

---

# 30" (76.2 CM) RANGE HOOD

## Installation Instructions and Use & Care Guide

For questions about features, operation/performance, parts, accessories or service, call 1-800-253-1301  
or visit our website at [www.whirlpool.com](http://www.whirlpool.com)

In Canada, call 1-800-807-6777 or visit our website at [www.whirlpool.ca](http://www.whirlpool.ca)

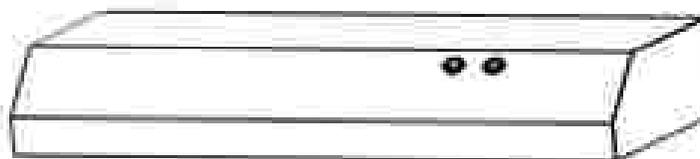
---

# HOTTE D'ASPIRATION DE 30 PO (76,2 CM)

## Instructions d'installation et Guide d'utilisation et d'entretien

Pour des questions à propos des caractéristiques, du fonctionnement/rendement, des pièces, accessoires ou service, composer  
le 1 800 253-1301 ou visiter notre site Web au [www.whirlpool.com](http://www.whirlpool.com)

Au Canada, composer le 1 800 807-6777 ou consulter notre site Web à l'adresse [www.whirlpool.ca](http://www.whirlpool.ca)



Models/Modèles:

WWU17UC0J5,

WWU17UC0J6,

WWU17UC0JW

**IMPORTANT: READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.  
FOR RESIDENTIAL USE ONLY.**

**IMPORTANT : LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS.  
POUR UTILISATION RÉSIDENNELLE UNIQUEMENT.**

## TABLE OF CONTENTS

RANGE HOOD SAFETY	2
INSTALLATION REQUIREMENTS	4
Tools and Parts	4
Location Requirements	4
Venting System	5
Electrical Requirements	5
INSTALLATION INSTRUCTION	7
RANGE HOOD USE	10
Range Hood Controls	10
RANGE HOOD CARE	10
Cleaning	10
WIRING DIAGRAM	11
ASSISTANCE OR SERVICE	12
In the U.S.A.	12
In Canada	12

## TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ DE LA HOTTE	13
EXIGENCES D'INSTALLATION	15
Outils et pièces	15
Exigences d'emplacement	15
Circuit d'évacuation	16
Spécifications électriques	17
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	18
UTILISATION DE LA HOTTE	21
Commandes de la hotte	21
ENTRETIEN DE LA HOTTE	21
Nettoyage	21
SCHEMA DE CÂBLAGE	22
ASSISTANCE OU DÉPANNAGE	23
Aux E.-U.	23
Au Canada	23

## RANGE HOOD 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.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**WARNING:** TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
- Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service (disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, security (alarm or prominent warning device, such as a tag, to the service panel).
- Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
- Do not operate any fan with a damaged cord or plug. Discard fan or return to an authorized service facility for examination and/or repair.
- Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent back drafting. Follow the heating equipment manufacturer's guidance and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society of Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
- When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- Ducted fans must always be vented to the outdoors.

**CAUTION:** For General Ventilating Use Only. Do Not Use To Exhaust Hazardous Or Explosive Materials And Vapors.

**CAUTION:** To reduce risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside. Do not vent exhaust air into spaces within walls or ceilings or into attics, crawl spaces, or garages.

**WARNING:** TO REDUCE THE RISK OF FIRE, USE ONLY METAL DUCTWORK.

**WARNING:** TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

- Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy splatters that may ignite. Heat use slowly on low or medium settings.
- Always turn hood ON when cooking at high heat or when frying food (i.e. Croquet Buns, Churros, Jaffles, Peppercorn Beef Flatbreads).
- Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
- Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

**WARNING:** TO REDUCE THE RISK OF INJURY TO PERSONS IN THE EVENT OF A RANGE TOP GREASE FIRE, OBSERVE THE FOLLOWING:

- **SMOTHER FLAMES** with a close-fitting lid, cookie sheet, or metal tray, then turn off the burner. **BE CAREFUL TO PREVENT BURNS;** if the flames do not go out immediately, **EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.**
- **NEVER PICK UP A FLAMING PAN** - You may be burned.
- **DO NOT USE WATER,** including wet dishcloths or towels - a violent steam explosion will result.
- Use an extinguisher **ONLY** if:
  - You know you have a Class ABC extinguisher, and you already know how to operate it.
  - The fire is small and contained in the area where it started.
  - The fire department is being called.
  - You can fight the fire with your back to an exit.

Based on "Kitchen Fire Safety Tips" published by NFPA.

**WARNING:** To Reduce The Risk Of Fire Or Electric Shock, Do Not Use This Fan With Any Solid-State Speed Control Device.

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

## READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

# INSTALLATION REQUIREMENTS

## Tools and Parts

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

### Tools needed

Metal strips		Wire strippers	
#2 Phillips screwdriver		Flat blade screwdriver	
Pluck		Oil with 1/8" (3 mm), 1/4" (3 mm) and 1/2" (1 cm) bits	
Cutting gun and heat-resistant caulking compound			
Apron or eyeplate saw			

### Parts supplied

Remove parts from package. Check that all parts are included.

16 #1 x 1" (4.2 x 25 mm) flat head screws		4x 1/4 x 3/8" (6.2 x 11 mm) round head screws	
Output ducts		Mounting brackets	
7" (17.8 cm) round vent mounting plate Part Number W11208188*		125 X 8 W maximum 100: E18 lamp	

### Parts needed

UL LISTED CSA approved wire connectors		UL LISTED CSA approved 1/2" (1.3 cm) drain pipe	
----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

### For 7" (17.8 cm) round vented installations

Metal strips are required		7" (17.8 cm) round cap Part Number W11208187*	
7" (17.8 cm) round metal vent system with wall or roof cap			

### For 3 1/4" x 10" (8.3 x 25.4 cm) rectangular vented installations

3 1/4" x 10" (8.3 x 25.4 cm) rectangular metal vent system with wall or roof cap		Roof cap	
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------	-------------------------------------------------------------------------------------

### Optional accessories

Recirculating kit (Charcoal filter) Part Number W11201117		Flower cord kit Part Number W11201422*		Electronic speed control and switch Part Number W11201424*	
--------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

For information on ordering, see the "Assistance or Service" section.

## Location Requirements

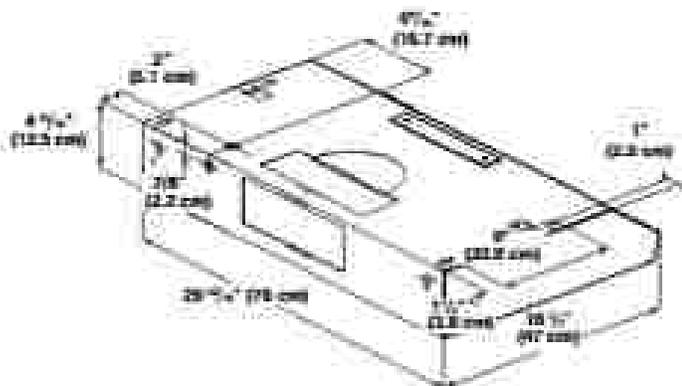
**IMPORTANT:** Observe all governing codes and ordinances.

- It is the installer's responsibility to comply with installation clearances specified on the model/serial rating plate. The model/serial rating plate is located inside the range hood on the left wall.
- Range hood location should be away from strong draft areas, such as windows, doors and strong heating vents.
- Cabinet opening dimensions that are shown must be used. Given dimensions provide minimum clearance. Consult the cooktop/range manufacturer installation instructions before making any cuts.
- This range hood is recommended for use with cooktops with a maximum total rating of 40,000 BTUs or less.
- Grounded electrical outlet is required. See "Electrical Requirements" section.
- All openings in ceiling and wall where range hood will be installed must be sealed.
- These range hoods are factory set for vented installations. Models that are capable of being installed as non-vented (recirculating) require charcoal filters. See the "Assistance or Service" section for information on ordering charcoal filters.

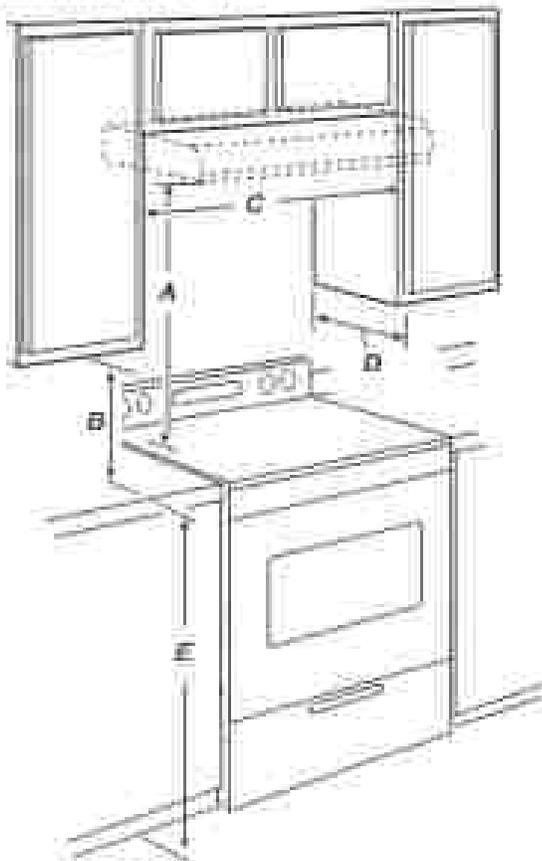
### For Mobile Home Installations

The installation of this range hood must conform to the Manufactured Home Construction Safety Standards, Title 24 CFR, Part 328 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD, Part 290) or where such standard is not applicable, the standard for Manufactured Home Installation 1982 (Manufactured Home Sites, Communities and Camps) ANSI A225.1/NFPA 501A, or latest edition, or with local codes.

## Product Dimensions



## Installation Clearances



- A. 34" (87.0 cm) minimum distance from electric cooking surface;  
 36" (91.0 cm) minimum distance from gas cooking surface;  
 30" (76.2 cm) suggested maximum above the cooking surface.
- B. 18" (45.7 cm) minimum clearance - upper cabinet to countertop
- C. 30" (76.2 cm) minimum cabinet opening width for 30" (76.2 cm) models and 36" (91.4 cm) minimum cabinet width for 36" (91.4 cm) models.
- D. 17" (43.0 cm) cabinet depth.
- E. 36" (91.4 cm) base cabinet height.

## Venting System

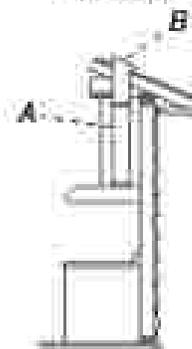
### Venting Methods:

#### NOTES:

- Flexible vent is not recommended. Flexible vent creates both back pressure and air turbulence that greatly reduce performance.
- The vent system is optional for this model.

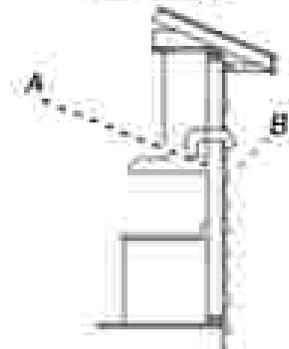
Vent system can terminate either through the roof or wall. Use 7" (17.8 cm) or larger round vent with a maximum length of 50 ft (15.2 m) for vent system.

#### Roof Venting



- A. 7" (17.8 cm) round vent through roof (purchased separately)
- B. Roof cap with damper (purchased separately)

#### Wall Venting



- A. 7" (17.8 cm) round vent up the top and through the wall (purchased separately)
- B. Wall cap with damper (purchased separately)

### Cold Weather Installations

An additional back draft damper should be installed to minimize backward cold air flow and a thermal break should be installed to minimize conduction of outside temperatures as part of the vent system. The damper should be on the cold air side of the thermal break.

The break should be as close as possible to where the vent system enters the heated portion of the house.

### Venting Requirements

- Vent system must terminate to the outdoors, except for non-vented (recirculating) installations.
  - Do not terminate the vent system in an attic or other enclosed area.
  - Do not use a 4" (10.2 cm) laundry type wall cap.
  - Use 7" (17.8 cm) round metal vent.
- Rigid duct vent is recommended. Plastic or metal foil vent is not recommended.

- The length of vent system and number of elbows should be kept to a minimum to provide efficient performance.

#### For the most efficient and quiet operation:

- Use no more than three 90° elbows.
- Make sure there is a minimum of 24" (61 cm) of straight vent between the elbows if more than 1 elbow is used.
- Do not install 2 elbows together. Use clamps or duct tape to seal all joints in the vent system.
- The vent system must have a damper. If roof or wall cap has a damper, do not use damper supplied with the range hood.
- Use caulking to seal exterior wall or roof opening around the cap.

## Calculating Vent System Length

To calculate the length of the system you need, add the equivalent feet (meters) for each vent piece used in the system.

### Vent System

#### Vent Piece:

45° elbow	2.5 ft (0.8 m)	
90° elbow	5 ft (1.5 m)	
7" (17.8 cm) wall cap	0 ft (0 m)	

### Example vent system



1 - 90° elbow	- 5 ft (1.5 m)
1 - wall cap	- 0 ft (0 m)
5 ft (1.5 m) straight	- 5 ft (1.5 m)
System length	- 10 ft (3.0 m)

#### Maximum Recommended Length

7" (17.8 cm) Round Vent	- 50 ft (15.2 m)
-------------------------	------------------

## Electrical Requirements

Observe all governing codes and ordinances.

Ensure that the electrical installation is adequate and in conformance with National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (latest edition), or CSA Standards C22.1-94, Canadian Electrical Code, Part 1 and C22.2 No. 0-M91 (latest edition) and all local codes and ordinances.

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

A copy of the above code standards can be obtained from:

National Fire Protection Association  
 1 Batterymarch Park  
 Quincy, MA 02269-7471  
 CSA International  
 8501 East Pleasant Valley Road  
 Cleveland, OH 44131-5575

- A 120 V, 60 Hz, AC only, 15 A, fused electrical circuit is required.
- If the house has aluminum wiring, follow the procedure below:

Connect the aluminum wiring using special connectors and/or tools designed and UL listed for joining copper to aluminum.

Follow the electrical contractor manufacturer's recommended procedure. Aluminum/copper connection must conform with local codes and industry accepted wiring practices.

- Wire sizes and connections must conform with the rating of the appliance as specified on the model/serial rating plate. The model/serial plate is located behind the filter on the rear wall of the range hood.
- Wire sizes must conform to the requirements of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (latest edition), or CSA Standards C22.1-94, Canadian Electrical Code, Part 1 and C22.2 No. 0-M91 (latest edition) and all local codes and ordinances.

# INSTALLATION INSTRUCTION

## NOTES:

- Depending on your model, determine which venting method to use: roof, wall or non-vented (recirculating).
- It is recommended that the vent system be installed before the range hood is installed. Go to "Venting System" in the "Installation Requirements" section if you need assistance.
- Before making cutouts, make sure there is proper clearance within the ceiling or wall for the vent system.

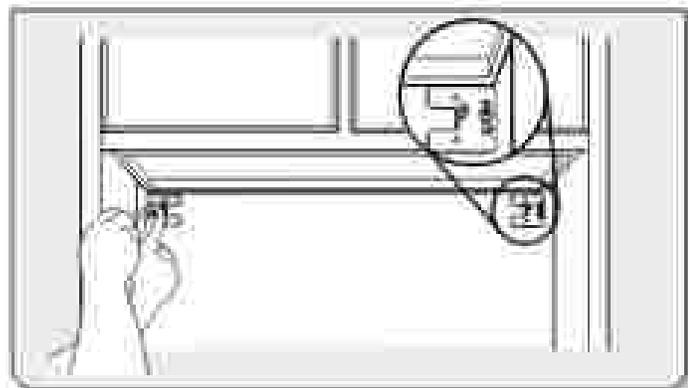
## 1. Disconnect power

**⚠ WARNING**



**Electrical Shock Hazard**  
Disconnect power before servicing.  
Replace all parts and panels before operating.  
Failure to do so can result in death or electrical shock.

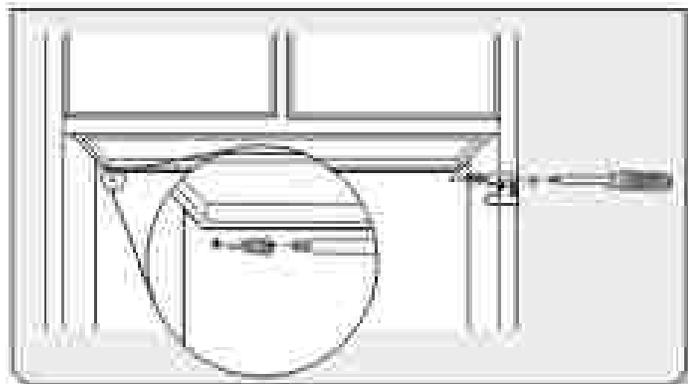
## 2. Mark hole locations



Align the exterior edge of the mounting brackets with the exterior edges of the upper cabinet.

**IMPORTANT:** The brackets should touch the upper cabinet. With a pencil, mark the upper holes on the brackets.

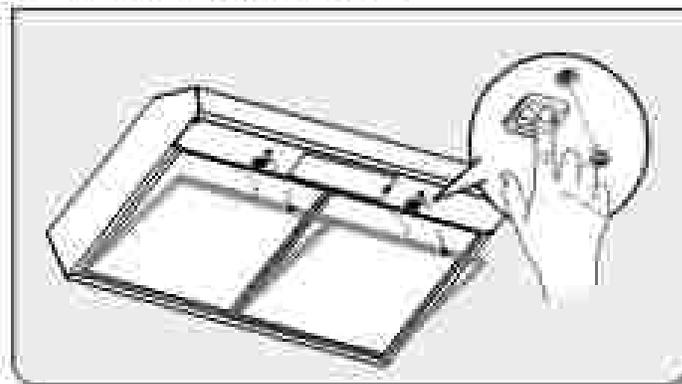
## 3. Install brackets



- Using a #2 Phillips screwdriver, install the drywall anchors.
- Using #6-10 x 1" (4.2 x 25 mm) flat-head or Phillips screws, install the mounting brackets using the upper holes.

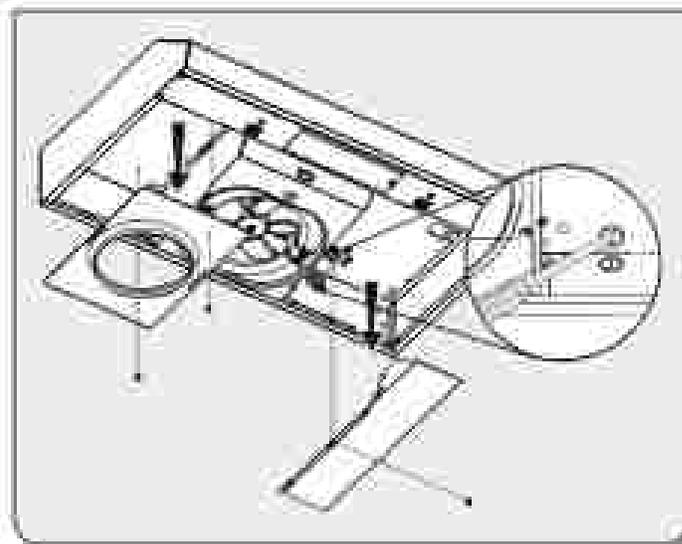
**NOTE:** For installations to a surface other than drywall, it is recommended that a qualified contractor determine the anchoring method.

## 4. Remove grease filters



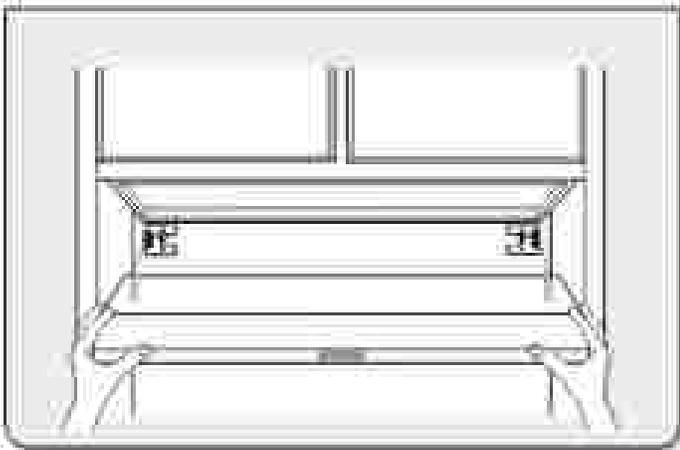
- Remove the two filter security screws and pull them aside.
- Press the filter latch to release the grease filter.
- Remove each grease filter.

## 5. Prepare Range Hood

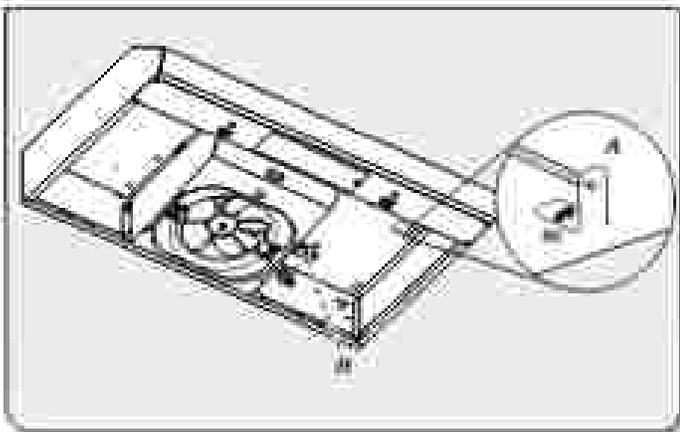


- Set the range hood on its back on a covered surface.
- Using a #2 Phillips screwdriver, remove the rectangular damper attached with 3.5 x 9.5 mm screws.
- Using a #2 Phillips screwdriver, remove the electrical box cover.
- Using a flat-head screwdriver, remove the appropriate power supply knockout.

## 6. Mark hole locations



Lift the range hood into place and insert the mounting bracket tabs through the slots in the back of the range hood.



Hold the range hood firmly in place with one hand and bend each mounting tab (A) upward approximately 90°.

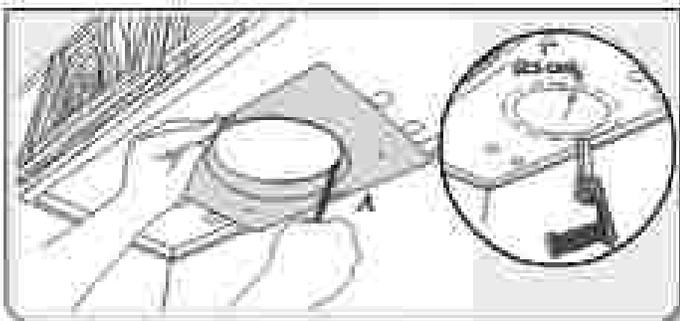
Mark the hole of the power supply knockout (B).

**OPTIONAL:** Mark the hole in each mounting tab.

Remove the range hood and set it aside.

## 7. Mark and cut vent opening

### 7" (17.8 cm) Round Vent System



- Using the 7" (17.8 cm) round vent mounting plate, draw the vent opening outline on the underside of the cabinet:

- Place the vent mounting plate on the bottom of the cabinet. Position the edge of the plate with the widest distance (A) between the nose and edge of the mounting plate against the wall. Position the side edges of the mounting plate between the dots marked previously.

**IMPORTANT:** The widest edge (A) of the vent mounting plate must be positioned against the wall.

- Trace the 7" (17.8 cm) vent opening mold line on the cabinet bottom.

- Using a jigsaw or keyhole saw, cut the vent opening 1" (2.5 cm) larger than the 7" (17.8 cm) hole traced (dashed line).

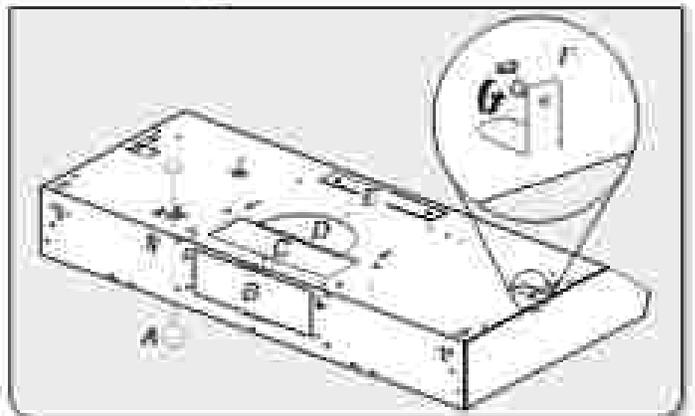
## 8. Drill electrical opening



Using a 1 1/2" (3 cm) drill bit, drill the hole in the dot marked previously at the electrical strain relief.

**OPTIONAL:** Using a 1/8" (3 mm) drill bit, drill pilot holes for the dots marked previously at each mounting tab at an approximate 45° angle in an upward direction.

## 9. Prepare Range Hood Vents and Mounting Tabs



- Install Strain Relief**

Install a UL listed/CSA approved 1/2" (13 mm) strain relief (A).

- Mounting Tabs**

Start a #6-16 x 5/8" (#2 x 16 mm) truss-head screw into the mounting tab (B) on each side of the range hood as shown in the inset. Insert the screws approximately 2 turns into the mounting tab holes.

- Non-vent (Recirculating) Installation**

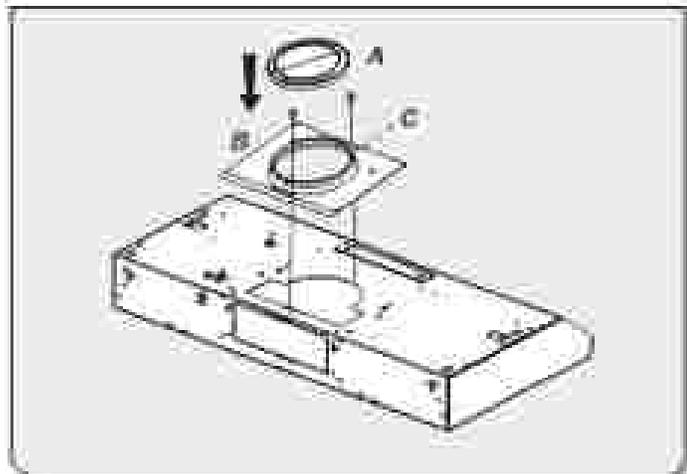
Using a #2 Phillips screwdriver remove the 2 screws and remove the top, front rectangular vent cover (E). Go to Step 17.

- 7" (17.8 cm) Round Vent Installation**

Remove both top knockouts (C and D).

## 10. Attach Vent Damper or Transition

### 7" (17.8 cm) Round Vent Mounting Plate

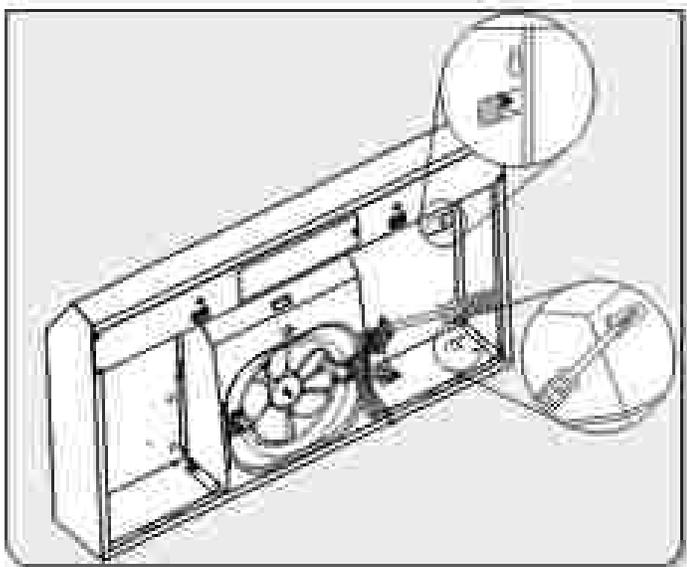


- Using (2) short Phillips head screws, install the 7" (17.8 cm) round vent mounting plate over the vent knockouts removed in Step 8. Position the wide flange (C) to the front.

**NOTE:** An optional 7" (17.8 cm) round damper (A), Part Number WH0366451, and a 7" (17.8 cm) round vent mounting plate (B), Part Number WH0368108, are available as accessories. For information on ordering, see the "Assistance or Service" section.

- If installing the optional round damper, position it over the round vent mounting plate.

## 11. Mount Range Hood



- Lift the range hood into place, positioning the rear slots over the mounting brackets.
- Using a Phillips screwdriver, push on the screws that are started into the top mounting tabs and bend the tabs against the cabinet side walls. Attach the screws to the cabinet side walls.
- For direct wire installations, run the home power supply cable according to the National Electric Code or CSA standards and local codes and ordinances. There must be enough wiring from the fused (described) or circuit breaker box to make the connection in the range hood electrical terminal box.

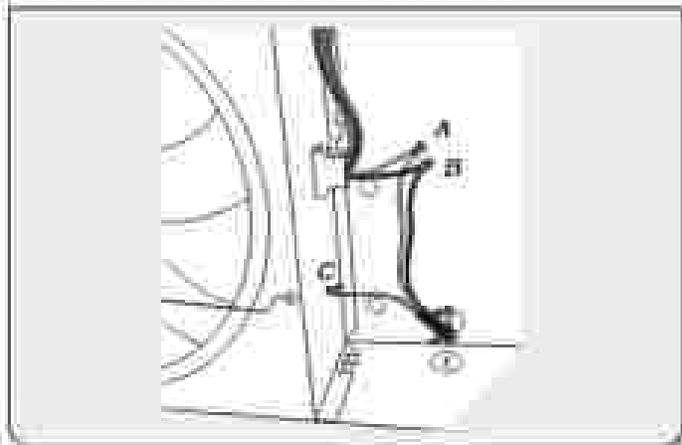
- Tighten the strain relief screws.  
**NOTE:** Do not reconnect power until the installation is complete.

**OPTIONAL:** If you prefer, bend the rear tabs against the rear of the range hood and attach to the wall using 40-10 x 5/8" (4.2 x 10 mm) truss-head screws.

## 12. Connect Vent System

- Connect the ventwork to the range hood. Seal joints with vent clamps or duct tape to make secure and airtight.
- Check that the back draft dampers work properly.

## 13. Make electrical connection



### Option 1 - Direct Wire Installations

- Use a UL listed/CSA approved wire connector and connect the 2 white wires (A) together.
- Use a UL listed/CSA approved wire connector and connect the 2 black wires (B) together.

## ⚠ WARNING



### Fire Hazard

Electrically ground the blower.

Use copper wire.

Connect ground wire to green ground screw in terminal box.

Failure to do so can result in death, fire, or electrical shock.

- Connect the green (or bare) ground wire (C) from the power supply to the green ground screw in the electrical box and tighten the screw securely.  
Reinstall the electrical box cover.  
Reconnect power.

### Option 2 - Power Cord Kit Installations

For optional power cord kit installations, follow the instructions supplied with the power cord kit. See the "Assistance or Service" section for information on ordering.

**NOTE:** Use only w/ffii range hood cord connection kits that have been investigated and found acceptable for use with this model range hood.

## 14. Complete the Installation

- Install a 120 V, 75 W maximum, incandescent light bulb with E26 base. See "Replacing the Incandescent Light Bulb" in the "Range Hood Care" section.

- If removed previously, replace the filter. See "Grease or Charcoal Filter" in the "Range Hood Care" section.

For vented installations, install a metal filter.

For non-vented (recirculating) installations, install a charcoal filter.

- Check the operation of the range hood fan and light. See the "Range Hood Use" section.

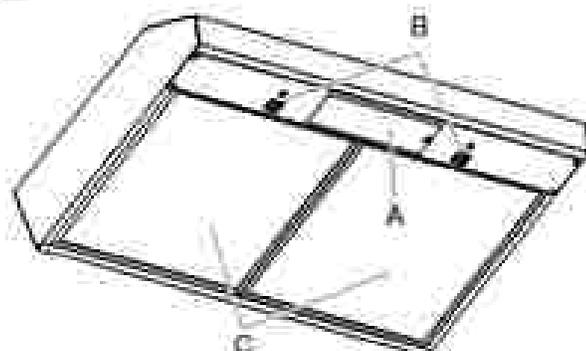
If the range hood does not operate, check to see whether a circuit breaker has tripped or a household fuse has blown. Disconnect the power and check the wiring connections.

**NOTE:** To get the most efficient use from your new range hood, read the "Range Hood Use" section.

## RANGE HOOD USE

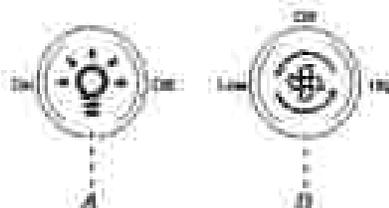
The range hood is designed to remove smoke, cooking vapors and odors from the cooktop area. For best results, start the hood before cooking and allow it to operate several minutes after the cooking is complete to clear all smoke and odors from the kitchen.

The hood controls are located on the front panel of the range hood.



- A. LED light housing and cover
- B. Grease filter retainer
- C. Grease filter

### Range Hood Controls



- A. On/Off light switch
- B. Fan speed switch

#### Operating the light

Press the light switch to the left to turn the light On. Press the light switch to the right to turn the light Off.

**IMPORTANT:** Flicker and visual fluctuation can be present every time the lamp switch is actuated. The duration of the flicker will depend on the frequency and velocity that the light switch changes position.

#### Operating the fan

The fan has 2 speeds.

Press the fan switch to the left for Low speed. Press the fan switch to the right for High speed. Return the fan switch to the center to turn the fan Off.

## RANGE HOOD CARE

### Cleaning

**IMPORTANT:** Clean the hood and grease filters frequently according to the following instructions. Replace the grease filter before operating hood.

#### Exterior Surfaces:

**IMPORTANT:** Do not use soap-filled scouring pads, abrasive cleaners, cooktop polishing cream, steel wool, gritty washcloths or paper towels.

To avoid damage to the stainless steel, do not use cleaners that contain chlorine.

#### Cleaning Method:

- Liquid detergent or all-purpose cleaner. Rinse with clean water and dry with a soft, lint-free cloth.
- Glass cleaner to remove fingerprints.
- For stainless steel models, use Stainless Steel Cleaner and Polish. See the "Assistance or Service" section to order.
- For stainless steel models, rub in the direction of the grain to avoid scratching or damaging the surface.

### Grease or Charcoal Filter

#### To Clean the Filter:

- Remove the screw from the grease filter retainer.
- Push the grease filter retainer to release the filter.



- A. Filter retainer screws
- B. Grease filter
- C. Filter retainer

- For vented installations: Grease filters should be cleaned using warm water, dishwashing liquid, and a non-abrasive brush.

For non-vented (recirculating) installations: The charcoal filter is not washable. For information on ordering, see the "Assistance or Service" section.

**NOTE:** To reduce the risk of fire or shock when the hood is used in recirculation mode, use only the conversion kit models listed below.

Recirculating kit: W11371717

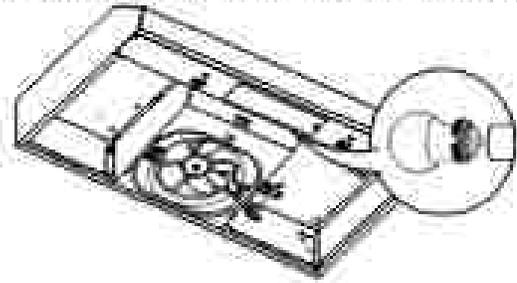
#### To Replace the Filter:

- To reinstall the filter, place the back edge of the filter into the channel at the rear of the hood. Push the filter into place and turn the filter retainer to secure the filter to the range hood.
- Replace the screw in the grease filter retainer.

#### Replacing the LED Light Bulb

Turn off the range hood and allow the light bulb to cool.

- Disconnect power.
- Remove the grease filters from the hood.
- Remove the fused light bulb from behind the lamp spacer.

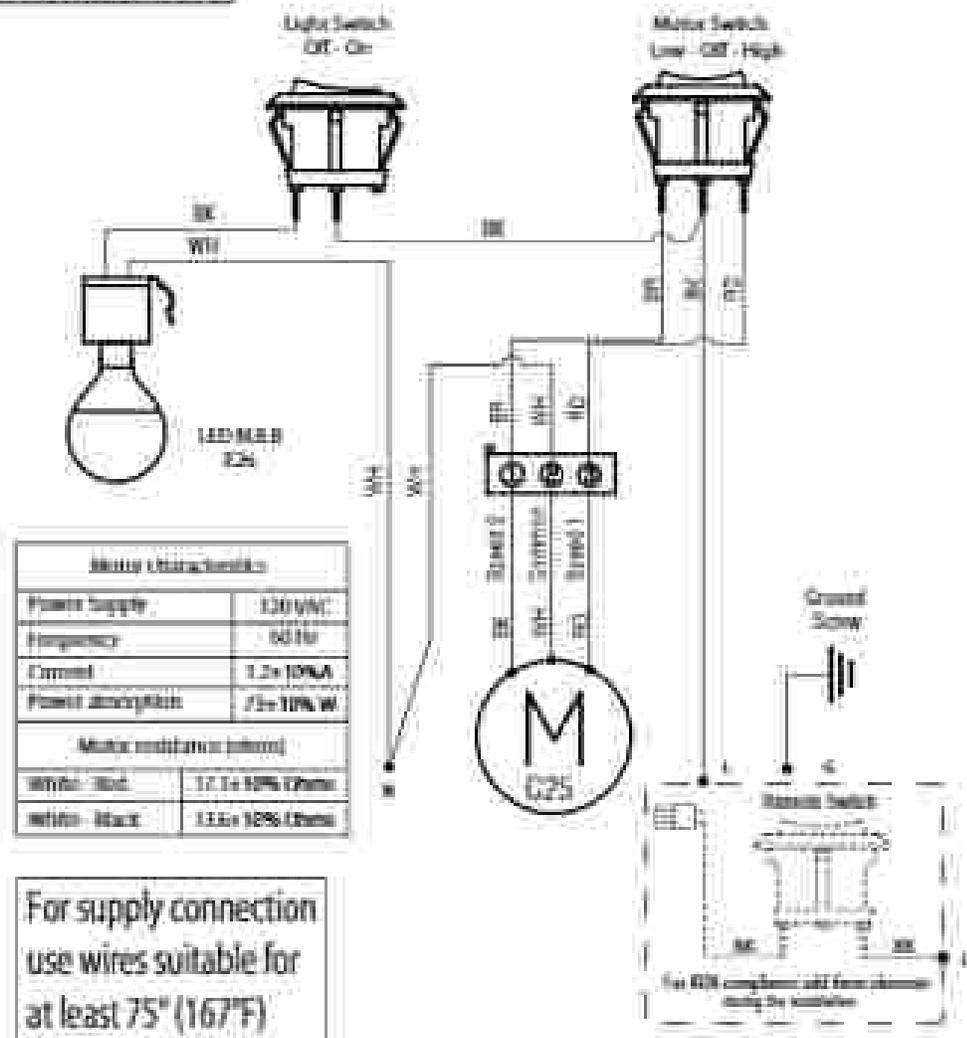


- Screw a 120 V, 9 W maximum, LED light bulb with E26 base into the socket.
- Replace the grease filters.
- Reconnect power.

If the new light does not operate, make sure the light bulb is inserted correctly before calling service.

## WIRING DIAGRAM

**SEL0157858A**



---

# ASSISTANCE OR SERVICE

---

## If you need service

When calling, please know the purchase date and the complete model and serial number of your appliance. This information will help us to better respond to your request.

## If you need replacement parts

If you need to order replacement parts, we recommend that you use only ESP® replacement parts. ESP® replacement parts will fit right and work right because they are made with the same precision used to build every new Whirlpool® appliance.

To locate ESP® replacement parts in your area, call us or your nearest Whirlpool designated service center.

---

## In the U.S.A.

Call the Whirlpool Customer Experience Center toll free: 1-800-252-1301 or visit our website at [www.whirlpool.com](http://www.whirlpool.com).

### Our consultants provide assistance with:

- Scheduling of service. Whirlpool appliances designated service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in the United States.
- Features and specifications on our full line of appliances.
- Referrals to local Whirlpool appliance dealers.
- Installation information.
- Use and maintenance procedures.
- Accessory and repair parts sales.
- Specialized customer assistance (Spanish speaking, hearing impaired, limited vision, etc.).

### For further assistance

If you need further assistance, you can write to Whirlpool with any questions or concerns at:

Whirlpool Brand Home Appliances  
Customer Experience Center  
550 Benson Road  
Benton Harbor, MI 49022-2600

Please include a daytime phone number in your correspondence.

## In Canada

Call the Whirlpool Canada LP Customer Experience Centre toll free: 1-800-897-8777 or visit our website: [www.whirlpool.ca](http://www.whirlpool.ca).

### Our consultants provide assistance with:

- Scheduling of service. Whirlpool designated service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in Canada.
- Features and specifications on our full line of appliances.
- Referrals to local Whirlpool appliance dealers.
- Use and maintenance procedures.
- Accessory and repair parts sales.

### For further assistance

If you need further assistance, you can write to Whirlpool with any questions or concerns at:

Customer Experience Centre  
Whirlpool Canada LP  
200 - 6750 Century Ave.  
Mississauga, Ontario L5N 0G7

Please include a daytime phone number in your correspondence.

# SÉCURITÉ DE LA HOTTE

## **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 :

**À DANGER**

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

**À 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 diront comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

# IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

**AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES, RESPECTER LES INSTRUCTIONS SUIVANTES :**

- Utiliser cet appareil uniquement selon les modalités d'utilisation prévues par le fabricant. Pour toute question, contacter le fabricant.
- Avant d'entreprendre une opération d'entretien ou de nettoyage sur l'appareil, interrompre l'alimentation de l'appareil au panneau de distribution et verrouiller ce dernier pour empêcher tout rétablissement accidentel de l'alimentation du circuit. Lorsqu'il n'est pas possible de verrouiller le tableau de distribution, placer sur ce dernier une étiquette d'avertissement bien en vue interdisant le rétablissement de l'alimentation.
- Tout travail d'installation ou câblage électrique doit être réalisé par une personne qualifiée, dans le respect des prescriptions de tous les codes et toutes les normes applicables, y compris les codes du bâtiment et de protection contre les incendies.
- Ne pas faire fonctionner un ventilateur dont le cordon ou la fiche est endommagé. Jeter le ventilateur ou le retourner à un centre de service agréé pour examen ou réparation.
- Une source d'air de débit suffisant est nécessaire pour que la combustion et l'évacuation des gaz puissent s'effectuer correctement par la cheminée de l'appareil à gaz, afin d'éviter tout reflux des gaz de combustion. Respecter les directives du fabricant de l'équipement de chauffage et les prescriptions des normes de sécurité – comme celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA) et l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), ainsi que les prescriptions des autorités réglementaires locales.
- Lors des opérations de débouçage et de perçage dans un mur ou un plafond, ne pas endommager les câblages électriques et les canalisations qui peuvent s'y trouver.
- Les ventilateurs d'évacuation doivent toujours décharger l'air vers l'extérieur.

**MISE EN GARDE :** Cet appareil est conçu uniquement pour la ventilation générale. Ne pas l'utiliser pour l'extraction de matières ou vapeurs dangereuses ou explosives.

**MISE EN GARDE :** Pour réduire le risque d'incendie et évacuer adéquatement les gaz, acheminer l'air aspiré par un conduit jusqu'à l'extérieur – ne pas décharger l'air aspiré dans un espace vide du bâtiment comme une cavité murale, un plafond, un grenier, un vide-sanitaire ou un garage.

**AVERTISSEMENT :** POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, UTILISER UNIQUEMENT DES CONDUITS MÉTALLIQUES.

**AVERTISSEMENT :** POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'UN FEU DE GRAISSE SUR LA CUISINIÈRE :

- Ne jamais laisser un élément de surface fonctionner à puissance maximale sans surveillance. Un recouvrement/décalage de matière grasseuse peut provoquer des flammes et générer de la fumée. Chauffer l'huile à une puissance moyenne ou basse.
- Veiller à toujours faire fonctionner le ventilateur de la hotte lors de la cuisson avec une puissance élevée ou lors de la cuisson d'un mets à flamber (à savoir crêpes Suzette, omelette juteuse, steak au poivre flambé).
- Nettoyer fréquemment le ventilateur d'extraction. Veiller à ne pas laisser la graisse s'accumuler sur les surfaces du ventilateur ou des filtres.
- Utiliser toujours un ustensile de bois approprié. Utiliser toujours un ustensile adapté à la taille de l'élément chauffant.

**AVERTISSEMENT :** POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURES APRÈS LE DÉCLENCHEMENT D'UN FEU DE GRAISSE SUR LA CUISINIÈRE, RESPECTER LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES :

- Placer sur le récipient un couvercle bien ajusté, une tôle à biscuits ou un plateau métallique **POUR ÉTOUFFER LES FLAMMES**, puis étendre le brûleur. **VEILLER À ÉVITER LES BRÛLURES**, et les flammes ne s'éteignent pas immédiatement, **ÉVACUER LA PIÈCE ET APPELER LES POMPIERS**.
- **NE JAMAIS PRIENDE EN MAIN UN RÉCIPENT ENFLAMMÉ** – Vous risquez de vous brûler.
- **NE PAS UTILISER D'EAU** ni de torchon humide – ceci pourrait provoquer une explosion de vapeur brûlante.
- Utiliser un extincteur **SEULEMENT** si :
  - Il s'agit d'un extincteur de classe ABC, dont on connaît le fonctionnement.
  - Il s'agit d'un petit feu encore limité à l'endroit où il s'est déclaré.
  - Les pompiers ont été contactés.
  - Il est possible de garder le dos orienté vers une sortie pendant l'opération de lutte contre le feu.

Recommandations tirées des conseils de sécurité en cas d'incendie de cuisine publiés par la NFPA.

- **AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque d'incendie ou de décharge électrique, ne pas utiliser ce ventilateur avec un dispositif de réglage de la vitesse à semi-conducteurs.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dépourvues d'expérience ou de connaissances, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

## LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

# EXIGENCES D'INSTALLATION

## Outils et pièces

Rassemblez 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.

### Outils nécessaires

<b>Outils à main</b> 	<b>Pièces à installer</b> 
<b>Tournevis à six pointes n° 2</b> 	<b>Tournevis à six pointes</b> 
<b>Ciseaux</b> 	<b>Premiers aires</b> 1/2 pou (12,7 mm)  3/4 pou (19 mm)  1 1/4 pou (31 mm) 
<b>Pinceau à colle/peinture et colle/peinture blanche</b> 	
<b>Sub-ensemble de vis à gâchet</b> 	

### Pièces fournies

Sortir les pièces de l'emballage. Vérifier que toutes les pièces sont présentes.

<b>Vis à six pointes</b> n° 2 - 1/2 x 1 po (#2 x 25 mm) 	<b>Vis à six pointes</b> n° 2 - 3/4 x 3/4 po (#2 x 19 mm) 
<b>Châssis de montage</b> 	<b>Supports de montage</b> 
<b>Plaque de montage de conduit d'évacuation rond de 7 po (17,8 cm)</b> Pièce n° W12206117	<b>Appareil de 8 W maximum</b> cube CFL 120 V 

### Pièces nécessaires

<b>Capotons de ventilation</b> homologués UL/CEA 	<b>Plaque carrée de 10 po (25 cm)</b> homologuée UL/CEA 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Installations avec décharge à l'extérieur et conduits ronds de 7 po (17,8 cm)

<b>Plaque de fixation au plafond</b> 	<b>Couplet anti-reflux</b> circulaires de 7 po (17,8 cm) Pièce n° W12206117 
<b>Conduit rond rectiligne avec bouchon de décharge mural</b> ou à travers le toit 7 po (17,8 cm) 	

### Pour installations avec évacuation à l'extérieur et conduits rectangulaires de 3 1/4 po x 10 po (8,3 x 25,4 cm)

<b>Conduit rectangulaire multidépense avec bouchon de décharge mural ou à travers le toit 3 1/4 po x 10 po (8,3 x 25,4 cm)</b> 		<b>Plaque carrée</b> ou ronde 
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Accessoires en option

<b>Ensemble de recyclage</b> filtre à charbon Pièce n° W12206117 	<b>Couleur d'installation</b> (pièce n° W12206117) 	<b>Support et joint pour vis à bois recyclables</b> Pièce n° W12206117 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pour des renseignements sur la commande, voir la section « Assistance ou service ».

## Exigences d'emplacement

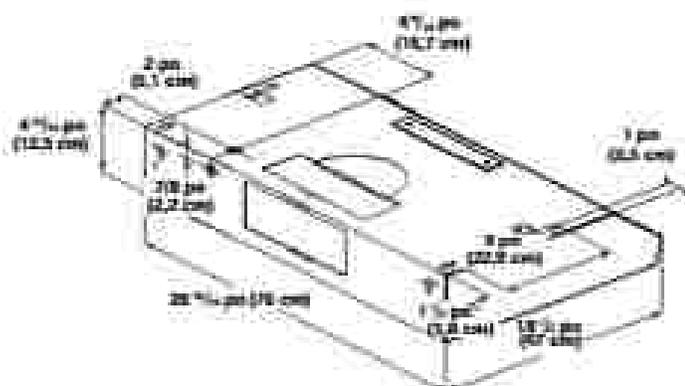
**IMPORTANT :** Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

- C'est à l'installateur qu'incombe la responsabilité de respecter les distances de séparation spécifiées sur la plaque signalétique. La plaque signalétique est située à l'intérieur de la hotte, sur le côté de gauche.
- Installer la hotte de cuisine à distance de toute zone exposée à des courants d'air, comme tentées, portes et bouches de chauffage à hotte direct.
- Les dimensions d'ouverture de l'airoute indiquées doivent être utilisées. Ces dimensions représentent les valeurs minimales des dégagements. Consultez les instructions d'installation du fabricant de la table de cuisson ou tout autre d'effectuer des coupes.
- Il est recommandé d'utiliser cette hotte avec une table de cuisson d'une puissance maximum de 40 000 BTU ou moins.
- Une prise électrique avec liaison à la terre est nécessaire. Voir la section « Spécifications électriques ».
- Toutes les ouvertures dans le plafond et le mur de l'emplacement d'installation de la hotte doivent être scellées.
- Cette hotte a été conçue pour les installations d'évacuation seulement. Les modèles qui peuvent être installés sans ventilation (recyclage) nécessitent des filtres au charbon. Voir la section « Assistance ou service » pour connaître le processus de commande des filtres à charbon.

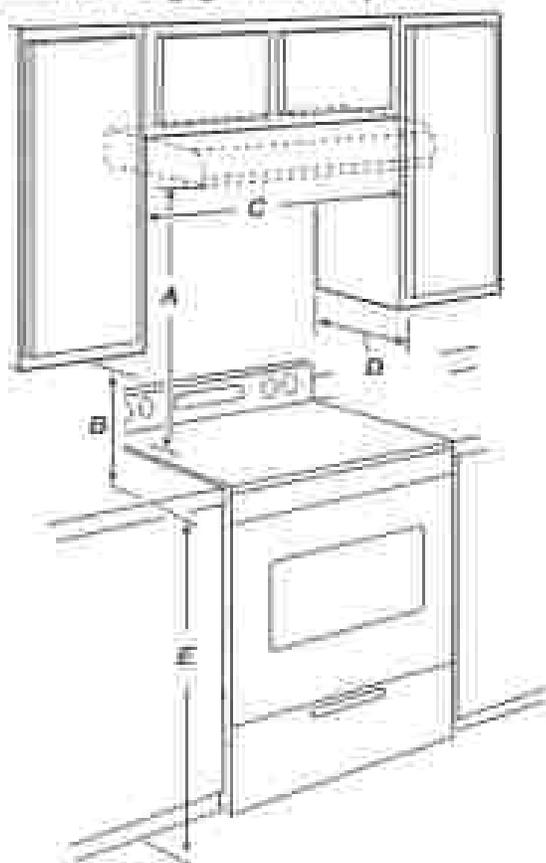
### Pour une installation dans une résidence mobile

L'installation de cette hotte doit s'effectuer conformément aux descriptions de la norme Manufactured Home Construction Safety Standards, Titre 24 CFR, Part 328 (anciennement Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Titre 24, HUD, Part 260) ou lorsque cette norme n'est pas applicable, utiliser la norme Standard for Manufactured Home Installations 1982 (Manufactured Home Sites, Communities and Setups) ANSI A225.1/NFPA 501A ou respecter les dispositions des codes locaux.

## Dimensions du produit



## Distances de dégagement à respecter



- A. 24 po (61,3 cm) de distance minimale à partir de la surface de cuisson électrique. 24 po (61,3 cm) de distance minimale à partir de la surface de cuisson au gaz. 30 po (76,2 cm) de distance maximale suggérée au-dessus de la surface de cuisson.
- B. Dégagement minimal de 18 po (45,7 cm) entre l'armoire supérieure et le complexe.
- C. 30 po (76,2 cm) de largeur minimum entre les armoires pour les modèles de 30 po (76,2 cm) et 36 po (91,4 cm) de largeur minimum entre les armoires pour les modèles de 36 po (91,4 cm).
- D. Protrusion de l'armoire: 12 po (30,5 cm).
- E. Hauteur de la base de l'armoire de 30 po (76,2 cm).

## Circuit d'évacuation

### Méthodes d'évacuation

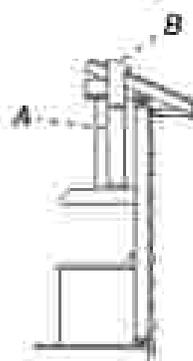
#### REMARQUES :

- L'emploi d'un conduit flexible est déconseillé. Un conduit flexible peut causer une contre-pression, ainsi que des turbulences d'air, ce qui réduit considérablement la performance.
- Le circuit d'évacuation est facultatif pour ce modèle.

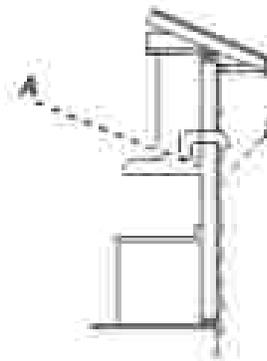
La sortie à l'extérieur du circuit d'évacuation peut se faire à travers le toit ou le mur. Utilisez un conduit d'évacuation circulaire de 7 po (17,8 cm) ou plus large, d'une longueur maximale de 50 pi (15,2 m) pour le circuit d'évacuation.

Évacuation par le dessus :

Évacuation par le mur :



- A. Conduit rond de 7 po (17,8 cm) par le toit (vers le haut).
- B. Bouches d'évacuation par le toit (vers le haut).



- A. Conduit rond de 7 po (17,8 cm) avec sortie par le dessus et décharge à travers le mur (vers le haut).
- B. Bouches d'évacuation murale (vers le haut).

### Installations dans les régions au climat froid

Un clapet anti-reflux additionnel devrait être installé pour minimiser le reflux d'air froid et une barrière thermique devrait aussi être installée pour minimiser la conduction des températures extérieures par l'intermédiaire du conduit d'évacuation. Le clapet anti-reflux doit être placé du côté en froid de la barrière thermique.

La barrière thermique doit être aussi proche que possible de l'entrée du circuit d'évacuation dans la paroi chauffée de la maison.

### Exigences d'évacuation

- Le circuit d'évacuation doit rejeter l'air à l'extérieur, excepté pour les installations sans décharge à l'extérieur recyclées.
- Ne pas terminer le circuit d'évacuation dans un grenier ou dans un autre espace clos.
- Ne pas utiliser une bouche d'évacuation murale de 4 po (10,2 cm) normalement utilisée pour un équipement de buanderie.
- Utiliser un conduit d'évacuation métallique circulaire de 7 po (17,8 cm).  
Un conduit en métal rigide est recommandé. Il n'est pas recommandé d'utiliser un conduit en plastique ou en métal très mince.
- La longueur du circuit d'évacuation, et le nombre de coudes, doivent être réduits au minimum pour des performances optimales.

Pour un fonctionnement efficace et silencieux :

- Ne pas utiliser plus de trois coudes à 90°.
- Veiller à incorporer une section de conduit rectiligne d'au moins 24 po (61 cm) si plus d'un raccord coudé sont utilisés.
- Ne pas installer 2 coudes ensemble. Utilisez des brides et du ruban à conduit afin d'assurer l'étanchéité de chaque jointure du circuit d'évacuation.
- Le circuit d'évacuation doit comporter un clapet anti-reflux. Si la bouche d'évacuation murale ou par le toit comporte un clapet anti-reflux, ne pas utiliser le clapet fourni avec la hotte.
- À l'aide d'un produit de calfeutrage, assurez l'étanchéité autour de la bouche de décharge à l'extérieur (à travers le mur ou le toit).

## Calcul de la longueur du circuit d'évacuation

Pour calculer la longueur effective du circuit d'évacuation nécessaire, additionner les longueurs équivalentes (en pieds ou mètres) de tous les composants utilisés dans le circuit.

### Circuit d'évacuation

Composant		
Coude de 45°	2,5 pi (0,8 m)	
Coude de 90°	5 pi (1,5 m)	
Bouche de décharge murale de 7 po (17,8 cm)	0 pi (0 m)	

### Exemple de circuit d'évacuation



1 coude de 90°	= 5 pi (1,5 m)
1 bouche de décharge murale	= 0 pi (0 m)
Section droite de 9 pi (2,4 m)	= 8 pi (2,4 m)
Longueur totale	= 13 pi (3,9 m)
<b>Longueur maximum recommandée</b>	
Conduit rond de 7 po (17,8 cm)	= 50 pi (15,2 m)

## Spécifications Métriques

Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur. S'assurer que l'installation électrique est appropriée et conforme au National Electrical Code, à la norme ANSI/NFPA 70 (plus récente édition) ou à la norme CSA C22.1-94, au Code canadien de l'électricité, partie 1 et C22.2 No 0-M91 (plus récente édition) et à tous les codes et règlements locaux.

Si les codes le permettent et si on utilise un conducteur distinct de mise à la terre, il est recommandé qu'un électricien qualifié vérifie la qualité de la mise à la terre.

Pour obtenir un exemplaire des normes des codes ci-dessus, contacter :

National Fire Protection Association  
1 Batterymarch Park  
Quincy, MA 02169-7471

CSA International  
2501 East Pleasant Valley Road  
Cleveland, OH 44131-5575

- L'appareil doit être alimenté par un circuit de 120 VCA à 60 Hz seulement et protégé par fusible de 15 A.
- Si le domicile possède un câblage en aluminium, suivre la procédure ci-dessous :  
Connecter le câblage en aluminium en utilisant des capuchons ou des outils spécialement conçus et homologués US pour raccorder le cuivre à l'aluminium.  
Suivre la procédure recommandée par le fabricant de connecteurs électriques. Les raccordements aluminium/cuivre doivent satisfaire aux prescriptions des codes locaux et de l'industrie, et être conformes aux pratiques de câblage reconnues.
- Le calibre des conducteurs et les connexions doivent être compatibles avec les caractéristiques électriques de l'appareil spécifiées sur la plaque signalétique. La plaque signalétique de l'appareil est située derrière le filtre, sur la paroi arrière de la boîte.
- Le calibre des câbles et des raccordements doit être conforme au National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (édition la plus récente) ou CSA Standards C22.1-94, Code canadien des installations électriques, partie 1 et C22.2 No 0-M91 (édition la plus récente) et de tous les codes et règlements en vigueur.

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## REMARQUES :

- Selon le modèle, déterminer la méthode d'évacuation à utiliser : évacuation à travers le mur ou la toit et recyclage.
- Il est recommandé que l'installation du circuit d'évacuation soit réalisée avant celle de la hotte. Voir «Circuit d'évacuation» dans la section «Exigences d'installation» en cas de besoin.
- Avant d'effectuer les découpages, vérifier qu'il existe un dégagement suffisant dans le plafond ou le mur pour le conduit d'évacuation.

## 1. Déconnecter la source de courant électrique

### A AVERTISSEMENT



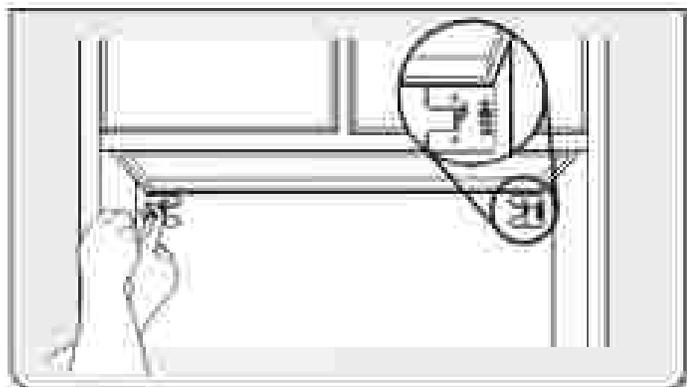
#### Risque de choc électrique

Déconnecter toute source d'énergie avant l'entretien.

Remplacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.

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

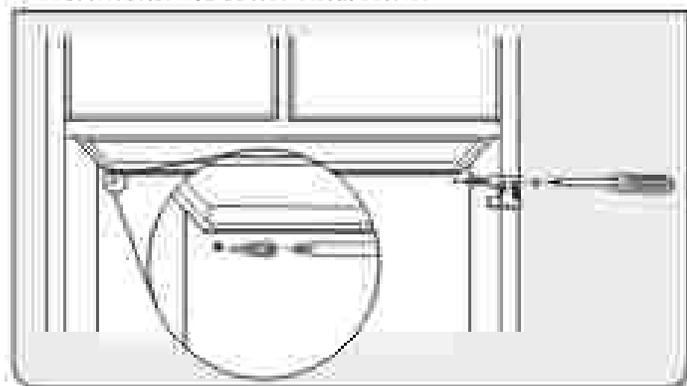
## 2. Marquer la position des trous



Aligner le bord extérieur des brides de montage avec les bords extérieurs de l'armoire supérieure.

**IMPORTANT** : Les brides de montage doivent être en contact avec l'armoire supérieure. Marquer les trous supérieurs des brides avec un crayon.

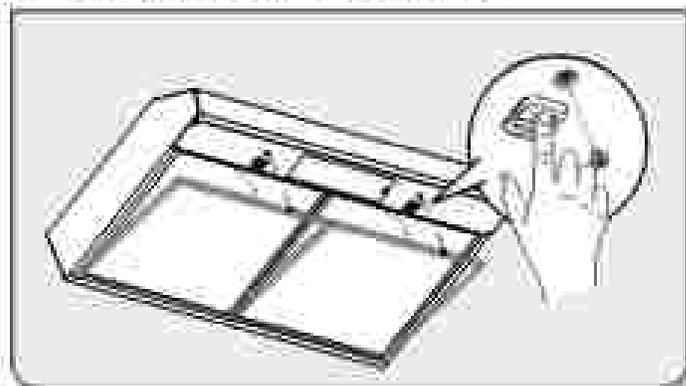
## 3. Installation des brides



- A l'aide d'un tournevis à tête cruciforme n° 2, installer les chevilles d'ancrage.
- A l'aide des vis à tête plate n° 8-18 x 1 po (4,2 x 25 mm) n° 2, installer les brides de montage en utilisant les trous supérieurs.

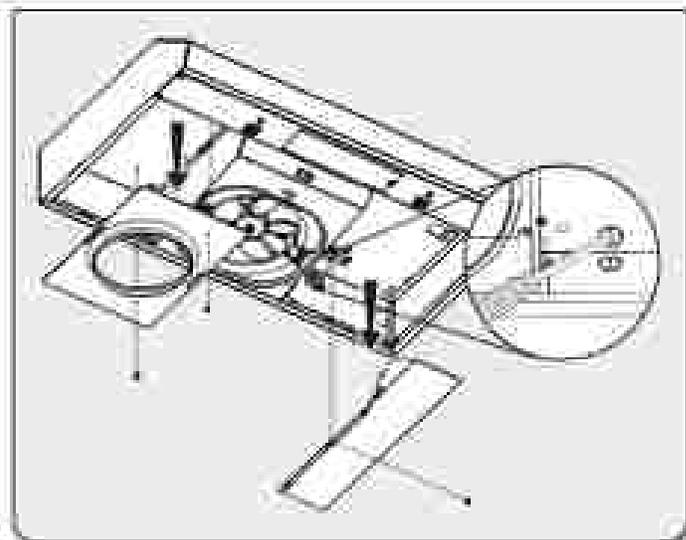
**REMARQUE** : Pour les installations sur une surface autre qu'un panneau de gypse, il est recommandé de faire appel à du personnel qualifié pour déterminer la méthode d'ancrage.

## 4. Enlever les filtres à graisse



- Enlever les deux vis de sécurité du filtre et les mettre de côté.
- Appuyer sur le loquet du filtre pour libérer les filtres à graisse.
- Retirer chaque filtre à graisse.

## 5. Préparation de la hotte

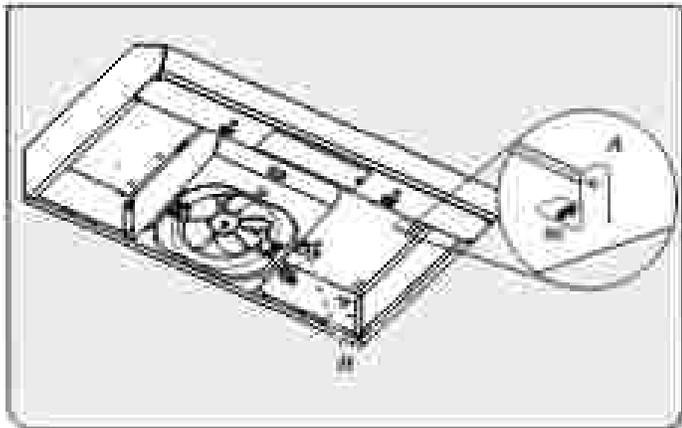


- Placer la hotte en appui sur la face arrière, sur une surface couverte.
- A l'aide d'un tournevis à tête cruciforme n° 2, retirer le cliquet rectangulaire attaché avec des vis de 3,5 x 9,5 mm.
- A l'aide d'un tournevis à tête cruciforme n° 2, retirer le couvercle ou bouchon de raccordement.
- A l'aide d'un tournevis à tête plate, retirer l'opercule pour le passage de l'alimentation électrique appropriée.

## 6. Marquer la position des trous



Coulever la hotte et la mettre en place, et insérer les pattes des bricoles de montage dans les tenons situés à l'arrière de la hotte.



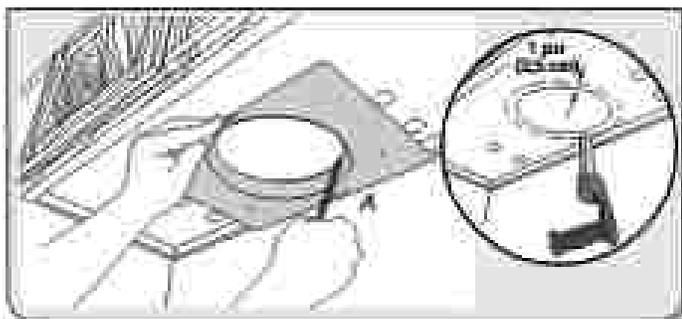
Maintenir la hotte en place d'une main ferme et plier chaque patte de montage (A) vers le haut en formant un angle d'environ 90°.

Marquer le trou à l'emplacement de l'ouverture pour le passage de l'alimentation électrique (B).

**FACULTATIF :** Marquer le trou de chaque patte de montage. Retirer la hotte et la mettre de côté.

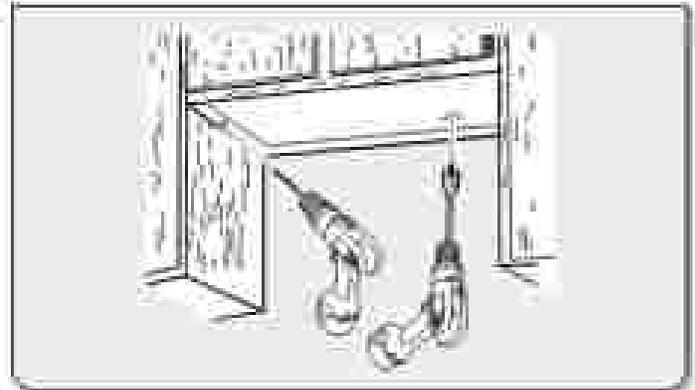
## 7. Marquage et découpage de l'ouverture d'évacuation

Systeme d'évacuation circulaire de 7 po (17,8 cm)



- A l'aide de la plaque de montage de conduit circulaire de 7 po (17,8 cm), marquer le tracé de l'ouverture d'évacuation sur la face inférieure de l'armoire.
  - Placer la plaque de montage de conduit sur le fond de l'armoire. Positionner contre le mur le bord de la plaque de montage comportant la plus grande distance (A) entre le trou et le bord de la plaque. Positionner les bords latéraux de la plaque de montage entre les trous marqués précédemment. **IMPORTANT :** Le bord le plus large (A) de la plaque de montage doit être positionné contre le mur.
  - Marquer le tracé de l'ouverture d'évacuation de 7 po (17,8 cm) sur le fond de l'armoire (ligne continue sur l'illustration).
- A l'aide d'une scie sauteuse ou d'une scie cloche, couper l'ouverture d'évacuation de 7 po (17,8 cm) plus large que le trou de 7 po (17,8 cm) trace (ligne pointillée).

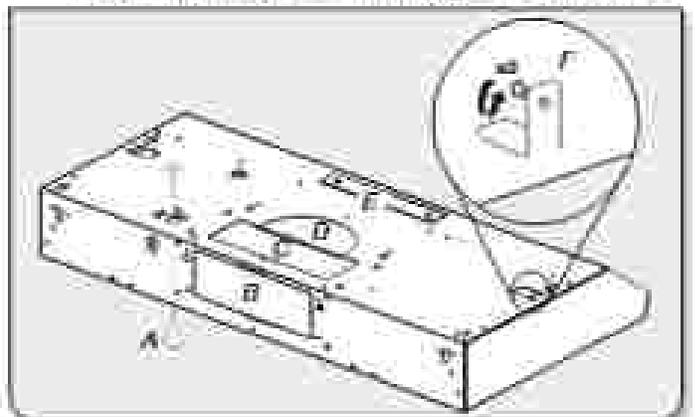
## 8. Perçage des ouvertures des câbles électriques



A l'aide d'un foret de 1 1/8 po (3 cm), percer le trou à l'emplacement du serre-câbles marqué précédemment.

**FACULTATIF :** A l'aide d'un foret de 1/8 po (3 mm), percer des avant-trous aux emplacements de chaque patte de montage marqués précédemment, à un angle d'environ 45° vers le haut.

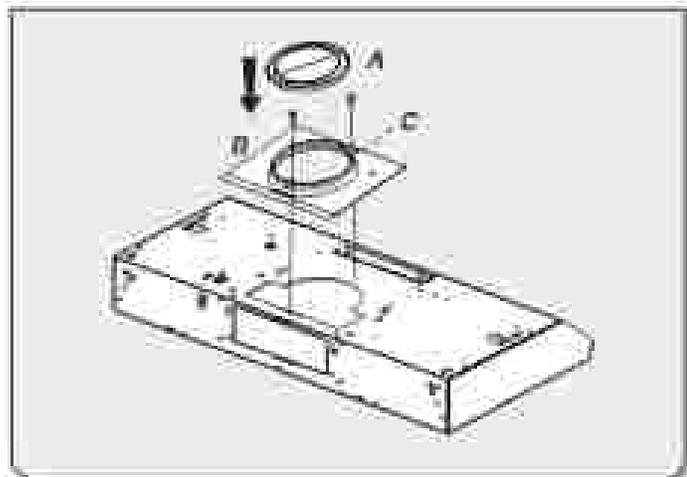
## 9. Préparation des conduits d'évacuation et des pattes de montage de la hotte



- **Installation du serre-câbles**  
Installer un serre-câbles de 1/2 po (13 mm) homologué UL/CSA.
- **Pattes de montage**  
Engager une vis à tête conique n° 8-11 à 5/8 po (12 x 16 mm) dans la patte de montage (F) de chaque côté de la hotte comme illustré. Faire tourner les vis sur environ 2 tours à travers les trous des pattes de montage.
- **Installations sans évacuation à l'extérieur (recyclage)**  
Retirer les 2 vis à l'aide d'un tournevis à tête cruciforme n° 2 et retirer le couvercle rectangulaire avant supérieur (E). Passer à l'étape 12.
- **Installations d'évacuation circulaires de 7 po (17,8 cm)**  
Retirer les deux ouvertures supérieures (C et D).

## 10. Fixation du clapet anti-reflux ou du raccord de transition

Plaque de montage de conduit circulaire de 7 po (17,8 cm)

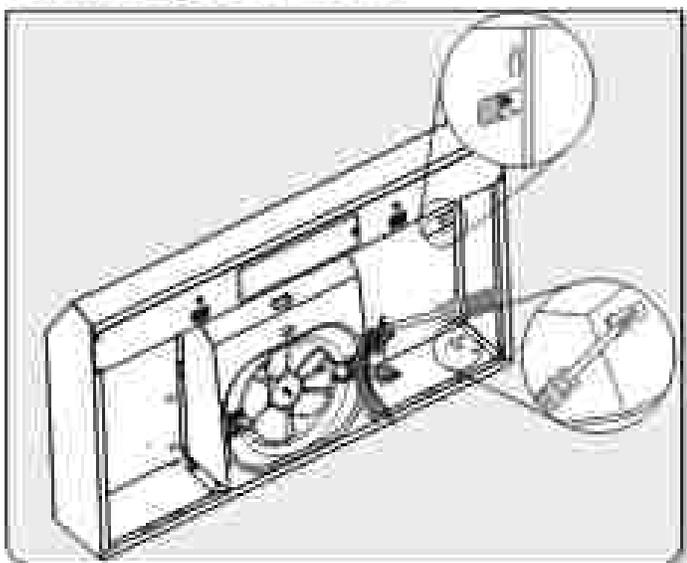


- À l'aide de (5) vis noyées à tête conique, installer la plaque de montage de conduit circulaire de 7 po (17,8 cm) par-dessus les opercules après tyn de réglage B. Positionner le raccord large (C) à l'avant.

**REMARQUE :** Un clapet anti-reflux droit de 7 po (17,8 cm) (A), (pièce n° W10305451), ainsi qu'une plaque de montage de conduit circulaire de 7 po (17,8 cm) (B), (pièce n° W10386188) sont disponibles en option. Pour des renseignements sur le commandé, voir la section « Assistance au service ».

- En cas d'installation du clapet circulaire anti-reflux en option, le positionner par-dessus la plaque de montage de conduit circulaire.

## 11. Montage de la hotte



- Suspendre la hotte en positionnant les encoches arrière sur les brides de montage.
- À l'aide d'un tournevis Philips, visser complètement les vis précédemment engagées dans les pattes de montage et pincer les pattes contre les parois latérales du placard. Fixer les vis sur les parois latérales du placard.
- Pour les installations à raccordement direct, assembler le câble d'alimentation du domicile selon les prescriptions du Code national de l'électricité ou des normes CSA et des codes et règlements locaux. La longueur du câblage depuis le tableau de distribution (avec fusibles ou disjoncteur) doit être suffisante pour réaliser facilement le raccordement dans le boîtier de connexion de la hotte.

- Serrer les vis du serre-câbles.

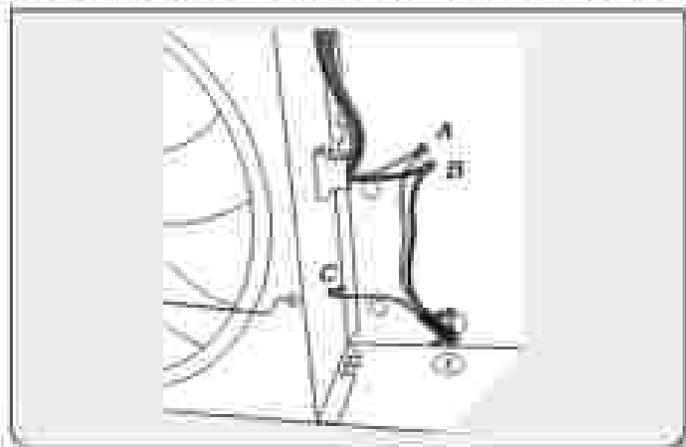
**REMARQUE :** Ne pas installer avant d'avoir terminé l'installation.

**FACULTATIF :** Il est également possible de pincer les pattes arrière contre l'arrière de la hotte, et de les fixer à la paroi à l'aide de vis à tête bombée n° 8-18 x 5/8 po (4,2 x 10 mm).

## 12. Raccordement du conduit d'évacuation

- Raccorder le circuit d'évacuation à la hotte. Assurer l'étanchéité des jointures avec des brides de conduit ou du ruban adhésif pour conduit.
- Vérifier que les clapets anti-reflux fonctionnent correctement.

## 13. Effectuer le raccordement électrique



### Option 1 - Installations avec raccordement par câblage direct

- Connecter ensemble les 2 conducteurs blancs à l'aide d'un connecteur de fils homologué UL/CSA.
- Connecter ensemble les 2 conducteurs noirs à l'aide d'un connecteur de fils homologué UL/CSA.

## À AVERTISSEMENT



### Risque d'incendie

Relier le ventilateur à la terre.

Utiliser du fil en cuivre.

Brancher le fil relié à la terre à la vis verte reliée à la terre dans la boîte de la hotte.

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

- Connecter le conducteur de liaison à la terre (vert ou noir) (C) du câble d'alimentation à la vis verte de liaison à la terre située dans le boîtier de connexion de la hotte, et bien serrer la vis. Réinstaller le couvercle du boîtier de connexion. Rebrancher l'alimentation.

## Option 2 — Installations avec l'ensemble du cordon d'alimentation

Pour les installations avec l'ensemble du cordon d'alimentation facultatif, suivre les instructions fournies avec l'ensemble du cordon d'alimentation. Consulter la section « Assistance au service » pour plus de renseignements et pour commander.

**REMARQUE :** Utiliser uniquement avec des nécessaires de raccordement au cordon d'alimentation de la hotte de cuisine dont l'utilisation a été testée et déclarée adéquate pour ce modèle de hotte de cuisine.

## 14. Terminer l'installation

- Installer une ampoule à incandescence de 75 watts maximum, 120 V, à culot E26. Voir « Remplacement de l'ampoule à incandescence » dans la section « Entretien de la hotte ».

- Réinstaller le filtre s'il a été retiré précédemment. Voir « Filtre à graisse ou au charbon » dans la section « Entretien de la hotte ». **Installations avec décharge à l'extérieur :** installer un filtre métallique.

Pour les installations sans ventilation (recyclage) : installer un filtre à charbon.

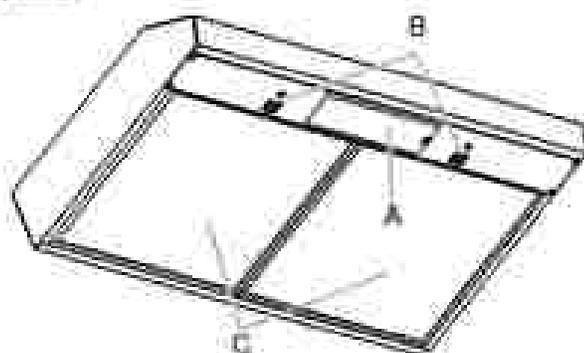
- Contrôler le fonctionnement du ventilateur et de l'éclairage de la hotte. Voir la section « Utilisation de la hotte ». Si la hotte ne fonctionne pas, vérifier que le coupe-circuit ne s'est pas déclenché et qu'un fusible n'est grillé. Déconnecter la source de courant électrique et inspecter les connexions du câblage.

**REMARQUE :** Pour pouvoir tirer le plus grand parti de la nouvelle hotte de cuisine, lire la section « Utilisation de la hotte ».

## UTILISATION DE LA HOTTE

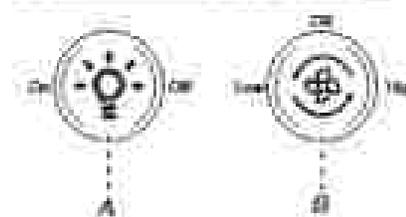
La hotte de cuisine est conçue pour extraire fumée, vapeurs de cuisson et odeurs de la zone de la table de cuisson. Pour des résultats optimaux, mettre la hotte en marche avant d'entreprendre une cuisson, et la laisser fonctionner pendant plusieurs minutes après une cuisson afin d'évacuer toute odeur de cuisson et fumée de la cuisine.

Les commandes de la hotte sont situées sur le panneau avant de la hotte.



- A. Logement et protège ampoule de l'ampoule à DEL
- B. Patte de retenue du filtre à graisse
- C. Filtre à graisse

### Commandes de la hotte



- A. Interrupteur d'éclairage marche/arrêt
- B. Commutateur de vitesse de ventilateur

### Fonctionnement de l'éclairage

Pousser le commutateur d'éclairage vers la gauche pour allumer la lumière. Pousser le commutateur d'éclairage vers la droite pour éteindre la lumière.

**IMPORTANT :** Un scintillement et une fluctuation visuelle peuvent être présents chaque fois que le commutateur d'éclairage est activé. La durée du scintillement dépendra de la manière et de la vitesse à laquelle le commutateur d'éclairage change de position.

### Fonctionnement du ventilateur

Le ventilateur comporte 2 vitesses.

Déplacer le commutateur du ventilateur vers la gauche pour la vitesse réduite. Déplacer le commutateur du ventilateur vers la droite pour la vitesse élevée. Placer le commutateur du ventilateur à la position « Off » (arrêt) pour éteindre le ventilateur.

## ENTRETIEN DE LA HOTTE

### Nettoyage

**IMPORTANT :** Nettoyer fréquemment la hotte et les filtres à graisse en suivant les instructions suivantes. Réinstallez le filtre à graisse avant de faire fonctionner la hotte.

#### Surfaces externes :

**IMPORTANT :** Ne pas utiliser de tampons à récure savonneux, de nettoyeurs abrasifs, de crème à polir pour table de cuisson, de tampons en laine d'acier, de chiffons de lavage rugés ou dresse-tout.

Pour éviter d'endommager les surfaces en acier inoxydable, ne pas utiliser de nettoyeurs contenant du chlore.

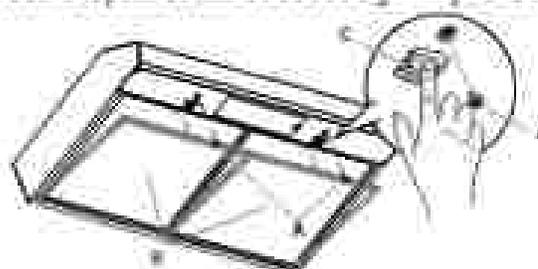
#### Méthode de nettoyage :

- Detergent liquide ou nettoyant tout usage : Rincer à l'eau propre et sécher avec un chiffon doux sans chapelure.
- Nettoyant à vitre pour éliminer les traces de doigts.
- Pour les modèles en acier inoxydable, utiliser un nettoyant et un polir pour acier inoxydable ; voir la section « Assistance au service » pour commander.
- Pour les modèles en acier inoxydable, frotter dans la direction du grain pour éviter d'égratigner ou d'endommager la surface.

### Filtre à graisse ou filtre à charbon

#### Nettoyage du filtre :

1. Ôter la vis de la patte de retenue du filtre à graisse.
2. Pousser la patte de retenue du filtre à graisse pour libérer le filtre.



- A. Vis de retenue du filtre
- B. Filtre à graisse
- C. Retenue du filtre

3. **Installations avec décharge à l'extérieur** : Les filtres à graisse doivent être nettoyés en utilisant de l'eau chaude, du détergent pour lave-vaisselle et une brosse non abrasif.
- Pour les installations sans ventilation (recyclage) : Le filtre au charbon n'est pas lavable. Pour des renseignements sur la commande, voir la section « Assistance ou service ».
- REMARQUE** : Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique lorsque la hotte est utilisée en mode de recyclage, utiliser uniquement les modèles de d'assemblés de recyclage répertoriés ci-dessous.

Ensemble de recyclage W11371717

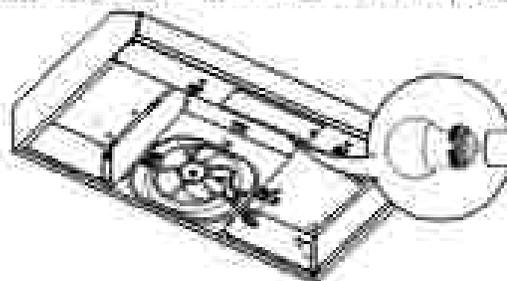
#### Remplacement du filtre :

1. Pour installer le filtre, placer le rebord arrière du filtre dans la rainure à l'arrière de la hotte. Enfoncer le filtre en place et faire pivoter la patte de retenue du filtre pour fixer le filtre à la hotte.
2. Réinstaller la vanne dans la patte de retenue du filtre à graisse.

#### Remplacement de l'ampoule à DEL

Étendre la hotte et laisser l'ampoule refroidir.

1. Débrancher l'alimentation.
2. Retirer les filtres à graisse de la hotte.
3. Retirer l'ampoule derrière l'extracteur de l'ampoule.

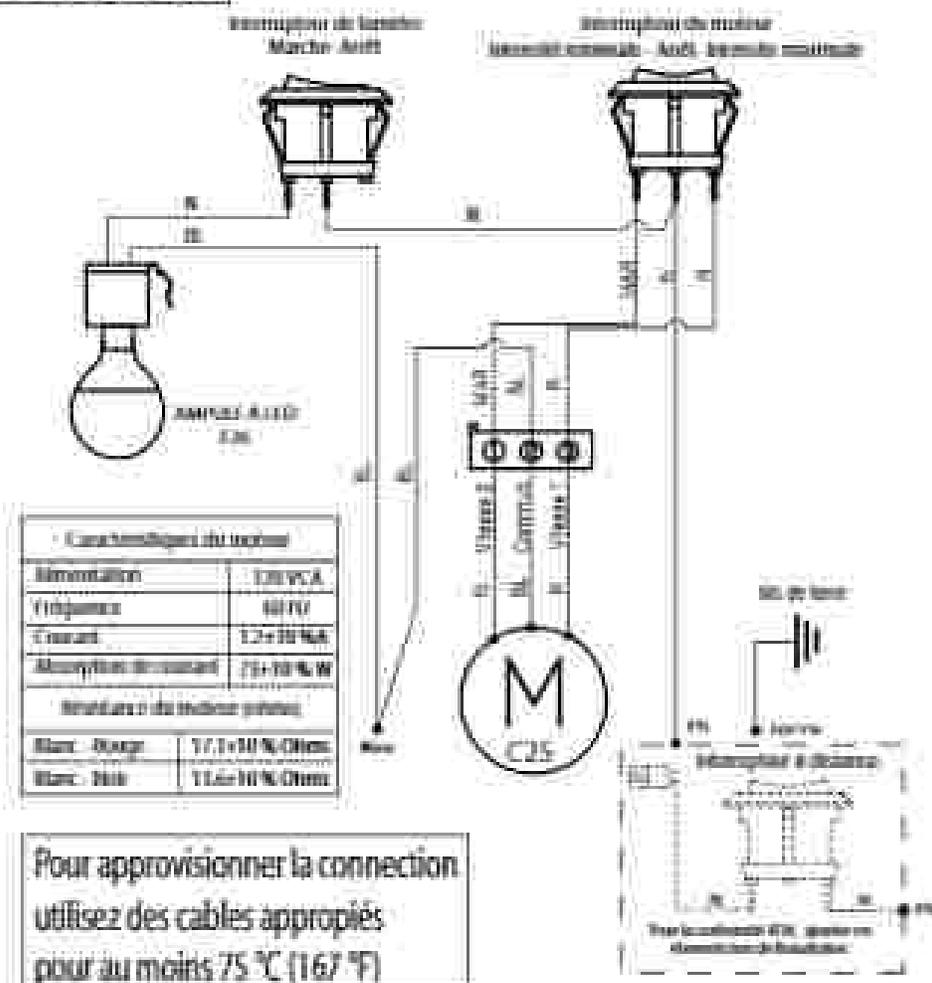


4. Installer une ampoule à DEL de 9 W maximum, 120 V à court (26).
5. Réinstaller les filtres à graisse.
6. Rebrancher l'alimentation.

Si la nouvelle ampoule ne fonctionne pas, vérifier que l'ampoule est correctement insérée dans sa douille avant de demander l'intervention d'un réparateur.

## SCHÉMA DE CÂBLAGE

**SEL0157858A**



Pour approvisionner la connexion utilisez des câbles appropriés pour au moins 75 °C (167 °F)

# ASSISTANCE OU DÉPANNAGE

## Si vous avez besoin d'un entretien

Avant d'appeler, ayez à portée de la main la date d'achat, ainsi que les numéros de modèle et de série comptant de l'appareil. Ces renseignements nous aideront à mieux répondre à votre demande.

## Si vous avez besoin de pièces de rechange

Pour commander des pièces de rechange, nous vous recommandons d'utiliser seulement des pièces de remplacement FSP®. Les pièces de rechange FSP® d'origine conviendront bien et fonctionneront bien parce qu'elles sont fabriquées selon les mêmes spécifications précises utilisées pour fabriquer chaque nouvel appareil Whirlpool®.

Pour savoir où trouver des pièces FSP® dans votre région, appelez-nous ou contactez le centre de service désigné par Whirlpool le plus proche.

## Aid É.U.

Appelez sans frais le Centre pour l'expérience de la clientèle de Whirlpool au 1 800 253-1301 ou visitez notre site Web au [www.whirlpool.com](http://www.whirlpool.com).

## Nos conseillers peuvent vous aider sur les points suivants :

- Programmation d'une intervention de dépannage. Les techniciens de service désignés par la gamme des appareils électroménagers Whirlpool sont formés pour remplir la garantie des produits et fournir un service après garantie partout aux États-Unis.
- Caractéristiques et spécifications de notre gamme complète d'appareils ménagers.
- Consulter le revendeur local d'appareils Whirlpool.
- Renseignements sur l'installation.
- Procédures d'utilisation et d'entretien.
- Vente d'accessoires et de pièces de rechange.
- Assistance spécialisée au client (jeune espagnol, malentendants, malvoyants, etc.).

## Pour plus d'assistance

Si vous avez besoin de plus d'assistance, vous pouvez écrire à Whirlpool en soumettant tout question ou problème à :

Whirlpool Brand Home Appliances  
Customer Experience Center  
550 Benson Road  
Benton Harbor, MI 49022-2902

Veuillez indiquer dans votre correspondance un numéro de téléphone où l'on peut vous joindre dans la journée.

## Au Canada

Appelez sans frais le Centre pour l'expérience de la clientèle canadienne de Whirlpool au : 1 800 967-6777 ou visitez notre site Web [www.whirlpool.ca](http://www.whirlpool.ca).

## Nos conseillers peuvent vous aider sur les points suivants :

- Programmation d'une intervention de dépannage. Les techniciens de service désignés de Whirlpool sont formés pour remplir la garantie des produits et fournir un service après la garantie, partout au Canada.
- Caractéristiques et spécifications de notre gamme complète d'appareils ménagers.
- Consulter le revendeur local d'appareils Whirlpool.
- Procédures d'utilisation et d'entretien.
- Vente d'accessoires et de pièces de rechange.

## Pour plus d'assistance

Si vous avez besoin de plus d'assistance, vous pouvez écrire à Whirlpool en soumettant tout question ou problème à :

Customer Experience Centre  
Whirlpool Canada LP  
200 - 6750 Century Ave  
Mississauga, Ontario L5M 0E7

Veuillez indiquer dans votre correspondance un numéro de téléphone où l'on peut vous joindre dans la journée.

