

## Wall Mount Canopy Rangehood

- Installation Instructions
- Use and Care Information

### **READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS**

The Installer must leave these instructions with the homeowner. The homeowner must keep these instructions for future reference and for local electrical inspectors' use.

### **READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE YOU START INSTALLING THIS RANGEHOOD**

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

- Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium setting.
- Always turn hood ON when cooking at high heat or when flambing food (i.e. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé).
- 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 Firesafety Tips" published by NFPA.

ALL WALL AND FLOOR OPENINGS WHERE THE RANGEHOOD IS INSTALLED MUST BE SEALED.

**This rangehood requires at least 24" of clearance** between the bottom of the rangehood and the cooking surface or countertop. This minimum clearance may be higher depending on local building code. For example, for gas ranges, **a minimum of 30" is recommended and may be required.** Overhead cabinets on both sides of this unit must be a minimum of 18" above the cooking surface or countertop. Consult the cooktop or range installation instructions given by the manufacturer before making any cutouts.

### **LISEZ BIEN CETTE FICHE AVANT D'INSTALLER LA HOTTE**

**AVERTISSEMENT - POUR MINIMISER LE RISQUE D'UN FEU DE GRAISSE SUR LA TABLE DE CUISSON :** a) Ne jamais laisser un élément de la table de cuisson fonctionner sans surveillance à la puissance de chauffage maximale; un renversement/débordement de matière grasseuse pourrait provoquer une inflammation et le génération de fumée. Utiliser toujours une puissance de chauffage moyenne ou basse pour le chauffage d'huile. b) Veiller à toujours faire fonctionner le ventilateur de la hotte lors d'une cuisson avec une puissance de chauffage élevée ou lors de la cuisson d'un mets à flamber (i.e. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé). c) Nettoyer fréquemment les ventilateurs d'extraction. Veiller à ne pas laisser de la graisse s'accumuler sur les surfaces du ventilateur ou des filtres. d) Utiliser toujours un ustensile de taille appropriée. Utiliser toujours un ustensile de taille adapté à la taille de l'élément chauffant.

**AVERTISSEMENT: - POUR PRÉVENIR LES BLESSURES EN CAS DE FEU SUIVRE LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES (\*):** a) **ÉTOUFFEZ LE FEU** avec un couvercle métallique et fermez le brûleur. Si le feu ne s'éteint pas tout de suite, **QUITTEZ LES LIEUX ET APPELEZ LES POMPIERS.** b) **NE TOUCHEZ JAMAIS UNE CASSEROLE EN FLAMMÉS.** c) **N'UTILISEZ JAMAIS DE L'EAU** ou un torchon mouillé pour éteindre le feu - ce qui pourrait causer une explosion de vapeur. d) N'utilisez un extincteur que si:

- Vous avez un modèle ABC et vous connaissez bien son mode d'emploi.
- Le feu est petit et peu répandu.
- Les pompiers sont déjà prévenus.
- Vous avez une sortie derrière vous. (\*) Basé sur la "cuisine Firesafety incline" édité par NFPA.

TOUTE OUVERTURE DANS LE MUR OU LE PLANCHER À PROXIMITÉ DE LA HOTTE DOIT ÊTRE SCELLÉ

Gardez 24 po. de hauteur entre le bas de la hotte et la surface de cuisson. Cette hauteur minimum peut être plus haute suivant le code municipal. Par exemple, les cuisinières à gaz peuvent requérir 30 po. de hauteur. Les armoires au-dessus ne dépasseront pas 13 po. de profondeur. Les armoires au-dessus de chaque côté devront être au moins à 18 po. au-dessus de la surface de cuisson. Consultez la fiche technique avant de découper les armoires.

## VENTING REQUIREMENTS

Determine which venting method is best for your application. Ductwork can extend either through the wall or the roof.

The length of the ductwork and the number of elbows should be kept to a minimum to provide efficient performance. The size of the ductwork should be uniform. Do not install two elbows together. Use duct tape to seal all joints in the ductwork system. Use caulking to seal exterior wall or floor opening around the cap.

**Flexible ductwork is not recommended. If it is used, each foot of flexible ductwork used is equivalent to two feet of straight metal ductwork when calculating the ductrun length. Thus, a flexible elbow equals two standard elbows.**

Make sure there is proper clearance within the wall or floor for exhaust duct before making cutouts. Do not cut a joist or stud unless absolutely necessary. If a joist or stud must be cut, then a supporting frame must be constructed.

FOR MORE SPECIFIC DUCTWORK INFORMATION, GO TO PAGE 4.

**WARNING - To Reduce The Risk Of Fire, Use Only Metal Ductwork.**

### Cold Weather installations

An additional back draft damper should be installed to minimize backward cold air flow and a nonmetallic 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.

## WARNING

- Venting system **MUST** terminate outside the home.
- **DO NOT** terminate the ductwork in an attic or other enclosed space.
- **DO NOT** use 4" laundry-type wall caps.
- Flexible-type ductwork is not recommended.
- **DO NOT** obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Failure to follow venting requirements may result in a fire.

### ELECTRICAL REQUIREMENTS

A 120 volt, 60 Hz AC-only electrical supply is required on a separate 15 amp fused circuit. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. The fuse must be sized per local codes in accordance with the electrical rating of this unit as specified on the serial/rating plate located inside the unit near the field wiring compartment. **THIS UNIT MUST BE CONNECTED WITH COPPER WIRE ONLY.** Wire sizes must conform to the requirements of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition, and all local codes and ordinances. Wire size and connections must conform with the rating of the appliance. Copies of the standard listed above may be obtained from:

National Fire Protection Association  
Batterymarch Park  
Quincy, Massachusetts 02269

This appliance should be connected directly to the fused disconnect (or circuit breaker) through flexible, armored or nonmetallic sheathed copper cable. Allow some slack in the cable so the appliance can be moved if servicing is ever necessary. A UL Listed, 1/2" conduit connector must be provided at each end of the power supply cable (at the appliance and at the junction box).

When making the electrical connection, cut a 1 1/4" hole in the wall. A hole cut through wood must be sanded until smooth. A hole through metal must have a grommet.

**WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, do not use this fan with any solid-state speed control device.**

**WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING: Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have any 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, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.**

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

**WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING: Installation Work And Electrical Wiring Must Be Done By Qualified Person(s) In Accordance With All Applicable Codes And Standards, Including Fire-Rated Construction.**

Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for 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.**

## WARNING

- Electrical ground is required on this rangehood.
- If cold water pipe is interrupted by plastic, nonmetallic gaskets or other materials, **DO NOT** use for grounding.
- **DO NOT** ground to a gas pipe.
- **DO NOT** have a fuse in the neutral or grounding circuit. A fuse in the neutral or grounding circuit could result in electrical shock.
- Check with a qualified electrician if you are in doubt as to whether the rangehood is properly grounded.
- Failure to follow electrical requirements may result in a fire.

## RÈGLEMENTS D'ÉVACUATION

Confirmer la sortie d'évacuation - soit par le mur, soit par le toit.

Utilisez une longueur de tuyauterie minimale avec les moindres de coudes pour la plus grande efficacité. Le diamètre de tuyauterie doit être uniforme. N'installez jamais 2 coudes ensemble. Scellez bien tous les joints avec un ruban adhésif métallique à l'intérieur et scellez bien le clapet extérieur avec du calfeutrage.

**Utilisez un tuyau d'évacuation rigide lorsque possible. Un tuyau flexible égale deux fois plus qu'un tuyau rigide, ce qui réduit la puissance d'évacuation.**

Veillez à ce que l'espace pour le tuyau soit ample - ainsi on n'aurait pas besoin de découper les supports de mur intérieur. Si ce découpage est nécessaire, veillez bien à ce qu'un renforcement soit mis en place.

Pour de meilleurs résultats, utilisez un tuyau de transition de 9 pouces dès que possible.

RÈGLEMENTS D'ÉVACUATION ADDITIONNEL - PAGE 8.

**AVERTISSEMENT - Pour Ne Pas Risquer Un Feu, Utilisez Seulement Les Matériaux Métalliques.**

### Installations pour régions à climat froid

On devrait installer un clapet antireflux additionnel pour minimiser le reflux d'air froid, et incorporer un élément non métallique d'isolation thermique pour minimiser la conduction de chaleur par l'intermédiaire du conduit d'évacuation, de l'intérieur de la maison à l'extérieur. Le clapet anti-reflux doit être placé du côté air froid par rapport à l'élément d'isolation thermique. L'isolant thermique doit être aussi proche que possible de l'endroit où le système d'évacuation s'introduit dans la partie chauffée de la maison.



## AVERTISSEMENT

- Le système d'évacuation DOIT sortir à l'extérieur.
- N'ÉVACUEZ PAS le conduit soit dans une mansarde soit dans un espace enfermé.
- N'UTILISEZ PAS un clapet de séchoir à 4 pouces.
- N'utilisez pas un conduit flexible.
- N'ENCOMBREZ PAS la circulation d'air.
- Faute de suivre cet avertissement pourrait occasionner un feu.

### FICHE TECHNIQUE ÉLECTRIQUE

Le raccordement électrique doit se faire avec un circuit séparé de 15 ampères fusible à 120V, 60 Hz, courant alternatif. On recommande un coupe-circuit. La taille du fusible doit se conformer aux codes municipaux suivant la spécification électrique sur la plaque intérieure. Le diamètre du fil devra aussi se conformer aux règlements du code national électrique, ANSI/NFPA 70 - ainsi qu'aux règlements locaux et les spécifications de cet appareil. On peut obtenir ces informations chez:

L'Association Nationale de la Prévention du Feu  
Batterymarch Park  
Quincy, Massachusetts 02269

Raccordez cet appareil directement au coupe-circuit avec un fil flexible couvert en cuivre en laissant un peu de lâchement dans le fil pour permettre le déplacement de l'appareil. Veillez à ce qu'un contact d'un demi-pouce (1/2 po.) soit installé à chaque bout de fil (soit à l'appareil ainsi qu'à la boîte à fusible).

Faites un trou de 1 1/4 po. dans le mur. S'il s'agit d'un trou en bois - sablez-le bien, tandis qu'un trou passant par le métal demande un bouche-trou.

**AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, ne pas utiliser ce ventilateur en conjonction avec un dispositif de réglage de vitesse à semi-conducteurs.**

**AVERTISSEMENT - POUR MINIMISER LES RISQUES D'INCENDIE, CHOC ÉLECTRIQUE OU DOMMAGES CORPORELS, OBSERVER LES PRESCRIPTIONS SUIVANTES: Suivez les recommandations du fabricant et entre en communication avec lui pour toute information.**

Fermez le courant avant tout entretien et veillez à ce qu'il reste fermé. Si on ne peut pas verrouiller le panneau du service électrique, affichez un avis de danger sur la porte.

**AVIS: Pour L'évacuation Générale - Veillez à Ne Pas Evacuer Des Matériaux Ou Vapeurs Explosif.**

**AVERTISSEMENT - POUR MINIMISER LES RISQUES D'INCENDIE, CHOC ÉLECTRIQUE OU DOMMAGES CORPORELS, OBSERVER LES PRESCRIPTIONS SUIVANTES: L'installation Et Le Raccordement Electrique Doivent Se Faire Par Un Technicien Qualifié Selon Tous Les Codes Municipaux.**

Afin d'obtenir un rendement maximal en ce qui a trait à la combustion ainsi qu'à l'évacuation des gaz par la conduite de cheminée, une bonne aération est nécessaire pour tous les appareils à combustion. Suivez les conseils et mesures de sécurité du fournisseur tels que ceux publiés par l'Association Nationale de la Sauvegarde contre l'Incendie et l'Association Américaine d'Ingénieurs de Chauffage, Frigorifaction et Air Climatisé ainsi que les codes municipaux.

En perçant un mur veillez à ne pas perforer un autre fil électrique.



## AVERTISSEMENT

- Une prise à terre est nécessaire pour cette hotte.
- N'utilisez pas un tuyau à l'eau froide pour la mise à terre s'il est branché à un joint plastique, non-métallique ou autre.
- NE JOIGNEZ PAS la mise à terre à conduit de gaz.
- N'INSTALLEZ PAS un fusible dans le circuit de mise à terre - ce qui peut causer une secousse électrique.
- Vérifiez avec un électricien certifié à ce que la hotte soit bien mise à terre.
- Faute de suivre ces recommandations pourrait occasionner un feu.

Uniquement pour usage ménager.

**OPTIONAL ACCESSORIES AND DIMENSIONS /  
ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION / DIMENSIONS D'INSTALLATION**

**High Ceiling Chimney Kit / Kit D'extension Pour  
La Chiminee Plafond Haut**

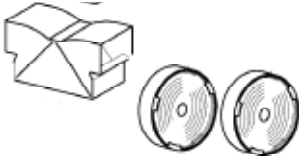
One 39" upper chimney to replace 21 10/16" upper chimney that came with hood

Stainless HIGHCLAS

**Ductless Kit / Avec Ou Sans Conduit**

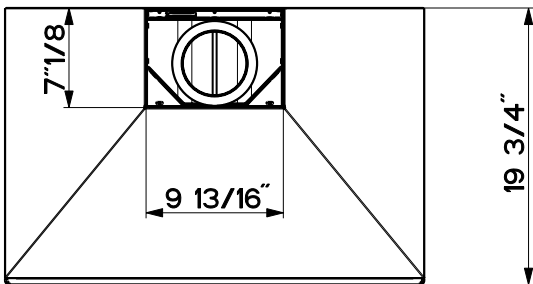
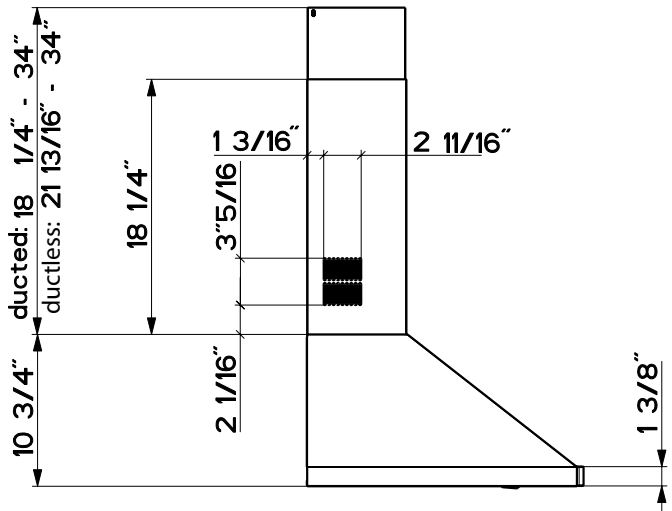
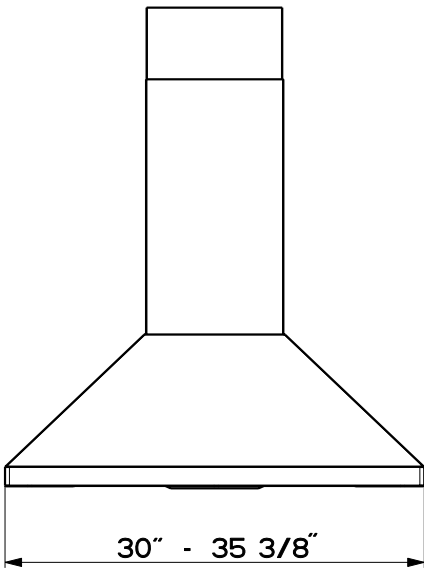
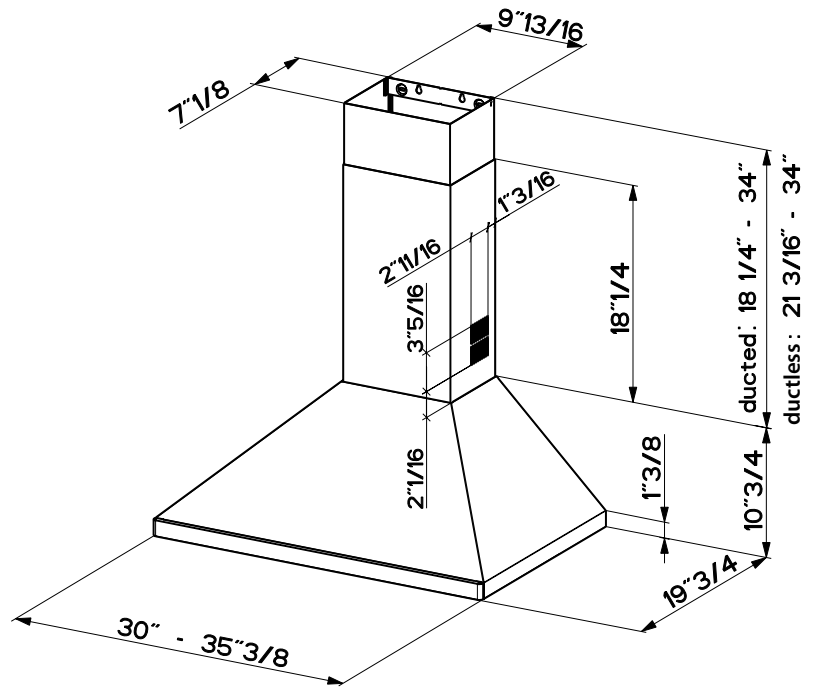
Includes: • Ductless Diverter • Two Charcoal Filters

Stainless DUCTCLAS



**Replacement Charcoal Filters / Filtres au Charbon**

FILTER1



**PRODUCT DIMENSIONS**

**CAUTION**

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

**TOOLS NEEDED FOR INSTALLATION**

- Saber Saw or Jig Saw
- Drill
- 1 1/4" Wood Drill Bit
- Pliers
- Phillips Screwdriver
- Flat Blade Screwdriver
- Wire Stripper or Utility Knife
- Metal Snips
- Measuring Tape or Ruler
- Level
- Pencil
- Caulking Gun
- Duct Tape

**PARTS SUPPLIED FOR INSTALLATION**

- 1 Hardware Package
- 1 Literature Package

**PARTS NEEDED FOR INSTALLATION**

- 2 Conduit Connectors
- Power Supply Cable
- 1 Wall or Roof Cap
- All Metal Ductwork

**⚠ WARNING**

**PERSONAL INJURY HAZARD**

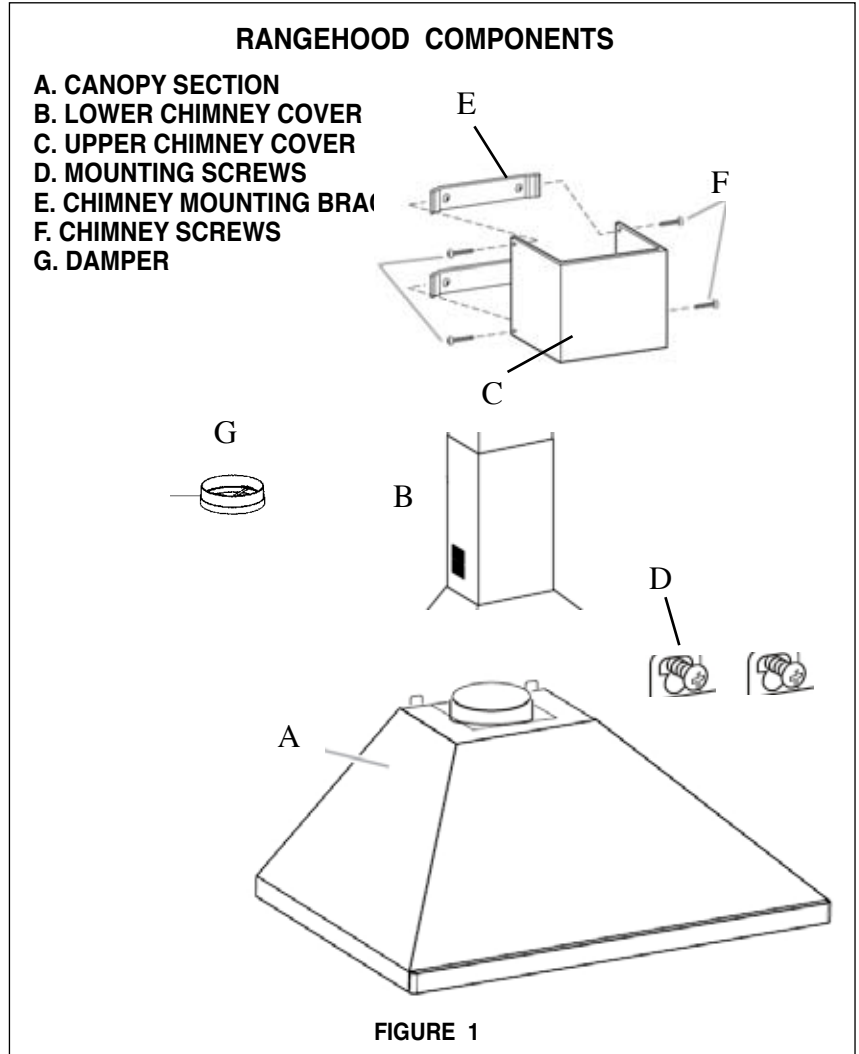
Because of the weight and size of the rangehood canopy, two or more people are needed to move and safely install the rangehood canopy.

Failure to properly lift rangehood could result in damage to the product or personal injury.

**PLAN THE INSTALLATION**

This rangehood can be installed as either ducted or ductless. In a ducted application, this rangehood can be vented through the wall or ceiling. To vent through a wall, a 90° elbow is used. When installed ductless, the rangehood vents out of the grates on the sides of the lower chimney. Ductless installations require a **Ductless Conversion Kit**, available from your dealer.

**WARNING!** BEFORE MAKING ANY CUTS OR HOLES FOR INSTALLATION, DETERMINE WHICH VENTING METHOD WILL BE USED AND CAREFULLY CALCULATE ALL MEASUREMENTS.



**CALCULATE THE DUCTRUN LENGTH**

The ductrun should not exceed 35 equivalent feet if ducted with the required minimum of 6" round ductwork. Calculate the length of the ductwork by adding the equivalent feet in **FIGURE 2** for each piece of duct in the system. An example is given in **FIGURE 3**.

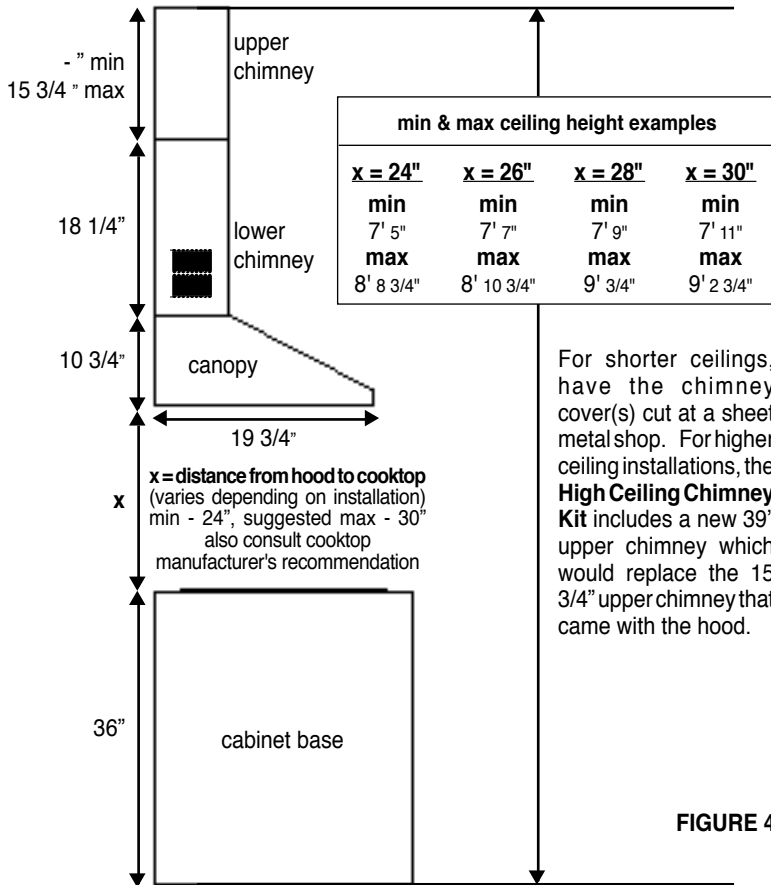
45° Elbow	3.0 feet
90° Elbow	5.0 feet
90° Flat Elbow	12.0 feet
Wall Cap	0.0 feet
<b>FIGURE 2</b>	

**For best results, use no more than three 90° elbows. Make sure that there is a minimum of 24" of straight duct between elbows if more than one is used. Do not install two elbows together. If you must elbow right away, do it as far away from the hood's exhaust opening as possible.**

9 Feet Straight Duct	9.0 feet
2 - 90° Elbows	10.0 feet
Wall Cap	0.0 feet
Total System	19.0 feet
<b>FIGURE 3</b>	

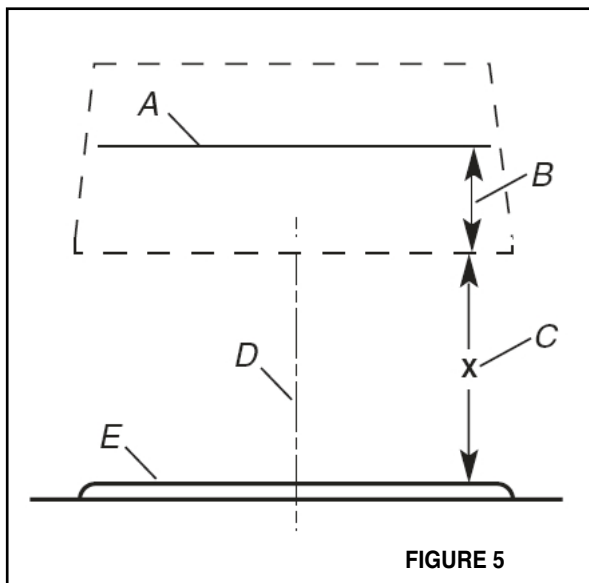
## INSTALLATION DIMENSIONS

The Classica chimneys are adjustable and designed to meet varying ceiling heights as indicated in **FIGURE 4**. The chimneys can be adjusted for ceilings between 7' 5" and 9' 2 3/4" depending on the distance between the bottom of the hood and the cooktop (**distance x in FIGURE 4**).



**FIGURE 4**

**Note:** for ductless installations, subtract 3 1/2" from the minimum ceiling height



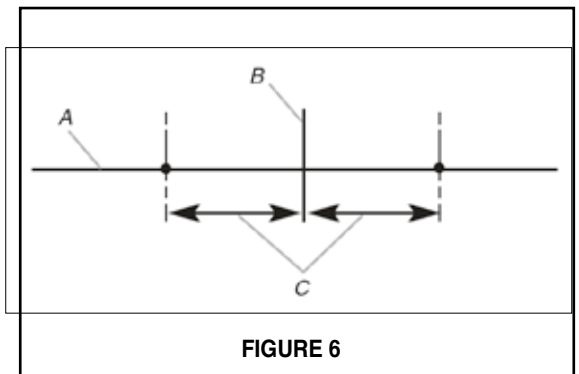
**FIGURE 5**

## PREPARE THE WALL

1. Disconnect and move freestanding range from cabinet opening to provide easier access to upper cabinet and rear wall. Put a thick, protective covering over cooktop, set-in range or countertop to protect from damage or dirt.

2. Determine and mark the centerline on the wall where the range hood will be installed. Based on the ceiling or soffit height, determine the distance 24" min, 30" max needed (FIGURE 4) between the cooking surface (E in FIGURE 5) and the bottom of the rangehood. To this distance, add 11 3/8" (B in FIGURE 5) and draw a horizontal line (A in FIGURE 5) about 24" long centered on the vertical centerline (D in FIGURE 5) at this distance.

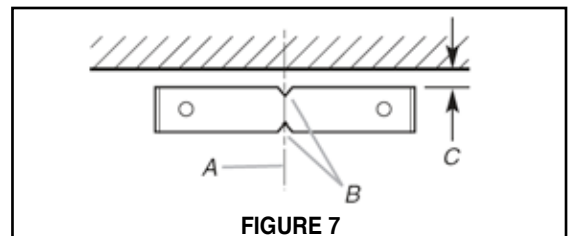
3. Mark 2 points on each side of the (B) horizontal line 3 1/2" from the vertical centerline (C in FIGURE 6). Drill 2 holes for installation, the screws provided are for mounting the range hood into wood; mounting into drywall or plaster is not recommended. Install the 2 mounting screws, leave a 1/4" gap between the wall and the back of the screw head to slide the range hood into place.



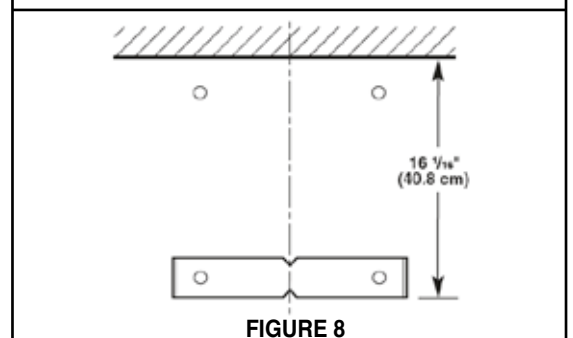
**FIGURE 6**

4. Place one of the chimney brackets against the wall so that its top edge is 1/16" (C) from the ceiling or soffit and level. Align the center notches (B) of the bracket and the centerline (A). Mark the centers of the bracket holes and attach to the wall with 2 screws. (see FIGURE 7)

5. Place the other chimney bracket on the wall so that its lower edge is 16 1/16" from the ceiling or soffit and level. Align the center notches of the bracket and the centerline. Mark the centers of the bracket holes. Attach to the wall with 2 screws (FIGURE 8)



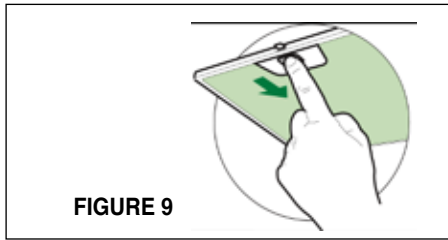
**FIGURE 7**



**FIGURE 8**

## INSTALL THE RANGEHOOD

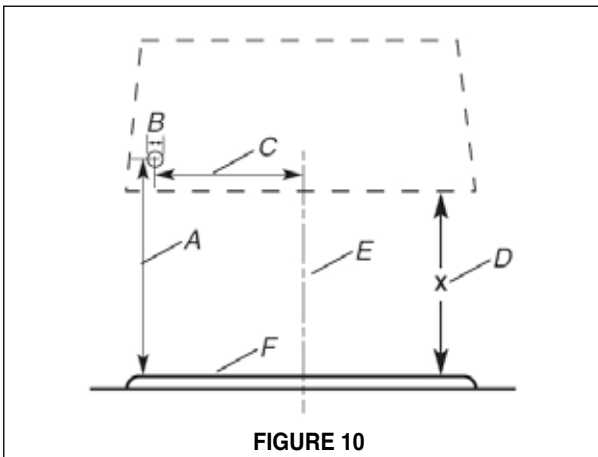
1. Remove the grease filters from the unit and set aside. The grease filters are removed by pressing the handle in front of the filter (**FIGURE 9**). When replacing, make sure that the filters are properly positioned with the handles in front and visible.



**FIGURE 9**

2. Determine and make all necessary cuts in the wall for the vent system. Install the vent system before installing the range hood. See the "Venting Requirements" section.

3. Determine and mark the location where the hole will be drilled for the power supply cable to be run through the wall. See **FIGURE 10** for locating the power supply. Take the distance from the cooktop (F) and hood install height (D), and add 3" (A). Mark and drill a hole (B) = 1 1/4" diameter on the wall on the left side of the hood (C) 7 1/4" for 30" hoods, and 8 1/4" for 36" hoods from the center line (E).



**FIGURE 10**

### Vented Installations

1. Install damper on top of the exhaust opening. Check that the damper opens freely. Install the ductwork and seal all connections with duct tape before mounting the hood.

2. Go to "Mount the Range Hood" in this section.

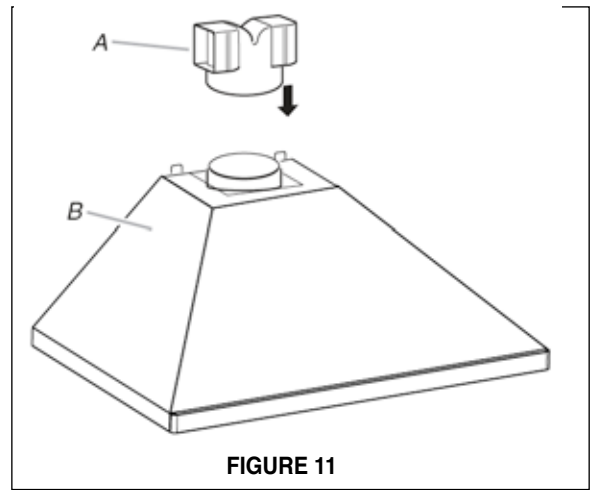
### Non-vented (ductless) Installations

NOTE: Ductless Kit Part #DUCTCLAS is required.

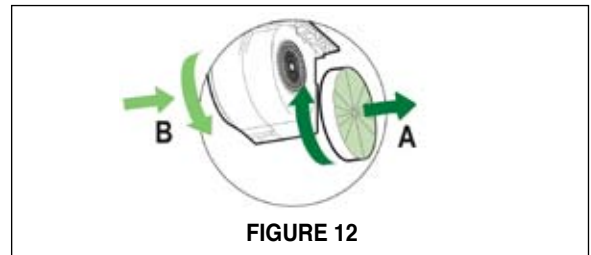
1. Install the non-vented (ductless) diverter supplied with the recirculating kit. See (**FIGURE 11**)

2. Fit the diverter over the vent exhaust outlet and push down to seat on outlet. Check that the diverter exhaust outlets are parallel with the vent motor sides so that they will align with the vent cover openings in the lower chimney.

3. Attach the CHARCOAL FILTERS to both sides of the blower (as indicated in **FIGURE 12**).



**FIGURE 11**



**FIGURE 12**

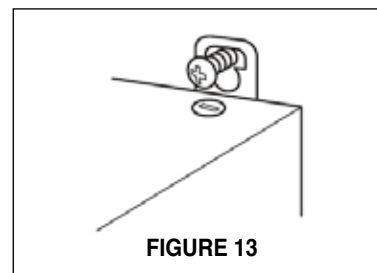
## MOUNT THE RANGE HOOD

1. Using 2 or more people, lift the range hood and place the mounting hood brackets over the mounting screws. **FIGURE 13**

2. Run the home power supply cable (black, white and green wires) through the strain relief in the back of the range hood and into the terminal box.

3. Push the range hood into its mounted position. The 1/2" strain relief should fit into the 1 1/4" diameter hole when the rangehood is seated into position.

4. Securely tighten the mounting screws.



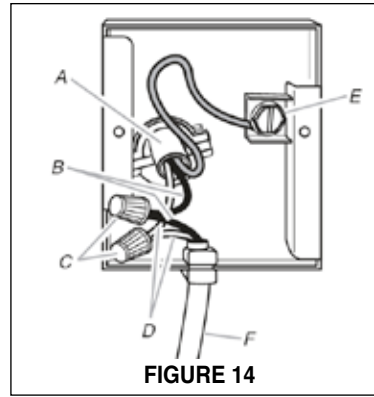
**FIGURE 13**

## ELECTRICAL CONNECTION

1. Remove the cover from the field wiring compartment. Remove the wiring electrical knockout using a flat-blade screwdriver. Feed the Power Supply Cable through the electrical knockout.

2. Connect the Power Supply Cable to the rangehood. (**FIGURE 14**) Attach the White lead of the power supply (A) to the White lead of the rangehood (D) with a twist-on type wire connector. Attach the Black lead of the power supply to the Black lead of the rangehood (B) with a twist-on type wire connector (C). Connect the Green (E) (Green and Yellow) ground wire under the Green grounding screw.

3. Replace the field wiring compartment cover and the grease filters.



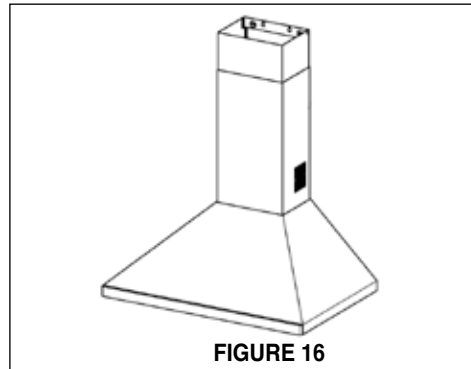
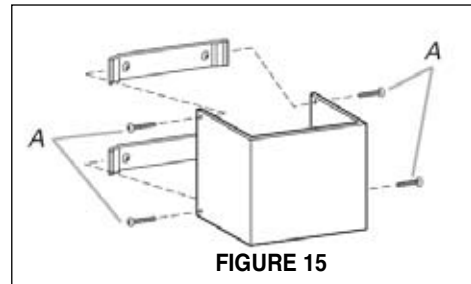
## FINISH THE INSTALLATION

1. Connect the vent system and seal all connections with clamps.

2. Install the upper chimney (**see FIGURE 15**) Slightly spread the sides of the cover apart and hook them behind the chimney mounting brackets. Attach the cover to the brackets with 4 mounting screws.

3. Install the lower chimney (**FIGURE 16**), slightly spread the sides of the cover apart and hook them behind the upper chimney and the wall. Slide the lower chimney down to fit securely into the top of the range hood.

**NOTE:** For vented installations, the lower chimney cover can be installed with the vent slots at the top. For non-vented (recirculating) installations, the lower chimney cover must be installed with the vent slots at the bottom.



Turn the power supply on. Turn on blower and light. If the rangehood does not operate, check that the circuit breaker is not tripped or the house fuse blown. If the unit still does not operate, disconnect the power supply and check that the wiring connections have been made properly.

## USE AND CARE INFORMATION

This rangehood system is designed to remove smoke, cooking vapors and odors from the cooktop area.

### **For Best Results**

Start the rangehood several minutes before cooking to develop proper airflow. Allow the unit to operate for several minutes after cooking is complete to clear all smoke and odors from the kitchen.

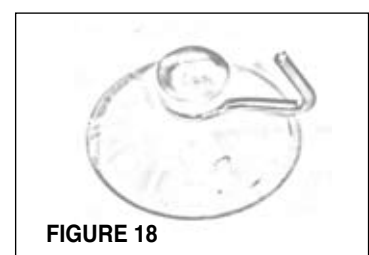
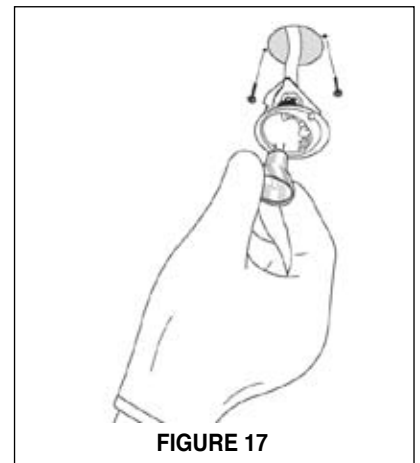
### **Cleaning**

The metal grease filters should be cleaned frequently in hot detergent solution or washed in the dishwasher. Stainless steel cleaner should be used on stainless rangehoods. Abrasives and scouring agents can scratch stainless steel finishes and should not be used to clean finished surfaces.

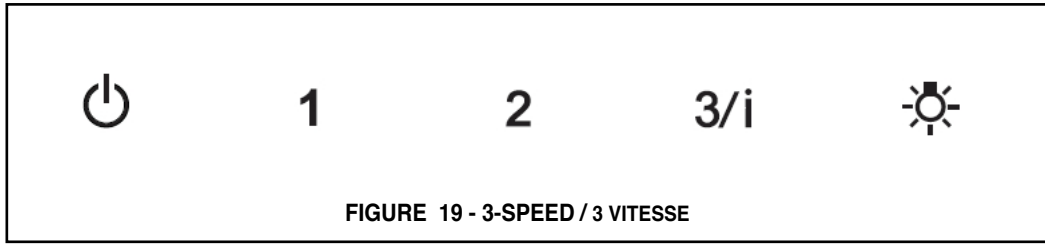
### **Replacing the Lamps**

Before attempting to replace the lamps, make sure that the light switch is turned off. Remove the 2 screws (**as indicated in FIGURE 17**) that hold the light support and gently pull the support down from the hood. Remove the lamp from the light support and replace with new lamp. Replace the light support and fix it into place with the 2 screws.

An alternative method to replace the lamps is to use a 1 1/4" suction cup (**FIGURE 18**). Attach the suction cup to the bulb and pull firmly down on the bulb and replace with a new lamp.







**Rangehood Control Panel**

The control panel is located on the side front of the canopy. The position and function of each control button are noted below (FIGURE 19).

**Light On/Off Button ( L )**

On/Off switch for the halogen lights. Press the light button to turn the light ON. and again to turn off.

**Blower Off Button ( M )**

Off switch for the blower. The blower can be operated by pressing any of the speed buttons

**Blower Speed Button ( V )**

Speed control for blower. Press the switch "1" for LOW speed, "2" for MEDIUM speed and "3" for HIGH speed. Hold down the speed 3 button for 5 seconds to activate the intensive speed.

**Panneau de commandes**

Le panneau de commandes est situé sur le moyen sous la hotte. La position et la fonction de chaque bouton sont indiquées à la (FIGURE 14)

**Bouton marche-arrêt de la lumière ( L )**

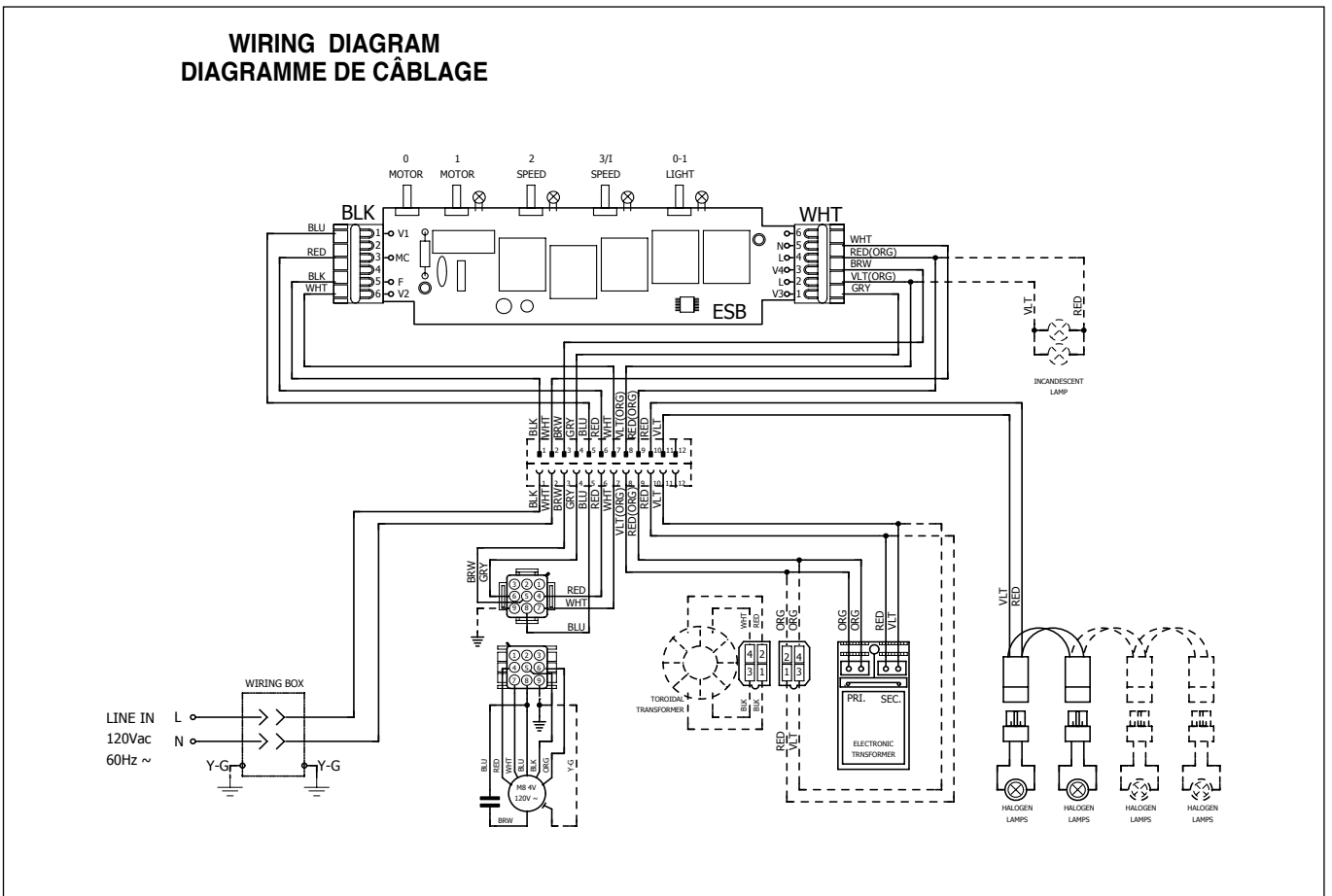
Interrupteur marche-arrêt pour la lumière. Régler à « 1 » pour mettre en circuit (ON) et à « 0 » pour mettre hors circuit (OFF).

**Ventilateur outre de bouton ( M )**

Outre du commutateur pour le ventilateur. Le ventilateur peut être actionné en appuyant sur les boutons l'uns des de vitesse

**Bouton de vitesse du ventilateur ( V )**

Commande de vitesse pour le ventilateur. Pressez le " de commutateur ; 1" ; pour à vitesse réduite, " ; 2" ; pour la vitesse MOYENNE et le " ; 3" ; pour la vitesse. Maintenez le bouton de la vitesse 3 pendant 5 secondes pour activer la vitesse intensive. Ce qui fonctionne le capot pendant 10 minutes sur la vitesse et renvoie alors la vitesse précédente.



• This rangehood uses 20 watt Halogen Lamps. / Cette hotte utilise les ampoule halogènes de 20 W.

## **FABER WARRANTY & SERVICE (SAVE FOR YOUR RECORDS)**

All Faber products are warranted against any defect in materials or workmanship for the original purchaser for a period of 1 year from the date of original purchase. This warranty covers labor and replacement parts. To obtain warranty service, contact the dealer from whom you purchased the rangehood, or the local Faber distributor. If you cannot identify a local Faber distributor, contact us at (508) 358-5353 for the name of a distributor in your area.

### **The Following is not covered by Faber's warranty:**

1. Service calls to correct the installation of your range hood, to instruct you how to use your range hood, to replace or repair house fuses or to correct house wiring or plumbing.
2. Service calls to repair or replace range hood light bulbs, fuses or filters. Those consumable parts are excluded from warranty coverage.
3. Repairs when your range hood is used for other than normal, single-family household use.
4. Damage resulting from accident, alteration, misuse, abuse, fire, flood, acts of God, improper installation, installation not in accordance with electrical or plumbing codes, or use of products not approved by Faber.
5. Replacement parts or repair labor costs for units operated outside the United States or Canada, including any non-UL or C-UL approved Faber rangehoods.
6. Repairs to the hood resulting from unauthorized modifications made to the rangehood.
7. Expenses for travel and transportation for product service in remote locations and pickup and delivery charges. Faber range hoods should be serviced in the home.

### **Record Your Information Below:**

**Serial #:** \_\_\_\_\_

**Date of Purchase:** \_\_\_\_\_

## ATTENTION

Pour réduire le risque de feu et correctement à l'air d'échappement, soyez sûr de canaliser l'extérieur d'air - n'exhalez pas l'air d'échappement dans les.

### OUTILS NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION

- Scie sauteuse ou à découper
- Perceuse
- Foret à bois 1 1/4 po
- Pincès
- Tournevis Phillips
- Tournevis à lame plate
- Dénude fil ou couteau tout usage
- Pince coupante à fil métallique
- Ruban à mesurer ou règle
- Niveau
- Crayon
- Outil à calfeutrer
- Ruban à conduit

### PIÈCES FOURNIES POUR L'INSTALLATION

- 1 nécessaire de ferrures
- 1 nécessaire de documentation

### PIÈCES NÉCESSAIRES POUR L'INSTALLATION

- 2 connecteurs de conduit
- Câble d'alimentation
- 1 capuchon de mur ou de toit
- Conduit en métal



## AVERTISSEMENT

### RISQUE DE BLESSURE

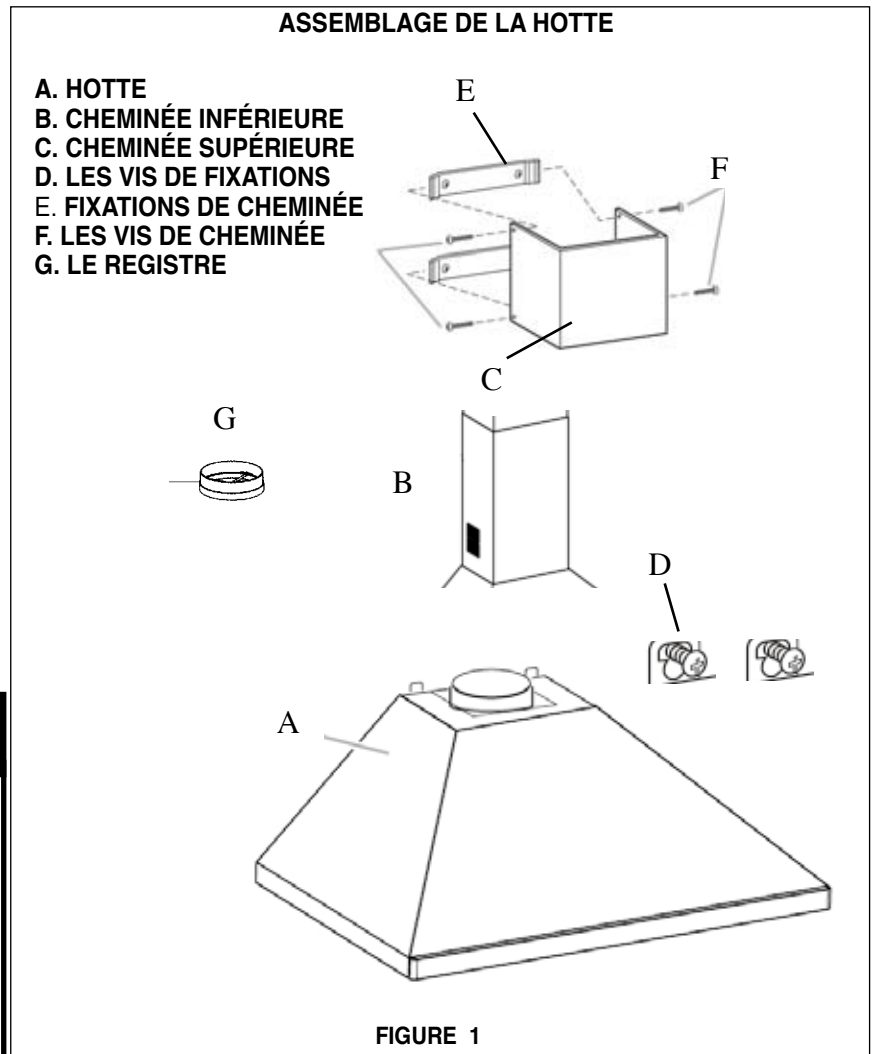
À cause du poids et de la dimension de la hotte, deux ou plusieurs personnes sont nécessaires pour déplacer et installer la hotte de façon sécuritaire.

Si la hotte n'est pas soulevée de façon appropriée, il peut en résulter des dommages au produit ou des blessures.

## PLAN DE L'INSTALLATION

Cette hotte peut être installée avec ou sans conduit. Pour une installation avec conduit, la ventilation peut s'effectuer par le mur ou le plafond. Pour une ventilation par le mur, un coude de 90° est utilisé. Lorsque installée sans conduit, la ventilation s'effectue par des grilles sur les côtés de la cheminée. Les installations sans conduit requièrent un **Kit Pour Conversion Du Conduit** disponible chez le marchand.

**AVERTISSEMENT!** AVANT DE FAIRE UNE COUPE OU DES TROUS POUR L'INSTALLATION, DÉTERMINER QUELLE MÉTHODE DE VENTILATION SERA UTILISÉE ET CALCULER LES MESURES DE FAÇON PRÉCISE.



### CALCUL DE LONGUEUR DU CONDUIT

La longueur du conduit ne doit jamais excéder 35 pi s'il s'agit de conduit rond de 6 po. Calculer la longueur du conduit en ajoutant l'équivalent en pied de la **FIGURE 2** pour chaque pièce du conduit du système. Un exemple est donné à la **FIGURE 3**. **Pour de meilleurs résultats, ne pas utiliser plus de trois coudes de 90°. S'assurer qu'il y ait un minimum de 24 po de conduit droit entre les coudes si l'on utilise plus d'un coude. Ne pas installer deux coudes ensemble.**

Coude 45°	3,0 pi
Coude 90°	5,0 pi
Coude plat 90°	12,0 pi
Capuchon de mur	0,0 pi

**FIGURE 2**

9 pi de conduit droit	9,0 pi
2 Coudes 90°	10,0 pi
Capuchon de mur	0,0 pi
Système total	19,0 pi

**FIGURE 3**

## DIMENSIONS D'INSTALLATION

Les cheminées de Classica sont réglables et conçues pour rencontrer des tailles de plafond variables comme indiqué sur le SCHÉMA 4. Les cheminées peuvent être ajustées aux plafonds entre 7' 5" ; et 9' 2 3/4" ; selon la distance entre le fond du capot et le cooktop (distance X sur le SCHÉMA 4).

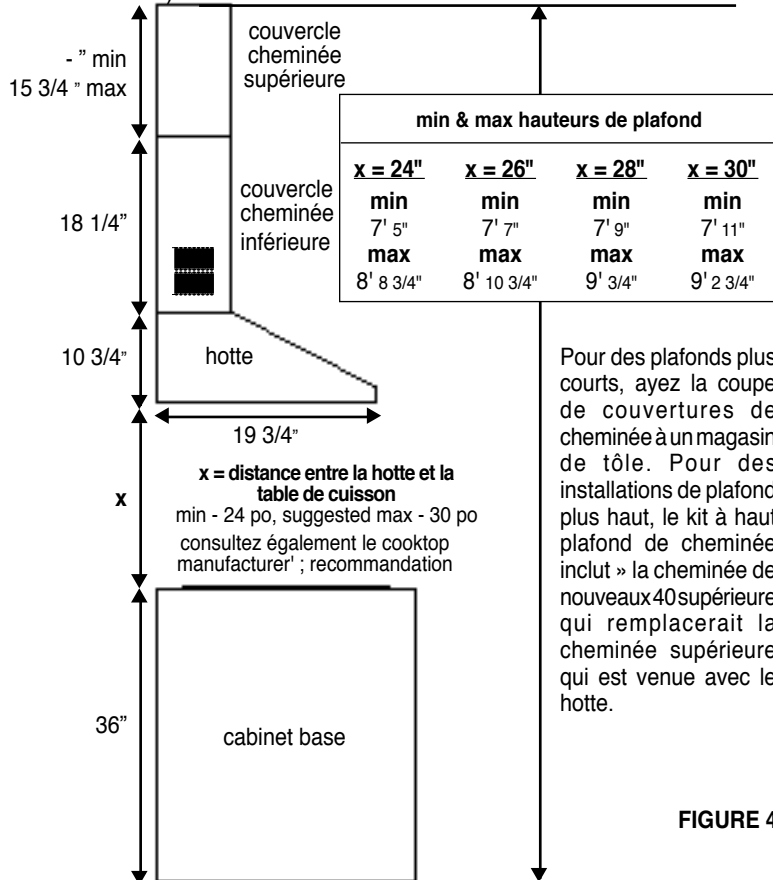


FIGURE 4

**Note :** pour les installations sans canal, soustrayez 3 1/2" ; de la taille de plafond minimum

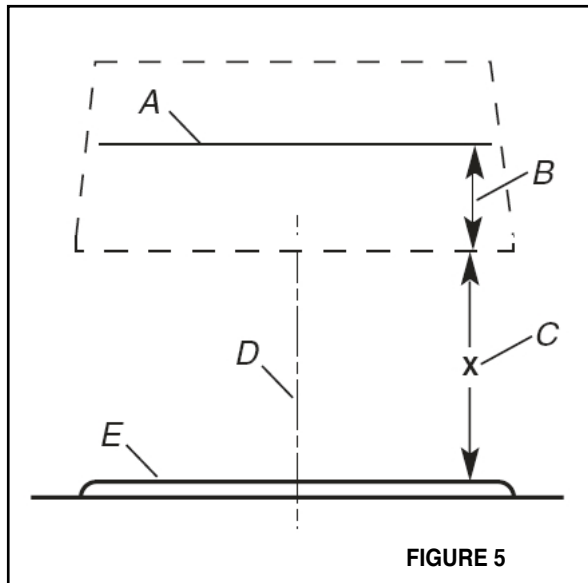


FIGURE 5

## PRÉPARATION DU MUR

1. Débrancher et enlever la cuisinière afin d'avoir un meilleur accès aux armoires supérieures et au mur arrière. Placer un recouvrement épais sur la plaque de cuisson, la cuisinière encastrée ou le dessus du comptoir pour protéger des dommages et de la poussière.

2. Déterminez et marquez la ligne centrale sur le mur où le capot de gamme sera installé. Basé sur la taille de plafond ou de soffite, déterminez la distance 24" ; minute, 30" ; maximum requis (le SCHÉMA 4) entre la surface à cuire (E sur le SCHÉMA 5) et le fond du rangehood. À cette distance, ajoutez 11 3/8" ; (B sur le SCHÉMA 5) et tracez un trait horizontal (A sur le SCHÉMA 5) au sujet de 24" ; longtemps porté sur la ligne centrale verticale (D sur le SCHÉMA 5) à cette distance.

3. Marquez 2 points de chaque côté (b) du trait horizontal 3" de 1/2 ; de la ligne centrale verticale (C sur le SCHÉMA 6). Forez 2 trous pour l'installation, les vis fournies sont pour monter le capot de gamme dans le bois ; le montage dans la cloison sèche ou le plâtre n'est pas recommandé. Installez les 2 vis de support, laissez un 1/4" ; entaillez entre le mur et le dos de la vis dirigez pour glisser le capot de gamme dans l'endroit.

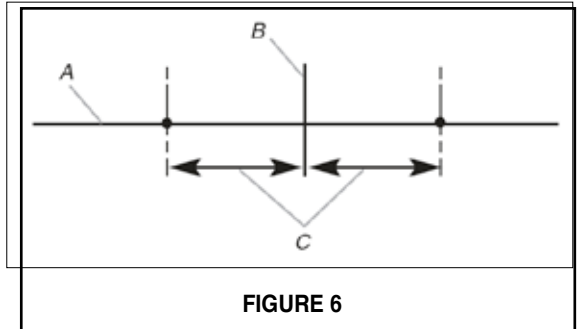


FIGURE 6

4. Placez une des parenthèses de cheminée contre le mur de sorte que son bord supérieur soit 1/16" ; (c) du plafond ou le soffite et le niveau. Alignez les entailles de centre (b) de la parenthèse et de la ligne centrale (a). Marquez les centres des trous de parenthèse et les attachez au mur avec 2 vis. (voir le SCHÉMA 7)

5. Placez l'autre parenthèse de cheminée sur le mur de sorte que son bord inférieur soit 16 1/16" ; du plafond ou le soffite et le niveau. Alignez les entailles centrales de la parenthèse et de la ligne centrale. Marquez les centres des trous de parenthèse. Attachez au mur avec 2 vis (le SCHÉMA 8)

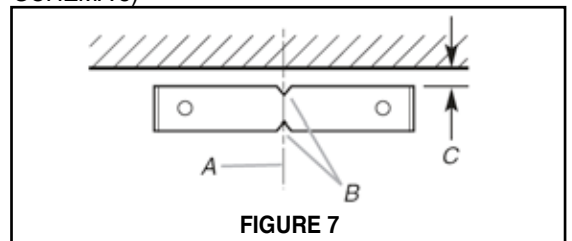


FIGURE 7

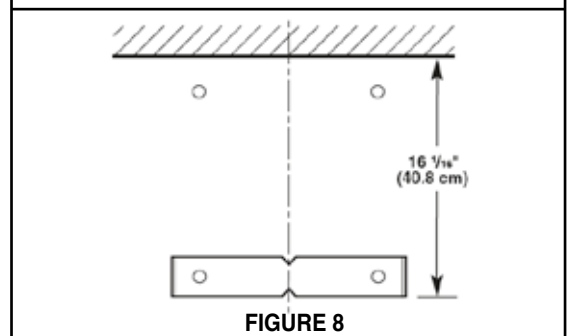


FIGURE 8

## INSTALL THE RANGEHOOD

1. Enlevez les filtres de graisse à partir de l'unité et les mettez de côté. Les filtres de graisse sont enlevés en pressant la poignée devant le filtre (le SCHÉMA 9). En remplaçant, assurez-vous que les filtres sont correctement placés avec les poignées dans avant et évident.

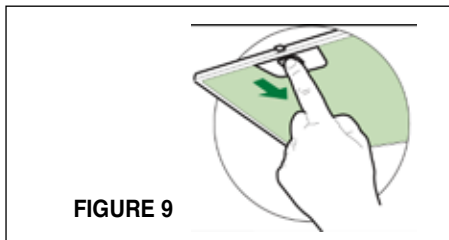


FIGURE 9

2. Déterminez et faites tout le nécessaire coupe dedans le mur pour le circuit de mise à l'air libre. Installez le circuit de mise à l'air libre avant d'installer le capot de gamme. Voyez la section "de conditions de mise à l'air libre"

3. Déterminez et marquez l'endroit où le trou sera foré pour que le câble d'alimentation d'énergie soit couru par le mur. Voir le SCHÉMA 10 pour localiser l'alimentation d'énergie. Prenez la distance du cooktop (f) et le capot installent la taille (d), et ajoutent 3" ; (a). Marquez et forez un trou (b) = 1 1/4" ; diamètre sur le mur de l'aile gauche du capot (c) 7 1/4" ; pour 30" ; capots, et 8 1/4" ; pour 36" ; capots de la ligne centrale (e).

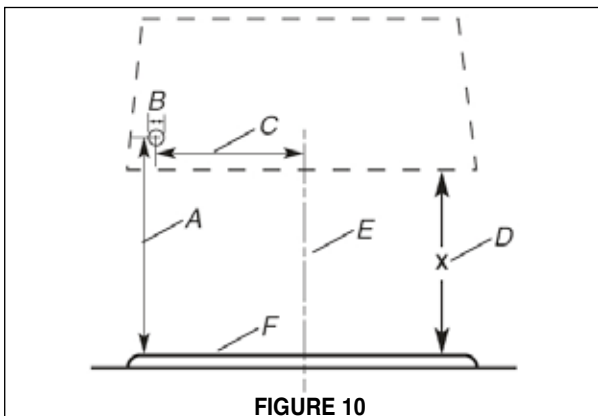


FIGURE 10

### Installations exhalées

1. Installez l'amortisseur sur l'ouverture d'échappement. Vérifiez que l'amortisseur s'ouvre librement. Installez la canalisation et scellez tous les raccords avec la bande de conduit avant de monter le capot.

2. Allez "monter le capot de gamme" dans cette section.

### Installations (sans canal) non ventilées

NOTE : Le #DUCTCLAS sans canal de pièce de kit est exigé.

1. Installez l'aiguillage (sans canal) non ventilé fourni avec recyclage du kit. Voyez (le SCHÉMA 11)

2. Adaptez l'aiguillage au-dessus de l'orifice et de la poussée d'échappement de passage vers le bas au siège sur la sortie. Vérifiez que l'échappement d'aiguillage les sorties sont parallèles avec les côtés de moteur de passage de sorte qu'elles alignent avec les ouvertures de couverture de passage dans la cheminée inférieure.

3. Attachez les FILTRES de CHARBON DE BOIS aux deux côtés du ventilateur (comme indiqué sur le SCHÉMA 12).

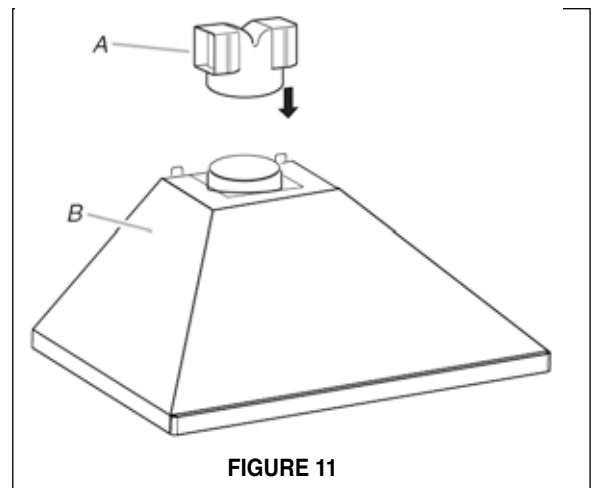


FIGURE 11

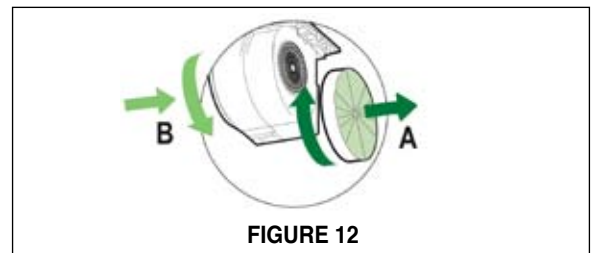


FIGURE 12

### MONTEZ LE HOTTE DE GAMME

1. Utilisant 2 personnes ou plus, soulevez le capot de gamme et placez les parenthèses de capot de support au-dessus des vis de support. Le SCHÉMA 13

2. Courez les fils de câble d'alimentation d'énergie (noir, blanc et vert) à la maison par le passe-fils dans le dos du capot de gamme et dans le coffret d'extrémité.

3. Poussez le capot de gamme dans sa position montée. Le " de 1/2 ; le passe-fils devrait s'insérer dans le 1 " de 1/4 ; trou de diamètre quand le rangehood est posé en le place.

4. Serrez solidement les vis de support.

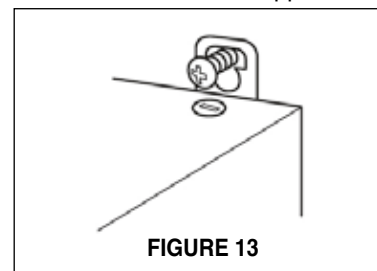


FIGURE 13

## RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

1. Enlevez la couverture du compartiment de câblage de champ. Enlevez le coup de grâce électrique de câblage utilisant un tournevis de plat-lame. Alimentez le câble d'alimentation d'énergie par le coup de grâce électrique.

2. Reliez le câble d'alimentation d'énergie au rangehood. (le SCHÉMA 14) attachez le fil blanc de l'alimentation d'énergie (a) au fil blanc du rangehood (d) avec a tordre-sur le type connecteur de fil. Attachez le graphite de l'alimentation d'énergie au graphite du rangehood (b) avec a tordre-sur le type le connecteur de fil (c). Reliez (e) (vert et jaune) le fil de masse vert sous la vis fondante verte.

3. Remplacez la couverture de compartiment de câblage de champ et les filtres de graisse.

## FINISSEZ L'INSTALLATION

1. Reliez le circuit de mise à l'air libre et scellez tous les raccords avec brides.

2. Installez la cheminée supérieure (voir le SCHÉMA 15) écartez légèrement les côtés de la couverture à part et les accrochent derrière les supports de cheminée. Attachez la couverture aux parenthèses avec 4 vis de support.

3. Installez la cheminée inférieure (le SCHÉMA 16), écartez légèrement les côtés de la couverture à part et accrochez-les derrière la cheminée supérieure et le mur. Glissez le inférieur cheminée vers le bas à s'insérer solidement dans le dessus du capot de gamme.

NOTE : Pour les installations exhalées, la couverture inférieure de cheminée peut soyez installé avec les fentes de passage au dessus. Pour non ventilé les installations (de recyclage), la couverture inférieure de cheminée doivent être installé avec les fentes de passage au fond.

Allumez l'alimentation d'énergie. Allumez le ventilateur et allumez. Si le rangehood ne fonctionne pas, vérifiez que le disjoncteur n'est pas déclenché ou le fusible de maison n'est pas soufflé. Si l'unité ne fonctionne toujours pas, déconnectez l'alimentation d'énergie et vérifiez que les rapports de câblage ont été établis correctement.

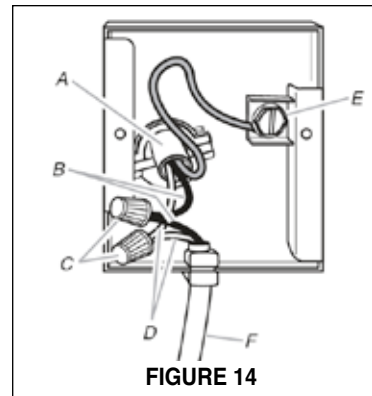


FIGURE 14

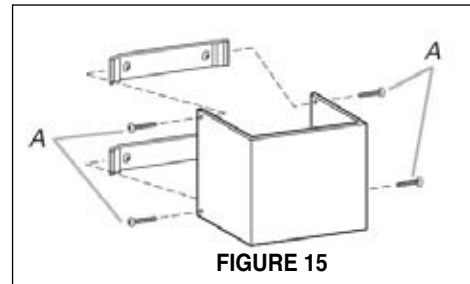


FIGURE 15

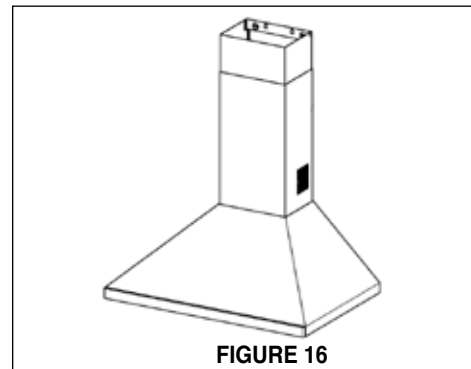


FIGURE 16

## L'INFORMATION DE SOIN D'UTILISER-ET

Ce système de rangehood est conçu pour enlever la fumée, faisant cuire des vapeurs et des odeurs du secteur de cooktop. Pour les meilleurs résultats Commencez le rangehood plusieurs minutes avant la cuisson pour développer le flux d'air approprié. Permettez à l'unité de fonctionner pendant plusieurs minutes après cuisson est complet pour dégager toutes les fumée et odeurs de la cuisine. Nettoyage Les filtres de graisse en métal devraient être nettoyés fréquemment dans la solution détergente chaude ou être lavés dans le lave-vaisselle. Le décapant d'acier inoxydable devrait être employé sur les rangehoods inoxydables. Les abrasifs et les agents de récurage peuvent rayer des finitions d'acier inoxydable et ne devraient pas être employés pour nettoyer les surfaces de finition. Remplacement des lampes Avant d'essayer de remplacer les lampes, assurez-vous que le commutateur léger est arrêté. Enlevez les 2 vis (comme indiqué sur le SCHÉMA 17) que prise l'appui léger et tirez doucement l'appui vers le bas du capot. Enlevez la lampe de l'appui léger et la remplacez par la nouvelle lampe. Remplacez l'appui léger et fixez-le dans l'endroit avec les 2 vis. Une méthode alternative pour remplacer les lampes est d'employer un 1 1/4" ; tasse d'aspiration (le SCHÉMA 18). Attachez la tasse d'aspiration à l'ampoule et tirez fermement vers le bas sur l'ampoule et la remplacez par une nouvelle lampe.

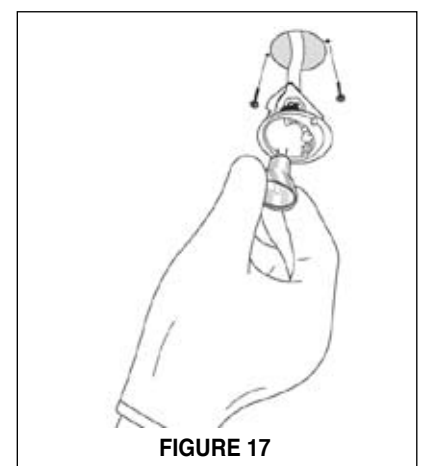


FIGURE 17

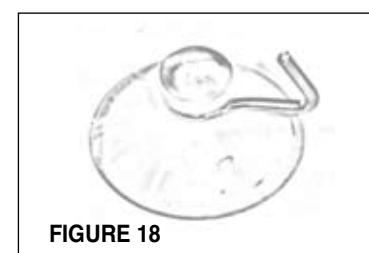


FIGURE 18

## **FABER GARANTIE ET SERVICE (ÉCONOMISER POUR VOS ENREGISTREMENTS)**

Faber garantit à l'utilisateur-acheteur d'origine que les produits Faber vendus neufs par nous sont sans vice de matériel et de main-d'oeuvre d'origine pour une période d'un an à partir de la date d'achat. La garantie couvre la main-d'oeuvre et les pièces de remplacement. Afin d'obtenir un service sous garantie, communiquer avec le marchand où la hotte a été achetée ou le distributeur Faber de la région. Si l'on ne peut trouver de distributeur Faber, communiquer avec nous au (508) 358-5353 afin d'obtenir le nom d'un distributeur dans la région.

### **Les frais suivants ne sont pas couverts par la garantie Faber :**

1. Les appels de service pour corriger l'installation de votre hotte de cuisinière, pour vous indiquer comment utiliser votre hotte de cuisinière, pour remplacer ou réparer les fusibles de votre maison ou pour corriger votre câblage ou votre système de plomberie.
2. Les appels de service pour remplacer ou réparer les ampoules, les fusibles ou les filtres de votre hotte de cuisinière.
3. Les réparations lorsque votre hotte de cuisinière a été utilisée plus que la normale, c'est-à-dire plus que pour une famille par foyer.
4. Les dommages résultant d'un accident, de l'altération, d'une mal utilisation, d'un acte de Dieu, d'une installation inappropriée, d'une installation non-conforme aux normes d'électricité ou de plomberie ou d'une utilisation de l'appareil non approuvée par Faber.
5. Les pièces de remplacement ou les frais de main d'oeuvre pour les unités utilisées en dehors du Canada ou des États Unis, incluant toutes hotte de cuisinière approuvée par Faber non UL ou C-UL.
6. Les réparations dues à des modifications non-autorisées sur votre hotte de cuisinière.
7. Les frais de transport de l'appareil pour réparations à distance.

### **Enregistrez Votre Information Ci-dessous:**

**Séquentiel #:** \_\_\_\_\_ **Date d'achat:** \_\_\_\_\_