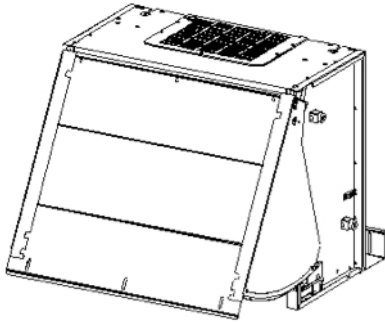


**Wall Mount Canopy Rangehood**

- 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:** a) 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. b) Always turn hood ON when cooking at high heat or when flambéing food (i.e. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé). c) Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter. d) 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: 1. You know you have a Class ABC extinguisher, and you already know how to operate it. 2. The fire is small and contained in the area where it started. 3. The fire department is being called. 4. You can fight the fire with your back to an exit.

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

This rangehood requires at least 30" 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 over 30" may be required. The maximum depth of overhead cabinets is 13". 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. **MOBILE HOME INSTALLATION** The installation of this rangehood must conform to the Manufactured Home Construction and Safety Standards, Title 24 CFR, Part 3280 (formerly Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD, Part 280). Four wire power supply must be used and the appliance wiring must be revised. See Electrical Requirements.

**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: 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. NE TOUCHEZ JAMAIS UNE CASSEROLE EN FLAMMES. N'UTILISEZ JAMAIS DE L'EAU** ou un torchon mouillé pour éteindre le feu - ce qui pourrait causer une explosion de vapeur. N'utilisez un extincteur que si: 1. Vous avez un modèle ABC et vous connaissez bien son mode d'emploi. 2. Le feu est petit et peu répandu. 3. Les pompiers sont déjà prévenus. 4. Vous avez une sortie derrière vous.

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

Gardez 30 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. L'installation de cette hotte doit être conforme aux Règlements de Manufactured Home Construction and Safety Standards, titre 24 CFR, Section 3280 (anciennement Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety Standards, titre 24 CFR, Section 3280 (anciennement Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, titre 24, HUD, Section 280). Le branchement électrique se fait avec une raccordement à 4 fils. Consultez la fiche technique électrique.

## 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.**

**Une ventilateur à évacuation extérieure doit être raccordée à l'extérieur.**



## AVERTISSEMENT

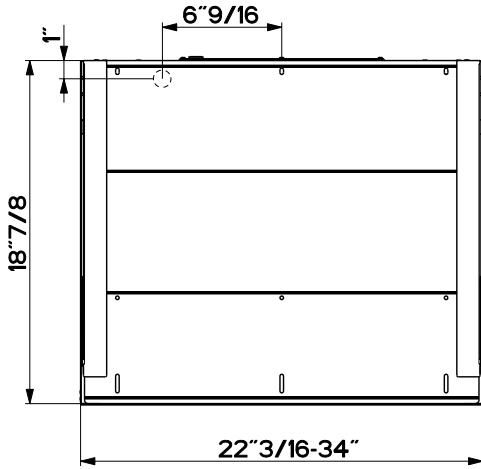
- Une prise à terre est nécessaire pour cette hotte.
- N'utilisez pas un tuyau à l'eau froide pour la mise à terre s'il est branché à un joint plastique, non-métallique ou autre.
- NE JOIGNEZ PAS la mise à terre à conduit de gaz.
- N'INSTALLEZ PAS un fusible dans le circuit de mise à terre - ce qui peut 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.**

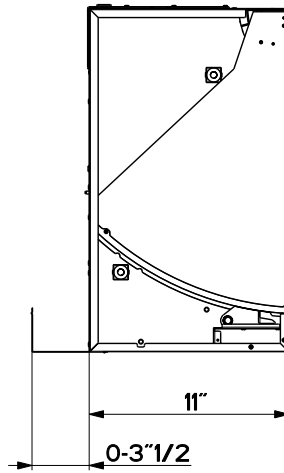
**DIMENSIONAL DIAGRAMS**

**DIAGRAMME DIMENSIONNEL**

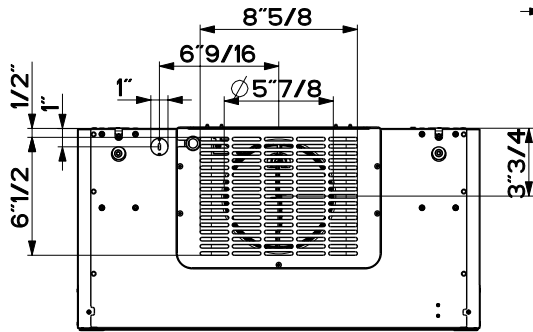
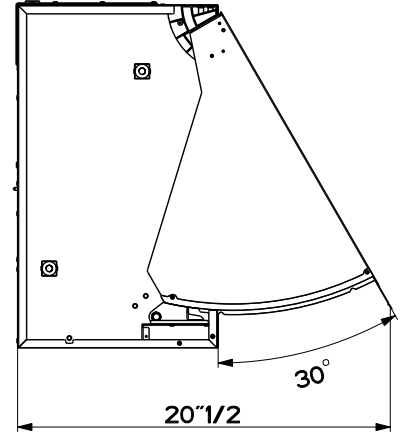
**FRONT PANEL DIMENSIONS**  
**DIMENSIONS DE PANNEAU AVANT**



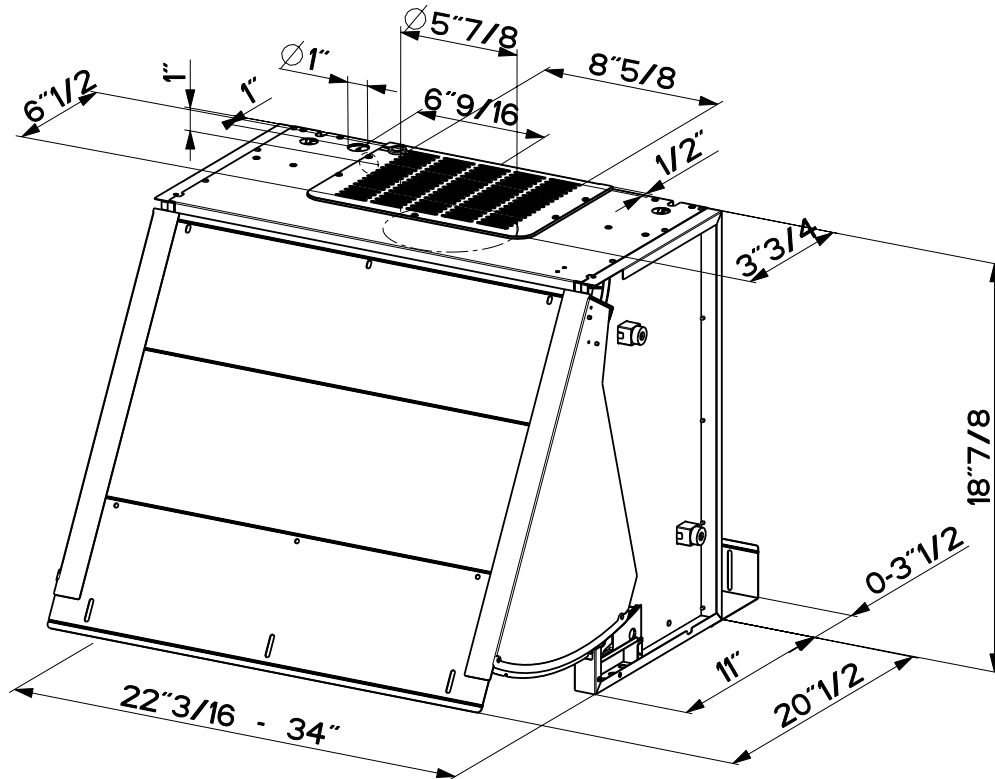
**CLOSED DIMENSIONS**  
**DIMENSIONS FERMÉES**



**OPEN DIMENSIONS**  
**OUVREZ LES DIMENSIONS**



**TOP DIMENSIONS**  
**DIMENSIONS SUPÉRIEURES**



**OVERALL HOOD DIMENSIONS**  
**DIMENSIONS HORS-TOUT**

## 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

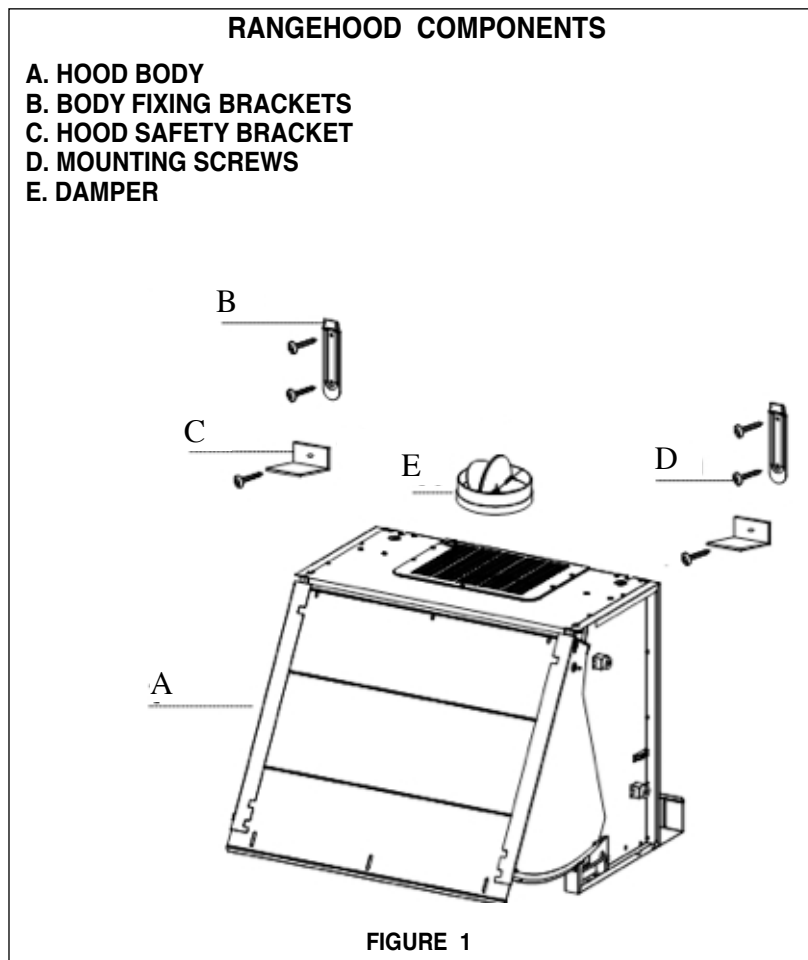
## PARTS NEEDED FOR INSTALLATION

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

## 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 recirculating, the rangehood vents out of grates on the top of the hood. Ductless installations require a **Charcoal Filter 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.



### ⚠ 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.

## 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>      |           |

## HOOD INSTALLATION

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 clearly mark with a pencil the center line on the wall where the rangehood will be installed in between your side cabinets.

3. See **FIGURE 4** for the installation of the mounting screws. Measure the desired height off your cooking surface where you want the bottom of the rangehood to be and mark a horizontal line. Recommended 30" minimum off the cooktop. You want the top of the rangehood to be even with the rest of your cabinets. For example if your side cabinets are 30" tall (standard upper cabinets), and are 18" off the cooktop, the top of the cabinets are 48" from the cooktop. The 18" tall rangehood would have to be installed 30" off the cooktop to be even with the other upper cabinets.

Mount (2) of (B.)-mounting hardware with (4) of (D.) screws from **FIGURE 1** onto the wall at  $17\frac{10}{16}$ " or  $29\frac{7}{16}$ " apart depending on 24" or 36" hood model. The bottom mounting screw hole should be  $13\frac{6}{16}$ " from the bottom of the desired hood height off the counter top.

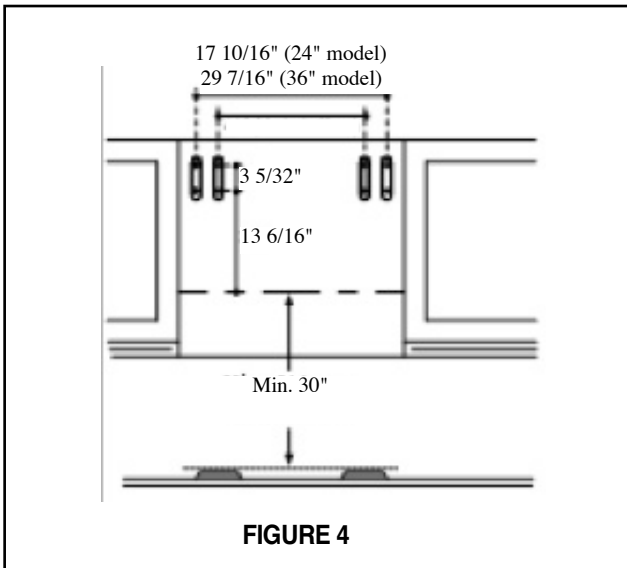
4. The Jewel can be adjusted in depth from 11" to  $14\frac{1}{2}$ " to match the depth of the side cabinets in order to have a flush mount installation (see dimensional diagrams on page 4).

5. Hang the hood onto the mounting brackets then see **FIGURE 5**, the hood can be adjusted up and down and back and forth using the Vx and Vy screws which move the hoods location to meet cabinets. There are 2 screws on the bottom of the hood which will adjust the metal sliding spacer to meet the wall, as seen in **FIGURE 5**.

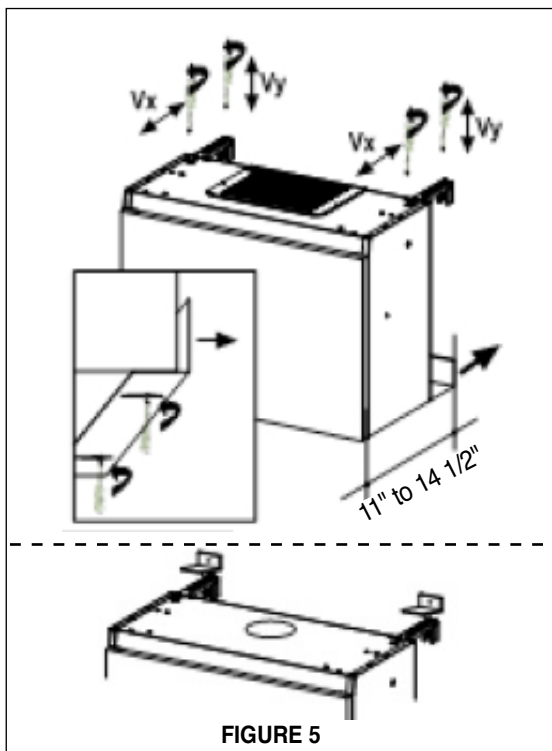
6. Install the safety brackets (C in **FIGURE 1**) above the mounting brackets as in **FIGURE 5** with one screw on each side to secure the mounting bracket into place.

7. Determine and make all necessary cuts in the wall for the ductwork. Install the ductwork before the rangehood.

8. Determine the proper location for the Power Supply Cable. Use a  $1\frac{1}{4}$ " Drill Bit to make this hole. (**SEE PAGE 4 for knock-out hole locations on the top and back of the hood , on the left side of the hood at  $6\frac{9}{16}$ " from the center**) Run the Power Supply Cable. Use caulking to seal around the hole. DO NOT turn on the power until installation is complete.



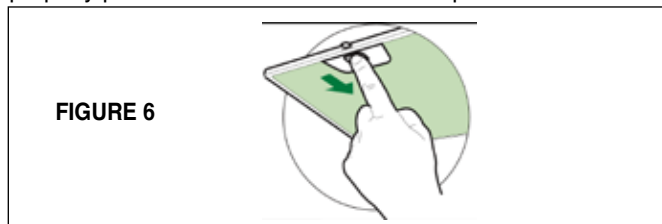
**FIGURE 4**



**FIGURE 5**

## INSTALL THE RANGEHOOD (CONTINUED)

9. 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 6**). When replacing, make sure that the filters are properly positioned with the handles on top and visible.



10. Remove the cover from the field wiring compartment located inside the hood above the grease filters. Remove the wiring electrical knockout using a flat-blade screwdriver. Feed the Power Supply Cable through the electrical knockout. The 2 knockouts are located 6 9/16" from the center of the hood & 1/2" from the back edge. **The knockouts are on the top and back of the rangehood as seen on Page 4 (TOP DIMENSIONS)**

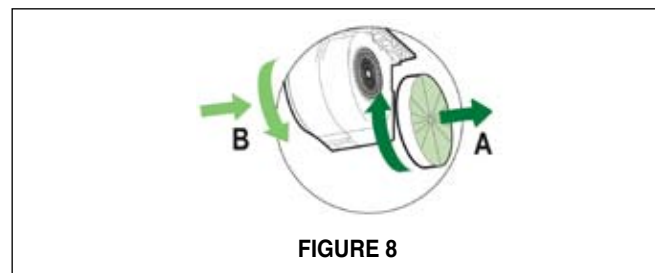
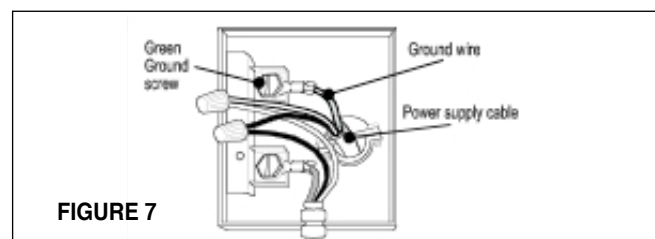
11. Connect the Power Supply Cable to the rangehood. Attach the White lead of the power supply to the White lead of the rangehood with a twist-on type wire connector. Attach the Black lead of the power supply to the Black lead of the rangehood with a twist-on type wire connector. Connect the Green (Green and Yellow) ground wire under the Green grounding screw. See **FIGURE 7** for guidance)

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

13. For ducted installations, the rectangular air grate on top of the hood must be removed by removing the screws. The damper must be attached to the exhaust opening on top of the hood. Connect the ductwork and seal all connections with duct tape.

### 13a. FOR DUCTLESS INSTALLATIONS

Do not use the DAMPER (**E** in **FIGURE 1**) for ductless installations. Simply install the **Charcoal Filter Kit - an extra accessory that you can purchase thru your dealer**. Attach the CHARCOAL FILTERS to both sides of the blower (as indicated in **FIGURE 8**). Install the grease filters.



14. 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.

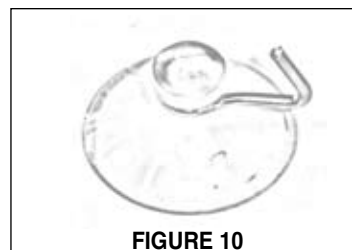
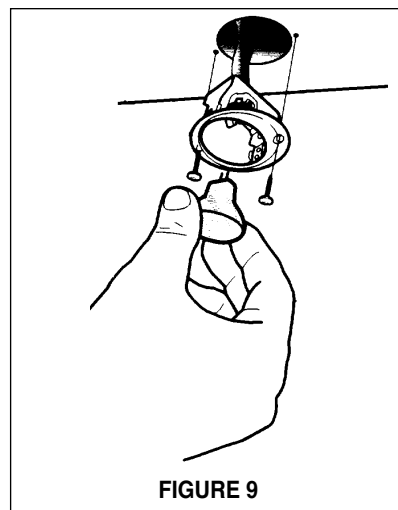
### Cleaning

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 9**) 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 10**). 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 front edge of the rangehood canopy. The position and function of each control button are indicated in **FIGURE 11**.

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

On/Off switch for the halogen lights. Push the button in to turn the light ON, push again to turn the light OFF.

**Blower Indicator Light ( I )**

Lights up to indicate blower is ON.

**Blower On/Off and Speed Buttons ( 1, 2, 3 )**

Push button (1) to turn ON and OFF the blower. This button must be pushed in for the blower to operate regardless of speed chosen. Button (1) operates the blower on LOW speed. Push button (2) for MEDIUM speed. Push button (3) for HIGH speed.

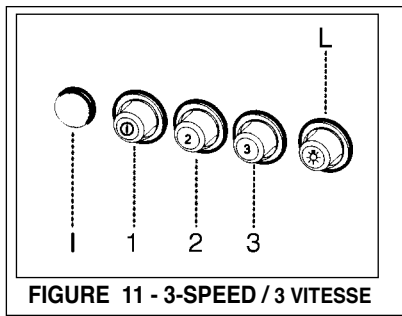


FIGURE 11 - 3-SPEED / 3 VITESSE

**Panneau de commandes**

Le panneau de commandes est situé sur le devant de la hotte. La position et la fonction de chaque bouton sont indiquées à la **FIGURE 11**.

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

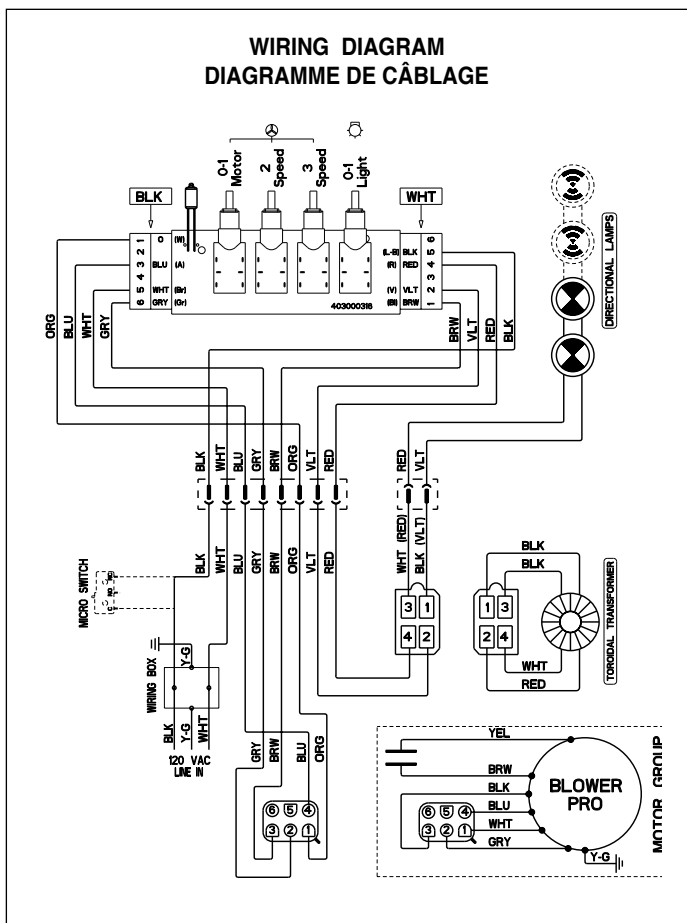
Interrupteur marche-arrêt pour la lumière. Pousser le bouton pour mettre en circuit (ON), le pousser encore pour mettre hors circuit (OFF).

**Led allumage moteur ( I )**

Illuminer pour indiquer la moteur en circuit.

**Bouton marche-arrêt du ventilateur et Boutons de vitesse du ventilateur ( 1, 2, 3 )**

Pousser le bouton (1) pour mettre en circuit (ON), le pousser encore pour mettre hors circuit (OFF). Régler à « 1 » pour vitesse basse (LOW), à « 2 » pour vitesse moyenne (MEDIUM) et à « 3 » pour vitesse élevée (HIGH).



• 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:** \_\_\_\_\_

## OUTILS NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION

- Scie sauteuse ou à découper
- Perceuse
- Foret à bois 1 1/4 po
- Pincettes
- Tournevis Phillips
- Tournevis à lame plate
- Dénudeur de 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

## PLAN THE INSTALLATION

Cette hotte peut être installée avec ou sans conduit. Lorsque installée avec conduit, ce conduit peut être dirigé vers le mur arrière ou vers le plafond. Pour la diriger vers le mur arrière, un coude à 90 degrés doit être utilisé. Lorsque installée avec reprise d'air (sans conduit), la ventilation s'échappe à travers la grille localisée sur le dessus de la hotte. Une installation sans conduit requiert en Ensemble de Filtrage au Charbon, disponible chez votre détaillant.

**AVERTISSEMENT! AVANT DE FAIRE QUELQUE COUPE OU PERFORATION QUE CE SOIT POUR L'INSTALLATION, DÉTERMINER QUEL MODE D'ÉVACUATION SERA UTILISÉ ET PRENDRE MINUTIEUSEMENT LES MESURES.**

### COMPOSANTS DE LA HOTTE

- A. BOÎTIER DE LA HOTTE
- B. FIXATIONS DU BOÎTIER
- C. FIXATIONS DE SÉCURITÉ
- D. VIS DE MONTAGE
- E. CLAPET

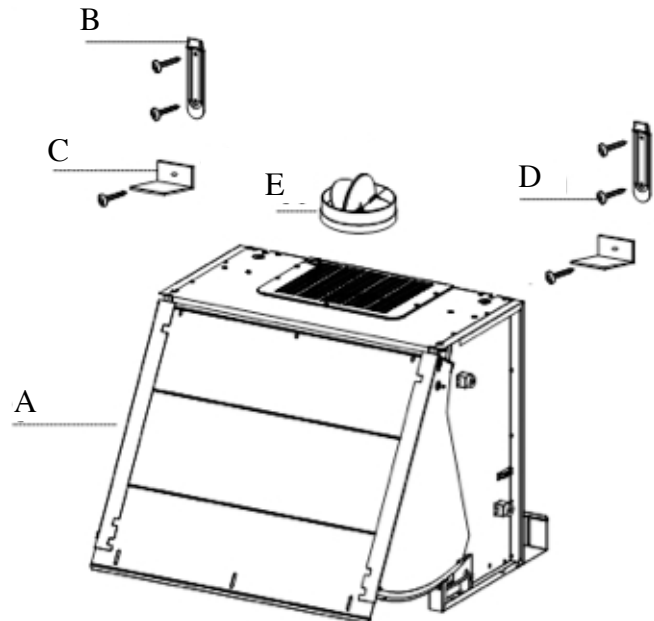


FIGURE 1



## 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.

## 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.**

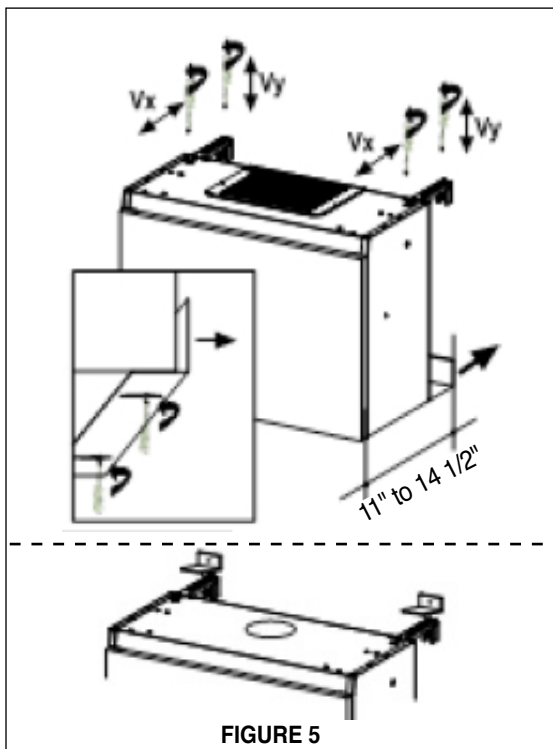
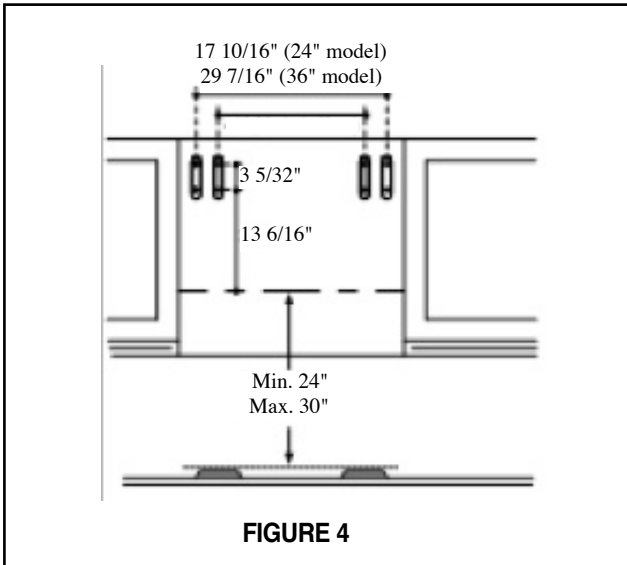
|                 |         |
|-----------------|---------|
| Coude 45°       | 3,0 pi  |
| Coude 90°       | 5,0 pi  |
| Coude plat 90°  | 12,0 pi |
| Capuchon de mur | 0,0 pi  |

FIGURE 2

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 9 pi de conduit droit | 9,0 pi         |
| 2 Coudes 90°          | 10,0 pi        |
| Capuchon de mur       | 0,0 pi         |
| <b>Système total</b>  | <b>19,0 pi</b> |

FIGURE 3

## INSTALLATION DE LA HOTTE



1. Débrancher et retirer la cuisinière du cabinet afin d'obtenir l'espace nécessaire au cabinet supérieur et au mur arrière. Couvrir soigneusement la surface de cuisson ainsi que le comptoir afin de les protéger contre tout dommage ou saleté.

2. Déterminer et indiquer clairement à l'aide d'un crayon l'emplacement où la hotte sera installée entre les cabinets.

3. Voir **FIGURE 4** pour l'installation des vis de montage. Mesurer la hauteur désirée entre la surface de cuisson et la hotte et faire un trait horizontal à l'aide d'un crayon. L'espace recommandé entre la cuisinière et la hotte est d'au moins 24" et au plus, 30". La hotte devrait être parfaitement enlignée au reste des cabinets. A titre d'exemple, si les côtés de vos cabinets sont de 30", ce qui est la dimension standard, et sont à 18" de la surface de cuisson, le haut des cabinets est à 48" de la surface de cuisson. La hotte de 18" devrait être installée à 30" de la surface de cuisson pour être alignée parfaitement au cabinet.

Montage (2) de (B) et quincaillerie de montage avec (4) de (D) les vis de la **FIGURE 1** dans le mur à 17 10/16" ou 29 7/16" en fonction du modèle de hotte qui est de 24" ou 36". Les trous des vis de montage devraient être à 13 6/16" de l'emplacement désiré de la hotte au dessus de la cuisinière.

4. La hotte Jewel peut être ajustée en profondeur de 11" à 14 1/2" pour une installation adaptée parfaitement aux dimensions du cabinet (voir diagramme en page 4). S'assurer d'ajouter les dimensions du panneau avant aux dimensions de la hotte lorsque vient le moment d'ajuster la hotte en profondeur.

5. Suspendre la hotte aux fixations de montage et voir la **FIGURE 5**, la hotte peut être ajustée en hauteur ou en profondeur en utilisant les vis Vx et Vy, lesquelles permettent de bouger la hotte à l'endroit précis désiré. Il y a 2 vis au bas de la hotte qui permettent un ajustement parfait au mur, tel que montré à la **FIGURE 5**.

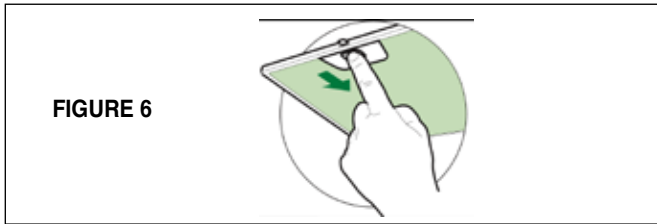
6. Installer les fixations de sécurité (C de la **FIGURE 1**) au-dessus des fixations de montage tel que montré à la **FIGURE 5** avec une vis de chaque côté pour maintenir les fixations de montage en place.

7. Déterminer et faire les coupes nécessaires dans le mur pour le conduit. Installer le conduit avant la hotte.

8. Déterminer l'emplacement exact du câble d'alimentation. Utiliser une mèche de perceuse de 1 1/4" pour faire le trou. Y insérer le câble d'alimentation et sceller autour du trou. NE PAS allumer tant que l'installation n'est pas terminée.

## INSTALLATION DE LA HOTTE (suite)

9. Retirer les filtres à graisse de l'unité et les mettre de côté. Les filtres à graisse s'enlèvent en pressant l'avant du filtre (FIGURE 6). Pour les replacer, s'assurer que les filtres sont bien positionnés avec les poignées du dessus et sont visibles.



10. Enlever le couvercle de la boîte électrique situé à l'intérieur de la hotte, au dessus des filtres à graisse. Utiliser un tournevis à tête plate pour retirer le couvercle. Brancher le câble d'alimentation dans l'arrivée de l'électricité. Les deux prises sont situées à 6 9/16" du centre de la hotte et 1/2" du bord arrière. Les prises sont sur le dessus et au dos de la hotte, tel que montré à la page 4 (DIMENSIONS DU DESSUS)

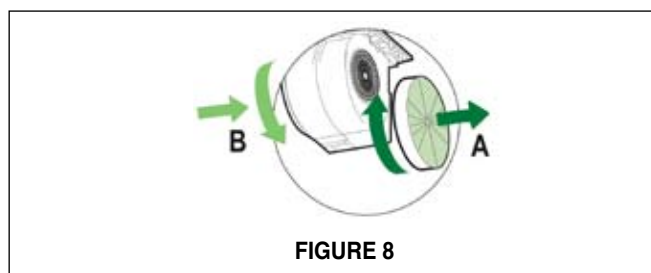
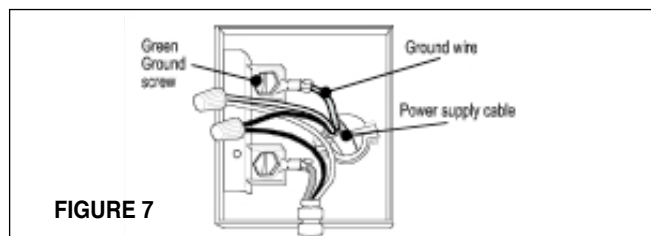
11. Brancher le câble d'alimentation à la hotte. Attacher le fil Blanc de l'arrivée d'électricité au fil Blanc de la hotte, utilisant un connecteur de fils genre "twist". Attacher le fil Noir de l'arrivée d'électricité au fil Noir de la hotte, utilisant un connecteur de fils genre "twist". Brancher le fil Vert (Vert et Jaune) de mise à la terre sous la vis Verte de mise à la terre. (Vour référer à la FIGURE 7)

12. Replacer le couvercle de la boîte électrique et replacer les filtres à graisses.

13. Pour l'installation avec conduit, la grille à air rectangulaire au-dessus de la hotte doit être enlevée en retirant les vis. Le clapet doit être fixé à la sortie d'air au dessus de la hotte. Brancher le conduit et sceller tous les embranchements.

### 13a. POUR INSTALLATION SANS CONDUIT

Ne pas utiliser le CLAPET (E de la FIGURE 1) pour installation sans conduit.. Installer simplement le kit de Filtre au Charbon - un accessoire que vous pouvez acheter chez votre détaillant. Fixer les FILTRES AU CHARBON des deux côtés du ventilateur (Tel que démontré à la FIGURE 8). Installer les filtres à graisse.



14. Remettre l'électricité. Allumer le ventilateur et l'éclairage. Si la hotte ne fonctionne pas, vérifier les fusibles. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas, vérifier si les embranchements ont été fixés adéquatement.

## UTILISATION ET ENTRETIEN

Cette hotte est conçue pour enlever la fumée, les vapeurs de cuisson et les odeurs de la cuisine.

### **Pour de meilleurs résultats**

Mettre la hotte en circuit avant de commencer la cuisson. Laisser l'appareil fonctionner quelques minutes après la cuisson pour éliminer la fumée et les odeurs de la cuisine.

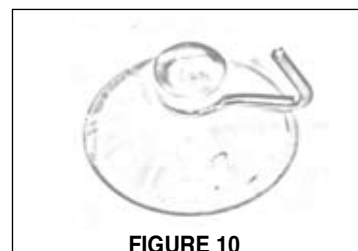
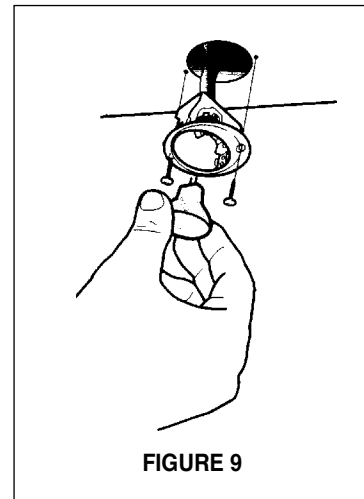
### **Nettoyage**

Les filtres à graisse en métal devraient être nettoyés fréquemment dans une solution d'eau chaude et de détergent ou mettre au lave-vaisselle. Utiliser un nettoyeur pour l'acier inoxydable sur les hottes en acier inoxydable. Ne pas utiliser de produits abrasifs ou de récurants, car ils peuvent égratigner le fini en acier inoxydable et ils ne devraient pas être employés pour nettoyer les surfaces de finition.

### **Remplacement de la lumière halogène**

Avant d'essayer de remplacer les ampoules, s'assurer que l'interrupteur soit hors circuit. Retirer les deux vis (de la FIGURE 9). Retirer l'ampoule et la remplacer par une nouvelle ampoule.

Une méthode alternative pour substituer les lampes est d'utiliser des 1 1/4"tasses d'aspiration (de la FIGURE 10). Attachez la tasse d'aspiration à l'ampoule et tirez fermement vers le bas sur l'ampoule et la substituez avec une nouvelle lampe



## **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'œuvre 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:** \_\_\_\_\_