



Range Hood

Use & Care / Installation Manual

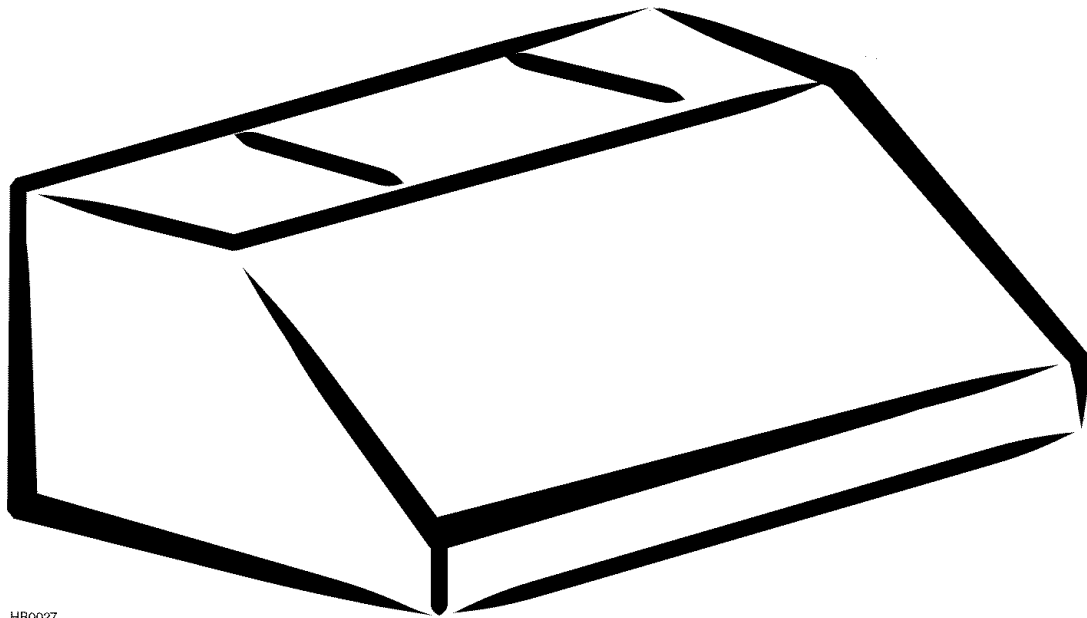
Campana de cocina

Manual de uso y cuidado / instalación

Models 233.51303200 (30" wide - Stainless)

Modelos 233.51363200 (36" wide - Stainless)

233.51423200 (42" wide - Stainless)



HB0027

⚠ INTENDED FOR DOMESTIC COOKING ONLY ⚠

⚠ CONCEBIDO SÓLO PARA USO DOMÉSTICO ⚠

ENGLISH
ESPAÑOL

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

TABLE OF CONTENTS

SECTION	PAGE
Warranty	2
Safety Instructions	2
Operation	3
Cleaning	3
Parts Included With Hood	4
Parts Not Included With Hood	4
Tools Needed	4
51000 Series Range Hood System	5
Equivalent Duct Length Chart	6
Prepare The Hood Location	7
Prepare The Hood	8
Install The Hood	9
Connect The Wiring	10
Wiring Diagram	10
Finalize the Installation	10
Install The Filters	11
Service Parts	12

WARRANTY

If within 1 year from the date of installation, any part of this range hood fails to function properly due to a defect in material or workmanship, Sears will repair the part or furnish and install a new part, free of charge.

FULL 30-DAY WARRANTY ON FINISH ON PAINTED OR BRIGHT METAL PARTS

If within 30 days from the date of installation, the finish on any painted or bright metal parts of this range hood is defective in material or workmanship, Sears will furnish and install a new part, free of charge.

WARRANTY SERVICE IS AVAILABLE BY CONTACTING THE NEAREST SEARS SERVICE CENTER/DEPARTMENT IN THE UNITED STATES.

This warranty applies only while this product is in use in the United States. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state.

Sears, Roebuck and Co., Dept 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING

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

1. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer at the address listed in the warranty.
2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
3. Installation work and electrical wiring must be done by a qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated codes and standards.
4. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
5. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
6. Do not use this range hood with any additional solid state speed control device.
7. Ducted fans must always be vented to the outdoors.
8. To reduce the risk of fire, use only steel ductwork.
9. This unit must be grounded.

TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

1. 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.
2. Always turn hood ON when cooking at high heat or when cooking flaming foods.
3. Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
4. Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF INJURY TO PERSONS IN THE EVENT OF A RANGE TOP GREASE FIRE, OBSERVE THE FOLLOWING:*

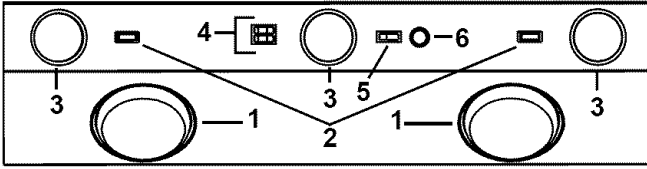
1. SMOTHER FLAMES with a close-fitting lid, cookie sheet, or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. If the flames do not go out immediately, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
 2. NEVER PICK UP A FLAMING PAN - You may be burned.
 3. DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels - This could cause a violent steam explosion.
 4. Use an extinguisher ONLY if:
 - A. You know you have a Class ABC extinguisher and you already know how to operate it.
 - B. The fire is small and contained in the area where it started.
 - C. The fire department is being called.
 - D. You can fight the fire with your back to an exit.
- * Based on "Kitchen Fire Safety Tips" published by NFPA.

CAUTION

1. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
2. To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
3. Your hood motor has a thermal overload which will automatically shut off the motor if it becomes overheated. The motor will restart when it cools down. If the motor continues to shut off and restart, have the hood serviced.
4. For best capture of cooking impurities, the bottom of the hood should be a minimum of 24" and a maximum of 30" above the cooking surface.
5. To reduce the risk of fire and to properly exhaust air on a ducted installation, be sure to duct air outside - Do not exhaust air into spaces within walls or ceiling or into attics, crawl spaces, or garage.
6. This product is equipped with a thermostat which may start blower automatically. To reduce the risk of injury and to prevent power from being switch on accidentally, switch power off at service panel and lock or tag service panel.
7. To reduce the risk of fire and electric shock, the Kenmore ELITE 51000 Series hood must be installed with blower models 51200, 51600, or 57745 only. Other blowers cannot be substituted. (Blowers sold separately).
8. Use with approved cord-connection kit only.
9. Please read specification label on product for further information and requirements.

OPERATION

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



HC0004K

1. Warming lamps
2. Warming lamp switches
3. Halogen lights
4. Halogen light switches
5. ON/OFF Blower switch
6. Blower speed control

Warming Lamps (Infrared)

Each warming lamp (item 1 on picture above) is controlled with its own ON/OFF switch (item 2 on picture above).

Use only BR40 Size, 250W Max., Infrared bulbs. (Purchase separately.)



WARNING: Do not place highly flammable material on warming shelves.

Cooktop Lighting (Halogen)

A double set of ON/OFF switches (item 4 on picture above) control the halogen lights (item 3 on picture above).

The front rocker controls the center light. The rear rocker controls both side lights. Select one, two, or three lights for best cooktop lighting.

Use PAR 20, 50W halogen bulbs. (Purchase separately. Please refer to page 4 for ordering information.)

Blower

The blower is operated using two (2) controls.

Use the ON/OFF blower switch (item 5 on picture above) to start and stop the blower. When turned on, the blower will operate at the previous setting of the speed control (item 6 on the picture above).

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

HEAT SENTRY™

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

- 1) If blower is OFF - it turns blower ON to high speed.
- 2) If blower is ON at a lower speed setting - it turns blower up to HIGH speed.

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



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

CLEANING

Grease filters

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

Wash more often if your cooking style generates greater grease - like frying foods or wok cooking.

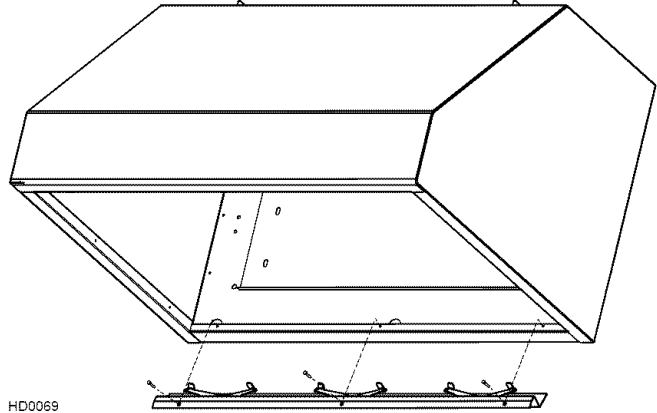
Remove filters by pushing filters towards the back of hood and rotating filters downward.

Blower Cleaning

Remove the grease filters in order to access the blower. Vacuum blower to clean. Do not immerse in water. Refer to blower instruction manual for more details.

Grease Rail

The grease rail should be cleaned frequently, especially if baffle filters are used. Remove filters, then, disassemble the grease rail from the hood by removing its 3 retaining screws. See illustration below.



HD0069

Refer to *Stainless steel cleaning* in Hood Cleaning section below. Once the grease rail is clean and dry, reassemble it to the hood and reinstall filters.

Hood Cleaning

Stainless steel cleaning: How to maintain its "BRIGHT LOOK"

Do:

- Regularly wash surfaces with clean cloth or rag soaked with warm water and mild soap or liquid dish detergent.
- Always clean in the direction of original polish lines.
- Always rinse well with clear water (2 or 3 times) after cleaning. Wipe dry completely.
- You may also use a specialized household stainless steel cleaner.

Don't:

- Do not use any steel or stainless steel wool or any other scrapers to remove stubborn dirt.
- Do not use any harsh or abrasive cleaners.
- Do not allow dirt to accumulate.
- Do not let plaster dust or any other construction residues reach the hood. During construction/renovation, cover the hood to make sure no dust sticks to stainless steel surface.

Avoid: when choosing a detergent

- Any cleaners that contains **bleach** will attack stainless steel.
- Any products containing: **chloride, fluoride, iodide, bromide** will deteriorate surfaces rapidly.
- Any combustible products used for cleaning such as **acetone, alcohol, ether, benzol**, etc., are highly explosive and should not be used close to a range.

Warranty

Safety

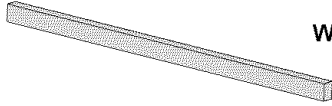
Operation

Cleaning

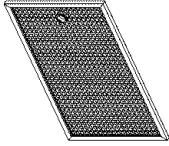
Installation

Service Parts

PARTS INCLUDED WITH HOOD



Wood mounting strip



Grease Filter
(3 per hood)



Parts Bag
(includes 4 flat head screws #10-2",
8 screws #8-3/4", 4 Nuts #10-32,
2 Wall anchors and
2 Washers 3/16" ID x 3/4" OD)

PARTS NOT INCLUDED WITH HOOD



**PAR 20 50W
Light Bulb**
(3 per hood)
Sears Part No. 57853



**BR40, 250W Max.
Warming Lamp**
(2 per hood)

Ducting Accessories

(See "51000 Series Range Hood System" on page 5 for Ducting Accessory Model Nos.)

Blower (interior OR exterior)

(See "51000 Series Range Hood System" on page 5 for Blower Model Nos.)

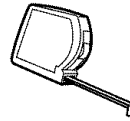
TOOLS NEEDED FOR HOOD INSTALLATION



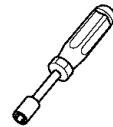
Screwdriver
(Robertson or Phillips)



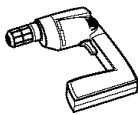
Pencil



**Tape
Measure**



**3/8"
Nutdriver**



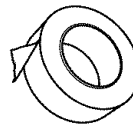
Drill



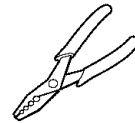
**Sabre
Saw** -or-



**Keyhole
Saw**



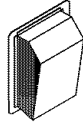
Duct Tape



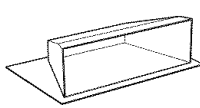
**Wire
Stripper**

51000 SERIES RANGE HOOD SYSTEM

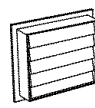
Wall & Roof Caps,
Exterior Blower



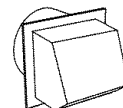
**Sears Stock
Number 57745**
1200 cfm
Exterior Blower



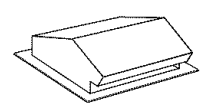
**Broan Model
437**
High Capacity
Roof Cap



**Broan Model
441**
10" Round
Wall Cap

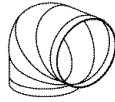


Broan Model 647
7" Round
Wall Cap



**Sears Stock
Number 59091**
Roof Cap

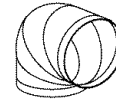
Elbows and
In-Line Dampers



Broan Model 418
10" Round
Adjustable Elbow



Broan Model 421
10" Round Vertical
In-Line Damper



Broan Model 415
7" Round
Adjustable Elbow

Ductwork



Broan Model 410
10" Round Duct
(2 ft. sections)

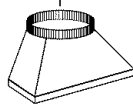


Broan Model 407
7" Round Duct
(2 ft. sections)

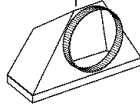
Choose 1 of 5
Discharge
Transitions



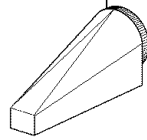
**Broan
Model 427**
(4 1/2" x 18 1/2" to
4 1/2" x 18 1/2" 10" Rd., - vertical)
to 10" Rd.,
6" high - lateral)



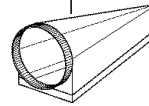
Broan Model 423
(4 1/2" x 18 1/2" to
4 1/2" x 18 1/2" 10" Rd., - vertical)
to 10" Rd., - vertical)



Broan Model 424
(4 1/2" x 18 1/2" to
4 1/2" x 18 1/2" 10" Rd., Horiz.
front - rear)



Broan Model 454
(4 1/2" x 18 1/2" to
4 1/2" x 18 1/2" 10" Rd., Horiz.
Horiz. / right)



Broan Model 453
(4 1/2" x 18 1/2" to
4 1/2" x 18 1/2" 10" Rd., Horiz.
Horiz. / left)

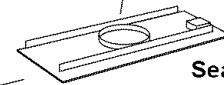
**Sears Stock
Number 58140**
Rough-in Kit
(Use with Exterior
Blower Model 57745)



Sears Stock Number 51200
Blower / Rough-in Kit
(1200 cfm Interior Blower and
Rough-in Plate)



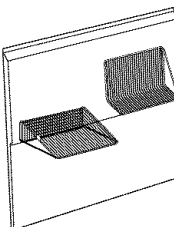
Optional Soffit Chimney
Sears Stock Number
55130 (30")
55136 (36")
55142 (42")



**Sears Stock
Number 51600**
Blower /
Rough-in Kit
(600 cfm Interior
Blower and
Rough-in Plate)

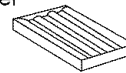
Choose 1 of 3
Blower Systems

51000 Series Hood
(Canopy with blower
controls & lighting.
Required for all
installations.)



Optional Backsplash
Sears Stock Number
57130 (30"), 57136 (36"), 57142 (42")
(Stainless steel wall covering
with warming shelves.)

**Optional
Baffle Filters**
Sears
Stock Number
50030 (30")
50036 (36")
50042 (42")



SEARS STOCK NUMBERS available through your local
Sears store, on line at Sears.com, or from Sears Parts
at 1-800-366-7278. For availability of Broan Models,
please call 1-800-558-1711.

Warranty

Safety

Operation


Cleaning

Installation


Service Parts

EQUIVALENT DUCT LENGTH CHART


Kenmore range hoods are designed to perform efficiently when attached to long runs of duct. As a point of reference, this hood will function at approximately 80% of its rated air performance when 100 equivalent feet of 7" round ductwork is attached (for 600 cfm blowers) or 125 equivalent feet of 10" round duct is attached (for 1200 cfm blowers). Use this chart to calculate the equivalent duct length of your system. Note that 7" round is the minimum recommended duct size for 600 cfm blowers, and 10" round is the minimum recommended duct size for 1200 cfm blowers.




Broan Model 407
Straight Duct
7-in. round x 2-ft. long
Equivalent length
2 ft.




Broan Model 410
Straight Duct
10-in. round x 2-ft. long
Equivalent length
2 ft.



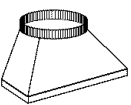
Broan Model 415
7-in. Round Elbow
Equivalent length
8 ft.



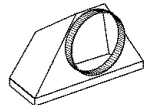
Broan Model 418
10-in. Round Elbow
Equivalent length
10 ft.



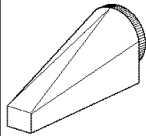
Broan Model 427
4 1/2-in. x 18 1/2-in. to
10-in. Round, 6-in. High
- Lateral Transition
Equivalent length
2 ft.



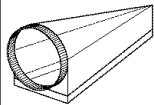
Broan Model 423
4 1/2-in. x 18 1/2-in. to
10-in. Round - Vertical
Transition
Equivalent length
2 ft.



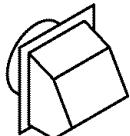
Broan Model 424
4 1/2-in. x 18 1/2-in. to
10-in. Round - Horiz.
Front / Rear Transition
Equivalent length
10 ft.



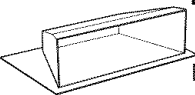
Broan Model 454
4 1/2-in. x 18 1/2-in. to
10-in. Round - Horiz.
Right Transition
Equivalent length
12 ft.




Broan Model 453
4 1/2-in. x 18 1/2-in. to
10-in. Round - Horiz.
Left Transition
Equivalent length
12 ft.



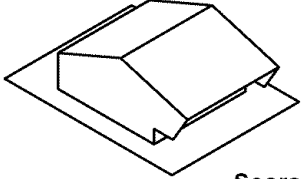
Broan Model 647
7-in. Round
Wall Cap
Equivalent length
30 ft.
(15-ft. w/o damper)



Broan Model 437
10-in. Round
Roof Cap
Equivalent length
40 ft.
(25-ft. w/o damper)



Broan Model 441
10-in. Round
Wall Cap
Equivalent length
40 ft.
(25-ft. w/o damper)



**Sears
Model 59091**
Roof Cap
(7-in. round)
Equivalent length
30 ft. (7-ft. w/o damper)

SEARS STOCK NUMBERS available through your local Sears store, on line at Sears.com, or from Sears Parts at 1-800-366-7278. For availability of Broan Models, please call 1-800-558-1711.

PREPARE THE HOOD LOCATION

1. The Kenmore Elite Series hood must be installed with interior blower models 51200 or 51600, or exterior blower 57745 only. Other blowers cannot be substituted. (Blowers sold separately.)

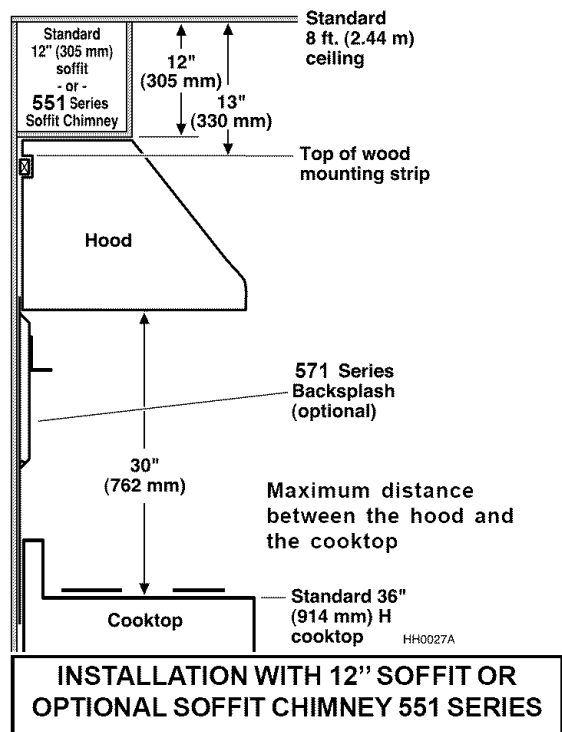
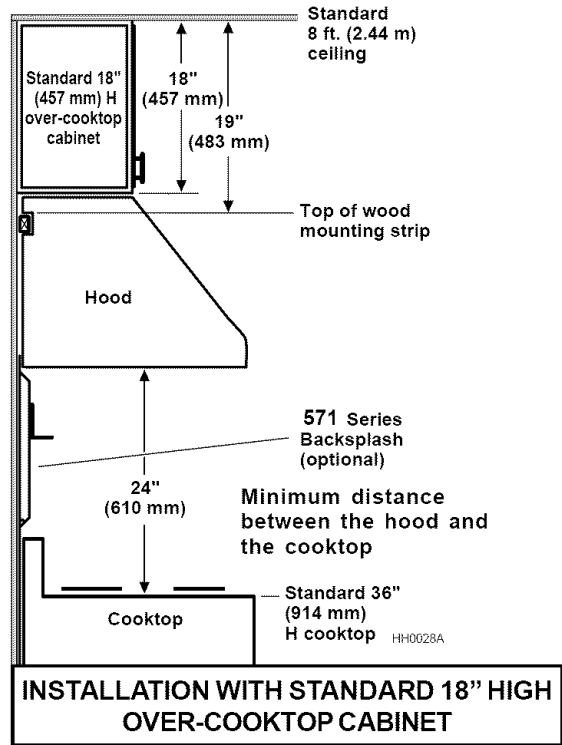
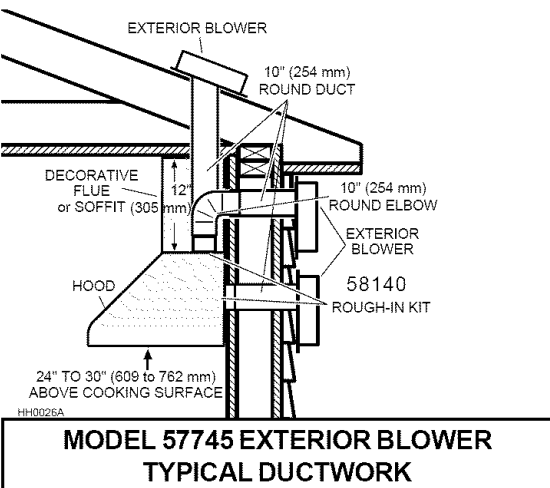
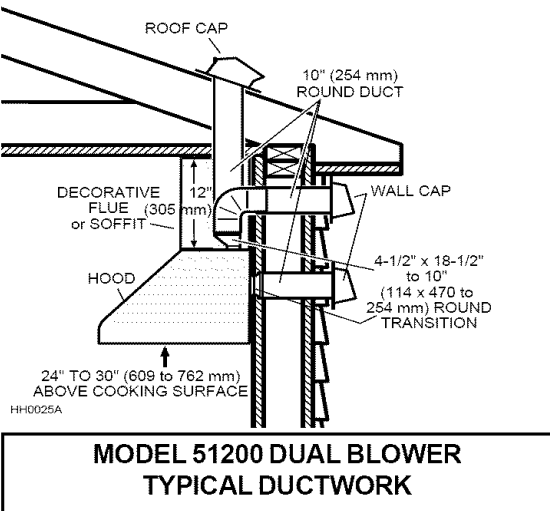
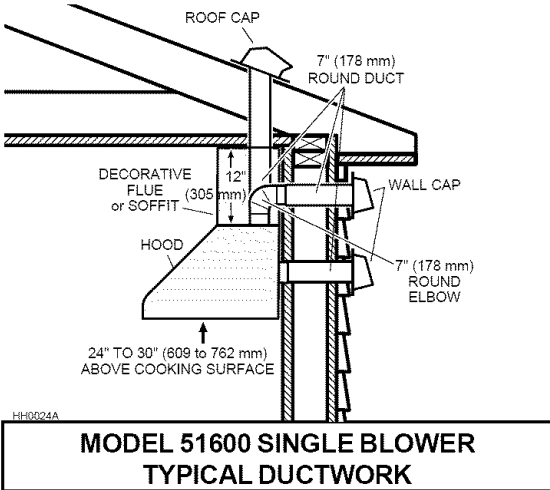
Plan where and how the ductwork will be located.

Install proper-sized ductwork, transition(s), elbow(s), and roof or wall cap for the model of blower you are using.

For best results, use a minimum number of transition and elbows.

2. Dimensions for the most common installations are shown below.

Adjust your measurements for various heights of ceilings, soffits, cabinets or cooktops. For proper operation, the hood must be a minimum of 24" and a maximum of 30" above the cooktop.



Warranty

Safety

Operation

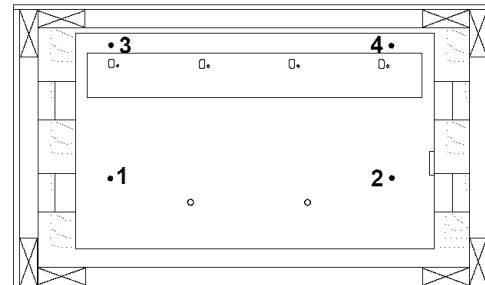
Cleaning

Installation

Service Parts

PREPARE THE HOOD

- Using a Phillips #2 or a Robertson #2 screwdriver, unscrew the hood from the bottom of crate. Refer to figure to the right to locate all 4 screws. Discard these screws and remove hood from wood pallet.



HR0002

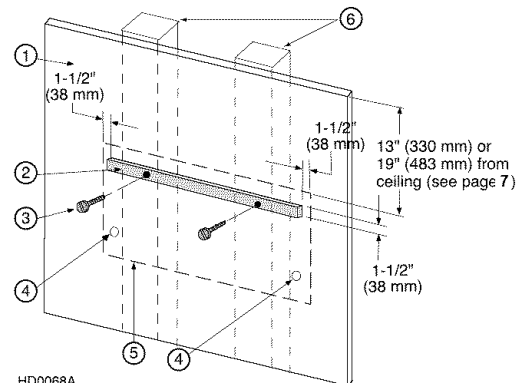
OPTION

A Backsplash is available (see page 5 for more details). This backsplash must be installed before the hood shell because the hood shell covers the backsplash top mounting screws. In order to be able to install the backsplash, make sure you have at least 18" (457 mm) clearance between bottom of hood and range control panel or cooktop. (Refer to instructions included with backsplash.)

- Measure and mark a level line on wall above cooktop location for the wood mounting strip (see illustrations to the right and under step 2 on page 7). Use **#10-2" flat head screws** (included in the parts bag) to secure the **mounting strip** to the drywall. Make sure to hit the wall studs.



CAUTION: Due to the weight of this hood, ensure that the wood strip is attached to all of the available wall studs (2 studs minimum for the 30" hood, more as hood width increases); not into drywall alone.



HD0068A

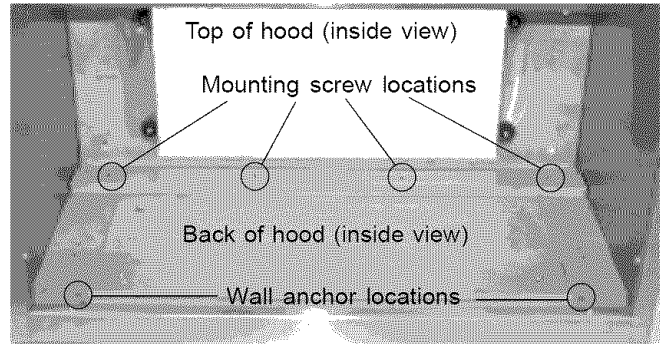
- Drywall
- Wood Mounting Strip
- Flat Head Screw
- Wall Anchor Location
- Outline of the Back of the Hood
- Wall Studs

INSTALL THE HOOD

1. Rest the back cavity of the hood on the wood mounting strip.

CAUTION: Hold the hood until it is completely secured to the wood mounting strip.

Secure hood to wood strip with (4) **screws #8 - 3/4"** (for 30" and 36" width hoods) or (6) screws (for 42" width hood) provided at location shown. Drill (2) 3/16" size holes into the drywall for wall anchors through the existing holes in the inside hood back in the locations shown. Then install the (2) **wall anchors** and attach the hood to these anchors with the remaining **#8 - 3/4" screws** and the (2) **washers** provided.



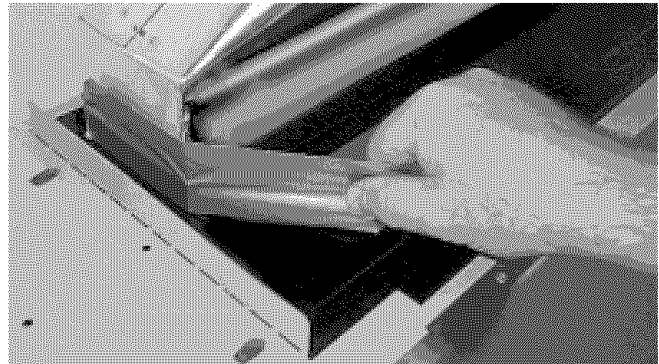
HD0064

2. Attach transition (if required) to blower rough-in plate. Refer to page 5 for available model numbers. Use duct tape to make all joints secure and air-tight.

NOTE

Model 51600 blower plate connects directly to 7" round duct without a transition.

Exterior blower model 57745 utilizes a model 58140 mounting plate which connects directly to 10" round ductwork without a transition.



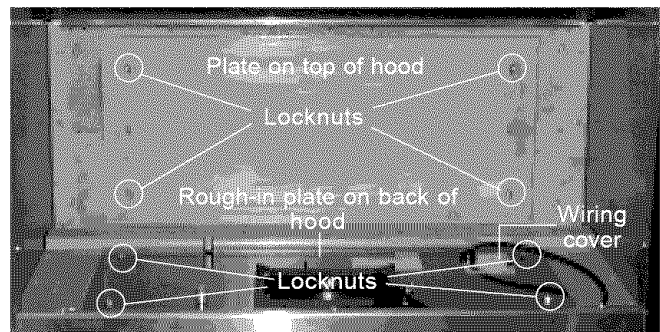
HD0049

3. Run power cable to installation location. Refer to the instructions included with the selected **blower / rough-in kit** (sold separately) for details on installing the rough-in plate. Install the rough-in plate so that the wiring box is located on the right side as you are facing the hood.

For ducting through back of hood, remove existing plate from inside back of hood and attach to inside top of hood to cover hole. Secure to threaded studs with same (4) nuts.

For ducting through top of hood, existing plate remains in place on inside back of hood.

Connect ducting to transition or rough-in plate as you are installing the rough-in plate. Use duct tape to make all joints secure and air-tight.



HD0063

Warranty

Safety

Operation

Cleaning

Installation

Service Parts

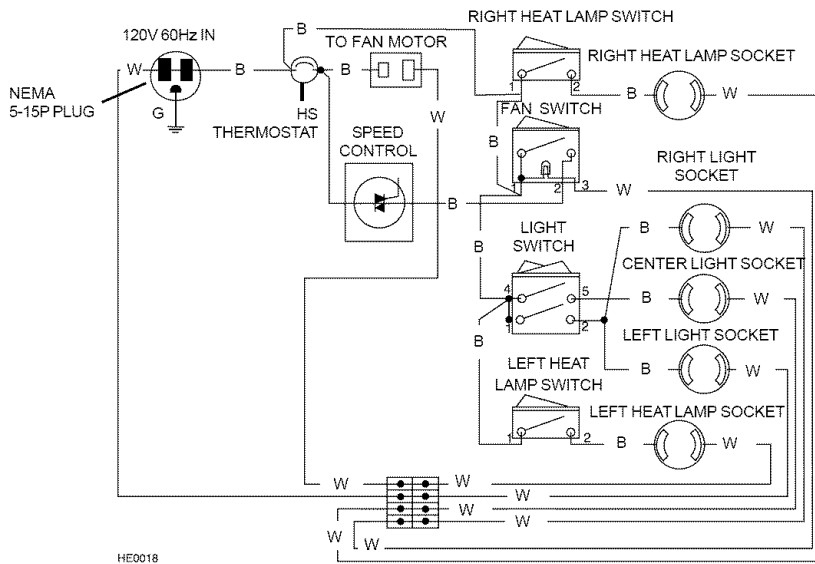
CONNECT THE WIRING



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

1. Remove wiring cover from rough-in plate and set aside.
2. Remove appropriate knock-out from rough-in plate. As you are installing the rough-in plate, feed 6" of power cable through knock-out opening and attach cable to wiring box with appropriate connector.
3. Connect BLACK to BLACK, WHITE to WHITE and GREEN or bare wire under GREEN ground screw. Reinstall wiring cover.

WIRING DIAGRAM



FINALIZE THE INSTALLATION

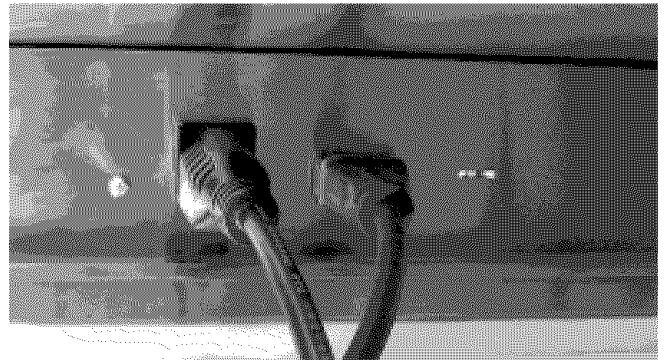
OPTION

A Soffit Chimney is available - to hide ductwork if the hood is not installed under a cabinet. Refer to the instructions included with the soffit chimney.

Refer to page 5 for ordering information.

1. To install blower, refer to instructions included with blower / rough-in kit. Once the blower is installed, plug the blower unit into the female receptacle and the power supply onto the male connector inside the hood. **DO NOT** plug the two cords into each other.

See page 5 for blower / rough-in kit information.



HE0003

2. Install (2) heat lamp bulbs. Use BR40 size, 250W Max., infrared bulbs only (purchase separately). Install (3) halogen light bulbs. Use PAR20 50W size (purchase separately).

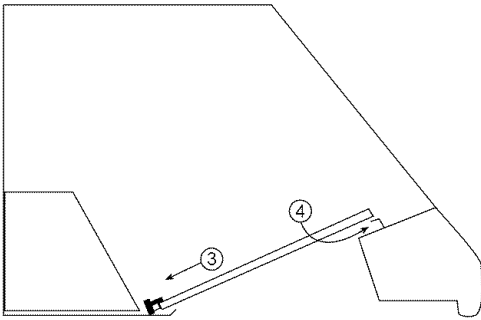
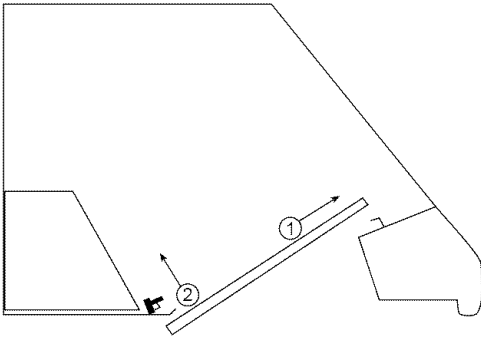
**See page 4 for bulb information.
Refer to page 12 for ordering information.**

INSTALL FILTERS

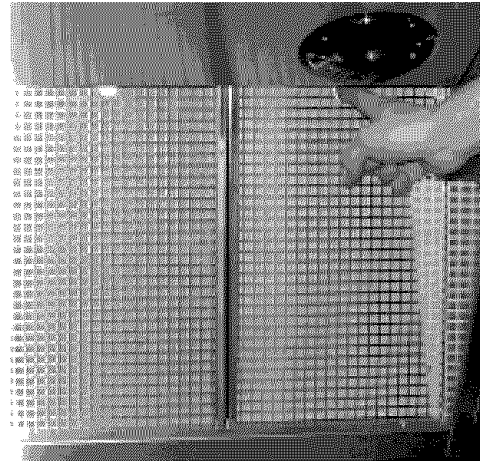
CAUTION: Remove protective plastic film covering filters before installing them.

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

- 1) Insert upper end of filter into the hood (finger sized cup side).
- 2) Raise lower end toward the inside of hood.
- 3) Position rear part of filter into channel and pull.
- 4) Using finger sized cup, pull on the upper end of filter and slide it under the front inner retaining piece.



HD0024



HD0065

Replacement filters are available. Refer to page 12 for ordering information.

OPTION

Baffle filters are available. To order them, refer to the table below to find the right filter kit number for your hood. To install them, refer to instruction sheet included with baffle filter kit.

Refer to page 5 for ordering information.

KIT #	HOOD WIDTH
50030	30"
50036	36"
50042	42"

Warranty

Safety

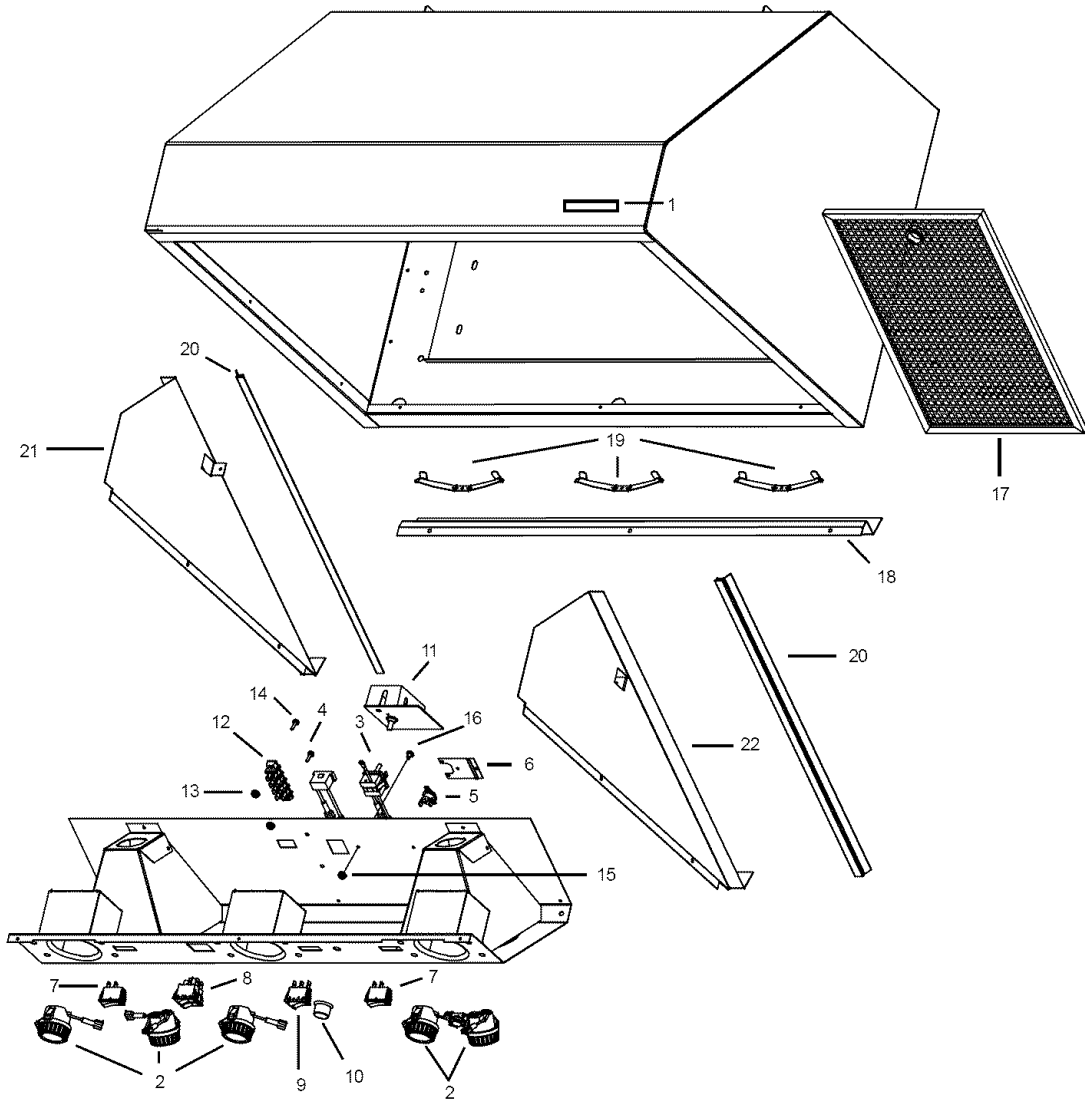
Operation

Cleaning

Installation

Service Parts

SERVICE PARTS



HL0031

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	V05529	Kenmore Elite Logo
2	V02264	Porcelain Lamp Socket
3	V02773	Male Motor Connector
4	V02772	Female Motor Connector
5	V03435	Thermostat
6	V03436	Thermostat Bracket
7	V02563	SPST Single Switch for Heat Lamps
8	V03502	SPST Double Switch for Halogen Lights
9	V03503	SPST Lighted Single Switch for Blower
10	V03504	Speed Control Button
11	V03501	Speed Control
12	V03505	Terminal Block
**	V03517	Power Cord
**	V03519	Control Wire
**	V03520	Lighted Switch Wire
13	V00673	Lock Nut 8-32
14	V02512	Machine Screw 8-32 x 1/2 Quadrex
15	V01869	Machine Screw 6-32 x 1/4 Pan Quadrex

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
16	V01582	Lock Nut 6-32
17	V05522	Sq. Perf. Grille Filter for 30" Hood 9.5 x 15.25 x 0.355 (3 required)
	V05523	Sq. Perf. Grille Filter for 36" Hood 11.61 x 15.25 x 0.355 (3 required)
	V05524	Sq. Perf. Grille Filter for 42" Hood 13.61 x 15.25 x 0.355 (3 required)
18	V14763	Grease Rail 30"
	V14764	Grease Rail 36"
	V14765	Grease Rail 42"
19	V05528	Filter Spring 5.265" x 0.350"
20	V05521	Sealing Extrusion 20.625"
21	V14744	Left Side Liner
22	V14745	Right Side Liner
**	V05526	Manual for Kenmore Elite
**	V12971	Installation Bag (Flat head screws #10 x 2" (4), Screws #8 x 3/4" (8), Nuts #10-32 (4), Wall anchors (2), Washers 3/16" ID x 3/4" OD)
**	V02544	Halogen Lamp PAR20 50W
*		Heat Lamp BR40, 250W max.

Order replacement parts by PART NO. - not by KEY NO.

* Standard hardware - may be purchased locally.

** Not illustrated.

Get it fixed, at your home or ours!

Warranty

Your Home

For repair – **in your home** – of **all** major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, **no matter who made it, no matter who sold it!**

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)

Call anytime, day or night (U.S.A. and Canada)

www.sears.com www.sears.ca

Safety

Operation

Our Home

For repair of carry-in items like vacuums, lawn equipment, and electronics, call or go on-line for the location of your nearest **Sears Parts & Repair Center.**

1-800-488-1222

Call anytime, day or night (U.S.A. only)

www.sears.com

Cleaning

To purchase a protection agreement on a product serviced by Sears:

1-800-827-6655 (U.S.A.)

1-800-361-6665 (Canada)

Installation

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas:

1-888-SU-HOGARSM

(1-888-784-6427)

Au Canada pour service en français:

1-800-LE-FOYER^{MC}

(1-800-533-6937)

www.sears.ca

SEARS

Service Parts

© Registered Trademark / TM Trademark / SM Service Mark of Sears, Roebuck and Co.

© Marca Registrada / TM Marca de Fábrica / SM Marca de Servicio de Sears, Roebuck and Co.

^{MC} Marque de commerce / ^{MD} Marque déposée de Sears, Roebuck and Co.

© Sears, Roebuck and Co.

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

TABLA DE CONTENIDO

SECCIÓN	PÁGINA
Garantía	14
Instrucciones de seguridad	14
Operación	15
Limpieza	15
Piezas incluidas	16
Piezas no incluidas	16
Herramientas necesarias	16
Sistema de la campana Serie 51000	17
Cuadro de equivalencia de largo de conducto	18
Prepare la localización para la campana	19
Prepare la campana	20
Instale la campana	21
Conecte el cableado	22
Esquema eléctrico	22
Terminar la instalación	22
Instale los filtros	23
Piezas de servicio	24

GARANTÍA

Si dentro de 1 año de la fecha de la instalación, cualquier parte de esta campana de cocina deja de funcionar en forma apropiada debido a defecto en el material o la mano de obra, Sears reparará la pieza afectada o proveerá e instalará una pieza nueva libre de cargo.

GARANTÍA COMPLETA DE 30 DÍAS EN EL ACABADO EN PIEZAS METÁLICAS PINTADAS O ABRILLANTADAS

Si dentro de 30 días de la fecha de la instalación, el acabado de cualquier parte metálica pintada o abrillantada perteneciente a esta campana de cocina aparece con defecto en el material o la mano de obra, Sears proveerá e instalará una pieza nueva libre de cargo.

EL SERVICIO DE GARANTÍA SE OBTIENE PONIÉNDOSE EN CONTACTO CON EL CENTRO DE SERVICIO O DEPARTAMENTO SEARS MÁS CERCANO EN LOS ESTADOS UNIDOS.

Esta garantía es valedera únicamente si este producto se tiene en uso dentro de los Estados Unidos. Esta garantía le confiere derechos legales específicos y Ud. puede tener además otros derechos que varían de estado a estado.

Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, CHOQUE ELECTRICO, O LESION A PERSONAS, PROCURE LO SIGUIENTE:

1. Utilice esta unidad sólo en la manera prescrita por el fabricante. Si tiene usted alguna pregunta, comuníquese con el fabricante a la dirección indicados en la garantía.
2. Antes de efectuar algún servicio o limpieza, se debe desconectar la corriente eléctrica en el armario de circuitos y asegurarlo con llave para evitar que la corriente sea conectada accidentalmente. Cuando el dispositivo para desconectar el servicio eléctrico no puede ser cerrado con algún tipo de traba, sujete fuertemente al panel de servicio, una etiqueta de advertencia prominente.
3. Todo trabajo de instalación y cableado eléctrico debe ser realizado por personal calificado y de acuerdo con todos los códigos y normas pertinentes, incluyendo los códigos y normas relacionados con construcción clasificada para incendio.
4. Aire suficiente es necesario para facilitar la combustión adecuada y la salida apropiada de gases por la chimenea de la unidad y para evitar corrientes de aire invertidas. Siga las instrucciones y medidas de seguridad del fabricante del equipo y los publicados por la Asociación nacional de protección contra incendios (NFPA por sus siglas in Inglés), y la Sociedad americana de ingenieros de calefacción, refrigeración y aire acondicionado (ASHRAE por sus siglas in Inglés), y los reglamentos de seguridad locales.
5. A cortar o perforar la pared o el techo, no dañe el cableado eléctrico ni otros servicios públicos ocultos a la vista.
6. No utilice este ventilador con ningún dispositivo de una control de velocidad de estado sólido adicional.
7. Los abanicos con ducto deberán siempre tener una salida hacia el exterior.
8. Para reducir el riesgo de incendio, use sólo ductos de metal.
9. Esta unidad se debe instalar con tierra efectiva.

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

1. No deje nunca los aparatos de cocer sin vigilancia a fuego vivo. Los desbordamientos producen humo y derrames grasiendos que pueden inflamarse. Caliente el aceite despacio, a fuego lento o mediano.
2. Ponga en marcha siempre la campana al cocinar a temperaturas elevadas o al cocinar alimentos flameados.
3. Limpie con frecuencia los ventiladores. No debe permitir que la grasa se acumule en el ventilador ni en el filtro.
4. Utilice un sartén de tamaño adecuado. Siempre utilice el utensilio adecuado al tamaño del elemento de superficie.

ADVERTENCIA

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

1. Cubra y sofoque las llamas con una tapa ajustada, azafate de hornear galletas, o azafate de metal, y luego apague el calentador. TENGA CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. Si las llamas no se apagan inmediatamente, HAY QUE EVACUAR Y LLAMAR LOS BOMBEROS.
2. NUNCA ALCE UNAS ARTEN QUE TENGAN LLAMAS - Usted se puede quemarse.
3. NO UTILICE AGUA, incluyendo trapos, lavaplatos mojados o toallas - puede que ocurran explosiones de vapor violentas.
4. Utilice un extinguidor SOLAMENTE si:
 - A. Usted sabe que tiene un extinguidor de clas ABC y lo sabe utilizar.
 - B. El incendio es pequeño y contenido dentro del área donde se inició.
 - C. Los bomberos han sido avisados.
5. Usted puede combatir el incendio con una salida a su espalda.

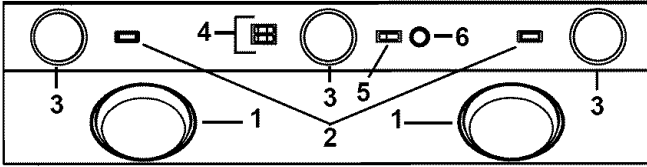
* Basado en las recomendaciones para "Seguridad en la Cocina" publicadas por la NFPA de los EEUU.

PRECAUCIÓN

1. Sólo para uso de ventilación general. No se use para extra materiales o vapores peligrosos o explosivos.
2. Para evitar daños al cojinete del motor y/o impulsores ruidosos o desequilibrados, mantenga la fuente de potencia lejos de rocíos de pared seca, de polvo de construcción, etc.
3. El motor de la campana tiene un dispositivo contra sobrecargas térmicas que apaga el motor en forma automática si éste se sobrecalienta. El motor volverá arrancar cuando se enfríe. Si el motor sigue apagándose, haga verificar la campana.
4. Para lograr una mejor captura de las impurezas producidas al cocinar, la parte inferior de la campana deberá estar a un mínimo de 24" y un máximo de 30" sobre el nivel la superficie para cocinar.
5. A fin de reducir los riesgos de incendio y para bien evacuar el aire de salida, asegúrese de evacuar el aire al exterior - No evacue el aire en espacios limitados como el interior de la paredes o del techo e en el desván, falso techo o garaje.
6. Este producto está equipado de un termostato que puede hacer partir el ventilador automáticamente. Para evitar los riesgos de daño, apague la corriente de panel eléctrico y cierre con candado o afiche una advertencia en el panel para prevenir que la campana funcione automáticamente.
7. Para reducir el riesgo de incendio y descarga eléctrica, este campana Kenmore Elite Series 51000 debe ser instalada con ventiladores modelos 51200, 51600 o 57745 solamente. Otros ventiladores no debe ser utilizado. (Ventiladores vendidos separadamente.)
8. Utilícelo sólo con un conjunto autorizado de conexión con cordón.
9. Por favor, lea la etiqueta de especificaciones en el producto para mayor información y requisito.

OPERACIÓN

Siempre hacer funcionar la campana antes de comenzar a cocinar a fin de establecer una circulación de aire en la cocina. Deje igualmente funcionar la campana algunos minutos después de que pare de cocinar a fin de limpiar el aire. Esto ayuda a conservar la cocina mas limpia y un aire puro.



HC0004K

1. Lámparas termogénas
2. Interruptores de lámparas termogénas
3. Luces halógenas
4. Interruptor de luces halógenas
5. Interruptor de encender/apagar del ventilador
6. Control de velocidad del ventilador

Lámparas termogénas: Cada lámpara es controlada independientemente con su propio interruptor. Utilice las bombillas infrarrojas (BR40, 250W max.)



ADVERTENCIA: No dejar materias inflamables en los estantes que calientan.

Luces halógenas: Los dos interruptores de encender/apagar controlan las luces halógenas.

El interruptor a báscula antes, controla la luz del centro. El interruptor detrás controla las luces de cada lado. Encienda una, dos o tres luces según su necesidad.

Utilice las bombillas de halógenas PAR 20, 50W (comprar separadamente; refiérase a la página 4 para información sobre pedido).

Ventilador: El ventilador funciona con la ayuda de dos controles.

Utilice el interruptor encender/apagar tiene una luz roja para encender y apagar el ventilador. Cuando está en tensión, el ventilador funciona a la velocidad utilizada la última vez.

Utilice el control de velocidad del ventilador girando en el sentido de las agujas del reloj para disminuir la velocidad y en el sentido contrario de las agujas del reloj para aumentar la velocidad.

HEAT SENTRY™

Su campana esta equipada con HEAT SENTRY™. Este termostato tiene un mecanismo que se encenderá o acelerará el ventilador si se detecta un calor excesivo encima de la cocina.

- 1) Si el ventilador esta apagado - el se penderá a una velocidad máxima.
- 2) Si el ventilador esta encendido a una velocidad mínima - el se penderá a una velocidad máxima.

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



ADVERTENCIA: El HEAT SENTRY™ termostato puede comenzar a funcionar al igual si la campana esta parada. Cuando este situación ocurre, es imposible parar el ventilador con los interruptores. Si usted para la campana, halago a partir del p nel eléctrico principal.

LIMPIEZA

Filtros para grasa

Limpie frecuentemente los filtros con agua caliente y un detergente suave. Los filtros se pueden lavar en lavaplatos. Limpie más seguido si su comida crea mucho grasa - como fritura o preparar la comida con wok.

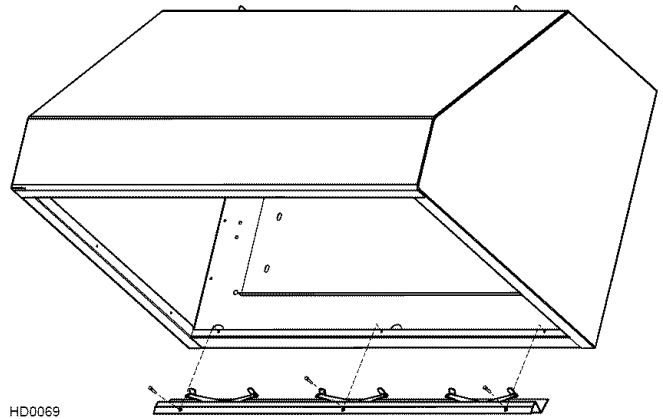
Empuje los filtros hacia el interior de la campana y leberelos del canal para que en seguida los retire de la campana.

Limpieza del ventilador

Quitar los filtros para grasa a fin de que tener acceso al ventilador. Pasar la aspiradora en el ventilador por limpiar. No permita la entrada de agua en el ventilador. Para más información, refi rse a el manual del ventilador.

Canal

Limpie frecuentemente el canal, sobre todo si utilice los filtros de zig zag. Quite los filtros, después dejunta el canal de la campana en quita los 3 tornillos. Ver dibujo de abajo.



HD0069

Vea *Acero inoxidable* en la parte Limpieza de la campana abajo. Una vez que el canal este limpio y seco, instale en la campana y instale los filtros.

Limpieza de la campana

Acero inoxidable: Como mantener una "aparencia brillante"

Lo que debe hacer:

- Lavar regulamente la superficie con un trapo o un paño empapado de agua tibia y de jabón suave o detergente a vajilla.
- Siempre limpie en el sentido de las líneas originales de pulimento.
- Siempre enjuague bien con agua limpia (2 a 3 veces) después de haber limpiado seque completamente la superficie.
- Usted puede utilizar un limpiador doméstico hecho especialmente para el acero inoxidable.

Lo que no debe hacer:

- No utilice ninguna lana de acero o de acero inoxidable o todo otro raspador para quitar la suciedad tenaz.
- No utilice ningún limpiador en polvo abrasivo o riguroso.
- No deje la suciedad acumularse.
- No deje el polvo de yeso o todo otro residuo de construcción que caiga en la campana, c brala durante el trabajo para asegurarse que en ningún caso el polvo se pegue a la superficie del acero.

A evitar cuando elige un detergente:

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

Garantía

Seguridad

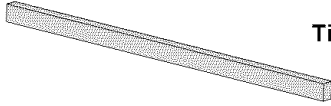
Operación

Limpieza

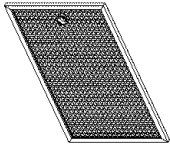
Instalación

Piezas de servicio

PIEZAS INCLUIDAS



Tira de madera



Filtros para grasa
(3 para campana)



Bolsa de piezas

(incluye 4 tornillos #10-2",
8 tornillos #8-3/4", 4 tuercas #10-32,
2 anclas de la pared y
2 arandelas 3/16" ID x 3/4" OD)

PIEZAS NO INCLUIDAS



Bombillas
PAR 20 50W
(3 para campana)
Sears Pieza No. 57853



Lámpara termogéna
BR40, 250W Max.
(2 para campana)

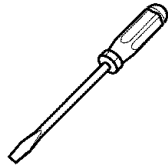
Accesorios de conducto

(Vea "Sistema de campana 51000 Series" en la página 17 para ver los números de modelo de accesorio de conducto.)

Ventilador (interior o exterior)

(Vea "Sistema de campana 51000 Series" en la página 17 para ver los números de modelo del ventilador.)

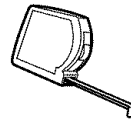
HERRAMIENTAS NECESARIAS



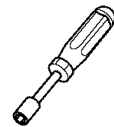
Detornillador
(Robertson o Phillips)



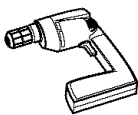
Lápiz



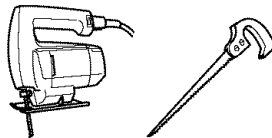
Cinta métrica



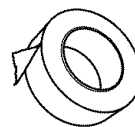
Herramienta
para apretar
tuercas de 3/8"



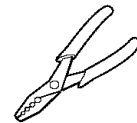
Perforadora



Sierra de vaivén - o - Segueta



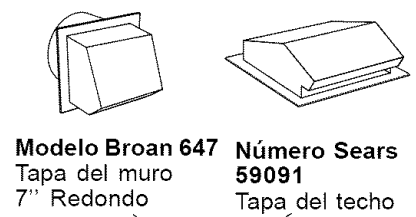
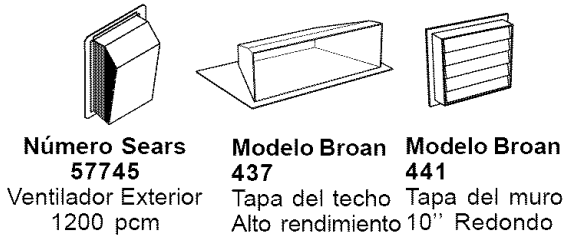
Cinta adhesiva
a conducto



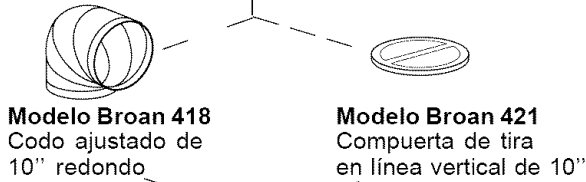
Herramienta
para quitar
la funda

SISTEMA DE LA CAMPANA 51000 SERIES

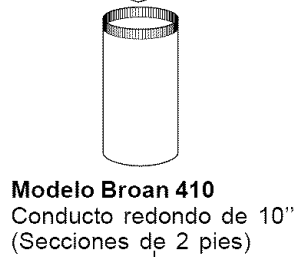
Remates de pared o de techo, Ventilador exterior



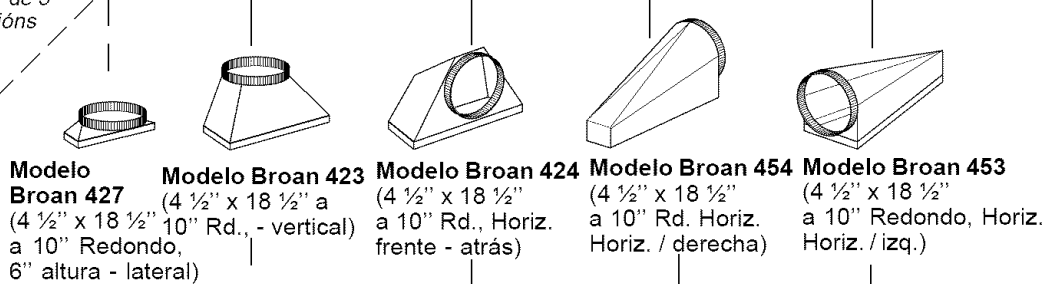
Codos y Compuerta de tira



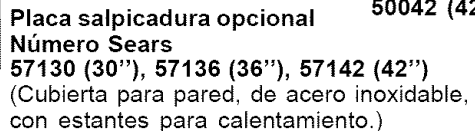
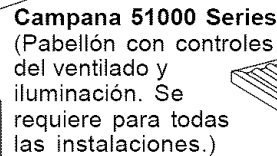
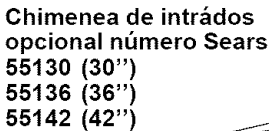
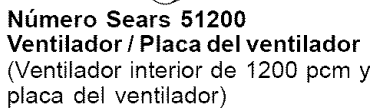
Conductos



Elegir 1 de 5 transicións



Elegir 1 de 3 sistemas de ventilador



NÚMERO SEARS son disponibles por su local tienda Sears, en línea en Sears.com, o por Piezas Sears al 1-800-366-7278. Por la disponibilidad de los modelos de Broan, llamar al 1-800-558-1711 por favor.

Garantía

Seguridad

Operación



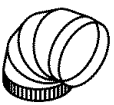
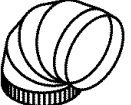

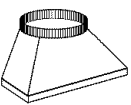
Limpieza

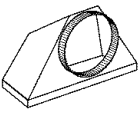
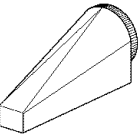
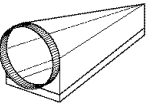
Instalación

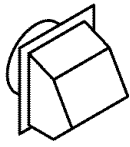
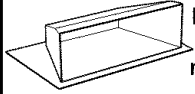
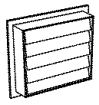
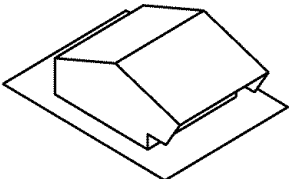
Piezas de servicio

CUADRO DE EQUIVALENCIA DE LARGO DE CONDUCTO

Las campanas Kenmore son hecho para cumplir un buen rendimiento cuando son junta a conducto largo. Como referencia, este campana funciona aproximadamente con 80% de su prestaciones de aspiración cuando una equivalencia de 100 pies de conducto redondo de 7" este junto (para un ventilador de 600 pcm) o una equivalencia de 125 pies de conducto redondo de 10" este junto (para un ventilador de 1200 pcm). Empleo este cuadro para calcular la equivalencia de largo de conducto para su sistema. Fijense bien que uno conducto redondo de 7" es el tamaño mínimo por un ventilador de 600 pcm y que uno conducto redondo de 10" es el tamaño mínimo por un ventilador de 1200 pcm.

	<p>Modelo Broan 407 Recto conducto 7 pul. redondo x 2 pies de largo Equivalente largo 2 pies</p>
	<p>Modelo Broan 410 Recto conducto 10 pul. redondo x 2 pies de largo Equivalente largo 2 pies</p>
	<p>Modelo Broan 415 Codo redondo de 7 pul. Equivalente largo 8 pies</p>
	<p>Modelo Broan 418 Codo redondo de 10 pul. Equivalente largo 10 pies</p>
	<p>Modelo Broan 427 4 ½ pul. x 18 ½ pul. a 10 pul. Redondo, 6 pul. altura - transición lateral Equivalente largo 2 pies</p>
	<p>Modelo Broan 423 4 ½ pul. x 18 ½ pul. a 10 pul. Redondo - transición vertical Equivalente largo 2 pies</p>

	<p>Modelo Broan 424 4 ½ pul. x 18 ½ pul. a 10 pul. Redondo - Horiz. transición frente / atrás Equivalente largo 10 pies</p>
	<p>Modelo Broan 454 4 ½ pul. x 18 ½ pul. a 10 pul. Redondo - Horiz. transición derecha Equivalente largo 12 pies</p>
	<p>Modelo Broan 453 4 ½ pul. x 18 ½ pul. a 10 pul. Redondo - Horiz. transición izquierda Equivalente largo 12 pies</p>

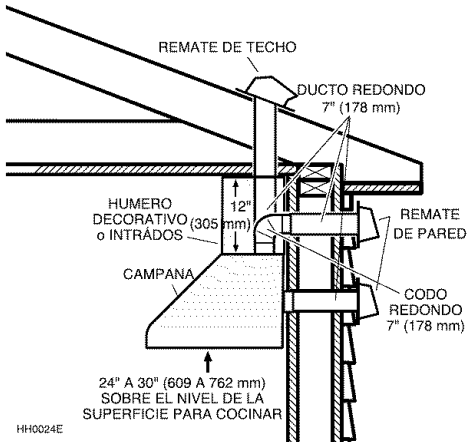
	<p>Modelo Broan 647 Tapa del muro redondo de 7 pul. Equivalente largo 30 pies (15 pies sin compuerta de tira)</p>
	<p>Modelo Broan 437 Tapa del techo redondo de 10 pul. Equivalente largo 40 pies (25 pies sin compuerta de tira)</p>
	<p>Modelo Broan 441 Tapa del muro redondo de 10 pul. Equivalente largo 40 pies (25-ft. w/o damper)</p>
	<p>Modelo Sears 59091 Tapa del techo (7 pul. redondo) Equivalente largo 30 pies (7 pies sin compuerta de tira)</p>

NÚMERO SEARS son disponibles por su local tienda Sears, en línea en Sears.com, o por Piezas Sears al 1-800-366-7278. Por la disponibilidad de los modelos de Broan, llamar al 1-800-558-1711 por favor.

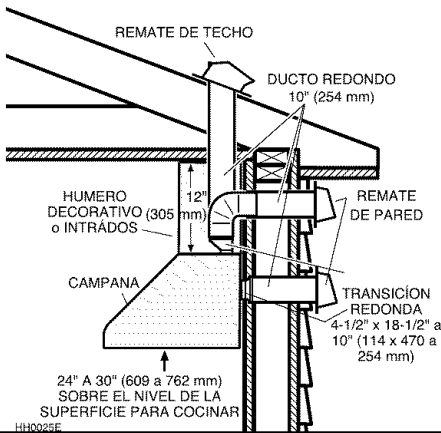
PREPARE LA LOCALIZACIÓN PARA LA CAMPANA

1. La campana Kenmore Elite Series 51000 debe ser instalada con ventiladores modelos 51200, 51600 o 57745 solamente. Otros ventiladores no debe ser utilizado. (Ventiladores vendidos separadamente.)

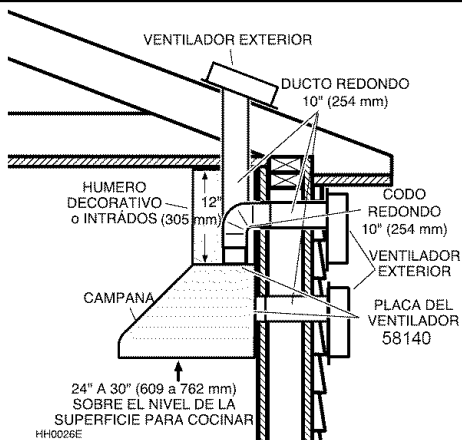
Planifique dónde y como se van a colocar los conductos. Instale ductos, transiciones, codos y remate de pared o de techo de tamaño adecuado para el tipo de ventilador que esté usando. Utilizar un mínimo de transición y codos por obtener el mejor resultados.



CONDUCTOS TÍPICOS DE MODELO 51600 CON 1 VENTILADOR



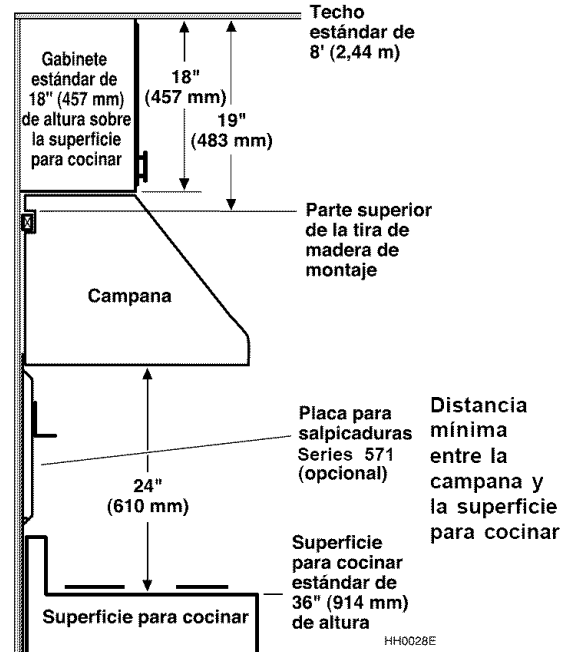
CONDUCTOS TÍPICOS DEL MODELO 51200 CON 2 VENTILADORES



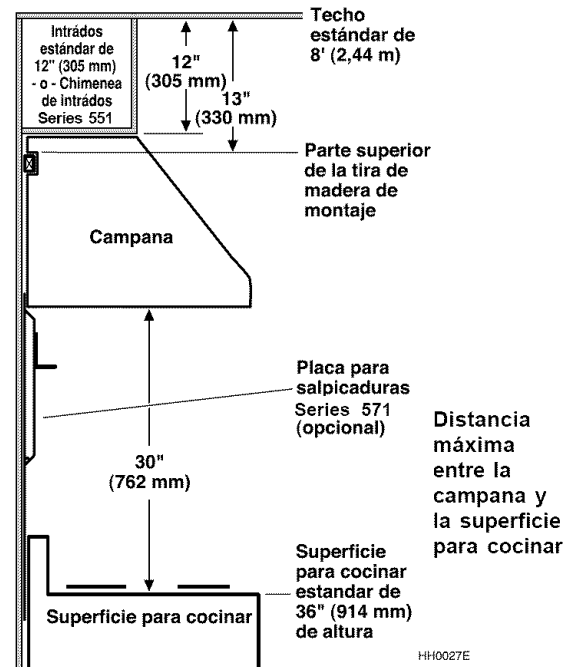
CONDUCTOS TÍPICOS DEL VENTILADOR EXTERIOR MODELO 57745

2. A continuación se muestran las dimensiones para las instalaciones más comunes.

Ajuste sus medidas para las diversas alturas de techos, intradós, gabinetes o superficies para cocinar. Para lograr un funcionamiento adecuado, la parte inferior de la campana deberá estar entre 24" y un máximo de 30" sobre el nivel de la superficie para cocinar.



INSTALACIÓN CON UN GABINETE ESTÁNDAR DE 18" DE ALTURA SOBRE LA SUPERFICIE PARA COCINAR



INSTALACIÓN CON UN INTRADOS ESTÁNDAR DE 12" O CHIMENEA DE INTRADOS OPCIONAL SERIES 551

Garantía

Seguridad

Operación

Limpieza

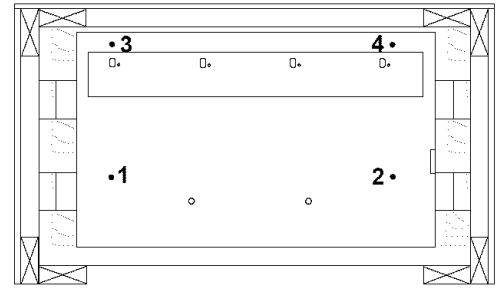
Instalación

Piezas de servicio

PREPARE LA CAMPANA

1. Usando un destornillador Phillips #2 o un Robertson #2, destornille la campana del fondo de la canasta. Refiérase a la figurar para localizar los 4 tornillos. Tire los tornillos y quite la campana de la paleta de madera.

HR0002



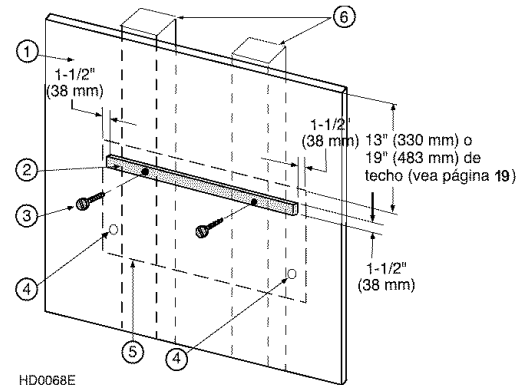
OPCIÓN

Una placa para salpicaduras es disponible (refiérase en página 17 para más información). Este placa para salpicaduras se debe instalar antes que la campana debico a que este cubre los tornillos de montaje de la placa para salpicaduras. Para instalar este placa, asegúrese de tener 18" (457 mm) entre debajo de la campana y el panel de control de la cocina o encima de la cocina. (Vea las instrucciones incluidas con la placa para salpicaduras.)

2. En la pared, mida y marque una línea de nivel para la tira de montaje de madera (vea las dimensiones en las ilustraciones al lado y del paso 2 en página 19). Usando los tornillos con plana cabeza #10-2" (incluye en bolsa de piezas), asegure la tira de montaje a la pared de manera de alcanzar los travesaños de la pared.



PRECAUCIÓN: Debido al peso de esta campana, asegúrese de que la tira de madera esté montada directamente a todos los travesaños de la pared disponible (el entramado de la pared), (un mínimo de 2 travesaños para una campana de 30", más por una más larga); no sólo a la pared sin refuerzo.



HD0068E

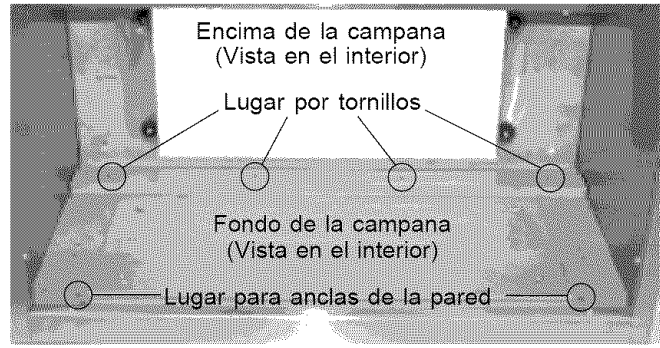
1. Pared
2. Tira de madera
3. Tornillos de cabeza plana
4. Localización de las anclas de la pared
5. Atrás de la pared
6. Travesaños

INSTALE LA CAMPANA

1. Para instalar la campana en su lugar, Use la tira de madera para apoyar la cavidad de la parte de atrás de la campana.

PRECAUCIÓN: Sostenga la campana hasta que este completamente enroscado a la tira de montura.

Segure la campana a la tira de la montura con los (4) **tornillos #8 - 3/4"** (para una campana de 30" o 36" larga) o (6) tornillos (para una campana de 42" larga) incluidos, en lugar indicado. Perfora (2) agujeros de 3/16" de largo en la pared para las **anclas de la pared** y asegure la campana con los **tornillos #8 - 3/4"** y las (2) **arandellas**.



HD0064

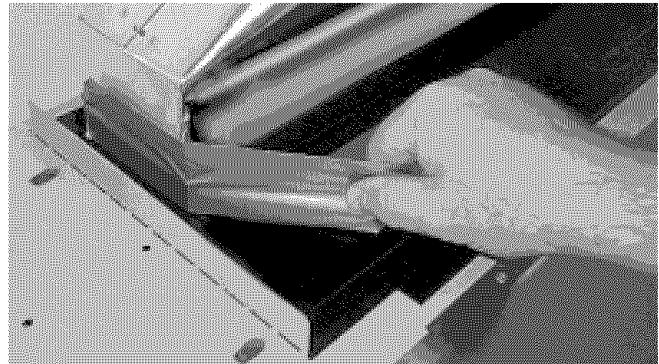
2. Monte la transición (si requerida) en la placa del ventilador. Consulta la página 17 por los números de modelos disponibles.

Use cinta para ductos para que todas las juntas sean seguras y herméticas.

NOTA

La placa del ventilador modelo 51600 se conecta directamente al conducto redondo de 7", sin transición.

El ventilador exterior modelo 57745 use la placa del ventilador modelo 58140 que se conecta directamente al conducto redondo de 10", sin transición.



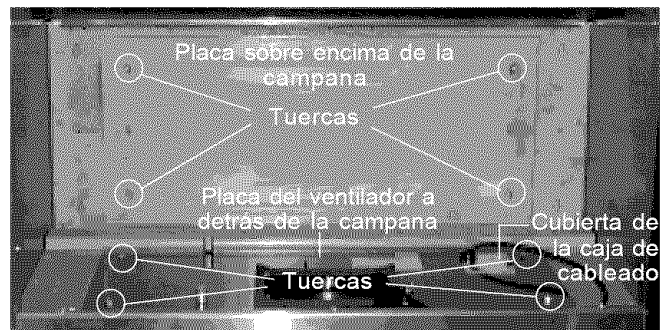
HD0049

3. Tienda el cable de energía al sitio de la instalación. Por detalles referente a la instalación de los ventilador/placa del ventilador vea las instrucciones incluida con ésta (vendida separadamente). Instale la placa de tal forma que la caja de cableado este fuera a la derecha, cuando ustedes hace frente a la campana.

Si usted seleccione escape por detrás, quite la placa de detrás de la campana y instale la placa sobre encima. Asegure la placa del ventilador al interior de la campana, usando los mismo (4) tuercas.

Si usted seleccione escape por encima, quite la placa de encima de la campana y instale la placa sobre detrás.

Conecte el ducto redondo a la transición o a la placa del ventilador. Use cinta para ductos para que todas las juntas sean seguras y herméticas.



HD0063

Garantía

Seguridad

Operación

Limpieza

Instalación

Piezas de servicio

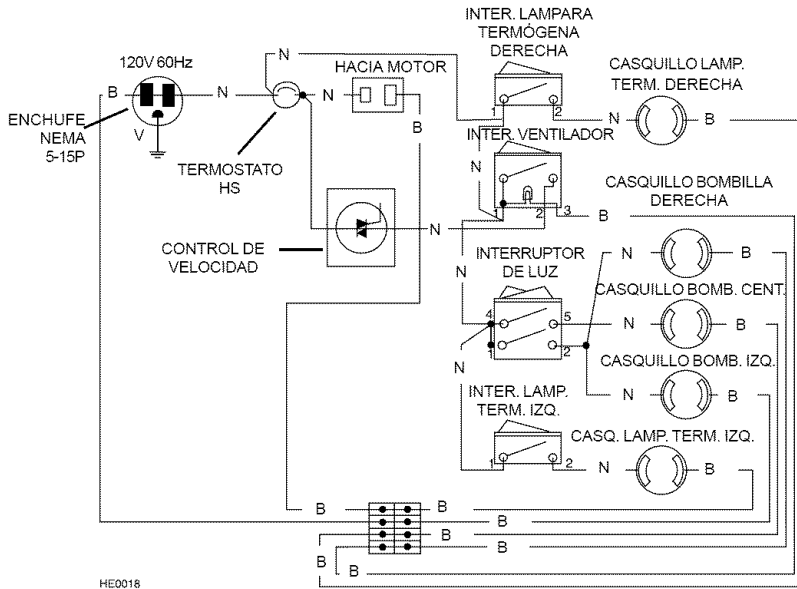
CONECTE EL CABLEADO



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

1. Retire la cubierta del cableado de la placa del ventilador y poner a un lado.
2. Abra el agujero ciego en la caja de cableado de la placa del ventilador. Mientras instale la placa del ventilador, tienda 6" del cable de energía y conecte el cable a la caja de cableado usando el conector adecuado.
3. Conecte el cable NEGRO al NEGRO, el BLANCO al BLANCO y el VERDE o descubierto a el tornillo VERDE que toma de tierra. Vuelva a colocar la cubierta del cableado.

ESQUEMA ELÉCTRICO



TERMINAR LA INSTALACIÓN

OPCIÓN

Una chimenea de intrados es disponible - para ocultar conductos si la campana no es instalada debajo un gabinete. Vea la instrucciones incluidas con la chimenea de intrados opcional.

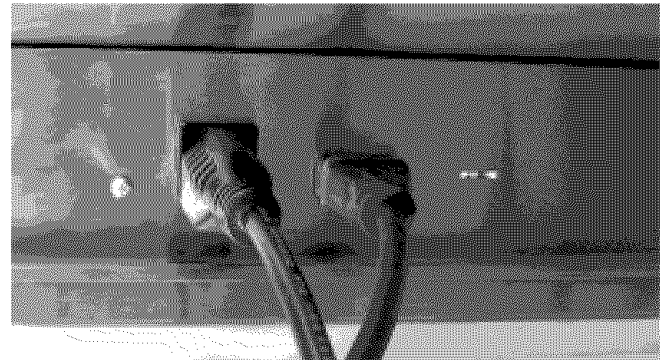
Refierse en página 17 para información sobre pedido.

1. Para instalar el ventilador, vea las instrucciones incluidas con el ventilador. Una vez que el ventilador este instale, conecte el ventilador y el cable de la caja eléctrica al enchufe al interior de la campana. **NO CONECTE** los dos cables juntos.

Refierse en página 17 para información sobre el ventilador / placa del ventilador

2. Instale (2) bombillas termógenas. Usar bombillas de tamaño BR40, 250W Max., infrarroja solamente (no incluido).
Instale (3) bombillas halógenas. Usar bombillas de tamaño PAR20 50W (no incluido).

Vea la página 16 para información sobre bombillas. Refierse a la última página para información sobre pedido.



HE0003

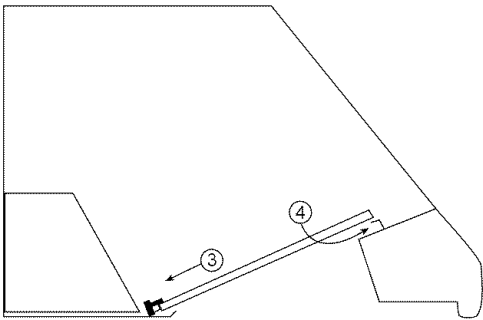
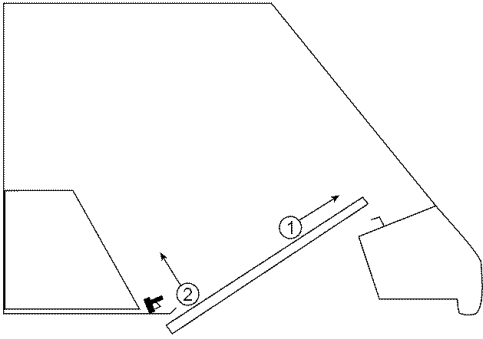
INSTALE LOS FILTROS



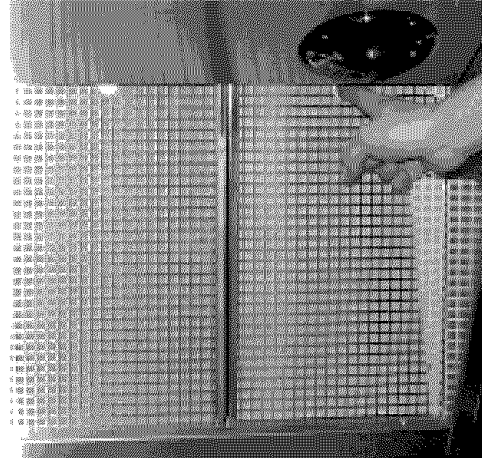
PRECAUCIÓN: Antes de la instalación, sacar las películas de plástico sobre los filtros.

Es recomendable de instalar los filtros de lado en primer y de terminar con el filtro del centro.

- 1) Insertar la parte superior del filtro en la campana (al lado de la palangana).
- 2) Acer girar la parte inferior hacia el interior de la campana.
- 3) Instale el filtro debajo el atareado y tire.
- 4) Empleando la palangana, resbale el filtro debajo la pieza de retenido interior.



HD0024



HD0065

Filtros de sustitución son disponibles. Refiere a la última página para información sobre pedido.

OPCIÓN

Filtros de zig zag son disponibles. Para pedirlos, refiere a el dibujo debajo para encontrar el número del equipo correcto para su campana. Para instalardos, refiere a la hoja de instalación que se encuentran incluida con los filtros a zig zag.

Refiere en página 17 para información sobre pedido.

EQUIPO #	LARGO DE CAMPANA
50030	30"
50036	36"
50042	42"

Garantía

Seguridad

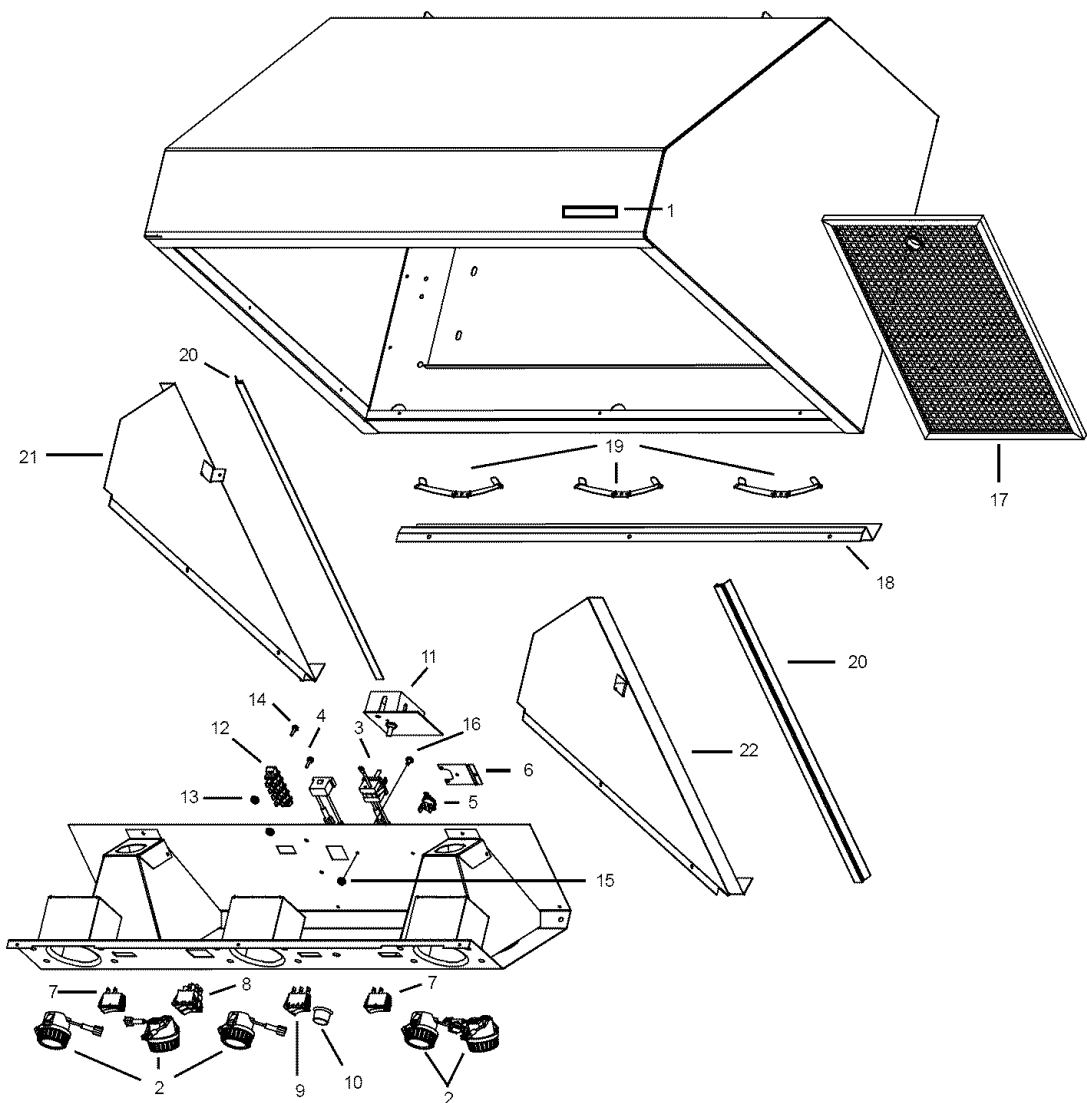
Operación

Limpieza

Instalación

Piezas de servicio

PIEZAS DE SERVICIO



HL0031

CLAVE NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN
1	V05529	Logotipo Kenmore Elite
2	V02264	Casquete de porcelana
3	V02773	Conector macho por motor
4	V02772	Conector hembra por motor
5	V03435	Termostato
6	V03436	Soporte por termostato
7	V02563	Interruptor simple SPST para lámpara termógena
8	V03502	Interruptor doble SPST para lámpara halógena
9	V03503	Interruptor simple iluminado SPST para ventilador
10	V03504	Botón control de velocidad
11	V03501	Control de velocidad
12	V03505	Terminal de conexión
**	V03517	Cable de alimentación
**	V03519	Cable de control
**	V03520	Cable de interruptor iluminado
13	V00673	Tuerca dentellada 8-32
14	V02512	Tornillo mecánico 8-32 x 1/2
15	V01869	Tornillo mecánico 6-32 x 1/4

CLAVE NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN
16	V01582	Tuerca dentellada 6-32
17	V05522	Filtro a rejilla cuadrada 9.5 x 15.25 x 0.355 campana 30" (3 requeridos)
	V05523	Filtro a rejilla cuadrada 11.61 x 15.25 x 0.355 campana 36" (3 requeridos)
	V05524	Filtro a rejilla cuadrada 13.61 x 15.25 x 0.355 campana 42" (3 requeridos)
18	V14763	Canal 30"
	V14764	Canal 36"
	V14765	Canal 42"
19	V05528	Grapa de filtro 5.265" x 0.350"
20	V05521	Banda selladora 20.625"
21	V14744	Pared interior izquierda
22	V14745	Pared interior derecha
**	V05526	Manual de instalación por Kenmore Elite
**	V12971	Bolsa de instalación (tom. con plana cabeza #10 x 2" (4), tom. #8 x 3/4" (8), Tuercas #10-32 (4), Anclas de la pared (2), Arandallas 3/16" ID x 3/4" OD)
**	V02544	Bombilla halógena PAR20 50W
*		Bombilla termógena BR40, 250W max.

Pida piezas de repuesto dando como referencia el No. DE PIEZA - no el No. DE CLAVE.

* Herraje estándar - cómprela a un distribuidor local.

** No se muestra.

