

## Model KEX222

ENGLISH.....	3
FRANÇAIS.....	15
ESPAÑOL.....	27

**BEST BY BROAN** P.O. Box 140, Hartford, WI 53027  
REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE AT [www.bestbybroan.com/register](http://www.bestbybroan.com/register)



# **READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS**

## **⚠ INTENDED FOR DOMESTIC COOKING ONLY ⚠**

### **⚡ 🔥 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 panel 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 a qualified person(s) 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 to the outdoors.
7. Do not use this unit with any separate solid-state speed control device.
8. To reduce the risk of fire, use only metal ductwork.
9. This unit must be grounded.

#### **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 cooking flaming foods. (i.e. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambe').
- 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:\****

1. SMOOTHER 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 - violent steam explosion will result.
4. Use an extinguisher ONLY if:
  - A. You know you have a Class ABC extinguisher and you already know how to operate it.
  - B. The fire is small and contained in the area where it started.
  - C. The fire department is being called.
  - D. You can fight the fire with your back to an exit.

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

## **⚠ CAUTION**

---

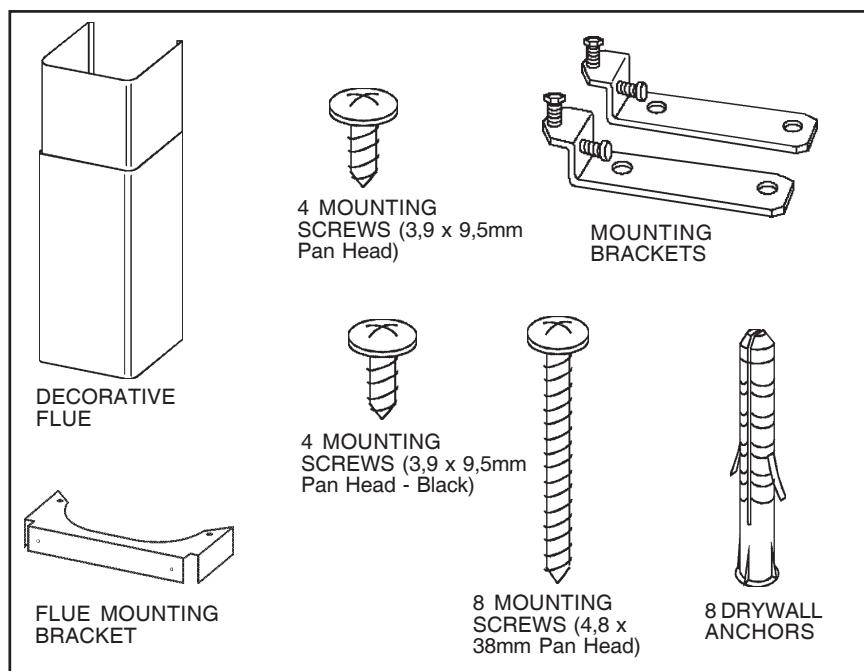
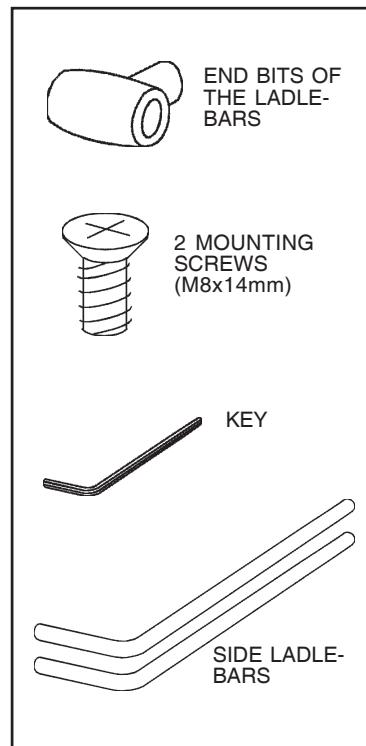
1. To reduce risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside. Do not vent exhaust air into spaces within walls or ceilings or into attics, crawl spaces, or garages.
2. Take care when using cleaning agents or detergents.
3. Avoid using food products that produce flames under the Range Hood.
4. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
5. To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
6. Your hood motor has a thermal overload which will automatically shut off the motor if it becomes overheated. The motor will restart when it cools down. If the motor continues to shut off and restart, have the hood serviced.
7. For best capture of cooking impurities, the bottom of the hood should be a minimum of 24" and a maximum of 30" above the cooking surface.
8. Two installers are recommended because of the large size and weight of this hood.
9. 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.
10. Please read specification label on product for further information and requirements.
11. To reduce the risk of fire and electric shock, install this range hood only with Best by Broan Exterior blower models EB6, EB9, EB12, or EB15, or Best by Broan In-Line Blower models ILB3, ILB6, ILB9, or ILB11. Other Blowers cannot be substituted (Blowers sold separately).

## PREPARE THE HOOD

Unpack hood and check contents.

You should receive:

- 1 - Hood
- 1 - Decorative Flue Assembly
- 1 - Flue Mounting Bracket
- 1 - Parts Bag (B080810601) containing:
  - 2 - Mounting Brackets
  - 8 - Mounting Screws (4,8x38mm Pan Head)
  - 4 - Mounting Screws (3,9x9,5mm Pan Head)
  - 4 - Mounting Screws (3,9x9,5mm Pan Head Black)
  - 8 - Drywall Anchors
- 1 - Parts Bag (B080810321) containing:
  - 2 - Side Ladle-Bars
  - 2 - End Bits of the Ladle-Bars
  - 2 - Mounting Screws (M8 x 14mm)
  - 1 - Key
- 1 - Installation Instructions



## EXTERIOR OR IN-LINE BLOWER SELECTION

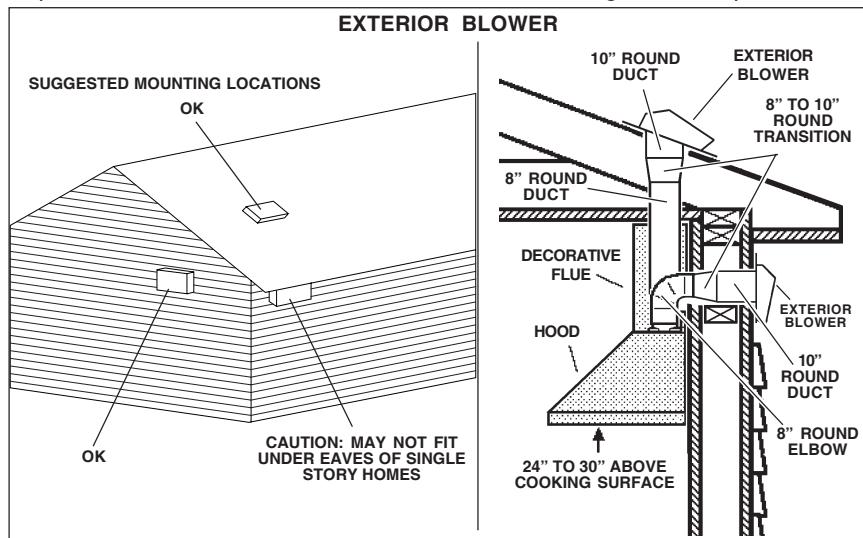
**CAUTION:** Either an exterior blower or in-line blower may be used with this hood. The KEX222 hood must be installed with blower models EB6, EB9, EB12, EB15, ILB3, ILB6, ILB9, or ILB11 only. Other Blowers cannot be substituted (Blowers sold separately).

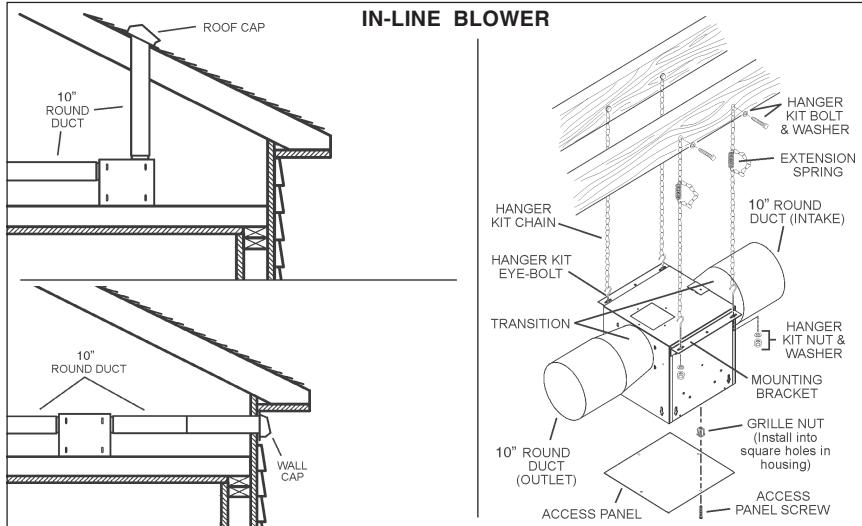
The blower must be **UL** listed for Canadian and **U.S.** use, and evaluated for use with solid state speed control, rated 120V, 60 Hz, 6.0 A max.

## INSTALL THE DUCTWORK

**NOTE: To reduce the risk of fire, use only metal ductwork.**

1. Choose the location where the Exterior or In-Line Blower will be mounted. See illustrations below for mounting location suggestions and restrictions.
2. A straight, short duct run will allow the hood to perform most efficiently.
3. Long duct runs, elbows and transitions will reduce the performance of the hood. Use as few of them as possible. Larger ducting may be required for best performance with long duct runs.
4. After the Exterior or In-Line Blower has been installed, connect round metal ductwork and work back towards the hood location. Use duct tape to seal joints between ductwork sections.
5. An 8" round to 10" round transition (Model 414) is required. For best air performance, install the transition as close to the range hood as possible.



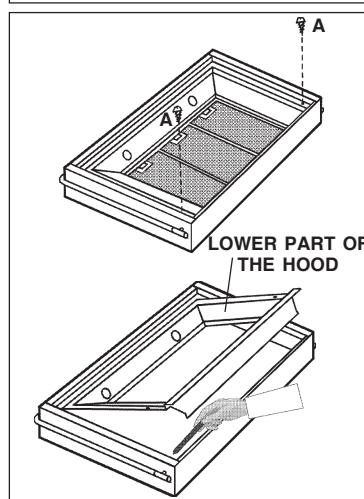
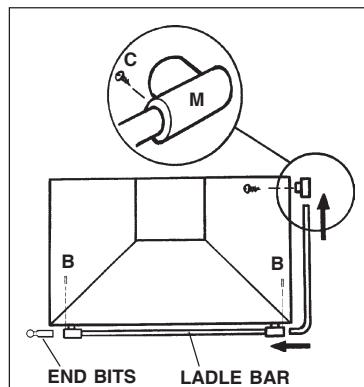


## HOW TO ASSEMBLE THE LADLE BAR

**The side ladle bars must be assembled before installing the hood against the wall.**

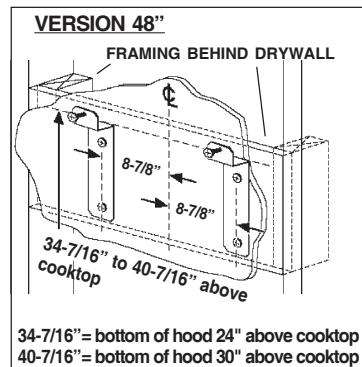
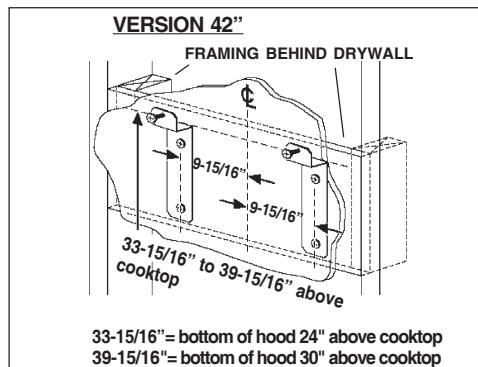
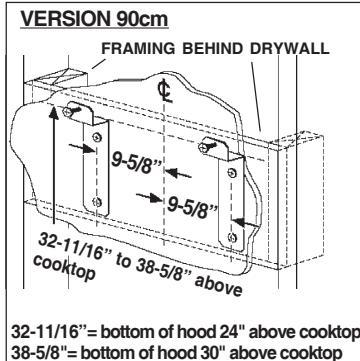
To assemble the side ladle -bars follow the instructions below:

1. Take off the two end bits of the ladle bar slackening screws B. Insert the side ladle bars where the end bits were and fix them by means of screws B.
2. Insert the fixing element M into the side ladle bar and fix it tightening screw C.
3. To fix definitively the M element onto the hood, it is necessary to have access from the inside of the hood:
  - remove the grease filters: at the handle, push the stop inwards and pull the filters downwards.
  - take off the lower part of the hood unscrewing the two screws A. The lower part of the hood must not be completely taken off, but it must be bent slightly until the screwdriver can have access. Fix element M to the hood from the inside, by means of mounting screws (M8x14mm).
4. Reassemble the lower part of the hood.



# INSTALL MOUNTING BRACKETS

- Construct wood wall **framing** that is **flush** with interior surface of wall studs.  
Make sure:  
 a) the framing is centered over installation location.  
 b) the height of the framing will allow the **mounting brackets** to be secured to the framing within the dimensions shown.
- After wall surface is finished, secure mounting brackets to framing using dimensions shown.

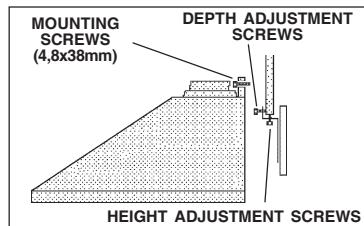
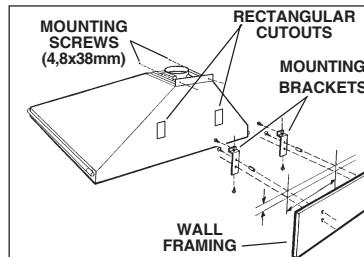
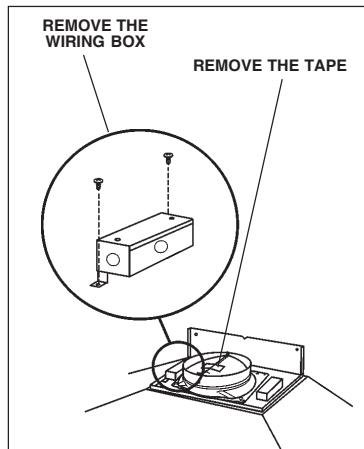


Note: minimum hood distance above cook top must not be less than 24". A maximum of 30" above cook top is highly recommended for best capture of cooking impurities. Distances over 30" are at the installer and users discretion; and if ceiling height and flue length permit.

HOOD WIDTH	CEILING HEIGHT	HOOD DISTANCE ABOVE 36" HIGH COOK TOP							DIM. "A"
		24"	25"	26"	27"	28"	29"	30"	
90CM	8 FEET	29-13/16"	30-13/16"	31-13/16"	32-13/16"	33-13/16"	N / A		9-5/8"
	9 FEET	N / A		31-13/16"	32-13/16"	33-13/16"	34-13/16"	35-13/16"	
42"	8 FEET	31-1/16"	32-1/16"	33-1/16"	34-1/16"	35-1/16"	N / A		9-15/16"
	9 FEET	N / A		33-1/16"	34-1/16"	35-1/16"	36-1/16"	37-1/16"	
48"	8 FEET	31-9/16"	32-9/16"	33-9/16"	34-9/16"	35-9/16"	N / A		8-7/8"
	9 FEET	N / A		33-9/16"	34-9/16"	35-9/16"	36-9/16"	37-9/16"	

## INSTALL THE HOOD

1. Remove the wiring box.
2. Remove the tape located on the damper.
3. Hang the hood from the brackets through the **rectangular cut-outs** on the back of the hood. Cut-outs are larger than the brackets to allow for horizontal adjustment.  
The bottom of the hood should be 24" to 30" above the cooking surface.
4. **Height adjustment screws** provide vertical adjustment.
5. **Depth adjustment screws** provide horizontal adjustment.
6. Secure the hood with **mounting screws** (4.8x38mm). Use drywall anchors, provided, if wall studs or framing are not available.
7. Replace the wiring box.



## WIRING

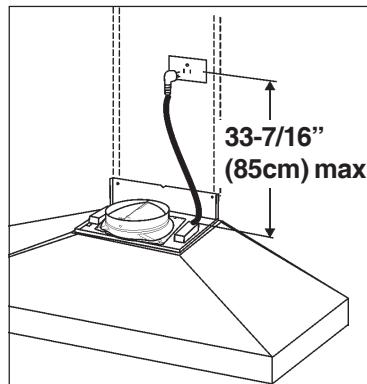
**Note: This range hood must be properly grounded. The unit should be installed by a qualified electrician in accordance with all applicable national and local electrical codes.**

### GROUNDING INSTRUCTIONS

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

**WARNING - Improper grounding can result in a risk of electric shock.**

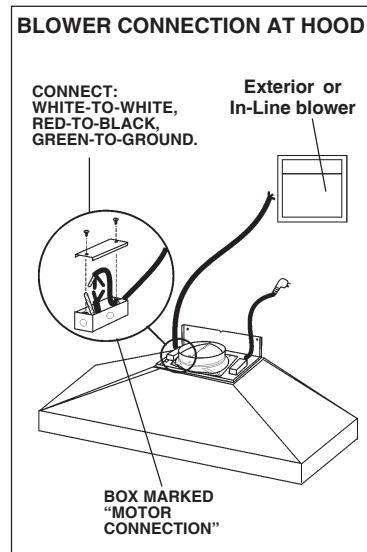
Consult a qualified electrician if the grounding instructions are not completely understood, or if doubt exists as to whether the appliance is properly grounded. Do not use an extension cord. If the power supply cord is too short, have a qualified electrician install an outlet near the appliance.



Set the electrical power supply within the space covered by the decorative flues. Position an electrical outlet at a maximum distance of 33-7/16" (85 cm) from where the lead exits from the hood (see illustration alongside). Make sure this does not interfere with the decorative flues (where the flue touches the wall). Fit the plug into the outlet.

### Blower connection at hood:

1. Run 2-wire plus ground power cable from the Exterior or In-Line Blower to the hood's wiring box marked "motor connection".
2. Remove the cover from the wiring box and remove one knockout.
3. Feed 6" of cable through the knockout opening and secure the cable to the wiring box with an appropriate connector.
4. Make electrical connections at the hood. Connect white-to-white, red-to-black and green-to-ground.
5. Replace the wiring box cover and screws. make sure wires are not pinched between the cover and box.



### Exterior or in-line blower connection:

1. Make electrical connections at the exterior or in-line blower (see instructions provided with the exterior or in-line blower).

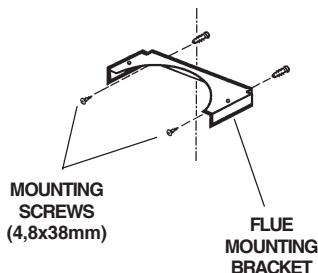
### Power connection at hood:

1. Plug the power cord into the electrical wall receptacle.

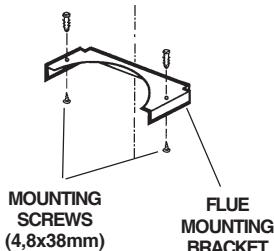
## CONNECT DUCTWORK

1. Use mounting screws (4,8x38mm) and wall anchors to secure **flue mounting bracket** to the ceiling or wall as shown.
2. Use **8" round metal duct** to connect the duct collar on the hood to the ductwork above.
3. Use **duct tape** to make all joints secure and air tight.
4. Remove the 2 screws securing the flues.
5. Turn the upper flue over so that the holes is in the upper part.
6. Secure the decorative flue to the mounting bracket, and to the hood by tightening locking mounting screws (3,9x9,5mm) as shown.

FIXING TO THE WALL

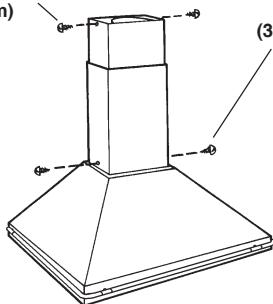


FIXING TO THE CEILING



FASTEN FLUE TO  
BRACKET WITH  
MOUNTING SCREWS  
(3,9x9,5mm)

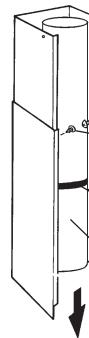
FASTEN FLUE  
TO HOOD  
WITH MOUNTING  
SCREWS  
(3,9x9,5mm)



DECORATIVE  
FLUE

REMOVE  
THE  
SCREWS

DUCT TAPE  
8" ROUND  
METAL DUCT



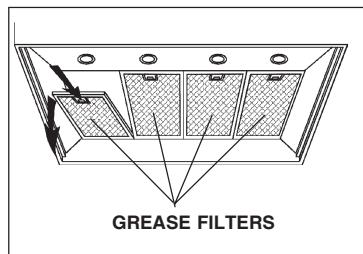
## MAINTENANCE

Proper maintenance of the Range Hood will assure proper performance of the unit.

### **Grease Filters**

The **grease filters** should be cleaned frequently. Use a warm detergent solution. Grease filters are dishwasher safe.

To remove the grease filters: at the handle, push the stop inwards and pull the filters downwards.



### **Hood Cleaning**

Stainless steel is one of the easiest materials to keep clean. Occasional care will help preserve its fine appearance.

Cleaning tips:

- Hot water with soap or detergent is all that is usually needed.
- Follow all cleaning by rinsing with clear water. Wipe dry with a clean, soft cloth to avoid water marks.
- For discolorations or deposits that persist, use a non-scratching household cleanser or stainless steel polishing powder with a little water and a soft cloth.
- For stubborn cases, use a plastic scouring pad or soft bristle brush together with cleaser and water. Rub lightly in direction of polishing lines or "grain" of the stainless finish. Avoid using too much pressure which may mar the surface.
- **DO NOT** allow deposits to remain for long periods of time.
- **DO NOT** use ordinary steel wool or steel brushes. Small bits of steel may adhere to the surface causing rust.
- **DO NOT** allow salt solutions, disinfectants, bleaches, or cleaning compounds to remain in contact with stainless steel for extended periods. Many of these compounds contain chemicals which may be harmful. Rinse with water after exposure and wipe dry with a clean cloth.

Painted surfaces should be cleaned with warm water and mild detergent only.

# OPERATION

## Controls

The hood is operated using the (5) push-buttons located at eye-level, on the front edge of the hood.

The **light switch** turns the halogen lights on and off. Push the light switch once to turn the lights ON - push a second time to turn the lights ON to a brighter level - push a third time to turn the lights OFF.

The **blower on-off / speed 1** switch turns the blower on to its lowest running speed. To turn OFF the blower, push in and hold this blower switch for approximately 2 seconds.

The **blower speed 2** switch turns the blower on to medium-low running speed. Pressing this switch a second time sets a timer which keeps the blower operating at this speed for 10 minutes. The **LED** will blink during this time and the blower will shut off automatically.

The **blower speed 3 and blower speed 4** switches operate the same as blower speed 2 switch except: Blower speed 3 is medium-high and blower speed 4 is high.

After every 30 hours of operation, the LED above the "blower speed 1 switch" will be illuminated (RED) and blink for 30 seconds after turning off the blower. This is a reminder to clean the grease filter. Once the grease filter is cleaned and installed, press in and hold the "light switch" button for approximately 2 seconds during the blink of the LED.

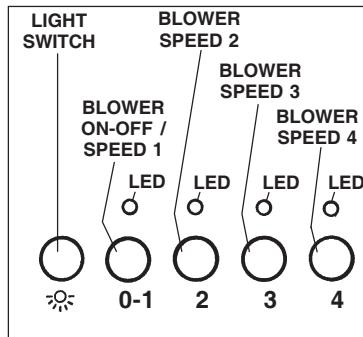
## HEAT SENTRY™

Your hood is equipped with a HEAT SENTRY™ thermostat. This thermostat is a device that will turn on or speed up the blower if it senses excessive heat above the cooking surface.

- 1) If blower is OFF - it turns blower ON to HIGH speed.
- 2) If blower is ON at a lower speed setting - it turns blower up to HIGH speed. When the temperature level drops to normal, the blower will return to its original setting.

## WARNING

The HEAT SENTRY thermostat can start the blower even if the hood is turned OFF. When this occurs, it is impossible to turn the blower OFF with its switch. If you must stop the blower, do it from the main electrical panel.



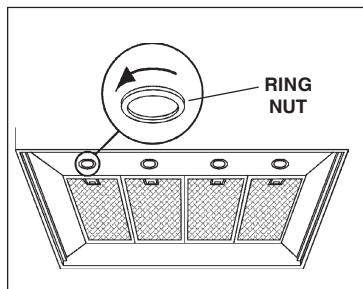
## HALOGEN BULBS

This range hood requires two (2) or four (4) halogen bulbs (Type T3, 12Volt, 20Watt Max, G-4 Base).

**ALWAYS SWITCH OFF THE ELECTRICITY SUPPLY BEFORE CARRYING OUT ANY OPERATIONS ON THE APPLIANCE.**

To change bulbs:

1. Loosen the ring nut by turning it counterclockwise.
2. Remove the bulb by pulling sideward - DO NOT ROTATE. **CAUTION: BULB MAY BE HOT!**
3. Replace with Type T3, 12Volt, 20Watt Max, G-4 Base halogen bulb. Do not touch replacement bulb with bare hands!



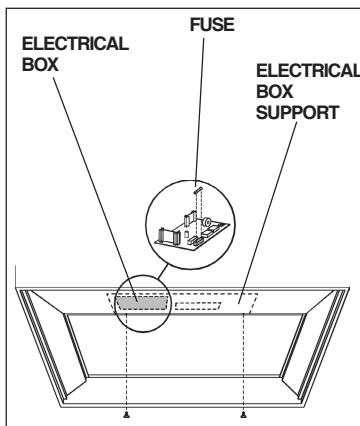
## FUSE REPLACEMENT

**SWITCH OFF THE ELECTRICITY SUPPLY.**

Remove the grease filters.

Remove the electrical box support and open the electrical box.

Replace with the same type of fuse (5x20mm, 4A, 125V).



## WARRANTY

### BROAN ONE YEAR LIMITED WARRANTY

Broan warrants to the original consumer purchaser of its 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. THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OR MERCHANT ABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

During this one-year period, Broan 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.** 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 Broan), faulty installation or installation contrary to recommended installation instructions.

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

**BROAN'S OBLIGATION TO REPAIR OR REPLACE, AT BROAN'S OPTION, SHALL BE THE PURCHASER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS WARRANTY.** BROAN SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH PRODUCT USE OR PERFORMANCE. Some states 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 state to state. This warranty supersedes all prior warranties.

To qualify for warranty service, you must (a) notify Broan at the address stated below or telephone: 1-800-637-1453, (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.

**BEST BY BROAN**, P.O. Box 140 Hartford, Wisconsin 53027

# LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

**⚠ SEULEMENT POUR UTILISATION DOMESTIQUE ⚠**

## **⚠ 🔥 AVERTISSEMENTS**

**POUR REDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE DECHARGES ELECTRIQUES OU DE DOMMAGES AUX PERSONNES, OBSERVEZ LES INSTRUCTIONS SUIVANTES:**

1. N'utilisez cet appareil que comme cela est indiqué par le constructeur. Si vous avez des problèmes, contactez le fabricant à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqués dans la garantie.
2. Avant de pourvoir à l'entretien ou au nettoyage de votre appareil, éteignez-le au tableau des commandes ou bloquez le tableau des commandes afin d'éviter de le mettre en marche accidentellement. Si vous ne pouvez pas bloquer le système permettant d'éteindre votre appareil, appliquez un avertissement extérieur d'une façon sûre, comme par exemple un panneau, sur le tableau des commandes.
3. L'assemblage et la connexion électrique doivent être faits par des personnes qualifiées en respectant les normes et règlements en vigueur, y compris les normes et règlements concernant les possibilités d'incendie.
4. Il est indispensable qu'il y ait suffisamment d'air pour que la combustion et l'évacuation des gaz à travers le tuyau du brûleur du combustible ait lieu sans retour de flamme. Suivez les indications données par le fabricant du brûleur ainsi que les normes de sécurité comme celles qui sont publiées par l'Association Nationale pour la Protection contre les Incendies National Fire Protection Association (NFPA) et la American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), et les autorités locales en matière de normes.
5. Quand vous coupez ou percez des trous dans le mur ou le plafond, n'abîmez pas les fils électriques ou autres.
6. Le ventilateur canalisé doit toujours évacuer l'air vers l'extérieur.
7. N'utilisez pas cet appareil avec un appareil contrôlant la vitesse à état solide.
8. Afin de diminuer tout risque d'incendie n'utilisez que des conduits en métal.
9. Votre appareil doit être relié à la terre.

**ATTENTION - POUR REDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE DES MATERES GRASSES QUI SONT EN TRAIN DE CUIRE:**

- A. Ne laissez jamais ni vos éléments chauffants, ni vos casseroles ou poêles sur le feu sans les contrôler si vous réglez l'apport de chaleur sur une position élevée. Si vos casseroles ou poêles débordent cela provoque de la vapeur et des éclaboussures de graisse qui peuvent prendre feu. Chauffez les huiles lentement à feu bas ou moyen.
- B. Faites toujours fonctionner votre hotte quand vous cuisez à des températures élevées ou quand vous cuisinez des plats flambés. (par ex. crêpes Suzette, Cerises "Jubilé", Steak au poivre flambé).
- C. Nettoyez régulièrement les ailes de vos ventilateurs. Ne permettez pas que la graisse s'accumule sur le ventilateur ou sur le filtre.
- D. Utilisez des casseroles de taille appropriée. Utilisez toujours des ustensiles de cuisson dont la taille est appropriée à la surface de votre élément de cuisson.

## **⚠ 🔥 AVERTISSEMENTS**

**POUR REDUIRE LES RISQUES DE DOMMAGES AUX PERSONNES AU CAS OÙ VOTRE CUISINIERE PRENDRAIT FEU, OBSERVEZ LES INSTRUCTIONS SUIVANTES:\***

1. ETEINDRE LES FLAMMES à l'aide d'un couvercle le plus hermétique possible, une plaque à gâteaux, ou un plateau en métal, puis éteindre le brûleur. ATTENTION à NE PAS VOUS BRÛLER. Si les flammes ne s'éteignent pas immédiatement, SORTEZ ET APPELEZ LES POMPIERS.
2. NE PRENEZ JAMAIS EN MAIN UNE POËLE OU UNE CASSEROLE QUI A PRIS FEU - Vous pourriez vous brûler.
3. N'UTILISEZ PAS D'EAU, ni torchons ou serviettes mouillés - vous provoqueriez une violente explosion de vapeur.

4. Utilisez un extincteur SEULEMENT si:
    - A. Vous savez que vous avez un extincteur Classe ABC, et vous en connaissez déjà le mode d'emploi.
    - B. Ce n'est pas un très gros incendie et qu'il se limite à l'endroit où il a explosé.
    - C. Vous êtes en train d'avertir les pompiers.
    - D. Vous avez la possibilité d'essayer d'éteindre l'incendie en ayant le dos tourné vers une issue.
- \* D'après les "Suggestions concernant la Sécurité contre les incendies des cuisines" publiées par NFPA.

## **⚠ ATTENTION**

---

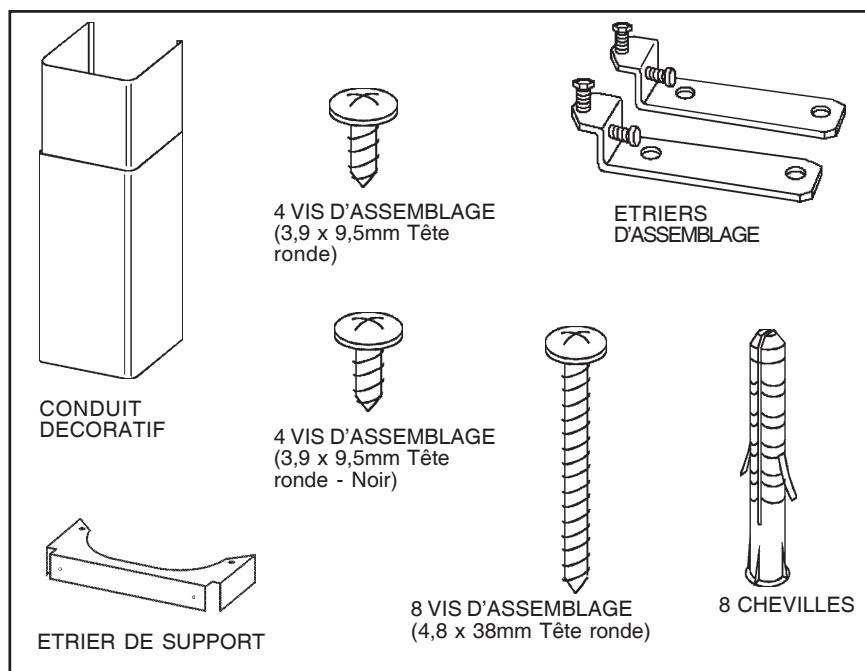
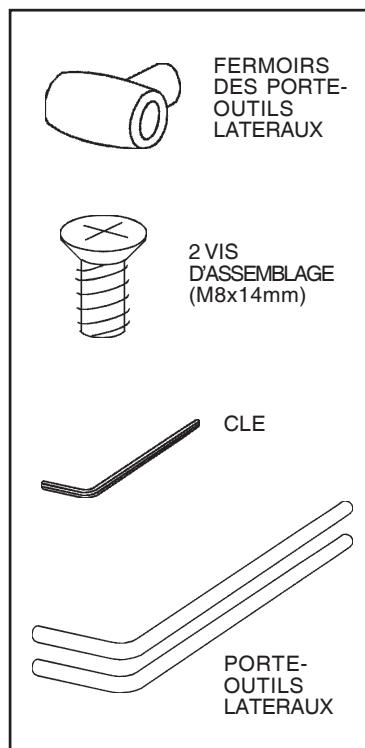
1. Pour réduire tout risque d'incendie et pour évacuer correctement l'air, assurez-vous de prévoir un conduit de ventilation extérieur. Ne videz pas l'air dans les espaces limités par des murs ou des plafonds, les combles, les passages étroits ou les garages.
2. Faites très attention quand vous utilisez des produits de nettoyage ou des détergents.
3. Évitez d'utiliser des aliments pouvant s'enflammer sous la Range Hood.
4. N'utilisez cet appareil que pour une ventilation générale. Ne l'utilisez pas pour évacuer des matières ou des vapeurs dangereuses ou qui peuvent exploser.
5. Pour éviter de causer des dommages au moteur et de rendre les rotors bruyants et/ou non équilibrés, évitez que les sprays pour murs secs, la poussière de construction entrent en contact avec la partie électrique.
6. Le moteur de votre hotte a un thermostat qui éteindra automatiquement le moteur s'il est surchauffé. Le moteur se remettra en marche lorsqu'il se sera refroidi. Si le moteur continue à s'éteindre et à se remettre en marche, faites vérifier votre hotte.
7. Pour mieux capturer les impuretés de cuisine, le bas de votre hotte devrait être à une distance minimum de 24" et à une distance maximum de 30" au-dessus du plan de cuisson.
8. Vu que cette hotte est grande et lourde, il est recommandé de confier l'installation de cette hotte à deux personnes.
9. Ce produit est doté d'un thermostat qui active automatiquement le moteur. Pour réduire le risque de dommages et éviter l'activation accidentelle, positionner l'interrupteur du panneau de service sur la position OFF et bloquer le panneau de service ou mettre un avertissement externe, par exemple une plaquette.
10. Nous vous recommandons de lire l'étiquette indiquant les caractéristiques de votre hotte pour de plus amples informations et exigences.
11. Pour diminuer les dangers d'incendie ou de choc électrique, installer cette hotte de cuisine uniquement parmi les modèles de ventilateurs externe "Best de Broan" modèles EB6, EB9, EB12, ou EB15, ou ventilateurs "In-Line, Best de Broan" Modèles ILB3, ILB6, ILB9, ou ILB11. On ne peut pas utiliser d'autres ventilateurs (Les ventilateurs sont vendus séparément).

## **PREPAREZ LA HOTTE**

Enlever la hotte dans l'emballage et controller le contenu.

Vous devez recevoir :

- 1 - Hotte
- 1 - Conduit décoratif
- 1 - Étrier de support
- 1 - Sachet (B080810601) avec:
  - 2 - Étriers d'assemblage
  - 8 - Vis d'assemblage (4,8x38mm Tête ronde)
  - 4 - Vis d'assemblage (3,9x9,5mm Tête ronde)
  - 4 - Vis d'assemblage (3,9x9,5mm Tête ronde Noir)
  - 8 - Chevilles
- 1 - Sachet (B080810321) avec:
  - 2 - Porte-outils latéraux
  - 2 - Fermoirs des porte-outils latéraux
  - 2 - Vis d'assemblage (M8 x 14mm)
  - 1 - Clé
- 1 - Instructions pour l'installation



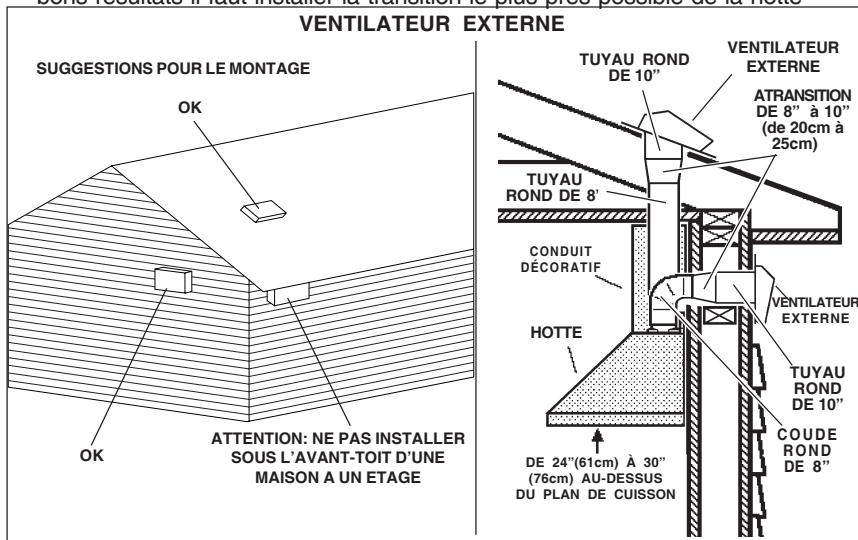
## CHOIX DE VENTILATEUR EXTERNE OU "IN-LINE"

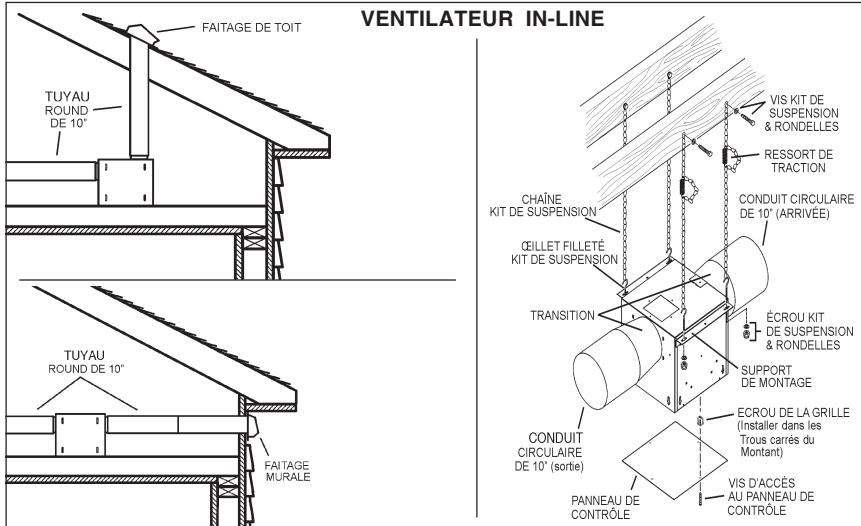
ATTENTION: avec cette hotte, on peut utiliser soit un ventilateur externe soit "In-Line". La hotte KEX222 doit être installée avec un ventilateur des modèles suivants EB6, EB9, EB12, EB15, ILB3, ILB6, ILB9, ou ILB11 uniquement. On ne peut pas utiliser d'autres ventilateurs (les ventilateurs sont vendus séparément). Le ventilateur doit être compris dans la liste **UL** pour l'utilisation au Canada et aux **USA** et approuvée pour l'utilisation avec un "dispositif de contrôle de la vitesse" à l'état solide, dont les données sur la plaque sont 120V, 60 Hz, 6.0 A max.

## INSTALLATION DU SYSTEME D'EVACUATION

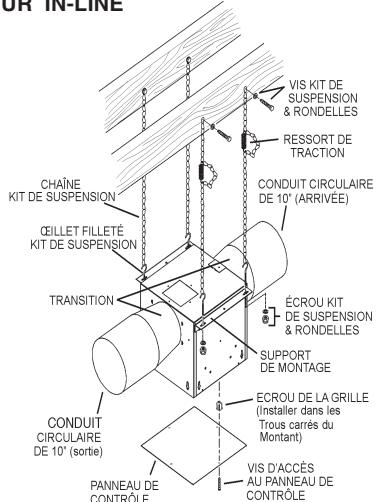
**NOTE: Pour réduire les risques d'incendie n'utiliser que des conduits métalliques.**

1. Choisir l'emplacement où le ventilateur externe ou le ventilateur "In-Line" sera monté. Voir les illustrations ci-dessous pour le choix de l'emplacement et les éventuelles restrictions à suivre.
2. Un conduit d'évacuation étroit et court rendra la hotte plus performante.
3. Des conduits d'évacuation longs, avec des coudes et des raccords rendront la hotte moins efficace. Les utiliser le moins possible. En cas de conduits d'évacuation longs on utilisera un diamètre supérieur.
4. Après avoir installé le ventilateur externe ou le ventilateur "In-Line", raccorder le tuyau métallique rond dans le sens de l'emplacement de la hotte. Utiliser du chaterton pour fermer hermétiquement les joints entre les tuyaux.
5. Dans le modèle 414, il faut un tuyau d'un diamètre de 8" à 10". Pour obtenir de bons résultats il faut installer la transition le plus près possible de la hotte





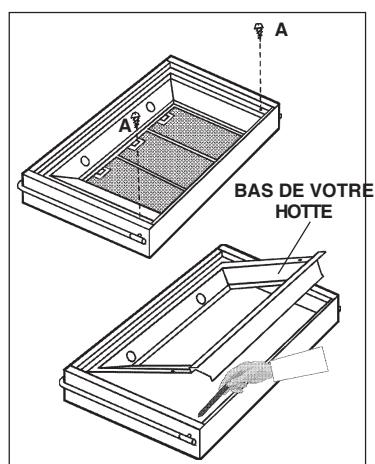
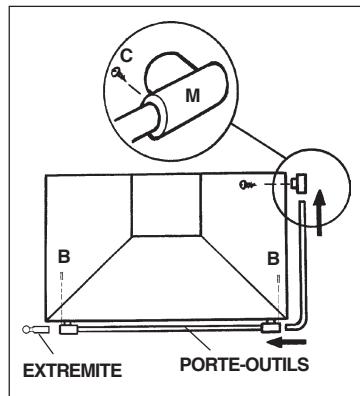
## VENTILATEUR IN-LINE



## INSTALLATION DE LA TRINGLE PORTE-OUTILS

**Les tringles latérales doivent être assemblées avant de fixer votre hotte contre le mur.** Pour assembler les porte-outils latéraux suivez les indications suivantes:

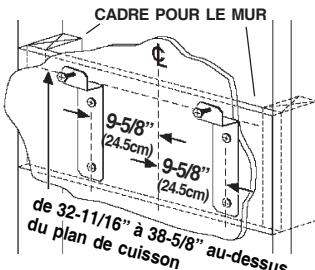
1. Enlevez les extrémités du porte-outils en desserrant les vis B. Insérez, à la place des extrémités le porte-outils latéral en le fixant toujours à l'aide des vis B.
2. Enfilez le fermoir M dans le porte-outils latéral et fixez-le en serrant la vis C.
3. Pour fixer définitivement l'élément M à votre hotte, vous devez pouvoir avoir accès de l'intérieur de celle-ci:
  - enlever les filtres anti-grasse: à l'aide de la poignée, pousser l'arrêt vers l'intérieur et tirer le filtre vers le bas.
  - démontez le bas de votre hotte en dévissant les deux vis A. La partie du bas de votre hotte ne doit pas être enlevée complètement, elle doit être seulement inclinée afin de permettre au tourne-vis de passer. Fixez l'élément M à votre hotte de l'intérieur, en utilisant les vis d'assemblage (M8x14mm).
4. Remontez le bas de votre hotte.



# INSTALLATION DES ETRIERS D'ASSEMBLAGE

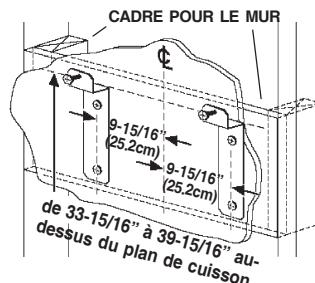
- Construisez un **cadre** en bois pour le mur dont les vis-pivot ne dépassent pas. Assurez-vous:
  - que le cadre est centré au-dessus de l'emplacement de l'installation.
  - la hauteur du cadre permettra que les **étriers d'assemblage** soient fixés au cadre en respectant les dimensions indiquées.
- Après avoir terminé la surface du mur, fixez les **étriers d'assemblage** au cadre en respectant les dimensions qui sont indiquées.

## VERSION 90cm



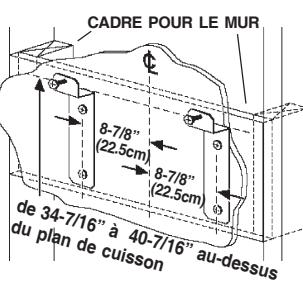
32-11/16" (83cm) = si la distance entre la hotte et le plan de cuisson c'est de 24" (61cm)  
38-5/8" (98.1cm) = si la distance entre la hotte et le plan de cuisson c'est de 30" (72cm)

## VERSION 42"



33-15/16" (86.2cm) = si la distance entre la hotte et le plan de cuisson c'est de 24" (61cm)  
39-15/16" (101.4cm) = si la distance entre la hotte et le plan de cuisson c'est de 30" (72cm)

## VERSION 48"



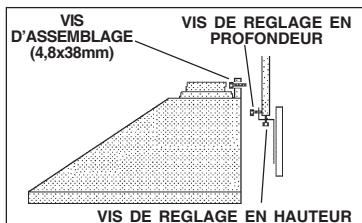
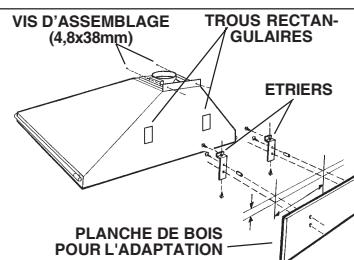
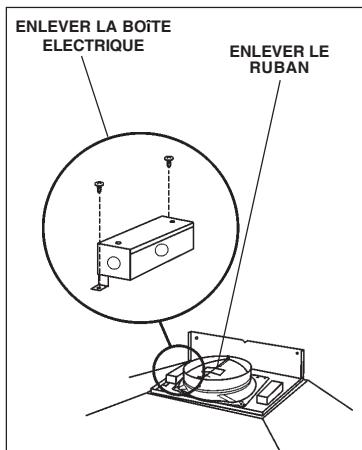
34-7/16" (87.5cm) = si la distance entre la hotte et le plan de cuisson c'est de 24" (61cm)  
40-7/16" (102.7cm) = si la distance entre la hotte et le plan de cuisson c'est de 30" (72cm)

Remarque : la distance minimum au-dessus du plan de cuisson doit être supérieure à 24". Pour que la hotte puisse mieux aspirer les impuretés, il est recommandé de prévoir une distance maximum de 30" au-dessus du plan de cuisson. L'installateur et l'utilisateur peuvent décider d'installer la hotte à une distance supérieure à 30", si la hauteur du plafond et la longueur du conduit le permettent.

LARGEUR DE LA HOTTE	HAUTEUR DU PLAFOND	ESPACEMENT ENTRE LA HOTTE ET LE PLAN DE CUISSON DE 36" DE HAUT							DIM. "A"
		24"	25"	26"	27"	28"	29"	30"	
EMPLACEMENT DU SUPPORT DE FIXATION AU-DESSUS DU PLAN DE CUISSON DE 36" DE HAUT									
90CM	8'	29-13/16"	30-13/16"	31-13/16"	32-13/16"	33-13/16"	N / A		9-5/8"
	9'	N / A		31-13/16"	32-13/16"	33-13/16"	34-13/16"	35-13/16"	
42"	8'	31-1-16"	32-1-16"	33-1-16"	34-1-16"	35-1-16"	N / A		9-15/16"
	9'	N / A		33-1-16"	34-1-16"	35-1-16"	36-1-16"	37-1-16"	
48"	8'	31-9/16"	32-9/16"	33-9/16"	34-9/16"	35-9/16"	N / A		8-7/8"
	9'	N / A		33-9/16"	34-9/16"	35-9/16"	36-9/16"	37-9/16"	

# INSTALLATION DE VOTRE HOTTE

1. Enlever la boîte de installation électrique.
2. Enlever le ruban positionné sur le clapet.
3. Accrochez votre hotte aux étriers par les **trous rectangulaires** qui se trouvent derrière votre hotte. Les trous sont plus grands que les étriers afin de vous permettre d'ajuster le tout horizontalement. Le fond de votre hotte devrait être à entre 24" et 30" au-dessus de la surface de cuisson.
4. Les **vis de réglage en hauteur** permettent de régler verticalement.
5. Les **vis de réglage en profondeur** permettent de régler horizontalement
6. Fixez votre hotte avec des **vis d'assemblage** (4,8x38mm). Utilisez des chevilles pour mur à sec, qui vous sont fournies, si vous ne trouvez pas les vis-pivot ou le cadre.
7. Remettez la boîte de installation électrique.



## INSTALLATION ELECTRIQUE

**Remarque:** Ce modèle de hotte doit être relié à la terre correctement. Cet article devrait être installé par un électricien qualifié selon les lois nationales et locales en matière d'électricité.

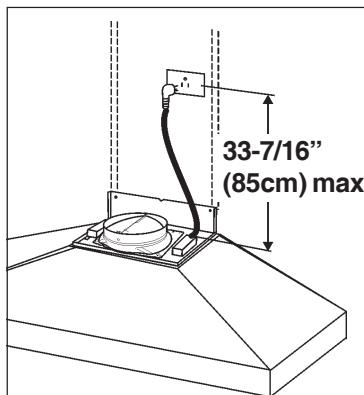
### INSTRUCTIONS POUR LA MISE A LA TERRE

Cet appareil doit être relié à la terre. En cas de court-circuit, la mise à la terre réduit le risque de décharge électrique en fournissant un câble permettant au courant d'être dévié. Cet appareil est équipé d'un cordon ayant un câble de mise à la terre avec une fiche de mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise de courant correctement installée et mise à la terre.

**ATTENTION** - Une mise à la terre incorrecte peut entraîner un risque de décharge électrique.

Consulter un électricien spécialisé si les instructions de mise à la terre ne sont pas tout à fait compréhensibles ou en cas de doute sur le fait de savoir si l'appareil est correctement relié à la terre.

Ne pas utiliser de prolongation. Si le cordon d'alimentation est trop court, demander à un électricien agréé d'installer une prise de courant près de l'appareil.



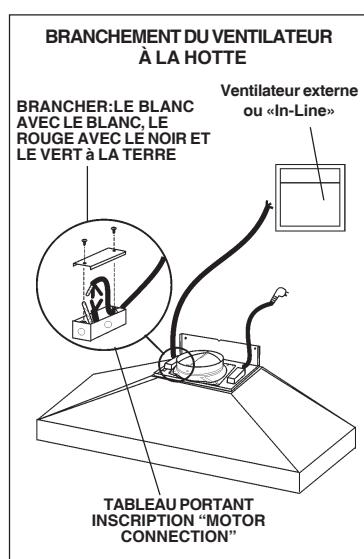
Régler l'alimentation électrique dans l'espace couvert par le conduit décoratif.

Placer la prise femelle à une distance maximum de 33-7/16" (85 cm) de l'endroit où le plomb sort de la hotte (voir l'illustration ci-contre). S'assurer qu'il n'y ait pas d'interférence avec le conduit décoratif (à l'endroit où la gaine touche le mur).

Mettre la fiche dans la prise femelle.

#### Branchement du ventilateur à la hotte :

1. Tirer un câble à 2 fils avec la terre du ventilateur externe (ou ventilateur "In-Line") vers le tableau de l'installation électrique de la hotte portant la mention «motor connection».
2. Enlever le couvercle du tableau électrique et enlever un knockout.
3. Alimenter le knockout par un câble de 6" de diamètre et fixer le câble au tableau électrique par un raccord approprié.
4. Faire le branchement électrique à la hotte. Raccorder le blanc avec le blanc, **le rouge au noir** et le vert à la terre.
5. Remettre le couvercle sur le tableau électrique et en revisser s'assurer que les fils n'ont pas été pincés entre le couvercle et le tableau.



#### Branchement du ventilateur externe ou «in-Line» :

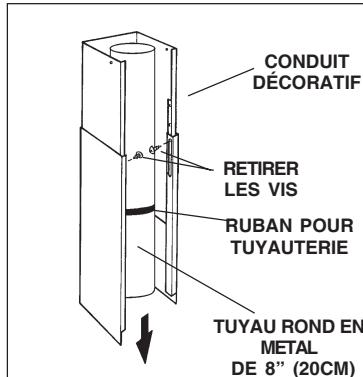
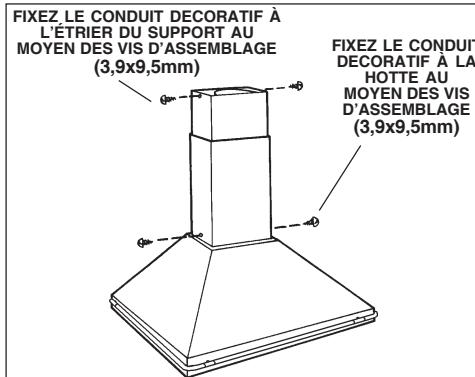
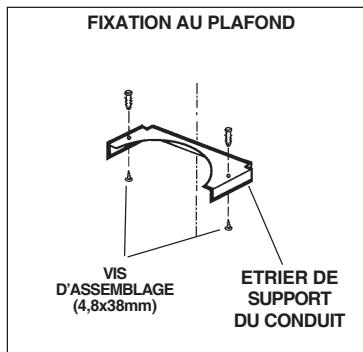
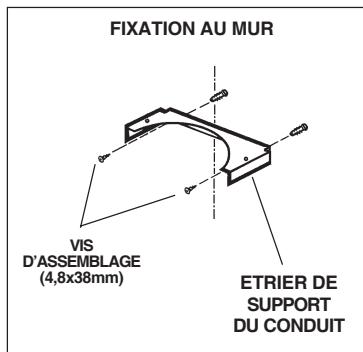
1. Effectuer les branchements électriques sur le ventilateur externe ou "In-Line" (Voir la notice jointe)

#### Branchement du courant à la hotte :

1. Mettre la fiche dans la prise femelle.

# CONNEXION DU SYSTEME D'EVACUATION

- Fixez l'étrier de support au plafond ou au mur au moyen des vis d'assemblage (4,8x38mm) et des chevilles comme cela est indiqué.
- Reliez le collier du tuyau qui se trouve sur votre hotte au système de conduction qui se trouve au-dessus au moyen d'un **tuyau rond en métal de 8" (20cm)**.
- Utilisez un ruban pour tuyauterie afin de rendre toutes les jonctions sûres et étanches.
- Retirer les 2 vis assurant le blocage de conduit décoratif.
- Retournez le tuyau décoratif supérieur de façon à ce que les trous soit dans la partie du haut.
- Fixez le conduit décoratif à l'étrier du support et à la hotte, au moyen des vis d'assemblage (3,9x9,5mm) comme cela est indiqué.



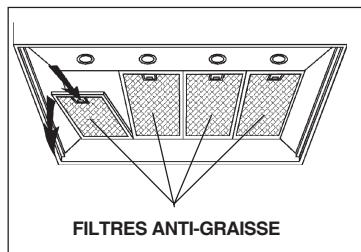
## ENTRETIEN

Un bon entretien de votre hotte garantira une excellente performance.

### Filtres anti-graisse

Les **filtres anti-graisse** doivent être nettoyés fréquemment. Utilisez une solution contenant un détergent tiède. Les filtres anti-graisse peuvent être lavés au lave-vaisselle.

Pour enlever les filtres anti-graisse: à l'aide de la poignée, pousser l'arrêt vers l'intérieur et tirer le filtre vers le bas.



### Nettoyage de votre hotte

L'acier inoxydable est une des matières les plus faciles à nettoyer. Un entretien de temps en temps permettra de le conserver en parfait état. Conseils pour le nettoyage:

- Eau chaude et savon ou détergent est tout ce qui est normalement nécessaire.
- Après chaque nettoyage, rincez bien à l'eau claire. Essuyez avec un chiffon propre et doux afin d'éviter les taches d'eau.
- Si des décolorations ou des dépôts persistent, utilisez un nettoyant domestique non abrasif ou de la poudre pour l'acier inoxydable et un peu d'eau et un chiffon doux.
- Dans les cas difficiles, utilisez une éponge en plastique ou une brosse douce avec du nettoyant et de l'eau. Frottez légèrement en suivant la direction du polissage ou du "grain" de l'acier inoxydable. Evitez de frotter trop fort afin de ne pas abîmer la surface.
- **NE LAISSEZ PAS** les taches trop longtemps.
- **N'UTILISEZ PAS** de laines d'acier ordinaires ou des brosses en acier. Des débris d'acier pourraient adhérer à la surface et causer de la rouille.
- **NE PERMETTEZ PAS** que des solutions salées, des désinfectants, des blanchissants ou des produits nettoyants restent en contact avec l'acier pendant longtemps. Beaucoup de ces produits contiennent des produits chimiques qui pourraient causer des dommages. Rincez à l'eau immédiatement s'ils entrent en contact et essuyez avec un chiffon humide.

Les surfaces peintes doivent être nettoyées avec de l'eau tiède additionnée d'un détergent doux seulement.

# FONCTIONNEMENT

## Commandes

Votre hotte fonctionne grâce aux (5) boutons sur lesquels vous devez appuyer et qui se trouvent à la hauteur de vos yeux, sur le devant de votre hotte.

Le **bouton de la lumière** allume et éteint les lampes halogènes. En pressant 1 fois la touche, la lumière s'allume au 1<sup>er</sup> niveau; en pressant 2 fois la touche, la lumière du 2<sup>ème</sup> niveau s'allume (éclairage plus intense); en pressant encore une fois la touche, la lumière s'éteint.

Le **bouton ON/OFF vitesse 1** du ventilateur fait fonctionner le ventilateur à la vitesse la plus basse. Vous éteignez le ventilateur appuyant sur le bouton pendant 2 secondes environ.

Le **bouton deuxième vitesse** fait fonctionner le ventilateur à une vitesse moyennement basse. En appuyant une deuxième fois sur ce bouton vous faites fonctionner un timer qui fera fonctionner le ventilateur à cette vitesse pendant 10 minutes. Le voyant lumineux clignotera pendant tout ce temps et le ventilateur s'arrêtera automatiquement.

Les **boutons du ventilateur 3ème et 4ème vitesse** font fonctionner ce dernier comme le bouton deuxième vitesse avec la différence que le bouton 3ème vitesse est une vitesse moyennement élevée et le bouton 4ème vitesse est une vitesse élevée.

## HEAT SENTRY<sup>MC</sup>

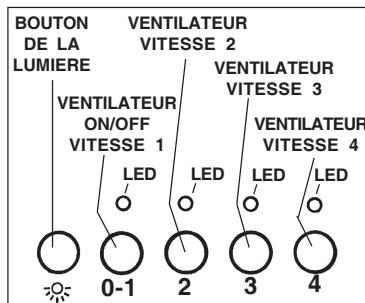
Votre hotte est munie d'un thermostat HEAT SENTRY<sup>MC</sup>. Ce thermostat est un dispositif qui actionnera ou augmentera la vitesse du ventilateur s'il détecte une chaleur excessive au-dessus de la surface de cuisson.

- 1) Si le ventilateur n'est pas en marche - il actionnera le ventilateur en haute vitesse.
- 2) Si le ventilateur fonctionne en basse vitesse - le ventilateur tournera en haute vitesse.

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

## AVERTISSEMENT

Le thermostat HEAT SENTRY<sup>MC</sup> peu actionner la hotte même si la hotte est arrêtée. Si tel est le cas, il est impossible de l'arrêter avec l'interrupteur. Si vous devez arrêter le ventilateur, faites-le à partir du panneau électrique principal.



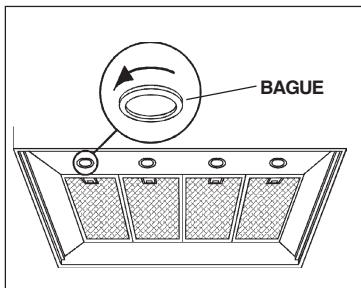
## AMPOULES HALOGENES

Ce modèle de hotte veut deux (2) ou quatre (4) ampoules halogènes (Type T3, 12Volt, 20Watt Max, G-4 Base).

### AVANT DE PROCÉDER À QUELCONQUE OPÉRATION, DÉBRANCHEZ L'APPAREIL.

Pour changer les ampoules:

1. Dévissez la bague dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre.
2. Enlevez l'ampoule en tirant sur le côté (NE LA FAITES PAS TOURNER). **ATTENTION: L'AMPOULE PEUT ETRE CHAUE!**
3. Remplacer par une ampoule ayant les mêmes caractéristiques (Type T3, 12Volt, 20Watt Max, G-4 Base). Ne touchez pas l'ampoule neuve de vos mains nues!



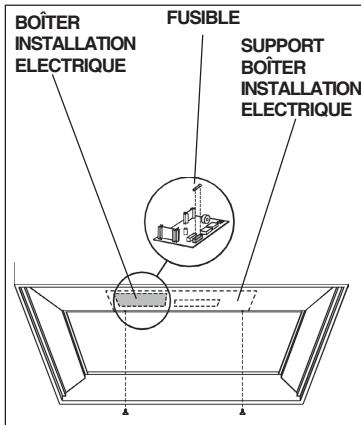
## REEMPLACEMENT FUSIBLE

### DÉBRANCHEZ L'APPAREIL.

Enlevez les filtres anti-graisse.

Démontez le support boîtier installation électrique et ouvrir le boîtier installation électrique.

Remplacez par un fusible du même type (5x20mm, 4A, 125V).



## GARANTIE

### GARANTIE BROAN LIMITÉE À UN AN

Broan garantit au consommateur-acheteur de ses produits que ces produits seront sans défauts concernant les matières employées et concernant la fabrication pendant une période d'un an à partir de la date d'achat. IL N'Y A AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS NON PAS LIMITÉE A, LES GARANTIES IMPLICITES OU CONCERNANT LA CAPACITÉ COMMERCIALE OU LA CONVENIENCE POUR TOUT BUT PARTICULIER. Pendant cette période d'un an, Broan réparera ou remplacera, s'il le jugera nécessaire, gratuitement, tout article ou toute pièce qui résulteront défectueux à condition qu'ils aient été utilisée et entretenue correctement.

CETE GARANTIE NE S'ETEND PAS AUX INTERRUPTEURS DES NEON, NEON, LAMPES HALOGENES, AMPOULES d'ILLUMINATION. Cette garantie ne couvre pas (a) l'entretien normal ni (b) tout article ou toute pièce qui aient subi une utilisation erronée, une négligence, un accident, un entretien erroné ou une réparation (autre que de la part de Broan), une installation défectueuse ou bien une installation ne respectant pas les instructions d'installation recommandées.

La durée de toute garantie implicite est limitée à un an comme cela est spécifié dans la garantie explicite. Quelques états ne permettent pas de limites quant à la durée d'une garantie implicite, par conséquent la limitation indiquée ci-dessus peut ne pas vous concerner.

L'OBLIGATION DE REPARER OU DE REMPLACER DE LA PART DE BROAN SERA LE SEUL ET EXCLUSIF REMÈDE DE L'ACHETEUR COUVERT PAR CETTE GARANTIE. BROAN NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES ACCIDENTELS, CONSEQUENTIELS OU SPECIAUX DUS A L'UTILISATION DU PRODUIT OU A SA PERFORMANCE OU EN ETANT LA CONSEQUENCE. Quelques états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accidentels ou consécutifs, par conséquent la limitation indiquée ci-dessus peut ne pas vous concerner. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez aussi avoir d'autres droits, qui varient d'Etat à Etat. Cette garantie dépasse toute garantie précédente. Pour avoir droit à la garantie, vous devez (a) avertir la Maison Broan à l'adresse indiquée ci-dessous ou téléphoner : 1-800-637-1453, (b) donner le numéro du modèle et l'identification de la pièce défectueuse et (c) décrire la nature de tout défaut de l'article ou de la pièce. Au moment où vous demandez le service de garantie, vous devez présenter la preuve d'achat avec la date.

BEST BY BROAN, P.O. Box 140 Hartford, Wisconsin 53027

# **LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

## **⚠ INDICADO PARA EL USO EN COCINAS DOMESTICAS ⚠**

## **⚡ 🔥 ADVERTENCIA**

### **PARA EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO, CORTOCIRCUITO O DAÑO PARA LAS PERSONAS, OBSERVE ATENTAMENTE LAS SIGUIENTES NORMAS:**

1. Use esta unidad solamente de la manera indicada por el fabricante; si tiene dudas, póngase en contacto con éste a la dirección o teléfono indicados en la garantía.
2. Antes de hacer una revisión o de limpiar la unidad, desconéctela de la red para evitar que se encienda de manera accidental. En el caso de que éste no pueda ser desactivado, se indicará nel panel de servicio.
3. El montaje y la instalación eléctrica debe hacerlos un técnico especializado siguiendo las normas estándar e incluyendo aquellas de construcción anti incendio.
4. Necesita aire suficiente para una apropiada combustión y escape de gases a través del tubo del depósito de quema de combustible. Para evitar que el humo aspirado vuelva a la cocina, siga las directivas del fabricante y las normas estándar de seguridad así como las normas publicadas por la Asociación de prevención de incendios (NFPA) y la Sociedad americana de especialistas en cale-facción, refrigeración y aire acondicionado y además las normas de las autoridades locales.
5. Hacer un corte o un taladro en la pared o en el techo no debe dañar la instalación eléctrica u otras instalaciones ocultas en la pared.
6. Los conductos ventiladores deben siempre desalojar al exterior.
7. No use esta unidad con dispositivo de control de la velocidad a estado sólido.
8. Para evitar el riesgo de incendio, use solamente conductos de metal.
9. Esta unidad tiene que ser conectada a tierra.

### **PARA EVITAR EL RIESGO DE FUEGO POR ALTO NIVEL DE GRASA:**

- A. Nunca abandone los quemadores con el fuego alto. La cocción causa humo y restos de grasa que pueden arder. Caliente el aceite a fuego medio o bajo.
- B. Encienda siempre la campana cuando cocine a fuego alto o cuando cocine alimentos fácilmente inflamables. (por ejemplo Crepes Suzette, Cerezas Jubilee, Ternera flambeada con granos de pimienta).
- C. Limpie con frecuencia los ventiladores. No se debe acumular grasa en el ventilador o en el filtro.
- D. Usa el tamañp de cazuela apropiado. Use siempre utensilios de cocina de tamaño y material adecuados.

## **⚡ 🔥 ADVERTENCIA**

### **PARA EVITAR EL RIESGO DE DAÑOS A PERSONAS EN CASO DE FUEGO POR ALTO NIVEL DE GRASA, TENGA EN CUENTA LO SIGUIENTE.\***

1. SOFOQUE LA LLAMA con una tapadera apropiada, una bandeja metálica ó un utensilio de cocina que pueda cubrirla, despues, apague el quemador. ACTÚE CON PRECAUCIÓN PARA EVITAR QUEMADURAS. Si la llama no se extingue inmediatamente, SALGA Y LLAME A LOS BOMBEROS.
2. NUNCA COJA UNA SARTEN EN LLAMAS, porque corre el riesgo de quemarse.
3. NO USE AGUA ni paños o toallas húmidas porque puede provocarse una violenta humareda.
4. Use un extintor SOLAMENTE si:
  - A. Posee un extintor de clase ABC y sabe perfectamente cómo usarlo.
  - B. El fuego es pequeño y está controlado en el mismo sitio en que empezó.
  - C. Ha llamado con anterioridad a los bomberos.
  - D. Puede combatir el fuego retrocediendo hacia la salida.

\* Basado en "Seguridad antifuego en la cocina" publicado por NFPA.

## ADVERTENCIA

1. Para reducir el riesgo de incendios y para evacuar correctamente los humos, asegurarse de haber realizado una conducción del aire hasta el exterior. No expulsar los humos en espacios cerrados por paredes o techos, áticos, espacios angostos o garajes.
2. Prestar la máxima atención al utilizar productos de limpieza o detergentes.
3. Evitar el uso de productos alimentarios que puedan inflamarse bajo la campana.
4. Sólo para ventilación total. No use gases de escape peligrosos o materiales y vapores explosivos.
5. Para evitar daños en el funcionamiento del motor e impulsores ruidosos y/o desequilibrados, mantenga alejados de la unidad de encendido pulverizadores en seco o polvo.
6. El motor tiene un nivel de sobrecarga térmica que apaga automáticamente el motor cuando se ha recalentado excesivamente. El motor se pone de nuevo en funcionamiento cuando la temperatura baja. Si el motor comienza a encenderse y a apagarse, deberá hacer una revisión de éste.
7. Para limpiar mejor las impurezas al cocinar, la distancia entre la parte inferior de la campana y la zona de cocción debe ser mínimo 24" - maximo 30".
8. Debido a su gran tamaño y peso, se recomienda su montaje por parte de dos técnicos especializados.
9. Este producto está dotado de un termostato que pone en marcha automáticamente el motor. Para reducir el riesgo de daños y evitar que se encienda accidentalmente, colocar el interruptor del panel de servicio en la posición OFF y bloquear el panel de servicio o colocar una advertencia externa como por ejemplo un letrero o una chapita.
10. Se recomienda leer la placa de características del producto para ulterior información.
11. Para reducir el riesgo de incendios o de descargas eléctricas, instale esta campana de extracción sólo con los modelos de ventiladores exteriores EB6, EB9, EB12 o EB15 de la marca Best de Broan o con los modelos de ventiladores In-Line ILB3, ILB6, ILB9 o ILB11 de la marca Best de Broan. No pueden reemplazarse por otro tipo de ventiladores (Los ventiladores se venden por separado).

## PREPARE LA CAMPANA

Sacar la campana de l'embalaje y controlar el contenido.

Recivireis:

1 - Campana

1 - Tubo decorativo

1 - Soporte para el montaje del tubo

1 - Bolsita (B080810601) con:

2 - Soportes de montaje

8 - Tornillos de montaje (4,8x38mm  
cabeza redonda)

4 - Tornillos de montaje (3,9x9,5mm  
cabeza redonda)

4 - Tornillos de montaje (3,9x9,5mm  
cabeza redonda - negra)

8 - Escarpías

1 - Bolsita (B080810321) con:

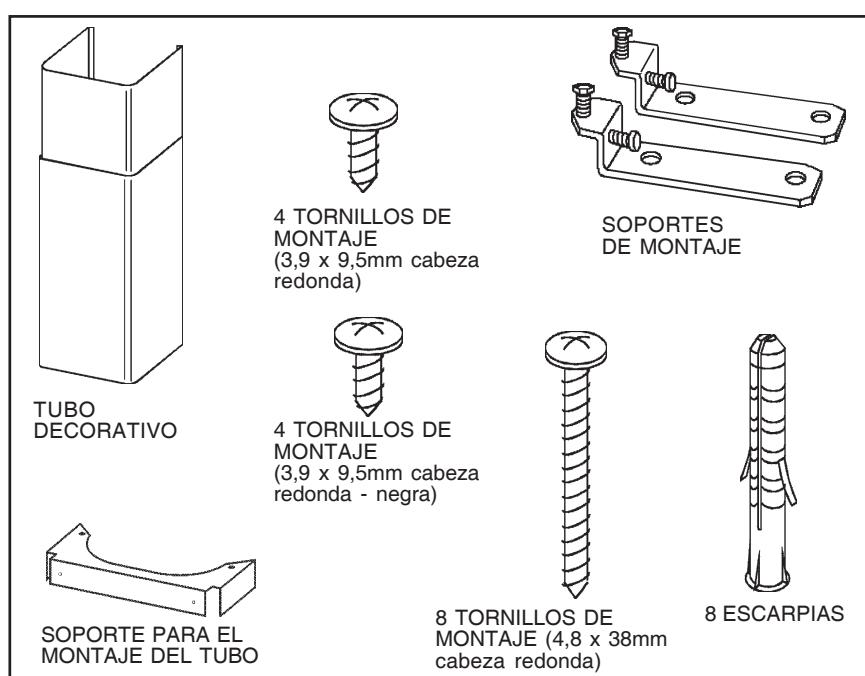
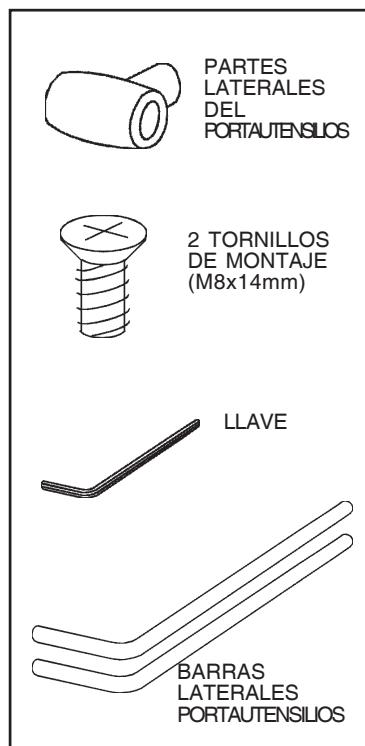
2 - Barras laterales portautensilios

2 - Partes laterales del portautensilios

2 - Tornillos de montaje (M8 x 14mm)

1 - Llave

1 - Instrucciones para instalación



# SELECCIÓN DEL VENTILADOR EXTERIOR O DEL VENTILADOR IN-LINE

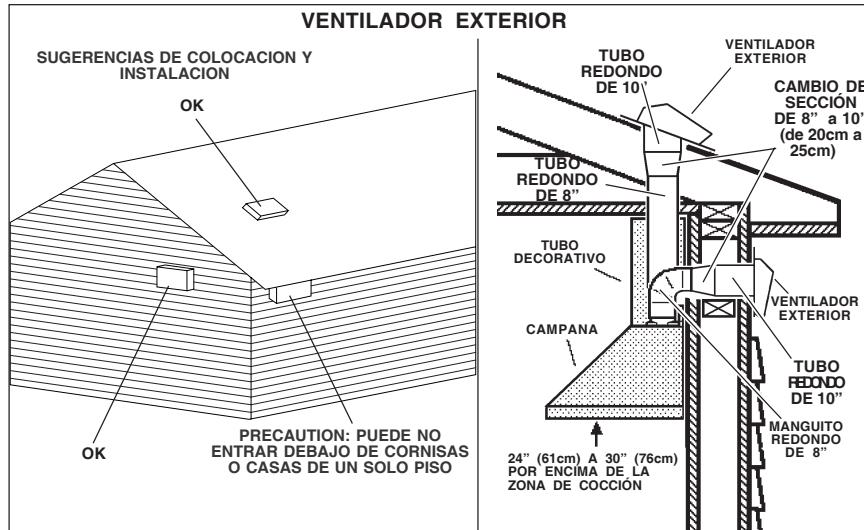
**PRECAUCIÓN:** con este tipo de campana se deben utilizar tanto un ventilador exterior como un ventilador in-line. La campana KEX222 debe instalarse utilizando ventiladores de los modelos EB6, EB9, EB12, EB15, ILB3, ILB6, ILB9 o ILB11 únicamente. No pueden reemplazarse por otro tipo de ventiladores (los ventiladores se venden por separado).

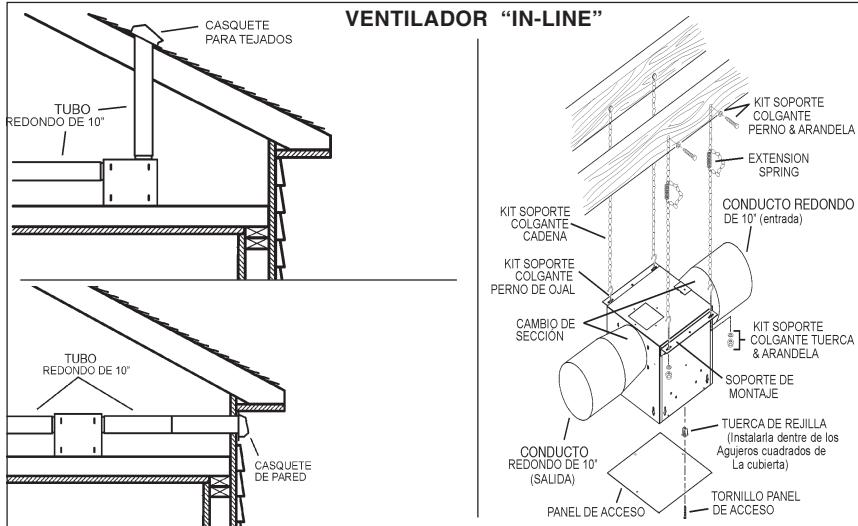
El ventilador tiene que estar incluido en la lista **UL** para el uso en Canadá y **USA** y tiene que ser evaluada la utilización con "dispositivo de control de la velocidad" en el estado sólido y los datos de su placa son 120 V, 60 Hz, 6.0 A máx.

## INSTALACION DEL TUBO DE EXTRACCION

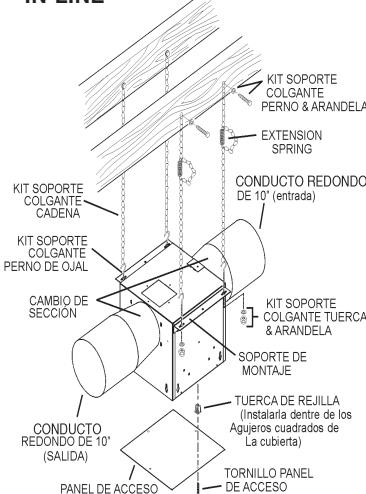
**NOTA: Para reducir al riesgo de incendios, use únicamente conductores de metal.**

1. Escoja la posición donde hay que colocar el ventilador exterior o "In-Line". Ver las ilustraciones de abajo, con las sugerencias de colocación, de instalación y las restricciones.
2. Un tubo corto y recto permite que la campana extractora funcione mejor.
3. Tubos de salida demasiado largos, codos y transiciones reducen la funcionalidad de la campana extractora. Use los lo menos posible. Conductores más anchos pueden ser necesarios para un mejor funcionamiento de los tubos largos
4. Después de que se instaló el extractor externo o "In-Line", conecten los tubos metálicos circulares y trabaje al contrario hacia la posición de la campana. Use cinta adhesiva para cerrar herméticamente las uniones entre las secciones del conductor.
5. Es necesario usar un tubo circular de 8" a 10" (Modelo 414). Para un mejor funcionamiento, instale el cambio de sección lo más cerca posible de la campana extractora.





## VENTILADOR "IN-LINE"

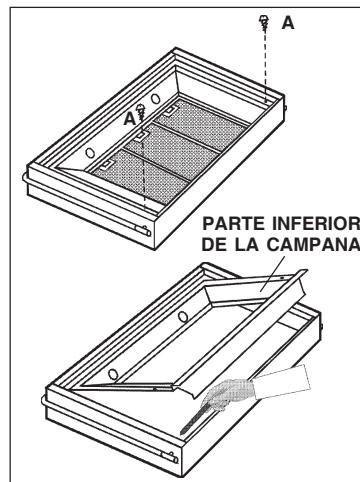
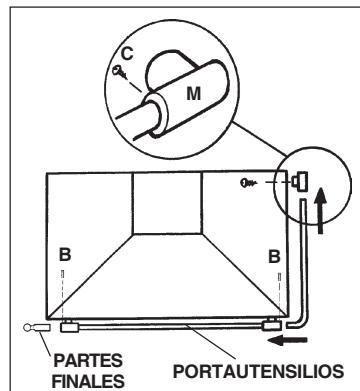


## INSTALACION DEL PORTAUTENSILIOS

**Las barras laterales portautensilios ser instaladas antes de sujetar la campana a la pared.**

Para montar el portautensilios lateral, siga las siguientes instrucciones:

1. Extraiga las dos partes laterales del portautensilios aflojando los tornillos B. En lugar de las partes laterales, introduzca el portautensilios lateral, sujetándolo siempre con los tornillos B.
2. Introduzca el taco M en el portautensilios lateral e inmovilícelo apretando el tornillo C.
3. Para sujetar definitivamente el elemento M a la campana, se tiene que acceder al interior de ésta:
  - extraer los filtros antigrasa: empuje de las manillas hacia dentro y tire de los filtros hacia abajo.
  - desmonte la parte inferior de la campana, desatornillando los dos tornillos A. La parte inferior no se tiene que quitar completamente, simplemente se inclina hacia un lado de manera que permita introducir el destornillador. Sujete el elemento M a la campana desde el interior de ésta (use tornillos para el montaje M8x14mm).
4. Coloque de nuevo la parte inferior de la campana.



# INSTALACION DE LOS SOPORTES PARA EL MONTAJE

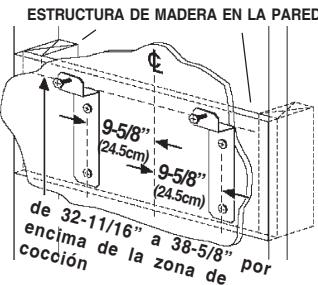
- Construya una **estructura de madera** en la pared que quedará nivelada con la parte interior de los tacos en la pared. Asegúrese de que:
  - La estructura se encuentra centrada por encima de la instalación del tubo.
  - La altura de la estructura permite fijar los **sopores** para el montaje en esta estructura siguiendo las dimensiones indicadas.
- Una vez que la superficie de la pared esté aca-bada, sujeté los soportes para el montaje siguiendo las dimensiones indicadas.

## VERSION 42"



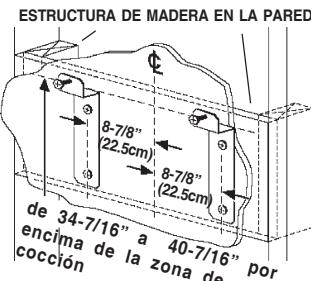
33-15/16"(86.2cm) = si la distancia entre la campana y la zona de cocción es de 24" (61cm)  
39-15/16"(101.4cm) = si la distancia entre la campana y la zona de cocción es de 30" (72cm)

## VERSION 90cm



32-11/16" (83cm) = si la distancia entre la campana y la zona de cocción es de 24" (61cm)  
38-5/8" (98.1cm) = si la distancia entre la campana y la zona de cocción es de 30" (72cm)

## VERSION 48"



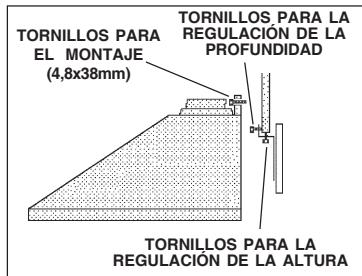
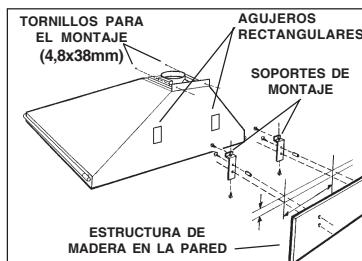
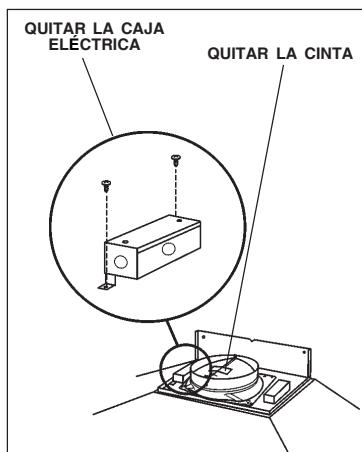
34-7/16"(87.5cm) = si la distancia entre la campana y la zona de cocción es de 24" (61cm)  
40-7/16"(102.7cm) = si la distancia entre la campana y la zona de cocción es de 30" (72cm)

Nota: la distancia mínima entre la campana y la parte superior de la cocina no debe ser menor que 24". Es muy recomendable utilizar un máximo de 30" sobre la parte superior de la cocina para obtener una mejor captura de las impurezas procedentes de la cocción. Las distancias mayores que 30" son a discreción del usuario y del instalador, y siempre que la altura del techo y la longitud de la salida de humos lo permitan.

LARG. DE LA CAMPA- NA	ALTURA DEL TECHO	DISTANCIA DE LA CAMPANA POR ENCIMA DE 36" SOBRE LA SUPERFICIE DE LA COCINA							DIM. "A"
		24"	25"	26"	27"	28"	29"	30"	
90CM	8'	29-13/16"	30-13/16"	31-13/16"	32-13/16"	33-13/16"	N / A		9-5/8"
	9'	N / A		31-13/16"	32-13/16"	33-13/16"	34-13/16"	35-13/16"	
42"	8'	31-1/16"	32-1/16"	33-1/16"	34-1/16"	35-1/16"	N / A		9-15/16"
	9'	N / A		33-1/16"	34-1/16"	35-1/16"	36-1/16"	37-1/16"	
48"	8'	31-9/16"	32-9/16"	33-9/16"	34-9/16"	35-9/16"	N / A		8-7/8"
	9'	N / A		33-9/16"	34-9/16"	35-9/16"	36-9/16"	37-9/16"	

## INSTALACION DE LA CAMPANA

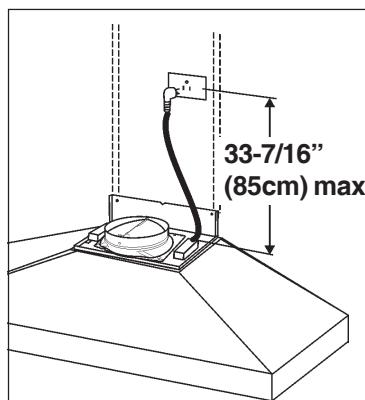
1. Quitar la caja de conexión eléctrica.
2. Quitar la cinta adhesiva en la válvula.
3. Cuelgue la campana de los soportes por los **agujeros rectangulares** situados detrás de la campana. Los agujeros son más grandes que los soportes para permitir el ajuste en horizontal. La parte inferior de la campana debe estar a una distancia de 24" ó 30" por encima de la zona de cocción.
4. Los **tornillos para la regulación de la altura** permiten un ajuste en vertical.
5. Los **tornillos para la regulación de la profundidad** permiten un ajuste en horizontal.
6. Sujete la campana con **tornillos para el montaje** (4,8x38mm). Use escarpias si no dispone de tacos o de la estructura de soporte en madera.
7. Reponer la caja de conexión electrica.



## INSTALACION ELECTRICA

**Nota:** Este tipo de campana tiene que ser conectada a tierra cuidadosamente. La unidad debe instalarla un técnico electricista siguiendo las normas nacionales y locales.

**INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA**  
Este aparato se debe conectar a tierra. En caso de cortocircuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de electrocución ya que posee un hilo de descarga a tierra para la corriente. Este aparato está equipado con un cable que posee un hilo de toma de tierra con una clavija de tierra. La clavija se debe conectar a un enchufe instalado correctamente y conectado a tierra.



**ADVERTENCIA-** una conexión a tierra incorrecta puede provocar riesgos de electrocución.

Consulte a un electricista calificado si no se entienden o si existe alguna duda sobre la correcta conexión a tierra.

No utilice un cable de prolongación. Si el cable proporcionado es demasiado corto, póngase en contacto con un electricista calificado para que instale un enchufe cerca del aparato.

Conecte la alimentación eléctrica en el espacio cubierto por el tubo decorativo. Coloque el enchufe a una distancia máxima de 33-7/16" (85 cm) desde el cable de la campana (véase figura adjunta). Asegúrese de que no interfiera con el tubo decorativo (donde el tubo decorativo toca con la pared).

Conecte la clavija al enchufe.

### Conexión del ventilador a la campana:

1. Pase un cable doble y una toma de tierra del ventilador exterior o "In-Line" hacia la caja de cables de la campana señalada «motor connection».
2. Quite la cubierta de la caja de cables y quite un knockout.
3. Alimente con la corriente el cable de 6 pulgadas a través de la apertura del knockout y sujetelo a la caja eléctrica con la conexión apropiada.
4. Efectúe las conexiones eléctricas a la campana. Conecte el cable blanco con el blanco, **el rojo con el negro** y el verde con la toma de tierra.
5. Tape la caja de los cables y atorníllela. Asegúrese de que los cables no se quedan pillados entre la cubierta y la caja.

### Conexión del ventilador exterior o "In-Line":

1. Efectúe las conexiones eléctricas al ventilador exterior o "In-Line" (véanse las instrucciones que se entregan con el ventilador exterior o "In-Line").

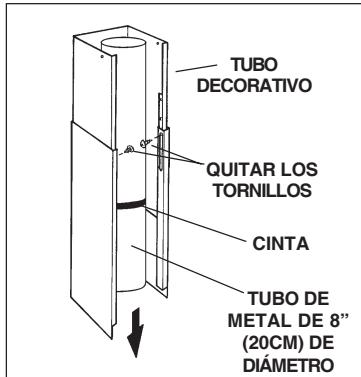
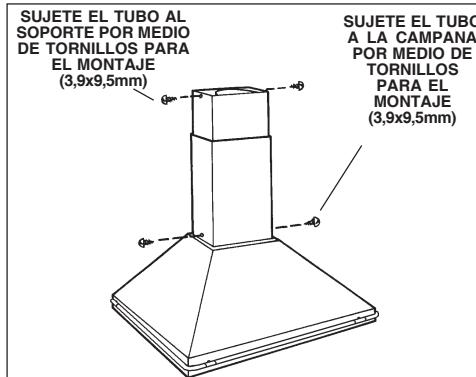
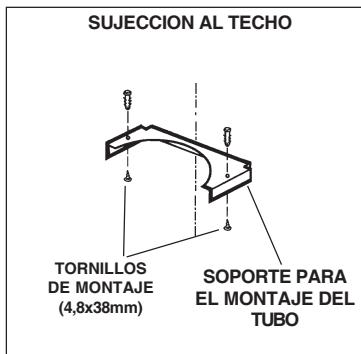
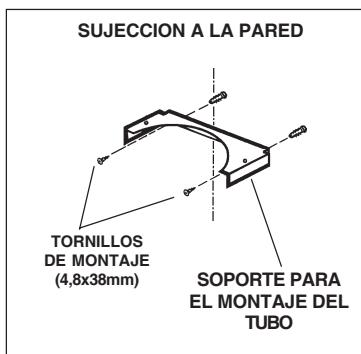
### Conexión de la corriente a la campana :

1. Conecte la clavija al enchufe.



## ENTUBADO DE CANALIZACION

1. Use tornillos para el montaje (4,8x38mm) y escarpías para fijar al techo o a la pared **el soporte para el montaje del tubo** como se indica.
2. Use un **tubo de metal de 8" (20cm)** de diámetro para unir el casquillo que se encuentra encima de la campana al tubo de extracción situado arriba.
3. Use cinta para ajustar todas las junturas y que quede hermético.
4. Quitar los 2 tornillos que bloquean el tubo decorativo.
5. Invertir el tubo decorativo superior de manera que los orificios queden en la parte superior.
6. Asegure el tubo decorativo al soporte de montaje y a la campana inmovilizandolo con los tronillos para el montaje (3,9x9,5mm) como muestra la figura.



## MANTENIMIENTO

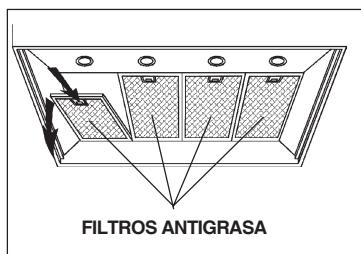
Un mantenimiento adecuado de la campana asegura el funcionamiento correcto del aparato.

### Filtros antigrasa

Los **filtros antigrasa** deben limpiarse a menudo. Use un detergente que no sea fuerte.

Los filtros antigrasa se pueden meter en el lavavajillas.

Extraer los filtros antigrasa: empuje de las manillas hacia dentro y tire de los filtros hacia abajo.



### Limpieza de la campana

El acero inoxidable es uno de los materiales más fáciles de limpiar, pero sería aconsejable un especial cuidado en su uso para mantenerla en buen estado.

La campana se puede limpiar de las siguientes maneras:

- Agua caliente con jabón o detergente es la mejor manera para limpiarla.
- Aclárela con agua corriente, séquela con un paño suave y limpio para evitar las huellas que deja el agua.
- Para las manchas o restos de grasa que persistan, use un producto químico doméstico que no raye ó un limpiador para acero inoxidable con poca agua y un paño suave.
- Si las manchas persisten, use un estropajo y un cepillo de cerdas suaves con un producto limpiador y agua. Frote suavemente en el sentido del pulido o de las "vetas" del remate del inoxidable. No apriete demasiado porque podría dañar la superficie.
- No deje que las manchas se acumulen durante mucho tiempo.
- No use utensilios o cepillos de acero. Pequeñas partículas de acero pueden adherirse y oxidarse.
- No use soluciones salinas, desinfectantes, lejías, o productos de limpieza que permanezcan en contacto con el acero inoxidable durante largos períodos de tiempo. Muchos de estos productos contienen componentes químicos que podrían resultar nocivos. Aclare con agua y seque con un paño limpio.

Las superficies lacadas deben limpiarse solamente con agua tibia y detergente no muy fuerte.

# FUNCIONAMIENTO

## Mandos

La campana se pone en funcionamiento usando los mandos situados a la altura de los ojos a un lado de la parte frontal de la campana.

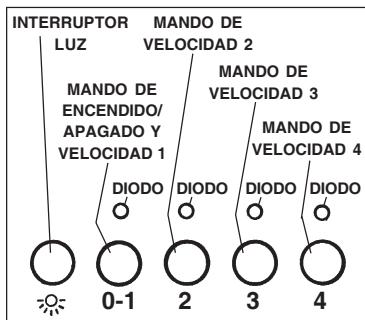
El **interruptor luz** enciende y apaga las lámparas halógenas. Pulsando la tecla una vez, la luz se enciende a intensidad 1, pulsándolo una segunda vez, la luz se enciende a intensidad 2 (luz más intensa) y, pulsándolo otra vez más, la luz se apaga completamente.

El **mando de encendido- apagado y velocidad 1** del aspirador pone en funcionamiento el aspirador a una velocidad mínima. Manteniendo presionado el mando durante dos segundos aproximadamente, se apaga el aspirador.

El **mando de velocidad 2** pone el aspirador a una velocidad media- baja. Si acciona este mando otra vez se pone en funcionamiento un timer que mantiene el aspirador funcionando a dicha velocidad durante diez minutos. El diodo se mantiene encendido durante ese tiempo y el aspirador se apaga automáticamente.

El **mando de velocidad 3 y el de velocidad 4** funcionan como el de velocidad 2 pero el de velocidad 3 funciona a una velocidad medio- alta y el de velocidad 4 lo hace a una velocidad alta.

Después de unas 30 horas de funcionamiento, el diodo rojo del mando "velocidad 1" parpadea, indicando que hay que limpiar el filtro antigrasa. Una vez vuelto a colocar el filtro limpio, mantener presionado el interruptor luz durante dos segundos aproximadamente, mientras que la pantalla o diodos (espias) parpadean.



## HEAT SENTRYMR

Su campana esta equipada con termostato HEAT SENTRYMR. Este termostato tiene un mecanismo que se encenderá si se detecta un calor excesivo encima de la cocina.

- 1) Si el ventilador esta apagando - el se prenderá a una velocidad máxima.
- 2) Si el ventilador esta encendido a una velocidad minima - el se prenderá a una velocidad máxima.

Cuando la temperatura disminuye a un nivel normal, el ventilador vuelve a la función de origen.

## AVERTENCIA

El HEAT SENTRYmr termostato puede comenzar a funcionar al igual si la campana esta parada. En este caso, es imposible parar el ventilador con los interruptores. Si usted para la campana, halago a partir del panel eléctrico principal.

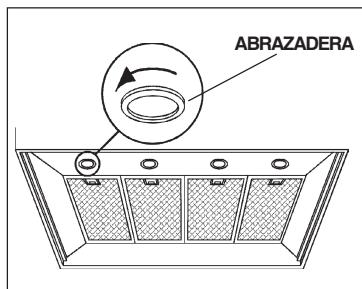
## LAMPARAS HALOGENAS

Este tipo de campana necesita dos (2) ó cuatro (4) lámparas halógenas (Tipo T3, 12Volt, 20Watt Max, G-4 Base).

**ANTES DE PROCEDER A CUALQUIER OPERACIÓN, ES NECESARIO DESCONECTAR EL APARATO.**

Para cambiar las lámparas:

1. Destornillar la abrazadera en sentido antihorario.
2. Extraiga la lámpara oblicuamente (NO LA GIRE) - **ATENCIÓN: LAS LÁMPARAS PUEDEN ESTAR CALIENTES.**
3. Sustituir con lámparas del mismo tipo (T3, 12Volt, 20Watt Max, G-4 Base). No toque la lámpara de repuesto con las manos desnudas.



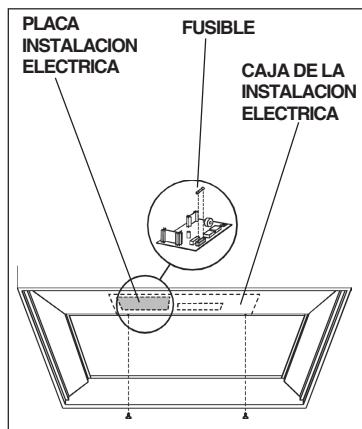
## SUSTITUCION FUSIBLE

**DESCONECTAR EL APARATO.**

Remover los filtros antigrasa.

Desmontar la placa de la instalación eléctrica y abrir la caja de la instalación eléctrica.

Sustituir por un fusible del mismo tipo (5x20mm, 4A, 125V).



## GARANTIA

### GARANTIA BROAN POR UN AÑO

Broan garantiza al consumidor-comprador de sus productos que dichos productos no tendrán defectos en los materiales o fabricación, durante un período de un año a partir de la fecha de la compra. NO HAY OTRO TIPO DE GARANTIAS QUE INCLUYAN O SE LIMITEN EXCLUSIVAMENTE A GARANTIAS IMPLICITAS O DE CAPACIDAD COMERCIAL O CONVENIENCIA PARA UN PROPOSITO ESPECIFICO.

Durante el período de un año, Broan, si lo estima conveniente, reparará o reemplazará sin gastos para el usuario cualquier producto o parte de éste que sea defectuoso habiéndose usado correctamente. ESTA GARANTIA NO CUBRE: ESTARTER DE NEON, NEON, LÁMPARAS HALÓGENAS, LÁMPARAS DE ILUMINACIÓN. Tampoco cubre el mantenimiento ni los productos o partes de éstos que hayan sido usados de forma incorrecta, con negligencia, rotos accidentalmente o por una incorrecta manutención o reparación (distinta da la realizada por Broan), montaje incorrecto ó instalación que no se ajuste a las instrucciones de montaje indicadas. La duración de la garantía se limita al período de un año como está especificado en la garantía explícita. Algunos países no permiten un límite en la duración de la garantía implícita; si es así en su caso, esta limitación arriba indicada podría no aplicarse.

LA PRESENTE GARANTIA CUBRIRA EXCLUSIVAMENTE AL COMPRADOR LOS SERVICIOS DESCritos ANTERIORMENTE. BROAN NO SE HACE RESPONSABLE DE DANOS PRODUCIDOS DE MANERA ACCIDENTAL O RELACIONADOS CON EL USO INCORRECTO DEL PRODUCTO O SU FUNCIONAMIENTO.

Algunos países no permiten la exclusión o limitación de los daños producidos de manera accidental, si es así en su caso, esta limitación arriba indicada podría no aplicarse. Esta garantía le da derechos legales específicos y podría también disponer de otros derechos que varían de país a país. Esta garantía supera otras garantías dadas con anterioridad. Para disfrutar de la garantía usted deberá a) Avisar a la dirección abajo indicada ó bien llamar por teléfono al número 1-800-637-1453 b) Dar el número de serie del modelo correspondiente o bien una descripción de la parte averiada. c) Descripción del defecto en el producto o bien en una de sus partes. Para requerir un servicio en garantía debe presentar el justificante con la fecha de la compra.

BEST BY BROAN, P.O. Box 140 Hartford, Wisconsin 53027

## SERVICE PARTS

**MODEL KEX222 Heat Sentry** - Parts for stainless steel models shown. For service parts for black, white, polished brass, or brushed copper models, call Broan Customer Service.

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
9	B08087135	#3 Grease Filters (90cm, 42" models)
9	B08087136	#4 Grease Filters (48" model)
16	BE3343060	Electrical Box Support (90cm, 42" models)
16	BE3343009	Electrical Box Support (48" model)
19	B03295005	Transformer Protection
26	B02300891	Halogen Lamp Bulb
37	B02300787	Heat Sentry
38	B03292357	Electrical Box
38	BW0000027	Control Board + Trimming
39	B03294033	Electrical Box Cover
60	B02300249	Feeder Cable
63	BE3403611	Upper Support
64	BE3243021	Lower Support
113	B02011284	Nameplate
115	BE3495228	Wiring Box
116	BE3334252	Wiring Box Cover
118	BE3341301	Decorative Flue Bottom
119	BE3338411	Decorative FlueTop
120	BE3300517	Flue Mounting Bracket
133	B02009293	Ladle Bar (90cm model)
133	B02009292	Ladle Bar (42" model)
133	B02009290	Ladle Bar (48" model)
136	B02009291	Side Ladle-Bars
136	B02009126	Side Ladle-Bars
141	B02009187	End bits
144	B03292287	Wire Clamp
145	B032920170	Feeder Cable Connection Box
146	B032920180	Feeder Cable Connection Box Cover
147	BR2300132	Junction Clamp
151	B032920200	Electrical Box Wires Stop
156	B02009186	Coupling Sleeve
166	B08086644	Electrical Board (90cm model)
166	B08086670	Electrical Board (42", 48" models)
208	B02300783	Transformer (90cm model)
208	B02300792	Transformer (42", 48" models)
223	B03202296	Switch Button
472	BE3345233	Wiring Box Support
474	B02300790	Halogen Lamp Housing
477	B03294776	Transformer Protection Cover
ARU	B08092501	Discharge Collar Assembly (Includes Keys No. 56, 57)
*	B06107500	Switch Box Assembly (Includes Keys No. 38, 223, 230, 234, 67)
998	B080810601	Hardware package
998	B080810321	Hardware package

\* Not shown assembled.

## LISTE PIECES DE RECHANGE

**MODELE KEX222 Heat Sentry** - Ci-dessous liste pièces de rechange pour hottes en inox. Pour les pièces de recharge des modèles de couleurs noir, blanc, laiton jaune poli, cuivre brossé, contacter Broan Customer Service.

N.	PART N.	DESCRIPTION
9	B08087135	# 3 Filtres anti-graisse (modèles 42", 90cm)
9	B08087136	# 4 Filtres anti-graisse (modèles 48")
16	BE3343060	Support boîte circuit imprimé électrique (modèles 42", 90cm)
16	BE3343009	Support boîte circuit imprimé électrique (modèle 48")
19	B03295005	Protection transformateur
26	B02300891	Lampe halogène
37	B02300787	Capteur
38	B03292357	Boîte circuit imprimé électrique
38	BW0000027	Circuit imprimé commandes + enjoliveur
39	B03294033	Couvercle boîte circuit imprimé électrique
60	B02300249	Cable alimentation
63	BE3403611	Support supérieure
64	BE3243021	Support inférieure
113	B02011284	Plaquette logo
115	BE3495228	Boîte installation électrique
116	BE3334252	Couvercle boîte installation électrique
118	BE3341301	Tube inférieur
119	BE3338411	Tube supérieur
120	BE3300517	Etrier montage tube
133	B02009293	Porte-outils (modèle 90cm)
133	B02009292	Porte-outils (modèle 42")
133	B02009290	Porte-outils (modèle 48")
136	B02009291	Porte-outils lateraux
136	B02009126	Porte-outils lateraux
141	B02009187	Extremité porte-outils
144	B03292287	Serre cable
145	B032920170	Boîte cable alimentation
146	B032920180	Couvercle boîte cable alimentation
147	BR2300132	Borne
151	B032920200	Serre cable
156	B02009186	Fermoirs des porte-outils
166	B08086644	Circuit imprimé installation électrique (modèle 90cm)
166	B08086670	Circuit imprimé installation électrique (modèles 42", 48")
208	B02300783	Transformateur (modèle 90cm)
208	B02300792	Transformateur (modèles 42", 48")
223	B03202296	Bouton
472	BE3345233	Support boîte installation électrique
474	B02300790	Boîte lampe halogène
477	B03294776	Fermeture
ARU	B08092501	Ensemble collier d'évacuation (Comprend n. 56, 57)
*	B06107500	Ensemble commandes (Comprend n. 38, 223, 230, 234, 67)
998	B080810601	Accessoires de fixation
998	B080810321	Accessoires de fixation

\* Illustrées séparément.

## LISTA DE PIEZAS DE RECAMBIO

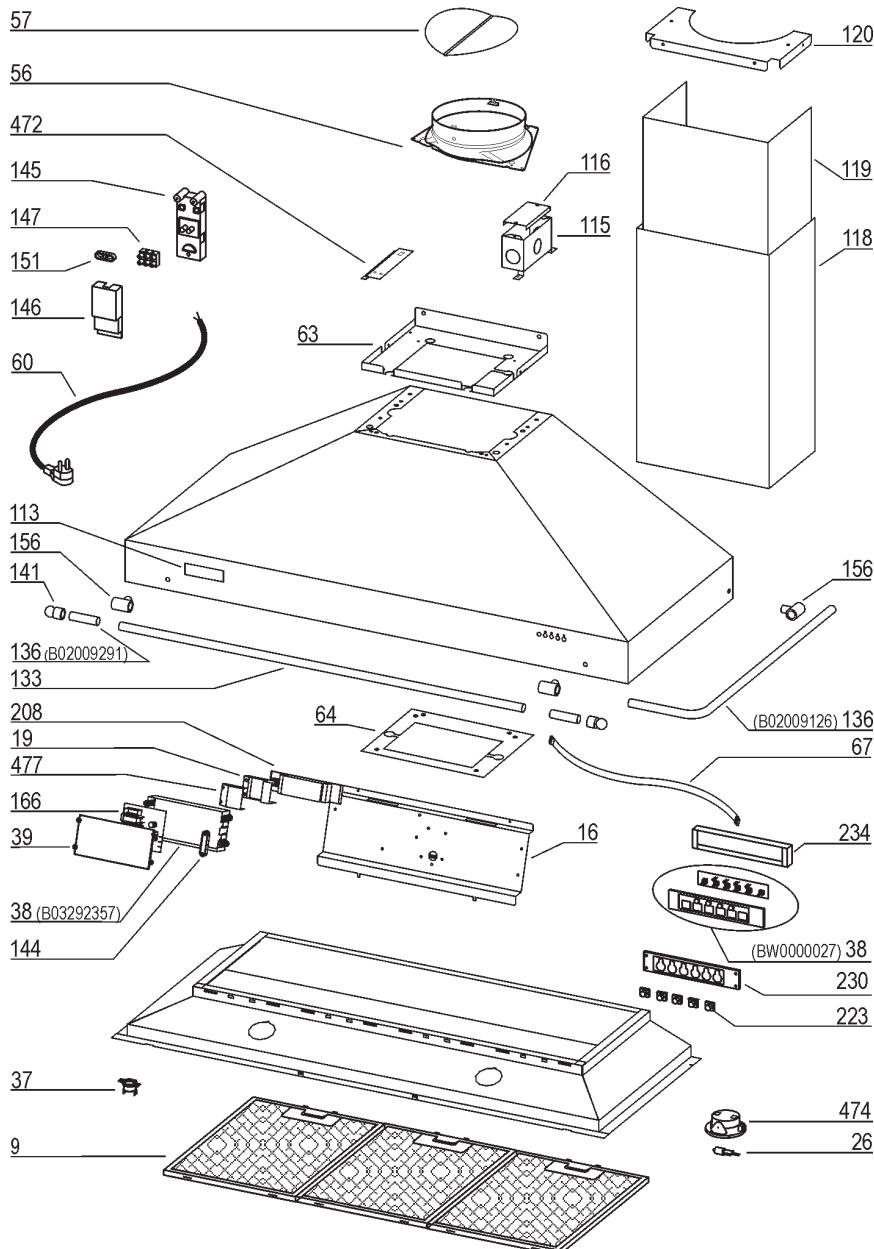
**MODEL KEX222 Heat Sentry** - Aquí aparecen solamente las piezas de recambio para campanas de acero inoxidable, si desean las piezas de recambio de los modelos en blanco, negro, latón lustrado ó cobre acepillado, pónganse en contacto con el servicio al cliente de Broan.

CÓD. N.	PIEZA N.	DESCRIPCIÓN
9	B08087135	# 3 Filtros antigrasa (modelos 42", 90 cm)
9	B08087136	# 4 Filtros antigrasa (modelos 48")
16	BE3343060	Soporte de la caja de instalación eléctrica (modelos 42", 90cm)
16	BE3343009	Soporte de la caja de instalación eléctrica (modelo 48")
19	B03295005	Protección trasformador
26	B02300891	Lámpara halógena
37	B02300787	Sensor
38	B03292357	Caja de instalación eléctrica
38	BW0000027	Base de los mandos + tarjeta
39	B03294033	Tapa de la caja de instalación eléctrica
60	B02300249	Cabos
63	BE3403611	Soporte superior
64	BE3243021	Soporte inferior
113	B02011284	Placa marca
115	BE3495228	Caja de alimentación
116	BE3334252	Tapa de la caja de alimentación
118	BE3341301	Tubo inferior
119	BE3338411	Tubo superior
120	BE3300517	Soporte de montaje del tubo
133	B02009293	Porta utensilios (modelo 90cm)
133	B02009292	Porta utensilios (modelo 42")
133	B02009290	Porta utensilios (modelo 48")
136	B02009291	Porta utensilios laterale
136	B02009126	Porta utensilios laterale
141	B02009187	Parte finales del porta utensilios
144	B03292287	Sujeta cabos
145	B032920170	Caja cabos
146	B032920180	Tapa de la caja cabos
147	BR2300132	Terminal
151	B032920200	Sujeta cabos
156	B02009186	Manguito porta utensilios
166	B08086644	Base para instalación eléctrica (modelo 90cm)
166	B08086670	Base para instalación eléctrica (modelos 42",48")
208	B02300783	Trasformador (modelo 90cm)
208	B02300792	Trasformador (modelos 42", 48")
223	B03202296	Mando
472	BE3345233	Soporte caja de alimentación
474	B02300790	Caja de la lámpara halógena
477	B03294776	Cierre
ARU	B08092501	Conjunto casquillo (Incluye los N. 56, 57)
*	B06107500	Conjunto mandos (Incluye los N. 38, 223, 230, 234, 67)
998	B080810601	Accesorios para el montaje
998	B080810321	Accesorios para el montaje

\* Se encuentran por separado.

# SERVICE PARTS - LISTE PIECES DE RECHANGE - LISTA DE PIEZAS DE RECAMBIO

## MODEL KEX222 Heat Sentry





04307116/5N