

Range Hood

Hotte de la cuisine

Campana de cocina

Installation Instructions Guide

Guide d'instructions d'installation

Guía de Instrucciones para Instalación

NK36R9600CS/AA

NK36R9600CM/AA

Table of Contents

Important Safety Instructions	3
Installation Requirements	5
Electrical Requirements	5
Venting Requirements	5
Venting Methods	5
Tools and Parts	6
Dimensions and Clearances	6
Installation	7
Installation Instructions	7
Wall Installation	8
Mounting the hood	9
Install Range Hood Internal Blower Motor	9
Electrical Connection	10
Complete Installation	10
Range Hood Use	11
Range Hood Description	11
Range Hood Controls	11
Range Hood Care	13
Cleaning	13
Metal filters and drip tray	13
Replacing LED lamp	13
Warranty (USA)	14
Warranty (Canada)	15

Important Safety Instructions

**APPROVED FOR RESIDENTIAL APPLIANCES
FOR RESIDENTIAL USE ONLY
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS**

**PLEASE READ ENTIRE INSTALLATION GUIDE BEFORE PROCEEDING.
INSTALLATION MUST COMPLY WITH ALL LOCAL CODES.**

IMPORTANT: Save these Instructions for the Local Electrical Inspector's use.

INSTALLER: Please leave these Instructions with this unit for the owner.

OWNER: Please retain these instructions for future reference.

Symbols used in this manual

WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.

CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in electric shock, personal injury, or property damage.

NOTE

Useful tips and instructions

These warning icons and symbols are here to prevent injury to you and others.

Please follow them explicitly. After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

WARNING

Turn off power circuit at service panel and lock out panel before wiring this appliance.

Requirement 120 VAC, 60 Hz. 15 or 20 A Branch Circuit

WARNING

Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov

1. FCC Notice

CAUTION

FCC CAUTION: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is Subject to following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received including interference that cause undesired operation.

For products sold in the US and Canadian markets, only channels 1~11 are available. You cannot select any other channels.

FCC STATEMENT:

This equipment has been tested and found to comply within the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorienting or relocating the receiving antenna
- Increasing the separation between the equipment and receiver
- Connecting the equipment to an outlet that is on a different circuit than the radio or TV.
- Consulting the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated so there is at least 8 inches (20 cm) between the radiator and your body. This device and its antenna(s) must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

2. IC Notice

The term "IC" before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. For products sold in the US and Canadian markets, only channels 1~11 are available. You cannot select any other channels.

IC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated so there is at least 8 inches (20 cm) between the radiator and your body. This device and its antenna(s) must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

Important Safety Instructions

⚠ WARNING

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

- Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
- Before servicing or cleaning the unit, switch the power off at the service panel and lock the service panel to prevent power from being switched on accidentally. If the service panel cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag to the service panel.
- Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
- Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
- When cutting or drilling into the wall or ceiling; do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- Ducted fans must always be vented outdoors.

⚠ CAUTION

For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.

⚠ CAUTION

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

⚠ WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, USE ONLY METAL DUCTWORK.

⚠ WARNING

TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

- Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium settings.
- Always turn the hood ON when cooking at high heat or when flambeing food (i.e. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé).
- Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on the fan or filter.
- Use proper pan sizes. 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 PRECAUTIONS:^a

- SMOTHER FLAMES with a close fitting lid, cookie sheet, or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. If the flames do not go out immediately, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
- NEVER PICK UP A FLAMING PAN - you may get burned.
- DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels - a violent steam explosion can result.
- Use an extinguisher ONLY if:
 - You know you have a class ABC extinguisher, and you already know how to operate it.
 - The fire is small and contained in the area where it started.
 - The fire department is being called.
 - You can fight the fire with your back to an exit.

^aBased on "Kitchen Fire Safety Tips" published by NFPA.

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire or electrical shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.

⚠ WARNING

Do not let children near this appliance. Do not let children play with this appliance.

Keep all packaging materials out of children's reach. Properly dispose of the packaging materials after this appliance is unpacked.

Read and save these instructions

Installation Requirements

Electrical Requirements

IMPORTANT

Observe all governing codes and ordinances.

It is the customer's responsibility:

To contact a qualified electrical installer.

If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate. A copy of the above code standards can be obtained from:

National Fire Protection Association

1 Batterymarch Park

Quincy, MA 02169-7471

CSA International

8501 East Pleasant Valley Road

Cleveland, OH 44131-5575

- A 120 volt, 60 Hz., AC only, 15-amp, fused electrical circuit is required.
- If the house has aluminum wiring, follow the procedure below:
 1. Connect a section of solid copper wire to the pigtail leads.
 2. Connect the aluminum wiring to the added section of copper wire using special connectors and/or tools designed and UL listed for joining copper to aluminum.
- Follow the electrical connector manufacturer's recommended procedure. Aluminum/copper connection must conform with local codes and industry accepted wiring practices.
- Wire sizes and connections must conform with the rating of the appliance as specified on the model/serial rating plate. The model serial plate is located behind the filter on the rear wall of the range hood.
- Wire sizes must conform to the requirements of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (latest edition), or CSA Standards C22.1-94, Canadian Electrical Code, Part 1 and C22.2 No. 0-M91 (latest edition) and all local codes and ordinances.

Venting Requirements (ducted models only)

- Vent system must terminate outdoors.
- Do not terminate the vent system in an attic or other enclosed area.
- Do not use a 4" (10.2 cm) laundry-type wall cap.
- Use metal vent only. Rigid metal vent is recommended. Plastic or metal foil vent is not recommended.
- The length of the vent system and the number of elbows should be kept to a minimum to provide efficient performance.

For the most efficient and quiet operation:

- Use no more than three 90° elbows.
- Make sure there is a minimum of 30" (76.2 cm) of straight vent between the elbows if more than 1 elbow is used.
- Do not install 2 elbows together.
- Use clamps to seal all joints in the vent system.
- The vent system must have a damper. If the roof or wall cap has a damper, do not use the damper supplied with the range hood.
- Use caulking to seal the exterior wall or roof opening around the cap.
- The size of the vent should be uniform.

Venting Methods

To use the hood's top outlet to vent your hood, a 10" (25.4 cm) round vent system is required. This vent system is not included and must be purchased separately.

NOTE

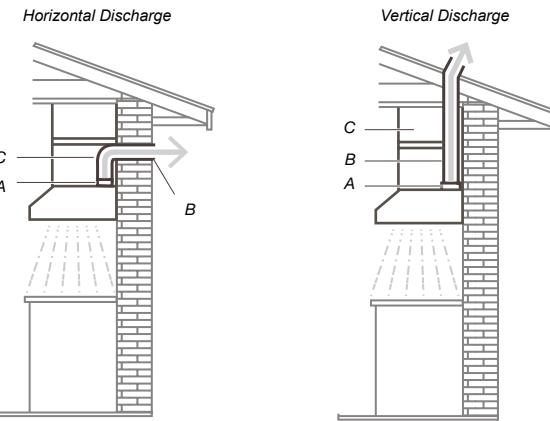
Flexible vent is not recommended. Flexible vent creates back pressure and air turbulence that greatly reduce performance. The vent system can terminate either through the roof or wall. To vent through a wall, a 90° elbow is needed.

Mounting Height

Mount the hood no less than 30" (76.2 cm) above an electric cooking surface, no less than 32" (81.2 cm) above a gas cooking surface, and no higher than 36" (91.4 cm) above either surface.

Horizontal discharge

A 90° elbow may be installed immediately above the hood.



A. 10" (25.4 cm) round vent
B. 10" (25.4 cm) round transition
C. 90° elbow

A. 10" (25.4 cm) round transition
B. 10" (25.4 cm) duct
C. Cabinet

Installation Requirements

Tools and Parts

Removing the packaging

⚠ CAUTION

Remove the carton carefully. Wear gloves to protect against sharp edges.

⚠ WARNING

Remove the protective film covering the product before putting into operation.

Parts supplied

- Hood assembly with blower and LED lamps already installed.
- Hardware bag with:

Part	Qty	Part	Qty
6x80 mm	6	Torx 20 adapter	1
6x16 mm	4	Ø 6.4x11 mm washers	4
4.2x19 mm	6	Ø 5.3x20 mm washers	2
Drip tray screws	2	Drip tray bracket	1
10x60 mm	6	6- 9 wire blower connector	1
10" (25.4 cm) round air transition	1	Drip tray	2
		3.5x9.5 mm	4

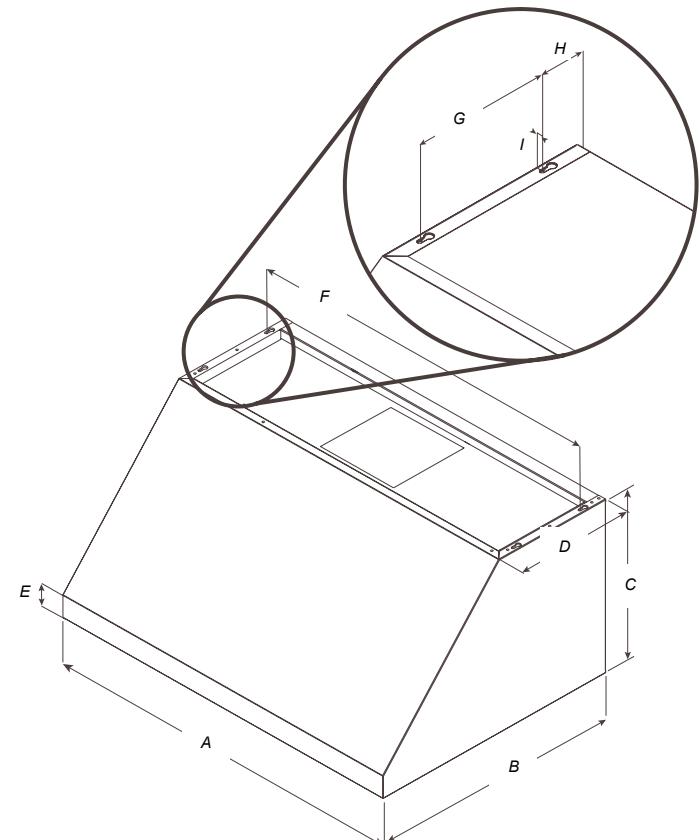
Tools/Materials required

- Level
- Drill with 1 1/4" (3.0 cm), 1/8" (3.0 mm) and 5/8" (15.8 mm) drill bits
- Pencil
- Wire stripper or utility knife
- Tape measure or ruler
- Pliers
- Caulking gun and weatherproof caulking compound
- Vent clamps
- Saber or keyhole saw
- Flat-blade screwdriver
- Metal snips
- Screwdrivers:
 - Phillips
 - Flat - blade

Parts needed

- Home power supply cable
- 1/2" (12.7 mm) UL listed or CSA approved strain relief
- 3 UL listed wire connectors
- 1 wall or roof cap
- Metal vent system

Dimensions and Clearances



NK36R9600CS NK36R9600CM	
A	36" (91.2 cm)
B	25" (63.5 cm)
C	18" (45.7 cm)
D	12" (30.5 cm)
E	2 3/4" (7 cm)
F	35 1/2" (89.2 cm)
G	7 1/2" (19 cm)
H	2 9/16" (6.5 cm)
I	5/8" (1 cm)

Optional accessories and consumables

MODEL	NK36R9600CS	NK36R9600CM
Duct Cover Kit	NK-AE907LCS/AA	NK-AE907LCM/AA

Installation

Installation Instructions

We recommend that a qualified technician install the range hood. It is the installer's responsibility to ensure the range hood complies with the installation clearances specified for the product.

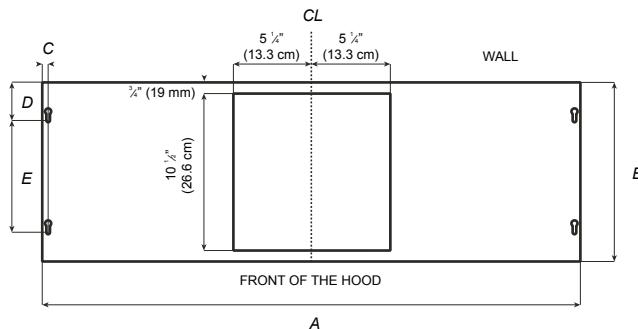
- It is recommended that the vent system be installed before the hood is installed.
 - If possible, disconnect and move freestanding or slide-in ranges from cabinet openings to provide easier access to the rear wall.
 - Before making cutouts, make sure there is proper clearance within the ceiling or wall for the exhaust vent.
 - Confirm that all installation parts have been removed from the shipping carton.
- Turn off the power at the circuit breaker panel or fuse box.
 - Determine which venting method to use: roof or wall exhaust.
NOTE: This hood is factory set to vent through the top air exit.
 - Select a flat surface for assembling the range hood.
Place a covering over that surface.

Venting Methods

Outside Top exhaust

Vertical Duct Ø 10" (25.4 cm)

Use the diagram or the hood as a template and mark the locations for the door ductwork, electrical wiring and keyhole screw slots.

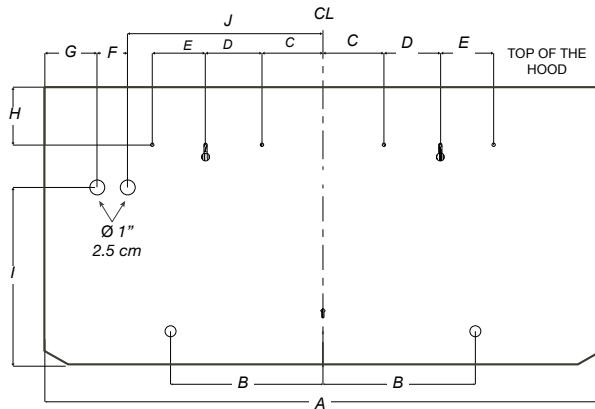


**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	12" (30.5 cm)
C	1" (2.54 cm)
D	2 5/8" (6.5 cm)
E	7 1/2" (19 cm)

Rear Installation Diagram

Use the diagram or the hood as a template and mark the locations on the wall for electrical wiring and keyhole screws slots.



**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	9 7/8" (25 cm)
C	4" (10 cm)
D	3 1/16" (9.3 cm)
E	3 7/16" (8.69 cm)
F	2" (5 cm)
G	3 5/16" (8.55 cm)
H	3 13/16" (9.6 cm)
I	11 5/16" (29.32 cm)
J	12 10/16" (32 cm)

Installation

Wall Installation

WARNING

USE TWO OR MORE PEOPLE TO MOVE AND INSTALL THE RANGE HOOD. FAILURE TO DO SO CAN RESULT IN BACK OR OTHER INJURY.

The hood is attached to the wall with a wood support that is attached to the inside back of the hood. To support the hood safely, the wood support must be fixed firmly to at least 2 vertical wooden studs that are located behind the sheetrock that makes up the wall.

NOTE: These instructions are not applicable to masonry (brick, concrete, etc.) walls. If you have a masonry wall, consult a professional installer.

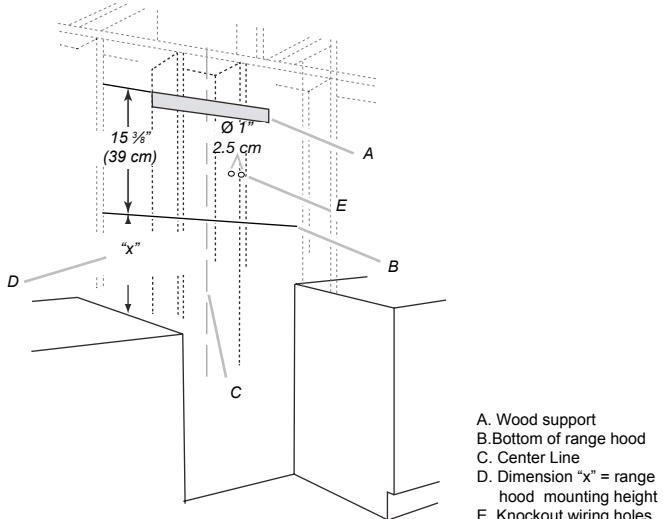
IMPORTANT: The studs (or wall if you have a masonry wall) must be capable of supporting up to 150 lbs.

NOTE: If your kitchen has wood framing, at least 2 screws provided for mounting this range hood must be fastened into solid wood studs. Do not fasten into sheetrock only.

NOTE: Mark the Range Hood knockouts on the wall and make the necessary cutouts before installing the hood.

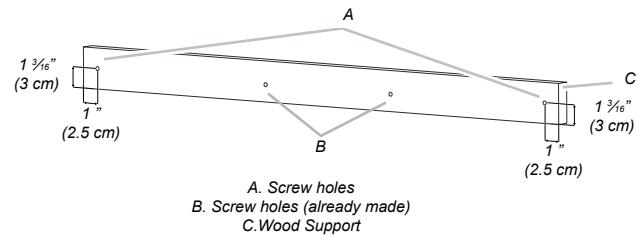
Installation Instructions if you have wood framing:

- Determine and mark the centerline on the wall where the hood will be installed.
- Select a mounting height "X" (See D below).
 - For gas cooktop & range installations: Mount the hood so the bottom is at least 32" (81.2 cm) above the cooking surface.
 - For electric/induction cooktop & range installations: Mount the hood so the bottom is at least 30" (76.2 cm) above the cooking surface.
- Mark a horizontal reference line on the wall (B below) for the bottom of the hood. Use a level to confirm that the line is level.
- Find and mark the location of the wood studs or wood supports behind the wall.
- Draw a line 15 3/8" (39.1cm) above the reference line for the bottom of the hood to mark the wood support location on the wall. Use a level to confirm that the line is level.

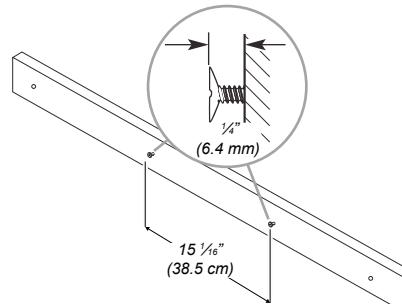


- Remove the wood support from the back of the hood by loosening the 2 screws from the inside.

- Line the top of the wood support up with the wood support location line on the wall, and then center it on the center line.
- Locate the marks for the studs, and then draw two vertical lines on the wood support marking where the studs intersect with the wood support.
- Mark the center of each line, remove the wood support from the wall, and then drill a pilot hole at each mark.
- Again, line the top of the wood support up with the wood support location line, and then center it on the center line.
- Push a pencil point or awl through the holes you just drilled in the wood support (A) to mark the location of the pilot holes for two screws that will go into the studs.
- Also mark the locations of two additional pilot holes (B) by pushing a pencil point or awl through pre-drilled holes in the center of the wood support. These holes are for the supplied wall anchors. See the diagram below.



- Remove the wood support, and then drill four pilot holes into the wall.
- Push two of the supplied wall anchors into the two pilot holes at the center.
- Fasten the wood support to the wall by screwing 2 fixing screws 6 x 80 mm (.25 x 3.15 in) through the wood support into the pilot holes you drilled in the studs.
- Using the rear installation diagram as a guide (See page 7), cut the knockout wiring holes in the wall.
- Screw two 6 x 80 mm (.25 x 3.15 in) screws into the holes (B) in the center of the wood support. Screw them through the support into the anchors underneath. Leave a 1/4"(6.4mm) gap between the wall and the back of the screw head to slide range the hood into place.



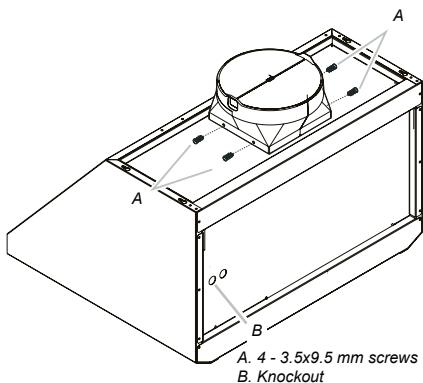
NOTE: Once the hood is mounted you must tighten these screws.

Complete Preparation

- Determine and make all necessary cuts in the wall or roof for the vent system. Install the vent system before installing the range hood. See the "Venting Methods" section.
- Determine the location where the power supply cable will be run through the wall.

Installation

3. Drill a 1 1/4" (3.2 cm) hole at this location.
4. Pull enough power supply cable through the wall to allow for easy connection to the terminal box.
5. Remove the terminal box cover and set aside.
6. Install the 10" (25.4 cm) square x 10" (25.4 cm) round vent transition with damper to the top of the range hood (depending on your installation), using 4- 3.5 x 9.5 (.15 x .37 in) mm screws.
7. Remove the knockout from the back of the range hood and install a UL listed or CSA approved 1/2" (1.3 cm) strain relief.



A. 4 - 3.5x9.5 mm screws
B. Knockout

NOTE: The exhaust adaptor/damper can be installed up to 1 inch on either side of the hood center to accommodate off-center ductwork. In extreme off-center installations, one end of the duct connector may need to be trimmed to clear the electrical cable clamp.

8. Place the range hood near its mounting position and run the power supply cable through the strain relief into the terminal box (enough to make connection).
9. Tighten the strain relief screws.
10. Make the electrical connection. See the "Electrical connection" section.

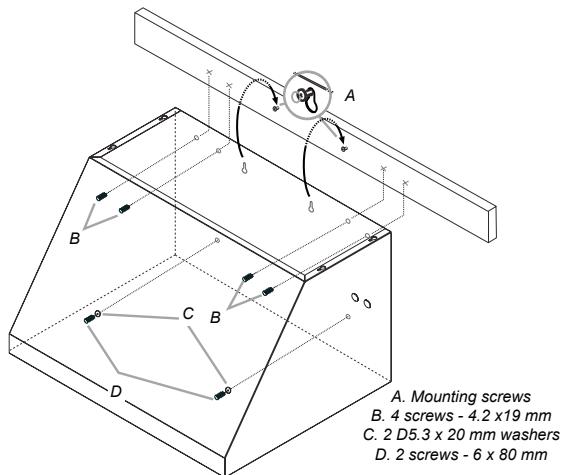
Mounting the hood

NOTE: Mark the Range Hood knockouts on the wall, and then make the necessary cutouts before the installation.

NOTE: The range hood attaches to the wall by the 6 mounting screws in the wood support mounted to the wall.

To mount the hood, follow these steps:

1. Using 2 or more people, hang the range hood on the wall by placing the 2 screws mounted in the wood support attached to the wall through the wide portion of the slotted holes in the back of the range hood.
NOTE: If your installation uses the optional duct cover, the vent system needs to be connected to the range hood and the duct cover mounted to the top of the range hood before you tighten the mounting screws.
2. Pull the range hood down so the screws protrude through the narrow portions of the slots, align the bottom of the hood with the horizontal line marking the hood bottom, level the hood, and then tighten the 2 mounting screws.
3. Mark 2 lower mounting hole locations. Drill 1/8" (0.32 cm) pilot holes if the holes will be drilled into wood studs or framing. If the holes will not be drilled into wood, drill two 3/8" (0.95 cm) pilot holes and insert 10 x 50 mm (.4 x 2 in) wall anchors. Install 2 - 6 x 80 mm (.25 x 3.15 in) screws with 5.3 x 20 mm (.21 x .8 in) washers (D and C) into the lower mounting holes, and then tighten.



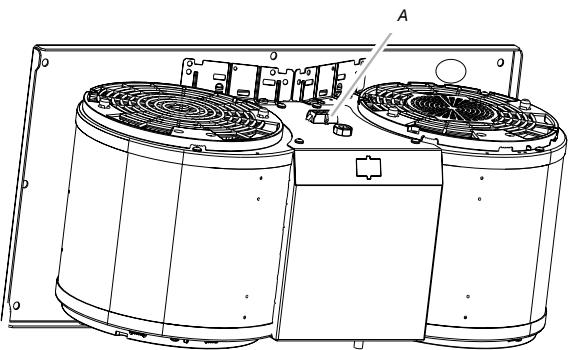
A. Mounting screws
B. 4 screws - 4.2 x 19 mm
C. 2 D5.3 x 20 mm washers
D. 2 screws - 6 x 80 mm

4. Install the 4 - 4.2 x 19 mm (.17 x .75 in) screws (B) through the back of the hood into the wood support, and then tighten.
5. Connect the vent system to the hood. Seal all joint with clamps.

Install Range Hood Internal Blower Motor

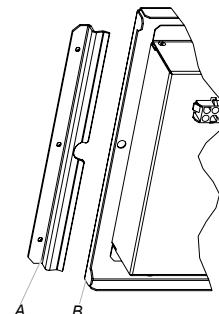
1. Place the range hood blower motor assembly inside the range hood

Blower motor assembly



A. Wiring connection

2. Slide the left mounting plate flange under the motor mounting bracket.

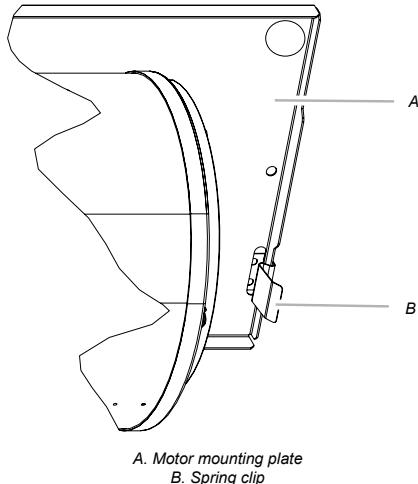


A. Motor mounting bracket
B. Mounting plate left flange

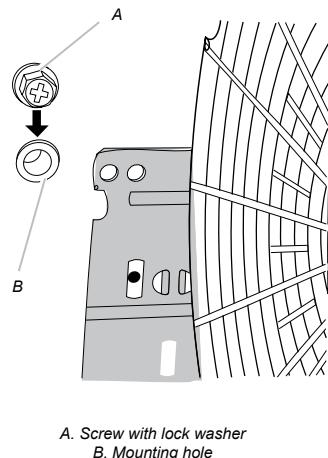
Installation

3. Push the right end of the motor mounting plate up, and then snap it into the spring tab.

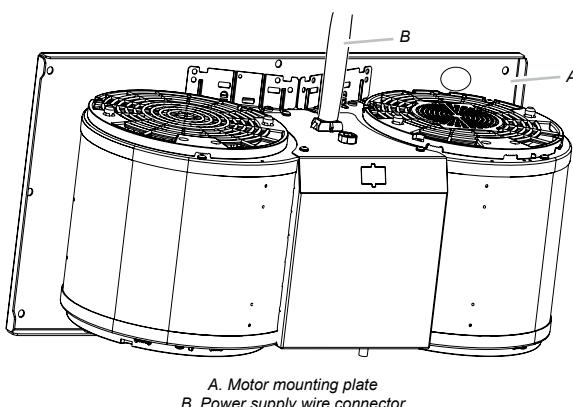
NOTE: The spring tab should be outside the slot in the mounting plate.



4. Align the mounting holes and then install 6 x 16 mm screws and 6.4 x 11 mm lock washers.



5. Make the connection between the blower and the junction box with the supplied wire blower connector.



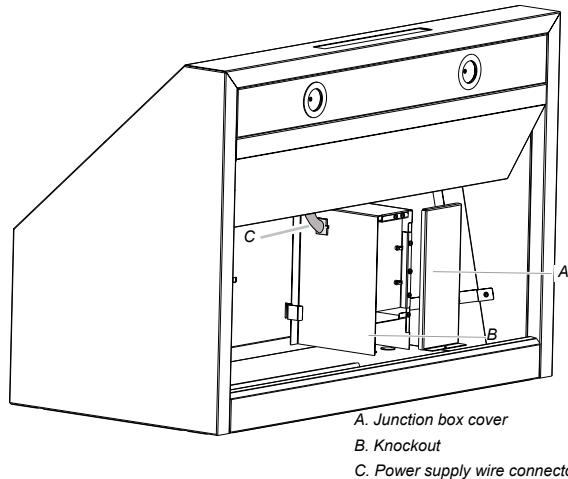
Electrical Connection

⚠️ WARNING

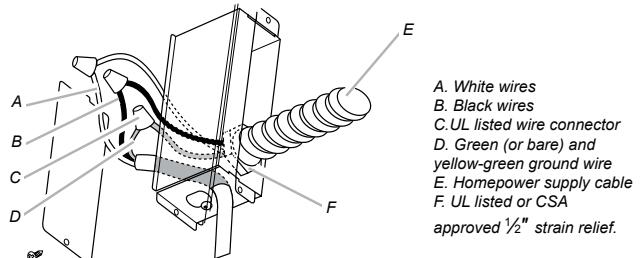
ELECTRICAL SHOCK HAZARD.

DISCONNECT POWER BEFORE SERVICING. REPLACE ALL PARTS AND PANELS BEFORE OPERATING. FAILURE TO DO SO CAN RESULT IN DEATH OR ELECTRICAL SHOCK.

1. Remove the knockout and the Junction box cover, and then install the conduit connector (cULus listed) in the junction box.



2. Run 3 wires - black, white, and green - according to the National Electrical Code and local codes and ordinances, in $\frac{1}{2}$ " conduit from the service panel to the junction box.



⚠️ WARNING

ELECTRICALLY GROUND THE BLOWER. CONNECT THE GROUND WIRE TO THE GREEN AND YELLOW GROUND WIRES IN THE TERMINAL BOX. FAILURE TO DO SO CAN RESULT IN DEATH OR ELECTRICAL SHOCK.

- Connect the black wire from the service panel to the black or the red in the junction box. Connect the white to white and green to green-yellow.
- Close and secure the junction box cover.

Completing the installation

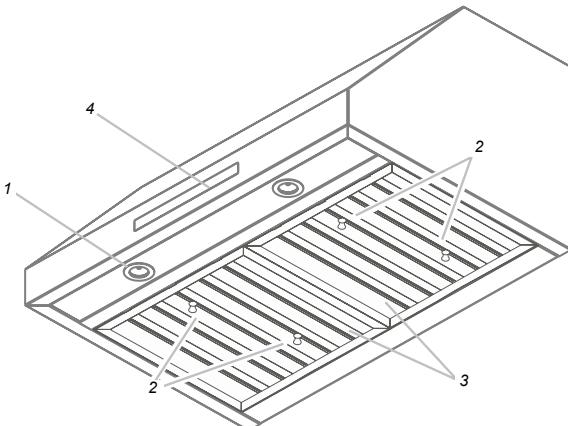
Replace the filters and check the operation of the hood.

If the range hood does not operate:

- Confirm that the circuit breaker is not tripped or the house fuse blown.
- Disconnect the power supply, and then check if the wiring is correct.
- To get the most efficient use from your new range hood, read the "Range Hood Use" section.
- Keep these Installation Instructions and Use and Care Guide close to range hood for easy reference.

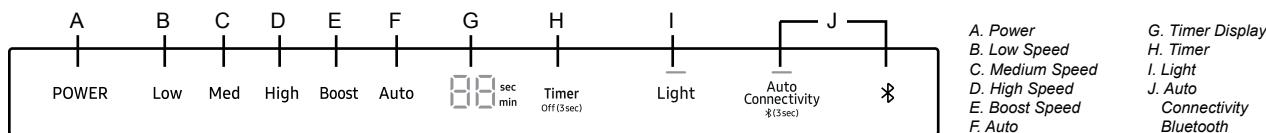
Range Hood Use

Range Hood Description



1. LED lamps
2. Baffle filter handle
3. Baffle filter
4. Control

Range Hood Controls



A. POWER

- Press the POWER button and the hood will turn on at the default speed (Default Speed: Low).
- Press again and the hood fan will return to sleep mode.

B. LOW

- Press the LOW button and the hood will be turn on at Low speed.

C. MED

- Press the MED button and the hood will be turn on at Medium speed.

D. HIGH

- Press the HIGH button and the hood will be turn on at High speed.

E. BOOST

- Press the BOOST button and the hood will be activated at Maximum speed for 10 minutes.

After 10 minutes, the hood fan will slow to High speed.

F. AUTO

- Press the Auto button to activate the Auto Heat-Sensing feature. When Auto is activated, the fan speed will increase as the cooktop heat increases and decrease as the cooktop heat decreases.
- To turn off Auto Heat-Sensing, press one of the hood speed buttons (Low, Medium, High or Boost). This will disable the Auto Heat-Sensing feature. To re-enable Auto Heat-Sensing feature, press the Auto button.

If there is minimal heat produced from the cooktop (even when the cooktop is off or not connected via Bluetooth), the hood will operate at low speed until heat is no longer sensed by the hood.

The Auto Heat-Sensing feature does not require the hood to be connected via Bluetooth with a compatible Samsung cooktop.

G. Timer Display

Shows the timer settings.

H. Timer

Setting the timer ON

- Press the Timer button to set the working time.
- Each time you press the Timer, you add 10 minutes to the displayed time, up to a maximum of 99 minutes. The hood fan will stay on for the amount of time you have set.

After the Timer counts down to zero, the Timer LED light will start to blink. The Timer LED will blink for 5 seconds, and then the hood fan will turn off automatically.

I. Light

- Press the Light button. The lights comes on at the high setting.
- Press the Light button a second time. The lights become dimmer.
- Press the Light button a third time, The lights turn off.

Sound

Muting / Unmuting the hood.

- Press and hold the Light button for 3 seconds to turn off the hood sounds.
- Press and hold again to turn on the sounds.

Range Hood Use

COOKTOP AND RANGE HOOD CONNECTIVITY

This appliance has a feature which allows you to pair compatible Samsung cooktops and your hood via Bluetooth.

After you enable this function and pair your hood and a compatible cooktop, the hood fan will automatically come on at Low speed when you turn on a cooktop element. The hood fan will also shut off automatically when you turn off the cooktop elements.

In addition, after the hood and compatible cooktop are paired, you can download the Smart Things app to a mobile device, and then use the Smart Things app to:

- Monitor and control the On/Off status of the hood.
- Monitor and control the fan speed.
- Monitor and control the lights.
- Set the hood shut-off timer with the time-up alarm.

For more information about downloading the Smart Thing app to your mobile device and using it to control your hood, visit:
www.samsung.com.

* Bluetooth connection (Pairing)

1. Press the Auto Connectivity button on the hood for 3 seconds. The pairing mode will be activated and the Bluetooth icon will blink.
2. Press the Auto Connectivity button on the cooktop.

NOTE

For a detailed description of the pairing method, see the user manual of a compatible Samsung cooktop.

3. After the pairing process finishes, the Bluetooth light will stay lit and  appears in the display.

* Bluetooth disconnection (pairing reset)

1. Press and hold the Auto Connectivity button and Light button on the hood for 3 seconds.
2. The Bluetooth connection disconnects.

J. Auto Connectivity

The Auto Connectivity function lets you quickly connect the hood via Bluetooth with a compatible Samsung cooktop after the hood and cooktop have been paired. To turn the function on, press the Auto Connectivity button. To turn the function off and disconnect the hood and cooktop, press the Auto Connectivity button again.

While the hood and cooktop are connected, the hood fan will automatically turn on when you turn on the cooktop.

The hood fan will also turn off automatically when you turn off the cooktop. You will also be able to control the hood with the Smart Things app as described above.

Note that the hood fan speed will turn on at:

- Auto speed (if the Auto button was last enabled)
- Low speed (if the Auto button was last disabled)

1. Press the Auto Connectivity button to activate the function.
2. The hood will turn on/off automatically when you turn cooktop elements on or off.
3. Press again to deactivate the function.

Image	Remote Control by Smart Things App	Auto Connectivity	Hood Function
Auto Connectivity 	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Auto Connectivity 	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

NOTE

These functions are only available if you have installed a compatible Samsung Bluetooth cooktop.

Reset the filter alarm

- Press the POWER button for 3 seconds to reset the filter alarm.

NOTE

Every 50 hours of fan use, the filter alarm light (low button) will blink, indicating the filters may need to be cleaned.

CAUTION

- Do not activate the Boost function unless your hood's ventilation system has been designed to handle the increased airflow created by the Boost function and has been installed by a qualified technician. We recommend that a qualified technician install the range hood. It is the installer's responsibility to ensure the range hood complies with the installation specifications for the product.
- To activate Power mode, a professionally installed Make-up air system is required.

Makeup Air

- When using ventilation systems with greater than specified CFM of air movement, review local building codes as they may require makeup air systems. Consult a HVAC professional for specific requirements for your area as CFM requirements can vary between locales.
- Consult an HVAC professional to select the correct CFM capacity range hood for your application. The CFM capacity depends on the range or cooktop BTU rating, size and location, size of the kitchen and the range hood ductwork in the kitchen.

Range Hood Care

Cleaning

Exterior surfaces:

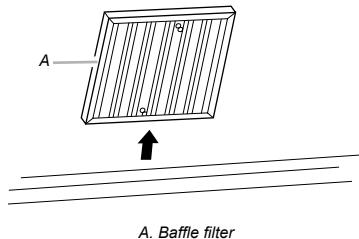
To avoid damage to the exterior surface, do not use steel wool or soap-filled scouring pads. Do not use chlorine based cleaners. Rub in the direction of the grain line to avoid scratching the surface.

- For a thorough cleaning, us Stainless Steel Cleaner and Polish.
- For everyday cleaning, use a mild liquid detergent and water. Dry thoroughly.
- For a quick cleaning, wipe with a damp soft cloth or nonabrasive sponge, then rinse with clean water and wipe dry.

NOTE: Always wipe dry to avoid water marks.

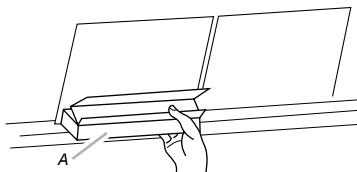
Metal filters and drip tray:

1. Use 2 hands to remove the filters. Grasp the filter handles, pull toward the front of the range hood, and then pull down on rear handle to remove. Repeat for each filter.



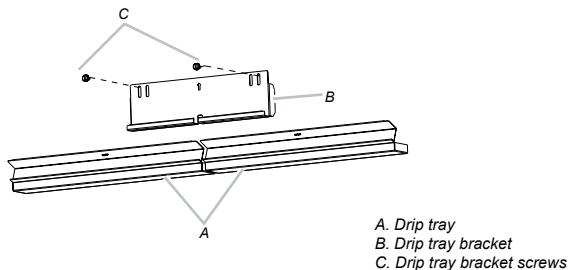
A. Baffle filter

2. Remove the grease drip tray.



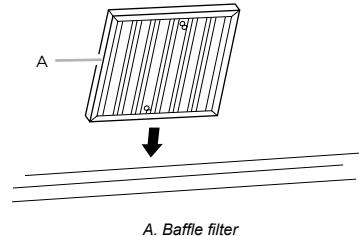
A. Drip tray

3. Remove the drip tray from the drip tray bracket.



A. Drip tray
B. Drip tray bracket
C. Drip tray bracket screws

4. Wash metal filters and grease trays as needed in a dishwasher or hot detergent solution to clean.
5. Replace the grease drip tray.
6. To reinstall the filters, grasp the filter handles with both hands and then place the front edge of the filter into the hood.
7. Push up on the back the handle, and then set rear of filter into the drip tray to secure. Repeat for each filter



A. Baffle filter

Replacing the LED Lamp

LED lights are replaceable by a service technician only.
See the contact information in the Warranty section.

warranty (USA)

SAMSUNG RANGE HOOD

Limited warranty to original purchaser

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials and workmanship for a limited warranty period of:

ONE (1) YEAR PARTS AND LABOR

This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in the United States. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center.

SAMSUNG will repair or replace this product, at our option and at no charge as stipulated herein, with new or reconditioned parts or products if found to be defective during the limited warranty period specified above. All replaced parts and products become the property of SAMSUNG and must be returned to SAMSUNG. Replacement parts and products assume the remaining original warranty, or ninety (90) days, whichever is longer.

In-home service will be provided during the warranty labor period subject to availability within the contiguous United States. In-home service is not available in all areas. To receive in-home service, the product must be unobstructed and accessible to service personnel. If during in-home service repair can not be completed, it may be necessary to remove, repair and return the product.

This limited warranty covers manufacturing defects in materials and workmanship encountered in normal, noncommercial use of this product and shall not apply to the following, including, but not limited to: damage which occurs in shipment; delivery and installation; applications and uses for which this product was not intended; altered product or serial numbers; cosmetic damage or exterior finish; accidents, abuse, neglect, fire, water, lightning or other acts of nature; use of products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG which damage this product or result in service problems; incorrect electrical line voltage, fluctuations and surges; customer adjustments and failure to follow operating instructions, cleaning, maintenance and environmental instructions that are covered and prescribed in the instruction book; problems caused by pest infestations, and overheating by user.

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES OTHER THAN THOSE LISTED AND DESCRIBED ABOVE, AND NO WARRANTIES WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL APPLY AFTER THE EXPRESS WARRANTY PERIODS STATED ABOVE, AND NO OTHER EXPRESS WARRANTY OR GUARANTY GIVEN BY ANY PERSON, FIRM OR CORPORATION WITH RESPECT TO THIS PRODUCT SHALL BE BINDING ON SAMSUNG. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST SAMSUNG BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT SOLD BY SAMSUNG AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, PURCHASER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE OR INJURY TO PURCHASER AND PURCHASER'S PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT SOLD BY SAMSUNG NOT CAUSED DIRECTLY BY THE NEGLIGENCE OF SAMSUNG. THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT IS NON-TRANSFERABLE AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

Some provinces or territories may or may not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions 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.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

**1-800-SAMSUNG (726-7864) or
www.samsung.com/us/support**

warranty (Canada)

SAMSUNG RANGE HOOD

Limited warranty to original purchaser

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by Samsung Electronics Canada, Inc. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials and workmanship for a limited warranty period of:

ONE (1) YEAR PARTS AND LABOR

This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in Canada. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center.

SAMSUNG will repair or replace this product, at our option and at no charge as stipulated herein, with new or reconditioned parts or products if found to be defective during the limited warranty period specified above. All replaced parts and products become the property of SAMSUNG and must be returned to SAMSUNG. Replacement parts and products assume the remaining original warranty, or ninety (90) days, whichever is longer.

In-home service will be provided during the warranty labor period subject to availability within the contiguous Canada. In-home service is not available in all areas. To receive in-home service, the product must be unobstructed and accessible to service personnel. If during in-home service repair can not be completed, it may be necessary to remove, repair and return the product.

This limited warranty covers manufacturing defects in materials and workmanship encountered in normal, noncommercial use of this product and shall not apply to the following, including, but not limited to: damage which occurs in shipment; delivery and installation; applications and uses for which this product was not intended; altered product or serial numbers; cosmetic damage or exterior finish; accidents, abuse, neglect, fire, water, lightning or other acts of nature; use of products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG which damage this product or result in service problems; incorrect electrical line voltage, fluctuations and surges; customer adjustments and failure to follow operating instructions, cleaning, maintenance and environmental instructions that are covered and prescribed in the instruction book; problems caused by pest infestations, and overheating by user. SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product.

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES OTHER THAN THOSE LISTED AND DESCRIBED ABOVE, AND NO WARRANTIES WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL APPLY AFTER THE EXPRESS WARRANTY PERIODS STATED ABOVE, AND NO OTHER EXPRESS WARRANTY OR GUARANTY GIVEN BY ANY PERSON, FIRM OR CORPORATION WITH RESPECT TO THIS PRODUCT SHALL BE BINDING ON SAMSUNG. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST SAMSUNG BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT SOLD BY SAMSUNG AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, PURCHASER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE OR INJURY TO PURCHASER AND PURCHASER'S PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT SOLD BY SAMSUNG NOT CAUSED DIRECTLY BY THE NEGLIGENCE OF SAMSUNG. THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT IS NON-TRANSFERABLE AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

Some provinces or territories may or may not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions 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.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

**1-800-SAMSUNG (726-7864) or
www.samsung.com/ca/support (English),
www.samsung.com/ca_fr/support (French)**

Sommaire

Importantes Consignes de Sécurité	17
Exigences d'Installation	19
Spécifications Électriques	19
Exigences Concernant l'évacuation	19
Méthodes d'évacuation	19
Outils et Pièces	20
Dimensions et Espaces	20
Installation de la Hotte	21
Instructions d'installation	21
Installation sur le mur	22
Montage de la hotte	23
Installation du moteur interne de la hotte	23
Utilisation de la hotte	24
Connexion Électrique	24
Achever l'installation	24
Description de la hotte	25
Commandes de la hotte	25
Entretien de la hotte	27
Nettoyage	27
Filtres métalliques et plateaux d'égouttement	27
Remplacement de la Lampe à DEL	27
Garantie (USA)	28
Garantie (Canada)	29

Importantes Consignes de Sécurité

**APPROUVÉ POUR LES APPAREILS DE TYPE RÉSIDENTIEL POUR
UNE UTILISATION RÉSIDENTIELLE SEULEMENT LISEZ CES
INSTRUCTIONS ET CONSERVEZ-LES**

**VEUILLEZ LIRE CES INSTRUCTIONS AU COMPLET AVANT DE
COMMENCER.
L'INSTALLATION DE L'APPAREIL DOIT RESPECTER TOUS LES
CODES EN VIGUEUR.**

IMPORTANT: Conservez ces instructions afin de pouvoir les remettre à l'inspecteur-électricien de votre région.

INSTALLATEUR: Veuillez laisser ces instructions avec l'appareil pour le propriétaire.

PROPRIÉTAIRE: Veuillez conserver ces instructions pour pouvoir vous y référer plus tard.

Symboles utilisés dans ce manuel

▲ AVERTISSEMENT

Dangers ou pratiques dangereuses qui peuvent entraîner des blessures personnelles graves ou la mort.

▲ ATTENTION

Dangers ou pratiques dangereuses qui peuvent entraîner un choc électrique, des blessures personnelles ou des dommages matériels.

■ REMARQUE

Des conseils et des instructions utiles

Ces icônes et ces symboles d'avertissement sont là pour prévenir des blessures qui peuvent vous arriver aussi bien à vous qu'aux autres. S'il vous plaît suivez-les de manière explicite. Après avoir lu cette section, le conserver dans un endroit sûr pour des références futures.

▲ AVERTISSEMENT

Coupez l'alimentation du circuit dans le panneau électrique et verrouillez le panneau avant de raccorder les fils de cet appareil.

Exigence 120 V c.a., 60 Hz circuit de dérivation de 15 V c.a., 20 Hz, de 15 ou 20 A.

Etat de Californie Proposition 65 avertissement (Etats-Unis seulement)

▲ AVERTISSEMENT

Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'Etat de Californie comme pouvant provoquer des cancers et des malformations congénitales ou autres problèmes de reproduction.

Avis de la FCC

▲ ATTENTION

Mise en garde de la FCC: Tout changement ou modification qui n'est pas expressément approuvés par la partie responsable de cet appareil électrique (l'entreprise) pourrait annuler les droits des consommateurs à utiliser l'équipement.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis à deux conditions suivantes :

- 1) Ce dispositif ne peut pas causer d'interférences néfastes, et
- 2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un mauvais fonctionnement.

Pour les produits vendus sur les marchés américains et canadiens, seuls les canaux 1~11 sont disponibles. Vous ne pouvez pas sélectionnez d'autres canaux.

DECLARATION DE LA FCC :

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les néfastes interférences dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radio fréquence et, si il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences néfastes dans des communications radio.

Cependant, il n'y a aucune garantie que l'interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences néfastes à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur
- Connecter l'appareil à une prise qui se trouve sur un circuit différent de celui de la radio ou de la télévision.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/ TV.

FCC EXPOSITION AUX RADIATIONS :

Cet équipement est conforme aux limites FCC d'exposition aux radiations définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé de manière à ce qu'il y ait au moins 8 pouces (20 cm) entre le radiateur et votre corps. Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou opérer en accord avec une autre antenne ou émetteur.

2.AVIS IC

Le terme « IC » avant le numéro de certification radio signifie uniquement que les spécifications techniques d'industrie canadienne ont été respectées. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) ce dispositif ne peut pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada. Pour les produits vendus sur les marchés américains et canadiens, seuls les canaux 1~11 sont disponibles. Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres canaux.

DECLARATION D'EXPOSITION AUX RADIATIONS DE L'IC :

Cet équipement est conforme aux normes de l'IC RSS-102 limites d'exposition aux radiations définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé de manière à ce qu'il y ait au moins 8 pouces (20cm) entre le radiateur et votre corps. Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou opérer en accord avec une autre antenne ou émetteur.

Importantes Consignes de Sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, CHOC ÉLECTRIQUE OU DOMMAGES CORPORELS, RESPECTER LES INSTRUCTIONS SUIVANTES:

- Utiliser cet appareil uniquement dans les applications envisagées par le fabricant. Pour toute question, contacter le fabricant.
- Avant d'entreprendre un travail d'entretien ou de nettoyage, interrompre l'alimentation de la hotte au niveau du tableau de disjoncteurs, et verrouiller le tableau de disjoncteurs pour empêcher tout rétablissement accidentel de l'alimentation du circuit. Lorsqu'il n'est pas possible de verrouiller le tableau de disjoncteurs, placer sur le tableau de disjoncteurs une étiquette d'avertissement proéminente interdisant le rétablissement de l'alimentation.
- Tout travail d'installation ou câblage électrique doit être réalisé par une personne qualifiée, dans le respect des prescriptions de tous les codes et normes applicables, y compris les codes du bâtiment et de protection contre les incendies.
- Une source d'air de débit suffisant est nécessaire pour le fonctionnement correct de tout appareil à gaz (combustion et évacuation des gaz à combustion par la cheminée), pour qu'il n'y ait pas de reflux des gaz de combustion. Respecter les directives du fabricant de l'équipement de chauffage et les prescriptions des normes de sécurité - comme celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA) et l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), et les prescriptions des autorités réglementaires locales.
- Lors d'opérations de découpage et de perçage dans un mur ou un plafond, veiller à ne pas endommager les câblages électriques ou canalisations qui peuvent s'y trouver.
- Les ventilateurs d'évacuation doivent toujours décharger l'air à l'extérieur.

⚠ ATTENTION

Cet appareil est conçu uniquement pour la ventilation générale. Ne pas l'utiliser pour l'extraction de matières ou vapeurs dangereuses ou explosives.

⚠ ATTENTION

Pour minimiser le risque d'incendie et évacuer adéquatement les gaz, veiller à acheminer l'air aspiré par un conduit jusqu'à l'extérieur - ne pas décharger l'air aspiré dans un espace vide du bâtiment comme une cavité murale, un plafond, un grenier, un vide sanitaire ou un garage.

⚠ AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, UTILISER UNIQUEMENT DES CONDUITS MÉTALLIQUES.

⚠ AVERTISSEMENT

POUR MINIMISER LE RISQUE D'UN FEU DE GRAISSE SUR LA CUISINIÈRE:

- Ne jamais laisser un élément de surface fonctionner à puissance de chauffage maximale sans surveillance. Un renversement/ débordement de matière grasse pouvant provoquer une inflammation et la génération de fumée. Utiliser une puissance de chauffage moyenne ou basse pour le chauffage d'huile.
- Veiller à toujours faire fonctionner le ventilateur de la hotte lors de la cuisson avec une puissance de chauffage élevée ou lors de la cuisson d'un mets à flamber (à savoir crêpes Suzette, cerise jubilée, steak au poivre flambé).
- Nettoyer fréquemment les ventilateurs d'extraction. Veiller à ne pas laisser la graisse s'accumuler sur les surfaces du ventilateur ou des filtres.
- Utiliser toujours un ustensile de taille appropriée. Utiliser toujours un ustensile adapté à la taille de l'élément chauffant.

⚠ AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DOMMAGES CORPORELS APRÈS LE DÉCLENCHEMENT D'UN FEU DE GRAISSE SUR LA CUISINIÈRE, APPLIQUER LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES:^a

- Placer sur le récipient un couvercle bien ajusté, une tôle à biscuits ou un plateau métallique POUR ÉTOUFFER LES FLAMMES, puis éteindre le brûleur. VEILLER À ÉVITER LES BRÛLURES. Si les flammes ne s'éteignent pas immédiatement, ÉVACUER LA PIÈCE ET APPELER LES POMPIERS.
- NE JAMAIS PRENDRE EN MAIN UN RÉCIPIENT ENFLAMMÉ - vous risquez de vous brûler.
- NE PAS UTILISER D'EAU, ni un torchon humide - ceci pourrait provoquer une explosion de vapeur brûlante.
- Utiliser un extincteur SEULEMENT si:
 - Il s'agit d'un extincteur de classe ABC, dont on connaît le fonctionnement.
 - Il s'agit d'un petit feu encore limité à l'endroit où il s'est déclaré.
 - Les pompiers ont été contactés.
 - Il est possible de garder le dos orienté vers une sortie pendant l'opération de lutte contre le feu.

^aRecommandations tirées des conseils de sécurité en cas d'incendie de cuisine publiés par la NFPA.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas utiliser ce ventilateur avec un quelconque dispositif de réglage de la vitesse à semiconducteurs.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas laisser les enfants à proximité de cet appareil. Ne laissez pas les enfants jouer avec cet appareil. Conservez tous les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants.

Jetez les matériaux d'emballage après que cet appareil ait été déballé.

Lire et conserver ces Instructions

Exigences d'Installation

Spécifications Électriques

IMPORTANT

Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

Le client a la responsabilité de:

Contacter un électricien-installateur.

Vérifier que l'installation électrique est adéquate et conforme avec le Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70 (la plus récente édition*), ou les normes C22.1-94, Code canadien de l'électricité, Partie 1 et C22.2 No.0-M91 (La plus récente édition**) de la CSA, ainsi que tous les codes et les ordonnances de votre région.

Si le code le permet et que vous utilisez un fil de mise à la terre distinct, il est recommandé de faire vérifier le chemin du fil par un électricien.

Pour obtenir un exemplaire des normes des codes ci-dessus, contacter:

National Fire Protection Association

1 Batterymarch Park

Quincy, MA 02169-7471

CSA International

8501 East Pleasant Valley Road

Cleveland, OH 44131-5575

- L'appareil doit être alimenté par un circuit de 120 V CA seulement, 60 Hz, 15 ampères, protégé par fusible.
- If the house has aluminum wiring, follow the procedure below:
 1. Raccorder une section de câble en cuivre massif aux conducteurs en queue de cochon.
 2. Connecter le câblage en aluminium à la section ajoutée de câblage en cuivre en utilisant des connecteurs et/ou des outils spécialement conçus et homologués UL pour fixer le cuivre à l'aluminium.
- Suivre la procédure recommandée par le fabricant de connecteurs électriques. Les raccordements aluminium/ cuivre doivent satisfaire aux prescriptions des codes locaux et de l'industrie, et être conformes aux pratiques de câblage reconnues.
- Le calibre des conducteurs et les connexions doivent être compatibles avec les caractéristiques électriques de l'appareil spécifiées sur la plaque signalétique. La plaque signalétique de l'appareil est située derrière le filtre, sur la paroi arrière de la hotte.
- Le calibre des conducteurs doit être conforme aux exigences du National Electrical Code, de la plus récente édition de la norme ANSI/NFPA 70 ou des normes CSA C22.1-94, Code canadien de l'électricité, partie 1 et C22.2 n° 0-M91 (édition la plus récente) et de tous les codes et règlements en vigueur.

Exigences Concernant l'évacuation

- Le circuit d'évacuation doit décharger l'air à l'extérieur.
- Ne pas terminer le circuit d'évacuation dans un grenier ou dans un autre espace fermé.
- Ne pas utiliser une bouche de décharge murale de 4" (10,2 cm) normalement utilisée pour un équipement de buanderie.
- Utiliser uniquement des conduits métalliques. Des conduits en métal rigide sont recommandés. Ne pas utiliser de conduit de plastique ou en aluminium.
- La longueur du circuit d'évacuation et le nombre de coude doivent être réduits au minimum pour fournir la meilleure performance.

Pour un fonctionnement efficace et silencieux:

- Ne pas utiliser plus de trois coude à 90°.
- Veiller à ce qu'il y ait une section droite de conduit de 24" (61 cm) ou plus entre les coude, si on doit utiliser plus d'un raccord coulé.
- Ne pas connecter 2 coude ensemble.
- Au niveau de chaque jointure du circuit d'évacuation, assurer l'étanchéité avec les brides de serrage.
- Le circuit d'évacuation doit comporter un clapet antireflux.
- Si la bouche de décharge murale ou par le toit comporte un clapet, ne pas utiliser le clapet fourni avec la hotte d'extraction.
- Assurer l'étanchéité avec un composé de calfeutrage autour de la bouche de décharge à l'extérieur (mur ou toit).
- La taille du conduit doit être uniforme.

Méthodes d'évacuation

Pour utiliser la sortie d'air supérieure de votre hotte, vous aurez besoin d'un conduit d'évacuation rond de 10" (25.4 cm). Aucun de ces conduits n'est inclus dans cette campagne et doit être acheté séparément.

REMARQUE

On déconseille l'emploi de conduit flexible. Un conduit flexible peut causer une rétropression et des turbulences de l'air, ce qui réduit considérablement la performance. La sortie à l'extérieur du circuit d'évacuation peut se faire à travers le toit ou à travers un mur. Pour la sortie à travers un mur, on doit employer un raccord coulé (90°).

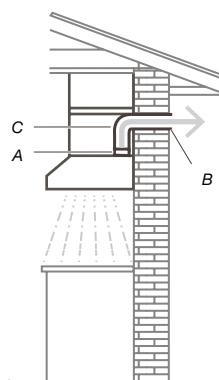
Hauteur de Montage

Sélectionner une hauteur de montage comprise entre un minimum de 30" (76.2 cm) pour une surface de cuisson électrique, un minimum de 32" (81.2 cm) pour une surface de cuisson au gaz et un maximum sugeré de 36" (91.4 cm) entre le dessus de la cuisinière et le bas de la hotte.

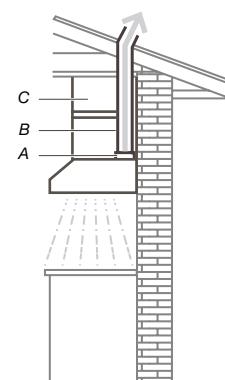
Décharge horizontale

Un coude à 90 ° peut être installé immédiatement au-dessus de la hotte.

Décharge à travers le toit



Évacuation par le mur



A. Transition de 10" (25.4 cm)
B. Conduit rond de 10" (25.4 cm)
C. 90° coude

A. Transition de 10" (25.4 cm)
B. Conduit rond de 10" (25.4 cm)
C. Placard

Exigences d'Installation

Outils et Pièces

Enlever l'emballage

ATTENTION

Enlever délicatement le carton. Porter des gants pour se protéger des bords coupants.

Avertissement

Enlever le film de protection recouvrant le produit avant de commencer l'opération.

Outils et pièces

- Hotte avec ventilateur et lampes DEL
- Kit quincaillerie comprenant:

Part	Qty	Part	Qty
6x80 mm	6	Adaptateur Torx 20	1
6x16 mm	4	Rondelles Ø 6.4x11 mm	4
4.2x19 mm	6	Rondelles Ø 5.3x20 mm	2
Vis de plateau d'égouttement	2	Support du plateau d'égouttement	1
10x60 mm	6	6- 9 wire blower connector	1
Raccord de conduit carré de 10" (25.4 cm)	1	Plateau d'égouttement	2
		3.5x9.5 mm	4

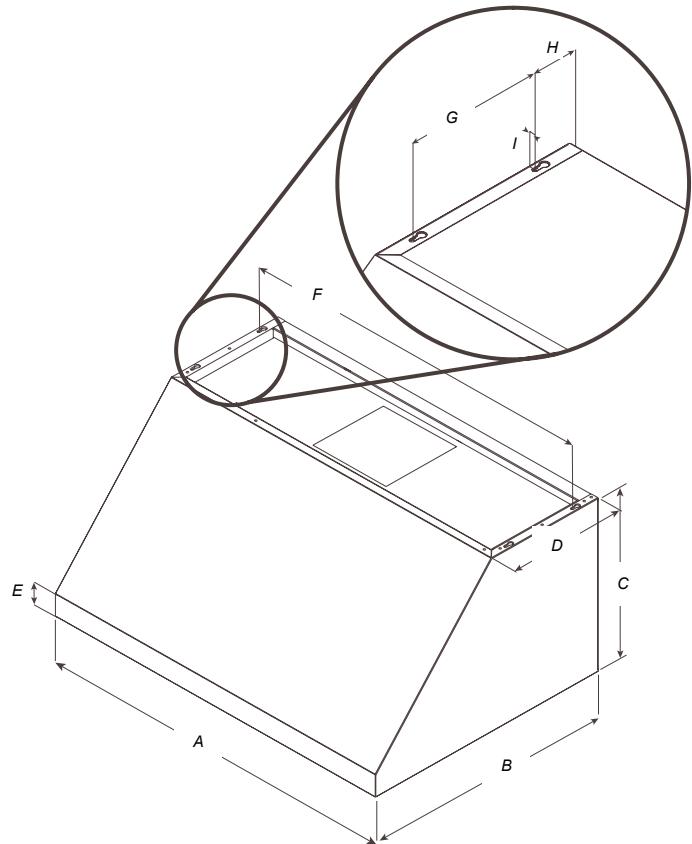
Outils nécessaires

- Niveau
- Perceuse avec forets de $1\frac{1}{4}$ " (3.0 cm), $\frac{1}{8}$ " (3.0 mm) and $\frac{5}{8}$ " (15.8 mm) drill bits
- Crayon
- Pince à dénuder ou couteau utilitaire
- Mètre-ruban ou règle
- Pince
- Pistolet à calfeutrage et composé de calfeutrage résistant aux intempéries
- Brides de conduit
- Scie sauteuse ou scie à guichet
- Tournevis à lame plate
- Cisaille de ferblantier
- Tournevis Phillips (Pozidrive) et tournevis Torx 20

Pièces nécessaires

- Câble d'alimentation électrique du domicile
- Serre-câble de $\frac{1}{2}$ " (12,7 mm) (homologation UL ou CSA)
- 3 connecteurs de fils homologués UL
- 1 bouche de décharge (décharge à travers le mur ou à travers le toit)
- Circuit d'évacuation métallique

Dimensions et Espaces



**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	25" (63.5 cm)
C	18" (45.7 cm)
D	12" (30.5 cm)
E	2 $\frac{3}{4}$ " (7 cm)
F	35 $\frac{1}{8}$ " (89.2 cm)
G	7 $\frac{1}{2}$ " (19 cm)
H	2 $\frac{9}{16}$ " (6.5 cm)
I	$\frac{3}{8}$ " (1 cm)

Accessoires optionnels et consommables

MODÈLE	NK36R9600CS	NK36R9600CM
Kit de caché conduit	NK-AE907LCS/AA	NK-AE907LCM/AA

Installation

Instructions d'installation

Nous recommandons qu'un technicien qualifié installe la hotte. Il est de la responsabilité de l'installateur de s'assurer que la hotte de cuisine est conforme aux tolérances d'installation spécifiées pour le produit.

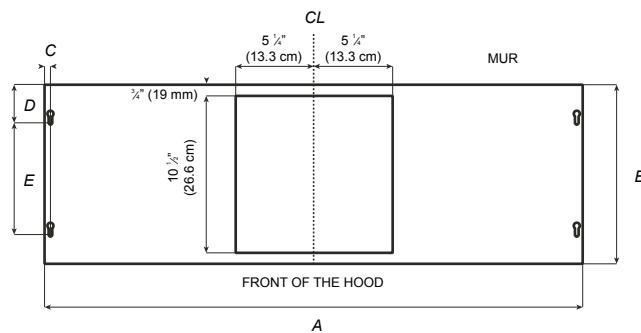
- Il est recommandé d'installer le système d'évacuation avant de procéder à l'installation de la hotte.
 - Si l'on installe un dossier avec des tablettes pour les lampes à rayons infrarouges, suivre les instructions fournies avec ce produit-là.
 - Avant d'exécuter les découpages, vérifier la disponibilité d'un dégagement suffisant dans le plafond ou le mur pour le conduit d'évacuation.
 - Vérifier que les pièces d'installation ont été retirées du carton d'expédition.
- Déconnecter la source de courant électrique
 - Déterminer la méthode d'évacuation à utiliser: par le toit ou le mur.
REMARQUE: Cette hotte est configurée pour expulser l'air par la sortie supérieure.
 - Sélectionner une surface plane pour l'assemblage de la hotte. Placer le matériau de protection sur cette surface.

Méthodes d'évacuation

Évacuation extérieure

Vertical Conduit de Ø 10" (25,4 cm)

Utiliser le schéma ou la hotte comme patron et indiquer sur l'armoire l'emplacement des conduits, des fils électriques et les fentes réglables pour les vis.

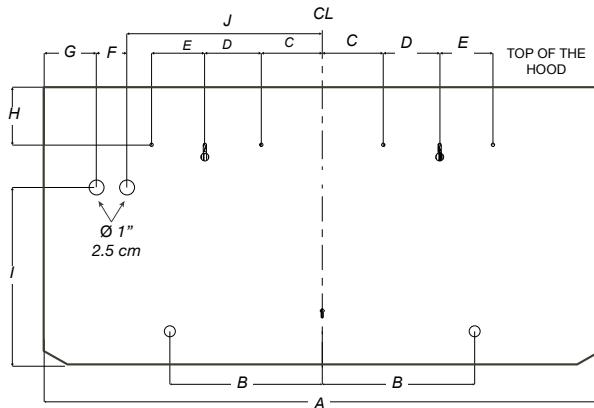


**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	12" (30.5 cm)
C	1" (2.54 cm)
D	2 5/8" (6.5 cm)
E	7 1/2" (19 cm)

Schéma d'installation par l'arrière de la hotte

Utilisez le schéma ou la hotte comme modèle et marquez les emplacements sur le mur pour le câblage électrique et les fentes pour vis en trou de serrure.



**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	9 1/8" (25 cm)
C	4" (10 cm)
D	3 1/16" (9.3 cm)
E	3 1/16" (8.69 cm)
F	2" (5 cm)
G	3 1/16" (8.55 cm)
H	3 13/16" (9.6 cm)
I	11 1/16" (29.32 cm)
J	12 1/16" (32 cm)

Installation

Installation sur le mur

⚠️ ADVERTISSEMENT

UTILISER DEUX OU PLUS DE PERSONNES POUR DÉPLACER ET INSTALLER LA HOTTE DE LA CUISINIÈRE.
LE NON-RESPECT DE CETTE INSTRUCTION PEUT CAUSER UNE BLESSURE AU DOS OU D'AUTRE BLESSURE.

La hotte est fixée au mur avec un support en bois fixé à l'arrière de la hotte. Pour maintenir la hotte en toute sécurité, le support en bois doit être fermement fixé à au moins deux montants en bois verticaux situés derrière la plaque de plâtre qui constitue le mur.

REMARQUE: Ces instructions ne s'appliquent pas aux murs en maçonnerie (brique, béton, etc.). Si vous avez un mur maçonnié, consultez un installateur professionnel.

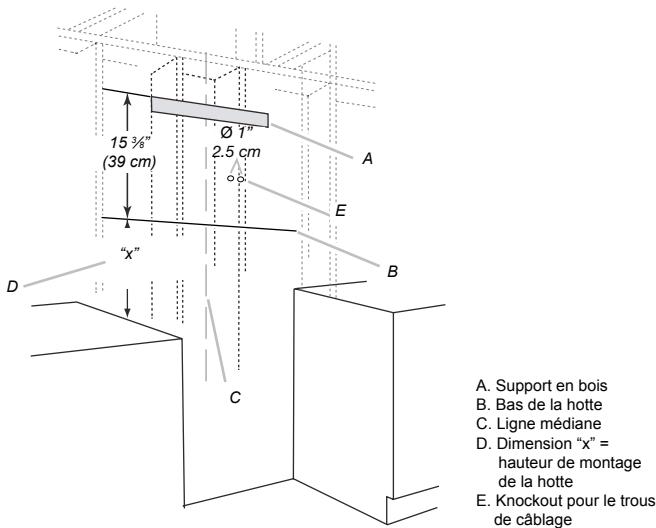
IMPORTANT: Les montants (ou le mur si vous avez un mur maçonnié) doivent pouvoir supporter jusqu'à 150 lb.

REMARQUE: Si votre cuisine est dotée d'une ossature en bois, vous devez fixer au moins deux vis pour le montage de cette hotte de cuisine dans des montants en bois massif. Ne fixez pas uniquement dans le sheetrock.

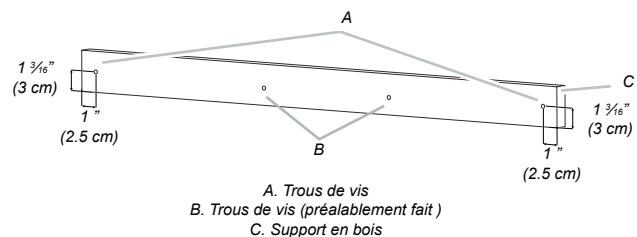
REMARQUE: Marquez les entrées défonçables de la hotte de cuisine sur le mur et faites les découpes nécessaires avant d'installer la hotte.

Instructions d'installation si vous avez une ossature en bois:

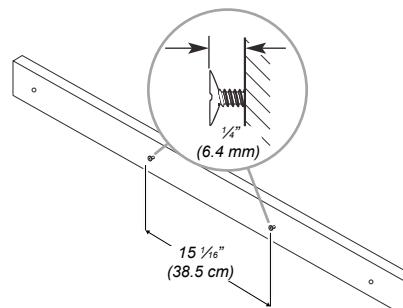
- Déterminez et marquez l'axe central sur le mur où la hotte sera installée.
- Sélectionnez une hauteur de montage "X" (voir D ci-dessous).
- Pour les tables de cuisson au gaz et les cuisinières: Montez la hotte de sorte que le fond se trouve à au moins 32 po (81,2 cm) au-dessus de la surface de cuisson.
- Pour les installations de table de cuisson et cuisinière électriques / à induction: Montez la hotte de sorte que le fond se trouve à au moins 30 po (76,2 cm) au-dessus de la surface de cuisson.
- Tracez une ligne de référence horizontale sur le mur (B ci-dessous) pour le bas de la hotte. Utilisez un niveau pour confirmer que la ligne est de niveau.
- Trouvez et marquez l'emplacement des poteaux en bois ou des supports en bois derrière le mur.
- Tracez une ligne de 39,1 cm (15 1/16 po) sur la ligne de référence pour le bas de la hotte pour marquer l'emplacement du support en bois sur le mur. Utilisez un niveau pour confirmer que la ligne est de niveau.



- Retirez le support en bois à l'arrière de la hotte en desserrant les 2 vis de l'intérieur.
- Alignez le haut du support en bois avec la ligne d'emplacement du support en bois sur le mur, puis centrez-le sur la ligne centrale.
- Repérez les marques pour les poteaux, puis tracez deux lignes verticales sur le repère du support en bois à l'intersection des poteaux et du support en bois.
- Marquez le centre de chaque ligne, retirez le support en bois du mur, puis percez un avant-trou à chaque marque.
- Encore une fois, alignez le sommet du support en bois avec la ligne d'emplacement du support en bois, puis centrez-le sur la ligne centrale.
- Poussez une pointe de crayon ou un poinçon dans les trous que vous venez de percer dans le support en bois (A) pour marquer l'emplacement des avant-trous des deux vis qui vont pénétrer dans les montants.
- Marquez également les emplacements de deux avant-trous supplémentaires (B) en poussant une pointe de crayon ou un poinçon dans les trous pré-percés au centre du support en bois. Ces trous sont destinés aux ancrages muraux fournis. Voir le schéma ci-dessous.



- Retirez le support en bois, puis percez quatre trous pilotes dans le mur.
- Poussez deux des ancrages muraux fournis dans les deux trous pilotes du centre.
- Fixez le support en bois au mur en vissant 2 vis de fixation 6 x 80 mm (0,25 x 3,15 po) à travers le support en bois dans les avant-trous que vous avez percés dans les montants.
- En vous guidant sur le schéma d'installation arrière (voir page 21), découpez les trous de câblage défonçables dans le mur.
- Visser deux vis de 6 x 80 mm (0,25 x 3,15 po) dans les trous (B) au centre du support en bois. Les visser à travers le support dans les ancrages en dessous.
- Laissez un espace de 6,4 mm (1/4 po) entre le mur et l'arrière de la tête de la vis pour faire glisser la hotte en place.



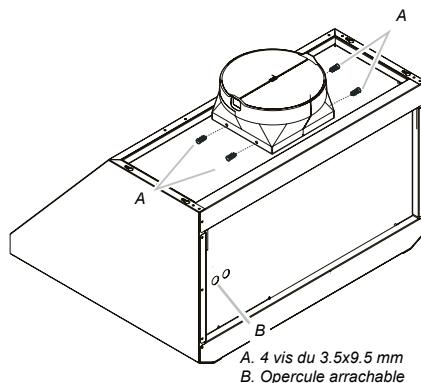
REMARQUE: Une fois la hotte montée, vous devez serrer ces vis.

Complétez la Préparation

- Déterminez et faites toutes les coupes nécessaires dans le mur ou le toit pour le système de ventilation. Installez le système de ventilation avant d'installer la hotte. Voir la section "Méthodes d'évacuation".
- Déterminez l'emplacement où le câble d'alimentation traversera le mur.

Installation

3. Percez un trou de $1\frac{1}{4}$ po (3,2 cm) à cet endroit.
4. Tirez suffisamment de câble d'alimentation à travers le mur pour permettre une connexion facile à la boîte à bornes.
5. Retirez le couvercle de la boîte à bornes et mettez-le de côté.
6. Installez la transition d'évent circulaire ronde de 25,4 cm (10 po) x 25,4 cm (10 po) avec amortisseur jusqu'au sommet de la hotte (en fonction de votre installation), en utilisant 4 vis mm de 3,5 mm.
7. Retirez l'embout à l'arrière de la hotte et installez un serre-câble de $\frac{1}{2}$ po (1,3 cm) approuvé par UL et CSA.



REMARQUE: L'adaptateur / registre d'échappement peut être installé jusqu'à 1 pouce de chaque côté du centre de la hotte afin de permettre l'installation de conduits décentrés.

Dans les installations extrêmement excentrées, il peut être nécessaire de couper une extrémité du connecteur de gaine pour dégager le serre-câble électrique.

8. Placez la hotte près de sa position de montage et faites passer le câble d'alimentation par le serre-câble dans la boîte à bornes (suffisamment pour établir la connexion).
9. Serrer les vis du serre-câble.
10. Faites le raccordement électrique. Voir la section "Branchement électrique"

Montez la hotte

REMARQUE: Marquez les entrées défonçables de la hotte de cuisine sur le mur, puis effectuez les découpes nécessaires avant l'installation.

REMARQUE: La hotte de cuisine se fixe au mur à l'aide des 6 vis de fixation du support en bois fixé au mur.

Pour monter la hotte, procédez comme suit:

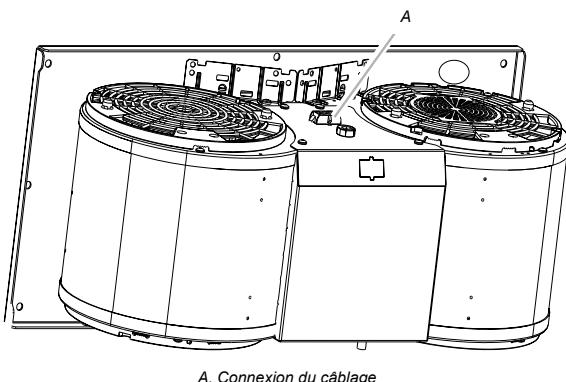
1. Avec 2 personnes ou plus, suspendez la hotte au mur en plaçant les 2 vis montées sur le support en bois fixé au mur à travers la partie large des trous fendus à l'arrière de la hotte.
REMARQUE: Si votre installation utilise le couvercle de conduit en option, l'évent
2. Le système doit être connecté à la hotte de cuisine et le couvercle de la gaine monté au sommet de la hotte de cuisine avant de serrer les vis de fixation.
3. Tirez la hotte de cuisine vers le bas afin que les vis dépassent des parties étroites des fentes, alignez le bas de la hotte avec la ligne horizontale marquant le bas de la hotte, mettez la hotte à niveau, puis serrez les 2 vis de fixation.
4. Marquez 2 emplacements de trou de montage inférieurs. Percez des avant-trous de $\frac{1}{8}$ po (0,32 cm) si les trous doivent être percés dans des montants en bois ou dans une ossature. Si les trous ne sont pas percés dans le bois, percez deux avant-trous de $\frac{3}{8}$ po (0,95 cm) et insérez des ancrages muraux de 10 x 50 mm (0,4 x 2 po). Installez 2 - 6 vis de 80 mm (0,25 x 3,15 po) avec des rondelles de 5,3 x 20 mm (0,21 x 0,8 po) (D et C) dans les trous de montage inférieurs, puis serrez.

5. Installez les 4 vis (B) de 4,2,2 x 19 mm (0,17 x 0,75 po) à travers le dos du hotte dans le support en bois, puis serrez.
6. Connectez le système de ventilation à la hotte. Scellez tous les joints avec des colliers.

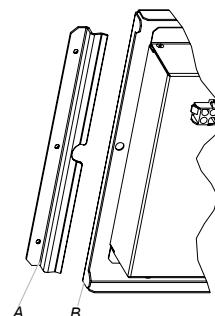
Installation du moteur interne de la hotte

1. Installer le moteur de la hotte de cuisinière à l'intérieur de la hotte

Ensemble à un seul moteur-ventilateur

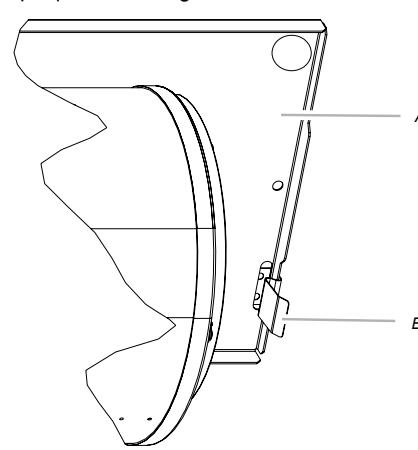


2. Glisser le rebord gauche de la plaque de montage sous le support de montage du moteur.



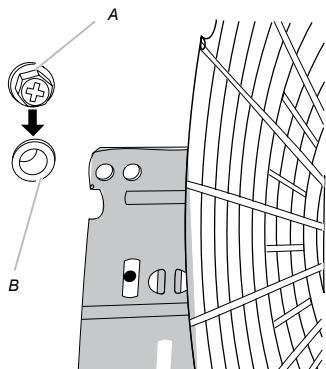
3. Poussez l'extrémité droite de la plaque de montage du moteur vers le haut et enclenchez-la dans la languette à ressort.

REMARQUE: la languette à ressort doit se trouver à l'extérieur de la fente de la plaque de montage.



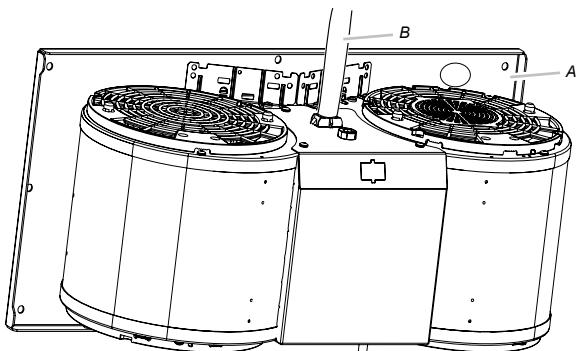
Utilisation de la Hotte

4. Aligner les trous de montage, puis visser les vis de 6x16 mm et rondelles de blocage de 6,4 mm.



A. Vis avec rondelle-frein
B. Trou de montage

5. Brancher le connecteur de l'alimentation électrique de la hotte au connecteur qui se trouve sur le boîtier de connexion de l'ensemble moteur-ventilateur.



A. Plaque de montage du moteur
B. Connecteur de fil d'alimentation

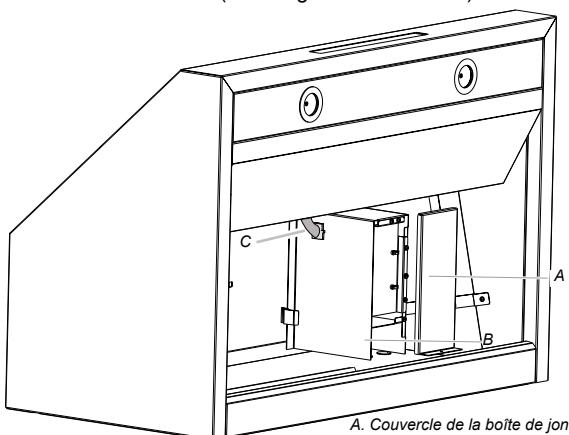
Connexion Électrique

! ADVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.

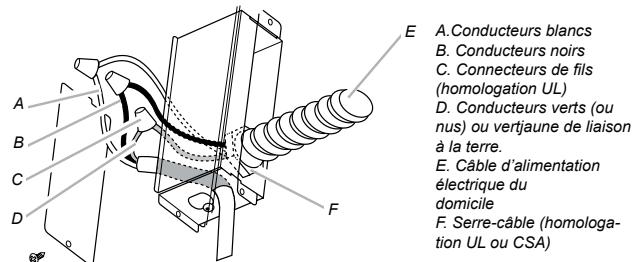
DÉCONNECTER LA SOURCE DE COURANT ÉLECTRIQUE AVANT L'ENTRETIEN. REPLACER PIÈCES ET PANNEAUX AVANT DE FAIRE LA REMISE EN MARCHE. LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT CAUSER UN DÉCÈS OU UN CHOC ÉLECTRIQUE.

- Ôter l'opercule arrachable du boîtier de connexion et installer un serre-câble de $\frac{1}{2}$ " (homologation UL ou CSA).



A. Couvercle de la boîte de jonction
B. Knockout
C. Connecteur de fil d'alimentation

- Passez 3 fils - noir, blanc et vert - conformément au code national de l'électricité et aux codes et ordonnances locaux, dans un conduit de $\frac{1}{2}$ " allant du panneau de service à la boîte de jonction.



! ADVERTISSEMENT

RELIER LE VENTILATEUR À LA TERRE.

BRANCHER LE FIL RELIÉ À LA TERRE AU FIL VERT ET JAUNE RE RELIÉ À LA TERRE DANS LA BOÎTE DE LA BORNE.

- Connectez le fil noir du panneau de service au fil noir ou rouge de la boîte de jonction. Connectez le blanc au blanc et le vert au vert-jaune.
- Fermez et fixez le couvercle de la boîte de jonction.

Achever l'installation

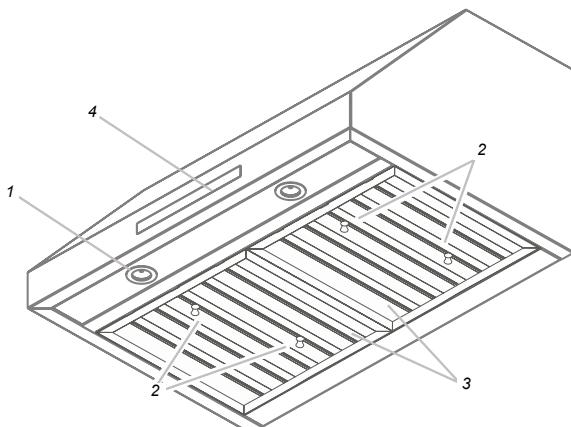
Mettez en place le filtre à graisse.
Vérifier le fonctionnement de la hotte.

Si la hotte ne fonctionne pas:

- Vérifiez que le disjoncteur ne s'est pas déclenché ou que le fusible n'est pas grillé.
- Débranchez l'alimentation. Vérifiez que les raccords électriques ont été effectués correctement.

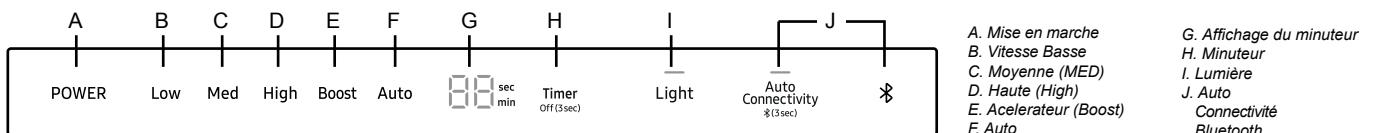
Utilisation de la Hotte

Description de la hotte



1. Lampes DEL
2. Poignée du filtre à graisse
3. Filtre à graisse
4. Control

Commandes de la Hotte



A. MISE EN MARCHE (POWER)

- Appuyez sur le bouton POWER et la hotte sera activé en cas de défaut vitesse (vitesse par défaut : LOW).
- Appuyez à nouveau et la hotte sera de nouveau en mode veille.

B. FAIBLE (LOW)

- Appuyez sur le bouton LOW et la hotte sera activée à une vitesse lente.

C. MOYENNE (MED)

- Appuyez sur le bouton MED et la hotte sera activée à une vitesse moyenne.

D. HAUTE (HIGH)

- Appuyez sur le bouton HIGH et la hotte sera activée à haute vitesse.

E. ACCELERATEUR (BOOST)

- Appuyez sur le bouton BOOST et la hotte sera activée à la vitesse maximale pendant 10 minutes.
- Après 10 minutes, la hotte va ralentir et va se repositionner sur la vitesse haute.

F. AUTO

- Appuyez sur le bouton Auto pour activer la fonction de détection automatique de chaleur.
- Lorsque la fonction Auto est activée, la vitesse du ventilateur augmente à mesure que la table de cuisson
- la chaleur augmente et diminue à mesure que la chaleur de la table de cuisson diminue.
- Pour désactiver la détection automatique de la chaleur, appuyez sur l'un des boutons de vitesse du capot.
- (Faible, moyenne, élevée ou forte). Cela désactivera la fonction de détection automatique de la chaleur. Pour réactiver la fonction de détection automatique de chaleur, appuyez sur le bouton Auto.

G. Affichage du minuteur

- Affiche les réglages de la minuterie

H. Minuteur

Régler la minuterie ON

- Appuyez sur le bouton de la minuterie pour entrer les données du temps de travail.
 - Chaque fois que vous appuyez sur la minuterie, vous ajoutez 10 minutes à l'heure affichée, jusqu'à un maximum de 99 minutes. La hotte restera allumée pendant la durée du temps que vous aurez défini.
 - Après que la minuterie est fait son compte à rebours jusqu'à zéro, la minuterie LED commencera à clignoter. La LED minuterie clignotera pendant 5 secondes, puis la hotte s'éteindra automatiquement.

Régler la minuterie OFF

- Appuyez sur le bouton de la minuterie pendant 3 secondes et la fonction Timer sera désactivée.

Utilisation de la Hotte

I. Lumière

- Appuyez sur le bouton d'éclairage et les lampes s'allumeront.
- Appuyez sur le bouton d'éclairage à nouveau et les lampes réduisent leur intensité.
- Appuyez sur le bouton d'éclairage à nouveau et les lampes s'éteindront.

Sonne

Activer / désactiver la hotte

- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'éclairage pendant 3 secondes pour désactiver la sonne de la hotte.
- Appuyez à nouveau pour réactiver.

Connexion Plaque de Cuisson / Hotte

Cet appareil dispose d'une fonction qui vous permet de connecter (jumeler) les plaques de cuisson Samsung avec votre hotte via Bluetooth.

Après avoir activé cette fonction et jumeler votre hotte avec une table de cuisson compatible, le ventilateur de la hotte se mettra automatiquement à basse vitesse lorsque vous mettrez un élément sur la table de cuisson. Le ventilateur de la hotte sera également éteint automatiquement lorsque vous éteindrez les éléments de la table de cuisson.

De plus, après que la hotte et la table de cuisson compatibles aient été synchronisés, vous pouvez télécharger l'application Smart Things app sur un appareil mobile, puis utiliser cette application Smart Things app pour:

- Surveiller et contrôler le statut marche/arrêt de la hotte.
- Surveiller et contrôler la vitesse du ventilateur.
- Surveiller et contrôler les lumières.
- Régler la minuterie d'arrêt de la hotte avec l'alarme de fin.

Pour plus d'informations sur le téléchargement de Smart Things app sur votre appareil mobile, et pour savoir comment contrôler votre hotte, visitez www.samsung.com.

⌘ Synchroniser avec la connexion Bluetooth

- Appuyez sur le bouton Auto Connectivity qui se trouve sur la hotte. Le mode de synchronisation sera activé et l'indicateur sur le bouton Bluetooth clignotera.
- Appuyez sur le bouton Auto Connectivity sur la table de cuisson.

⌘ REMARQUE

Pour toutes informations sur la méthode d'appariement détaillée avec la table de cuisson, s'il vous plaît se référer au mode d'emploi de la table de cuisson.

- Après que le processus de synchronisation se termine, les lumières Bluetooth et le terme  des deux appareils resteront allumées.

⌘ Comment Déconnecter (désynchroniser) Bluetooth

- Appuyez et maintenez pendant 3 secondes la touche Bluetooth de la hotte.
- La connexion Bluetooth sera déconnectée.

J. La Connection automatique

La fonction de connexion automatique vous permet de connecter rapidement la hotte via Bluetooth avec une table de cuisson Samsung compatible une fois que la hotte et la table de cuisson aient été synchronisées. Pour activer la fonction, appuyez sur le bouton Auto Connectivity pour activer la fonction hors tension et débranchez la hotte et la table de cuisson, appuyez à nouveau sur le bouton Auto Connectivity.

Pendant que la hotte et la grille sont connectés, le moteur du la hotte s'allume automatiquement lorsque vous allumez le gril. La hotte s'éteint automatiquement lorsque vous éteignez le gril. Vous pourrez également contrôler la hotte avec l'application Smart Things, comme décrit dans les instructions ci-dessus.

La hotte s'allume à la vitesse suivante:

- Vitesse Automatique (si le bouton Auto était précédemment activé)
- Vitesse Basse (si le bouton Auto était précédemment désactivé)

- Appuyez sur le bouton Auto Connectivity pour activer la fonction.
- La hotte fonctionnera automatiquement lorsque vous allumerez la table de cuisson.
- Appuyez à nouveau pour désactiver la fonction.

Image	Prise de contrôle à distance par Smart Things app	Auto Connexion	Fonction de la Hotte
Auto Connectivity 	O	X	O
Auto Connectivity 	O	O	O

⌘ REMARQUE

Seul le Bluetooth disponible de la table de cuisson de la marque Samsung peut utiliser cette fonction.

Réinitialiser l'alarme du filtre

Appuyez sur le bouton POWER pendant 3 secondes pour réinitialiser l'alarme du filtre.

⚠ ATTENTION

- Ne pas activer cette fonction sans personnel qualifié. L'Installateur est responsable de veiller à ce que la hotte répond avec les spécifications d'installation pour ce produit indiqué. Pour activer le Mode Power, le système d'air d'appoint doit être installé

Makeup Air

- Lors de l'utilisation des systèmes CFM de supérieures à celles spécifiées, vérifier les codes locaux depuis que la construction pourrait nécessiter un système d'air d'appoint. Consulter un professionnel de HVAC pour les besoins spécifiques de votre localité, car ceux-ci peuvent varier.
- Consulter un professionnel de HVAC pour sélectionner la hotte avec la capacité de CFM correcte pour votre application. La capacité de CFM dépend de la classification de BTU del poêle, la taille et l'emplacement, la taille de la cuisine et les conduits de la hotte.

Entretien de la Hotte

Nettoyage

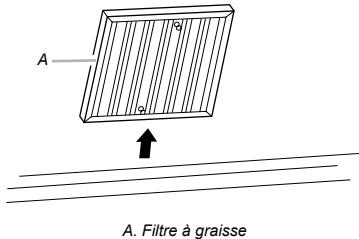
Surfaces externes:

Afin d'éviter d'endommager la surface externe, ne pas utiliser de tampons en laine d'acier ou de tampons à récurer savonneux. Ne pas utiliser de nettoyeurs à base de chlore. Frotter dans la direction des lignes du grain pour ne pas détériorer la surface. Toujours essuyer pour éviter de laisser des marques d'eau.

- Nettoyeur et poli pour acier inoxydable.
- Détergent liquide doux et eau.
- Frotter avec un chiffon doux humide ou une éponge nonabrasive, puis rincer avec de l'eau propre et essuyer.

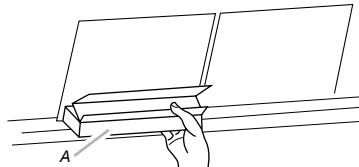
Filtres métalliques et plateaux d'égouttement:

1. Utiliser les 2 mains pour retirer les filtres.
2. Saisir les poignées du filtre, tirer vers l'avant de la hotte et tirer sur la poignée arrière pour retirer le filtre. Répéter pour chaque filtre.



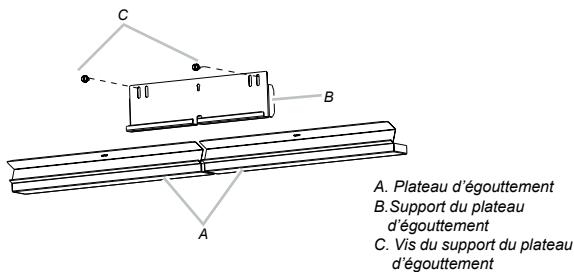
A. Filtre à graisse

3. Retirer le plateau d'égouttement à graiss



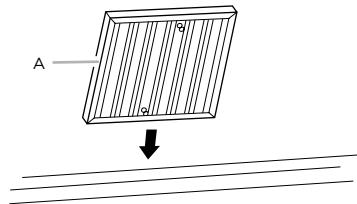
A. Plateau d'égouttement

4. Placez le support du plateau d'égouttement à l'aide des vis fournies.



A. Plateau d'égouttement
B. Support du plateau d'égouttement
C. Vis du support du plateau d'égouttement

5. Laver les filtre métalliques et les plateaux à graisse selon le besoin au lave-vaisselle ou avec une solution de détergent chaude.
6. Réinstaller le plateau d'égouttement à graisse.
7. Réinstaller les filtres: saisir les poignées du filtre et placer le rebord avant du filtre dans la hotte.
8. Pour bien fixer le filtre, pousser vers le haut sur la poigné arrière et installer l'arrière du filtre dans la plateau d'égouttement. Répéter pour chaque filtre.



A. Grase filter

Remplacement de la lampe à DEL

Les lumières DEL sont remplaçables par un technicien de service seulement. Voir les informations de contact de support dans la section Garantie.

garantie (USA)

HOTTE SAMSUNG

Garantie limitée à l'acheteur d'origine

Ce produit de la marque SAMSUNG, qui est fourni et distribué par la société Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) et livré neuf, dans son carton d'origine à l'acheteur d'origine, est garanti par Samsung contre les défauts de fabrication à la fois dans les matériaux et de fabrication pour une période de garantie limitée de:

UN (1) AN PIECES ET MAIN D'ŒUVRE

Cette garantie limitée commence à la date d'achat originale, et est valable uniquement sur les produits achetés et utilisés aux Etats-Unis. Afin de bénéficier du service de garantie, l'acheteur doit contacter SAMSUNG pour la détermination du problème et connaître les procédures de service. Le service garantie ne peut être effectué que par un centre de service SAMSUNG agréé. Le projet de loi original date de vente doit être présenté sur demande comme preuve d'achat à SAMSUNG ou dans un centre de service SAMSUNG autorisé.

SAMSUNG réparera ou remplacera ce produit, à notre gré et sans frais comme stipulé ici, avec des pièces ou des produits neufs ou reconditionnés si ils sont jugés défectueux pendant la période de garantie limitée spécifiée ci-dessus. Toutes les pièces et les produits remplacés deviennent la propriété de SAMSUNG et doivent être retournés à SAMSUNG. Les pièces et produits de rechange reprennent la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours, la plus longue des deux étant la valable.

Le service à domicile sera assuré pendant la période de travail de garantie sous réserve de disponibilité dans les Etats-Unis. Le service à domicile n'est pas disponible dans tous les domaines. Pour recevoir le service à domicile, le produit doit être non bloqué et accessible au personnel. Si au cours de la réparation à domicile cela ne peut être possible, il peut être nécessaire d'enlever, réparer et de retourner (envoyer) le produit.

Cette garantie limitée couvre les défauts de fabrication des matériaux et de fabrication rencontrés dans l'utilisation non commerciale normale de ce produit et ne sont pas applicables à celui-ci, y compris, mais pas limiter : aux dommages qui se produisent lors de l'expédition ; la livraison et l'installation ; les applications et utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas prévu ; modifie les produits ou numéros de série ; les dommages esthétiques ou finition extérieure ; accidents ; abus ; négligences ; le feu ; l'eau ; la foudre ; et d'autres actes qui émanent de la nature ; utilisation des produits, équipements, systèmes, services publics, services, pièces, fournitures, accessoires, applications, installations, réparations, câblage externe ou connecteurs non fournis ou autorisés par SAMSUNG qui endommagent ce produit ou peut entraîner des problèmes d'utilisation ; incorrecte tension de la ligne électrique, les fluctuations et les surtensions ; ajustement fait par les clients et le non-respect des instructions d'utilisation, le nettoyage, l'entretien, et les instructions de l'environnement qui sont couverts et prescrits dans le livre d'instruction ; les problèmes causés par les infestations de ravageurs, et la surchauffe par l'utilisateur.

IL N'Y A AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE CELLE FIGURANT CI-DESSUS ET AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS PAS LIMITER, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE OU D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER, SONT APPLICABLES APRES LA PERIODE EXPRESSE DE GARANTIE DONNEE PAR TOUTE PERSONNE ENTREPRISE OU SOCIETE EN MATIERE DE CE PRODUIT EST OBLIGATOIRE SUR SAMSUNG. SAMSUNG NE SERA PAS RESPONSABLE POUR LA PERTE DE REVENUS OU DE PROFITS DEFAUT DE REALISER DES ECONOMIES OU AUTRES AVANTAGES OU TOUT AUTRE DOMMAGES SPECIAUX, DIRECTS OU INDIRECTS CAUSES PAR L'UTILISATION, MAUVAISE UTILISATION OU L'INCAPACITE D'UTILISER CE PRODUIT QUELLE QUE SOIT LA THEORIE JURIDIQUE SUR LAQUELLE LA RECLAMATION REPOSE, ET MEME SI SAMSUNG A ETE AVERTI DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES. NI DE RECUPERATION DE QUELQUE NATURE QUE CONTRE SAMSUNG NE SERA SUPERIEUR AU MONTANT DU PRIX D'ACHAT DU PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG ET CAUSER LE DOMMAGE ALLEGUE. SANS LIMITER CE QUI PRECEDE, L'ACHETEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ET RESPONSABILITES POUR LES PERTES, DOMMAGES OU BLESSURES POUR L'ACHETEUR ET LES BIENS DE L'ACHETEUR ET AUX AUTRES ET DE LEURS BIENS PROVENANT DE L'UTILISATION MAUVAISE UTILISATION OU L'INCAPACITE D'UTILISER CE PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG QUI NE SOIT PAS DIRECTEMENT CAUSES PAR LA NEGLIGENCE DE SAMSUNG. CETTE GARANTIE LIMITEE NE S'ETEND A PERSONNE D'AUTRE QUE L'ACHETEUR D'ORIGINE DE CE PRODUIT ET EST NON TRANSFERABLE ET EST VOTRE RECOURS EXCLUSIF.

Certaines provinces ou territoires peuvent ou peuvent ne pas permettre de limiter la durée d'une garantie implicite ou l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas vous concerter. Cette garantie vous donne des droits spécifiques légaux, et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un Etat à l'autre.

Pour obtenir un service de garantie, s'il vous plaît contactez SAMSUNG à:

**1-800-SAMSUNG (726-7864) ou
www.samsung.com/us/support**

garantie (Canada)

HOTTE SAMSUNG

Garantie limitée à l'acheteur d'origine

Ce produit de la marque SAMSUNG, qui est fourni et distribué par la société Samsung Electronics Canada, Inc. (SAMSUNG) et livré neuf, dans son carton d'origine à l'acheteur d'origine, est garanti par Samsung contre les défauts de fabrication à la fois dans les matériaux et de fabrication pour une période de garantie limitée de:

UN (1) AN PIECES ET MAIN D'ŒUVRE

Cette garantie limitée commence à la date d'achat originale, et est valable uniquement sur les produits achetés et utilisés aux Canada. Afin de bénéficier du service de garantie, l'acheteur doit contacter SAMSUNG pour la détermination du problème et connaître les procédures de service. Le service garantie ne peut être effectué que par un centre de service SAMSUNG agréé. Le projet de loi original date de vente doit être présenté sur demande comme preuve d'achat à SAMSUNG ou dans un centre de service SAMSUNG autorisé.

SAMSUNG réparera ou remplacera ce produit, à notre gré et sans frais comme stipulé ici, avec des pièces ou des produits neufs ou reconditionnés si ils sont jugés défectueux pendant la période de garantie limitée spécifiée ci-dessus. Toutes les pièces et les produits remplacés deviennent la propriété de SAMSUNG et doivent être retournés à SAMSUNG. Les pièces et produits de rechange reprennent la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours, la plus longue des deux étant la valable.

Le service à domicile sera assuré pendant la période de travail de garantie sous réserve de disponibilité dans Canada. Le service à domicile n'est pas disponible dans tous les domaines. Pour recevoir le service à domicile, le produit doit être non bloqué et accessible au personnel. Si au cours de la réparation à domicile cela ne peut être possible, il peut être nécessaire d'enlever, réparer et de retourner (envoyer) le produit.

Cette garantie limitée couvre les défauts de fabrication des matériaux et de fabrication rencontrés dans l'utilisation non commerciale normale de ce produit et ne sont pas applicables à celui-ci, y compris, mais pas limiter : aux dommages qui se produisent lors de l'expédition ; la livraison et l'installation ; les applications et utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas prévu ; modifie les produits ou numéros de série ; les dommages esthétiques ou finition extérieure ; accidents ; abus ; négligences ; le feu ; l'eau ; la foudre ; et d'autres actes qui émanent de la nature ; utilisation des produits, équipements, systèmes, services publics, services, pièces, fournitures, accessoires, applications, installations, réparations, câblage externe ou connecteurs non fournis ou autorisés par SAMSUNG qui endommagent ce produit ou peut entraîner des problèmes d'utilisation ; incorrecte tension de la ligne électrique, les fluctuations et les surtensions ; ajustement fait par les clients et le non-respect des instructions d'utilisation, le nettoyage, l'entretien, et les instructions de l'environnement qui sont couverts et prescrits dans le livre d'instruction ; les problèmes causés par les infestations de rava-

geurs, et la surchauffe par l'utilisateur. SAMSUNG ne garantit pas l'utilisation ininterrompue ou l'opération erronée du produit.

IL N'Y A AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE CELLE FIGURANT CI-DESSUS ET AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS PAS LIMITER, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE OU D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER, SONT APPLICABLES APRES LA PERIODE EXPRESSE DE GARANTIE DONNEE PAR TOUTE PERSONNE ENTREPRISE OU SOCIETE EN MATIERE DE CE PRODUIT EST OBLIGATOIRE SUR SAMSUNG. SAMSUNG NE SERA PAS RESPONSABLE POUR LA PERTE DE REVENUS OU DE PROFITS DEFAUT DE REALISER DES ECONOMIES OU AUTRES AVANTAGES OU TOUT AUTRE DOMMAGES SPECIAUX, DIRECTS OU INDIRECTS CAUSES PAR L'UTILISATION, MAUVAISE UTILISATION OU L'INCAPACITE D'UTILISER CE PRODUIT QUELLE QUE SOIT LA THEORIE JURIDIQUE SUR LAQUELLE LA RECLAMATION REPOSE, ET MEME SI SAMSUNG A ETE AVERTI DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES. NI DE RECUPERATION DE QUELQUE NATURE QUE CONTRE SAMSUNG NE SERA SUPERIEUR AU MONTANT DU PRIX D'ACHAT DU PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG ET CAUSER LE DOMMAGE ALLEGUE. SANS LIMITER CE QUI PRECEDE, L'ACHETEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ET RESPONSABILITES POUR LES PERTES, DOMMAGES OU BLESSURES POUR L'ACHETEUR ET LES BIENS DE L'ACHETEUR ET AUX AUTRES ET DE LEURS BIENS PROVENANT DE L'UTILISATION MAUVAISE UTILISATION OU L'INCAPACITE D'UTILISER CE PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG QUI NE SOIT PAS DIRECTEMENT CAUSES PAR LA NEGLIGENCE DE SAMSUNG. CETTE GARANTIE LIMITEE NE S'ETEND A PERSONNE D'AUTRE QUE L'ACHETEUR D'ORIGINE DE CE PRODUIT ET EST NON TRANSFERABLE ET EST VOTRE REOURS EXCLUSIF.

Certaines provinces ou territoires peuvent ou peuvent ne pas permettre de limiter la durée d'une garantie implicite ou l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas vous concerter. Cette garantie vous donne des droits spécifiques légaux, et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un Etat à l'autre.

Pour obtenir un service de garantie, s'il vous plaît contactez SAMSUNG à:

**1-800-SAMSUNG (726-7864) ou
www.samsung.com/us/support (Anglais),
www.samsung.com/ca_fr/support (Français)**

Índice

Instrucciones Importantes de Seguridad	31
Requisitos de Instalación	33
Requisitos Eléctricos	33
Requisitos de Ventilación	33
Métodos de Ventilación	33
Herramientas y Piezas	34
Dimensiones del producto	34
Instalación de la campana	35
Instructions de instalación	35
Instalación en la pared	36
Montaje de la campana	37
Instale el motor interno de la campana	37
Uso de la campana	38
Conexión eléctrica	38
Complete la instalación	39
Descripción de la campana	39
Controles de la campana	39
Mantenimiento	41
Limpieza	41
Filtros metálicos y graseras	41
Remplazo de lámparas LED	41
Garantía (USA)	42
Garantía (Canada)	43

Instrucciones Importantes de Seguridad

**APROBADO PARA APARATOS DE USO DOMÉSTICO
SÓLO PARA USO DOMÉSTICO
LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

**ANTES DE CONTINUAR, LEA LAS INSTRUCCIONES POR COMPLETO.
LA INSTALACIÓN DEBE CUMPLIR CON TODA LA NORMATIVA LOCAL.**

IMPORTANTE: Guarde estas instrucciones para su uso por parte del inspector de electricidad local.

INSTALADOR: Entregue al propietario estas instrucciones con la unidad.

PROPIETARIO: Conserve estas instrucciones para futuras consultas.

Símbolos utilizados en este manual

▲ ADVERTENCIA

Riesgos o prácticas inseguras que pueden resultar en serios daños personales o la muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

Riesgos o prácticas inseguras que pueden resultar en choques eléctricos, daños personales o daño a la propiedad.

● NOTA

Tips e instrucciones útiles.

Estos iconos de advertencia y símbolos están aquí para prevenir de daños a usted y los suyos. Favor de seguir las instrucciones al pie de la letra. Despues de leer esta sección, guarde este documento en un lugar seguro para futuras referencias.

▲ ADVERTENCIA

Desconecte el aparato de la corriente y bloquee el panel antes de llevar a cabo la conexión de este aparato.

Requisito: Circuito Auxiliar de R120 VAC, 60 Hz. 15 ó 20 A

Proposición 65 del estado de California (sólo US)

▲ ADVERTENCIA

Este producto contiene químicos conocidos en el estado de California que causan cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

1. Aviso FCC

⚠ PRECAUCIÓN

Cualquier cambio o modificaciones no aprobadas expresamente por la parte responsable por el cumplimiento puede anular la autoridad del usuario de operar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas FCC. La operación del dispositivo está sujeta a las siguientes 2 condiciones:

- 1) Este dispositivo no debe de causar interferencia dañina, y
- 2) Este dispositivo debe aceptar ninguna interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Para productos vendidos en los mercados Estadounidense y Canadiense, sólo los canales 1~11 están disponibles. Usted no puede seleccionar otros canales.

Declaración de la FCC:

Este equipo ha sido comprobado y se determinó que cumple con los límites de dispositivo digital Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radio frecuencia y, si no se instala y utiliza siguiendo las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se puede garantizar que la interferencia no ocurrirá en una instalación en particular. En el caso de que el equipo causara interferencias perjudiciales con la recepción de radio o TV, que se pueden detectar encendiendo o apagando el equipo en cuestión, se sugiere que el usuario tome una o más de las siguientes medidas para corregir las interferencias:

- Cambiar la orientación o ubicación de la antena de recepción
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a una toma de corriente que se encuentre en un circuito distinto al que está conectado el receptor
- Consultar a un vendedor o técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda.

Declaración de Exposición a la radiación de la FCC:

Este equipo cumple con los límites para exposición a la radiación establecidos por la FCC para ambientes no controlados. Para instalarlo y manejarlo el usuario debe encontrarse a una distancia mínima de 20 centímetros del aparato emisor de la radiación. Este dispositivo y su antena no deben de estar colocados o ser operados en conjunto con ninguna otra antena o transmisor.

2. Declaración de la IC

El término "IC" antes el número de radio certificación, sólo significa que son conocidas las especificaciones técnicas de la industria de Canadá. La operación del dispositivo está sujeta a las siguientes 2 condiciones: 1) Este dispositivo no debe de causar interferencia, y 2) Este dispositivo debe aceptar ninguna interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Este aparato digital de clase B cumple con el ICES-003 canadiense. Para productos vendidos en los mercados Estadounidense y Canadiense, sólo los canales 1~11 están disponibles. Usted no puede seleccionar otros canales.

Declaración de exposición a la radiación de la IC:

Este equipo cumple con los límites para exposición a la radiación establecidos por la IC RSS-102 para ambientes no controlados. Para instalarlo y manejarlo el usuario debe encontrarse a una distancia mínima de 20 centímetros del aparato emisor de la radiación. Este dispositivo y su antena no deben de estar colocados o ser operados en conjunto con ninguna otra antena o transmisor.

Instrucciones Importantes de Seguridad

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, CHOQUE ELÉCTRICO O LESIONES A PERSONAS, OBSERVE LO SIGUIENTE:

- Use esta unidad sólo de la manera para la que fue diseñada por el fabricante. Si tiene preguntas, póngase en contacto con el fabricante.
- Antes de dar servicio o limpiar la unidad, apague el suministro de energía en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión del servicio para evitar que se encienda accidentalmente el suministro de energía. Cuando el medio de desconexión del servicio no se pueda bloquear, sujetelo de manera segura un dispositivo de advertencia prominente, como podría ser una etiqueta, al panel de servicio.
- La instalación y el cableado se debe llevar a cabo por una persona(s) calificada(s), de acuerdo con los códigos y estándares aplicables, incluida la construcción ignífuga.
- Es necesaria una ventilación suficiente para la correcta combustión y expulsión de gases por la salida de humos (chimenea) del equipo de combustión de carburante para evitar el contratiempo. Siga las directrices de fabricantes de equipos de calefacción y los estándares de seguridad como los publicados por la National Fire Protection Association (NFPA), American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) y las normativas locales.
- Al efectuar orificios en una pared o techo, no dañe el cableado eléctrico y otras instalaciones ocultas.
- Los conductos deben tener ventilación con salida al exterior.

⚠ PRECAUCIÓN

Para usarse sólo en ventilación común. No lo use para ventilar materiales y vapores peligrosos o explosivos.

⚠ PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de incendio y para ventilar el aire adecuadamente, asegúrese de dirigir el conducto de ventilación hacia el exterior - no ventile el aire de salida a espacios dentro de paredes o techos, áticos, espacios angostos o garajes.

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, SÓLO USE CONDUCTOS METÁLICOS.

⚠ ADVERTENCIA

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

- Nunca deje las unidades de superficie sin vigilancia cuando estén en ajustes altos. La cocción puede causar humo o reboses de grasa que pueden prender fuego. Caliente el aceite a fuego lento o medio.
- Siempre ENCIENDA la campana cuando cocine con calor alto o cuando flamee alimentos (por ejemplo, crepes Suzette, cerezas Jubileo y flameado de carne de res con pimienta).
- Limpie los ventiladores con frecuencia. No permita que la grasa se acumule en el ventilador o en el filtro.
- Use un tamaño de sartén adecuado. Siempre use utensilios de cocción que sean los adecuados para el tamaño del elemento de la superficie.

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES A PERSONAS SI SE PRENDE FUEGO EN LA SUPERFICIE DE LA ESTUFA OCASIONADO POR GRASA, OBSERVE LO SIGUIENTE:^a

- EXTINGA LAS LLAMAS con una tapa que encaje bien, una bandeja para galletas o una bandeja metálica y luego apague el quemador. TENGA CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. Si las llamas no se extinguieren de inmediato, EVACUE Y LLAME AL DEPARTAMENTO DE BOMBEROS.
- NUNCA TOME UNA CACEROLA QUE ESTÉ ARDIENDO - podría quemarse.
- NO UTILICE AGUA, incluyendo paños para vajilla o toallas mojadas - podría ocurrir una explosión de vapor violenta.
- SÓLO use un extinguidor si:
 - Sabe a ciencia cierta que tiene un extinguidor de clase ABC y ya sabe cómo utilizarlo.
 - El incendio es pequeño y se encuentra contenido en el lugar en donde se inició.
 - Ha llamado al departamento de bomberos.
 - Puede apagar el fuego con su espalda mirando hacia una salida.

^aBasado en "Consejos de seguridad para fuegos de cocina" publicado por NFPA.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no use este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.

⚠ ADVERTENCIA

No deje a los niños cerca de este electrodoméstico. No deje a los niños jugar con este electrodoméstico.

Mantenga todos los materiales de empaque fuera del alcance de los niños. Disponga apropiadamente de los materiales de empaque después de que haya desempacado este electrodoméstico.

Lea y guarde estas Instrucciones

Requisitos de Instalación

Requisitos Eléctricos

IMPORTANTE

Observe todos los códigos y reglamentos aplicables.

Es la responsabilidad del propietario:

Contactar un instalador eléctrico calificado.

Asegurarse de que la instalación eléctrica es adecuada y en conformidad con National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 — última edición* o CSA Standards C22.1-94, Canadian Electrical Code, Parte 1 y C22.2 No.0-M91 — última edición** y toda la normativa y las ordenanzas locales.

Si la normativa lo permite y se utiliza un cable de toma a tierra independiente, se recomienda que un electricista calificado determine si la difracción de onda de tierra es la adecuada.

Una copia de las normas que se mencionaron anteriormente, se pueden obtener de:

National Fire Protection Association
1 Batterymarch Park
Quincy, MA 02169-7471

CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, OH 44131-5575

- Se necesita un circuito eléctrico de 120 voltios, 60 hertzios, CA solamente, de 15 amperios y protegido con fusibles.
- Si la casa tiene cableado de aluminio, siga el procedimiento a continuación:
 1. Conecte una sección de alambre de cobre sólido a los conductores flexibles.
 2. Conecte el cableado de aluminio a la sección añadida de alambre de cobre usando conectores especiales y/o herramientas diseñadas y de la lista de UL para unir el cobre al aluminio.
- Siga el procedimiento recomendado por el fabricante del conector eléctrico. La conexión de cobre/aluminio deberá hacerse en conformidad con los códigos locales y las prácticas de cableado aceptadas por la industria.
- Los tamaños de los cables y las conexiones deben cumplir de acuerdo con la clasificación del electrodoméstico, como se especifica en la placa de clasificación del modelo/de la serie. La placa del modelo/de la serie está ubicada detrás del filtro, en la pared posterior de la campana para cocina.
- El tamaño de los cables debe cumplir con los requisitos del National Electrical Code (Código Nacional Eléctrico), ANSI/NFPA 70 (última edición) o las normas de CSA C22.1-94 Canadian Electrical Code (Código Canadiense de Electricidad), Parte 1 y C22.2 N° 0-M91 (última edición), y todos los códigos y ordenanzas locales.

Requisitos de Ventilación

- El sistema de ventilación debe terminar en el exterior.
- No dirija la salida del sistema de ventilación hacia el desván u otra área cerrada.
- No utilice una cubierta de pared de tipo para lavandería de 4" (10.2 cm).
- Utilice ducto de escape de metal únicamente. Se recomienda un ducto de escape de metal rígido. No se recomienda ducto de escape de plástico u hoja metálica.
- El largo del sistema de ventilación y el número de codos se deben mantener al mínimo para proveer un funcionamiento eficaz.

Para obtener el funcionamiento más eficaz y silencioso:

- No use más de 3 codos de 90°.
- Asegúrese de que haya un mínimo de 30" (76.2 cm) de ducto de escape recto entre los codos, si se utiliza más de 1 codo.
- No instale 2 codos lado a lado.
- Use abrazaderas para sellar todas las juntas en el sistema de ventilación.
- El sistema de ventilación debe tener una compuerta. Si la cubierta del techo o la pared tiene una compuerta, no use la compuerta provista con la campana de cocina.
- Utilice masilla de calafateo para sellar la abertura exterior de la pared o el techo alrededor de la cubierta.
- El tamaño del ducto de escape debe ser uniforme.

Métodos de Ventilación

Para utilizar la salida de aire superior de su campana, requerirá de un ducto de ventilación redondo de a 10" (25.4 cm). Estos ductos no están incluidos en esta campana y deberán ser adquiridos por separado.

NOTA

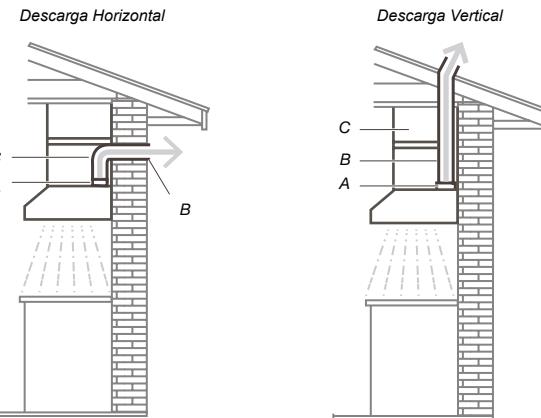
No se recomienda el uso de ductos de escape flexibles. Los ductos de escape flexibles crean contrapresión y turbulencia de aire, lo cual reduce el desempeño en gran medida. El sistema de ventilación debe terminar a través del techo o la pared. Para colocar el ducto a través de la pared, se necesita un codo de 90°.

Altura de Montaje

Seleccione una altura de montaje entre un mínimo de 30" (76.2 cm) para una superficie de cocción eléctrica, un mínimo de 32" (81.2 cm) para una superficie de cocción a gas y un máximo sugerido de 36" (91.4 cm) por encima de la estufa hasta la parte inferior de la campana.

Descarga Posterior

Se puede instalar un codo de 90° justo arriba de la campana.



A. Transición redonda de 10" (25.4 cm)
B. Conducto de 10" (25.4 cm)
C. Codo 90°

A. Transición redonda de 10" (25.4 cm)
B. Conducto de 10" (25.4 cm)
C. Gabinete

Requisitos de Instalación

Herramientas y Piezas

Retirar las piezas del empaque

PRECAUCIÓN

Quite la caja cuidadosamente. Use guantes para protegerse de los bordes afilados.

ADVERTENCIA

Quite la película de protección que cubre el producto antes de ponerlo en funcionamiento.

Piezas suministradas

- Ensamblaje del escudete para campana con ventilador y lámparas LED previamente instalados
- Bolsa plástica con el siguiente contenido:

Parte	Cantidad	Parte	Cantidad
6x80 mm	6	Adaptado r Torx 20	1
6x16 mm	4	Rondana Ø 6.4x11 mm	4
4.2x19 mm	6	Rondana Ø 5.3x20 mm	2
Tornillos para graseras	2	Soporte de graseras	1
10x60 mm	6	6- 9 wire blower connector	1
Transición de 10" (25.4 cm)	1	Graseras	2
		3.5x9.5 mm	4

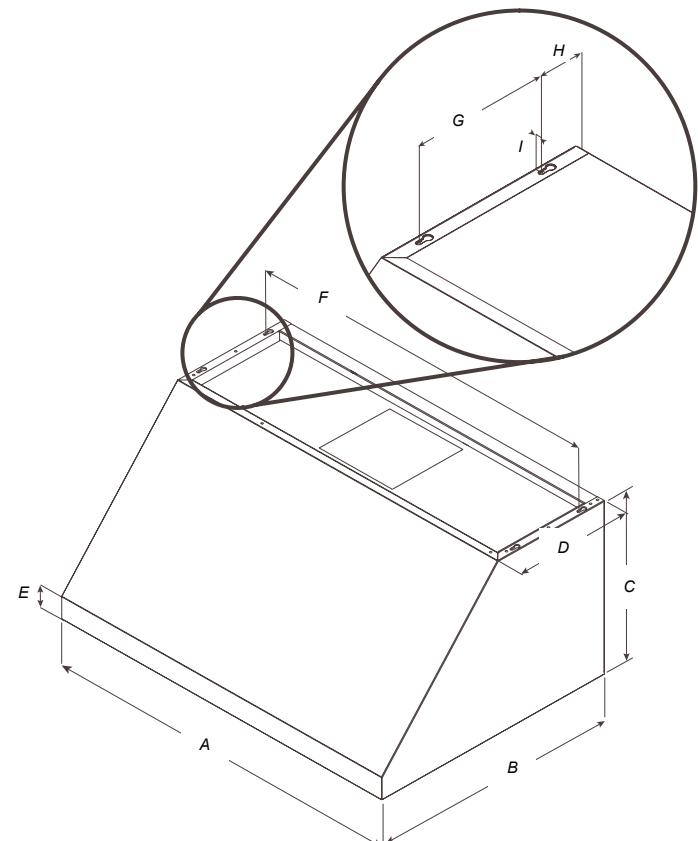
Herramientas/Materiales requeridos

- Nivel
- Taladro con brocas de $1\frac{1}{4}$ " (3.0 cm), $\frac{1}{8}$ " (3.0 mm) y $\frac{5}{8}$ " (15.8 mm)
- Lápiz
- Pelacables o cuchillo de uso general
- Cinta de medir o regla
- Pinzas
- Pistola para galafateo y masilla para calafateo a prueba de agua
- Abrazaderas para ducto de ventilación
- Sierra de vaivén o sierra caladora
- Destornillador de hoja plana
- Tijeras de hojalatero
- Destornillador Phillips y Torx 20

Piezas necesarias

- Cable de suministro eléctrico doméstico
- Protector de cables de $\frac{1}{2}$ " (12.7 mm) que esté en la lista de UL o aprobado por CSA
- 3 conectores para cables que estén en la lista de UL
- 1 cubierta para pared o techo
- Sistema de ventilación metálico

Dimensiones del producto



NK36R9600CS
NK36R9600CM

A	36" (91.2 cm)
B	25" (63.5 cm)
C	18" (45.7 cm)
D	12" (30.5 cm)
E	2 3/4" (7 cm)
F	35 1/8" (89.2 cm)
G	7 1/2" (19 cm)
H	2 9/16" (6.5 cm)
I	5/8" (1 cm)

Accesorios opcionales y consumibles

MODELO	NK36R9600CS	NK36R9600CM
Kit de cubreducto	NK-AE907LCS/AA	NK-AE907LCM/AA

Instalación

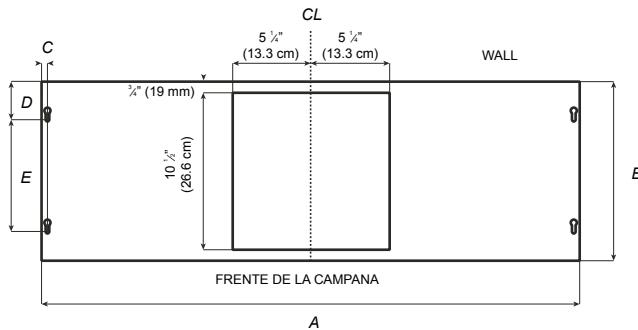
Instrucciones de Instalación

- Se recomienda que el sistema de ventilación sea instalado antes de que se instale la campana para cocina.
 - Si está instalando el protector opcional contra salpicaduras con estantes para lámparas de calor, siga las instrucciones incluidas con ese producto.
 - Si es posible, desconecte y deslice la estufa fuera de la apertura de instalación del gabinete de la cocina para permitir un acceso fácil al muro posterior.
 - Antes de hacer recortes, asegúrese de que haya una distancia adecuada dentro del techo o la pared para la ventilación del escape.
 - Verifique que todas las piezas de instalación se hayan eliminado de la caja de empaque.
- Desconecte el suministro de energía.
 - Decida qué método de ventilación usar: a través del techo, de la pared o sin ducto. **NOTA:** Esta campana está configurada para expulsar el aire por la salida superior.
 - Seleccione una superficie plana para ensamblar la campana para cocina. Cubra dicha superficie.

Métodos de ventilación

Ducto vertical de Ø 10" (25.4 cm)

Use el diagrama o la campana como plantilla y marque las ubicaciones del ducto, cableado y tornillos de instalación en la cara inferior del gabinete o techo.

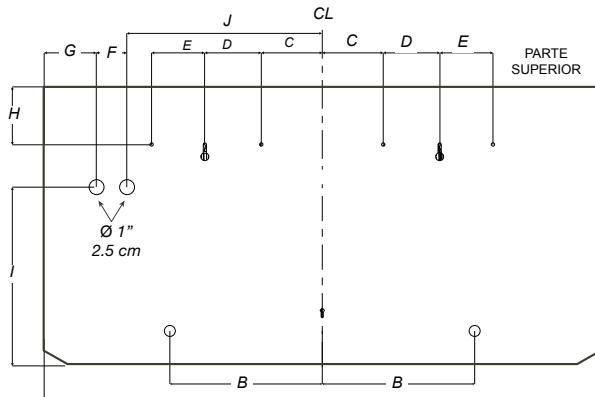


**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	12" (30.5 cm)
C	1" (2.54 cm)
D	2 5/8" (6.5 cm)
E	7 1/2" (19 cm)

Salida posterior

Usar el diagrama o la campana como plantilla y marcar los puntos en el muro para el trabajo del conducto, la instalación eléctrica y las ranuras de los tornillos de instalación.



**NK36R9600CS
NK36R9600CM**

A	36" (91.2 cm)
B	9 7/16" (25 cm)
C	4" (10 cm)
D	3 1/16" (9.3 cm)
E	3 1/16" (8.69 cm)
F	2" (5 cm)
G	3 5/16" (8.55 cm)
H	3 13/16" (9.6 cm)
I	11 1/16" (29.32 cm)
J	12 1/16" (32 cm)

Instalación

Instalación en la pared

! ADVERTENCIA

USE DOS O MÁS PERSONAS PARA MOVER E INSTALAR LA CAMPANA DE COCINA. NO SEGUIR ESTA INSTRUCCIÓN PUEDE OCASIONAR UNA LESIÓN EN LA ESPALDA U OTRO TIPO DE LESIONES.

La campana está unida a la pared con un soporte de madera que está unido a la parte interior trasera de la capucha. Para sujetar la campana de manera segura, el soporte de madera debe fijarse firmemente a al menos 2 montantes verticales de madera que se encuentran detrás de la tablaroca que forma la pared.

NOTA: Estas instrucciones no son aplicables a muros de mampostería (ladrillo, concreto, etc.). Si tiene un muro de mampostería, consulte a un instalador profesional.

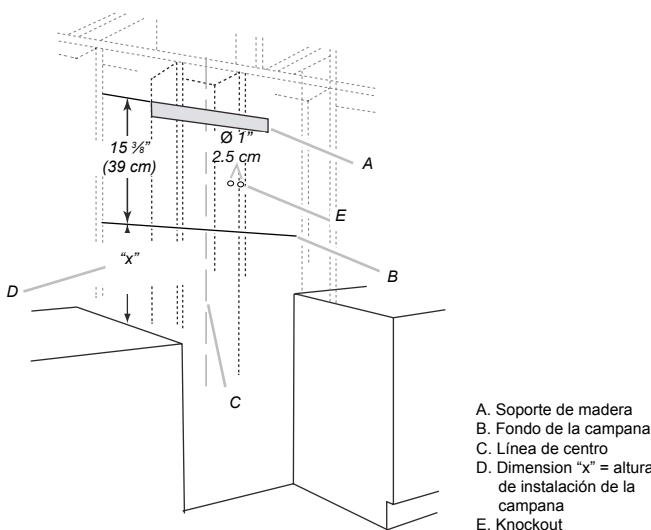
IMPORTANTE: Los montantes (o la pared si tiene un muro de mampostería) deben ser capaces de soportar hasta 150 libras.

NOTA: Si su cocina tiene estructura de madera, al menos 2 tornillos provistos para el montaje de esta campana deben fijarse en montantes de madera maciza. No sujetar en tablaroca solamente.

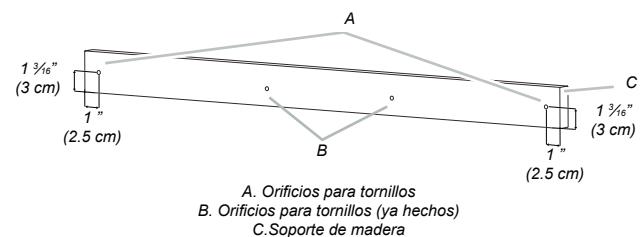
NOTA: Marque la ubicación de los precortes de la campana extractora en la pared y haga los cortes necesarios antes de instalar la campana.

Instrucciones de instalación si tiene marco de madera:

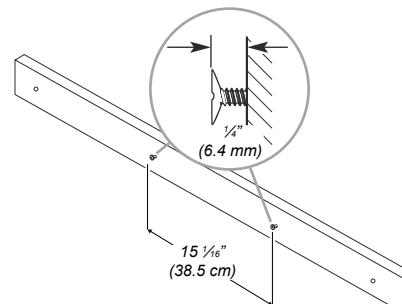
- Determine y marque la línea central en la pared donde se instalará la campana.
 - Seleccione una altura de montaje "X" (vea la D a continuación).
 - Para instalaciones de estufas y cocinas a gas: Monte la campana de modo que la parte inferior esté al menos 32 "(81,2 cm) por encima de la superficie de cocción.
 - Para instalaciones de estufas y cocinas eléctricas / de inducción: Monte la campana de modo que la parte inferior esté al menos a 30"(76,2 cm) sobre la superficie de cocción.
 - Marque una línea de referencia horizontal en la pared (B abajo) para la parte inferior de la campana. Use un nivel para confirmar que la línea está nivelada.
 - Busque y marque la ubicación de los montantes o soportes de madera detrás del muro.
 - Dibuje una línea 15 3/8 "(39.1cm) sobre la línea de referencia para que la parte inferior de la campana marque la ubicación del soporte de madera en la pared.
- Use un nivel para confirmar que la línea está nivelada.



- Retire el soporte de madera de la parte posterior de la campana aflojando los 2 tornillos del interior.
- Alinee la parte superior del soporte de madera con la línea de ubicación del soporte de madera en la pared, y luego céntrela en la línea central.
- Localice las marcas de los montantes y luego dibuje dos líneas verticales en la marca de soporte de madera donde los montantes se intersecan con el soporte de madera.
- Marque el centro de cada línea, retire el soporte de madera de la pared, y luego perforar un agujero piloto en cada marca.
- De nuevo, alinee la parte superior del soporte de madera con la línea de ubicación del soporte de madera, y luego céntrela en la línea central.
- Empuje con un lápiz o punzón a través de los orificios que acaba de perforar en el soporte de madera (A) para marcar la ubicación de los orificios guía para los dos tornillos que se colocarán en los pernos.
- También marque la ubicación de dos agujeros piloto adicionales (B) empujando un lápiz o punzón a través de los agujeros perforados en el centro del soporte de madera. Estos orificios son para los anclajes de pared suministrados. Vea el diagrama a continuación.



- Retire el soporte de madera y luego taladre cuatro orificios guía en la pared.
- Empuje dos de los anclajes de pared suministrados en los dos orificios piloto en el centro.
- Fije el soporte de madera a la pared atornillando 2 tornillos de fijación de 6 x 80 mm (.25 x 3.15 pulg.) A través del soporte de madera en los orificios guía que taladró en los pernos.
- Usando el diagrama de instalación posterior como guía (vea la página 7), corte los orificios de cableado en la pared.
- Atornille dos tornillos de 6 x 80 mm (.25 x 3.15 pulg.) En los orificios (B) en el centro del soporte de madera. Atornillelos a través del soporte en los anclajes debajo. Deje un espacio de 1/4 "(6.4 mm) entre la pared y la parte posterior de la cabeza del tornillo para deslizar la campana en su lugar.



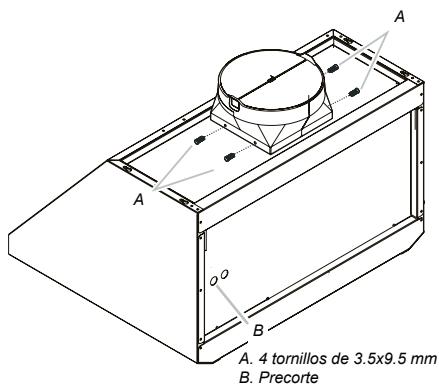
NOTA: Una vez que se monta la cubierta, debe apretar estos tornillos

Complete la Preparación

- Determine y haga todos los cortes necesarios para el sistema de ventilación en la pared o el techo. Instale el sistema de ventilación antes de instalar la campana extractora. Consulte la sección "Métodos de ventilación".

Instalación

2. Determine la ubicación donde el cable de alimentación se ejecutará a través de la pared.
3. Perfore un orificio de $1\frac{1}{4}$ "(3,2 cm) en esta ubicación.
4. Tire del cable de alimentación suficiente a través de la pared para permitir una fácil conexión a la caja de terminales.
5. Retire la tapa de la caja de terminales y déjela a un lado.
6. Instale la transición de ventilación redonda de 10"(25,4 cm) cuadrada x 10"(25,4 cm) con válvula antiretorno a la parte superior de la campana extractora (según su instalación), usando 4 tornillos de 3.5 x 9.5 mm (.15 x .37 pulg.).
7. Retire el precorte redondo de la parte posterior de la campana extractora e instale un pasacables de $\frac{1}{2}$ "(1.3 cm) certificado por UL o aprobado por CSA.



NOTA: El adaptador / amortiguador de escape puede instalarse hasta 1" a ambos lados del centro de la campana para acomodar conductos descentrados.

En instalaciones extremas fuera del centro, es posible que sea necesario recortar un extremo del conector del conducto para liberar la abrazadera del cable eléctrico.

8. Coloque la campana extractora cerca de su posición de montaje y pase el cable de la fuente de alimentación a través del pasacables en la caja de terminales (lo suficiente para hacer la conexión).
9. Apretar los tornillos del pasacables.
10. Hacer la conexión eléctrica. Consulte la sección "Conexión eléctrica".

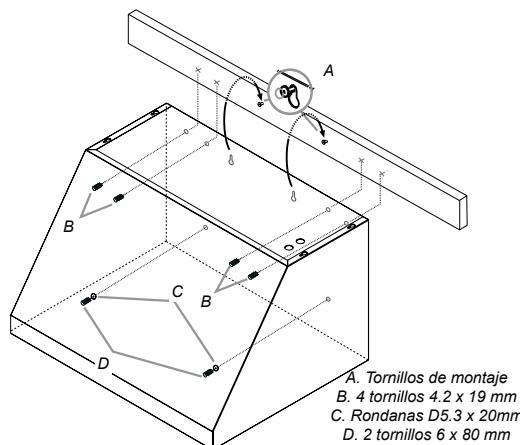
Montaje de la campana

La campana se fija a la pared mediante los 6 tornillos de montaje en el soporte de madera montado en la pared.

1. Con 2 ó más personas, cuelgue la campana extractora en la pared colocando los orificios ranurados en la campana extractora sobre los 2 tornillos montados en el soporte de madera montado en la pared.

NOTA: Si su instalación utiliza la cubierta del conducto opcional, el sistema de ventilación debe conectarse a la campana y la cubierta del conducto montada en la parte superior de la campana antes de apretar los tornillos de montaje.

2. Empuje la campana extractora hacia arriba en las ranuras estrechas, alinee la parte inferior de la campana con la línea horizontal, nivele la campana y apriete los 2 tornillos de montaje.
3. Marque 2 ubicaciones del punto central del orificio de montaje inferior. Taladre orificios guía de $\frac{1}{8}$ "(0.32 cm) si los orificios están ubicados en la madera. Si los orificios no están ubicados en la madera, taladre dos orificios guía de $\frac{3}{8}$ "(0.95 cm) e inserte anclajes de pared de 10 x 50 mm. Instale tornillos de 2 - 6 x 80 mm con rondanas de D5.3 x 20 mm en los anclajes de montaje inferiores y apriételos.

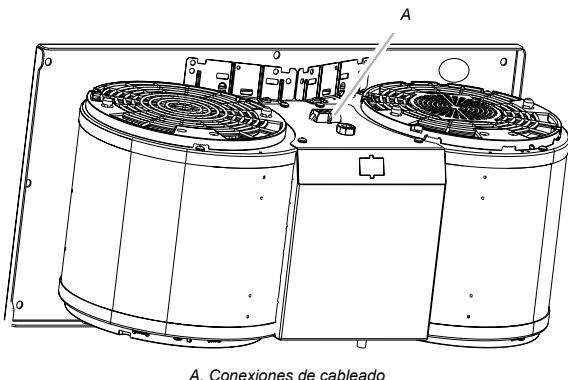


4. Instale 4 tornillos de 4.2 x 19 mm a través de la parte posterior de la campana en el soporte de madera y apriete.
5. Conecte el sistema de ventilación a la campana. Selle todas las juntas con abrazaderas.

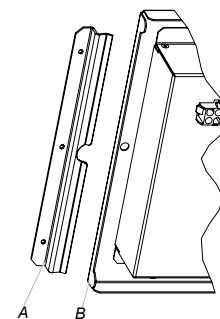
Instale el motor interno de la campana

1. Instale el motor dentro de la campana.

Montaje del motor individual



2. Deslice la brida de montaje izquierda debajo del soporte de montaje del motor.

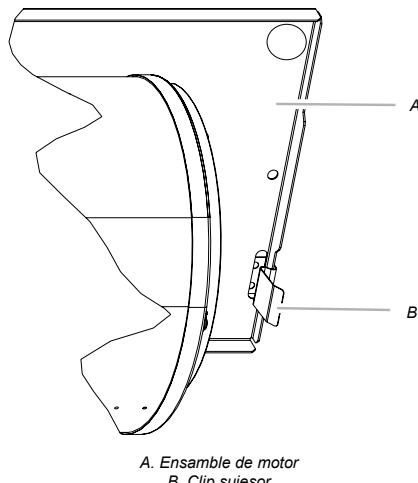


A. Soporte de montaje del motor
B. Brida de montaje izquierda

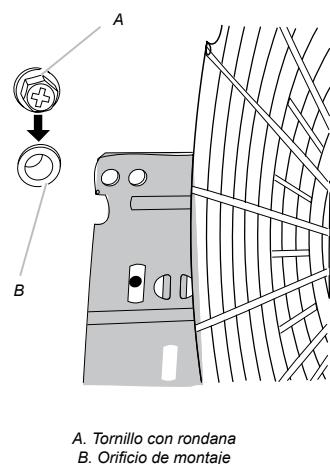
Instalación

3. Empuje hacia arriba la parte frontal del ensamble de motor y atórelo en el clip de montaje.

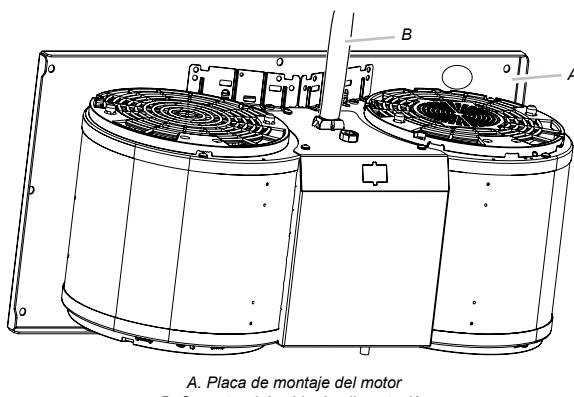
NOTA: El clip de montaje debe estar por fuera de la ranura del ensamble motor.



4. Alinee los orificios e instale con 6 x 16 mm tornillos y rondanas de 6.4 mm.



5. Realice la conexión entre el soplador y la caja de conexiones con el conector del motor.



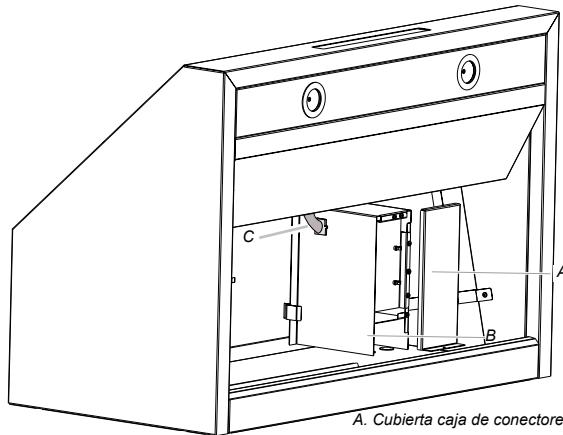
Conexión eléctrica

! ADVERTENCIA

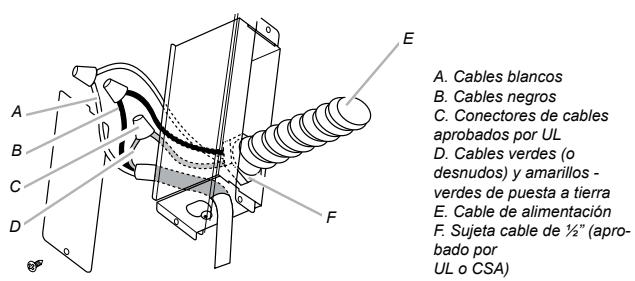
PELIGRO DESCARGA ELÉCTRICA.

DESCONECTE EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ANTES DE DARLE MANTENIMIENTO. VUELVA A COLOCAR TODOS LOS COMPONENTES Y PANELES ANTES DE HACERLO FUNCIONAR. NO SEGUIR ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE OCASIONAR LA MUERTE O CHOQUE ELÉCTRICO.

- Quite el precorte removible que está en la caja de terminales e instale un protector de cables UL o que esté aprobado por CSA.



- Use conectores de cables que estén en la lista de UL y conecte los cables negros (B) juntos.
- Use conectores de cables que estén en la lista de UL y conecte los cables blancos (A) juntos.



! ADVERTENCIA

CONECTE EL MOTOR A TIERRA.

CONECTE EL CABLE DE TIERRA AL CABLE VERDE Y AMARILLO DE CONEXIÓN A TIERRA EN LA CAJA DE TERMINALES.

NO SEGUIR ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE OCASIONAR LA MUERTE O CHOQUE ELÉCTRICO.

- Conecte el alambre verde (o desnudo) de puesta a tierra del suministro de energía doméstico al alambre amarillo - verde de puesta a tierra (D) en la caja de terminales usando conectores de alambres que estén en la lista de UL.
- Cierre y asegure nuevamente la cubierta de la caja de terminales.

Uso de la Campana

Complete la instalación

Vuelva a colocar los filtros.

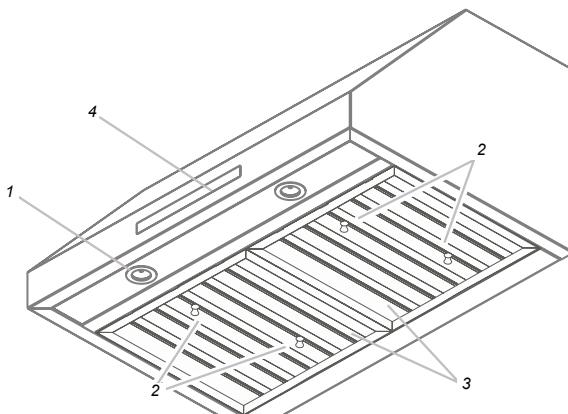
Verifique el funcionamiento de la campana.

Si la campana extractora no funciona:

- Compruebe si el disyuntor está desconectado o se han fundido los fusibles.
- Desconecte el suministro eléctrico. Compruebe si el ncableado es correcto.

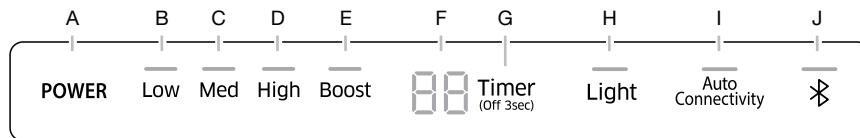
Para conseguir el funcionamiento más eficaz de la nueva campana extractora, lea la sección "Mantenimiento". Para disponer de una referencia sencilla, siga las Instrucciones de instalación y la Guía de uso y mantenimiento.

Descripción de la campana



1. Lámparas LED
2. Manijas de filtro de grasa
3. Filtro de grasa
4. Control

Controles de la Campana



- | | |
|-----------------------|-----------------------------|
| A. Encendido | F. Monitor del Temporizador |
| B. Velocidad baja | G. Temporizador |
| C. Velocidad media | H. Luces |
| D. Velocidad alta | I. Auto Conectividad |
| E. Aumentar velocidad | J. Bluetooth |

A. Encendido (POWER)

- Presione el botón power y la campana se activará en la velocidad predeterminada (Velocidad predeterminada: Velocidad baja).
- Presione otra vez y la campana regresará al modo reposo.

B. Velocidad Baja (LOW)

- Presione el botón LOW y la campana será activada en la velocidad baja.

C. Velocidad Baja (MED)

- Presione el botón MED y la campana será activada en la velocidad media.

D. Velocidad Alta (HIGH)

- Presione el botón HIGH y la campana será activada en la velocidad alta.

E. Aumentar Velocidad (BOOST)

- Presione el botón BOOST y la campana será activada en la velocidad Máxima por 10 minutos.

Después de 10 minutos, la velocidad descenderá a alta.

F. Monitor del Temporizador

- Muestra la configuración del Timer.

G. Temporizador (Timer)

Habilitar la función Temporizador

- Presione el botón Temporizador para configurar el tiempo de función.
 - Cada vez que presione el botón Temporizador, usted agregará 10 minutos al tiempo hasta llegar a 99 minutos. La campana permanecerá funcionando por la cantidad de tiempo que usted haya seleccionado.
 - Después de que la cuenta del Timer llegue a cero, la luz LED del timer comenzará a parpadear por 5 segundos, y después la campana se apagará automáticamente.

Inhabilitar el Temporizador

- Presione el botón Timer 3 segundos y la función Timer se desactivará.

H. Luces (Light)

- Presione el botón Light y las lámparas se encenderán a su máxima intensidad.
- Presione nuevamente el botón Light. Las lámparas disminuirán su intensidad.
- Presione el botón Light por tercera ocasión, y las lámparas se apagarán.

Sonido

Silenciar / Activar sonidos de la campana

- Presione y sostenga el botón Light por 3 segundos para desactivar

Uso de la Campana

los sonidos de la campana.

- Presione nuevamente para encender los sonidos.

Conectividad Parrilla / Campana

Este dispositivo tiene una característica que le permite sincronizarse con parrillas Samsung compatibles vía Bluetooth.

Después de que habilite esta función y sincronice su campana con la parrilla compatible, el motor de la campana se encenderá automáticamente a Velocidad Baja cuando encienda la parrilla. La campana también se apagará automáticamente cuando apague su parrilla.

Además, después de que la campana y la parrilla sean sincronizadas, puede bajar la aplicación Smart Things a su dispositivo móvil, y utilizar dicha aplicación para:

- Monitorear y controlar el estado Encendido/Apagado de su campana.
- Monitorear y controlar la velocidad del motor.
- Monitorear y controlar las luces.
- Configurar el temporizador de apagado.

Para más información acerca de cómo bajar la aplicación Smart Things a su dispositivo móvil y usarlo para controlar su campana, visite www.samsung.com.

J. * Conexión Bluetooth (Parear dispositivos)

- Presione el botón de Bluetooth en la campana. El modo de pareo será activado y el indicador en el botón bluetooth empezará a parpadear.
- Presione el botón de Bluetooth de la parrilla.

NOTA

Para un método más detallado acerca de como parear su campana con la parrilla, por favor consulte el manual de usuario de la parrilla.

- Después de que el proceso de pareamiento termine, las luces del Bluetooth de ambos dispositivos permanecerán encendidas y las letras  aparecerán en el monitor.

* Desconexión del Pareamiento Bluetooth (reiniciar)

- Presione y sostenga los botones Auto Connectivity button y Light por 3 segundos.
- La conexión bluetooth será desconectada.

I. Auto Conectividad

La función de Auto Conectividad le permite conectar rápidamente su campana con una parrilla Samsung compatible después de que ambos aparatos hayan sido pareados. Para encender la función, presione el botón de Auto Conectividad. Para apagar la función y desconectar la campana y la parrilla, presione nuevamente el botón de Auto Conectividad. Mientras la campana y la parrilla estén conectadas, el motor de la campana se encenderá automáticamente cuando usted encienda la parrilla. La campana también se apagará automáticamente cuando usted apague la parrilla.

También será capaz de controlar la campana con la aplicación Smart

Things como se describe en las instrucciones anteriores.

La campana se encenderá en las siguientes velocidades:

- Velocidad Auto (si el botón Auto fue habilitado anteriormente)
- Velocidad Baja (si el botón Auto fue deshabilitado anteriormente)

- Presione el botón de Auto Conectividad para activar la función.
- La campana operará automáticamente cuando encienda la parrilla.
- Presione una vez más para desactivar la función.

Imagen	Control Remoto de Smart Things App	Auto Conectividad	Función de la campana
Auto Connectivity	✗	O	X
Auto Connectivity	✗	O	O

NOTA

Sólo las parrillas disponibles de la marca Samsung pueden utilizar esta función.

Reiniciar la alarma de filtro

- Presione el botón POWER por 3 segundos para reiniciar la alarma de filtros.

PRECAUCIÓN

- No active esta función sin una persona calificada. Recomendamos que un técnico calificado instale su campana. Es responsabilidad del instalador asegurar que la campana cumpla con las especificaciones de instalación señaladas para este producto. Para activar el Modo Potente, el sistema Make-up air debe estar instalado

Makeup Air

- Cuando utilice sistemas de ventilación con extracción de CFM's mayores a los especificados, revise los códigos locales de construcción ya que podrían requerir un sistema Make-up air. Consulte a un profesional HVAC para requerimientos específicos en su localidad, ya que estos pueden variar.
- Consulte a un profesional HVAC para seleccionar la campana con capacidad de extracción de CFM's correcta para usted. La capacidad de CFM's depende de la clasificación de BTU's de la parrilla o estufa, medida o ubicación, tamaño de la cocina y ductos de la campana.

Mantenimiento

Limpieza

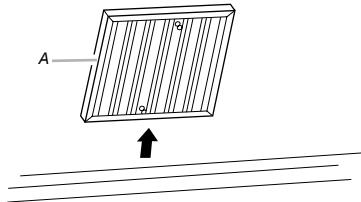
Superficies exteriores

Para evitar el daño en las superficies externas, no use estropajos de acero ni jabonosos. No use limpiadores de base de cloro. Siempre séquelo con un paño para evitar manchas de agua.

- Limpiador de acero inoxidable o polish.
- Detergente líquido y agua.
- Límpielo con un paño suave húmedo o esponja no abrasiva, enjuáguelo con agua limpia y séquelo con un paño.

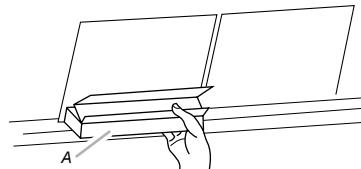
Filtros metálicos y graseras

1. Use ambas manos para retirar los filtros.
2. Sujete las manijas de los filtros, jale hacia el frente de la campana y empuje hacia abajo para retirarlo. Repita el proceso para cada filtro.



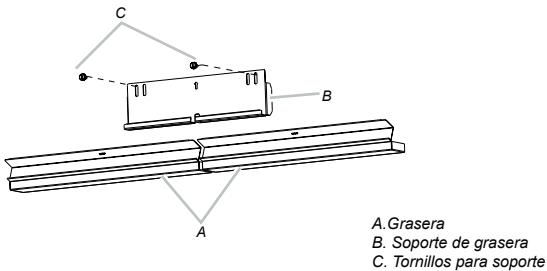
A. Filtro de grasa

3. Remueva las graseras.



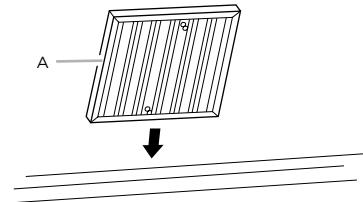
A. Grasera

4. Coloque el soporte de graseras usando los tornillos incluidos.



A. Grasera
B. Soporte de grasera
C. Tornillos para soporte

5. Lave los filtros metálicos y las graseras en lavaplatos o con solución jabonosa caliente.
6. Vuelva a colocar las graseras.
7. Reinstale los filtros.



A. Filtro de grasa

Reemplazar lámpara LED

Las luces LED son reemplazables por un técnico de servicio solamente.

Consulte la información de contacto de soporte en la sección de Garantía.

garantía (USA)

CAMPANA SAMSUNG

Garantía limitada al comprador original

Este producto de la marca SAMSUNG, suministrado y distribuido por Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) y entregado nuevo, en su empaque original al comprador original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de manufactura en materiales y mano de obra por un periodo de garantía limitado de:

UN (1) AÑO EN PIEZAS Y MANO DE OBRA

Esta garantía limitada comienza en la fecha original de compra, y es valida sólo en productos comprados y usados en los Estados Unidos. Para recibir el servicio por garantía, el comprador debe contactar a SAMSUNG para la determinación del problema y procedimientos de servicio. El servicio de Garantía puede sólo puede ser llevado a cabo por un centro de servicio autorizado por SAMSUNG. El recibo de compra original con fecha deberá ser presentado como prueba de compra a SAMSUNG o al centro de servicio autorizado SAMSUNG.

SAMSUNG reparará o remplazará este producto, a su criterio y sin cargo conforme a lo estipulado en el presente documento, con partes nuevas o retrabajadas o productos si se encuentran defectuosos durante el periodo limitado de garantía especificado arriba. Todas las partes reemplazadas y productos son propiedad de SAMSUNG y deben ser regresadas a SAMSUNG. Las partes de reemplazo y productos asumen el tiempo pendiente de garantía, o noventa (90)días lo que sea más largo.

El servicio a domicilio será provisto durante el periodo de la garantía sujeto a disponibilidad dentro de los Estados Unidos. El servicio a domicilio no está disponible en todas las áreas. Para recibir servicio a domicilio, el producto debe estar sin obstrucciones y accesible al personal de servicio. Si durante el servicio a domicilio la reparación no puede ser completada, será necesario remover, reparar y regresar el producto.

Esta garantía limitada cubre defectos de manufactura en materiales y mano de obra encontrados en uso normal y no comercial de este producto y no aplicarán a los siguientes, incluyendo pero no limitados a: daños ocurridos en el traslado; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los que este producto no fue fabricado; alteración del producto o números de serie; daños cosméticos o acabados exteriores; accidentes, abuso, negligencia, fuego, agua, rayos u otros actos de la naturaleza; uso de productos, equipo sistemas servicios, partes, insumos, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparos, cableado externo o conectores no suministrados o autorizados por SAMSUNG los cuáles dañen este producto o causen problemas de servicio; voltaje de línea eléctrica incorrecta, fluctuaciones y sobre tensiones; ajustes del cliente y falla al seguir las instrucciones de operación, limpieza, mantenimiento e instrucciones ambientales que sean cubiertas y prescritas en el libro de instrucciones; problemas causados por infestación de pestes y sobrecalentamiento provocado por el usuario.

NO HAY GARANTÍAS EXPRESAS MÁS QUE LAS LISTADAS Y DESCRITAS EN LA PARTE SUPERIOR, Y NI GARANTÍAS YA SEA EXPRESAS O IMPLICADAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADAS A, ALGUNAS GARANTÍAS IMPLICADAS DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, DEBERÁ APLICAR DESPUÉS DE LOS PERIODOS DE LA GARANTÍA EXPRESADA EN LA PARTE SUPERIOR, Y NO OTRA GARANTÍA EXPRESADA O GARANTÍA DADA POR ALGUNA PERSONA, FIRMA O CORPORACIÓN CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO SERÁ CUBIERTA POR SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE INGRESOS O GANANCIAS, FALLO AL REALIZAR AHORROS U OTROS BENEFICIOS U OTROS DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O A CONSECUENCIA DEL USO, DESUSO O INHABILIDAD DE ESTE PRODUCTO A PESAR DE LA TEORÍA LEGAL EN LA CUÁL EL RECLAMO ESTÁ BASADO Y AÚN SI SAMSUNG HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. NINGUNA RECUPERACIÓN DE NINGÚN TIPO EN CONTRA DE SAMSUNG SERÁ MÁS GRANDE QUE EL MONTO DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y CAUSANTE DEL DAÑO ALEGADO. SIN LIMITAR LO ANTERIOR, EL COMPRADOR ASUME EL RIESGO Y LA POSIBILIDAD DE PÉRDIDA, DAÑOS O LESIONES AL COMPRADOR Y A LA PROPIEDAD DEL COMPRADOR Y A OTROS Y SUS PROPIEDADES DERIVADA DE LA UTILIZACIÓN, MAL USO O INHABILIDAD EN EL USO DE ESTE PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG NO CAUSADO DIRECTAMENTE POR LA NEGLIGENCIA DE SAMSUNG. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SERÁ EXTENDIDA A NINGÚN OTRO MÁS QUE AL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODUCTO NO ES TRANSFERIBLE Y DECLARA SU RECURSO EXCLUSIVO.

Algunas provincias o territorios pueden o no permitir limitaciones acerca de cuánto dura una garantía implicada, o la exclusión o limitación de daños incidentales o a causa de, así que las limitaciones o exclusiones pueden no aplicar a usted. Esta garantía le da los derechos legales específicos y usted puede tener también otros derechos los cuales varían de estado a estado.

Para obtener este servicio de garantía, por favor contacte a SAMSUNG al :

**1-800-SAMSUNG (726-7864) o
www.samsung.com/us/support**

garantía (Canadá)

CAMPANA SAMSUNG

Garantía limitada al comprador original

Este producto de la marca SAMSUNG, suministrado y distribuido por Samsung Electronics Canadá, Inc. (SAMSUNG) y entregado nuevo, en su empaque original al comprador original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de manufactura en materiales y mano de obra por un periodo de garantía limitado de:

UN (1) AÑO EN PIEZAS Y MANO DE OBRA

Esta garantía limitada comienza en la fecha original de compra, y es valida sólo en productos comprados y usados en Canadá. Para recibir el servicio por garantía, el comprador debe contactar a SAMSUNG para la determinación del problema y procedimientos de servicio. El servicio de Garantía puede sólo ser llevado a cabo por un centro de servicio autorizado por SAMSUNG. El recibo de compra original con fecha deberá ser presentado como prueba de compra a SAMSUNG o al centro de servicio autorizado SAMSUNG.

SAMSUNG reparará o reemplazará este producto, a su criterio y sin cargo conforme a lo estipulado en el presente documento, con partes nuevas o retrabajadas o productos si se encuentran defectuosos durante el periodo limitado de garantía especificado arriba. Todas las partes reemplazadas y productos son propiedad de SAMSUNG y deben ser regresadas a SAMSUNG. Las partes de reemplazo y productos asumen el tiempo pendiente de garantía, o noventa (90)días lo que sea más largo.

El servicio a domicilio será provisto durante el periodo de la garantía sujeto a disponibilidad dentro de Canadá. El servicio a domicilio no está disponible en todas las áreas. Para recibir servicio a domicilio, el producto debe estar sin obstrucciones y accesible al personal de servicio. Si durante el servicio a domicilio la reparación no puede ser completada, será necesario remover, reparar y regresar el producto.

Esta garantía limitada cubre defectos de manufactura en materiales y mano de obra encontrados en uso normal y no comercial de este producto y no aplicarán a los siguientes, incluyendo pero no limitados a: daños ocurridos en el traslado; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los que este producto no fue fabricado; alteración del producto o números de serie; daños cosméticos o acabados exteriores; accidentes, abuso, negligencia, fuego, agua, rayos u otros actos de la naturaleza; uso de productos, equipo sistemas servicios, partes, insumos, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparos, cableado externo o conectores no suministrados o autorizados por SAMSUNG los cuales dañen este producto o causen problemas de servicio; voltaje de línea eléctrica incorrecta, fluctuaciones y sobretensiones; ajustes del cliente y falla al seguir las instrucciones de operación, limpieza, mantenimiento e instrucciones ambientales que sean cubiertas y prescritas en el libro de instrucciones; problemas causados por infestación de pestes y sobrecalentamiento provocado por el usuario. SAMSUNG no garantiza el funcionamiento ininterrumpido ni libre de errores de este producto.

NO HAY GARANTÍAS EXPRESAS MÁS QUE LAS LISTADAS Y DESCRITAS EN LA PARTE SUPERIOR, Y NI GARANTÍAS YA SEA EXPRESAS O IMPLICADAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADAS A, ALGUNAS GARANTÍAS IMPLICADAS DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, DEBERÁ APlicAR DESPUÉS DE LOS PERIODOS DE LA GARANTÍA EXPRESADA EN LA PARTE SUPERIOR, Y NO OTRA GARANTÍA EXPRESADA O GARANTÍA DADA POR ALGUNA PERSONA, FIRMA O CORPORACIÓN CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO SERÁ CUBIERTA POR SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE INGRESOS O GANANCIAS, FALLO AL REALIZAR AHORROS U OTROS BENEFICIOS U OTROS DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O A CONSECUENCIA DEL USO, DESUSO O INHABILIDAD DE ESTE PRODUCTO A PESAR DE LA TEORÍA LEGAL EN LA CUÁL EL RECLAMO ESTÁ BASADO Y AÚN SI SAMSUNG HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. NINGUNA RECUPERACIÓN DE NINGÚN TIPO EN CONTRA DE SAMSUNG SERÁ MÁS GRANDE QUE EL MONTO DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y CAUSANTE DEL DAÑO ALEGADO. SIN LIMITAR LO ANTERIOR, EL COMPRADOR ASUME EL RIESGO Y LA POSIBILIDAD DE PÉRDIDA, DAÑOS O LESIONES AL COMPRADOR Y A LA PROPIEDAD DEL COMPRADOR Y A OTROS Y SUS PROPIEDADES DERIVADA DE LA UTILIZACIÓN, MAL USO O INHABILIDAD EN EL USO DE ESTE PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG NO CAUSADO DIRECTAMENTE POR LA NEGLIGENCIA DE SAMSUNG. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SERÁ EXTENDIDA A NINGÚN OTRO MÁS QUE AL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODUCTO NO ES TRANSFERIBLE Y DECLARA SU RECURSO EXCLUSIVO.

Algunas provincias o territorios pueden o no permitir limitaciones acerca de cuánto dura una garantía implicada, o la exclusión o limitación de daños incidentales o a causa de, así que las limitaciones o exclusiones pueden no aplicar a usted. Esta garantía le da los derechos legales específicos y usted puede tener también otros derechos los cuales varían de estado a estado.

Para obtener este servicio de garantía, por favor contacte a SAMSUNG al :

1-800-SAMSUNG (726-7864) o

www.samsung.com/ca/support (Inglés),

www.samsung.com/ca_fr/support (Francés)

SAMSUNG

LIB0148500
Printed in Mexico
02/19