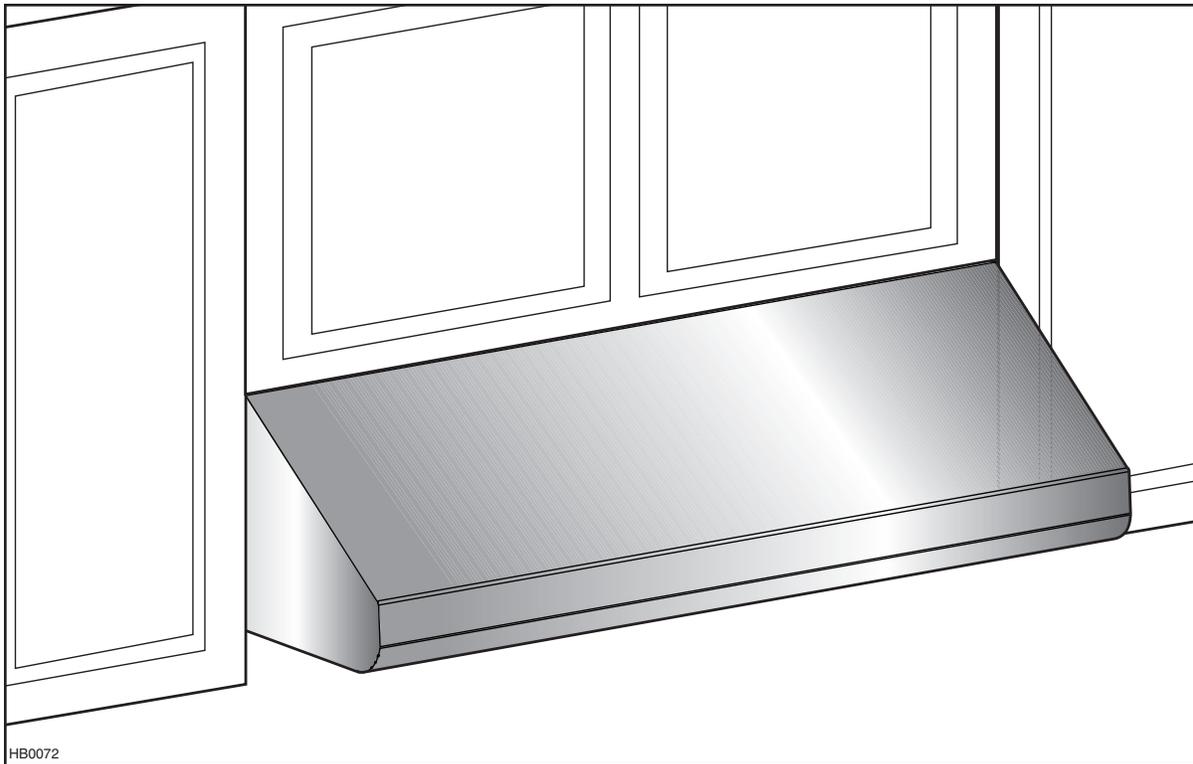


INSTALLATION INSTRUCTIONS

BROAN[®] *Elite*



E6400LC SERIES

⚠ INTENDED FOR DOMESTIC COOKING ONLY ⚠

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTALLER: LEAVE THIS MANUAL WITH HOMEOWNER.
HOMEOWNER: USE AND CARE INFORMATION ON PAGES 13 & 14.

Venmar Ventilation ULC, Drummondville, Québec www.broan.ca 877-896-1119

REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE AT: www.broan.ca



WARNING

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

1. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer at the address or telephone number listed in the warranty.
2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock 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.
3. Installation work and electrical wiring must be done by qualified personnel in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction codes and standards.
4. 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 guidelines 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.
5. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
6. Ducted fans must always be vented outdoors.
7. Do not use this unit with any additional solid-state speed control device.
8. To reduce the risk of fire, use only metal ductwork.
9. This unit must be grounded.
10. When applicable local regulations comprise more restrictive installation and/or certification requirements, the aforementioned requirements prevail on those of this document and the installer agrees to conform to these at his own expenses.

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 settings.
- b) Always turn hood ON when cooking at high heat or when flambeing food (i.e.: Crêpes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé).
- c) Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan, filters or in exhaust ducts.
- 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*:

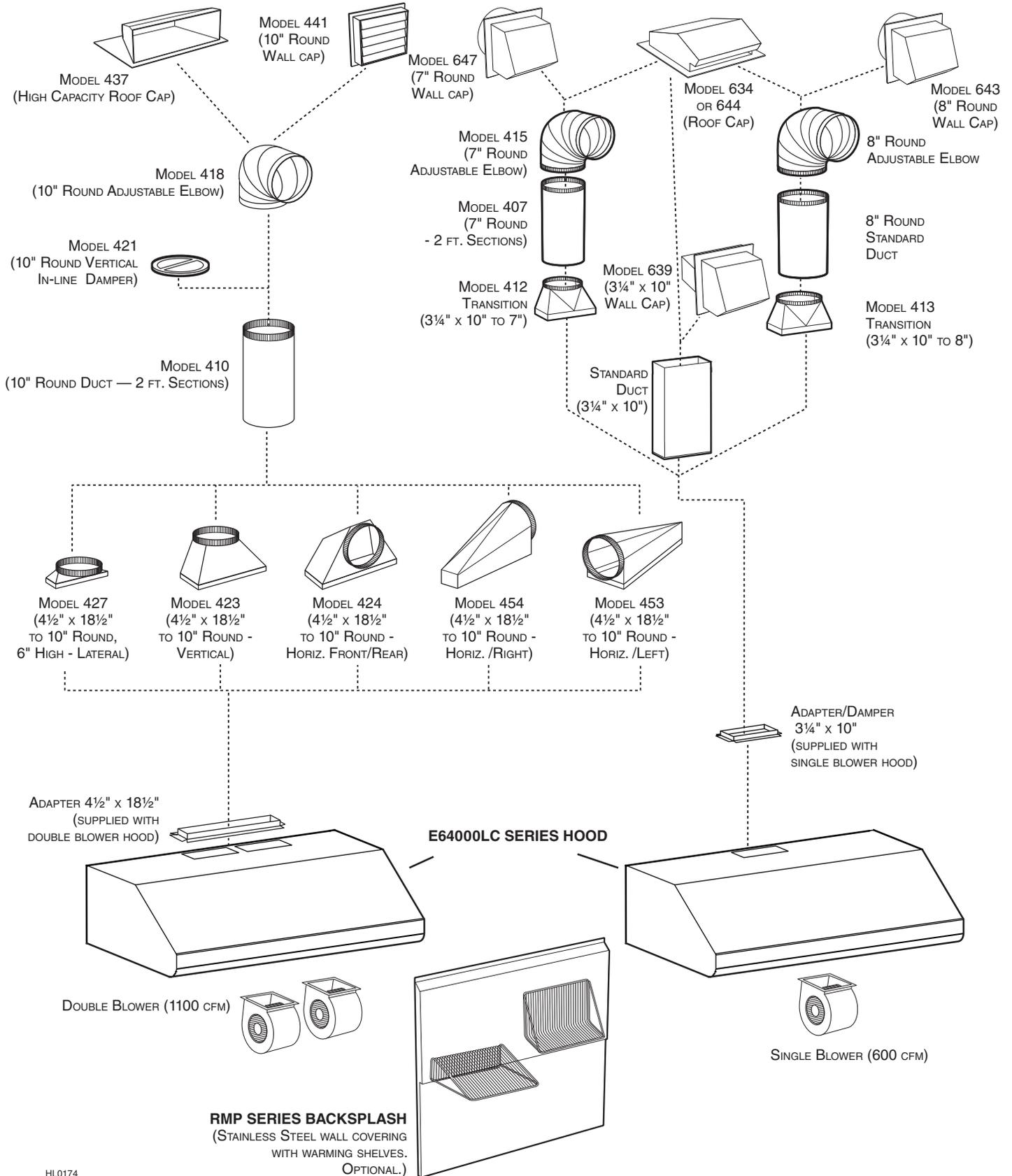
1. SMOTHER FLAMES with a close-fitting lid, cookie sheet or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. IF THE FLAMES DO NOT GO OUT IMMEDIATELY, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
2. NEVER PICK UP A FLAMING PAN — You may be burned.
3. DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels — This could cause a violent steam explosion.
4. Use an extinguisher ONLY if:
 - A. You own a Class ABC extinguisher and you know how to operate it.
 - B. The fire is small and contained in the area where it started.
 - C. The fire department has been called.
 - D. You can fight the fire with your back to an exit.

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

CAUTION

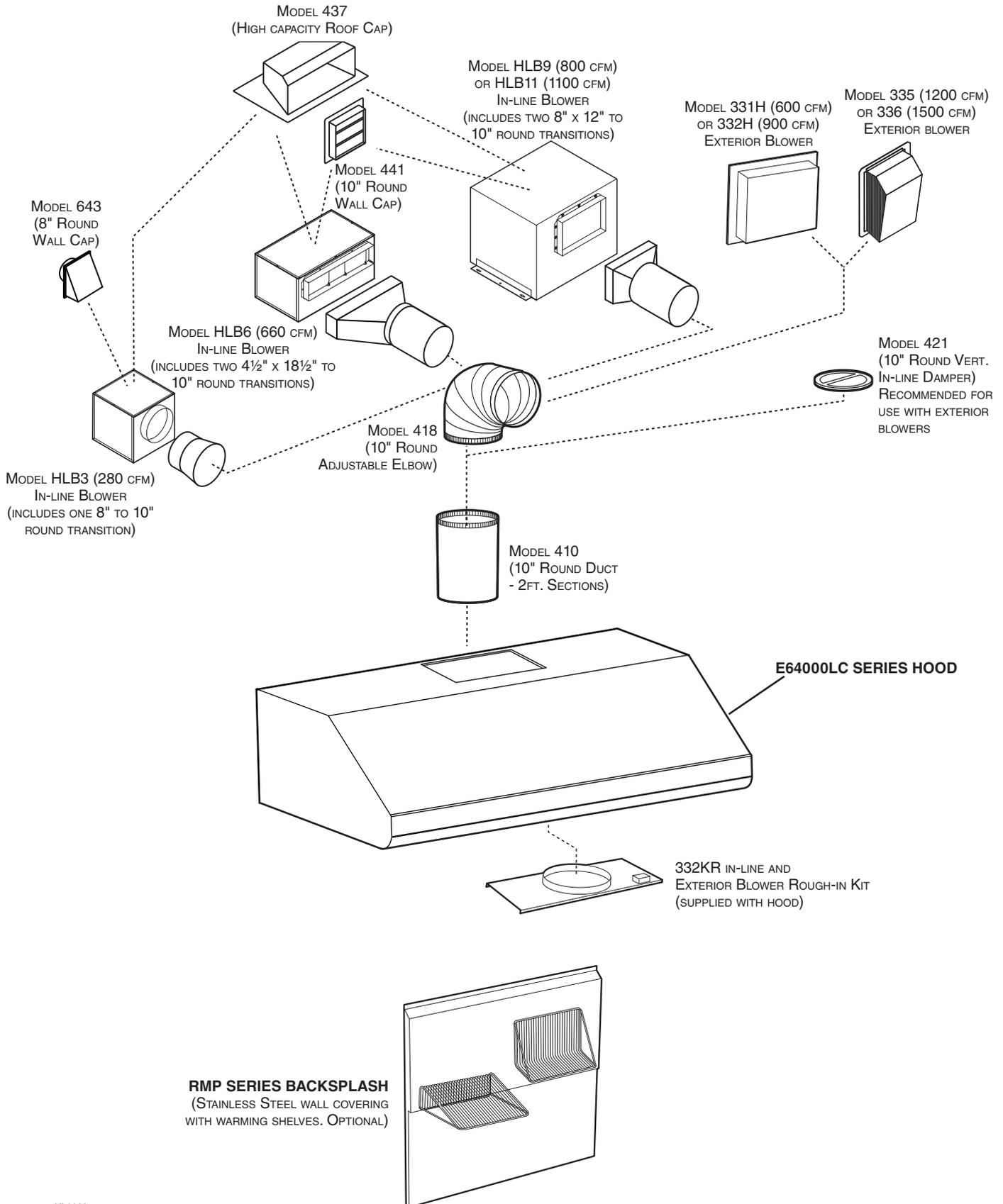
1. For indoor use only.
2. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
3. To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
4. Your hood motor has a thermal overload which will automatically shut off the motor if it becomes overheated. The motor will restart when it will be cooled down. If the motor continues to shut off and restart, have the hood serviced.
5. For best capture of cooking impurities, the bottom of the hood should be at a minimum of 24" and at a maximum of 30" above the cooking surface. **For a gas range**, the bottom of the hood MUST NOT BE LESS than 30" above cooktop.
6. Two installers are recommended because of the large size and weight of this hood.
7. To reduce the risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside — Do not exhaust air into spaces within walls or ceiling or into attics, crawl space or garage.
8. This product is equipped with a thermostat which may start blower automatically. To reduce the risk of injury and to prevent power from being switched on accidentally, switch power off at service panel and lock or tag service panel.
9. Because of the high exhausting capacity of this hood, you should make sure enough air is entering the house to replace exhausted air. Use an appropriate make-up air device or open a window close to or in the kitchen.
10. To reduce the risk of fire and electric shock, the Broan Elite E64E Series hood must be installed with one Broan exterior blower model 331H, 332H, 335 or 336; or one Broan in-line blower model HLB3, HLB6, HLB9 ou HLB11. Other blowers cannot be substituted. (Exterior or in-line blowers sold separately.)
11. Please read specification label on product for further information and requirements.

- E6400LC SERIES RANGE HOOD SYSTEM - INTERNAL BLOWERS



HL0174

- E6400LC SERIES RANGE HOOD SYSTEM - IN-LINE AND EXTERIOR BLOWERS



HL0098

1. SELECT BLOWER OPTION

The Broan Elite E64000LC Series range hood includes many configurations: hoods with single or double internal blowers (included with the hoods), or hoods using external blowers. For hoods using external blowers, the Broan Elite E64000LC Series must be installed with in-line blower models HLB3, HLB6, HLB9 or HLB11, or exterior blower model 331H, 332H, 335 or 336 only. Other blowers cannot be substituted. (Blowers sold separately).

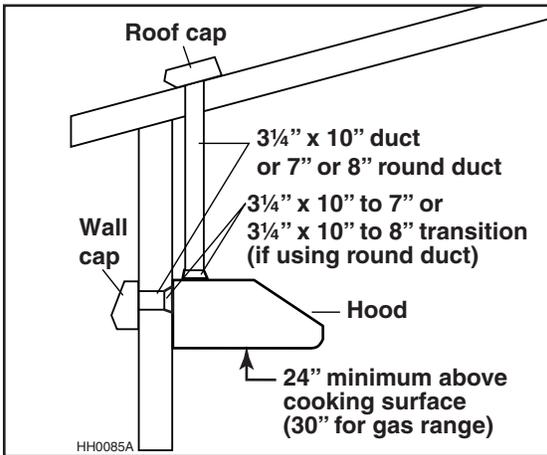
Plan where and how the ductwork will be installed.

If installing in-line blower, refer to instructions packed with in-line blower and follow steps 1, 2, 3, 4, 9 and up of this manual.

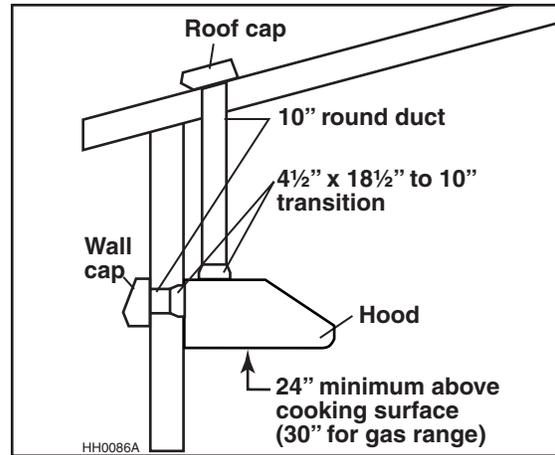
Install proper-sized ductwork, elbows and roof or wall cap for the type of blower you are installing. If using 7", 8" or 10" round ducts, use a transition (internal blower(s) only). Use 2" metal foil duct tape to seal duct joints.

We recommend to install the hood at a minimum distance of 24" from an electric range and at 30" from a gas range.

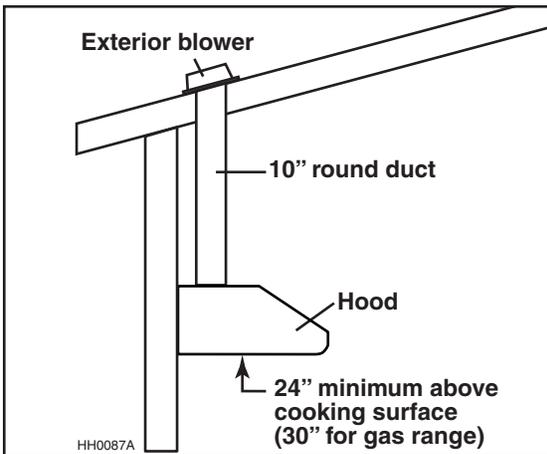
Distances over 30" are at the installer and users discretion.



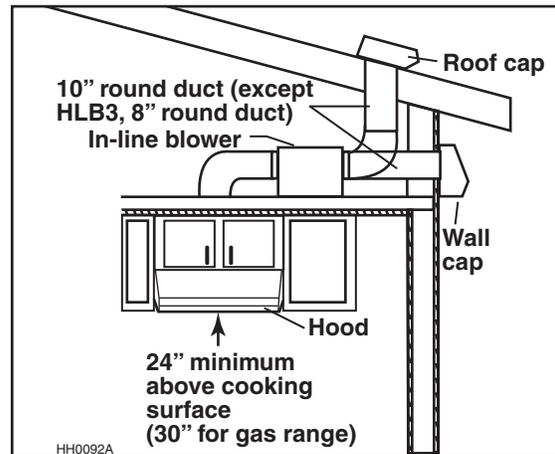
**SINGLE INTERNAL BLOWER
TYPICAL DUCTWORK**



**DOUBLE INTERNAL BLOWERS
TYPICAL DUCTWORK**



**MODEL 331H, 332H, 335 OR 336
EXTERIOR BLOWER TYPICAL DUCTWORK**



**MODEL HLB3, HLB6, HLB9 OR HLB11
IN-LINE BLOWER TYPICAL DUCTWORK**

2. PREPARE THE INSTALLATION

⚠ WARNING

When performing installation, servicing or cleaning the unit, it is recommended to wear safety glasses and gloves.

NOTE: Before proceeding to the installation, check the contents of the box. If items are missing or damaged, contact the manufacturer.

Make sure that the following items are included:

- Range hood
- Accessories:
 - Baffle filters with handles: 30" and 36" hoods come with 3 baffle filters; 42" and 48" hoods come with 4 baffle filters
 - 3¼" x 10" adapter/damper (included with internal single blower hood, see page 8 to locate the adapter)
 - 4½" x 18½" adapter (included with internal double blower hood, see page 8 to locate the adapter)
 - In-line and exterior blower rough-in plate model 332KR (mounted inside all external blower hoods)
 - Bag of parts including:
 - 1 wire clamp, 9 no. 8 x 1/2", 2 wire connectors, 8 no. 8-32 x 1/4" mechanical screws, 4 no. 8 x 3/8" screws

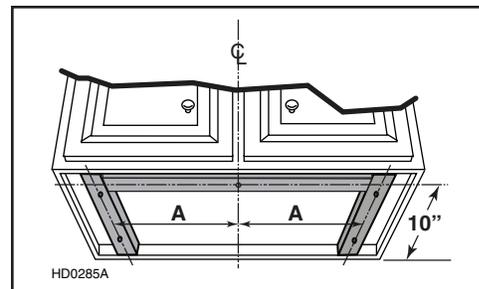
Parts sold separately:

- In-line blower assembly HLB3, HLB6, HLB9 or HLB11 (all include transition)
- Exterior blower assembly 331H, 332H, 335 or 336
- RMP Series Backsplash (optional)
- Transitions, duct, elbows, dampers, wall or roof cap

Refer to pages 3 and 4 for a complete list of venting options and model numbers.

- NOTES:
1. For cabinets with recessed bottom, attach three wood filler strips cut to length (not included), on each side, as shown below. See illustration and table below for wood filler strips location.
 2. For hoods with external or in-line blowers, do not install the transverse wood filler strip.

HOOD WIDTHS	CENTER OF WOOD STRIP LOCATION (A)
30"	13 ³ / ₈ "
36"	16 ³ / ₈ "
42"	19 ³ / ₈ "
48"	22 ³ / ₈ "



2. PREPARE THE INSTALLATION (CONT'D)

Cut-out the openings for duct (A) and power cable (B), in cabinet or wall, according to the direction of discharge chosen.

See figures below.

NOTE: For all internal blower hoods, the cut-out opening for house wiring can be made in cabinet bottom OR wall, no matter the discharge chosen (vertical or horizontal).

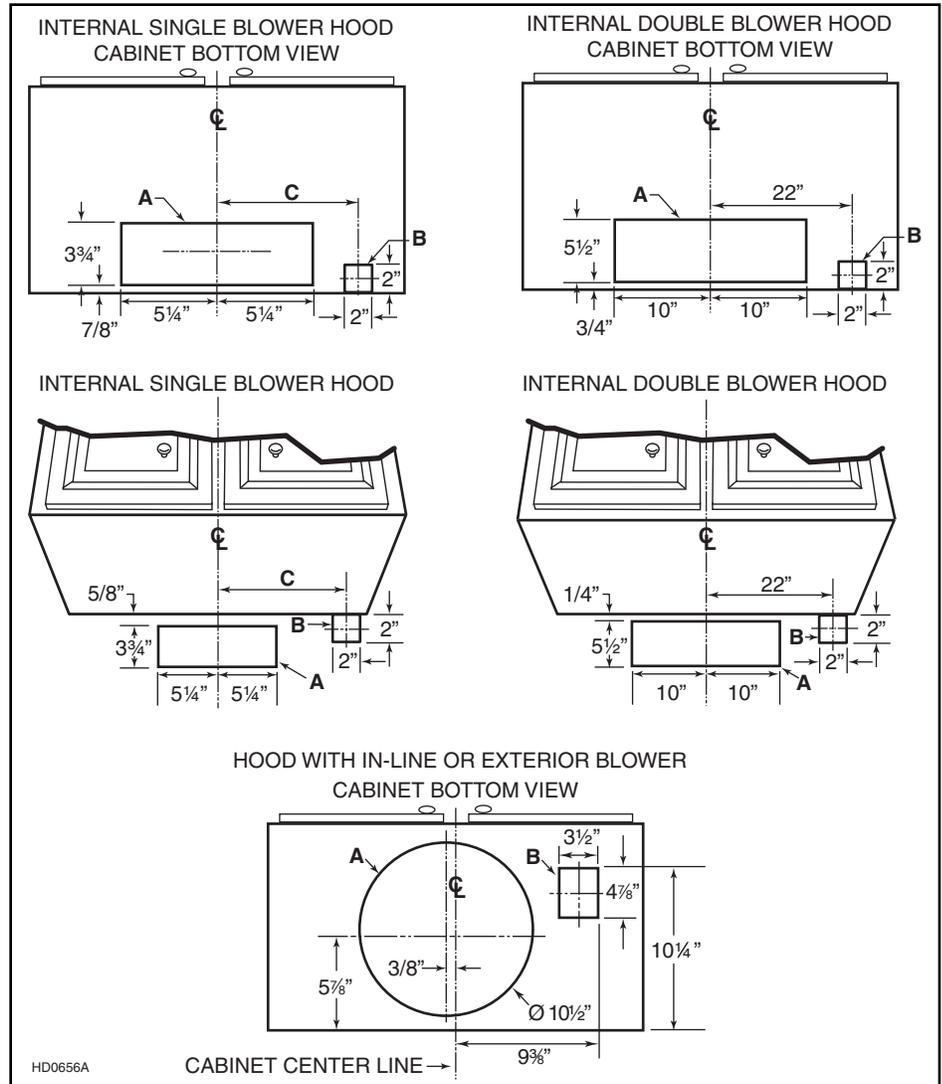
VERTICAL DISCHARGE

HOOD WIDTHS	DIMENSION C
30"	13"
36"	16"
42"	19"
48"	22"

HORIZONTAL DISCHARGE

HOOD WIDTHS	DIMENSION C
30"	13"
36"	16"
42"	19"
48"	22"

VERTICAL DISCHARGE ONLY



3. INSTALL BACKSPLASH (OPTIONAL)

Backsplash must be installed before the hood shell because the hood shell covers the backsplash top mounting screws. In order to be able to install the backsplash, make sure you have at least 18" clearance between bottom of hood and range control panel or cooktop. (See instructions packed with backsplash.)

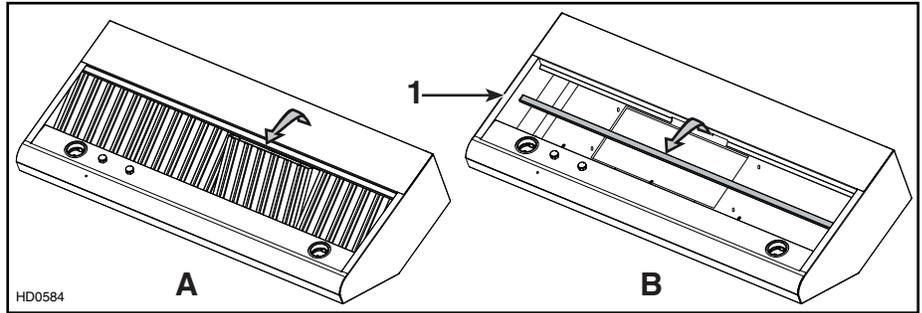
4. REMOVE THE FILTERS AND THE GREASE DRIP RAIL

NOTE: For 36" and 42" wide double blower hoods, the adapter is taped on top of the filters. Remove adapter and set aside before removing filters.

- A. Remove tape on filters.
Remove filters from hood and set aside.

NOTE: It is recommended to start with the middle filter(s).

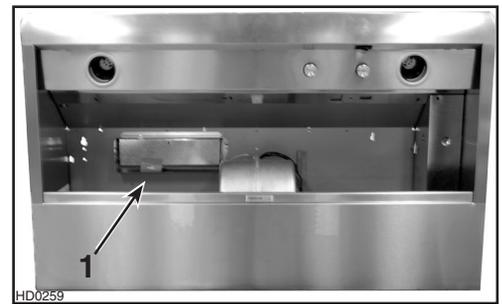
- B. Lift out grease drip rail (1) and set aside.



5. REMOVE THE ADAPTER (INTERNAL BLOWER HOODS ONLY)

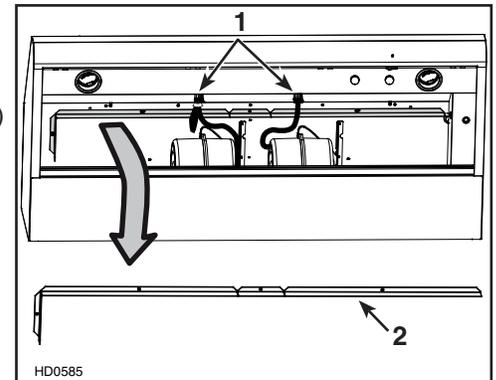
SINGLE BLOWER HOOD

Remove both screws retaining the adapter/damper (1) from inner top of the hood.



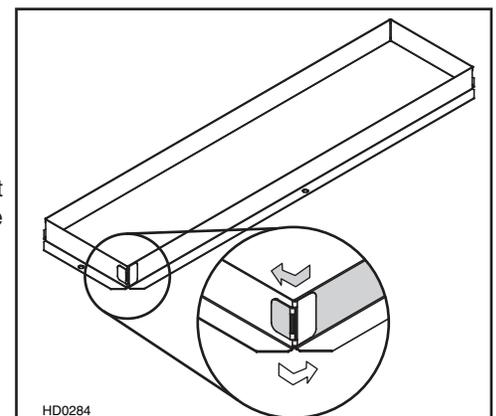
DOUBLE BLOWER HOOD, 48" WIDE

First unplug both blower motors (1) before removing the 3 screws retaining the adapter (2) to the inner top of the hood.



NOTE: For these specific hoods, the adapter is sent unfold. See at right.

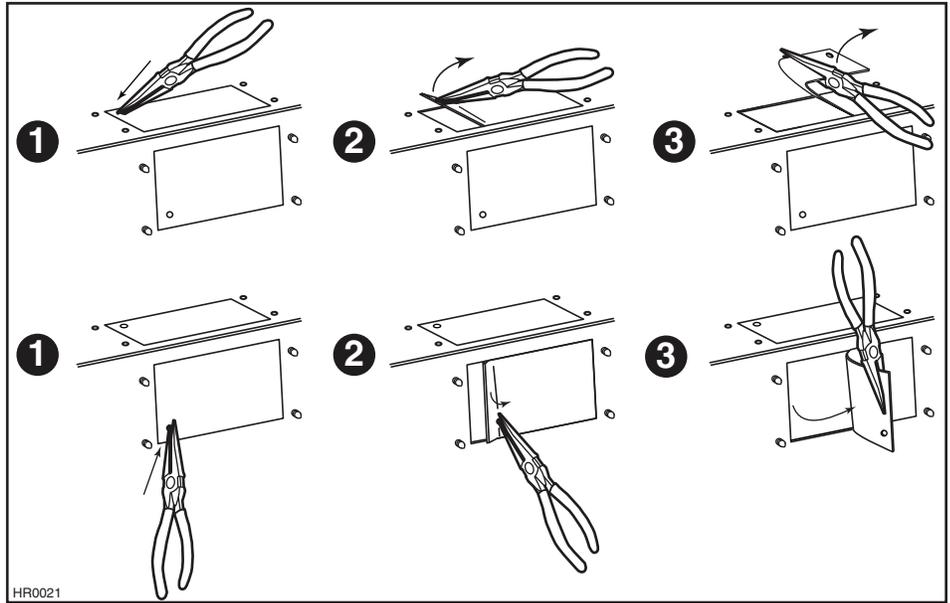
Fold the adapter and insert the male part (grey section shown in inset) into the female part (white section shown in the inset). Then, fold over each male and female end to finalize assembling the adapter.



6. CHOSE THE OPENING(S) (INTERNAL BLOWER HOODS ONLY)

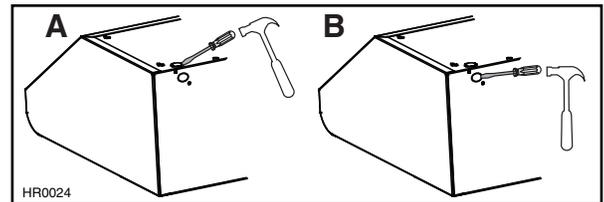
Remove the knockout for the chosen opening(s) (horizontal at the back of the hood or vertical on top). See illustrations below.

VERTICAL DISCHARGE



HORIZONTAL DISCHARGE

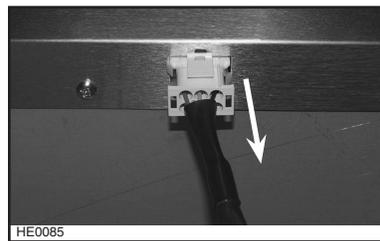
Punch out the appropriate electrical knockout hole on top (A) or back (B) of the hood. Install the wire clamp (included in parts bag).



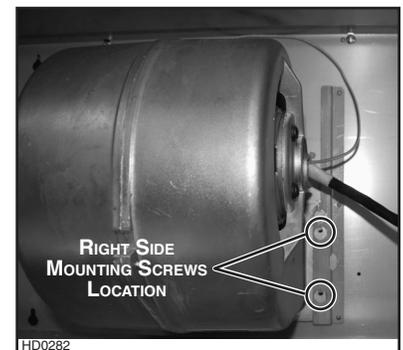
7. HORIZONTAL DISCHARGE INSTALLATION (INTERNAL BLOWER(S) ONLY)

All internal blower hoods are factory shipped with the blower(s) mounted for a vertical discharge configuration. For a horizontal discharge configuration, disassemble the blower(s) from the inner top of the hood and mount it (them) to the back panel of the hood. The procedure below applies for one or two motors.

Unplug the blower.

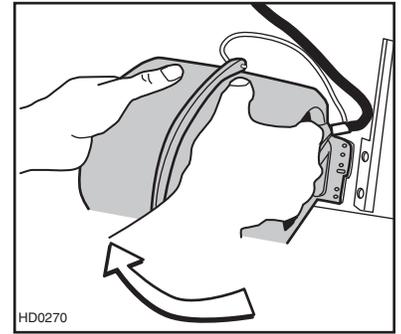


Using a 5/16" socket, remove all blower mounting screws from the inner top of the hood. Keep the screws for further use.

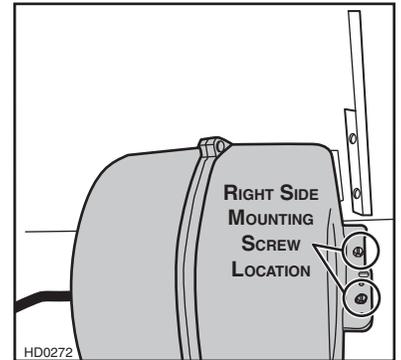
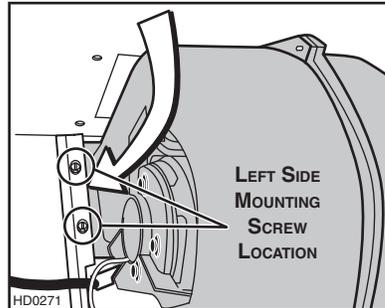


7. HORIZONTAL DISCHARGE INSTALLATION (INTERNAL BLOWER(S) ONLY) (CONT'D)

Slide the blower to disengage its flange from the retaining bracket.

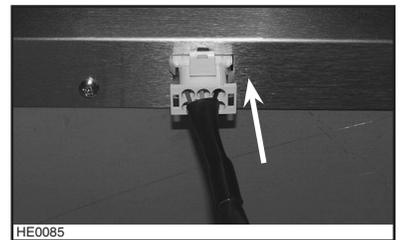


Flip the blower and engage its flange in the back wall retaining bracket.
Using a 5/16" socket and the screws previously removed, secure the blower to the hood.



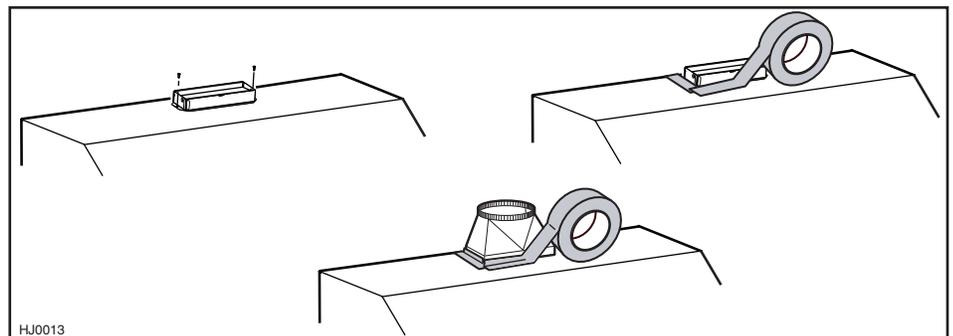
Plug the blower in.

NOTE FOR DUAL BLOWER HOOD ONLY: Cut off the plastic tie wrap on left motor cable.



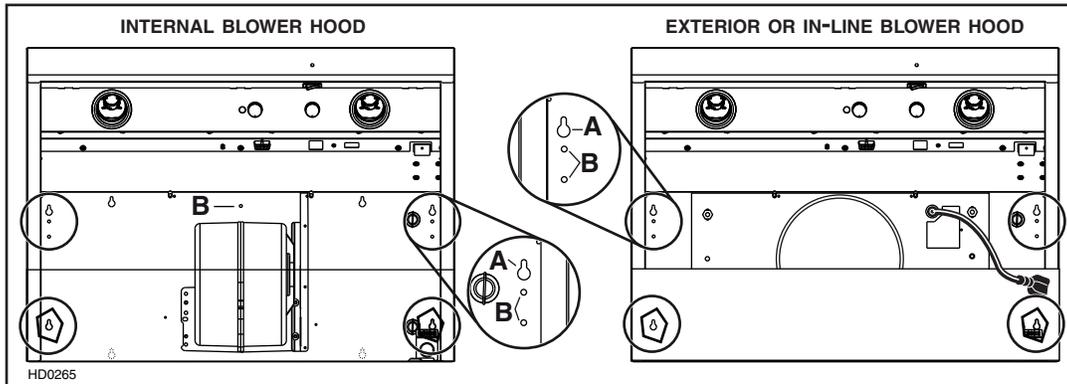
8. INSTALL THE ADAPTER AND THE TRANSITION (IF NEED BE) (INTERNAL BLOWER HOOD ONLY)

Using standard 3/8" screws provided, secure the adapter to the top (or back) of the hood (2 screws for a 3¼" x 10" adapter/damper and 4 screws for a 4½" x 18½" adapter). Seal the adapter to the hood using metal foil duct tape. For round ducting, install an appropriate sized transition and seal the joints with metal foil duct tape.



9. INSTALL THE HOOD (ALL BLOWERS)

INTERNAL BLOWER: Run power cable to installation location. Remove wiring cover and place the hood in its location. Mark the position of the screws (smaller part of the key holes [A]) with a pen. Remove the hood and install the four 1/2" double thread screws at marked positions, leaving a 1/8" gap. You may use up to eight key holes and screws for wider hoods and double blower hoods. Insert the cable in the hood through the wire clamp and tighten the wire clamp to secure the cable. Place the hood under the cabinet and slide it into position. Make sure the adapter (or the transition) enters the ducting. Secure the hood by tightening the screws completely. Install the last 1/2" double thread screws in the remaining holes [B].



EXTERIOR OR IN-LINE BLOWER: Run power cable to installation location. Place the hood in its location. Mark the position of the screws (smaller part of the key holes [A]) with a pen. Remove the hood and install the 4 1/2" double thread screws at marked positions, leaving a 1/8" gap. Remove wiring cover on top of the hood, punch-out the electrical knock-out and install the wire clamp. Insert the cable in the hood through the wire clamp and tighten the wire clamp to secure the cable. Connect wiring (see instructions included with exterior or in-line blower). Place the hood under the cabinet and slide it in position. Secure the hood by tightening the screws completely. Install the last 1/2" double thread screws in the remaining holes [B].

10. CONNECT WIRING (ALL BLOWERS)

⚠ WARNING

Risk of electric shock. Electrical wiring must be done by qualified personnel in accordance with all applicable codes and standards. Before connecting wires, switch power off at service panel and lock service disconnecting means to prevent power to be switched on accidentally.

Remove wiring cover from rough-in plate or electrical compartment and set aside.

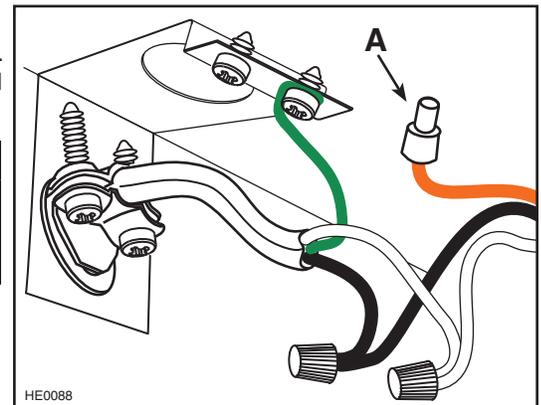
INTERNAL BLOWERS: Connect cable into wiring box using wire connectors. Connect BLACK to BLACK, WHITE to WHITE and GREEN or bare wire under GREEN ground screw.

CAUTION

The ORANGE wire (A) is for make-up air device connection only. If there is no make-up air device, never remove the cap on the ORANGE wire end.

Reinstall wiring cover.

IN-LINE OR EXTERIOR BLOWERS: See instructions included with blower.



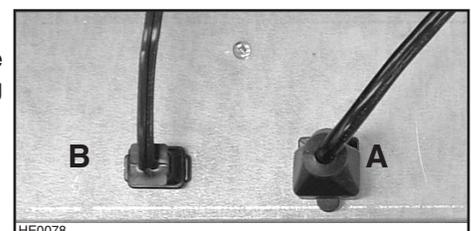
11. INSTALL THE BLOWER (EXTERIOR OR IN-LINE BLOWER)

Refer to instructions included with blower.

Plug the 3-prong plug cord from rough-in plate to the 3-prong male connector inside the hood (A) and the 2-prong male connector cord from rough-in plate to the 2-prong plug inside the hood (B).

⚠ WARNING

Do not plug the 2 cords together.



12. LED LIGHTING

The lighting of this hood is produced by two LED modules (included).

⚠ WARNING

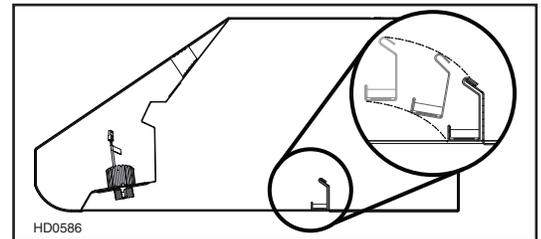
Do not touch lamps during or soon after operation. Burns may occur. Cannot be replaced by any other type of light bulb or LED module.

13. REINSTALL GREASE DRIP RAIL AND BAFFLE FILTERS

CAUTION

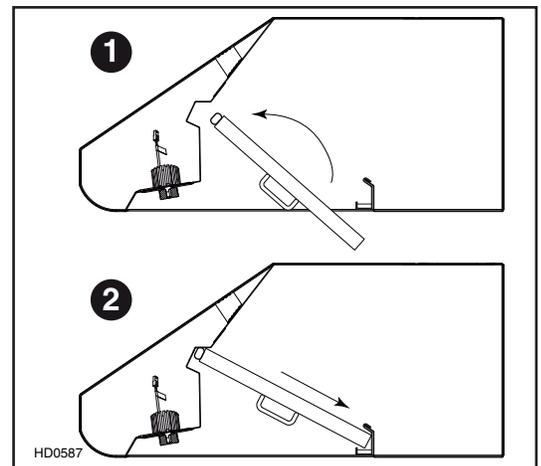
Remove protective plastic film covering filters before installing them.

Reinstall grease drip rail. The illustration at right shows how to reinsert the grease drip rail into the range hood.



It is recommended to install side filters first and finish with middle one(s).

1. Insert one end of the filter into the upper channel of the hood.
2. Raise the other end towards the inside of hood and insert in the grease drip rail of the hood.



14. USE AND CARE

Baffle Filters

The baffle filters should be cleaned frequently. Use a warm detergent solution. Wash often if your cooking style generates a lot of grease—like frying food or wok cooking.

Remove baffle filters by pushing them towards the back of the hood and rotating them downward. Baffle filters are dishwasher safe. Allow filters to dry completely before reinstalling them in the hood.

You may clean all-metal filters in the dishwasher using a non-phosphate detergent. Discoloration of the filter may occur if using phosphate detergent or as a result of local water conditions—but this will not affect filter performance. This discoloration is not covered by the warranty.

Grease Drip Rail

The grease drip rail should be cleaned frequently. Lift it out from the hood and use a warm detergent solution. As for the baffle filters, wash more often if your cooking style generates a lot of grease—like frying foods or wok cooking. Allow grease drip rail to dry completely before reinstalling it in the hood.

Hood Cleaning

Stainless steel cleaning:

Do:	Don't:
<ul style="list-style-type: none">Regularly wash with clean cloth or rag soaked with warm water and mild soap or liquid dish detergent.Always clean in the direction of original polish lines.Always rinse well with clear water (2 or 3 times) after cleaning. Wipe dry completely.You may also use a specialized household stainless steel cleaner.	<ul style="list-style-type: none">Use any steel or stainless steel wool or any other scrapers to remove stubborn dirt.Use any harsh or abrasive cleansers.Allow dirt to accumulate.Let plaster dust or any other construction residues reach the hood. During construction/renovation, cover the hood to make sure no dust sticks to stainless steel surface.

Avoid when choosing a detergent:

- Any cleaners that contain **bleach** will attack stainless steel.
- Any products containing **chloride, fluoride, iodide, bromide or phosphate** will deteriorate surfaces rapidly.
- Any combustible products used for cleaning such as **acetone, alcohol, ether, benzol**, etc., are highly explosive and should never be used close to a range.

15. OPERATION

Always turn your hood on before you begin cooking to establish an air flow in the kitchen. Let the blower run for a few minutes to clear the air after you turn off the range. This will help keep the whole kitchen cleaner and brighter.

HEAT SENTRY™

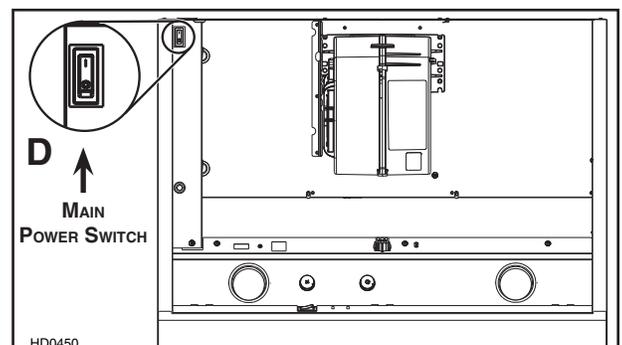
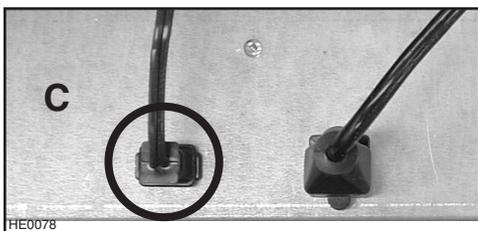
This hood is equipped with a Heat Sentry™ thermostat. This thermostat is a device that will turn on the blower if it senses excessive heat above the cooking surface.

- If blower is OFF - it turns blower ON to the last selected speed.
- If blower is already ON speed will remain the same.

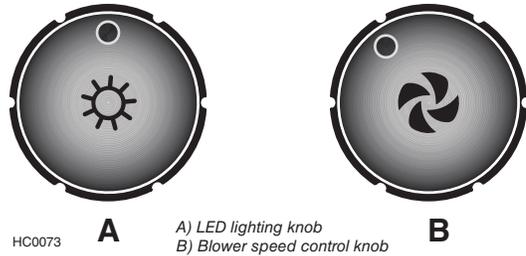
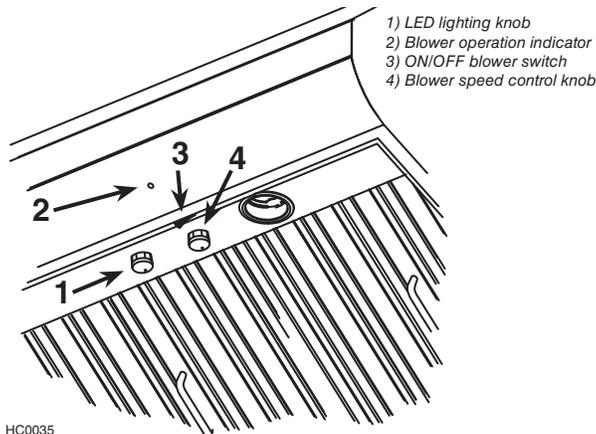
⚠ WARNING

The HEAT SENTRY can start the blower during a range top fire or other excessive heat situations even if the hood is turned off. In this case, it is impossible to turn the blower OFF using control panel buttons. To turn blower OFF: For exterior or in-line blower hoods, unplug the 2-prong connector cord from inside the hood (C). For internal blower hoods, set the main power switch (D) (adjoining the electrical box) in OFF position (if it is possible to do so safely in both cases). If not, do it from the main electrical panel.

When the temperature level drops to normal, the blower will return to its original setting.



15. OPERATION (CONT'D)



COOKTOP LIGHTING

The LED lighting of this hood is controlled by a rotary dimmer switch (1). The lighting turns on at high intensity, and decreases as the knob is turned clockwise.

NOTE: When the light switch is turned on, there is a short delay before the lighting turns on; this short delay is normal.

If you experience lighting intensity issues after using the main power switch, cutting the power at service panel, or following a power outage, turn the lighting to off by rotating the rotary dimmer switch counterclockwise until you hear a click, and try again.

BLOWER

The blower is operated using two controls.

Use the on/off rocker switch (3) to start and stop the blower. When turned on, the blower indicator (2) turns on and the blower operates at the previous setting of the speed control (4).

Turn the speed control knob clockwise to increase blower speed – counterclockwise to decrease speed.

16. WARRANTY

ONE YEAR LIMITED WARRANTY FOR BROAN ELITE PRODUCTS

Venmar Ventilation ULC warrants to the original consumer purchaser of Broan Elite products that such products will be free from defects in materials or workmanship for a period of one year from the date of original purchase. LED modules and LED driver are also covered by this warranty for a period of one (1) year. THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OR MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

During this one-year period, Venmar Ventilation ULC will, at its option, repair or replace, without charge, any product or part which is found to be defective under normal use and service.

THIS WARRANTY DOES NOT EXTEND TO FLUORESCENT LAMP STARTERS, TUBES, HALOGEN AND INCANDESCENT BULBS, FUSE, FILTERS, DUCTS, ROOF CAPS, WALL CAPS AND OTHER ACCESSORIES FOR DUCTING. This warranty does not cover (a) normal maintenance and service or (b) any products or parts which have been subject to misuse, negligence, accident, improper maintenance or repair (other than by Venmar Ventilation ULC), faulty installation or installation contrary to recommended installation instructions.

Warranty service is to be completed by an authorized Service Center designated by Venmar Ventilation ULC. Where applicable, in-home service will be made available only in areas where a contracted service provider offers service. If in-home service is not available, the product will be repaired or replaced, at Venmar Ventilation ULC's discretion, by the nearest authorized service provider. The unit removal and reinstallation works are under the customer responsibility, and Venmar Ventilation ULC cannot be charged for them.

The duration of any implied warranty is limited to the one-year period as specified for the express warranty. Some provinces do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

VENMAR VENTILATION ULC'S OBLIGATION TO REPAIR OR REPLACE, AT VENMAR VENTILATION ULC'S OPTION, SHALL BE THE PURCHASER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS WARRANTY. VENMAR VENTILATION ULC SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH PRODUCT USE OR PERFORMANCE. Some provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

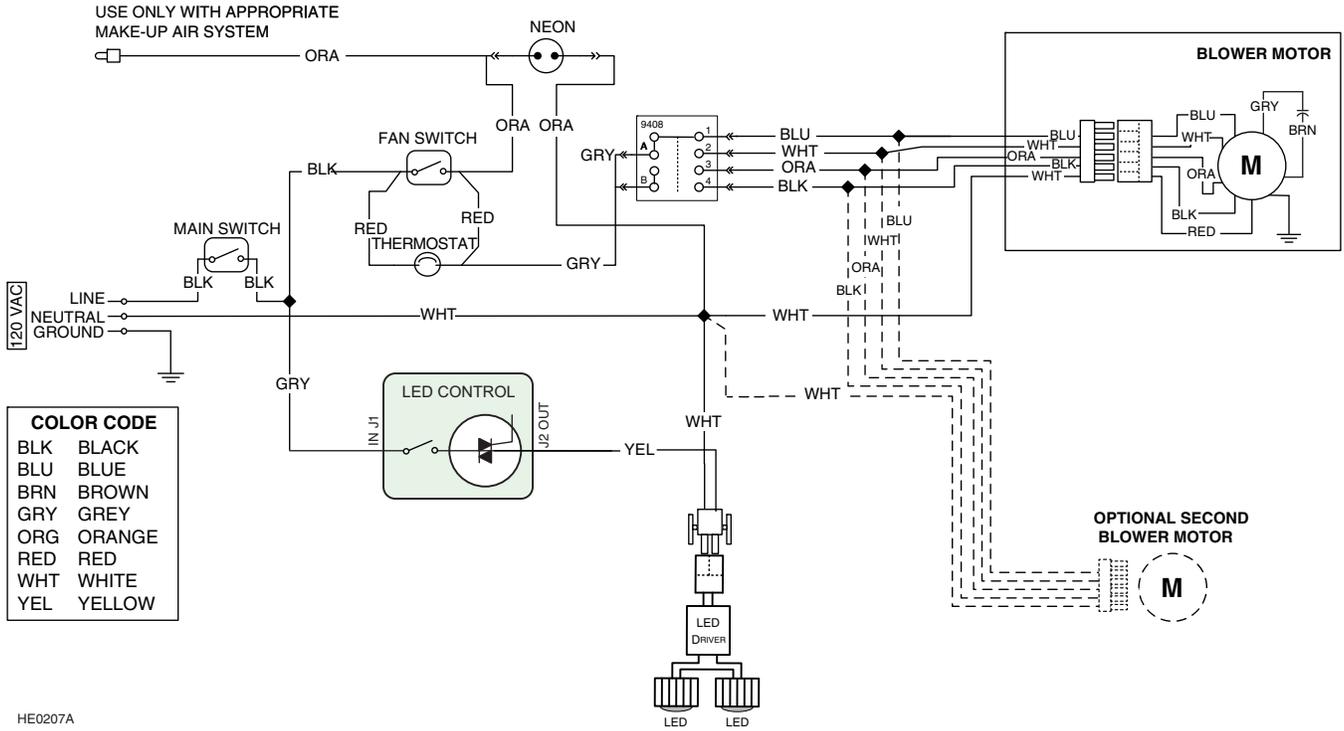
This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from one province to another. This warranty supersedes all prior warranties.

To qualify for warranty service, you must (a) notify Venmar Ventilation ULC at one of the addresses or telephone number stated below, (b) give the model number and part identification and (c) describe the nature of any defect in the product or part. At the time of requesting warranty service, you must present evidence of the original purchase date.

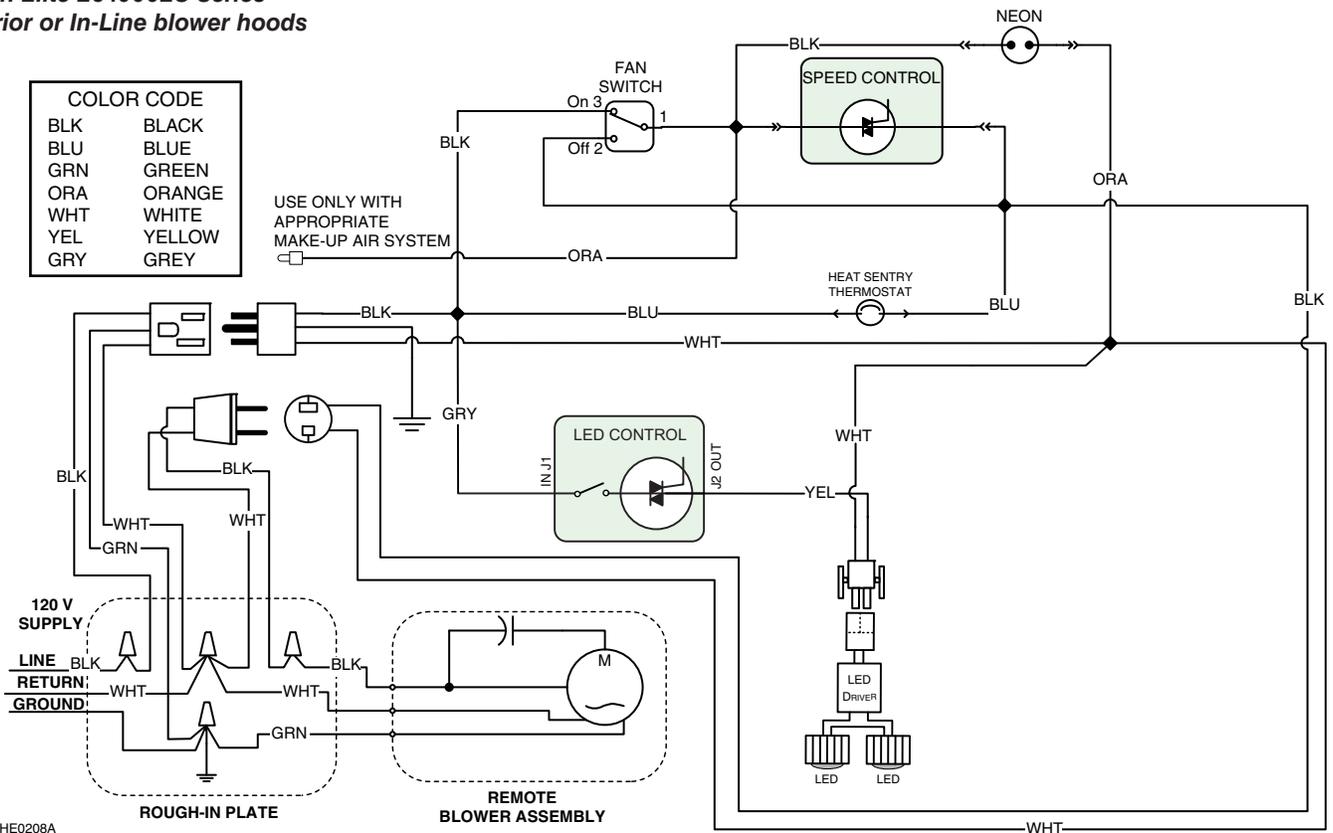
Venmar Ventilation ULC, 550 Lemire blvd. Drummondville, QC J2C 7W9 www.broan.ca 1-877-896-1119

17. WIRING DIAGRAMS

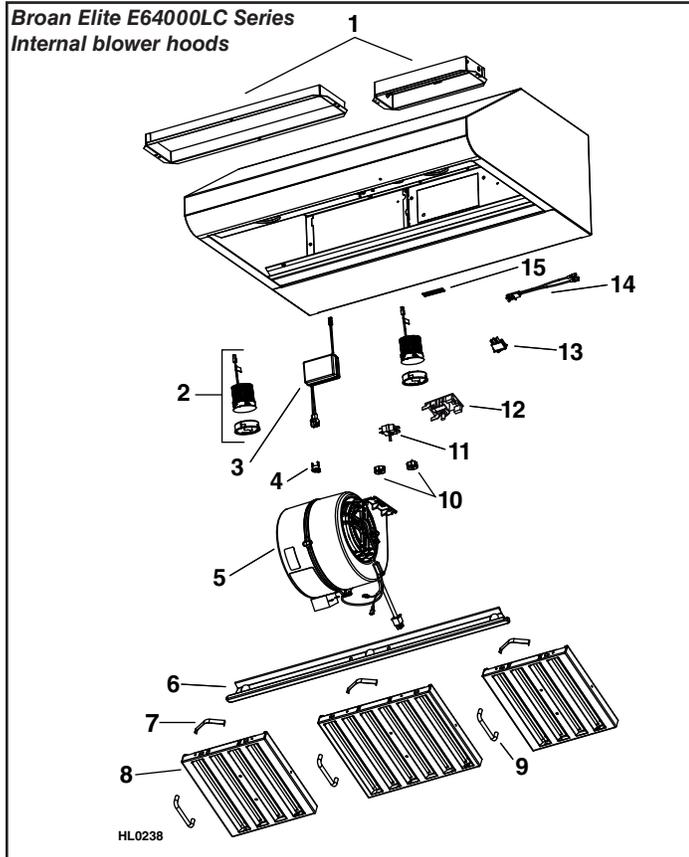
Broan Elite E6400LC Series Internal blower(s) hoods



Broan Elite E6400LC Series Exterior or In-Line blower hoods

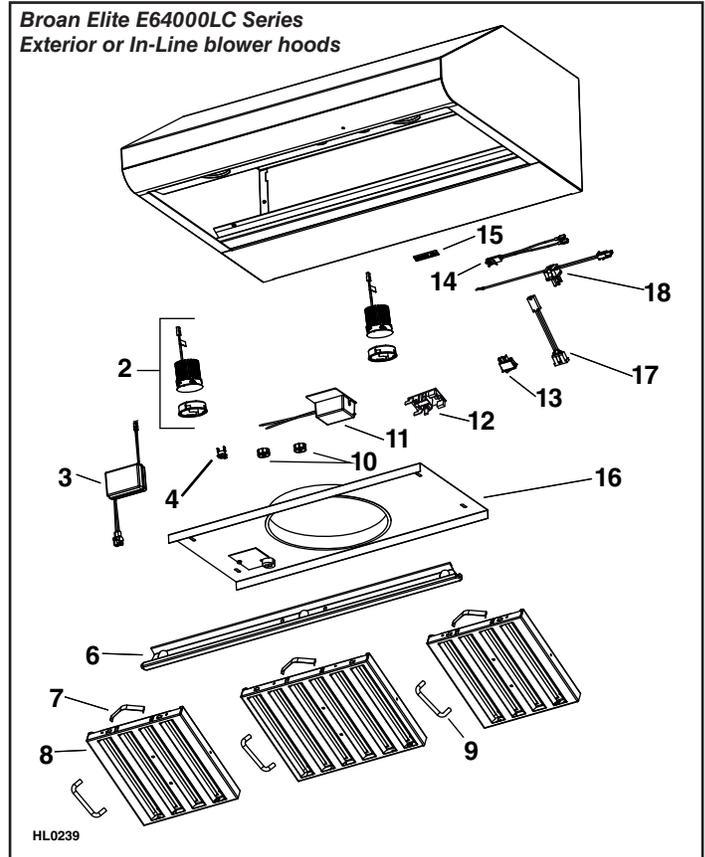


18. SERVICE PARTS



KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY. (HOOD WIDTH)			
			30"	36"	42"	48"
1	SV13296	ADAPTER/DAMPER 3 1/4" x 10" (1-BLOWER HOODS)	1	1	1	1
	SV17797	ADAPTER 4 1/2" x 18 1/2" (2-BLOWER HOODS)	-	1	1	1
2	62612	LED MODULE (1)	2	2	2	2
3	62248	LED DRIVER AND CONNECTOR HARNESS	1	1	1	1
4	SV03435	HEAT SENTRY™ THERMOSTAT	1	1	1	1
5	SV08582	INTERNAL MOTOR	1	2	2	2
6	SV17640	GREASE RAIL 30"	1	-	-	-
	SV17641	GREASE RAIL 36"	-	1	-	-
	SV17642	GREASE RAIL 42"	-	-	1	-
	SV17643	GREASE RAIL 48"	-	-	-	1
7	SV08337	BAFFLE FILTER SPRING (SET OF 6)	1	1	1	1
8	SV17600	BAFFLE FILTER 8.84" x 15.125"	2	-	2	-
	SV17603	BAFFLE FILTER 11.84" x 15.125"	1	3	2	4
9	SV07680	BAFFLE FILTER HANDLE WITH SCREWS	3	3	4	4
10	SV08355	BLOWER AND LIGHT KNOBS (2 KNOBS)	1	1	1	1
11	SV21722	SPEED CONTROL	1	1	1	1
12	SV21248	LIGHT CONTROL WITH NUT	1	1	1	1
13	SV08339	BLOWER ROCKER SWITCH	1	1	1	1
14	SV08093	PILOT LAMP ASS'Y	1	1	1	1
15	SV06750	BROAN ELITE LOGO	1	1	1	1
*	SV21242	INSTALLATION GUIDE	1	1	1	1
*	SV08353	PARTS BAG: 2 WIRE CONNECTORS, 9 SCREWS NO. 8 x 1/2", 1 WIRE CLAMP, 8 MECHANICAL SCREWS NO.8-32 x 1/4", 4 SCREWS NO. 8 x 3/8"	1	1	1	1

* NOT SHOWN.



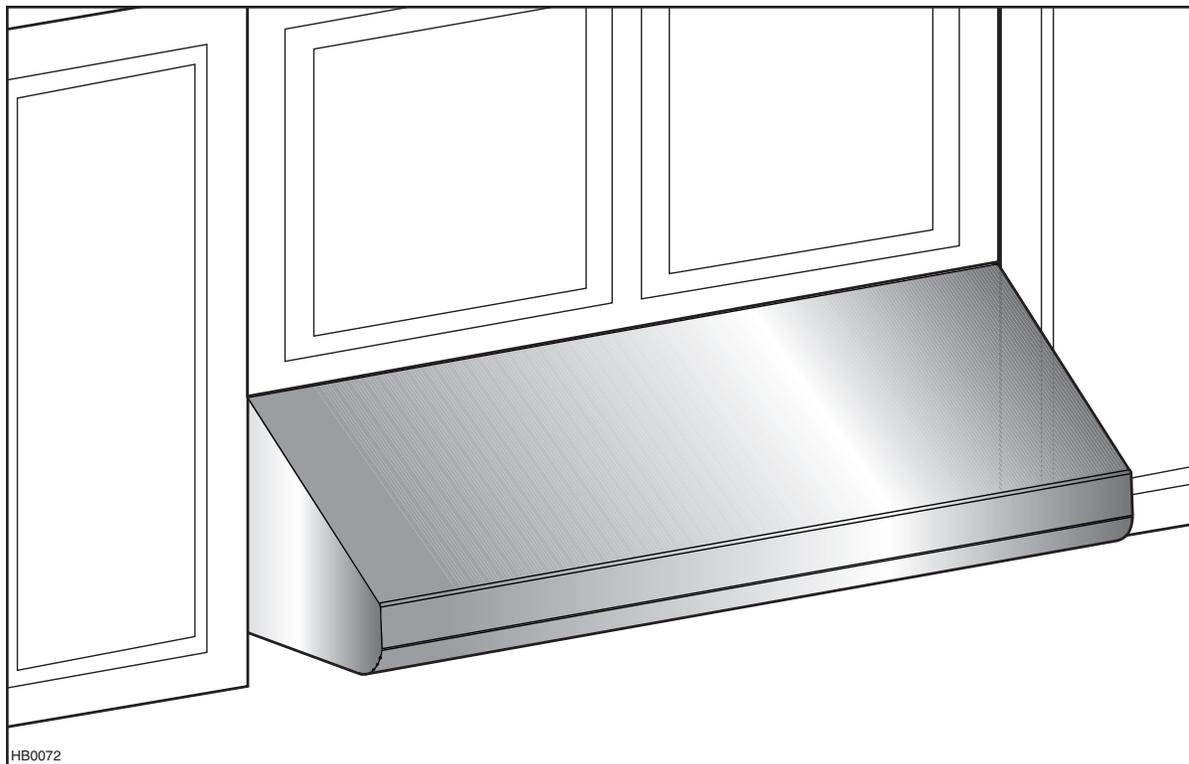
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY. (HOOD WIDTH)			
			30"	36"	42"	48"
2	62612	LED MODULE (1)	2	2	2	2
3	62248	LED DRIVER AND CONNECTOR HARNESS	1	1	1	1
4	SV03435	HEAT SENTRY™ THERMOSTAT	1	1	1	1
6	SV17640	GREASE RAIL 30"	1	-	-	-
	SV17641	GREASE RAIL 36"	-	1	-	-
	SV17642	GREASE RAIL 42"	-	-	1	-
	SV17643	GREASE RAIL 48"	-	-	-	1
7	SV08337	BAFFLE FILTER SPRING (SET OF 6)	1	1	1	1
8	SV17600	BAFFLE FILTER 8.84" x 15.125"	2	-	2	-
	SV17603	BAFFLE FILTER 11.84" x 15.125"	1	3	2	4
9	SV07680	BAFFLE FILTER HANDLE WITH SCREWS	3	3	4	4
10	SV08355	BLOWER AND LIGHT KNOBS (2 KNOBS)	1	1	1	1
11	SV03501	SPEED CONTROL	1	1	1	1
12	SV21248	LIGHT CONTROL WITH NUT	1	1	1	1
13	SV08339	BLOWER ROCKER SWITCH	1	1	1	1
14	SV08093	PILOT LAMP ASS'Y	1	1	1	1
15	SV06750	BROAN ELITE LOGO	1	1	1	1
16	SV08354	ROUGH-IN PLATE 10" ROUND	1	1	1	1
17	SV13923	FEMALE CONNECTOR	1	1	1	1
18	SV13924	MALE CONNECTOR	1	1	1	1
*	SV21242	INSTALLATION GUIDE	1	1	1	1
*	SV08353	PARTS BAG: 2 WIRE CONNECTORS, 9 SCREWS NO. 8 x 1/2", 1 WIRE CLAMP, 8 MECHANICAL SCREWS NO.8-32 x 1/4", 4 SCREWS NO. 8 x 3/8"	1	1	1	1

* NOT SHOWN.

REPLACEMENT PARTS AND REPAIRS

In order to ensure your unit remains in good working condition, you must use Venmar Ventilation ULC genuine replacement parts only. Venmar Ventilation ULC genuine replacement parts are specially designed for each unit and are manufactured to comply with all the applicable certification standards and maintain a high standard of safety. Any third party replacement part used may cause serious damage and drastically reduce the performance level of your unit, which will result in premature failing. Venmar Ventilation ULC recommends to contact a certified service depot for all replacement parts and repairs.

BROAN® *Elite*



SÉRIE E6400LC

⚠ CONÇUE UNIQUEMENT POUR LA CUISSON DOMESTIQUE ⚠

LIRE ET CONSERVER CES DIRECTIVES

INSTALLATEUR : LAISSER CE GUIDE AU PROPRIÉTAIRE.
PROPRIÉTAIRE : DIRECTIVES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN
EN PAGES 13 ET 14.

Venmar Ventilation ULC; Drummondville, Québec www.broan.ca 877 896-1119

ENREGISTREZ VOTRE PRODUIT EN LIGNE À : www.broan.ca

⚠️ AVERTISSEMENT

AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES CORPORELLES, SUIVEZ LES DIRECTIVES SUIVANTES :

1. N'utilisez cet appareil que de la façon prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqués dans la garantie.
2. Avant de réparer ou de nettoyer l'appareil, coupez l'alimentation électrique en verrouillant le panneau de distribution afin d'éviter sa remise en marche accidentelle. Si le panneau de distribution ne peut être verrouillé, y fixer un avertissement en évidence tel qu'une étiquette de couleur vive.
3. Les travaux d'installation et de raccordement électrique doivent être effectués par du personnel qualifié, conformément aux codes et aux standards de construction, incluant ceux qui concernent la protection contre les incendies.
4. Une quantité d'air adéquate est requise afin d'assurer une bonne combustion et l'évacuation des gaz par la cheminée dans le cas des équipements alimentés au gaz afin de prévenir les retours de cheminée. Conformez-vous aux instructions et aux standards de sécurité des fabricants d'équipement de chauffage, tel qu'ils sont publiés par la National Fire Protection Association (NFPA) et l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) ainsi que les responsables des codes locaux.
5. Lorsque vous coupez ou percez un mur ou un plafond, prenez garde de ne pas endommager les fils électriques ou autres installations qui pourraient y être dissimulés.
6. Les ventilateurs avec conduits doivent toujours évacuer l'air à l'extérieur.
7. Ne pas utiliser cet appareil avec une commande de vitesse à semi-conducteur additionnelle.
8. Afin de réduire les risques d'incendie, n'utilisez que des conduits en métal.
9. Cet appareil doit être mis à la terre.
10. Lorsqu'une réglementation est en vigueur et qu'elle comporte des exigences d'installation et/ou de certification plus restrictives, lesdites exigences prévalent sur celles de ce document et l'installateur entend s'y conformer à ses frais.

AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE FEU DE CUISINIÈRE :

- a) Ne laissez jamais les appareils de cuisson sans surveillance lorsqu'ils sont réglés à feu vif. Les débordements engendrent de la fumée et des déversements graisseux pouvant s'enflammer. Chauffez l'huile lentement, à feu doux ou moyen.
- b) Mettez toujours la hotte en marche lorsque vous cuisinez à feu vif ou que vous cuisinez des mets flambés (par ex. : crêpes Suzette, cerises jubilé, steaks au poivre flambés).
- c) Nettoyez régulièrement la (les) roue(s) du ventilateur. Ne laissez pas la graisse s'accumuler sur le ventilateur, les filtres ou les conduits d'évacuation.
- d) Utilisez le bon format de casserole. Servez-vous toujours de casseroles et d'ustensiles appropriés à la dimension de la surface chauffante.

⚠️ AVERTISSEMENT

AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE BLESSURES DANS LE CAS D'UN FEU DE CUISINIÈRE, SUIVEZ CES DIRECTIVES* :

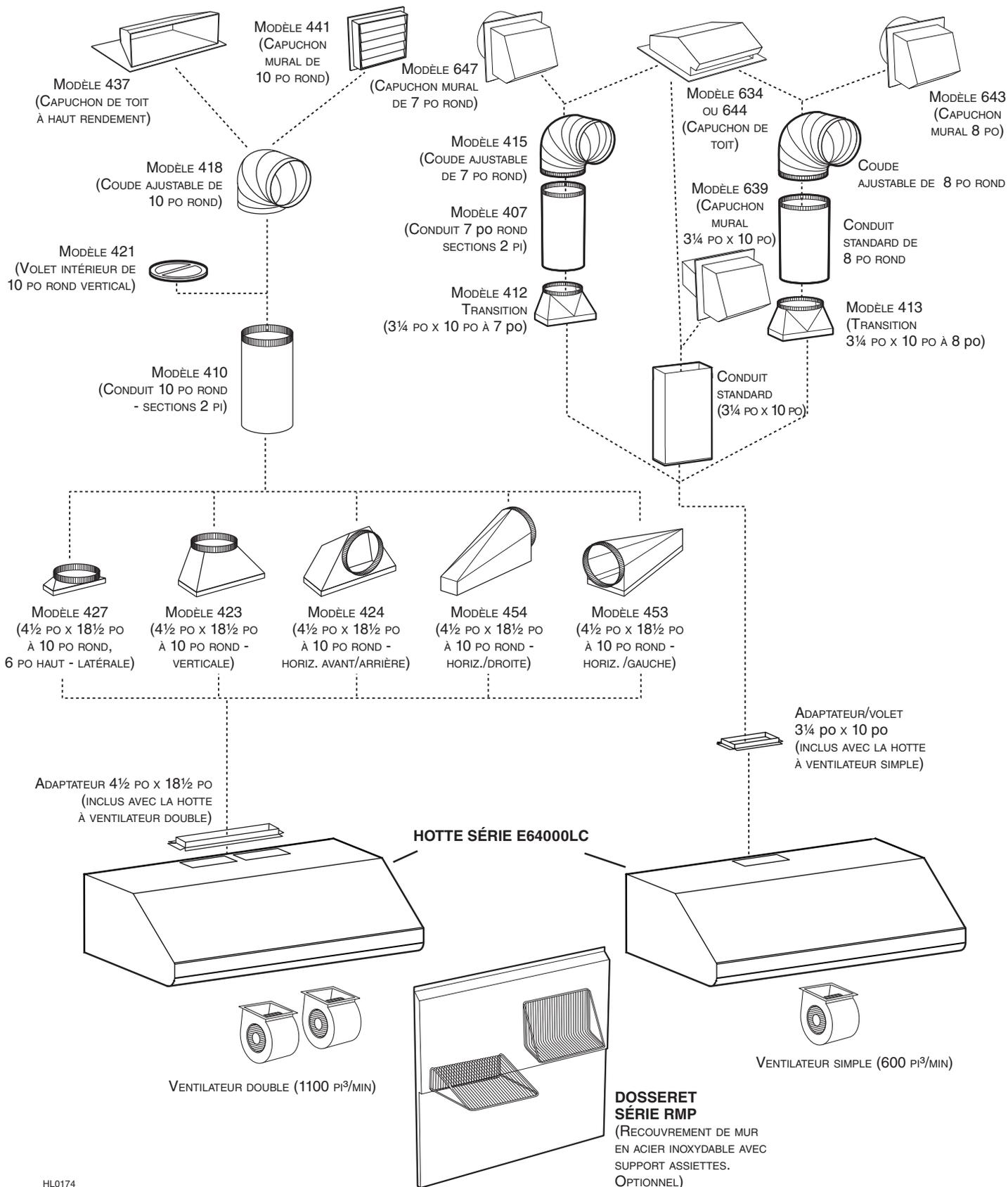
1. Éteignez les flammes avec un couvercle hermétique, une tôle à biscuits ou un plateau métallique et ensuite, éteignez le brûleur. PRENEZ SOIN D'ÉVITER LES BRÛLURES. SI LES FLAMMES NE S'ÉTEignent PAS IMMÉDIATEMENT, ÉVACUEZ LES LIEUX ET APPELEZ LES POMPIERS.
2. NE PRENEZ JAMAIS UNE CASSEROLE EN FLAMMES DANS VOS MAINS. Vous pourriez vous brûler.
3. N'UTILISEZ PAS D'EAU, incluant linge à vaisselle ou serviette mouillés; cela pourrait occasionner une violente explosion de vapeur.
4. N'utilisez un extincteur QUE DANS LE CAS OÙ :
 - A. Vous savez qu'il s'agit d'un extincteur de classe ABC et que vous en connaissez le fonctionnement.
 - B. L'incendie est petit et limité à l'endroit où il a débuté.
 - C. Les pompiers ont été avisés.
 - D. Vous pouvez combattre l'incendie en ayant accès à une sortie de secours.

*Tirées du *Kitchen Fire Safety Tips* publié par la NFPA.

ATTENTION

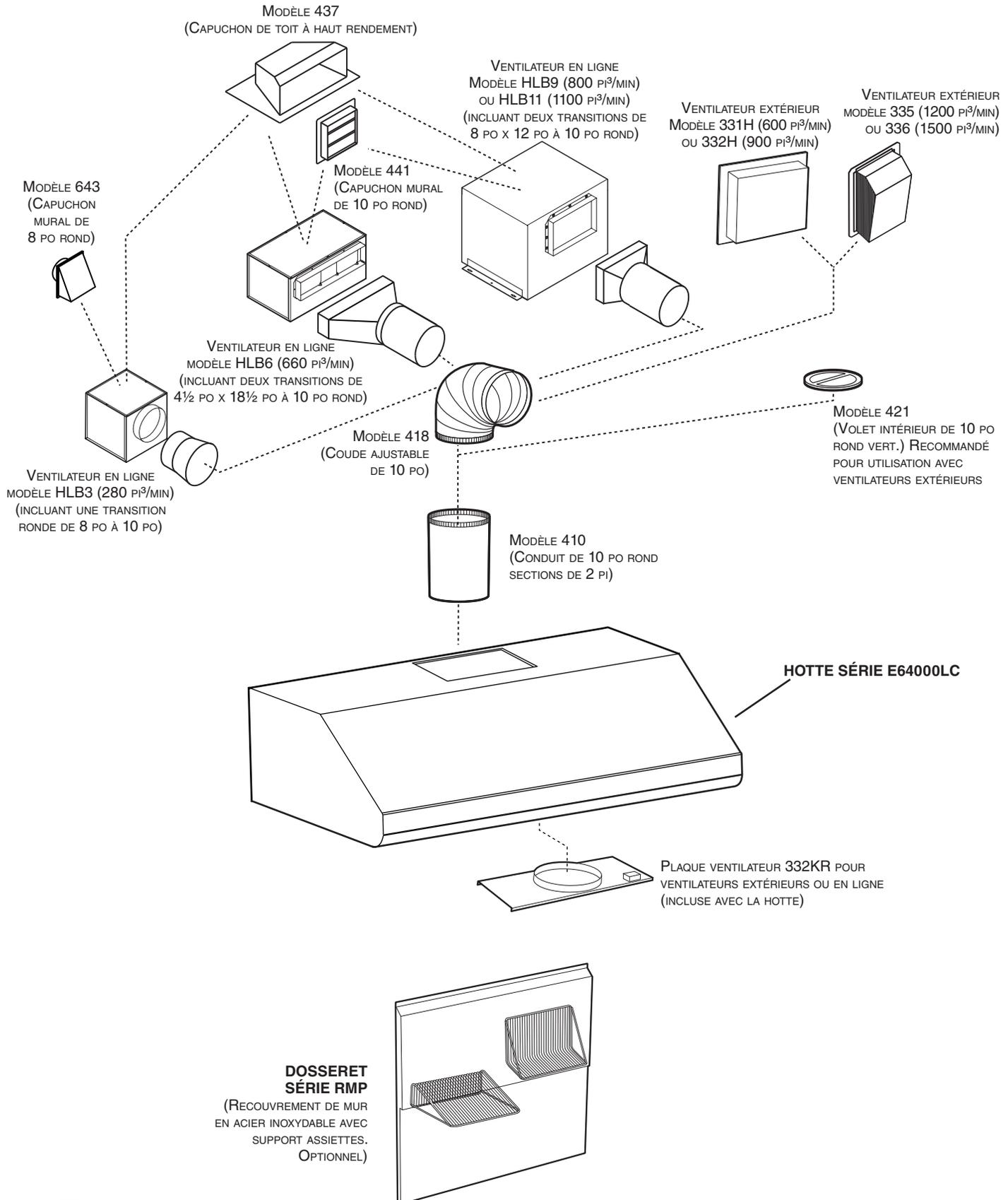
1. Pour une utilisation à l'intérieur seulement.
2. Pour usage domestique seulement. Ne l'utilisez pas pour évacuer des vapeurs ou des matières dangereuses ou explosives.
3. Afin d'éviter tout dommage au moteur et de débalancer ou de rendre bruyante la roue du moteur, gardez votre appareil à l'abri des poussières de gypse et de construction/rénovation, etc.
4. Le moteur de votre hotte possède une protection thermique qui arrêtera automatiquement le moteur s'il surchauffe. Le moteur redémarrera automatiquement une fois refroidi. Si le moteur continue d'arrêter et de redémarrer, faites-le vérifier.
5. Pour une meilleure évacuation des odeurs de cuisson, le bas de votre hotte devrait être situé de 24 po à 30 po au-dessus de la surface de cuisson. Pour une cuisinière au gaz, le bas de votre hotte NE DOIT PAS ÊTRE À MOINS de 30 po au-dessus de la surface de cuisson.
6. Deux installateurs sont recommandés lors de l'installation vu la grande dimension et le poids de cette hotte.
7. Afin de réduire les risques d'incendie, assurez-vous d'évacuer l'air à l'extérieur. Ne pas évacuer l'air dans des espaces restreints comme l'intérieur des murs ou du plafond ou dans le grenier, faux plafond ou garage.
8. Cet appareil est équipé d'un thermostat pouvant faire démarrer le ventilateur automatiquement. Afin de réduire le risque de blessure, couper le courant à partir du panneau de distribution et verrouiller ou apposer un avertissement sur le panneau afin de prévenir que la hotte ne soit mise en marche accidentellement.
9. À cause de la grande capacité d'évacuation de cette hotte, utiliser un dispositif d'apport d'air approprié ou ouvrir une fenêtre dans ou près de la cuisine afin de remplacer l'air évacué.
10. Afin de réduire les risques d'incendie et d'électrocution, la hotte Broan E lite de série E64E doit être installée uniquement avec un ventilateur extérieur Broan suivant : 331H, 332H, 335 ou 336 ou un ventilateur en ligne Broan suivant : HLB3, HLB6, HLB9 ou HLB11 (vendus séparément). Aucun autre ventilateur ne doit être utilisé.
11. Veuillez consulter l'autocollant apposé à l'intérieur de la hotte pour plus d'information ou autres exigences.

- SYSTÈME DE HOTTE DE CUISINIÈRE DE SÉRIE E64000LC - VENTILATEURS INTÉRIEURS



HL0174

- SYSTÈME DE HOTTE DE CUISINIÈRE DE SÉRIE E6400LC - VENTILATEURS EN LIGNE ET EXTÉRIEURS



HL0098

1. SÉLECTIONNER L'OPTION VENTILATEUR

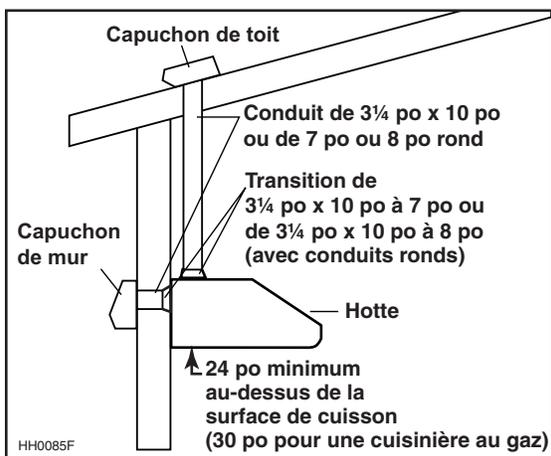
La série E64000LC des hottes de cuisinière Broan Elite comprend plusieurs configurations : des hottes munies de ventilateur intérieur simple ou double (inclus avec la hotte), ou des hottes utilisant des ventilateurs externes. Pour cette dernière catégorie, la hotte de modèle Broan Elite de série E64000LC doit être installée uniquement avec l'un des ventilateurs en ligne de modèle HLB3, HLB6, HLB9, HLB11, ou un ventilateur extérieur de modèle 331H, 332H, 335 ou 336 (vendus séparément). Aucun autre ventilateur ne peut être utilisé. Déterminer à quel endroit et de quelle façon les conduits seront installés.

Si un ventilateur en ligne est installé, se reporter aux directives incluses avec celui-ci et suivre les étapes 1, 2, 3, 4, 9 et suivantes de ce guide.

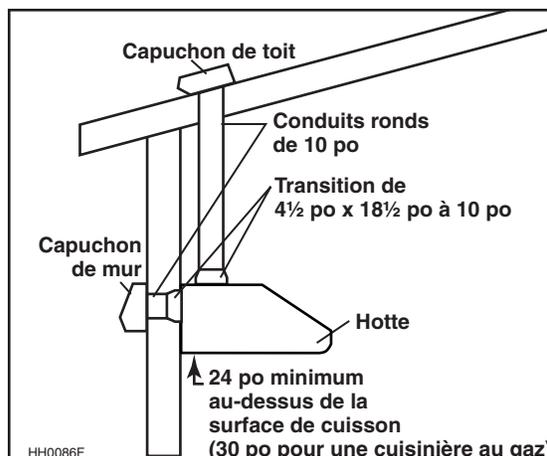
Installer des conduits de dimensions appropriées, coude(s) et capuchon mural ou de toit selon le type de ventilateur. Si des conduits ronds de 7 po, de 8 po ou de 10 po sont installés, utiliser une transition (ventilateurs intérieurs seulement). Se servir de ruban adhésif de métal de 2 po pour assurer l'étanchéité des joints.

Il est recommandé d'installer la hotte à une distance minimale de 24 po au-dessus d'une cuisinière électrique et de 30 po au-dessus d'une cuisinière au gaz.

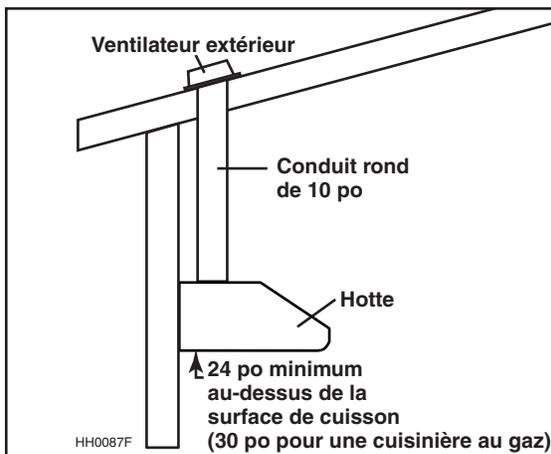
Une distance de plus de 30 po demeure à la discrétion de l'installateur et de l'utilisateur.



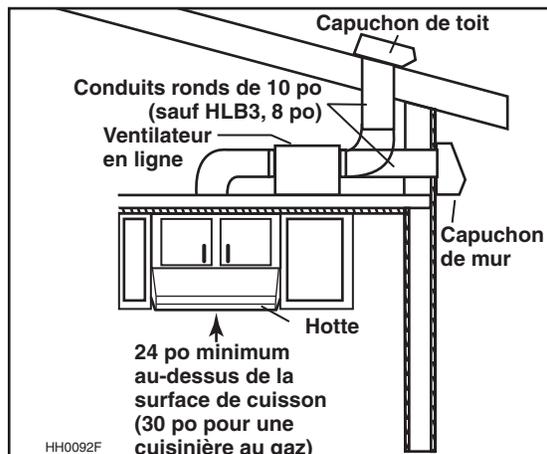
**UN VENTILATEUR INTÉRIEUR
CONDUITS TYPES**



**DEUX VENTILATEURS INTÉRIEURS
CONDUITS TYPES**



**VENTILATEUR EXTÉRIEUR
MODÈLE 331H, 332H, 335 OU 336
CONDUITS TYPES**



**VENTILATEUR EN LIGNE
MODÈLE HLB3, HLB6, HLB9 OU HLB11
CONDUITS TYPES**

2. PRÉPARER L'INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

Il est recommandé de porter des lunettes et des gants de sécurité lors de l'installation, de l'entretien et de la réparation de cet appareil.

NOTE: Avant de commencer l'installation, vérifier le contenu de la boîte. Si des pièces sont manquantes ou endommagées, contacter le manufacturier.

S'assurer que les articles suivants sont inclus :

- La hotte
- Les accessoires incluant :
 - Les filtres à chicane avec poignées : les hottes de 30 po et de 36 po ont 3 filtres à chicane; les hottes de 42 po et de 48 po ont 4 filtres à chicane
 - L'adaptateur/volet de 3¼ po x 10 po (inclus avec la hotte à ventilateur simple, voir page 8 pour l'emplacement de l'adaptateur)
 - L'adaptateur de 4½ po x 18½ po (inclus avec la hotte à ventilateur double, voir page 8 pour l'emplacement de l'adaptateur)
 - La plaque ventilateur en ligne ou extérieur, modèle 332KR (assemblée à l'intérieur des hottes à ventilateur externe)
 - Le sac de pièces incluant :
 - 1 serre-fils, 9 vis n° 8 x 1/2 po, 2 capuchons de connexion, 8 vis à métaux n° 8-32 x 1/4 po, 4 vis n° 8 x 3/8 po

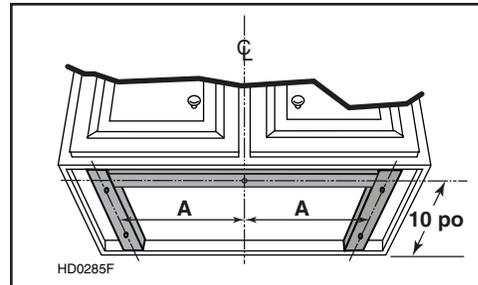
Pièces vendues séparément :

- Ensemble de ventilateur en ligne HLB3, HLB6, HLB9 ou HLB11 (tous incluant la transition)
- Ensemble de ventilateur extérieur, modèle 331H, 332H, 335 ou 336
- Dossieret, série RMP (optionnel)
- Transitions, conduits, coudes, volets, capuchons de mur ou de toit

Consulter les pages 3 et 4 pour la liste complète des accessoires de ventilation et les numéros de modèle.

- NOTES: 1. Si la base de l'armoire est en retrait, y fixer trois baguettes de bois (non incluses) de longueur appropriée, de chaque côté, tel qu'il est illustré ci-dessous. Pour l'emplacement des baguettes, vous référer au tableau et à l'illustration ci-dessous.
2. Ne pas installer la baguette transversale s'il s'agit d'une installation de hotte avec ventilateur extérieur ou en ligne.

LARGEURS DE HOTTE	EMPLACEMENT DU CENTRE DE LA BAGUETTE DE BOIS (A)
30 PO	13 ³ / ₈ PO
36 PO	16 ³ / ₈ PO
42 PO	19 ³ / ₈ PO
48 PO	22 ³ / ₈ PO



2. PRÉPARER L'INSTALLATION (SUITE)

Découper les ouvertures pour le conduit (A) et le fil d'alimentation électrique (B), dans l'armoire ou le mur, selon le type d'évacuation choisi. Voir ci-dessous.

NOTE : Pour toutes les hottes à ventilateur intérieur, l'ouverture pour le fil d'alimentation électrique peut être pratiquée dans la base de l'armoire OU dans le mur, peu importe le type d'évacuation choisi (vertical ou horizontal).

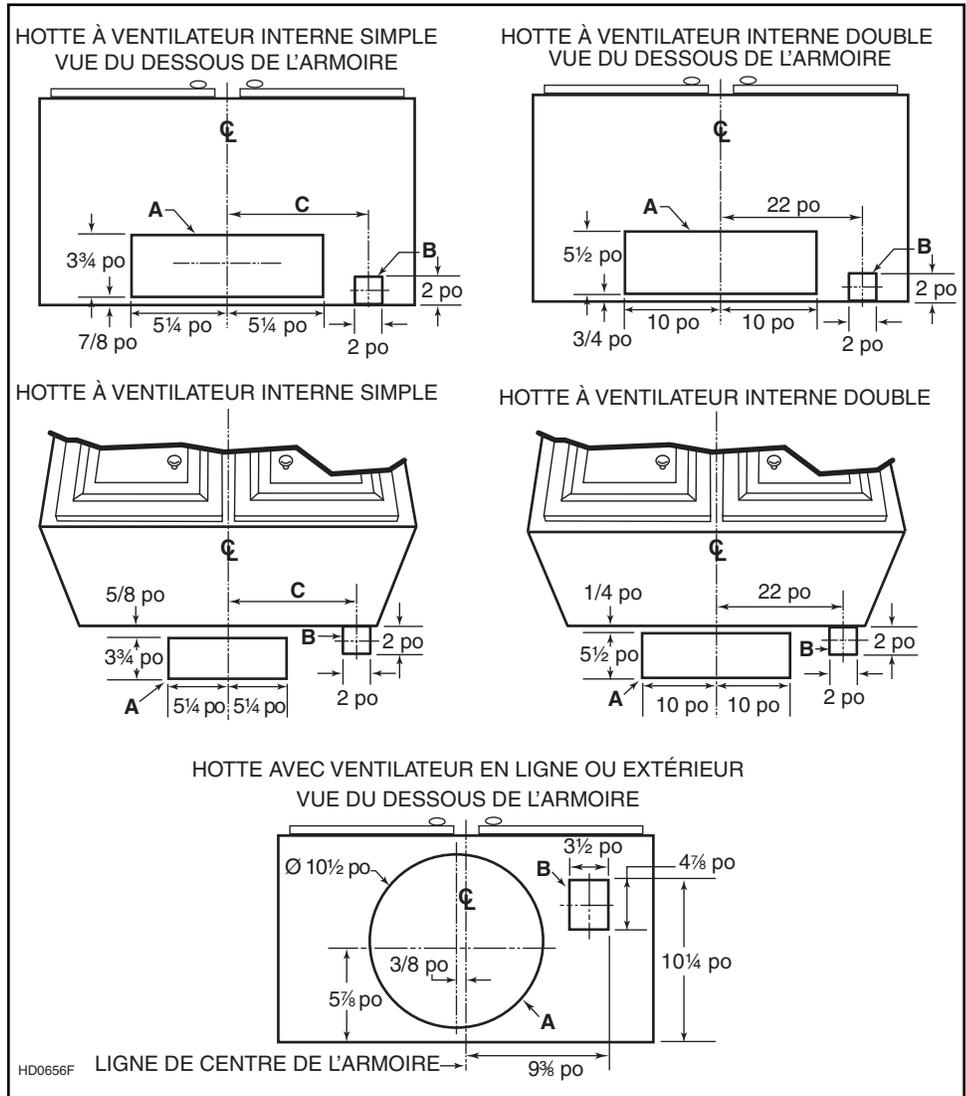
ÉVACUATION VERTICALE

LARGEURS DE HOTTE	DIMENSION C
30 po	13 po
36 po	16 po
42 po	19 po
48 po	22 po

ÉVACUATION HORIZONTALE

LARGEURS DE HOTTE	DIMENSION C
30 po	13 po
36 po	16 po
42 po	19 po
48 po	22 po

ÉVACUATION VERTICALE SEULEMENT



3. INSTALLER LE DOSSERET (OPTIONNEL)

Le dossier doit être installé avant la hotte, puisque celle-ci couvre les vis d'installation du dossier. Afin de pouvoir installer le dossier, s'assurer d'avoir 18 po entre le dessous de la hotte et le panneau de contrôle de la cuisinière ou de la surface de cuisson. (Voir instructions fournies avec le dossier.)

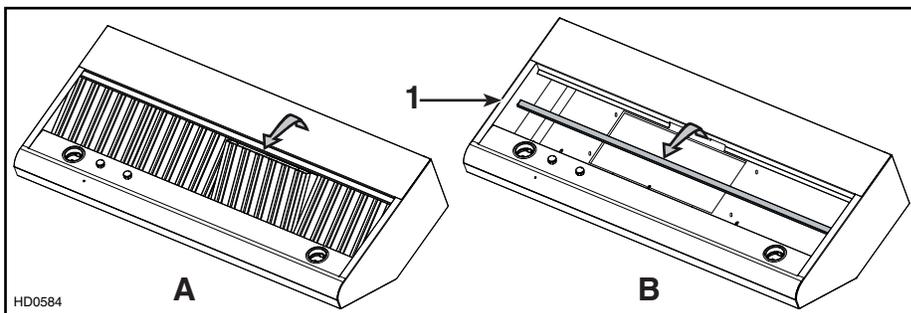
4. RETIRER LES FILTRES ET LA GOUTTIÈRE

NOTE: Pour les hottes à ventilateur double de 36 po et de 42 po de largeur, l'adaptateur est collé sur les filtres. Le retirer et le mettre de côté avant de retirer les filtres.

A. Enlever le ruban adhésif des filtres. Retirer les filtres de la hotte et les mettre de côté.

NOTE: Il est recommandé de commencer par celui (ceux) du centre.

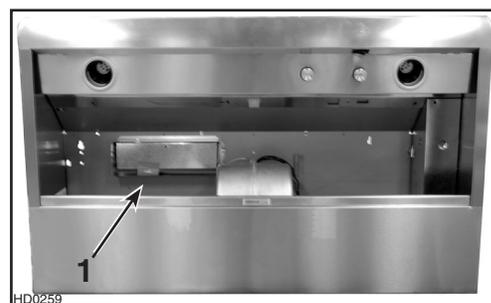
B. Retirer la gouttière (1) et la mettre de côté.



5. RETIRER L'ADAPTATEUR (HOTTE À VENTILATEUR(S) INTÉRIEUR(S) SEULEMENT)

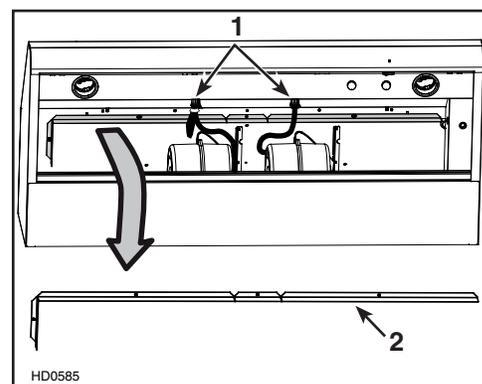
HOTTE À UN VENTILATEUR

Retirer les deux vis retenant l'adaptateur/volet (1) au dessus interne de la hotte.

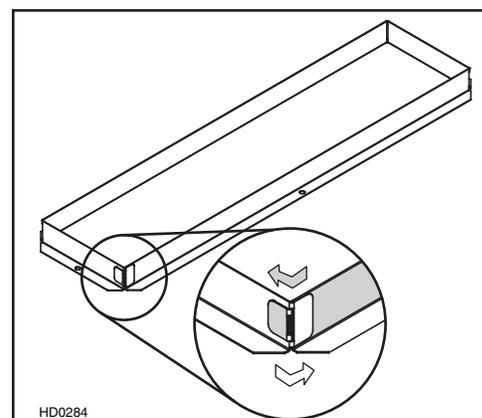


HOTTE À DEUX VENTILATEURS DE 48 PO

Débrancher les deux ventilateurs (1) avant de retirer les 3 vis retenant l'adaptateur (2) au dessus interne de la hotte. L'adaptateur de cette hotte à deux ventilateurs est livré déplié. Voir ci-contre.



Plier l'adaptateur et insérer la partie mâle (section grise dans le médaillon) dans la partie femelle (section blanche dans le médaillon). Puis, replier l'une sur l'autre les extrémités mâle et femelle pour finaliser l'assemblage de l'adaptateur.



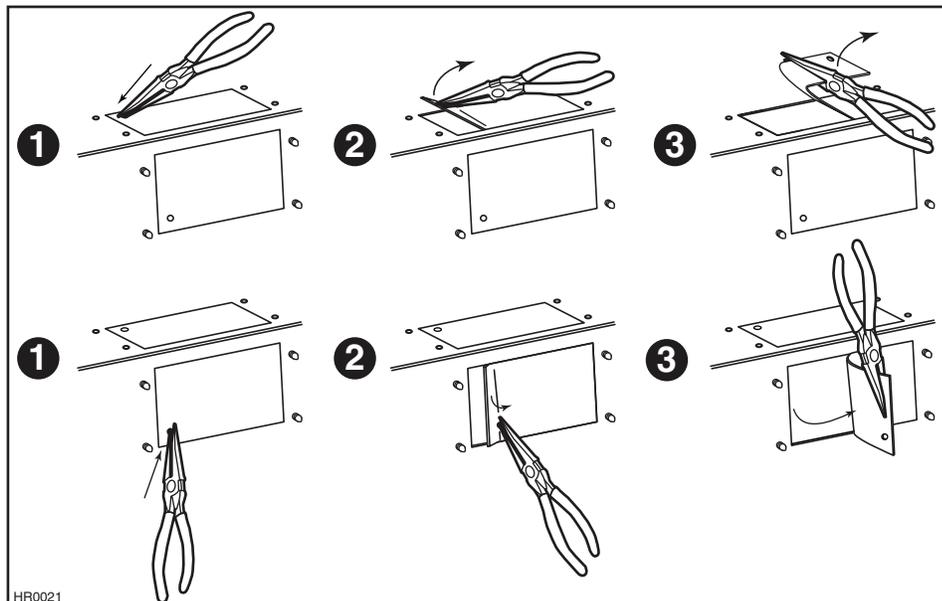
6. CHOISIR L'OUVERTURE (HOTTE À VENTILATEUR(S) INTÉRIEUR(S) SEULEMENT)

Enlever l'ouverture préamorcée (ou les ouvertures préamorcées) selon le type d'évacuation choisie (horizontale à l'arrière de la hotte ou verticale sur le dessus).

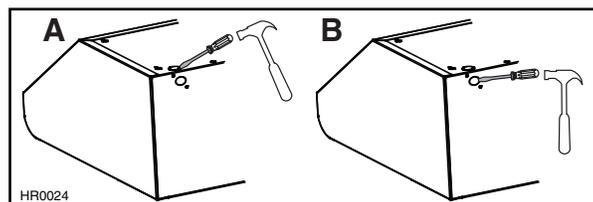
Voir les illustrations ci-contre.

ÉVACUATION VERTICALE

ÉVACUATION HORIZONTALE



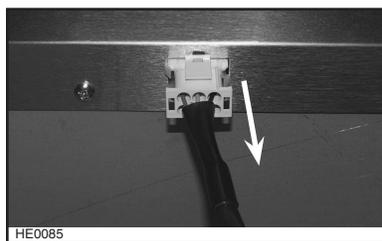
Défoncer l'ouverture préamorcée appropriée pour le fil d'alimentation électrique située sur le dessus (A) ou à l'arrière (B) de la hotte. Installer le serre-fils (inclus dans le sac de pièces).



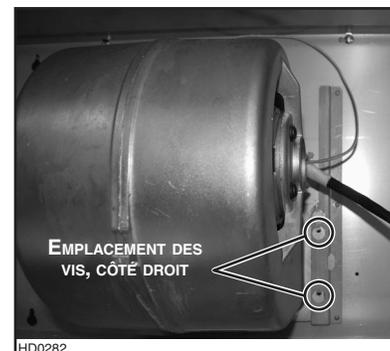
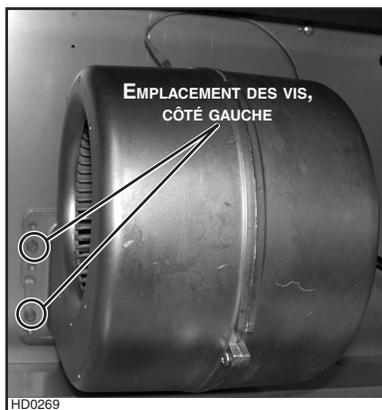
7. INSTALLATION À ÉVACUATION HORIZONTALE (HOTTE À VENTILATEUR(S) INTÉRIEUR(S) SEULEMENT)

Toutes les hottes à ventilateur(s) intérieur(s) sont expédiées de l'usine avec leur(s) ventilateur(s) configuré(s) pour une évacuation verticale. Pour une configuration d'évacuation horizontale, désassembler le(s) ventilateur(s) du dessus intérieur de la hotte et assembler le(s) ventilateur(s) au panneau arrière interne de la hotte. La procédure suivante vaut pour un ventilateur ou deux ventilateurs.

Débrancher le ventilateur

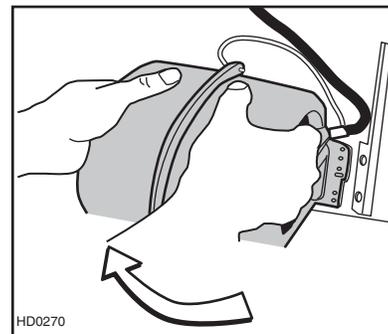


À l'aide d'une douille 5/16 po, enlever toutes les vis retenant le ventilateur au dessus intérieur de la hotte. Mettre de côté les vis.



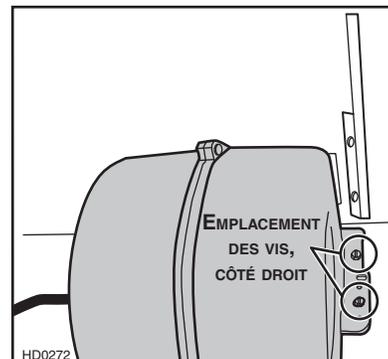
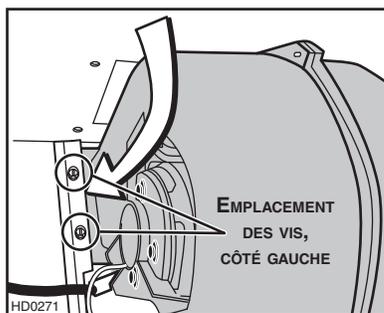
7. INSTALLATION À ÉVACUATION HORIZONTALE (HOTTE À VENTILATEUR(S) INTÉRIEUR(S) SEULEMENT) (SUITE)

Faire glisser le ventilateur pour désengager sa bride de son support de fixation.



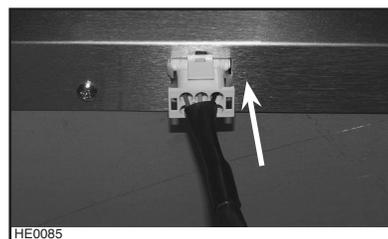
Retourner le ventilateur et engager sa bride dans le support de fixation du panneau arrière interne.

À l'aide d'une douille 5/16 po et des vis retirées précédemment, fixer le ventilateur à la hotte.



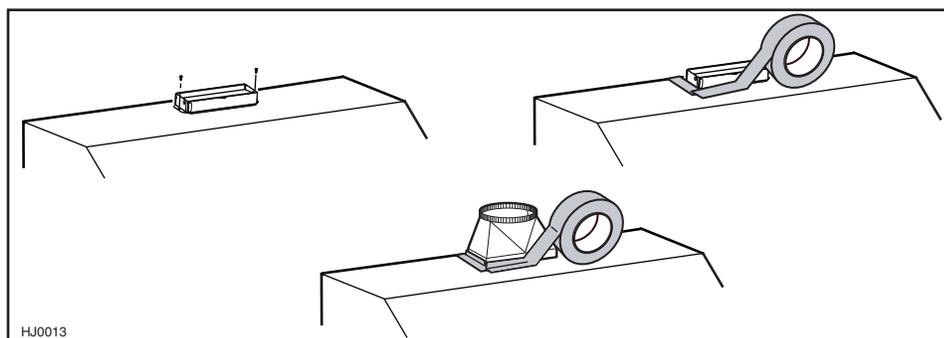
Rebrancher le ventilateur.

NOTE POUR LES HOTTES À DEUX VENTILATEURS SEULEMENT : Couper l'attache autobloquante du câble du ventilateur gauche.



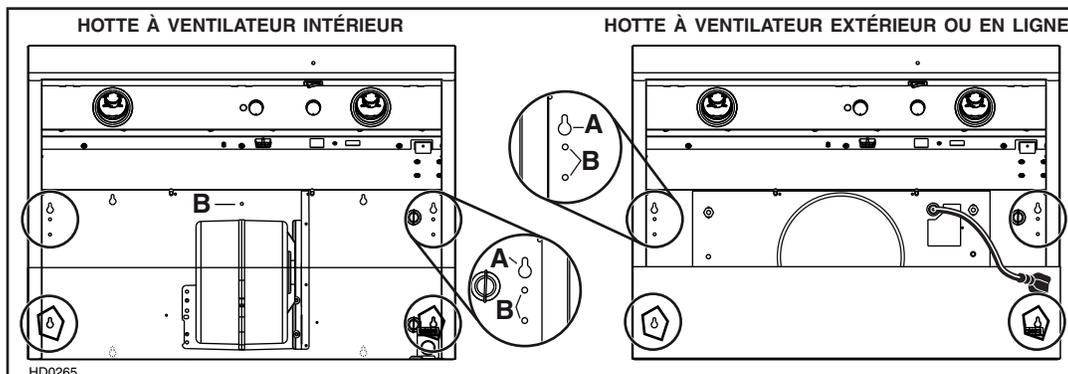
8. INSTALLER L'ADAPTATEUR (LE CAS ÉCHÉANT) (HOTTE À DEUX VENTILATEUR(S) INTÉRIEUR(S) SEULEMENT)

À l'aide des vis standard 3/8 po fournies, fixer l'adaptateur sur le dessus (ou à l'arrière) de la hotte (2 vis pour l'adaptateur/volet de 3¼ po x 10 po et 4 vis pour l'adaptateur de 4½ po x 18½ po). Sceller l'adaptateur à la hotte à l'aide de ruban adhésif de métal. Si des conduits ronds doivent être installés, installer une transition de format adéquat et sceller les joints à l'aide de ruban adhésif de métal.



9. INSTALLER LA HOTTE (TOUS LES VENTILATEURS)

VENTILATEUR INTÉRIEUR: Passer l'alimentation électrique jusqu'à l'emplacement de la hotte. Enlever le couvercle de la boîte de jonction. Placer la hotte, puis marquer la position des vis (petite partie du trou en forme de poire [A]) à l'aide d'un crayon. Retirer la hotte et installer 4 vis 1/2 po à double filet aux endroits marqués en laissant un espace de 1/8 po. Il est possible de poser jusqu'à 8 vis, pour les hottes très larges ou les hottes à ventilateur double, par exemple. Passer le câble électrique dans la hotte par le serre-fils et serrer la vis du serre-fils à l'entrée de la hotte pour maintenir le câble en place. Placer la hotte sous l'armoire (les vis passent à travers la grosse partie des trous) et glisser la hotte en position. S'assurer que l'adaptateur (ou la transition) entre dans le conduit. Visser complètement les vis pour maintenir la hotte en position. Visser les dernières vis 1/2 po à double filet dans les trous restants [B].



VENTILATEUR EN LIGNE OU EXTÉRIEUR: Passer l'alimentation électrique jusqu'à l'emplacement de la hotte. Placer la hotte, puis marquer la position des vis (petite partie du trou en forme de poire [A]) à l'aide d'un crayon. Retirer la hotte et installer les 4 vis 1/2 po double filet aux endroits marqués en laissant un espace de 1/8 po. Enlever le couvercle de la boîte de jonction située sur le dessus de la hotte, défoncer l'ouverture préamorcée et installer le serre-fils. Passer le câble électrique dans la hotte par le serre-fils et serrer la vis du serre-fils à l'entrée de la hotte pour maintenir le câble en place. Effectuer le branchement électrique (voir les instructions incluses avec le ventilateur en ligne ou extérieur). Placer la hotte sous l'armoire (les vis passent à travers la grosse partie des trous) et glisser la hotte en position. Visser complètement les vis pour maintenir la hotte en position. Visser les dernières vis 1/2 po à double filet dans les trous restants [B].

10. BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE (TOUS LES VENTILATEURS)

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution. Le raccordement électrique doit être effectué par du personnel qualifié conformément aux codes et aux standards. Avant d'effectuer le branchement, coupez l'alimentation électrique au panneau de distribution et verrouillez-le pour éviter une mise en marche accidentelle.

Retirer le couvercle de la boîte de jonction de la plaque ventilateur ou du compartiment électrique de la hotte et le mettre de côté.

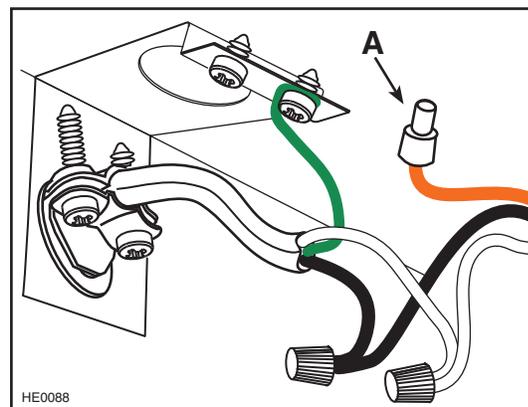
VENTILATEURS INTÉRIEURS: Connecter les fils aux fils du câble d'alimentation électrique à l'aide des capuchons de connexion fournis. Connecter le fil NOIR au NOIR, le fil BLANC au BLANC et le fil VERT ou dénudé à la vis VERTE de mise à la terre.

ATTENTION

Le fil ORANGE (A) ne doit servir qu'à la connexion d'un dispositif d'apport d'air. S'il n'y a pas de dispositif d'apport d'air, ne jamais retirer le capuchon au bout du fil ORANGE.

Remettre en place le couvercle de la boîte de jonction ou du compartiment électrique.

VENTILATEURS EN LIGNE OU EXTÉRIEURS: Voir les instructions incluses avec le ventilateur.



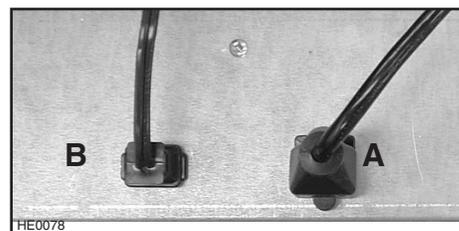
11. INSTALLER LE VENTILATEUR (HOTTE AVEC VENTILATEUR EXTÉRIEUR OU EN LIGNE)

Pour installer le ventilateur, voir les instructions comprises avec celui-ci.

Une fois le ventilateur installé, brancher le fil muni de la prise femelle (A) de la plaque ventilateur dans la fiche mâle à l'intérieur de la hotte et le fil muni de la fiche mâle (B) à la prise femelle à l'intérieur de la hotte.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne jamais brancher ensemble le fil du ventilateur et le fil d'alimentation de la hotte.



12. ÉCLAIRAGE À DEL

L'éclairage de cette hotte est produit par deux modules à DEL (inclus).

⚠ AVERTISSEMENT

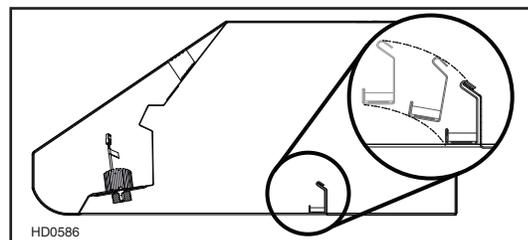
Ne pas toucher aux modules à DEL durant ou peu après leur utilisation. Peuvent causer des brûlures. Ne peuvent être remplacés par aucun autre type d'ampoule ou de module à DEL.

13. REMETTRE EN PLACE LA GOUTTIÈRE ET LES FILTRES À CHICANE

ATTENTION

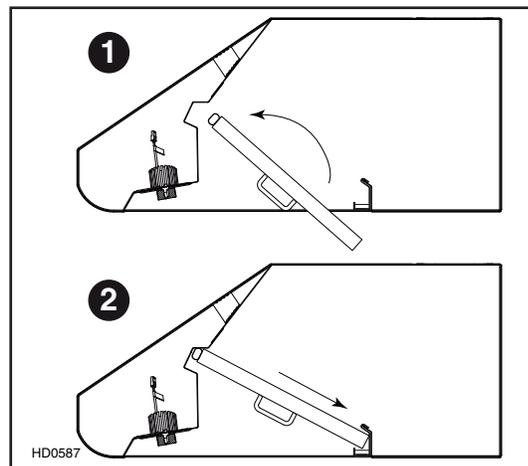
Retirer la pellicule protectrice de plastique des filtres avant de les installer.

Réinstaller la gouttière. L'illustration ci-contre montre comment remettre en place la gouttière dans la hotte.



Il est recommandé d'installer les filtres des côtés en premier et de terminer par le(s) filtre(s) du centre.

1. Insérer une extrémité du filtre dans le rail avant de la hotte.
2. Lever l'autre extrémité du filtre à l'intérieur de la hotte et l'introduire dans la gouttière.



14. ENTRETIEN

Filtres à chicane

Les filtres à chicane doivent être nettoyés fréquemment. Utiliser une solution d'eau chaude et de détergent. Nettoyer les filtres à chicane souvent si vos habitudes de cuisson génèrent beaucoup de graisse, comme la friture ou les aliments sautés au wok. Retirer les filtres en les poussant vers l'arrière de la hotte et en les retournant vers le bas. Les filtres à chicane sont lavables au lave-vaisselle. Laisser les filtres sécher complètement avant de les réinstaller dans la hotte.

Les filtres fabriqués entièrement de métal peuvent être lavés au lave-vaisselle à l'aide d'un détergent sans phosphate. L'utilisation d'un détergent avec phosphates ainsi que les conditions locales de l'eau peuvent entraîner une décoloration des filtres, sans toutefois affecter leur performance. Cette décoloration n'est pas couverte par la garantie.

Gouttière

La gouttière doit être nettoyée fréquemment. Pour ce faire, la désengager de la hotte et utiliser une solution d'eau chaude et de détergent. Tout comme les filtres à chicane, la laver souvent si vos habitudes de cuisson génèrent beaucoup de graisse, comme de la friture ou des aliments sautés au wok. Essuyer complètement la gouttière avant de la réinstaller dans la hotte.

Nettoyage de la hotte

Acier inoxydable :

À faire :	À éviter :
<ul style="list-style-type: none">Laver régulièrement les surfaces à l'aide d'un linge propre imbibé d'eau tiède et de savon doux ou de détergent liquide pour la vaisselle.Toujours nettoyer dans le sens du polissage.Toujours bien rincer à l'eau claire (2 ou 3 fois) et essuyer complètement.Un nettoyant domestique conçu spécialement pour l'acier inoxydable peut aussi être utilisé.	<ul style="list-style-type: none">Utiliser une laine d'acier ou d'acier inoxydable ou tout autre grattoir pour enlever la saleté tenace.Utiliser une poudre nettoyante abrasive ou rugueuse.Laisser la saleté s'accumuler.Laisser la poussière de plâtre ou tout autre résidu de construction atteindre la hotte. Couvrir la hotte pour la durée des travaux afin de s'assurer qu'aucune poussière n'atteint la hotte.

À éviter lors du choix du détergent :

- Tous produits nettoyants qui contiennent des **agents de blanchiment**; ils attaqueront l'acier inoxydable.
- Tous les produits contenant du **chlorure, fluorure, iode, phosphate ou bromure**; ils détérioreront rapidement les surfaces.
- Tous produits combustibles utilisés pour le nettoyage : **acétone, alcool, éther, benzol**, etc., ils sont hautement explosifs et ne devraient jamais être utilisés près d'une cuisinière.

15. FONCTIONNEMENT

Toujours mettre en marche la hotte avant de commencer la cuisson afin d'établir une circulation d'air dans la cuisine. Laisser fonctionner la hotte quelques minutes après la fin de la cuisson afin de nettoyer l'air. Cela aidera à garder la cuisine plus propre et plus fraîche.

HEAT SENTRY^{MC}

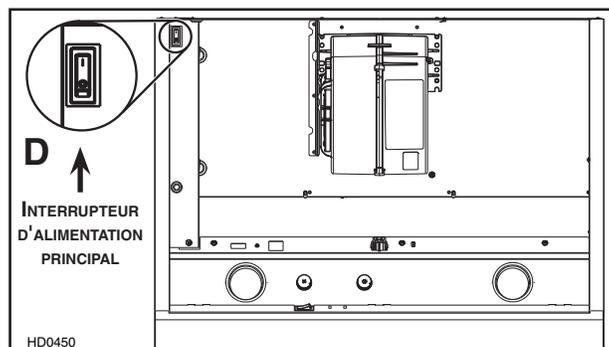
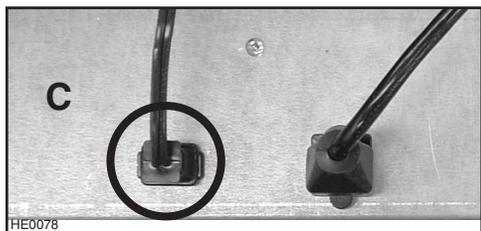
Cette hotte est munie d'un thermostat HEAT SENTRY^{MC}. Ce thermostat est un dispositif qui mettra en marche le ventilateur s'il détecte de la chaleur excessive au-dessus de la surface de cuisson.

- Si le ventilateur n'est pas en marche, il actionnera le ventilateur à la dernière vitesse sélectionnée.
- Si le ventilateur est déjà en marche, la vitesse restera la même.

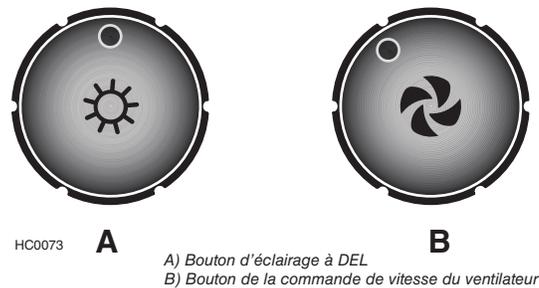
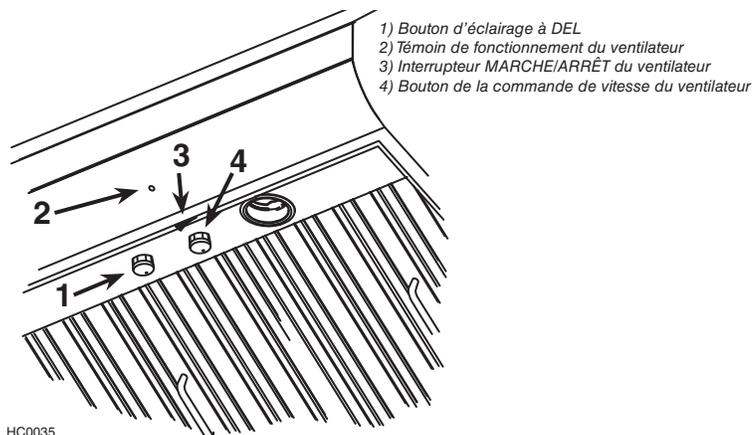
⚠ AVERTISSEMENT

Lors d'un feu de cuisson ou d'une chaleur excessive, le HEAT SENTRY peut mettre le ventilateur en marche même s'il est arrêté. Si tel est le cas, il est impossible d'arrêter le ventilateur avec les boutons de la commande. Pour arrêter le ventilateur : Pour les hottes à ventilateur extérieur ou en ligne, débrancher le câble électrique à deux broches de l'intérieur de la hotte (C). Pour les hottes à ventilateur(s) intérieur(s), régler l'interrupteur d'alimentation principal (D) (attendant à la boîte électrique) à la position « OFF » (s'il est possible de le faire de façon sécuritaire dans les deux cas). Sinon, faites-le depuis le panneau de distribution principal.

Lorsque la température revient à la normale, le ventilateur retourne à sa vitesse d'origine.



15. FONCTIONNEMENT (SUITE)



ÉCLAIRAGE DE LA SURFACE DE CUISSON

L'éclairage à DEL de cette hotte est commandé au moyen d'un gradateur à bouton rotatif (1). L'éclairage s'allume en haute intensité, puis l'intensité diminue au rythme de la rotation du bouton dans le sens des aiguilles d'une montre.

NOTE : Lorsque la commande d'éclairage est actionnée, il est normal qu'un court laps de temps s'écoule avant que l'éclairage s'allume. Si, après avoir utilisé l'interrupteur d'alimentation principal, avoir coupé l'alimentation électrique au panneau de distribution ou suivant une panne de courant, vous éprouvez des problèmes liés à l'intensité de l'éclairage, tourner le bouton d'éclairage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre, puis essayer de nouveau.

VENTILATEUR

Le ventilateur fonctionne à l'aide de deux commandes.

Utiliser l'interrupteur à bascule MARCHE/ARRÊT (3) pour mettre en marche et arrêter le ventilateur. Lorsqu'il est en marche, le témoin de fonctionnement du ventilateur (2) s'allume et le ventilateur fonctionne à la vitesse réglée par le bouton de la commande de vitesse (4). Tourner le bouton de la commande de vitesse dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la vitesse du ventilateur, et dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour ralentir la vitesse du ventilateur.

16. GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE DE UN AN DES PRODUITS BROAN ELITE

Venmar Ventilation ULC garantit à l'acheteur consommateur initial des produits Broan Elite qu'ils sont exempts de tout défaut dans les matières premières ou la main-d'œuvre, pour une période de un an à compter de la date d'achat par le consommateur initial. Les modules DEL et le module d'alimentation DEL sont aussi garantis pour une période de un an. IL N'Y A PAS D'AUTRES GARANTIES, EXPRIMÉES OU IMPLICITES, INCLUANT, MAIS NON LIMITÉES AUX GARANTIES IMPLICITES POUR FIN DE COMMERCIALISATION ET DE CONVENANCE DANS UN BUT PARTICULIER.

Durant cette période de un an, Venmar Ventilation ULC, à sa discrétion, réparera ou remplacera gratuitement tout produit ou pièce qui s'avère défectueux et ayant été utilisé normalement et d'une manière non abusive.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES STARTERS DE TUBES FLUORESCENTS, LES FLUORESCENTS, LES AMPOULES HALOGÈNES ET À INCANDESCENCE, LES FUSIBLES, LES FILTRES, LES CONDUITS, LES CAPUCHONS DE TOIT, LES CAPUCHONS DE MUR ET LES AUTRES ACCESSOIRES DE CONDUITS. Cette garantie ne couvre pas (a) l'entretien et le service normal ou (b) tout produit ou pièce endommagé à la suite de mauvais usage, négligence, accident, entretien inapproprié ou réparation (autre que par Venmar Ventilation ULC), mauvaise installation ou installation non conforme au mode d'installation recommandé.

Le service sous garantie doit être exécuté par un centre de service autorisé désigné par Venmar Ventilation ULC. Le cas échéant, le service à domicile ne sera offert que dans les régions où un centre de service autorisé existe déjà. Si le service à domicile n'est pas disponible dans la région, l'appareil sera réparé ou remplacé, à la discrétion de Venmar Ventilation ULC, par le centre de service autorisé le plus près. Les travaux de retrait et de réinstallation de l'appareil sont de la responsabilité du consommateur et ne peuvent être facturés à Venmar Ventilation ULC.

La durée de toute garantie implicite est limitée à une période de un an telle qu'elle est spécifiée pour la garantie exprimée. Certaines provinces ne permettent pas de limite de temps sur les garanties implicites. Si tel est le cas, veuillez ne pas tenir compte de la dernière limite décrite ci-dessus.

L'ENGAGEMENT DE VENMAR VENTILATION ULC DE RÉPARER OU DE REMPLACER, AU CHOIX DE VENMAR VENTILATION ULC, SERA LA SEULE OBLIGATION EXCLUSIVE SOUS CETTE GARANTIE. VENMAR VENTILATION ULC NE SERA PAS TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS OU SPÉCIAUX SURVENANT À CAUSE DE OU EN RAPPORT À L'UTILISATION OU À LA PERFORMANCE DE SES PRODUITS. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limite relative aux dommages directs, indirects ou spéciaux. Si tel est le cas, veuillez ne pas tenir compte de l'exclusion ou de la limite ci-dessus.

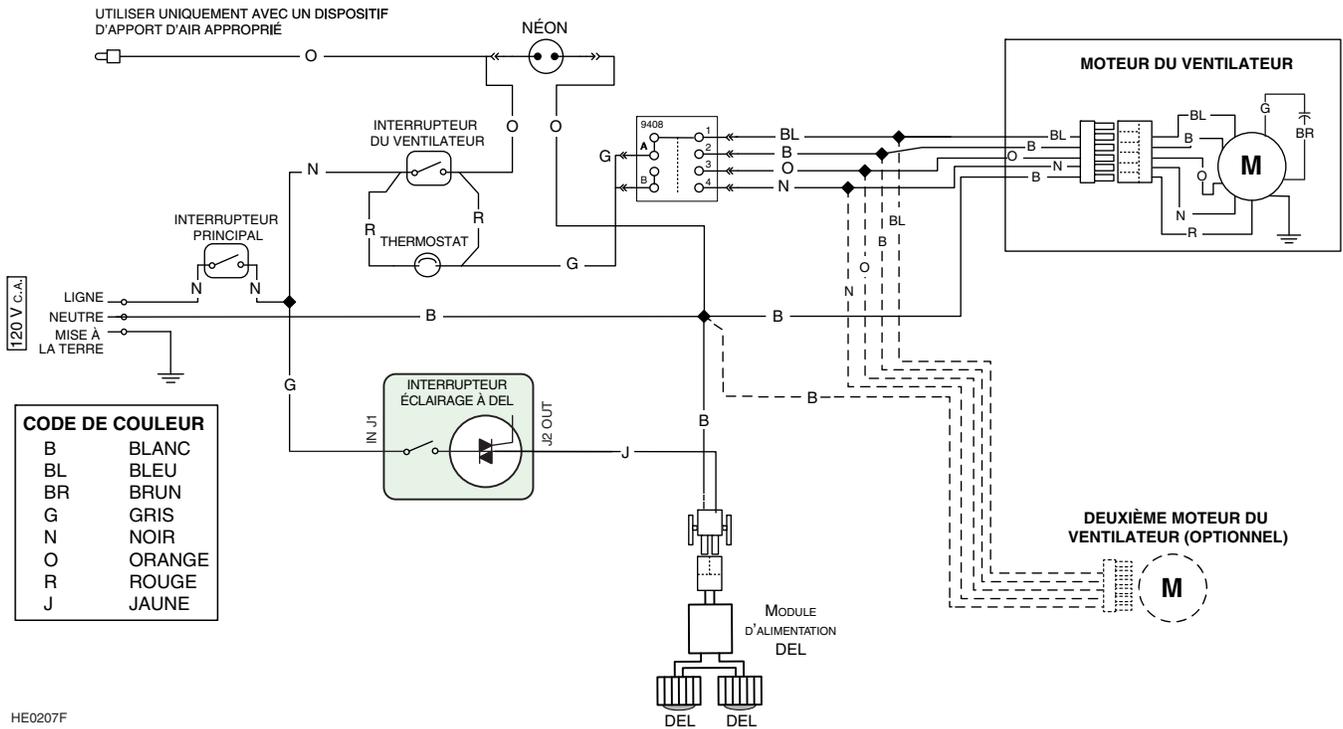
Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et il se peut que vous ayez d'autres droits qui varient d'une province à l'autre. Cette garantie annule toutes les autres garanties précédentes.

Pour bénéficier du service sous garantie, vous devez (a) aviser Venmar Ventilation ULC à l'adresse ou numéro de téléphone mentionné plus bas, (b) donner le numéro du modèle et l'identification de la pièce et (c) décrire la nature de tout défaut dans le produit ou la pièce. Au moment de la demande de service sous garantie, vous devez présenter une preuve de la date d'achat initial dudit produit.

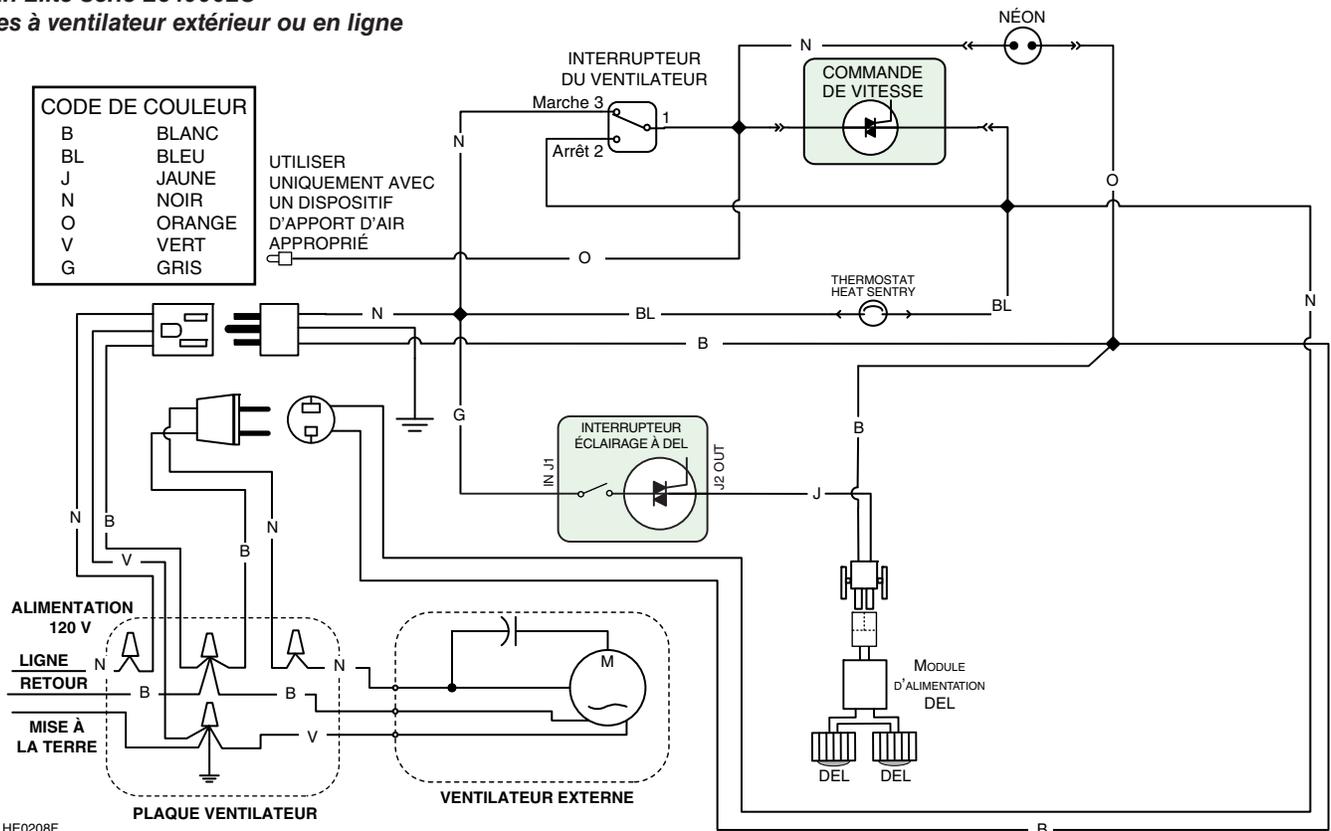
Venmar Ventilation ULC, 550, boulevard Lemire, Drummondville (Québec) J2C 7W9 www.broan.ca 1 877 896-1119

17. SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

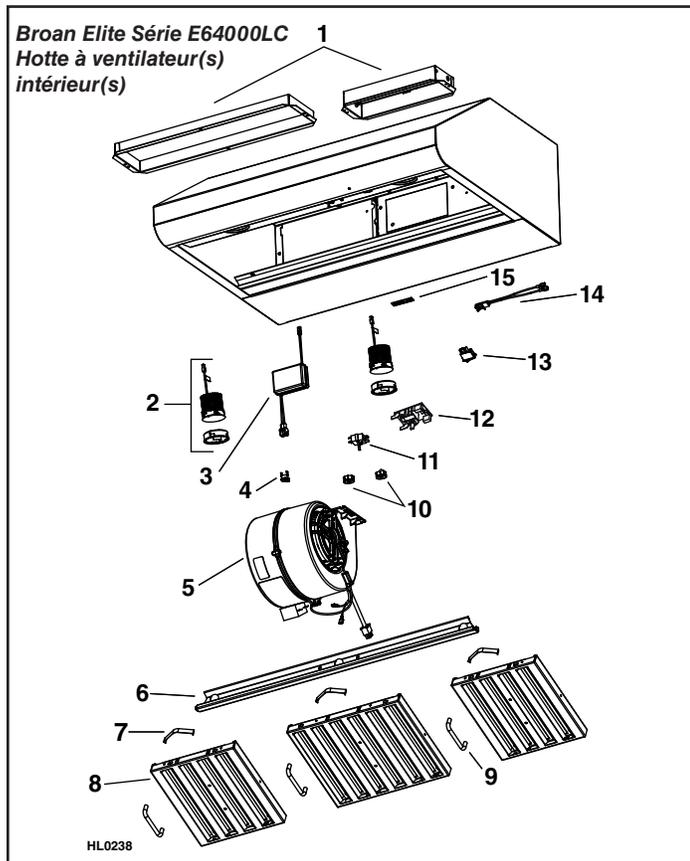
Broan Elite Série E6400LC Hottes à ventilateur(s) intérieur(s)



Broan Elite Série E6400LC Hottes à ventilateur extérieur ou en ligne

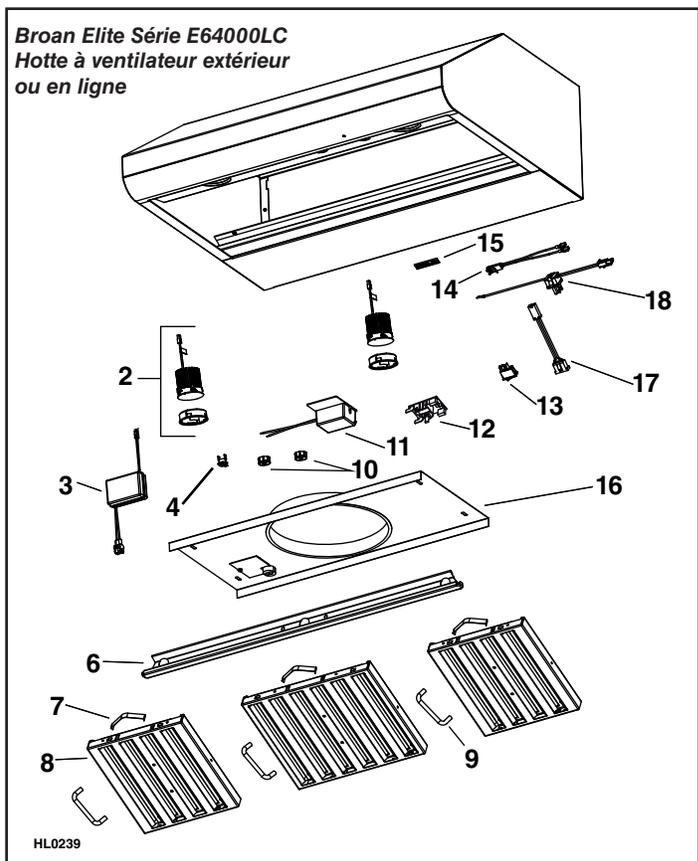


18. PIÈCES DE RECHANGE



N° RÉF.	PIÈCE N°	DESCRIPTION	Qté (LARGEUR DE HOTTE)			
			30 PO	36 PO	42 PO	48 PO
1	SV13296	ADAPTATEUR/VOLET 3¼ PO X 10 PO (HOTTE À 1 VENTILATEUR)	1	1	1	1
	SV17797	ADAPTATEUR 4½ PO X 18½ PO (HOTTE À 2 VENTILATEURS)	-	1	1	1
2	62612	MODULE À DEL (1)	2	2	2	2
3	62248	MODULE D'ALIMENTATION DEL ET FAISCEAU DE CONNEXION	1	1	1	1
4	SV03435	THERMOSTAT HEAT SENTRY ^{MC}	1	1	1	1
5	SV08582	MOTEUR INTÉRIEUR	1	1	1	1
6	SV17640	GOUTIÈRE DE 30 PO	1	-	-	-
	SV17641	GOUTIÈRE DE 36 PO	-	1	-	-
	SV17642	GOUTIÈRE DE 42 PO	-	-	1	-
	SV17643	GOUTIÈRE DE 48 PO	-	-	-	1
7	SV08337	RESSORT POUR FILTRE (6)	1	1	1	1
8	SV17600	FILTRE À CHICANE 8,84 PO X 9,80 PO	2	-	2	-
	SV17603	FILTRE À CHICANE 11,84 PO X 9,80 PO	1	3	2	4
9	SV07680	POIGNÉE DE FILTRE À CHICANE AVEC VIS	3	3	4	4
10	SV08355	BOUTONS ÉCLAIRAGE ET VENTILATEUR (2)	1	1	1	1
11	SV21722	COMMANDE DE VITESSE	1	1	1	1
12	SV21248	INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE ET ÉCROU	1	1	1	1
13	SV08339	INTERRUPTEUR À BASCULE DU VENTILATEUR	1	1	1	1
14	SV08093	ENSEMBLE DE LAMPE TÉMOIN	1	1	1	1
15	SV06750	LOGO BROAN ELITE	1	1	1	1
*	SV21242	GUIDE D'INSTALLATION	1	1	1	1
*	SV08353	SAC DE PIÈCES : 2 CAPUCHONS DE CONNEXION, 9 VIS N° 8 X 1/2 PO, 8 VIS À MÉTAUX N° 8-32 X 1/4 PO, 1 SERRE-FILS, 4 VIS N° 8 X 3/8 PO	1	1	1	1

* NON ILLUSTRÉE



N° RÉF.	PIÈCE N°	DESCRIPTION	Qté (LARGEUR DE HOTTE)			
			30 PO	36 PO	42 PO	48 PO
2	62612	MODULE À DEL (1)	2	2	2	2
3	62248	MODULE D'ALIMENTATION DEL ET FAISCEAU DE CONNEXION	1	1	1	1
4	SV03435	THERMOSTAT HEAT SENTRY ^{MC}	1	1	1	1
6	SV17640	GOUTIÈRE DE 30 PO	1	-	-	-
	SV17641	GOUTIÈRE DE 36 PO	-	1	-	-
	SV17642	GOUTIÈRE DE 42 PO	-	-	1	-
	SV17643	GOUTIÈRE DE 48 PO	-	-	-	1
7	SV08337	RESSORT POUR FILTRE (6)	1	1	1	1
8	SV17600	FILTRE À CHICANE 8,84 PO X 9,80 PO	2	-	2	-
	SV17603	FILTRE À CHICANE 11,84 PO X 9,80 PO	1	3	2	4
9	SV07680	POIGNÉE DE FILTRE À CHICANE AVEC VIS	3	3	4	4
10	SV08355	BOUTONS ÉCLAIRAGE ET VENTILATEUR (2)	1	1	1	1
11	SV03501	COMMANDE DE VITESSE	1	1	1	1
12	SV21248	INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE ET ÉCROU	1	1	1	1
13	SV08339	INTERRUPTEUR À BASCULE DU VENTILATEUR	1	1	1	1
14	SV08093	ENSEMBLE DE LAMPE TÉMOIN	1	1	1	1
15	SV06750	LOGO BROAN ELITE	1	1	1	1
16	SV08354	PLAQUE VENTILATEUR 10 PO ROND	1	1	1	1
17	SV13923	CONNECTEUR FEMELLE	1	1	1	1
18	SV13924	CONNECTEUR MÂLE	1	1	1	1
*	SV21242	GUIDE D'INSTALLATION	1	1	1	1
*	SV08353	SAC DE PIÈCES : 2 CAPUCHONS DE CONNEXION, 9 VIS N° 8 X 1/2 PO, 8 VIS À MÉTAUX N° 8-32 X 1/4 PO, 1 SERRE-FILS, 4 VIS N° 8 X 3/8 PO	1	1	1	1

* NON ILLUSTRÉE

PIÈCES DE REMPLACEMENT ET SERVICE
Pour assurer le bon fonctionnement de votre appareil, vous devez toujours utiliser des pièces d'origine provenant de Venmar Ventilation ULC. Les pièces d'origine de Venmar Ventilation ULC sont spécialement conçues pour satisfaire toutes les normes de certification de sécurité applicables. Leur remplacement par des pièces ne provenant pas de Venmar Ventilation ULC pourrait ne pas assurer la sécurité de l'appareil, entraîner une réduction sévère des performances ainsi qu'un risque de défaillance prématurée. Venmar Ventilation ULC recommande également de toujours vous référer à une entreprise de services compétente et reconnue par Venmar Ventilation ULC pour vos pièces de remplacement et appels de service.