du trou de passage du cordon d'alimentation – voir l'illustration.



- A. Armoire métallique
- B. Garniture du trou de passage du cordon d'alimentation

6. Percer des trous de 3/8 po (1 cm) aux points « D » et « E » du gabarit. Ces trous sont utilisés pour le passage de deux vis de 1/4-20 x 3 po avec rondelles qui sont utilisées pour la fixation du four à micro-ondes contre l'armoire supérieure.

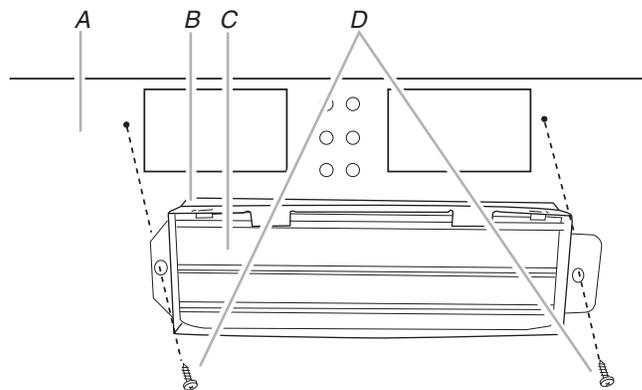
**Pour une installation avec décharge à l'extérieur à travers le toit seulement :**

7. Percer un trou de 3/4 po (1,9 cm) dans un coin de la zone ombrée rectangulaire « F » du gabarit de carton.
8. À l'aide d'une scie à guichet, découper la zone rectangulaire.

## Installation du registre

(pour décharge à travers le mur uniquement)

1. Vérifier que la plaque du registre s'ouvre librement et complètement.
2. Positionner le registre sur le dos du four à micro-ondes de manière à ce que la charnière de la plaque du registre soit en haut et que la plaque du registre s'ouvre à l'écart du four à micro-ondes.



- A. Arrière du four à micro-ondes
- B. Registre
- C. Plaque du registre
- D. Vis à tôle de 1/8 po x 3/8 po (3,2 mm x 9,5 mm)

3. Fixer le registre à l'aide de 2 vis à tôle de 1/8 po x 3/8 po (3,2 mm x 9,5 mm)

## Installation du four à micro-ondes

### **AVERTISSEMENT**

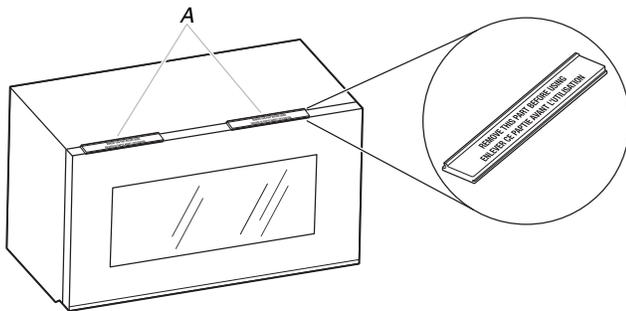
#### Risque du poids excessif

Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer le four à micro-ondes.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

**IMPORTANT :** Le côté de l'appareil où se trouve la commande est le plus lourd. Manipuler le four à micro-ondes délicatement.

1. Retirer les deux cales d'espacement fixées au-dessus de la grille de ventilation avant d'utiliser le four à micro-ondes.



A. Cales d'espacement (2)

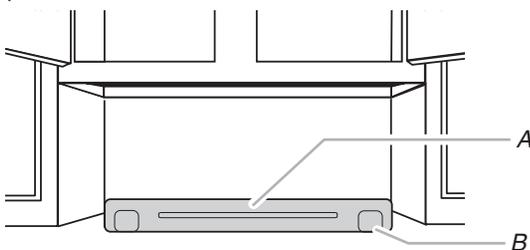
**REMARQUE :** Selon le modèle, il pourrait ne pas y avoir de cales d'espacement. S'il n'y a pas de cales d'espacement, commencer à l'étape 2.

2. Placer une rondelle sur chaque vis à tête plate de 1/4-20 x 3 po; placer les vis à l'intérieur de l'armoire supérieure, à proximité des trous de 3/8 po (1 cm).
3. Vérifier que la porte du four à micro-ondes est fermée, et qu'elle est immobilisée par du ruban adhésif.



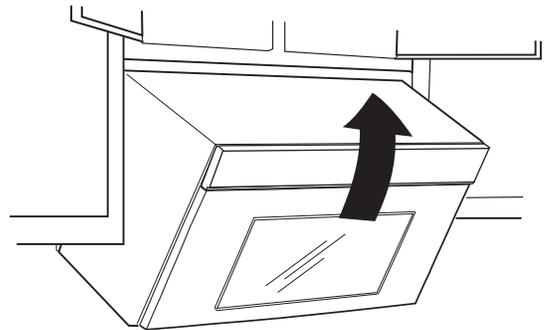
4. À l'aide de deux personnes ou plus, soulever le four à micro-ondes et le suspendre aux pattes de support situées en bas de la plaque de montage.

**REMARQUE :** Pour éviter d'endommager le four à micro-ondes, ne pas saisir et utiliser la porte ou la poignée de la porte pendant la manipulation du four à micro-ondes.



A. Plaque de montage  
B. Pattes de support

5. Alors que l'avant du four à micro-ondes est encore incliné, enfilez le cordon d'alimentation à travers le trou de passage percé dans le fond de l'armoire supérieure.



6. Redresser le four à micro-ondes vers l'armoire supérieure.

**REMARQUE :** En cas d'évacuation à travers le mur, veiller à ce que le registre s'insère facilement dans le conduit dans l'ouverture du mur.

7. Pousser le four à micro-ondes contre la plaque de montage; maintenir le four en place.

**REMARQUE :** Si aucun autre ajustement de la position du four à micro-ondes n'est nécessaire, passer les étapes 7 à 9.

8. Si un ajustement est nécessaire, faire pivoter le four à micro-ondes vers le bas. Faire intervenir deux personnes ou plus pour soulever le four à micro-ondes et le dégager de la plaque de montage; placer le four à part sur une surface protégée.

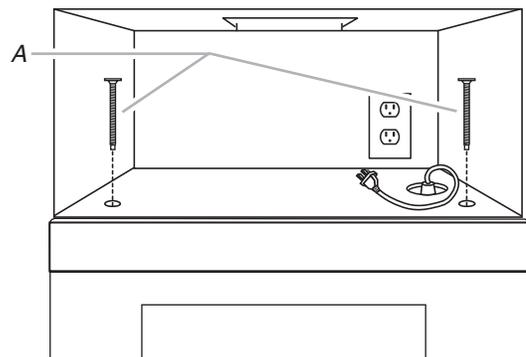
9. Desserrer les vis de la plaque de montage. Ajuster la plaque de montage et resserrer les vis.

10. Répéter les étapes 3 à 6.

11. Alors que le four à micro-ondes est centré, et tandis qu'au moins une personne le maintient en place, insérer les vis à travers l'armoire supérieure et dans le four à micro-ondes. Serrer les vis jusqu'à ce qu'il ne reste aucun espace entre l'armoire supérieure et le four à micro-ondes.

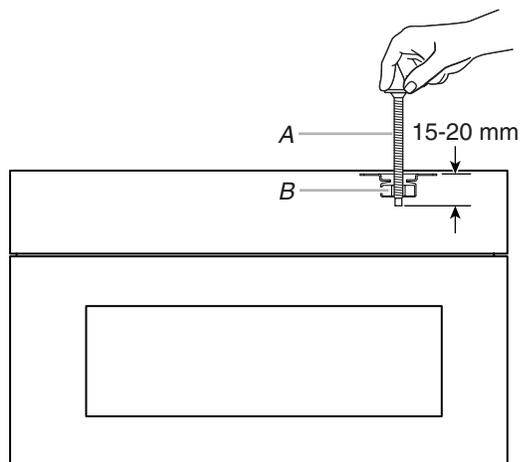
#### REMARQUES :

- Certaines configurations des armoires supérieures nécessitent l'emploi de vis plus longues ou plus courtes que 3 po (7,6 cm). Acheter les vis nécessaires (plus longues ou plus courtes) dans une quincaillerie locale.
- Un serrage excessif des vis peut provoquer une déformation (gauchissement) du sommet du four à micro-ondes. Pour éviter un gauchissement, on peut ajouter des cales d'appui en bois (l'installateur les fournit). L'épaisseur des cales doit correspondre à l'épaisseur de l'espace résiduel entre le fond de l'armoire supérieure et le four à micro-ondes.



A. Vis

- Pour éviter d'endommager l'écrou de montage, vissez d'abord les vis dans les trous d'écrou de montage à la main de profondeur d'environ de 15 à 20 mm, en veillant à ce que les vis s'enfilent correctement. Serrer ensuite les vis à l'aide d'un outil.

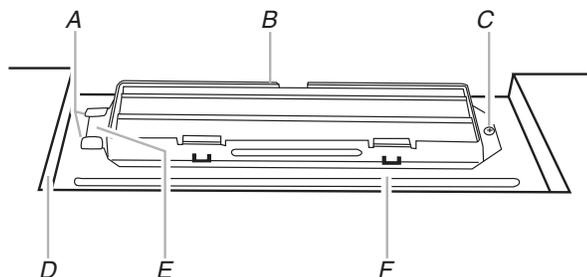


A. Vis  
B. Écrou de montage

### Pour une installation avec décharge à l'extérieur à travers le toit seulement

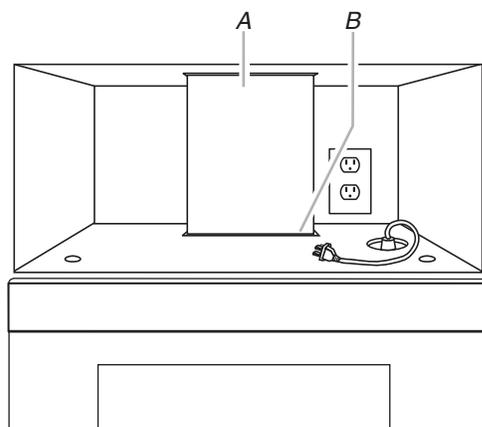
1. Insérer le registre à travers l'ouverture découpée dans l'armoire, de telle manière que la patte longue du registre puisse glisser sous les pattes d'arrimage relevées de la plaque du registre. Fixer ensuite à l'aide d'une vis à tôle de 1/8 po x 3/8 po (3,2 mm x 9,5 mm).

**REMARQUE :** Il n'est pas possible d'installer la vis si le registre n'est pas positionné comme on le voit sur l'illustration.



A. Pattes relevées  
B. Registre  
C. Vis à tôle de 1/8 po x 3/8 po (3,2 mm x 9,5 mm)  
D. Ouverture découpée dans l'armoire supérieure  
E. Patte longue  
F. Plaque du registre

2. Connecter le conduit d'évacuation au registre.



A. Conduit d'évacuation  
B. Registre (sous le conduit d'évacuation)

## Terminer l'installation

1. Installer les filtres. Consulter les instructions d'utilisation pour remplacement des filtres.

### ⚠ AVERTISSEMENT



#### Risque de choc électrique

**Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.**

**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**

**Ne pas utiliser un adaptateur.**

**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**

**Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.**

2. Brancher le four à micro-ondes sur une prise à trois alvéoles reliée à la terre.
3. Rétablir l'alimentation électrique.
4. Contrôler le fonctionnement du four à micro-ondes : placer sur le plateau rotatif 1 récipient contenant 250 mL d'eau, et programmer une période de chauffage de 1 minute à la puissance maximale (100 %). Faire fonctionner le ventilateur d'extraction pour tester son fonctionnement.
5. Si le four à micro-ondes ne fonctionne pas :
  - Déterminer si un fusible est grillé ou si un disjoncteur est déclenché. Remplacer le fusible ou réenclencher le disjoncteur. Si le problème persiste, appeler un électricien.
  - Vérifier que le cordon d'alimentation est correctement branché sur une prise reliée à la terre.
  - Voir les Instructions d'installation pour les renseignements de dépannage.

L'installation est maintenant terminée.

Conserver les instructions d'installation pour une éventuelle réutilisation future.

# SPÉCIFICATIONS/CONCEPTION DU CIRCUIT D'ÉVACUATION

Cette section présente de l'information de référence uniquement, à l'intention des architectes/concepteurs et constructeurs.

## REMARQUES :

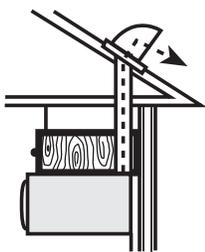
- Les matériaux du circuit d'évacuation nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec l'ensemble four à micro-ondes/hotte.
- On déconseille l'emploi d'un conduit métallique flexible.
- Pour éviter d'éventuelles détériorations du produit, veiller à ce que l'air aspiré soit déchargé à l'extérieur sauf dans le cas d'une installation avec recyclage. Veiller à ce que l'air aspiré ne soit pas déchargé dans espace fermé dissimulé (cavité dans une cloison), au-dessus du plafond, grenier, vide sanitaire ou garage.

## Recommandations pour un circuit d'évacuation optimal :

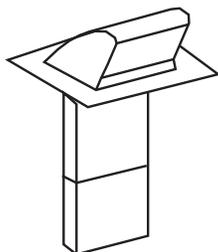
- Utiliser une bouche de décharge (murale ou sur toit) comportant un registre antirefoulement.
- Utiliser un conduit métallique rigide.
- Utiliser l'itinéraire d'acheminement le plus direct; réduire la longueur du circuit et le nombre de coudes pour obtenir un fonctionnement efficace
- Utiliser des conduits de taille uniforme.
- Assurer l'étanchéité de toutes les jointures des conduits avec du ruban adhésif pour conduits.
- Utiliser un composé de calfeutrage pour assurer l'étanchéité autour de la bouche de décharge (murale ou sur toit).
- Ne pas connecter ensemble 2 raccords coudés, pour optimiser la performance de la hotte.

Dans le cas de la décharge à travers le mur, veiller à disposer de l'espace libre suffisant à l'intérieur du mur pour que le registre s'ouvre complètement.

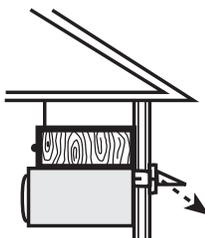
Dans le cas de la décharge à travers le toit, si on doit utiliser un raccord de transition (de rectangulaire à rond), il faut disposer d'un espace libre d'au moins 3 po (7,6 cm) entre le sommet du four à micro-ondes et le raccord de transition. Voir l'illustration « Raccord de transition rectangulaire/rond ».



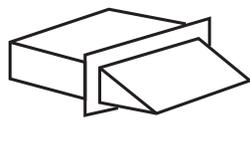
Décharge à travers le toit



Bouche de décharge sur toit



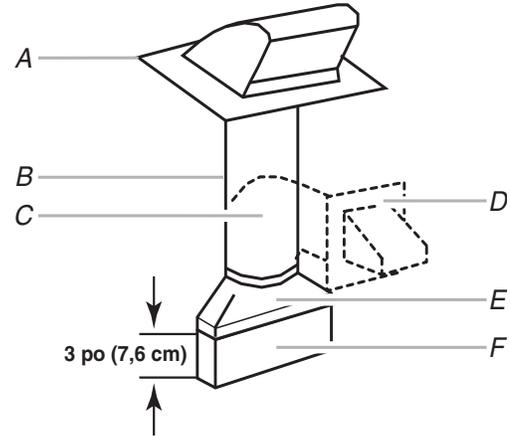
Décharge à travers le mur



Bouche de décharge murale

## Raccord de transition rectangulaire/rond

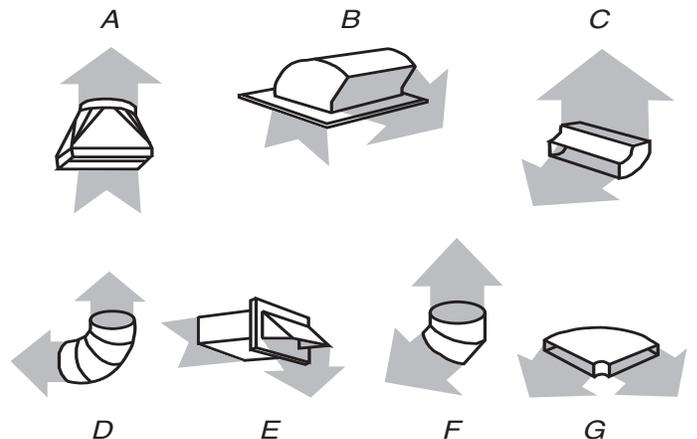
**REMARQUE :** On doit disposer d'un espace libre de 3 po (7,6 cm) ou plus entre le sommet du four à micro-ondes et le raccord de transition rectangulaire/rond pour que le registre puisse s'ouvrir librement et complètement.



- A. Bouche de décharge sur toit
- B. Conduit rond d'un diamètre de 6 po (15,2 cm) minimum
- C. Coude (pour décharge murale uniquement)
- D. Bouche de décharge murale
- E. Raccord de transition rectangulaire/rond de 3 ¼ po x 10 po à diamètre de 6 po (8,3 x 25,4 cm à 15,2 cm)
- F. Raccord d'extension, longueur de 3 po (7,6 cm) minimum

## Raccords standard recommandés

Les longueurs équivalentes suivantes doivent être utilisées pour calculer la longueur du conduit d'évacuation. Voir les exemples dans la section « Longueur recommandée du conduit d'évacuation ».



- A. Raccord de transition rectangulaire/rond : 3 ¼ po x 10 po vers 6 po = 5 pi (8,3 x 25,4 cm vers 15,2 cm = 1,5 m)
- B. Bouche de décharge sur toit : 3 ¼ po x 10 po = 24 pi (8,3 x 25,4 cm = 7,3 m)
- C. Coude à 90° : 3 ¼ po x 10 po = 25 pi (8,3 x 25,4 cm = 7,6 m)
- D. Coude à 90° : 6 po = 10 pi (15,2 cm = 3 m)
- E. Bouche de décharge murale : 3 ¼ po x 10 po = 40 pi (8,3 x 25,4 cm = 12,2 m)
- F. Coude à 45° : 6 po = 5 pi (15,2 cm = 1,5 m)
- G. Coude à 90° plat : 3 ¼ po x 10 po = 10 pi (8,3 x 25,4 cm = 3 m)

## Longueur recommandée du circuit d'évacuation

On devrait utiliser un conduit rectangulaire de 3 ¼ po x 10 po (8,3 x 25,4 cm), ou un conduit rond de 6 po (15,2 cm) de diamètre.

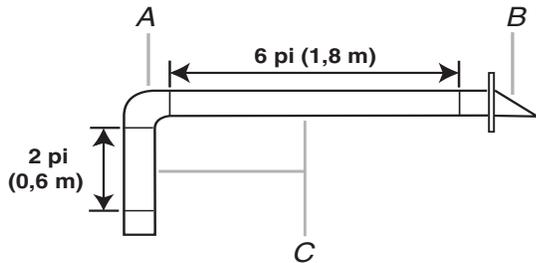
La longueur équivalente totale du circuit d'évacuation, ceci incluant les sections de conduit rectilignes, coude(s), raccords de transition et bouche de décharge murale ou sur toit, ne doit pas dépasser 140 pi (42,7 m), quel que soit le type de conduit. Les longueurs équivalentes des divers composants sont mentionnées au tableau « Raccords standard recommandés ».

Pour optimiser la performance, ne pas utiliser plus de trois coudes à 90°.

Pour calculer la longueur équivalente du système nécessaire, additionner les valeurs de longueurs équivalentes pour tous les composants utilisés dans le circuit.

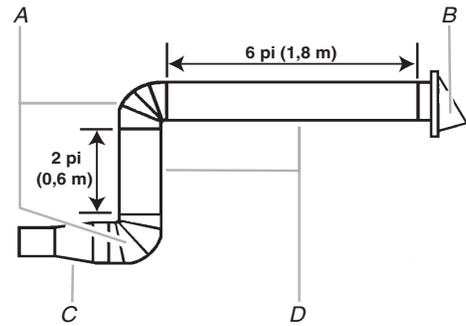
Voir les exemples suivants :

### Conduit de 3 ¼ po x 10 po (8,3 x 25,4 cm) = longueur totale 73 pi (22,2 m)



- A. Un coude 90° 3 ¼ po x 10 po (8,3 x 25,4 cm) = 25 pi (7,6 m)
- B. Un bouche de décharge murale = 40 pi (12,2 m)
- C. Sections de conduit rectiligne 2 pi (0,6 m) + 6 pi (1,8 m) = 8 pi (2,4 m)

### Conduit d'un diamètre de 6 po (15,2 cm) = longueur totale 73 pi (22,2 m)



- A. Deux coudes 90° = 20 pi (6,1 m)
- B. Un bouche de décharge murale = 40 pi (12,2 m)
- C. Raccord de transition de conduit rectangulaire/conduit rond = 5 pi (1,5 m)
- D. Sections de conduit rectiligne 2 pi (0,6 m) + 6 pi (1,8 m) = 8 pi (2,4 m)

Si le circuit d'évacuation existant est fait de conduit rond, on doit utiliser un raccord de transition de conduit rectangulaire à conduit rond. De plus on devra utiliser une extension de conduit rectangulaire de 3 po (7,6 cm) entre le registre et le raccord de transition rectangulaire/rond, pour éviter toute entrave à l'ouverture de la plaque du registre.

# ASSISTANCE

Communiquez avec le marchand local autorisé ou le centre de service agréé. Lors de l'appel, vous aurez besoin des numéros de modèle et de série du four à micro-ondes. Les deux numéros sont situés sur la plaque signalétique, derrière la porte du four à micro-ondes, sur le châssis avant du four à micro-ondes.

Pour obtenir plus d'assistance, contactez-nous au numéro sans frais ou visitez notre site Web mentionné dans le guide d'utilisation.

## Pièces de rechange

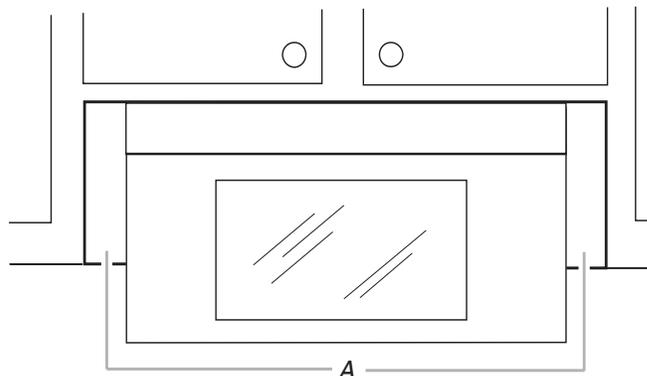
S'il est nécessaire de remplacer n'importe quel élément du matériel d'installation, contactez-nous au numéro sans frais indiqué dans le guide d'utilisation.

Vous trouverez ci-après une liste des pièces de rechange disponibles. Vous aurez besoin des numéros de modèle et de série situés sur la partie avant face à l'ouverture du four à micro-ondes, derrière la porte.

- Registre
- Plaque de montage
- Gabarit pour armoire supérieure
- Ensemble de vis de montage (incluant les pièces A à G présentées à la section « Pièces fournies » de la rubrique « Outils et pièces »)

## Accessoires

Des trousse de panneaux de remplissage sont disponibles auprès du marchand; les utiliser lors de l'installation de ce four à micro-ondes dans une ouverture de 36 po (91,4 cm) ou 42 po (106,7 cm) de large. Les panneaux de remplissage sont vendus par paire. La largeur de chaque panneau est de 3 po (7,6 cm).



A. Panneaux de remplissage

Ensembles de panneaux de remplissage :	8171336 blanc
	8171337 noir
	8171338 biscuit
	8171339 acier inoxydable
	99403 amande

Consulter le marchand local autorisé ou le centre de service agréé pour les détails.

---

## Remarques

