INSTALLATION INSTRUCTIONS

MODELS PIK33 AND PIK45

⚠INTENDED FOR DOMESTIC COOKING ONLY⚠

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTALLER: LEAVE THIS MANUAL WITH HOMEOWNER.
HOMEOWNER: USE AND CARE INFORMATION ON PAGES 12 AND 13.

BEST; Hartford, Wisconsin www.BestRangeHoods.com 800-558-1711
BEST; Drummondville, QC, Canada www.BestRangeHoods.com 866-737-7770

REGISTER YOUR PRODUCT ON LINE AT: www.BestRangeHoods.com/register
For additional information - visit www.BestRangeHoods.com

SV05862 rev. P

⚠ 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 to the outdoors.
7. Do not use this unit with any solid-state speed control device other than WCPI optional wall mounted control.
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 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. 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 insert 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 insert serviced.
5. The minimum hood distance above cooktop must not be less than 24". A maximum of 30" above cooktop is highly recommended for best capture of cooking impurities.
6. Two installers are recommended because of the large size and weight of this unit.
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 unit, you should make sure enough air is entering the house to replace exhausted air by opening a window close to or in the kitchen.
10. To reduce the risk of fire and electrical shock, the Best models PIK33 and PIK45 must be installed only with Best interior blower models P5 or P8; Best exterior models EB6, EB9, EB12 or EB15; Best in-line blowers models ILB3, ILB6, ILB9 or ILB11. Other blowers cannot be substituted. (Blowers sold separately).
11. Use with approved cord-connection kit only.
12. Please read specification label on product for further information and requirements.

- PIK33 AND PIK45 INSERT SYSTEM -
INTERIOR BLOWERS

NOTE : The dual blower P8 must be installed with 8” round duct. If it is impossible to connect the dual blower P8 to a 8” round duct, use a 7” round duct. In that case, the blower performance will be decreased by 25%.

HL0065

- PIK33 AND PIK45 INSERT SYSTEM -
IN-LINE AND EXTERIOR BLOWERS

HL0066

1. SELECT BLOWER OPTION AND INSTALL DUCTWORK

Either an interior or exterior blower or in-line blower may be used with this insert. The insert model PIK33 or PIK45 must be installed with blower models P5, P8, ILB3, ILB6, ILB9, ILB11, EB6, EB9, EB12 or EB15 only. Other blowers cannot be substituted. (Blowers sold separately).

Plan where and how the ductwork will be installed. Access to the top of the hood is preferred for connection of ductwork. As an alternative, flexible metal ductwork may be used.

If installing in-line blower, refer to instructions packed with in-line blower and follow steps 1 up to 8, 13, 14, 16, 17, 19 and up of this manual.

Install proper-sized ductwork, elbows and roof or wall cap for the type of blower you are installing. Use round ductwork, with a short section (about 4' expanded) of flexible metal duct (optional) for attachment to the transition. Use screws to attach flexible metal duct to the rigid duct. Use 2" duct tape to seal duct joints.

The minimum hood distance above cooktop must not be less than 24". A maximum of 30" above cooktop is highly recommended for best capture of cooking impurities.

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

MODEL P5 (SINGLE) OR P8 (DOUBLE) INTERIOR BLOWER TYPICAL DUCTWORK

MODEL EB6, EB9, EB12 OR EB15 EXTERIOR BLOWER TYPICAL DUCTWORK

MODEL ILB3, ILB6, ILB9 OR ILB11 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.

Make sure that the following items are included:

- Insert
- Accessories:
  - Baffle filters (3 for PIK33 model, 4 for PIK45 model)
  - Baffle filter handles (3 for PIK33 model, 4 for PIK45 model)
  - Shielded halogen lamps (120 V, 50 W, MR16 or PAR16 with GU10 base)
  - Bag of parts including: (4) lock nuts, (1) wire clamp, (8) no. 8 x 3/4" standard screws, (2) wire connectors, (2) no. 6 x 1/2" standard screws, (8) no. 8 x 3/8" screws. Discard items not used.

Parts sold separately:

- Interior blower Model P5 includes blower, rough-in kit, flow deviator and 3¼" x 10" adapter
- Interior blower Model P8 includes blower, rough-in kit, flow deviator and 3¼" x 10" adapter and 3¼" x 14" adapter
- In-line blower assembly ILB3, ILB6, ILB9 or ILB11 (all include rough-in plate and transition)
- Exterior blower assembly EB6, EB9, EB12 or EB15 (all include rough-in plate)
- Custom hood liner Model L3336S, L3342S, L4548S, L4554S or L4560S (optional)
- Ambient light panel Model ALP36, ALP42, ALP48, ALP54 or ALP60 (optional)
- Backsplash RMP Series (optional)
- WCPI Remote control (optional)
- Transitions, ducts (rigid and flexible), elbows, dampers, wall and roof caps.
  Refer to page 3 and 4 for a complete list of venting options and model numbers.

NOTE: During installation, protect countertop and/or cooktop.

3. INSTALL BACKSPLASH (OPTIONAL)

It is recommended to install the backsplash before the custom hood insert. The custom hood will cover 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 custom hood and range control panel or cooktop. (See instructions packed with backsplash.)

4. CUSTOM HOOD PREPARATION

⚠ WARNING

When building a custom hood, always follow all applicable construction codes and standards.

The custom hood frame must be sized to the shape and total weight of the insert assembly. Refer to the table below for total weight of the insert, according to the type of blower choosen.

INSERT MODEL	WITH P5 INTERIOR BLOWER	WITH P8 INTERIOR BLOWER	WITH IN-LINE OR EXT. BLOWERS (ROUGH-IN PLATE ONLY)
PIK33	45 LB	53 LB	31 LB
PIK45	56 LB	64 LB	42 LB

Start with the custom hood base, because its position will determine the height of the insert. We recommend the base of the custom hood should be 3/4-inch thick plywood. If an optional custom hood liner will be installed, we recommend the sides and front of the custom hood to be 3/4-inch thick, assuming standard cabinet widths. If the optional custom hood liner will not be installed, the custom hood side and front thickness is at the installer’s discretion.

Run power cable to installation location. Stub out a 4-foot length of electrical cable below the custom hood.

If the WCPI optional remote control will be installed, run electrical cable from the insert to the remote control location. Stub out a 6-inch length from the remote control wall location. Refer to the remote control installation instruction.

5. SUGGESTED CUSTOM HOOD INTERNAL FRAMEWORK

The mounting holes for the 2 top stud supports are located at 11 9/16” up from the insert base. The on center distance between the 2 studs is 30¼” for the PIK33 insert model and 42¼” for the PIK45 insert model.

The mounting holes for the rear stud support are located at 1½” up from the insert base. See illustration beside.

Once the custom hood base and frame are done, finalize the custom hood.

6. INSTALL CUSTOM HOOD LINER (OPTIONAL)

The liners are specially designed to protect the exterior base of the custom hood. To order, refer to the table below to find the right liner model number for your insert and width of custom hood. To view specific model information, including depths for each liner models, visit www.BestRangeHoods.com or contact Technical support (phone number listed on page 14, in warranty text).

To install, see instruction packed with custom hood liner.

The liner must be installed before the insert.

NOTE: On some liners models, front liner piece may overlap front insert flange. If so, remove the front liner piece, assemble insert, and reassemble front liner piece.

LINER MODEL	INSERT MODEL	CUSTOM HOOD NOMINAL WIDTH
L3336S	PIK33	36”
L3342S	PIK33	42”
L4548S	PIK45	48”
L4554S	PIK45	54”
L4560S	PIK45	60”

7. INSTALL THE WCPI REMOTE CONTROL (OPTIONAL)

The electrical connection for the remote control is located in front of the insert. Perform this connection before the insert installation.

For installation details, see installation instructions included with the WCPI remote control.

8. CUT THE HOLE IN CUSTOM HOOD BASE

If it is not done yet, cut a hole in the bottom of the cabinet, using the dimensions shown beside.

INSERT MODEL NUMBER	A
PIK33	32½”
PIK45	44½”

NOTES: 1. The notch shown in the inset must be cut only if the WCPI optional remote control will be installed.

2. The recommended distance from the back to the rearmost cutout edge is 2¼” minimum.

9. INSTALL BLOWER (INTERIOR OR EXTERIOR BLOWER)

INTERIOR BLOWER : Follow all subsequent steps of this manual.

EXTERIOR BLOWER : Refer to instructions packed with exterior blower and follow steps 13, 14, 16, 17, 19 and up of this manual.

10. REMOVE THE KNOCK-OUT OPENING (INTERIOR BLOWER)

Remove the knockout on rough-in plate. See picture below.

CAUTION

When using P5 blower, remove the 10” wide knockout (smaller part). If using P8 blower, remove the knockout corresponding to the ducting installed (10” or 14” adapter/damper).

Removing vertical knockout opening on rough-in plate

11. INSTALL THE DEVIATOR (INTERIOR BLOWER)

Install the deviator as shown.

NOTE: To prevent the deviator from sliding out of the rough-in plate, put some tape on the deviator base after sliding it into the rough-in plate (provided with P5 and P8 blower) opening. If installed correctly, the deviator will protrude about 1/8” above the rough-in plate.

12. INSTALL THE ADAPTER (INTERIOR BLOWER)

Using two (2) no. 6 x 1/2” screws provided with insert, secure the adapter to the top of the rough-in plate. Remove tape from damper flap. Seal the adapter to the rough-in plate by using duct tape.

NOTE : Make sure that the damper pivot is located towards the front of the hood.

13. 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 from being switched on accidentally.

Position insert below the installed custom hood. Pull cable through hole in top of insert.

INTERIOR BLOWER: Remove the cable knock-out on the top of the rough-in plate. Remove rough-in plate wiring cover. Place the wire clamp in the knock-out hole, insert the cable through the wire clamp in the rough-in plate wiring box. Tighten the wire clamp to secure the cable.

1) Ground screw

Connect cable into wiring box using provided wire connectors.

Connect wires as follow: BLACK to BLACK, WHITE to WHITE and GREEN or BARE wire under ground screw. **DO NOT FORGET TO CONNECT THE GROUND**. Reinstall wiring cover.

IN-LINE OR EXTERIOR BLOWER: Remove rough-in plate wiring cover and connect wiring (see instructions included with in-line or exterior blower).

14. INSTALL THE ROUGH-IN PLATE (ALL BLOWERS)

INTERIOR BLOWER: Carefully install the rough-in plate inside the top of the insert with four (4) lock nuts. See picture beside.

IN-LINE OR EXTERIOR BLOWER: Refer to instructions included with ILB3, ILB6, ILB9, ILB11, EB6, EB9, EB12 or EB15 rough-in kit. Secure the rough-in plate inside the top of the insert with (4) lock nuts.

15. INSTALL THE TRANSITION (INTERIOR BLOWER)

Slide the transition over the adapter/damper. Seal the transition to the adapter/damper by using duct tape.

16. DUCTING CONNECTION (ALL BLOWERS)

A. When there is access to the top of the hood, connect ductwork and seal connections with duct tape after Step 17 *Install the insert.*

B. When there is no access to the top of the hood, carefully pull down the metal duct through the custom hood base hole. Slide this duct over the transition (interior blower) or over the flange of the rough-in plate (in-line or exterior blower). Make sure the adapter/damper assembly enters the ducting. Seal the connection with duct tape.

HD0092

CAUTION

Take care not to kink ducting when installing insert (step 17).

17. INSTALL THE INSERT

If an optional wall control will be installed, refer to its installation instructions now. When done, continue the insert installation.

Install the insert inside the custom hood and secure to the frame by using the no. 8 x 3/4" mounting screws provided. Start with 4 screws on top and finish with 2 on rear side. (See figure beside for mounting screw specific locations.)

CAUTION

Take care not to kink ducting when installing insert.

18. INSTALL THE BLOWER (INTERIOR BLOWER)

The blower must be installed to the rough-in plate using (6) no. 8 x 3/8" screws for the single blower unit and (8) no. 8 x 3/8" screws for the dual blower unit. Remove the cover from the blower assembly. Remove the impeller(s) by pulling them out gently (see pictures below).

HD0021

HD0022

18. INSTALL THE BLOWER (INTERIOR BLOWER) (CONT'D)

Install (4) no. 8 x 3/8" screws into the location as shown in the pictures below (single blower or dual blower). Do not tighten screws down fully, leave a 1/8" gap. Hang blower unit onto blower plate (screws through the large part of the keyhole). Slide the blower to its position (screws in the small part of the keyhole). Tighten the (4) screws.

Single blower (P5)

Dual blower (P8)

Secure the blower by installing 2 more no. 8 x 3/8" screws for the P5 blower and 4 more no. 8 x 3/8" screws for P8 into the locations shown in the pictures below (single blower or dual blower). Reinstall impeller(s) and cover.

Single blower (P5)

Dual blower (P8)

FOR DUAL BLOWER UNIT, MAKE SURE THE IMPELLERS ARE CORRECTLY INSTALLED, THE INSERT WILL NOT WORK PROPERLY IF REVERSED.

Both impellers are different in the dual blower, one rotates clockwise and the other counterclockwise. Each wheel and motor have an arrow and a number on them, you have to match them correctly (see drawing beside).

⚠ WARNING

Never plug the 2-prong blower cord to the 3-prong power supply cord.

Plug the power supply to the 3-prong male connector (**A**) and the blower unit into the 2-prong female receptacle (**B**) inside the insert.

19. LIGHT BULBS

This insert must use shielded halogen lamps (120 V, 50 W, MR16 or PAR16 with GU10 base), included.

⚠ WARNING

Do not touch lamps during or soon after operation. Burns may occur. In order to prevent the risk of personal injury, only install shielded halogen lamps. Also, never install a cool beam, a dichroïc lamp, a lamp not suitable for use in recessed luminaires or identified for use in enclosed fixtures.

1. Install the lamps by placing the bulb leads into their grooves in the socket.
2. Gently push upwards and turn clockwise until secure.

To remove lamps, gently push upwards and turn counterclockwise to disengage bulb leads from their grooves.

NOTE: If need be, use a rubber dishwashing glove to add grip when removing the bulb.

20. INSTALL BAFFLE FILTERS

CAUTION

Remove protective plastic film covering the baffle filters before installing them.

NOTE: Assemble the metal handles to the filters, using no. 8-32 x 1/4” screws provided, before installing them in the insert.

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

NOTE: For PIK45 model, side filters are smaller than center ones.

A vertical arrow can be found on the filters border. Make sure to install the baffle filters with the arrow pointing towards the inside of the hood insert. See figure beside.

1 Insert upper end of baffle filter into the insert.

2 Raise lower end of baffle filter to position inside of unit and push to insert the filter spring inside the grease rail.

3 While pushing the baffle filter, slide it under the inner front retaining piece.

Make sure the baffle filters are positioned as shown beside in order to allow the grease to reach the grease rail easily.

21. USE AND CARE

Baffle filters and impeller(s).

The baffle filters, impeller(s) and grease rail should be cleaned frequently. Use a warm detergent solution. Baffle filters and impeller(s) are dishwasher safe.

Remove baffle filters by pushing them towards the back of hood and rotating downward.

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.

Stainless steel cleaning: How to maintain its “BRIGHT LOOK”.

Do:	**Do not:**
• 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.	• 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.

21. USE AND CARE (CONT'D)

Avoid: when choosing a detergent

- Any cleaners that contain **bleach** will attack stainless steel.
- Any products containing: **chloride**, **fluoride**, **iodide**, **bromide** 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.

22. OPERATION

Always turn your blower 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.

The insert is operated using the (3) slide controls located beneath the front edge of the insert or the WCPI optional wall control.

1) Light switch *2) Blower speed control* *3) Blower ON/OFF switch*

COOKTOP LIGHTING (HALOGEN)

The light switch turns the halogen lights ON and OFF.

Use shielded halogen lamps (120 V, 50 W, MR16 or PAR16 with GU10 base), included.

BLOWER

The blower is operated using two (2) controls.

Use the blower speed control to increase or decrease cooktop ventilation. Slide the control to the left to increase the blower speed—to the right to decrease the blower speed.

The blower ON/OFF switch turns the blower ON to the speed preset by the speed control. The blower must be turned ON and OFF using this switch.

HEAT SENTRY™

This unit 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 the blower up to HIGH speed.

⚠ WARNING

The HEAT SENTRY can start the blower even if the insert is turned OFF. In this case, it is impossible to turn the blower OFF with blower switch. If you must stop the blower, do it from the main electrical panel.

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

Test all insert switches. If a WCPI remote control is installed, test all its switches.

WCPI REMOTE CONTROL (OPTIONAL)

An optional remote control is also available to operate your hood insert. For installation details, see installation instructions included with the WCPI remote control.

NOTE: When the WCP1 remote control is connected to the insert, the control switches on the insert are no longer operational.

1) Light switch *3) Blower speed control*
2) Blower ON/OFF switch

WARRANTY

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY FOR BEST PRODUCTS

Broan-NuTone LLC (Broan-NuTone) warrants to the original consumer purchaser of Best 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-NuTone 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, FUSES, 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 Broan-NuTone), 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 or provinces do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

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

To qualify for warranty service, you must (a) notify Broan-NuTone at the address stated below 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.

In USA - Best®, 926 W. State Street, Hartford, WI 53027 (800-558-1711)

In Canada - Best®, 550 Lemire Blvd., Drummondville, QC, Canada, J2C 7W9 (866-737-7770)

www.BestRangeHoods.com

SERVICE PARTS

PIK33 AND PIK45 MODELS

KEY NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	MODEL 33	MODEL 45
1	SV05869	BEST LOGO	1	1
2	SV12515	SPACER	2	2
3	SV03435	THERMOSTAT	1	1
4	SV03255	BOARD ASSEMBLY	1	1
5	*	SCREW NO. 6-1/2", T/A	3	3
6	SV02773	MALE CONNECTOR	1	1
7	SV02772	FEMALE CONNECTOR	1	1
8	SV16569	LAMP SHELL, SOCKET & TRIM ASS'Y	2	3
9	SV05921	SHIELDED HALOGEN BULBS 50 W GU10	2	3
10	SV18264	BAFFLE FILTERS 8.4" x 12.5"	2	2
	SV18267	BAFFLE FILTERS 12" x 12.5"	1	2
11	SV12969	SWITCH ASSEMBLY, BLACK	1	1
12	SV08337	FILTER SPRING (SET OF 6)	1	1
	SV05862	INSTALLATION MANUAL	1	1
	SV07399	HARNESS	1	1
	SV07400	SPLITTING HARNESS	-	1
	SV03888	PARTS BAG (4) lock nut no.10-32, (1) wire clamp LP16-AP, (2) wire connectors no. 74B, (8) no. 8 x 3/4" screws, (8) no. 8 x 3/8" screws, (2) no. 6 x 1/2" screws)	1	1

*PURCHASE LOCALLY.

SERVICE PARTS

SINGLE BLOWER/ROUGH-IN (Model P5)

KEY NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	QTY.
1	SV13296	ADAPTER AND DAMPER 3¼” x 10”	1
2	SV03500	AIR DEFLECTOR	1
3	SV12997	SINGLE BLOWER ROUGH-IN PLATE ASSEMBLY	1
4	SV03577	FOAM 1/2” x 1/2” x 12”	1
5	SV02160	CAPACITOR 15 µF	1
6	*	MACHINE SCREW NO. 6-32 x 1/4”	4
7	SV01857	WIRE COVER	1
8	*	LOCK NUT NO. 6-32	1
9	SV14973	SINGLE BLOWER ASSEMBLY	1
10	SV01810	IMPELLER RING	1
11	SV03400	BLOWER IMPELLER 7.094” x 3.375” CW	1
12	SV01766	MOTOR 165 W CW	1
13	*	WASHER 3/16” ID x 3/4” OD	3
14	SV02001	MOTOR GROMMET G-431-1	3
	SV01831	8” TIE WRAP	2
15	SV11705	MOTOR MOUNT	1
	SV11614	WIRE NO. 18 TEW BROWN x 10”	1
16	SV01927	METRIC SCREW M4 x 6 MM PAN QDRX	4
17	SV03495	STRAIN RELIEF FOR BLOWER POWER CORD	1
18	SV03494	36” BLOWER POWER CORD	1
19	SV13230	OUTLET BOX COVER	1
20	SV03496	POWER CORD, 120 VOLTS	1
21	SV00660	STRAIN RELIEF FOR POWER CORD	1
22	*	SCREW NO. 8 x 3/8”, T/B, NO. 8 HEAD	2
23	*	SCREW NO. 10-32 x 3/8”, TF, GREEN	2

*PURCHASE LOCALLY.

SERVICE PARTS

DUAL BLOWER/ROUGH-IN (Model P8)

KEY	PART NUMBER	DESCRIPTION	QTY.
1	SV14971	ADAPTER AND DAMPER 3¼” x 14”	1
2	SV13296	ADAPTER AND DAMPER 3¼”x 10”	1
3	SV03500	AIR DEFLECTOR	1
4	SV14975	DUAL BLOWER ROUGH-IN PLATE ASSEMBLY	1
5	SV03577	FOAM 1/2” x1/2” x 12”	1
6	*	LOCK NUT NO. 6-32	1
7	SV02160	CAPACITOR 15 µF	2
8	SV01857	WIRE COVER	2
9	SV01766	MOTOR 165 W CW	1
10	SV03400	BLOWER IMPELLER, HOOD 7.094” x 3.375” CW	1
11	SV14974	DUAL BLOWER ASSEMBLY	1
12	SV01810	IMPELLER RING	2
13	SV03399	BLOWER IMPELLER, HOOD 7.094” x 3.375” CCW	1
14	SV03457	MOTOR 165 W CCW	1
15	*	WASHER 3/16” ID x 3/4” OD	6
	SV01831	8” TIE WRAP	4
16	SV11705	MOTOR MOUNT	2
	SV11614	WIRE 18 TEW BROWN x 10”	2
17	SV02001	MOTOR GROMMET G-431-1	6
18	SV01927	METRIC SCREW M4 x 6 мм PAN QDRX	8
19	SV03495	STRAIN RELIEF FOR BLOWER POWER CORD	1
20	SV03494	36” BLOWER POWER CORD	1
21	SV14960	OUTLET BOX COVER	1
22	SV00660	STRAIN RELIEF FOR POWER CORD	1
23	SV03496	POWER CORD, 120 VOLTS	1
24	*	SCREW NO. 8 x 3/8”, T/B, NO. 8 HEAD	4
25	*	SCREW NO. 10-32 x 3/8”, TF, GREEN	2

*PURCHASE LOCALLY.

GUIDE D'INSTALLATION

MODÈLES PIK33 ET PIK45

⚠CONÇUS POUR USAGE DOMESTIQUE SEULEMENT ⚠

LIRE ET CONSERVER CES DIRECTIVES

INSTALLATEUR : LAISSER CE GUIDE AU PROPRIÉTAIRE.
PROPRIÉTAIRE : DIRECTIVES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN EN PAGES 28 ET 29.

BEST; Hartford, Wisconsin www.BestRangeHoods.com 800-558-1711
BEST; Drummondville, QC, Canada www.BestRangeHoods.com 866 737-7770

ENREGISTREZ VOTRE PRODUIT EN LIGNE À : www.BestRangeHoods.com/register
Pour obtenir plus d'information, consultez notre site www.BestRangeHoods.com

SV05862 rév. P

⚠ 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 manufacturier. Si vous avez des questions, contactez le manufacturier à l'adresse et au numéro de téléphone indiqués sur la garantie.
2. Avant de réparer ou de nettoyer l'appareil, couper l'alimentation électrique en verrouillant le panneau de service afin d'éviter sa remise en marche accidentelle. Si le panneau de service ne peut être verrouillé, y fixer un avertissement en évidence.
3. Les travaux d'installation et de raccordement électrique doivent être effectués par une personne qualifiée, conformément aux codes et aux standards de construction, incluant ceux concernant 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 manufacturiers 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 perforez un mur ou un plafond, prenez garde de ne pas endommager les fils électriques ou autre installation qui pourraient y être dissimulés.
6. L'évacuation des ventilateurs avec conduits doit toujours se faire à l'extérieur.
7. Ne pas utiliser cet appareil avec une commande de vitesse à semi-conducteur autre que la commande murale optionnelle WCPI.
8. Afin de réduire les risques d'incendie, n'utilisez que des conduits de métal.
9. Cet appareil doit être mis à la terre.
10. Lorsqu'une réglementation est en vigueur localement et 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 jamais laisser 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) Toujours mettre la hotte en marche lorsque vous cuisinez à feu vif ou que vous cuisinez des mets flambés (par ex. : crêpes Suzette, cerises jubilé, steak au poivre flambé).

c) Nettoyez régulièrement la (les) roue(s) du ventilateur. Ne laissez pas la graisse s'accumuler sur le ventilateur ou les filtres.

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 LORS D'UN FEU DE CUISINIÈRE, SUIVEZ CES DIRECTIVES* :

1. Étouffez les flammes avec un couvercle hermétique, une tôle à biscuits ou un plateau métallique et ensuite, éteindre le brûleur. PRENEZ SOIN D'ÉVITER DE VOUS BRÛLER. 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 subir des brûlures.
3. N'UTILISEZ PAS D'EAU, incluant un linge à vaisselle ou une serviette mouillée, 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 pas utiliser 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, garder votre appareil à l'abri des poussières de gypse et de construction/rénovation, etc.
4. Le moteur de votre module de hotte encastrable possède une protection thermique qui éteindra automatiquement le moteur s'il devient surchauffé. Le moteur repartira automatiquement une fois refroidi. Si le moteur continue à arrêter et à repartir, faites-le vérifier.
5. La distance minimale entre le bas de votre hotte et la surface de cuisson ne doit pas être inférieure à 24 po. Un maximum de 30 po au-dessus de la surface de cuisson est fortement recommandé pour une meilleure évacuation des odeurs de cuisson.
6. Deux installateurs sont recommandés lors de l'installation vu la grande dimension et le poids de cet appareil.
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 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 électrique et verrouiller ou apposer un avertissement sur le panneau afin de prévenir que la hotte soit mise en marche automatiquement.
9. À cause de la grande capacité d'évacuation de cet appareil, il est recommandé d'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, les modèles PIK33 et PIK45 doivent être installés uniquement avec l'un des ventilateurs intérieurs Best suivants : P5 ou P8; l'un des ventilateurs extérieurs Best suivants : EB6, EB9, EB12 ou EB15; l'un des ventilateurs en ligne Best suivants : ILB3, ILB6, ILB9 ou ILB11 (vendus séparément). Aucun autre ventilateur ne doit être utilisé.
11. Ce module de hotte encastrable ne doit être utilisé seulement qu'avec un ensemble de cordon d'alimentation approuvé.
12. Veuillez consulter l'autocollant apposé à l'intérieur du produit pour plus d'information ou autres exigences.

MODÈLES PIK33 ET PIK45 - SYSTÈME DE MODULE DE HOTTE ENCASTRABLE - VENTILATEURS INTÉRIEURS

NOTE : Le ventilateur double P8 doit être installé avec des conduits ronds de 8 po. S'il est impossible de relier le ventilateur double P8 à un conduit de 8 po rond, utiliser un conduit de 7 po rond. Dans un tel cas, la performance du ventilateur sera réduite de 25 %.

HL0065

MODÈLES PIK33 ET PIK45
- SYSTÈME DE MODULE DE HOTTE ENCASTRABLE - VENTILATEURS EN LIGNE ET EXTÉRIEURS

HL0066

1. SÉLECTIONNER L'OPTION VENTILATEUR ET INSTALLER LES CONDUITS

Ce module de hotte encastrable fonctionne autant avec un ventilateur intérieur, en ligne ou extérieur. Le modèle de module de hotte encastrable PIK33 ou PIK45 doit être installé uniquement avec l'un des ventilateurs suivants : P5, P8, ILB3, ILB6, ILB9, ILB11, EB6, EB9, EB12 ou EB15 (vendus séparément). Aucun autre ventilateur ne peut être utilisé.

Déterminer à quel endroit et de quelle façon les conduits seront installés. Il est préférable de garder un accès au-dessus de la hotte pour le raccordement des conduits. Sinon, des conduits de métal flexibles peuvent être utilisés.

Si un ventilateur en ligne est installé, se reporter aux directives incluses avec celui-ci et suivre les étapes 1 à 8, 13, 14, 16, 17, 19 et suivantes de ce guide.

Utiliser des vis pour fixer le conduit de métal flexible au conduit rigide. Installer des conduits de dimensions adéquates, coude(s) et capuchon de mur ou de toit selon le type de ventilateur. Utiliser des conduits circulaires avec une petite section de conduit de métal flexible (environ 4 pi étiré) (optionnel) pour le raccordement à la transition. Utiliser du ruban adhésif en toile pour assurer l'étanchéité des joints.

La distance minimale entre le bas de votre hotte et la surface de cuisson ne doit pas être inférieure à 24 po. Un maximum de 30 po au-dessus de la surface de cuisson est fortement recommandé pour une meilleure évacuation des odeurs de cuisson. Une distance de plus de 30 po demeure à la discrétion de l'installateur et de l'utilisateur.

INSTALLATION TYPIQUE AVEC VENTILATEUR INTÉRIEUR, MODÈLE P5 (SIMPLE) OU P8 (DOUBLE)

INSTALLATION TYPIQUE AVEC VENTILATEUR EXT. MODÈLE EB6, EB9, EB12 OU EB15

INSTALLATION TYPIQUE AVEC VENTILATEUR EN LIGNE, MODÈLE ILB3, ILB6, ILB9 OU ILB11

2. PRÉPARER L'INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

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

S'assurer que les articles suivants soient inclus :

- Module de hotte encastrable
- Accessoires :
  - Filtres à chicane (3 pour le modèle PIK33, 4 pour le modèle PIK45)
  - Poignées pour filtres à chicane (3 pour le modèle PIK33, 4 pour le modèle PIK45)
  - Ampoules halogènes avec écran (120 V, 50 W, MR16 ou PAR16 avec culot GU10)
  - Sac de pièces incluant :
    (4) écrous dentelés, (1) serre-fil, (8) vis n° 8 x 3/4 po standard, (2) capuchons de connexion, (2) vis n° 6 x 1/2 po standard, (8) vis n° 8 x 3/8 po. Jeter la quincaillerie non utilisée.

Pièces vendues séparément :

- Ventilateur interne, modèle P5 incluant ventilateur, plaque ventilateur, déviateur et adaptateur 3¼ po x 10 po
- Ventilateur interne, modèle P8 incluant ventilateur, plaque ventilateur, déviateur et adaptateur 3¼ po x 10 po et adaptateur 3¼ po x 14 po
- Ensemble ventilateur en ligne, modèle ILB3, ILB6, ILB9 ou ILB11 (tous incluant la plaque ventilateur et transition)
- Ensemble ventilateur extérieur, modèle EB6, EB9, EB12 ou EB15 (tous incluant la plaque ventilateur)
- Revêtement d'armoire, modèle L3336S, L3342S, L4548S, L4554S ou L4560S (optionnel)
- Panneau d'éclairage d'ambiance modèle ALP36, ALP42, ALP48, ALP54 ou ALP60 (optionnel)
- Dosseret – série RMP (optionnel)
- Commande murale WCPI (optionnelle)
- Transitions, conduits (rigides et flexibles), coudes, volets, capuchons de mur ou de toit. Consulter les pages 19 et 20 pour la liste complète des accessoires de ventilation et les numéros de modèle.

NOTE : Lors de l'installation, protéger le plan de cuisson et le comptoir de cuisine.

3. INSTALLER LE DOSSERET (OPTIONNEL)

Il est recommandé d'installer le dosseret avant le module de hotte encastrable. L'armoire couvrira les vis d'installation du dessus du dosseret. Afin de pouvoir installer le dosseret, s'assurer d'avoir au moins 18 po entre le dessous de l'armoire et le panneau de contrôle de la cuisinière ou de la surface de cuisson. (Voir instructions fournies avec le dosseret.)

4. PRÉPARATION DE L'ARMOIRE POUR HOTTE

⚠ AVERTISSEMENT

Toujours suivre les codes et standards en vigueur lors de la contruction de l'armoire pour hotte.

Construire la charpente de l'armoire en fonction du format et du poids total du module de hotte encastrable. Le tableau ci-dessous indique les poids des modules selon le type de ventilateur choisi.

MODÈLE	AVEC VENT. INTÉRIEUR P5	AVEC VENT. INTÉRIEUR P8	AVEC VENT. EN LIGNE OU EXT. (PLAQUE VENTILATEUR SEULEMENT)
PIK33	45 LB	53 LB	31 LB
PIK45	56 LB	64 LB	42 LB

Commencer par la base de l'armoire, car sa position déterminera la hauteur du module de hotte encastrable. Nous recommandons qu'elle soit faite de contreplaqué de 3/4 po d'épaisseur. Si un revêtement d'armoire optionnel sera installé, nous recommandons que les côtés et l'avant de l'armoire aient aussi 3/4 po d'épaisseur, selon que l'armoire soit de largeur standard. Si le revêtement d'armoire optionnel n'est pas installé, l'épaisseur des côtés et de l'avant de l'armoire est à la discrétion de l'installateur.

Passer l'alimentation électrique jusqu'à l'endroit de l'installation. Laisser dépasser une longueur de 4 pi de câble électrique sous l'armoire.

Si la commande murale optionnelle WCPI sera installée, passer le fil électrique depuis le module jusqu'à l'emplacement de la commande murale. Laisser dépasser une longueur de 6 po hors du mur. Voir la feuille d'installation de la commande murale optionnelle.

5. CHARPENTE DE L'ARMOIRE SUGGÉRÉE

Les trous d'assemblage du dessus du module sont à 11 9/16 po de la base de celui-ci. La distance centre-centre entre les 2 supports est de 30¼ po pour le module de modèle PIK33 et de 42¼ po pour le module de modèle PIK45.

Les trous d'assemblage du support arrière sont à 1½ po à partir de la base du module. Voir l'illustration ci-contre.

Une fois la base et la charpente de l'armoire terminées, finaliser la construction de l'armoire.

6. INSTALLER LE REVÊTEMENT D'ARMOIRE (OPTIONNEL)

Les revêtements d'armoire ont été conçus spécialement pour protéger la base de l'armoire. Pour commander, consulter le tableau ci-dessous afin de trouver le modèle de revêtement correspondant à votre module ainsi qu'à la largeur de l'armoire. Visiter le site www.BestRangeHoods.com ou communiquer avec le service technique (le numéro de téléphone se trouve dans le texte de garantie, en page 30) afin de connaître leurs caractéristiques spécifiques, incluant les profondeurs de chacun des modèles. Pour l'installation, voir la feuille d'instruction du revêtement d'armoire.

Le revêtement d'armoire s'installe avant le module.

NOTE : Il est possible que la pièce avant de certains modèles de revêtement d'armoire empiète sur le rebord avant du module. Si tel est le cas, retirer cette pièce, assembler le module et réinstaller la pièce avant du revêtement d'armoire.

REVÊTEMENT	MODULE	LARGEUR NOMINALE DE L'ARMOIRE
L3336S	PIK33	36 PO
L3342S	PIK33	42 PO
L4548S	PIK45	48 PO
L4554S	PIK45	54 PO
L4560S	PIK45	60 PO

7. INSTALLER LA COMMANDE MURALE WCPI (OPTIONNELLE)

Le branchement électrique de la commande murale optionnelle s'effectue à l'avant du module. Effectuer ce branchement avant l'installation du module.

Pour les détails de l'installation, voir les instructions incluses avec la commande murale WCPI.

8. DÉCOUPER LE TROU DANS LA BASE DE L'ARMOIRE

Si ce n'est pas déjà fait, découper le trou dans la base de l'armoire selon les dimensions indiquées ci-dessous.

MODÈLE DE MODULE	A
PIK33	32½ PO
PIK45	44½ PO

NOTES : 1. Découper l'encoche illustrée dans le médaillon seulement si la commande murale optionnelle WCPI est installée.

2. La distance minimale recommandée entre l'arrière de l'armoire et le rebord arrière de la découpe est de 2¼ po.

9. INSTALLER LE VENTILATEUR (EXTÉRIEUR OU INTÉRIEUR)

VENTILATEUR INTÉRIEUR : Suivre toutes les étapes subséquentes de ce guide.

VENTILATEUR EXTÉRIEUR : Voir les instructions fournies avec le ventilateur extérieur et suivre les étapes 13, 14, 16, 17, 19 et suivantes de ce guide.

10. ENLEVER L'OUVERTURE PRÉAMORCÉE (VENTILATEUR INTÉRIEUR)

Enlever l'ouverture préamorcée sur la plaque ventilateur. Voir la photo ci-dessous.

ATTENTION

Si un moteur P5 est installé, enlever l'ouverture préamorcée de 10 po de largeur (la plus petite). Si un moteur P8 est installé, retirer l'ouverture préamorcée de la largeur correspondante aux conduits (adaptateur de 10 po ou de 14 po).

Retrait de l'ouverture préamorcée sur la plaque du ventilateur

11. INSTALLER LE DÉVIATEUR (VENTILATEUR INTÉRIEUR)

Installer le déviateur tel qu'il est illustré.

NOTE : Afin d'empêcher que le déviateur glisse à l'extérieur de la plaque ventilateur, apposer du ruban adhésif à sa base une fois qu'il est inséré dans la plaque ventilateur (incluse avec les ventilateur P5 et P8). S'il est bien installé, le déviateur dépasse d'environ 1/8 po au-dessus de la plaque ventilateur.

12. INSTALLER L'ADAPTATEUR (VENTILATEUR INTÉRIEUR)

En utilisant 2 vis n° 6 x 1/2 po, installer l'adaptateur sur le dessus de la plaque ventilateur. Retirer le ruban adhésif sur le volet de l'adaptateur. Sceller ensuite l'adaptateur à la plaque ventilateur à l'aide de ruban adhésif en toile.

NOTE : S'assurer que le pivot du volet est situé vers l'avant de la hotte.

13. BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES (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.

Placer le module sous son armoire. Passer le fil d'alimentation électrique par le trou du dessus du module.

VENTILATEUR INTÉRIEUR : Défoncer l'ouverture préamorcée pour le fil électrique sur le dessus de la plaque ventilateur. Enlever le couvercle de la boîte de jonction et y insérer le serre-fil. Passer le câble d'alimentation électrique dans la boîte de jonction de la plaque ventilateur et serrer la vis du serre-fil pour le maintenir en place.

Connecter les fils dans la boîte de jonction en utilisant les capuchons de connexion fournis. Connecter le fil NOIR au NOIR, le BLANC au BLANC et le VERT ou le fil dénudé à la vis de mise à la terre. **NE PAS OUBLIER DE CONNECTER LA MISE À LA TERRE.** Refermer le couvercle.

1) Vis de mise à la terre

VENTILATEUR EN LIGNE OU EXTÉRIEUR : Enlever le couvercle de la boîte de jonction de la plaque ventilateur et effectuer le branchement électrique (voir les instructions incluses avec le ventilateur en ligne ou extérieur).

14. INSTALLER LA PLAQUE VENTILATEUR (TOUS LES VENTILATEURS)

VENTILATEUR INTÉRIEUR : Installer soigneusement la plaque à l'intérieur en haut du module en utilisant 4 écrous dentelés. Voir la photo ci-contre.

VENTILATEUR EN LIGNE OU EXTÉRIEUR : Voir les instructions incluses avec la plaque ventilateur des ventilateurs de modèle ILB, ILB6, ILB9, ILB11, EB6, EB9, EB12 ou EB15. Installer la plaque à l'intérieur du module en utilisant 4 écrous dentelés.

15. INSTALLER LA TRANSITION (VENTILATEUR INTÉRIEUR)

Glisser la transition par-dessus l'adaptateur. Sceller la transition à l'adaptateur en utilisant du ruban adhésif en toile.

16. RACCORDEMENT DES CONDUITS (TOUS LES VENTILATEURS)

HD0092

A. Si l'accès au-dessus de l'armoire demeure ouvert, aller au point 17 *Installer le module*, puis raccorder les conduits et sceller les joints à l'aide de ruban adhésif en toile.

B. Lorsque l'accès au-dessus de l'armoire est fermé, tirer doucement le conduit de métal à travers le trou de la base de l'armoire. Glisser ce conduit par-dessus la transition (ventilateur intérieur) ou par-dessus le collet de la plaque ventilateur (ventilateur en ligne ou extérieur). S'assurer que l'adaptateur entre dans le conduit. Sceller le raccordement à l'aide de ruban adhésif en toile.

ATTENTION

Prendre soin de ne pas plier les conduits en installant le module (point 17).

17. INSTALLER LE MODULE

Si une commande murale optionnelle est prévue, consulter maintenant les instructions d'installation s'y rapportant. Une fois installée, continuer l'installation du module.

Installer le module à l'intérieur de l'armoire et le fixer à sa charpente en utilisant les vis n° 8 x 3/4 po fournies. Commencer par les quatre vis du dessus, puis terminer par les deux à l'arrière.

(Voir la figure ci-contre pour l'emplacement exact des vis de montage.)

ATTENTION

Prendre soin de ne pas plier les conduits ou de pincer le fil d'alimentation électrique en installant le module.

18. INSTALLER LE VENTILATEUR (VENTILATEUR INTERIEUR)

Le ventilateur doit être installé à la plaque ventilateur en utilisant 6 vis n° 8 x 3/8 po pour le ventilateur simple et 8 vis n° 8 x 3/8 po pour le ventilateur double. Enlever le couvercle du ventilateur. Enlever ensuite la ou les roue(s) du ventilateur en tirant délicatement (voir les photos ci-dessous).

HD0021

HD0022

18. INSTALLER LE VENTILATEUR (VENTILATEUR INTÉRIEUR) (SUITE)

Installer 4 vis n° 8 x 3/8 po aux endroits indiqués sur les photos ci-dessous (ventilateur simple ou double) en laissant un espace d'environ 1/8 po. Accrocher ensuite le ventilateur à la plaque ventilateur (passer les têtes de vis à travers la grande partie des trous). Glisser ensuite le ventilateur en position (les têtes de vis dans la petite partie des trous). Serrer les 4 vis complètement.

Ventilateur simple (P5)

Ventilateur double (P8)

Terminer la fixation du ventilateur à l'aide de 2 autres vis n° 8 x 3/8 po pour le ventilateur P5 et 4 autres vis n° 8 x 3/8 po aux endroits indiqués sur les photos ci-dessous (ventilateur simple ou double). Remettre en place la ou les roue(s) de ventilateur et le couvercle.

Ventilateur simple (P5)

Ventilateur double (P8)

POUR LE VENTILATEUR DOUBLE, S'ASSURER QUE LES ROUES SOIENT BIEN REPLACÉES; LA HOTTE NE FONCTIONNERA PAS NORMALEMENT SI ELLES SONT INVERSÉES.

Dans le cas d'un ventilateur double, les deux roues sont différentes; une doit tourner dans le sens horaire et l'autre dans le sens anti-horaire. Chaque roue et moteur portent une flèche et un numéro, vous devez les apparier correctement. (Voir dessin ci-contre.)

⚠ AVERTISSEMENT

Ne jamais brancher le fil électrique du ventilateur à la prise femelle du cordon d'alimentation.

Brancher le cordon de la boîte électrique (**A**) et le ventilateur (**B**) aux prises situées derrière le panneau de contrôle, à l'intérieur du module.

19. AMPOULES HALOGÈNES

Ce module utilise des ampoules halogènes avec écran (120 V, 50 W, MR16 ou PAR16 avec culot GU10), incluses.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas toucher aux lampes durant ou peu après leur utilisation. Peuvent causer des brûlures. Afin de réduire le risque de blessures corporelles, n'installer que des ampoules halogènes avec écran. Aussi, ne jamais installer une ampoule à faisceau froid, dichroïque, non conçue pour des luminaires encastrés ou conçue uniquement pour des luminaires fermés.

1. Installer les ampoules en glissant leurs conducteurs dans les rainures, à l'intérieur des douilles.
2. Pousser doucement vers le haut et tourner dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que les ampoules soient bien en place.

Pour retirer les ampoules, pousser doucement vers le haut et tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour désengager les conducteurs hors de leurs rainures.

NOTE : Si nécessaire, utiliser un gant à vaisselle pour obtenir une meilleure prise de l'ampoule lors de son retrait.

20. INSTALLER LES FILTRES À CHICANE

ATTENTION

Avant d'installer les filtres à chicane, retirer le plastique protecteur de ceux-ci.

NOTE : Assembler les poignées de métal aux filtres à l'aide des vis n° 8-32 x 1/4 po, avant de les installer dans le module.

Il est recommandé d'installer d'abord les filtres situés aux extrémités et de terminer par le(s) filtre(s) du centre.

NOTE : Les filtres latéraux du module PIK45 sont plus petits que les centraux.

Une flèche verticale apparaît sur le rebord des filtres. S'assurer d'installer les filtres de façon à ce que la flèche pointe vers l'intérieur du module. Voir la figure ci-contre.

1. Insérer la partie supérieure du filtre à chicane dans le module.
2. Faire pivoter la partie inférieure vers l'intérieur et pousser pour insérer le ressort du filtre dans la gouttière à l'arrière du module.
3. Tout en poussant sur le filtre, le glisser sous sa pièce de retenue intérieure.

S'assurer que les filtres à chicane soient positionnés tel qu'ils sont illustrés ci-contre afin que la graisse puisse se rendre facilement à la gouttière.

21. ENTRETIEN

Filtres à chicane et roue(s) de ventilateur.

Les filtres à chicane, la gouttière et la ou les roue(s) de ventilateur doivent être fréquemment nettoyés. Utiliser de l'eau chaude additionnée de détergent. Les filtres à chicane et les roues peuvent être nettoyés au lave-vaisselle. Pousser les filtres à chicane vers l'intérieur du module et les désengager de la gouttière pour ensuite les retirer. Nettoyer les filtres fabriqués entièrement de métal 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.

Acier inoxydable : comment maintenir son apparence étincelante.

À faire :	**À ne pas faire :**
• Laver régulièrement les surfaces à l'aide d'un chiffon ou linge propre imbibé d'eau tiède et de savon doux ou détergent liquide à vaisselle. • Toujours nettoyer dans le sens du polissage. • Toujours bien rincer avec de l'eau claire (2 à 3 fois) et essuyer complètement. • Un nettoyant domestique conçu spécialement pour l'acier inoxydable peut aussi être utilisé.	• 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'atteigne la hotte.

21. ENTRETIEN (SUITE)

À éviter lors du choix d'un détergent :

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

22. FONCTIONNEMENT

Toujours mettre en marche le ventilateur avant de commencer la cuisson afin d'établir une circulation d'air dans la cuisine. Laisser également le ventilateur fonctionner quelques minutes après l'arrêt de la cuisinière afin de nettoyer l'air. Ceci aidera à garder la cuisine plus propre et plus claire.

Le module fonctionne en utilisant les (3) commandes à glissière situées sous le rebord inférieur avant de la hotte ou à l'aide de la commande murale optionnelle WCPI.

1) Commande d'éclairage 2) Contrôle de la vitesse du ventilateur 3) MARCHE/ARRÊT du ventilateur

ÉCLAIRAGE

L'interrupteur marche/arrêt contrôle les lampes halogènes.
Utiliser des ampoules halogènes avec écran (120 V, 50 W, MR16 ou PAR16 avec culot GU10), incluses.

VENTILATEUR

Le ventilateur fonctionne à l'aide de deux commandes.
Utiliser la commande du contrôle de vitesse du ventilateur pour augmenter ou diminuer la ventilation du module.
Glisser l'interrupteur vers la gauche pour augmenter la vitesse du ventilateur, vers la droite pour la diminuer.
L'interrupteur MARCHE/ARRÊT actionne le ventilateur à la vitesse présélectionnée par le contrôle de vitesse.
Le ventilateur doit être mis en marche et arrêté par cet interrupteur.

HEAT SENTRY[MC]

Votre hotte est équipée d'un capteur de température Heat Sentry. Ce capteur mettra en marche automatiquement le ventilateur du module ou augmentera sa vitesse s'il détecte de la chaleur excessive au-dessus de la surface de cuisson.

1) Si le ventilateur n'est pas en marche, il le met en marche à haute vitesse.
2) Si le ventilateur est en marche à une vitesse inférieure, il le met à la vitesse maximale.

⚠ AVERTISSEMENT

Le HEAT SENTRY peut entrer en fonction même si le module est arrêté. Dans ce cas, il est impossible d'arrêter le ventilateur à l'aide de son interrupteur. Si vous devez arrêter le fonctionnement du module, faites-le depuis le panneau électrique principal.

Lorsque la température revient à la normale, la vitesse du ventilateur retourne à sa position originale.
Tester toutes les commandes du module. Si la commande optionnelle WCPI est installée, tester toutes ses commandes.

COMMANDE WCPI (OPTIONNELLE)

Il existe une commande murale optionnelle pour le fonctionnement du module. Pour tous les détails d'installation, voir les directives d'installation qui accompagnent la commande WCPI.

NOTE : Lorsque la commande WCPI est branchée au module, les commandes du module ne fonctionnent plus.

1) Interrupteur d'éclairage 3) Contrôle vitesse du ventilateur
2) MARCHE/ARRÊT du ventilateur

GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE DE UN AN DES PRODUITS BEST

Broan-NuTone LLC (Broan-NuTone) garantit à l'acheteur consommateur initial de produits Best 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. 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, Broan-NuTone, 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 HALOGÈNE 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, de négligence, d'accident, d'entretien inapproprié ou de réparation (autre que par Broan-NuTone), d'une installation inadéquate ou non conforme au mode d'installation recommandé.

La durée de toute garantie implicite est limitée à une période de un an tel qu'elle est spécifiée pour la garantie exprimée. Certains États ou 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 BROAN-NUTONE DE RÉPARER OU DE REMPLACER, AU CHOIX DE BROAN-NUTONE, SERA LA SEULE OBLIGATION EXCLUSIVE SOUS CETTE GARANTIE. BROAN-NUTONE 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. Certains États ou 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'un État ou d'une province à l'autre. Cette garantie annule toutes les autres garanties précédentes.

Pour le service sous garantie, vous devez (a) aviser Broan-NuTone à l'adresse ou au numéro de téléphone mentionnés ci-dessous, (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.

Aux États-Unis - Best®, 926 W. State Street, Hartford, WI 53027 (800 558-1711)

Au Canada - Best®, 550, boul. Lemire, Drummondville (Québec), Canada J2C 7W9 (866 737-7770)

www.BestRangeHoods.com

PIÈCES DE RECHANGE

MODÈLES PIK33 ET PIK45

N° RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	MODÈLE 33	MODÈLE 45
1	SV05869	LOGO BEST	1	1
2	SV12515	ENTRETOISE	2	2
3	SV03435	THERMOSTAT	1	1
4	SV03255	CONTRÔLE ASSEMBLÉ	1	1
5	*	VIS N° 6-1/2 PO, T/A	3	3
6	SV02773	CONNECTEUR MÂLE	1	1
7	SV02772	CONNECTEUR FEMELLE	1	1
8	SV16569	ENS. DE DOUILLE ET GARNITURE DE LAMPE	2	3
9	SV05921	AMPOULES HALOGÈNES AVEC ÉCRAN 50 W GU10	2	3
10	SV18264	FILTRE CHICANE 8,4 PO X 12,5 PO	2	2
	SV18267	FILTRE CHICANE 12 PO X 12,5 PO	1	2
11	SV12969	INTERRUPTEUR ASSEMBLÉ, NOIR	1	1
12	SV08337	RESSORT DE FILTRE (ENSEMBLE DE 6)	1	1
	SV05862	GUIDE D'INSTALLATION	1	1
	SV07399	HARNAIS	1	1
	SV07400	RALLONGE DE HARNAIS	-	1
	SV03888	SAC D'INSTALLATION (4) écrous à bride N°10-32, (1) serre-fil LP16-AP, (2) capuchons de connexion N°74B, (8) vis N° 8 x 3/4 PO, (8) vis N° 8 x 3/8 PO, (2) vis N° 6 x 1/2 PO)	1	1

*ACHETER LOCALEMENT.

PIÈCES DE RECHANGE

PLAQUE ET VENTILATEUR SIMPLE (Modèle P5)

N° RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	QTÉ
1	SV13296	ADAPTATEUR ET VOLET 3¼ PO x 10 PO	1
2	SV03500	DÉFLECTEUR D'AIR	1
3	SV12997	PLAQUE VENTILATEUR SIMPLE ASSEMBLÉE	1
4	SV03577	MOUSSE 1/2 PO x 1/2 PO x 12 PO	1
5	SV02160	CONDENSATEUR 15 µF	1
6	*	VIS MÉCANIQUE n° 6-32 x 1/4 PO	4
7	SV01857	CACHE-FILS	1
8	*	ÉCROU DENTELÉ n° 6-32	1
9	SV14973	VENTILATEUR SIMPLE ASSEMBLÉ	1
10	SV01810	ANNEAU ROUE	3
11	SV03400	ROUE HOTTE 7,094 PO x 3,375 PO CW	1
12	SV01766	MOTEUR 165 W CW	1
13	*	RONDELLE 3/16 PO DI x 3/4 PO DE	3
14	SV02001	ŒILLET MOTEUR G-431-1	3
	SV01831	COLLIER DE SERRAGE 8 PO	2
15	SV11705	SUPPORT DE MOTEUR	1
	SV11614	FIL n° 18 TEW BRUN x 10 PO	1
16	SV01927	VIS MÉTRIQUE M4 x 6 MM PAN QDRX	4
17	SV03495	ARRÊT DE TRACTION CORDON VENTILATEUR	1
18	SV03494	CORDON D'ALIMENTATION VENTILATEUR 36 PO	1
19	SV13230	PORTE CONNEXION ÉLECTRIQUE	1
20	SV03496	CORDON D'ALIMENTATION 120 VOLTS	1
21	SV00660	ARRÊT DE TRACTION CORDON D'ALIMENTATION	1
22	*	VIS n° 8 x 3/8 PO, T/B, TÊTE n° 8	2
23	*	VIS n° 10-32 x 3/8 PO, TF, VERTE	2

*ACHETER LOCALEMENT.

PIÈCES DE RECHANGE

PLAQUE ET VENTILATEUR DOUBLE (Modèle P8)

N° RÉF.	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	QTÉ
1	SV14971	ADAPTATEUR ET VOLET 3¼ PO X 14 PO	1
2	SV13296	ADAPTATEUR ET VOLET 3¼ PO X 10 PO	1
3	SV03500	DÉFLECTEUR D'AIR	1
4	SV14975	PLAQUE VENTILATEUR DOUBLE ASSEMBLÉE	1
5	SV03577	MOUSSE 1/2 PO X 1/2 PO X 12 PO	1
6	*	ÉCROU DENTELÉ N° 6-32	1
7	SV02160	CONDENSATEUR 15 µF	2
8	SV01857	CACHE-FIL	2
9	SV01766	MOTEUR 165 W CW	1
10	SV03400	ROUE HOTTE 7,094 PO X 3,375 PO CW	1
11	SV14974	VENTILATEUR DOUBLE ASSEMBLÉ	1
12	SV01810	ANNEAU ROUE	2
13	SV03399	ROUE HOTTE 7,094 PO X 3,375 PO CCW	1
14	SV03457	MOTEUR 165 W CCW	1
15	*	RONDELLE 3/16 PO DI X 3/4 PO DE	6
	SV01831	COLLIER DE SERRAGE 8 PO	2
16	SV11705	SUPPORT DE MOTEUR	2
	SV11614	FIL N° 18 TEW BRUN X 10 PO	2
17	SV02001	OEILLET MOTEUR G-431-1	6
18	SV01927	VIS MÉTRIQUE M4 X 6 MM PAN QDRX	8
19	SV03495	ARRÊT DE TRACTION CORDON DE VENTILATEUR	1
20	SV03494	CORDON D'ALIMENTATION VENTILATEUR 36 PO	1
21	SV14960	PORTE CONNEXION ÉLECTRIQUE	1
22	SV00660	ARRÊT DE TRACTION CORDON D'ALIMENTATION	1
23	SV03496	CORDON D'ALIMENTATION 120 VOLTS	1
24	*	VIS N° 8 X 3/8 PO, T/B, TÊTE N° 8	4
25	*	VIS N° 10-32 X 3/8 PO, TF, VERTE	2

*ACHETER LOCALEMENT.

MODELOS PIK33 Y PIK45

⚠ CONCEBIDO SÓLO PARA USO DOMÉSTICO ⚠

LEER Y CONSERVAR ESTAS INSTRUCCIONES

INSTALADOR: DEJAR ESTE MANUAL AL PROPIETARIO.
PROPIETARIO: INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO
EN LAS PÁGINAS 44 Y 45.

BEST; Hartford, Wisconsin www.BestRangeHoods.com 800-558-1711
BEST; Drummondville, QC, Canada www.BestRangeHoods.com 866-737-7770

REGISTRE SU PRODUCTO EN LÍNEA EN: www.BestRangeHoods.com/register
Para obtener más información, visitar nuestro sitio www.BestRangeHoods.com

SV05862 rev. P

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA, O LESIONES A PERSONAS, CUMPLA LOS SIGUIENTES PUNTOS:

1. Solamente use esta unidad de la manera propuesta por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, comuniquese con el fabricante en la dirección o teléfono anotados en la garantía.
2. Antes de limpiar o poner en servicio la unidad, apague el interruptor en el panel de servicio, y asegure el panel de servicio para evitar que se encienda accidentalmente. Cuando el dispositivo para desconectar el servicio eléctrico no puede ser cerrado con algún tipo de traba, sujete fuertemente al panel de servicio, una etiqueta de advertencia prominente.
3. El trabajo de instalación y el alambrado eléctrico deben llevarse a cabo por personal calificado de acuerdo con todos los códigos y las normas aplicables, incluyendo los códigos y normas de construcción contra incendios.
4. Se requiere una cantidad de aire suficiente para la combustión y escape de gases por la chimenea del equipo de quemado de combustible para evitar salirse de las especificaciones y estándares de seguridad del fabricante, tales como los publicados por la Asociación nacional de protección contra incendios (NFPA por sus siglas en Inglés), y la Sociedad americana de ingenieros de calefacción, refrigeración y aire acondicionado (ASHRAE por sus siglas en Inglés), y los códigos de las autoridades locales.
5. Cuando corte o taladre en una pared o techo, no dañe los cables eléctricos ni otras instalaciones ocultas.
6. Los ventiladores con conductos deben siempre ventilar hacia el exterior.
7. No use esta unidad con ningún otro control de velocidad de estado sólido, salvo el control remoto WCPI (opcional).
8. Para reducir todo riesgo de incendio, use solamente conductos en metal.
9. Esta unidad se debe conectar a tierra.
10. Cuando una reglamentación local esta en vigor y conlleva exigencias de instalación y/o de certificación mas estrictas, susodichas exigencias prevalecen sobre aquellas en este documento y el instalador acepta someterse a estas exigencias a sus gastos.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO DE GRASA EN LA SUPERFICIE DE LA ESTUFA:

a) No deje nunca los aparatos de cocer sin vigilancia a fuego vivo. Los desbordamientos producen humo y derrames grasiendos que pueden inflamarse. Caliente el aceite despacio, a fuego lento o mediano.

b) Ponga en marcha siempre la campana al cocinar a temperaturas elevadas o al cocinar alimentos flameados (crepas Suzette, cerezas jubilee, res con pimienta flambeada).

c) Limpie los ventiladores con frecuencia. No deje que la grasa se acumule en el ventilador ni en el filtro.

d) Utilice cacerolas de tamaño apropiado. Emplee siempre un recipiente adecuado para el tamaño de la placa.

⚠ ADVERTENCIA

PARA EVITAR RIESGO DE LESIONES PERSONALES EN CASO DE INCENDIO DE GRASA EN LA SUPERFICIE DE LA ESTUFA, OBSERVE LO SIGUIENTE*:

1. Cubra y sofoque las llamas con una tapa ajustada, azafate de hornear galletas, o azafate de metal, y luego apague el calentador. TENGA CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. Si la llamas no se apagan inmediatamente, HAY QUE EVACUAR Y LLAMAR LOS BOMBEROS.
2. NUNCA ALCE UNA SARTÉN QUE TENGA LLAMAS - Usted se puede quemarse.
3. NO USE AGUA, incluyendo trapos, lavaplatos mojados o toallas - puede que ocurran explosiones de vapor violentas.
4. Use un extintor SOLAMENTE si:
   - **A.** Usted sabe que tiene un extintor ABC y sabe usarlo.
   - **B.** El incendio es pequeño y está restringido al área donde empezó.
   - **C.** Se está llamando los bomberos.
   - **D.** Usted puede tratar de apagar el fuego teniendo una salida detrás suyo.

* Basado en “Kitchen Fire Safety Tips” publicado por la Asociación National de protección contra Incendios (NFPA).

PRECAUCIÓN

1. Sólo para una utilización en el interior.
2. Sólo para uso de ventilación general. No se use para extraer materiales o vapores peligrosos o explosivos.
3. Para evitar daños al cojinete del motor y/o impulsores ruidosos o desequilibrados, mantenga la fuente de potencia lejos de rocíos de pared seca, de polvo de construcción, etc.
4. El motor del dispositivo tiene un dispositivo contra sobrecargas térmicas que apaga el motor en forma automática si éste se sobrecalienta. El motor volverá arrancar cuando se enfríe. Si el motor sigue apagándose, haga verificar campana reciba servicio.
5. La distancia mínima entre la campana y la encimera debe ser de 24”. Asimismo, se recomienda que dicha distancia no supere las 30” para obtener la máxima capacidad de absorción de la impurezas creadas la cocinar.
6. Se recomienda que la instalación la realicen dos personas, debido al tamaño y peso de esta campana.
7. A fin de reducir los riesgos de incendio y para bien evacuar el aire de salida, asegúrese de evacuar el aire al exterior - No evacue el aire en espacios limitados como el interior de las paredes o del techo o en el desván, falso techo o garaje.
8. Este producto está equipado de un termostato que puede hacer partir el ventilador automáticamente. Para evitar los riesgos de daño, apague la corriente del panel eléctrico y cierre con candado o afiche una advertancia en el panel para prevenir que la campana funcione automáticamente.
9. A causa de la gran capacidad de evacuación de esta dispositivo, usted debe asegurarse que suficiente aire entre en la casa para remplazar el aire evacuado abriendo una ventana a el interior o cerca de la cocina por ejemplo.
10. Para reducir el riesgo de incendio y descarga eléctrica, los modelos PIK33 y PIK45 deben ser installados con ventilador interior Best modelo: P5 ó P8, ó con ventilador exterior Best modelo: EB6, EB9, EB12 ó EB15 ó con ventilador en línea Best: ILB3, ILB6, ILB9 ó ILB11 (vendidos separadamente) solamente. Otros ventiladores no pueden reemplazar a este ventiladores.
11. Utilíce sólo con un conjunto autorizado de conexión con cordón.
12. Lea la etiqueta de especificaciones en el producto para mayor información y requisitos.

- MODELOS PIK33 Y PIK45 -

SISTEMA DE DISPOSITIVO - VENTILADORES INTERIORES

NOTA : El ventilador doble P8 debe ser instalado con conductos de 8” redondo. Si es imposible de unir el ventilador doble P8 con un conducto de 8” redondo, utilizar un conducto de 7” redondo. En este caso, las prestaciones del ventilador son reducidas de 25%.

HL0065

- MODELOS PIK33 Y PIK45 -
SISTEMA DE DISPOSITIVO - VENTILADORES EN LÍNEA Y EXTERIORES

HL0066

1. SELECCIONE LA OPCIÓN VENTILADOR Y INSTALE LOS CONDUCTOS

Este dispositivo funciona tanto con un ventilador exterior, en línea ó interior. El modelo de dispositivo PIK33 o PIK45 debe ser instalado unicamente con ventilador modelo P5, P8, ILB3, ILB6, ILB9, ILB11, EB6, EB9, EB12 ó EB15 (vendidos separadamentes). Otros ventiladores no pueden reemplazar a este ventiladores.

Planifique dónde y como se van a colocar los conductos. Se recomienda conectar los conductos por la parte superior de la campana. Coma alternativa, pueden utilizarse conductos metálicos flexibles. **Si un ventilador en línea es instalado, se refiere a las instrucciones incluidas con ésté y siga las etapas 1 a 8, 13, 14, 16, 17, 19 y siguiente de este manual.**

Instale los conductos de dimensión adecuada, codo(s) y remate la pared o el techo adecuado para el tipo de ventilador que esté usando. Utilice conductos circulares de 7" ó 8", con una sección pequeña (unos 4' de expandida) de conducto metálico flexible (opcional) para realizar la unión con el cambio de sección. Utilice tornillos para fijar el conducto metálico flexible al conducto rigido. Utilice cinta adhesiva a conducto para asegurarse estanquidad de las coyunturas.

La distancia mínima entre la campana y la encimera debe ser de 24". Asimismo, se recomienda que dicha distancia so supere las 30" para obtener la máxima capacidad de absorción de las impurezas creadas al cocinar.

Si se utilizan distancias superiores a 30", el instalador y el usuario son responsables de los posibles problemas.

INSTALACIÓN ESTÁNDAR CON VENTILADOR INTERIOR MODELO P5 (SIMPLE) Ó P8 (DOBLE)

INSTALACIÓN ESTÁNDAR CON VENTILADOR EXTERIOR MODELO EB6, EB9, EB12 Ó EB15

INSTALACIÓN ESTÁNDAR CON VENTILADOR EN LÍNEA MODELO ILB3, ILB6, ILB9 Ó ILB11

2. PREPARE LA INSTALACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

Se aconseja llevar anteojos y guantes de seguridad al instalar, reparar o limpiar el aparato.

Asegúrese que los artículos siguientes están incluidos:

- Dispositivo
- Accesorios:
  - Filtros deflectores (3 con modelo PIK33, 4 con modelo PIK45)
  - Manijas de los filtros deflectores (3 con modelo PIK33, 4 con modelo PIK45)
  - Bombillas halógenas protegidas MR16 de 120 V, 50 W o PAR16 con base GU10
  - Bolsa de piezas incluye:
    (4) tuercas dentellado, (1) alambre eléctrico, (8) tornillos n.° 8 x 3/4" estándar (2) conectador de cable, (2) tornillos n.° 6 x 1/2" estándar, (8) tornillos n.° 8 x 3/8". Deshacerse de artículo sin utilizar.

Piezas separadas:

- Ventilador interno modelo P5 incluye ventilador interno, placa del ventilador, desviador y adaptador 3¼" x 10"
- Ventilador interno modelo P8 incluye ventilador interno, placa del ventilador, desviador y adaptador 3¼" x 10" y adaptador 3¼" x 14"
- Ventilador en línea ILB3, ILB6, ILB9 o ILB11 (todos incluye la placa del ventilador y transición)
- Ventilador exterior EB6, EB9, EB12 o EB15 (todos incluye la placa del ventilador)
- Revestimiento protector de la campana modelo L3336S, L3342S, L4548S, L4554S ó L4560S (opcional)
- Panel de iluminación ambiental modelo ALP36, ALP42, ALP48, ALP54 ó ALP60
- Placa antisalpicaduras serie RMP (opcional)
- Control remoto WCPI (opcional)
- Transiciónes, conductos (flexibles y rígido), codos, compuertas de tiro, remates de pared o de techo.
  Consultar las páginas 35 y 36 para la lista completa de los accessorios de ventilation y los números de modelo.

NOTA: Durante la instalación, proteger la encimera y / ó la superficie para cocinar.

3. INSTALE LA PLACA ANTISALPICADURAS (OPCIONAL)

Se recomienda instalar la placa antisalpicaduras antes de introducir la campana extactora. La campana tapará los tornillos de montaje superiores de las placas antisalpicaduras. Para instalar la placa de antisalpicaduras, asegúrese de tener 18” entre debajo de la campana y el panel de control de la cocina o encima de la cocina. (Vea las instrucciones incluidas con la placa antisalpicaduras.)

4. PREPARACIÓN DE LA CAMPANA EXTRACTORA

⚠ ADVERTENCIA

Cuando instale una campana extractora, cumpla todos los códigos y normas de instalación aplicables.

El armazón de la campana extractora debe tener un tamaño adaptado a la forma y al peso total del dispositivo. Consulte la tabla siguiente para saber el peso total del dispositivo, en función del tipo de ventilador elegido.

DISPOSITIVO	CON VENT. INTERIOR P5	CON VENT. INTERIOR P8	CON VENT. EN LÍNEA O EXTERIOR (SÓLO BANDEJA DE CONEXIÓN)
PIK33	45 LIBRAS	53 LIBRAS	31 LIBRAS
PIK45	56 LIBRAS	64 LIBRAS	42 LIBRAS

Empiece por la base de la campana extractora, ya que su posición determinará la altura del dispositivo. Aconsejamos que la base de la campana extractora sea un contrachapado de 3/4 de pulgada de grosor. Si se va a instalar un revestimiento protector opcional para la campana extractora, se recomienda el borde de la campana extractora debe tener un grosor de 3/4 de pulgada, si se utilizan armarios de una profundidad estándar. Si no se va a instalar el revestimiento protector opcional para la campana extractora, el instalador puede decidir el grosor del borde de la campana extractora.

Lleve el cable de alimentación hasta la ubicación de la instalación. Saque un trozo de cable eléctrico de 4 pies de largo por debajo de la campana.

Si va a instalar el control remoto opcional WCPI, lleve el cable de alimentación de debajo de la campana a la ubicación en la pared del control remoto. Saque un trozo de cable eléctrico de 6 pulgadas desde la ubicación en la pared del control remoto. Consulte las instrucciones de instalación del control remoto.

5. ARMAZÓN INTERNO RECOMENDADO PARA LA CAMPANA EXTRACTORA

Localice los ojos por los tornillos de montaje de la parte superior a 11 9/16” de la base del dispositivo. Los puntos centrales de dichos salientes deben estar separados 30¼” en el caso del modelo de dispositivo PIK33 y 42¼” en el caso del modelo de dispositivo PIK45.

Los ojos por los tornillos de montaje del del saliente posterior debe estar a 1½” de la base de la campana extractora. Véase la ilustración de la derecha.

Una vez colocados la base de la campana extractora y el armazón, concluya el montaje.

6. INSTALACIÓN DEL REVESTIMIENTO PROTECTOR DE LA CAMPANA EXTRACTORA (OPCIONAL)

Los revestimientos protectores están especialmente diseñados para proteger la base exterior de la campana extractora. Para hacer el pedido, consulte la tabla siguiente para saber el número de pieza del protector adecuado para su dispositivo y para la profundidad de la campana extractora. Visitar www.BestRangeHoods.com o contactar con el servicio técnico (el número de teléfono es en el texto de la garantía, en página 46) afin de conocer sus características específicas, incluyendo las profundidades de todos los modelos. Para instalarlo, consulte las instrucciones que acompañan al protector de la campana extractora.

El protector debe instalarse antes de colocar el dispositivo.

NOTA: Es posible que por algunos modelos de revestemiento, la parte lejos invade la borde lejos del dispositivo. Llegado el caso, retire la parte lejos del revestimiento, instalar el dispositivo y reinstalar la parte lejos del revestimiento.

MODELO DE REVESTIMIENTO	MODELO DE DISPOSITIVO	ANCHURA NOMINAL DE LA CAMPANA EXTRACTORA
L3336S	PIK33	36”
L3342S	PIK33	42”
L4548S	PIK45	48”
L4554S	PIK45	54”
L4560S	PIK45	60”

7. INSTALACIÓN DEL CONTROL REMOTO WCPI (OPCIONAL)

La conexión eléctrica del control remoto se encuentra delante del dispositivo. Realice esta conexión antes de instalar el dispositivo.

Para obtener los detalles de instalación, consulte las instrucciones de instalación incluidas en el control remoto WCPI.

8. CORTE EL ORIFICIO EN LA BASE DE LA CAMPANA EXTRACTORA

Si no está hecho, corte un orificio en la base de la campana, utilizando las dimensiones que aparecen a continuación.

MODELO DE DISPOSITIVO	A
PIK33	32½”
PIK45	44½”

NOTA: 1. La hendidura que hay en el dispositivo sólo debe cortarse si se va a instalar el control remoto opcional WCPI.

2. La distancia mínima recomendada entre la partetrasera de la campana y la parte trasera del borde del orificio es de 2¼”.

9. INSTALE EL VENTILADOR (EXTERIOR O INTERIOR)

VENTILADOR INTERIOR: Siga todas las etapas subsecuentes de este manual.

VENTILADOR EXTERIOR: Se refiere a las instrucciones incluidas con el ventilador exterior. Siga las etapas 13, 14, 16, 17, 19 y siguiente de este manual.

10. ROMPA LA ABERTURA (VENTILADOR INTERIOR)

En la placa del ventilador, rompa la abertura de salida de aire. Ver la foto de abajo.

PRECAUCIÓN

Cuando utilice el ventilador P5, retire la pieza desmontable de 10” de anchura (pieza más pequeña). Si utiliza un ventilador P8, retire la pieza desmontable correspondiente al conducto instalado (adaptador/rejilla de 10” o 14”).

Retire la apertura de la pieza desmontable de la bandeja de conexión

11. INSTALE EL DESVIADOR (VENTILADOR INTERIOR)

Instale el desviador tal como ilustrado.

NOTA : Para que el desviador no se salga de la bandeja de conexión, ponga un poco de cinta en la base del desviador una vez introducido en la apertura de la bandeja de conexión (viene con los ventiladores P5 y P8).

Cuando está correctamente instalado, el desviador sobresale aproximadamente de 1/8” de la bandeja de conexión.

12. INSTALE EL ADAPTADOR (VENTILADOR INTERIOR)

Utilizando los dos (2) tornillos n.° 6 x 1/2”, instale el adaptador encima de la bandeja de conexión. Retire la cinta de la solapa del adaptador. Luego selle el adaptador y la bandeja de conexión con una cinta adhesiva a conducto.

NOTA : Asegúrese que el pivote del válvula está localizado hacia el frente de la campana.

13. CONEXIÓN ELÉCTRICA (TODOS LOS VENTILADORES)

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico. La instalación eléctrica debe ser hecha por personal calificado de acuerdo con todos los códigos aplicables y normas. Antes de efectuar el empalme, cortar la alimentación eléctrica del interruptor y cerrar con securidad para prevenir una alimentación accidental.

Coloque el dispositivo debajo de la campana extractora instalada. Introduzca el cable por el orificio situado en la parte superior del dispositivo.

VENTILADOR INTERIOR: Retire la pieza desmontable para el cable de alimentación en la bandeja de conexión. Saque la tapa de la caja eléctrica, inserte el alambre eléctrico. Pase el cable eléctrico en la bandeja de conexión y apriete el tornillo del alambre eléctrico en la entrada de la bandeja de conexión para mantener los cables en su posición.

Conecte los cables a la caja eléctrica utilizando los conectadores de cables.

Conecte el cable NEGRO al NEGRO, el BLANCO al BLANCO y el VERDE ó el desnude al el tornillo que toma de tierra. **JAMÁS DEBE OLVIDARSE DE CONECTAR LA TOMA DE TIERRA.** Reemplace la tapa.

1) Tornillo que toma de tierra

VENTILADOR EN LÍNEA O EXTERIOR : Saque la tapa de la caja eléctrica de la bandeja de conexión conecte los cables (vea instrucciones incluye con el ventilador en línea o exterior).

14. INSTALE LA BANDEJA DE CONEXION (TODOS LOS VENTILADORES)

VENTILADOR INTERIOR: Instalar la bandeja de conexión (viene con ventilador P5 y P8) al interior del dispositivo, utilizando 4 tuercas dentelladas. Vea foto derecha.

VENTILADOR EN LÍNEA O EXTERIOR: Referirse a los instrucciones incluye con la bandeja de conexion del ventilador ILB3, ILB6, ILB9, ILB11, EB6, EB9, EB12 ó EB15. Instalar la bandeja de conexión al interior del dispositivo utilizando 4 tuercas dentelladas.

15. INSTALE LA TRANSICIÓN (VENTILADOR INTERIOR)

Coloque la transición sobre el adaptador. Selle la transición al adaptador en con cinta adhesiva a conducto.

16. CONEXIÓN DEL CONDUCTO (TODOS LOS VENTILADORES)

A. Si existe un acceso por la parte superior de la campana, conecte el conducto y selle las juntas con cinta aislante tras la etapa 17 *Instalación del dispositivo.*

B. Si no existe ningún acceso por la parte superior de la campana, presione con cuidado con el conducto de metal en el orificio de la base de la campana extractora. Pase el conducto por el cambio de sección (ventilador interior) o por la brida de la bandeja de conexión (ventilador exterior). Asegúrese de que la unidad del adaptador o la rejilla se introduce en el conducto. Selle la conexión con cinta aislante.

HD0092

PRECAUCIÓN

Tenga cuidado de no doblar el conducto cuando instale el dispositivo (etapa 17).

17. INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Si desea instalar un control de pared opcional, consulte ahora las instrucciones de instalación. Una vez que las haya consultado, prosiga con la instalación del dispositivo.

Instale el dispositivo dentro de la campana extractora y asegúrelo al armazón mediante los tornillos de montaje de n.° 8 x 3/4” que se facilitan. Empiece colocando los 4 tornillos superiores y después coloque los 2 de la parte posterior (véase la figura de la derecha para saber dónde deben colocarse los tornillos de montaje).

HD0085

PRECAUCIÓN

Tenga cuidado de no doblar el conducto ni apretar cables eléctricos al instalar el dispositivo.

18. INSTALACIÓN DEL VENTILADOR (INTERIOR)

El ventilador debe ser instalado a la bandeja de conexión utilizando 6 tornillos n.° 8 x 3/8” para el ventilador simple y 8 tornillos n.° 8 x 3/8” para el ventilador doble. Saque la tapa del ventilador. Saque la o las rueda(s) del ventilador tirándola delicadamente (ver fotos de abajo).

HD0021

HD0022

18. INSTALACIÓN DEL VENTILADOR (INTERIOR) (CONTINUACIÓN)

Instale 4 tornillos n.° 8 x 3/8” en el lugar que indica la foto de abajo (ventilador simple o doble) dejando un espacio de mas o menos 1/8”. Enganche en seguida el ventilador a la bandeja de conexión (pase las cabezas de los tornillos a través de la parte grande del hoyo). En seguida resbale el ventilador en su posición (las cabezas de los tornillos a través de la parte pequeña del hoyo). Atornillar los tornillos completamente.

Ventilador simple (P5)

Ventilador doble (P8)

Terminar la fijación del ventilador con 2 otros tornillos n.° 8 x 3/8” por el ventilador P5 y 4 otros tornillos n.° 8 x 3/8” por el ventilador P8, que indica las fotos de abajo (ventilador simple o doble). Reinstale la o las rueda(s) del ventilador en su posición y la tapa.

Ventilador simple (P5)

Ventilador doble (P8)

PARA EL VENTILADOR DOBLE, ASSEGURÉSE QUE LAS RUEDAS SEAN BIEN REEMPLAZADAS, LA CAMPANA NO FUNCIONARÁ NORMALMENTE SI ESTÁ AL RÉVES. Las dos ruedas del ventilador son diferentes en el caso de un ventilador doble, una debe girar en el sentido de las agujas del reloj y la otra en el sentido contrario de las agujas del reloj. Cada rueda y motor tiene una flecha y un número, usted debe juntarlos correctamente. (Ver dibujo al lado.)

⚠ ADVERTENCIA

Jamás conecte el cable eléctrico del ventilador con el enchufe del cable de alimentación.

Conecte el cable de la caja eléctrica (**A**) y el cable del ventilador (**B**) a los enchufes detrás del panel de control al interior del dispositivo.

19. LUCES HALÓGENAS

Esta campana utiliza bombillas halógenas protegidas (120 V, 50 W, MR16 o PAR16 con base GU10), incluidas.

⚠ ADVERTENCIA

No tocar las bombillas durante o justo después de la utilización. Pueden causar quemaduras. Para prevenir el riesgo de lesiones corporales, instale solamente bombillas halógenas protegidas. Nunca instalar una bombilla dicroica o no concebida para luminarias empotradas o bombillas identificadas sólo para uso en dispositivos encerrados.

1. Instale las bombillas colocando los casquillos de las bombillas en sus ranuras, en los portalámparas.
2. Empuje suavemente hacia arriba y gire al mismo tiempo en el sentido horario hasta que queden bien afianzadas.

Para quitar las bombillas, empuje suavemente hacia arriba y gire en el sentido antihorario para liberar el casquillo de sus ranuras.

NOTA: De ser necesario, utilice in gante de caucho para lavar los platos para sujetar mejor la bombilla y sacarla.

20. INSTALACIÓN DE LOS FILTROS DEFLECTORES

PRECAUCIÓN

Retire la película protectora de plástico que cubre los filtros deflectores antes de instalarlos.

NOTA: Instale las manijas metálicas en los filtros con los tornillos n.° 8-32 x 1/4” provistos antes de instalar los filtros en el dispositivo.

Se aconseja instalar los filtros laterales primero y hacer después lo propio con el central (o los centrales).

NOTA: En el caso del modelo PIK45, los filtros laterales son más pequeños que los centrales. En el extremo del filtro hay una flecha vertical. Asegúrese de instalar los filtros deflectores con la flecha señalando hacia la parte interior del dispositivo de la campana. Véase la figura de a derecha.

1. Introduzca el extremo superior del filtro deflector en el dispositivo.
2. Levante el extremo inferior del filtro deflector para colocarlo en el interior de la unidad y presione para introducir su resorte dentro el riel de vertido de la grasa que hay en la parte posterior.
3. A la vez que presiona el resorte del filtro, colóquelo bajo la pieza de retención interior.

Compruebe que los filtros deflectores están situados tal como aparecen en las figuras de la derecha para que la grasa llegue fácilmente al conducto de la grasa.

21. MANTENIMIENTO

Filtros deflectores y rueda(s) del ventilador.

Los filtros deflectores, canal y la o las rueda(s) del ventilador deben ser frecuentemente limpiadas. Use agua tibia y una solución de detergente. Los filtros deflectores y la ruedas del ventilador se pueden lavar en el lavaplatos. Empuje los filtros deflectores hacia el interior y liberelos del canal para que en seguida los retire del dispositivo.à. Limpie los filtros totalmente metálicos en el lavavajillas con un detergente sin fosfato. El filtro podría descolorarse si se utiliza un detergente con fosfato o debido al tipo de agua, pero esto no afecta su funcionamiento. Este descoloramiento no estácubierto por la garantía.

Acero inoxidable: como mantener una apariencia brillante.

Debe hacerse:	**No debe hacerse:**
• Limpiar regularmente las superficies con un trapo limpio humedecido con una mezcla de agua templada y jabón suave o detergente para la vajilla. • Limpiar siempre en la dirección de las líneas originales de pulido del acero. • Enjuagar siempre con agua limpia (2 o 3 veces) después de limpiar. Seque completamente. • También puede utilizar un limpiador doméstico especial para acero inoxidable.	• Utilizar un estropajo de acero o acero inoxidable u otro tipo de rasquetas para quitar la suciedad resistente. • Utilizar limpiadores fuertes o abrasivos. • Dejar que la suciedad se acumule. • Dejar que el polvo del yeso u otros residuos de la construcción manchen la campana. Si efectúa obras de construcción o renovación, cubra la campana para que no se manche la superficie de acero inoxidable.

21. MANTENIMIENTO (CONTINUACIÓN)

A evitar cuando elige un detergente:

- Todos los productos de limpieza que contienen **agentes de blanqueo**; van a deteriorar el acero inoxidable.
- Todos los productos que contienen **cloruro**, **fluoruro**, **yoduro** o **bromuro**; estos deterioran rápidamente las superficies.
- Todos los **productos combustible** utilizados para la limpieza: **acetona**, **alcohol**, **éter**, **benzol**, etc..; son extremamente explosivos y no deben ser utilizados cerca de una cocina.

22. FUNCIONAMIENTO

Siempre hacer funcionar el ventilador antes de comenzar a cocinar a fin de establecer una circulación de aire en la cocina. Deje igualmente funcionar el ventilador algunos minutos después de que pare de cocinar a fin de limpiar el aire. Esto ayuda a concervar la cocina mas limpia y un aire puro.
La campana funciona utilizando los 3 controles deslizables que se encuentran debajo del borde frontal del dispositivo ó el control remoto WCPI (opcional).

1) Luces halógenas *2) Control de velocidad del ventilador* *3) Encender/apagar ventilador*

LÁMPARAS HALÓGENAS

El interruptor de encender/apagar controlan las luces halógenas.
Utilice bombillas halógenas protegidas (120 V, 50 W, MR16 o PAR16 con base GU10), incluidas.

VENTILADOR

El ventilador funciona con la ayuda de dos controles.
Utilice el control de velocidad del ventilador para aumentar la velocidad o disminuir la ventilación de la superficie para cocinar. Deslice el control hacia la izquierda para aumentar la velocidad del ventilador, y hacia la derecha para disminuirla.
El interruptor encender/apagar del ventilador enciende el ventilador a la velocidad predeterminada por el control de velocidad. Se debe encender y apagar el ventilador con este interruptor.

HEAT SENTRY™

Su dispositivo esta equipado con Heat Sentry. Este termostato tiene un mecanismo que se encenderá ó acelerará el ventilador si se detecta un calor excesivo encima de la cocina.

1.-Si el ventilador esta apagado - el se prenderá a una velocidad máxima.

2.-Si el ventilador esta encendido a una velocidad mínima - el se prenderá a una velocidad máxima.

⚠ ADVERTENCIA

HEAT SENTRY 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.

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

Compruebe todos los interruptores del dispositivo. Si ha instalado un control remoto WCPI, compruebe todos sus interruptores.

CONTROL REMOTO WCPI (OPCIONAL)

Para manejar el dispositivo también puede utilizarse un control remoto opcional. Para conocer los detalles de la instalación, consulte las instrucciones de instalación que viene con el control remoto WCPI.

NOTA: Cuando el control remoto WCP1 está conectado al dispositivo, los interruptores de control del dispositivo no funcionan.

1) Luces halógenas 3)Control de velocidad del ventilador
2) Encender/apagar ventilador

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO DE LOS PRODUCTOS BEST

Broan-NuTone LLC (Broan-NuTone) garantiza al consumidor comprador original de Best productos que dichos productos carecerán de defectos en materiales o en mano de obra por un período de un año a partir de la fecha original de compra. NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADAS A, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O ACTITUD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR.

Durante el período de un año, y a su propio criterio, Broan-NuTone reparará o reemplazará, sin costo todo producto o pieza que se encuentre defectuosa bajo condiciones normales de servicio y uso.

ESTA GARANTÍA NO SE APLICA A LOS CEBADORES, TUBOS, BOMBILLAS HALÓGENAS Y INCANDESCENTES, A LOS FUSIBLES, FILTROS, TUBOS, CAPUCHONES PARA TEJADOS, CAPUCHONES MURALES Y OTROS ACCESORIOS DE CANALIZACIÓN

Esta garantía no cubre (a) mantenimiento y servicios normales o (b) cualquier productos o piezas que hayan sido mantenidas o reparadas inapropiadamente (por otras compañías que sea Broan-NuTone), instalación defectuosa, o instalación no conforme a las instrucciones de instalación recomendadas.

La duración de cualquier garantía implícita se limita a un periodo de un año como se especifica en la garantía expresa. Algunos estados o provincias no permiten limitaciones en cuanto al tiempo de expiración de una garantía implícita, por lo que la limitación antes mencionada puede no aplicarse a usted.

LA OBLIGACIÓN DE BROAN-NUTONE DE REPARAR O REEMPLAZAR, SIGUIENDO EL CRITERIO DE BROAN-NUTONE DEBERÁ SER EL UNICO Y EXCLUSIVO RECURSO LEGAL DEL COMPRADOR BAJO ESTA GARANTÍA. BROAN-NUTONE NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ACCIDENTALES, CONSIGUIENTES, O POR DAÑOS ESPÉCIALES SURGIDOS O EN CONEXIÓN CON EL USO O EL RENDIMIENTO DEL PRODUCTO. Algunos estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de daños accidentales o consiguientes, por lo que la limitación antes mencionada puede no aplicarse a usted.

Esta garantía le proporciona derechos legales específicos, y usted puede también tener otros derechos, los cuales varían de estado a estado o de provincia a provincia. Esta garantía reemplaza todas las garantías anteriores.

Para calificar en el servicio de garantía, usted debe (a) notificar a Broan-NuTone a la dirección o teléfono que se menciona abajo, (b) dar el número del modelo y la identificación de la pieza y (c) describir la naturaleza de cualquier defecto en el producto o pieza. En el momento de solicitar servicio cubierto por la garantía, usted debe presentar evidencia de la fecha original de la compra.

En los Estados Unidos - Best®, 926 W. State Street, Hartford, WI 53027 (800-558-1711)

En Canadá - Best®, 550 boul. Lemire, Drummondville, (Québec), Canada J2C 7W9 (866-737-7770)

www.BestRangeHoods.com

REPUESTOS

MODELOS PIK33 Y PIK45

N.° DE REF.	N.° DE LA PIEZA	DESCRIPCIÓN	MODELO 33	MODELO 45
1	SV05869	LOGOTIPO BEST	1	1
2	SV12515	SEPARADOR	2	2
3	SV03435	TERMOSTATO	1	1
4	SV03255	CONTROL ENSAMBLADO	1	1
5	*	TORNILLO N.º 6-1/2", T/A	3	3
6	SV02773	CONECTADOR MACHO	1	1
7	SV02772	CONECTADOR HEMBRA	1	1
8	SV16569	CONJUNTO DE LA LAMPÁRA	2	3
9	SV05921	BOMBILLAS HALOGENAS PROTEGIDAS 50 W GU10	2	3
10	SV18264	FILTRO DEFLEC. 8,4" x 12,5"	3	2
	SV18267	FILTRE DEFLEC. 12" x 12,5"	-	2
11	SV12969	INTERRUPTOR ENSAMBLADO, NEGRO	1	1
12	SV08337	RESORTES DE LOS FILTROS (JUEGO DE 6)	1	1
	SV05862	MANUAL DE INSTALACIÓN	1	1
	SV07399	CABLEADO	1	1
	SV07400	EXTENSIÓN DE CABLEADO	-	1
	SV03888	BOLSA DE INSTALACIÓN (4) tuercas a brida n.° 10-32, (1) alambre eléctrico LP16-AP, (2) conectadores de cable N.° 74B, (8) tornillos n.° 8 x 3/4", (8) tornillos n.° 8 x 3/8", (2) tornillos n.° 6 x 1/2"	1	1

*COMPRAR LOCALMENTE.

PLACA Y VENTILADOR SIMPLE
(Modelo P5)

N.° DE REF.	N.° DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CTD
1	SV13296	ADAPTADOR & COMPUERTA 3¼” x 10”	1
2	SV03500	DEFLERTOR DE AIRE	1
3	SV12997	MONTAJE DE PLACA DE VENTILADOR SIMPLE	1
4	SV03577	ESPUMA 1/2” x 1/2” x 12”	1
5	SV02160	CONDENSADOR 15 µF	1
6	*	TORNILLO MECÁNICO N.° 6-32 x 1/4”	4
7	SV01857	CUBRE-CABLE	1
8	*	TUERCA DENTELLADA N.° 6-32	1
9	SV14973	MONTAJE DE VENTILADOR SIMPLE	1
10	SV01810	ANILLO RUEDA	2
11	SV03400	RUEDA CAMPANA 7,094” x 3,375” CW	1
12	SV01766	MOTOR 165 W CW	1
13	*	ARANDELA 3/16” DI x 3/4” DE	3
14	SV02001	OJETE MOTOR G-431-1	3
	SV01831	ABRAZADERA 8”	2
15	SV11705	SOPORTE MOTOR	1
	SV11614	CABLE N.° 18 TEW MARRÓN x 10”	1
16	SV01927	TORNILLO METRICO M4 x 6 MM (TIPO PAN) QDRX	4
17	SV03495	APAGO DE TRACCIÓN CABLE VENTILADOR	1
18	SV03494	CABLE ALIMENTACIÓN VENTILADOR 36”	1
19	SV13230	PUERTA CONEXIÓN ELÉCTRICA	1
20	SV03496	CABLE ALIMENTACIÓN 120 VOLTIOS	1
21	SV00660	APAGO DE TRACCIÓN CABLE ALIMENTACIÓN	1
22	*	TORNILLO N.° 8 x 3/8”, T/B, CABEZA N.° 8	2
23	*	TORNILLO N.° 10-32 x 3/8”, TF, VERDE	2

*COMPRAR LOCALMENTE.

REPUESTOS

PLACA Y VENTILADOR DOBLE (Modelo P8)

N.° DE REF.	N.° DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CTD
1	SV14971	ADAPTADOR & COMPUERTA 3¼” x 14”	1
2	SV13296	ADAPTADOR & COMPUERTA 3¼” x 10”	1
3	SV03500	DEFLERTOR DE AIRE	1
4	SV14975	MONTAJE DE PLACA DE VENTILADOR DOBLE	1
5	SV03577	ESPUMA 1/2” x 1/2” x 12”	1
6	*	TUERCA DENTELLADA N.° 6-32	1
7	SV02160	CONDENSADOR 15 µF	2
8	SV01857	CUBRE-CABLE	2
9	SV01766	MOTOR 165 W CW	1
10	SV03400	RUEDA CAMPANA 7,094” x 3,375” CW	1
11	SV14974	MONTAJE DE VENTILADOR DOBLE	1
12	SV01810	ANILLO RUEDA	2
13	SV03399	RUEDA CAMPANA 7,094” x 3,375” CCW	1
14	SV03457	MOTOR 165 W CCW	1
15	*	ARANDELA 3/16” DI x 3/4” DE	6
	SV01831	ABRAZADERA 8”	4
16	SV11705	SOPORTE MOTOR	2
	SV11614	CABLE NO.18 TEW MARRÓN x 10”	2
17	SV02001	OJETE MOTOR G-431-1	6
18	SV01927	TORNILLO MÉTRICO M4 x 6 MM (TIPO PAN) QDRX	8
19	SV03495	APAGO DE TRACCIÓN CABLE VENTILADOR	1
20	SV03494	CABLE ALIMENTACIÓN VENTILADOR 36”	1
21	SV14960	PUERTA CONEXIÓN ELÉCTRICA	1
22	SV00660	APAGO DE TRACCIÓN CABLE ALIMENTACIÓN	1
23	SV03496	CABLE ALIMENTACIÓN 120 VOLTIOS	1
24	*	TORNILLO N.° 8 x 3/8”, T/B, CABEZA N.° 8	4
25	*	TORNILLO N.° 10-32 x 3/8”, TF, VERDE	2

*COMPRAR LOCALMENTE.

7 72371 08086 7