

Installation Instructions

36" Universal Island Vent Hood

UVI1036

If you have questions, call GE Appliances at 800.GE.CARES (800.432.2737)
or visit our website at: GEAppliances.com

BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions carefully and completely.

- **IMPORTANT** – Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** – Observe all governing codes and ordinances.
- **Note to Installer** – Be sure to leave these instructions with Consumer.
- **Note to Consumer** – Keep these instructions for future reference.
- **Skill level** – Installation of this appliance requires a qualified installer or electrician.
- **Completion time** – Approximately 1 to 3 hours
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under Warranty.

▲ CAUTION

Due to the weight and size of these vent hoods and to reduce the risk of personal injury or damage to the product, **TWO PEOPLE ARE REQUIRED FOR PROPER INSTALLATION.**

▲ WARNING

To reduce the risk of fire or electrical shock, do not use this range hood with any external solid-state speed control device. Any such alteration from original factory wiring could result in damage to the unit and/or create an electrical safety hazard.

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

▲ WARNING

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

- A. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions, contact the manufacturer.
- B. Before servicing or cleaning the unit, switch the power off at the service panel and lock the service disconnecting means to prevent the 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.

▲ CAUTION

FOR GENERAL VENTILATING USE ONLY. DO NOT USE TO EXHAUST HAZARDOUS MATERIALS, EXPLOSIVE MATERIALS OR VAPORS.

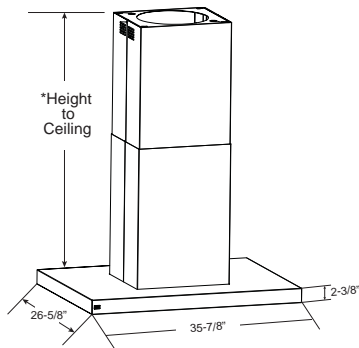
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety Information

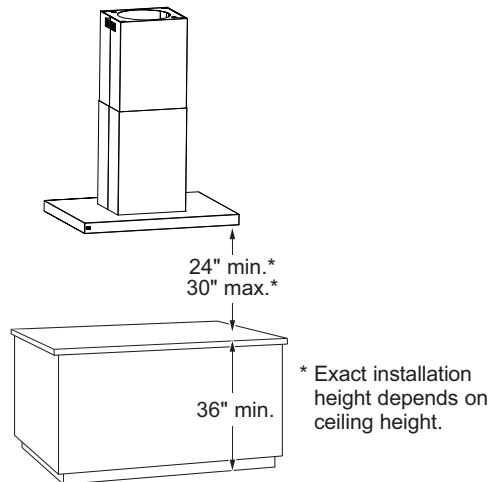
⚠ WARNING TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- 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 back-drafting. Follow the heating equipment manufacturer's guidelines 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 applicable, install any makeup (replacement) air system in accordance with local building code requirements. Visit GEAppliances.com for available makeup air solutions.
- When cutting or drilling into walls or ceilings, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- Ducted systems must always be vented to the outdoors.
- Local codes vary. Installation of electrical connections and grounding must comply with applicable codes. In the absence of local codes, the vent should be installed in accordance with National Electrical Code ANSI/NFPA 70-1990 or latest edition.

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



* The supplied duct cover fits 7'-11" to 9' ceiling heights.
For 9'-1" to 10'-1" ceilings, order ZX92510.



PRODUCT DIMENSIONS

These vent hoods are supplied with a support frame for ceiling heights of 7'-11" to 10'-1".

Decorative duct covers conceal the ductwork running from the top of the hood to the ceiling.

UX12IC1SRSS accessory is available for ceiling heights of 9'-1" to 10'-1".

NOTE: Installation height should be measured from the cooking surface to the bottom of the outer glass portion of the hood.

This hood must be installed 24" min. and 30" max. above the cooking surface. The cooking surface should be at least 36" above the floor.

This hood may be vented to the outdoors, or it can be installed for recirculating operation.

This hood can be installed over any Universal electric or gas cooktop. It cannot be installed over a Universal Professional cooktop or range.

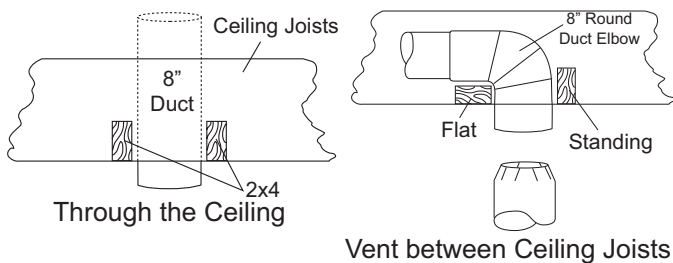
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Installation Preparation

ADVANCE PLANNING

Ductwork Planning

- These vent hoods are equipped for 8" round ductwork.
- Determine the exact location of the vent hood.
- Plan the route for venting exhaust to the outdoors.
- Use the shortest and straightest duct route possible. For satisfactory performance, duct run should not exceed 150 ft. equivalent length for any duct configurations.
- Refer to "Duct Fittings" chart to compute the maximum permissible length for duct runs to the outdoors.
- Use rigid metal ductwork only.



- This vent hood must use 8" round duct.
- Install a roof cap with damper at the exterior opening. Order the cap and any transitions needed in advance.
- When applicable, install any makeup (replacement) air system in accordance with local building code requirements. Visit GEAppliances.com for available makeup air solutions.

Ductwork Planning

- These vent hoods are heavy. Adequate structural support must be provided. The ceiling structure must be capable of supporting the weight of the hood and any inadvertent user contact loads (approximately 200 pounds). The hood support frame will be supported by 2 x 4 cross framing.
- Installation will be easier if the vent hood is installed before the cooktop or countertop below is installed.

Accessory Duct Cover

- All models are shipped with a duct cover for ceiling heights of 7'-11" to 9'.

UX12IC1SRSS accessory 36-3/4" duct cover is available to reach 9'-1" to 10'-1" ceiling heights. The accessory should be ordered with the hood and be on site before final framing and wall finishing.

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

POWER SUPPLY

IMPORTANT - (Please read carefully)

⚠ WARNING FOR PERSONAL SAFETY, THIS APPLIANCE MUST BE PROPERLY GROUNDED.

Remove house fuse or open circuit breaker before beginning installation.

Do not use an extension cord or adapter plug with this appliance. Follow National electrical codes or prevailing local codes and ordinances.

Electrical supply

These vent hoods must be supplied with 120V, 60Hz, and connected to an individual, properly grounded branch circuit, and protected by a 15 or 20 amp circuit breaker or time delay fuse.

- Wiring must be 2 wire with ground.
- If the electrical supply does not meet the above requirements, call a licensed electrician before proceeding.
- Route house wiring in the ceiling, as close to the installation location as possible. Allow additional length from ceiling joists to reach the junction box on the bottom of the hood support frame.
- Connect the wiring to the house wiring in accordance with local codes.

Grounding instructions

The grounding conductor must be connected to a ground metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding terminal or lead on the hood.

⚠ WARNING The improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the appliance is properly grounded.

Installation Preparation

DUCT FITTINGS

This Hood Must Use an 8" Round Duct. It Can Transition to a 3-1/4" x 12" Duct.

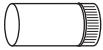



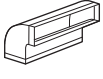
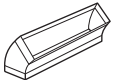
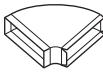
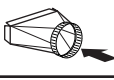
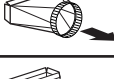
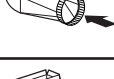
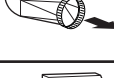



Use this chart to compute maximum permissible lengths for duct runs to outdoors.

NOTE: Do not exceed maximum permissible equivalent lengths!

Maximum duct length: 150 foot for range hoods.

DO NOT use flexible plastic ducting.

NOTE: Any home ventilation system, such as a ventilation hood, may interrupt the proper flow of combustion air and exhaust required by fireplaces, gas furnaces, gas water heaters and other naturally vented systems. To minimize the chance of interruption of such naturally vented systems, follow the heating equipment manufacturer's guidelines and safety standards such as those published by NFPA and ASHRAE. When applicable, install any makeup (replacement) air system in accordance with local building code requirements. Visit GEAppliances.com for available makeup air solutions.

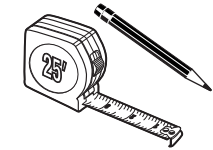
Duct Piece	Dimensions	Equivalent Length*	Quantity Used	Total Equivalent Length
	Round, straight	1 ft. (per foot length)		
	3-1/4" x 12" straight	1 ft. (per foot length)		
	90° elbow	17 ft.		
	45° elbow	10 ft.		
	3-1/4" x 12" 90° elbow	43 ft.		
	3-1/4" x 12" 45° elbow	26 ft.		
	3-1/4" x 12" 90° flat elbow	102 ft.		
	8" round to 3-1/4" x 12" transition	2 ft.		
	3-1/4" x 12" to 8" round transition	5 ft.		
	8" round to 3-1/4" x 12" transition 90° elbow	6 ft.		
	3-1/4" x 12" to 8" round transition 90° elbow	13 ft.		
	Round wall cap with damper	32 ft.		
	3-1/4" x 12" wall cap with damper	75 ft.		
	Round roof cap	44 ft.		

Total Duct Run _____

*Actual length of straight duct plus duct fitting equivalent. Equivalent length of duct pieces are based on actual tests conducted by GE Appliances Evaluation Engineering and reflect requirements for good venting performance with any ventilation hood.

Installation Preparation

TOOLS AND MATERIALS REQUIRED (NOT SUPPLIED)



Pencil and tape measure



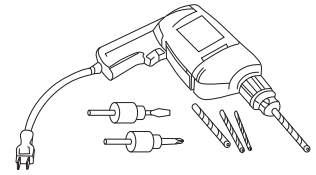
Aluminized duct tape



Wire cutter/stripper



Safety glasses



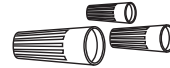
Electric drill with 5/32" bits, #2 Phillips, T20 torx, 7mm socket and 6" extension



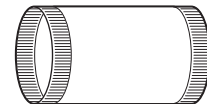
Spirit level



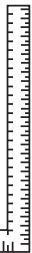
Pliers



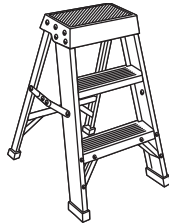
Wire nuts



8" round metal duct, length to suit installation.



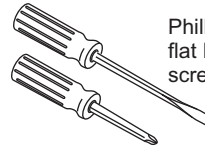
Carpenter's square



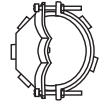
Step ladder



Flashlight



Phillips and flat blade screwdrivers



Strain relief for junction cover.



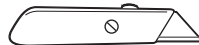
Metal snips



120V 60Hz. 15 or 20 Amp, 2-wire with ground. properly grounded branch circuit.



Gloves



Utility knife



Saber saw or keyhole saw

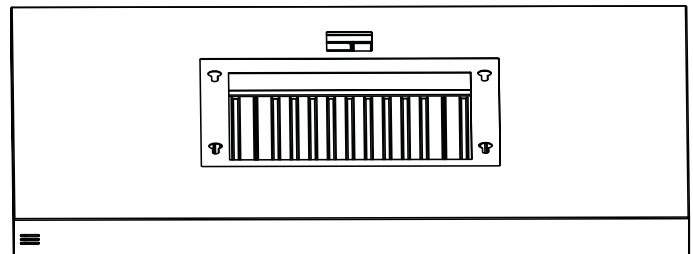


Plumb

REMOVE THE PACKAGING

▲ CAUTION LIFT THE HOOD OUT OF THE BOX BY THE CENTER METAL PORTION.

▲ CAUTION Wear gloves to protect against sharp edges.



- Grasp the hood by the metal insert in the center and lift straight up and out of the box.
- Remove and properly discard the plastic wrapping.
- Remove parts box, duct covers and other packaging.

Installation Preparation

DETERMINE INSTALLATION HEIGHT

- Decorative duct covers are provided to conceal the ductwork running to the ceiling.
- This hood can be installed for recirculating operation. No kits required.

The hood installation height, from the cooking surface to the bottom of the hood, depends upon ceiling height.

Use the chart on this page to accurately determine installation height and support frame adjustment.

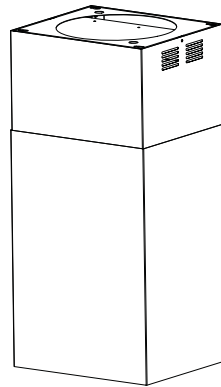
Installation Preparation

VERIFY THE CONTENTS

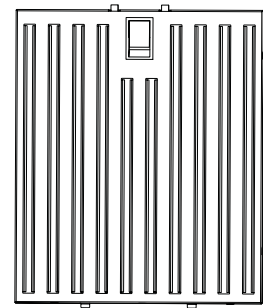
CAUTION Wear gloves to protect against sharp edges.

The following items are included in the box.

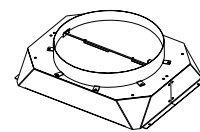
- Duct cover assembly with upper and lower cover and support frame
- 3 stainless steel grease filters
- Damper assembly
- Hardware bag
- Hood body assembly
- Installation template



Support frame
and Duct Cover
Assembly



Stainless steel filter

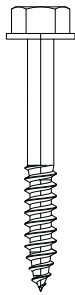


8" Damper
Assembly

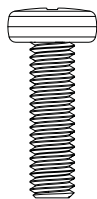
Hardware bag contents



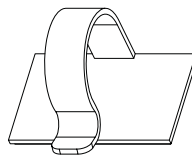
4 Pieces T20 torx/
7mm hex head
Installation Hood to
Chimney Screw



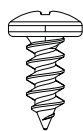
4 Pieces T20 torx/
7mm hex head
Installation Ceiling
Screw



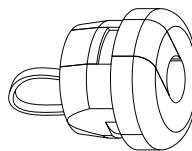
22 Pieces Blower
and Support Frame
Screw M4 x 13mm



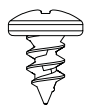
1 Piece Self Adhesive
Cable Clip



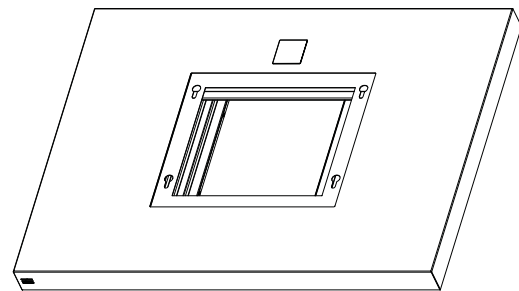
2 Pieces Duct
Cover Stop Screw
3.1 x 9.5mm



1 Piece Plastic Strain
Relief Bushing Cable
Holder 6N-4



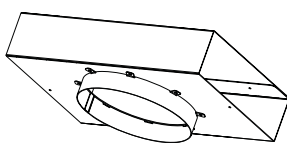
6 Pieces
Damper Screw
2.9 x 6mm



Hood Body Assembly

ACCESSORIES NOT INCLUDED

- Recirculation box
- Charcoal filters



Recirculation Box
(UXIN36)



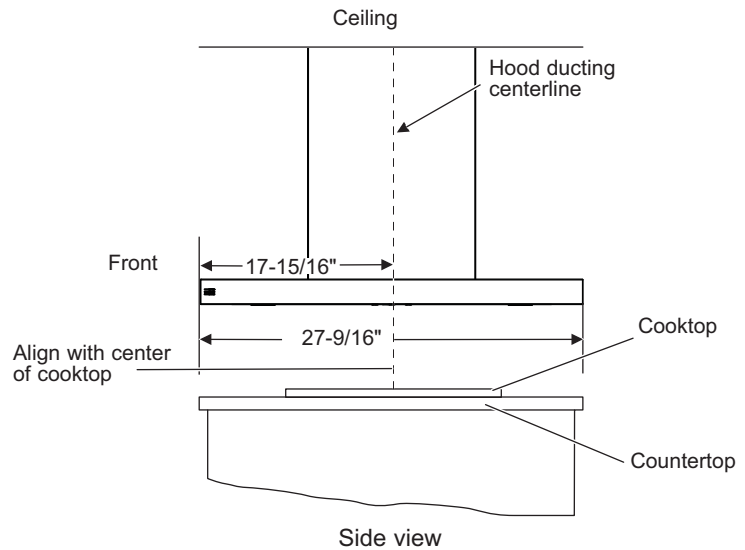
2 Charcoal filters
(UXCF91)

Installation Preparation

CONSTRUCT CEILING SUPPORT

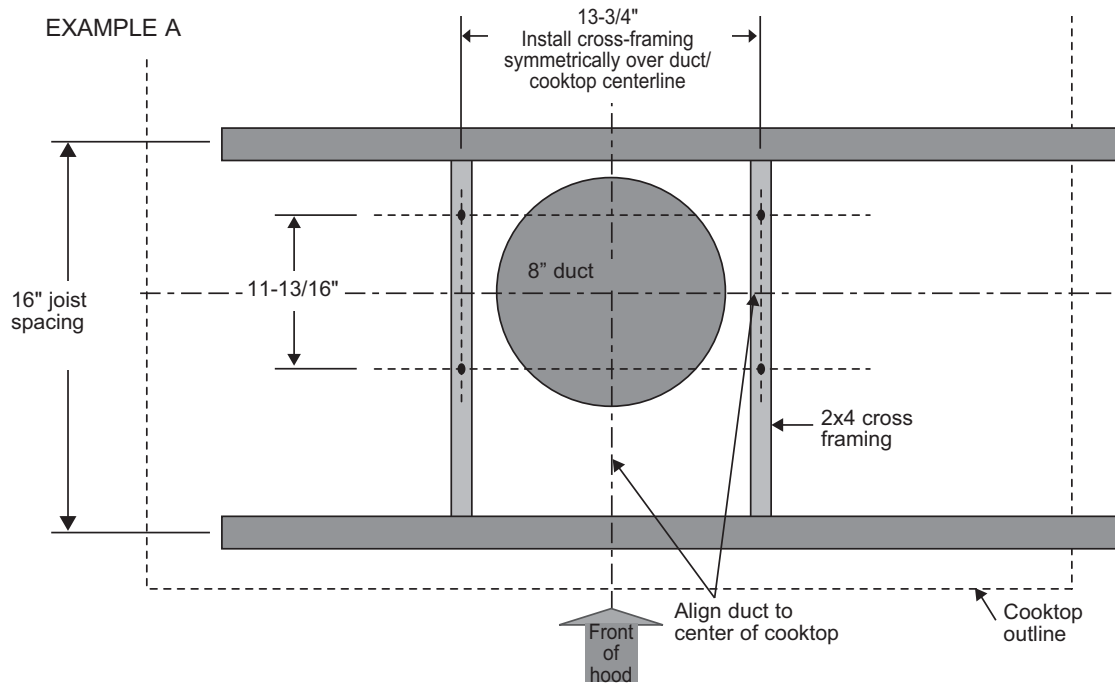
Plan the Location of the Hood and Ductwork

- Use a plumb bob to check the location. The countertop/cooktop below the hood must be centered with the hood.
- The duct in the ceiling must be centered over the cooktop.



Ceiling Support Structure

- At the hood location, install 2 x 4 cross framing between ceiling joists as shown. (2x4's are required to support the weight of the hood.)
- Arrange cross framing in the ceiling to suit the existing structure.
- Your ceiling joists will be like one of the following examples.

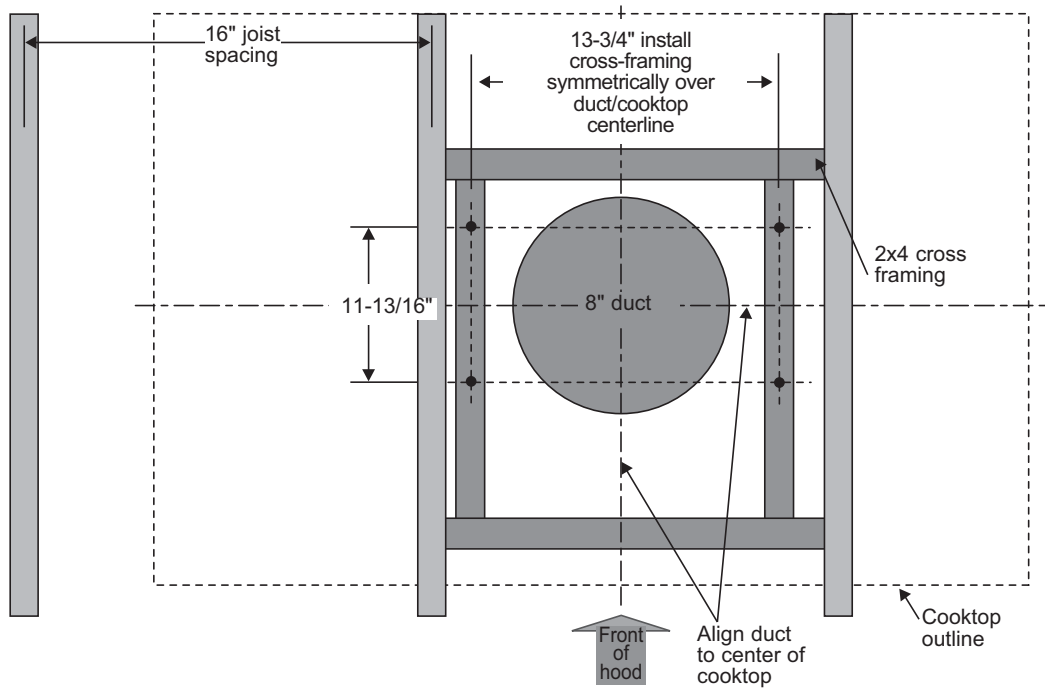


Top view – ceiling joists parallel to front of hood

Installation Preparation

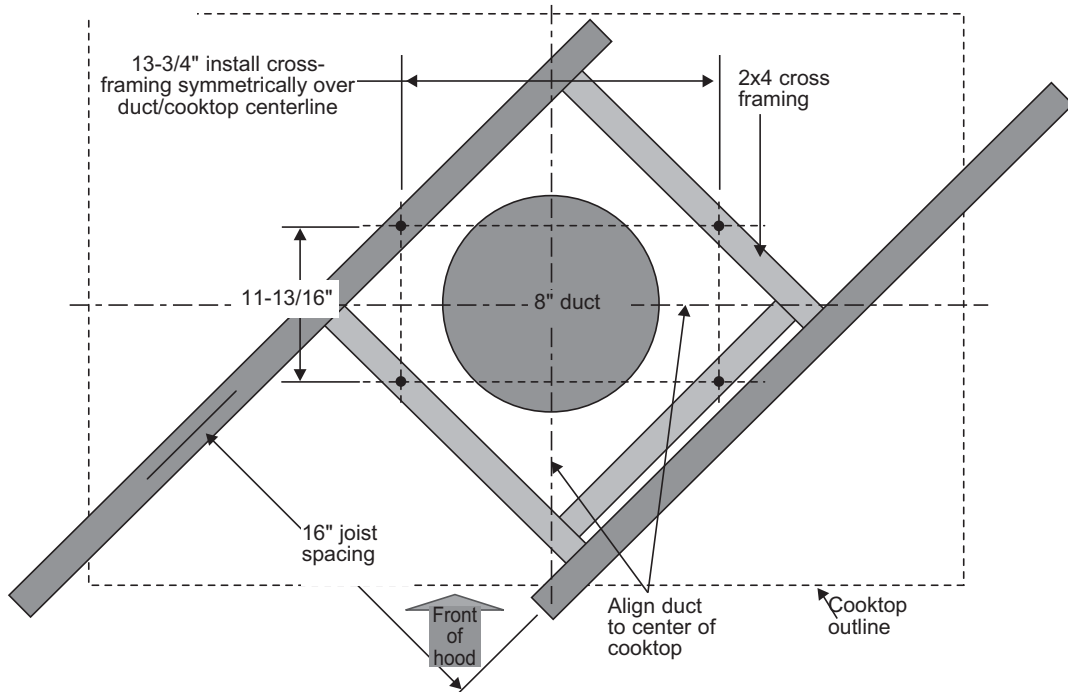
CONSTRUCT CEILING SUPPORT (Cont.)

EXAMPLE B



Top view – ceiling joists run perpendicular to front of hood

EXAMPLE C



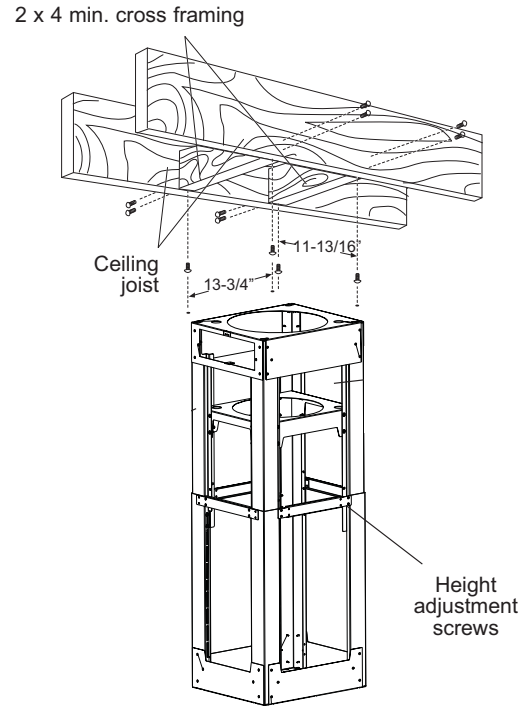
Top view – ceiling joists at angle to front of hood

Installation Preparation

CONSTRUCT CEILING SUPPORT (Cont.)

- Secure each 2 x 4 block with at least four (4), #10 wood screws, 3" long (not supplied). Use 8 wood screws total for the two supports.
- The cross framing must be accurately aligned to assure correct positioning of the hood.
- The cross framing must be level in all directions. Check with a spirit level and adjust if necessary.

IMPORTANT: The ceiling structure must be capable of supporting the weight of the hood (approximately 100 pounds) and any inadvertent user contact loads. The hood support frame will be supported by the 2 x 4 cross framing.

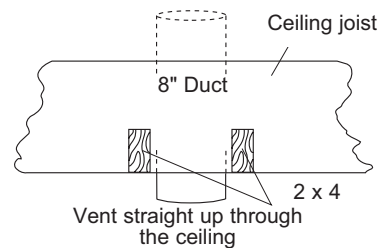


Ductwork for Installations Vented to the Outdoors

- Use the shortest and straightest duct route possible. For satisfactory performance, duct run should not exceed 150 feet equivalent length for any duct configuration.
- This vent hood must use 8" round rigid duct.
- Install the house ductwork to run horizontally between ceiling joists or straight up through the roof.

Finish the Ceiling

- Finish the ceiling surface. Be sure to mark location of the ceiling joists and cross framing. Check to be sure the ceiling is level; use shims if necessary.



Installation Instructions

Included Accessory				
High Ceiling Duct Cover up to 10 ft				
	Upper		Lower	
	Installation over Electric Range		Installation over Gas Range	
Ceiling Height (ft./in.)	Vented Installation Height	Recirc Installation Height	Vented Installation Height	Recirc Installation Height
7' 7"	24	24		
7' 8"	24 - 25	24 - 25		
7' 9"	24 - 26	24 - 26		
7' 10"	24 - 27	24 - 27		
7' 11"	24 - 28	24 - 28		
8' 0"	24 - 29	24 - 29		
8' 1"	24 - 30	24 - 30		
8' 2"	24 - 31	24 - 31		
8' 3"	24 - 32	24 - 32	30	30
8' 4"	24 - 33	24 - 33	30 - 31	30 - 31
8' 5"	24 - 34	24 - 34	30 - 32	30 - 32
8' 6"	24 - 35	24 - 35	30 - 33	30 - 33
8' 7"	25 - 36	24 - 36	30 - 34	30 - 34
8' 8"	26 - 36		30 - 35	30 - 35
8' 9"	27 - 36			
8' 10"	28 - 26	25 - 36		
8' 11"	29 - 36	26 - 36	30 - 36	
9' 0"	30 - 36	27 - 36		30 - 36
9' 1"	31 - 36	28 - 26		
9' 2"	32 - 36	29 - 36		
9' 3"	33 - 36	30 - 36	31 - 36	
9' 4"	34 - 36	31 - 36	32 - 36	
9' 5"	35 - 36	32 - 36	33 - 36	
9' 6"	36	33 - 36	34 - 36	31 - 36
9' 7"		34 - 36	35 - 36	32 - 36
9' 8"		35 - 36	36	33 - 36
9' 9"		36		34 - 36
9' 10"				35 - 36
9' 11"				36

Optional Accessory UX12IC1SRSS				
High Ceiling Duct Cover up to 12 ft				
	Upper		Lower	
	Installation over Electric Range		Installation over Gas Range	
Ceiling Height (ft./in.)	Vented Installation Height	Recirc Installation Height	Vented Installation Height	Recirc Installation Height
8' 8"	24	24		
8' 9"	24 - 25	24 - 25		
8' 10"	24 - 26	24 - 26		
8' 11"	24 - 27	24 - 27		
9' 0"	24 - 28	24 - 28		
9' 1"	24 - 29	24 - 29		
9' 2"	24 - 30	24 - 30		
9' 3"	24 - 31	24 - 31		
9' 4"	24 - 32	24 - 32	30	30
9' 5"	24 - 33	24 - 33	30 - 31	30 - 31
9' 6"	24 - 34	24 - 34	30 - 32	30 - 32
9' 7"	24 - 35	24 - 35	30 - 33	30 - 33
9' 8"			30 - 34	30 - 34
9' 9"			30 - 35	30 - 35
9' 10"				
9' 11"				
10' 0"				
10' 1"				
10' 2"				
10' 3"				
10' 4"				
10' 5"				
10' 6"				
10' 7"				
10' 8"				
10' 9"				
10' 10"	25 - 36			
10' 11"	26 - 36			
11' 0"	27 - 36			
11' 1"	28 - 26	25 - 36		
11' 2"	29 - 36	26 - 36		
11' 3"	30 - 36	27 - 36		
11' 4"	31 - 36	28 - 26		
11' 5"	32 - 36	29 - 36		
11' 6"	33 - 36	30 - 36	31 - 36	
11' 7"	34 - 36	31 - 36	32 - 36	
11' 8"	35 - 36	32 - 36	33 - 36	
11' 9"	36	33 - 36	34 - 36	31 - 36
11' 10"		34 - 36	35 - 36	32 - 36
11' 11"		35 - 36	36	33 - 36
12' 0"		36		34 - 36
12' 1"				35 - 36
12' 2"				36

Installation Instructions

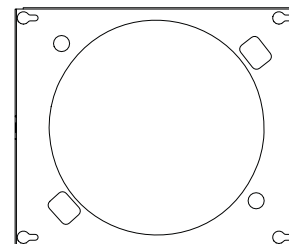
Optional Accessory UX14IC1SRSS				
High Ceiling Duct Cover up to 14 ft				
	Upper		Lower	
	Installation over Electric Range		Installation over Gas Range	
Ceiling Height (ft./in.)	Vented Installation Height	Recirc Installation Height	Vented Installation Height	Recirc Installation Height
9' 8"	24	24		
9' 9"	24 - 25	24 - 25		
9' 10"	24 - 26	24 - 26		
9' 11"	24 - 27	24 - 27		
10' 0"	24 - 28	24 - 28		
10' 1"	24 - 29	24 - 29		
10' 2"	24 - 30	24 - 30		
10' 3"	24 - 31	24 - 31		
10' 4"	24 - 32	24 - 32	30	30
10' 5"	24 - 33	24 - 33	30 - 31	30 - 31
10' 6"	24 - 34	24 - 34	30 - 32	30 - 32
10' 7"	24 - 35	24 - 35	30 - 33	30 - 33
10' 8"			30 - 34	30 - 34
10' 9"			30 - 35	30 - 35
10' 10"				
10' 11"				
11' 0"				
11' 1"				
11' 2"				
11' 3"				
11' 4"				
11' 5"				
11' 6"				
11' 7"				
11' 8"				
11' 9"	24 - 36			
11' 10"		24 - 36		
11' 11"				
12' 0"				
12' 1"				
12' 2"			30 - 36	
12' 3"				30 - 36
12' 4"				
12' 5"				
12' 6"				
12' 7"				
12' 8"				
12' 9"				
12' 10"	25 - 36			
12' 11"	26 - 36			
13' 0"	27 - 36			
13' 1"	28 - 26	25 - 36		
13' 2"	29 - 36	26 - 36		
13' 3"	30 - 36	27 - 36		
13' 4"	31 - 36	28 - 26		
13' 5"	32 - 36	29 - 36		
13' 6"	33 - 36	30 - 36	31 - 36	
13' 7"	34 - 36	31 - 36	32 - 36	
13' 8"	35 - 36	32 - 36	33 - 36	
13' 9"	36	33 - 36	34 - 36	31 - 36
13' 10"		34 - 36	35 - 36	32 - 36
13' 11"		35 - 36	36	33 - 36
14' 0"		36		34 - 36
14' 1"				35 - 36
14' 2"				36

Installation Instructions

INSTALLATION—VENTED TO THE OUTSIDE

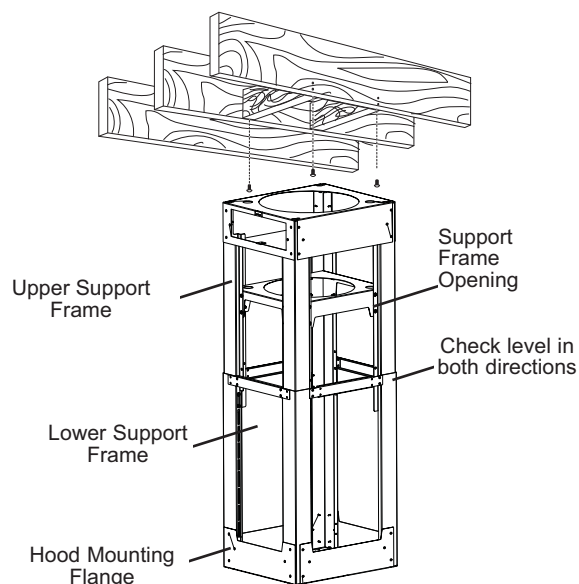
1 MOUNT TEMPLATE

- Align the template with the marks on the ceiling and tape in place.
 - Be sure the template is oriented correctly, with the front of the hood.
- Use a plumb to be sure the mounting holes will provide parallel alignment with the countertop below.
- Center punch all hole locations.
- Drill pilot holes in the 4 screw locations. Use a 5/32" bit and drill approximately 2-1/2" deep.
- Cut any needed wire holes in the needed location(s).
- Cut the ~ 9" (36") or ~ 11" (48") duct opening through the ceiling.



2 INSTALL UPPER SUPPORT FRAME

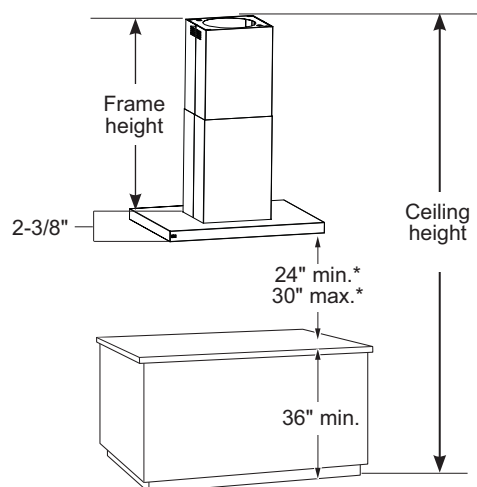
- The frame assembly comes partially assembled. It is recommended that the Lower frame be disassembled from the Upper frame to ease installation. This requires the removal of 4 screws from the slotted portion of the legs and then pulling the Lower frame from the Upper frame.
- Using a T20 torx or a 7mm socket, secure the upper support frame to the ceiling joists and/or cross framing with the 4 screws provided. For maximum rigidity and strength, the screws must be driven into the center of the joists and/or cross-framing.
- The Upper frame inner bracket is secured with a total of 16 screws. 8 of the screws are already installed and 8 are in the hardware bag. Install the 8 screws and tighten all 16.
- Check to be sure the support frame is level, vertically and horizontally.



3 INSTALL LOWER SUPPORT FRAME

- Insert lower support frame into the upper support frame and loosely secure with 8 screws (4 on the front and 4 on the back sides).
- Adjust the lower support frame up or down to the desired height above the countertop. Tighten screws.

IMPORTANT: Again, check to be sure the support is level in both directions. There is no way to level the hood after the hood is secured to the frame.

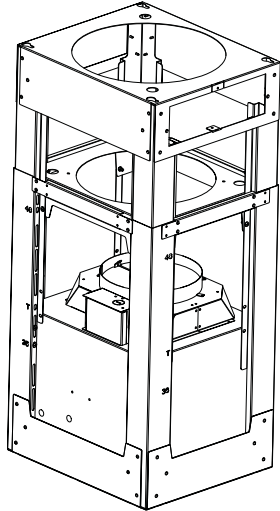


Installation Instructions

INSTALLATION—VENTED TO THE OUTSIDE

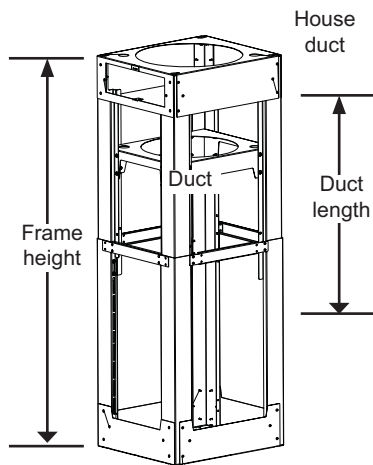
4 INSTALL DAMPER

- Using the 4 of the 6 supplied screws, attach the damper to the blower enclosure box of the frame.
- Seal the body of the damper to the box with aluminum duct tape.



5 CUT DUCT TO LENGTH FOR VENTED INSTALLATION

- Measure from house duct to exhaust opening.
- Cut the 8" duct length to size.
- Slip duct over the exhaust opening.
- Seal the connection with duct tape.

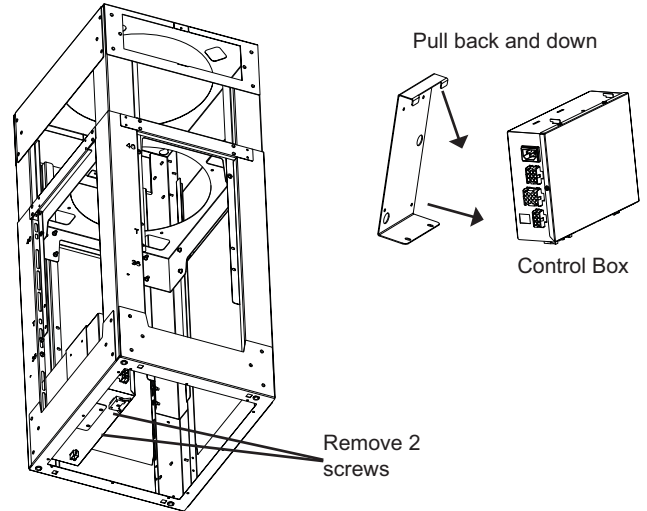


CAUTION

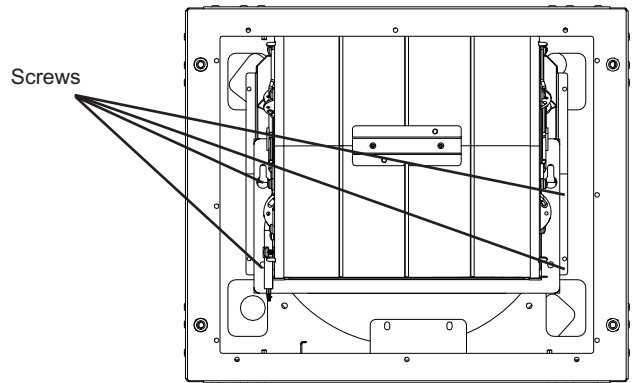
Do not use sheet metal screws at the transition to ductwork connection. Doing so will prevent proper damper operations. Seal connection with tape only.

6 INSTALL BLOWER

- While not necessary, for ease of installation, it is recommended the control box be removed prior to installing the blower. This can be done by removing the two screws and pulling the box back and down, which releases the box from the two tabs.



- Using 4 of the 22 supplied screws, attach the blower to the frame.



- If removed, reattach the control box in the reverse order of how it was removed.

Installation Instructions

INSTALLATION—VENTED TO THE OUTSIDE

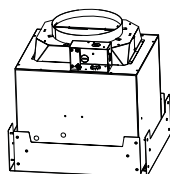
7 CONNECT ELECTRICAL

Verify that power is turned off at the source.

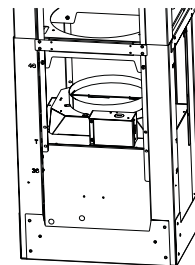
⚠ WARNING

If house wiring is not 2-wire with a ground wire, a ground must be provided by the installer. When house wiring is aluminum, be sure to use U.L. approved anti-oxidant compound and aluminum-to-copper connectors.

- Remove junction box cover and knockout.



- Secure the house wiring to the junction box with a strain relief.
- Connect white leads to branch circuit white lead.
- Connect black leads to branch circuit black lead.

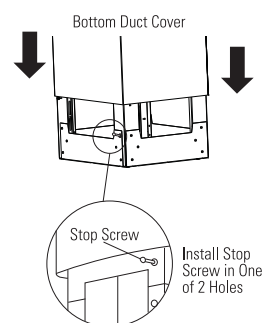
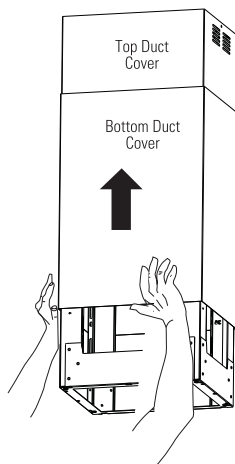
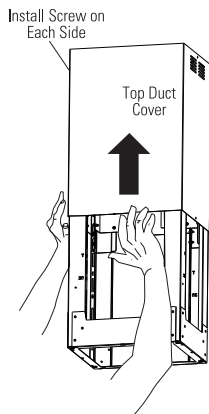
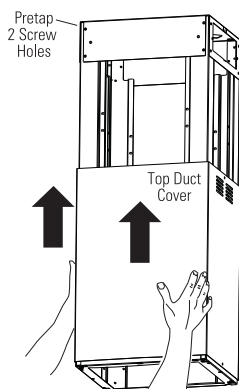


- Connect green/yellow leads to branch circuit green lead or bare ground lead.
- Secure all connections with wire nuts on each electrical connector.
- Push wires into junction box and replace cover. Be sure wires are not pinched.
- Secure J-Box cover with original screw.

NOTE: For corded installation:

Use only with rangehood cord-connection kits that have been investigated and found acceptable for use with this model rangehood.

8 INSTALL DECORATIVE DUCT COVERS



- Pretap or drive decorative screw into the screw holes on the support frame. This will make screw installation easier.
- Separate the two decorative duct covers.
- Select the inside or top cover with the vent hole pattern on one end.

For this vented installation to the outside, the hole pattern should be located at the bottom.

- Locate the 2 supplied duct cover screws.
- Slide the decorative duct cover over the support frame and push to the ceiling.
- Attach the inside duct cover to the hood support at the top with 2 supplied duct cover screws.

- Locate the stop screw in the hardware bag.
- Install the stop screw into one of the two holes and tighten against the frame to allow the second duct cover to slide up and pass over.
- Slide the lower duct cover over the installed upper duct cover and push up past the stop screw location.
- Back out the stop screw far enough to support the bottom duct cover and prevent it from sliding down onto the top of the hood.

⚠ CAUTION

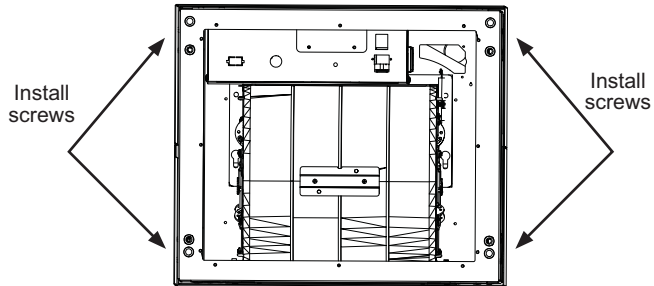
The stop screw must be installed. Failure to do so could result in personal injury or damage to the duct cover.

Installation Instructions

INSTALLATION—VENTED TO THE OUTSIDE

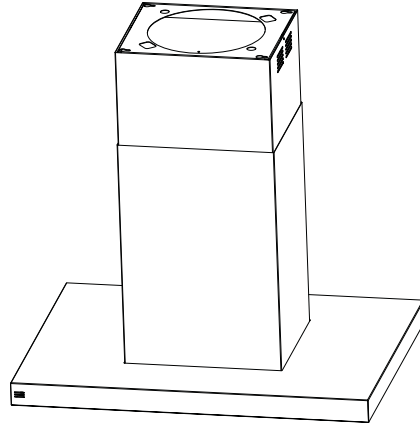
9 INSTALL HOOD ATTACHMENT SCREWS

- Install 4 hood attachment screws in the bottom of the support as shown. Leave 1/4" gap between screw head and support flange.



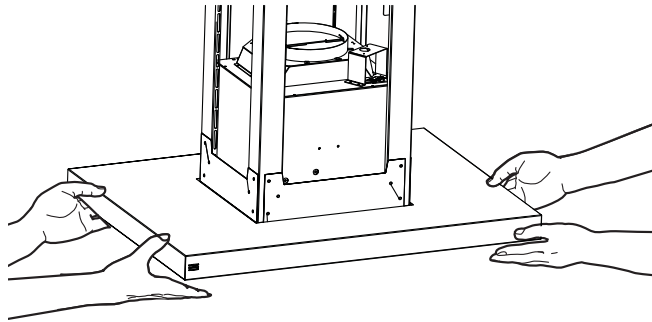
11 SLIDE DUCT COVER DOWN

- Slide the lower duct cover up and above the stop screw.
- Drive the stop screw in close to the frame.
- Slide the lower duct cover down.



10 MOUNT THE HOOD ONTO THE SUPPORT

- CAUTION** 2 people are required to lift and position the hood onto the mounting bracket.



- Lift the hood to the bottom of the support, engaging the keyhole slots to the 4 mounting screws.
- Tighten the 4 mounting screws.

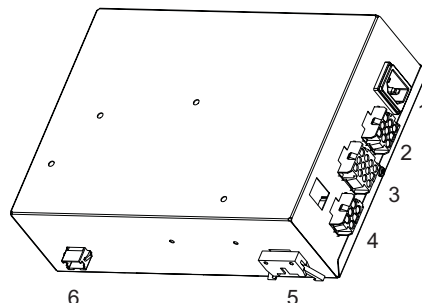
Installation Instructions

INSTALLATION—VENTED TO THE OUTSIDE

12 CONNECT HARNESSES TO CONTROL BOX

Connect the six loose harnesses to the control box. These include:

1. Power
2. Blower
3. Wifi and IAQ Indicator light
4. LED lighting
5. IAQ Sensor
6. User Interface



13 INSTALL FILTERS

NOTE: Be sure the circuit breaker is off and all surfaces are cool before cleaning or servicing any part of the vent hood.

The filter traps grease released by foods from cooking.

The filters must ALWAYS be in place when the hood is in use. The grease filters are dishwasher-safe and should be cleaned every month, or as needed.

To remove:

Pull downward on the filter lock to release the filter.

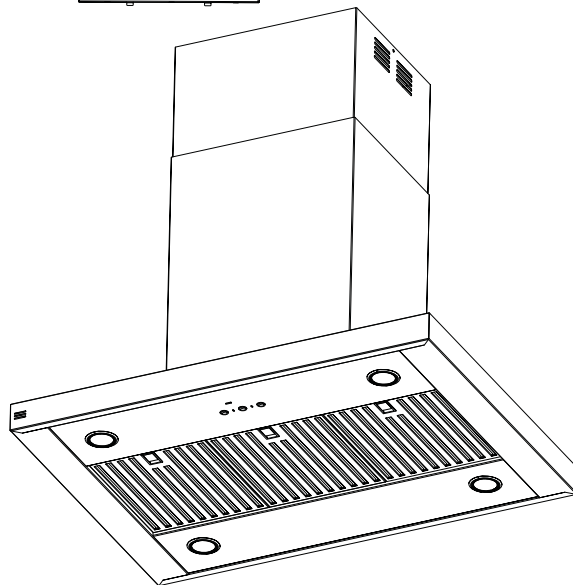
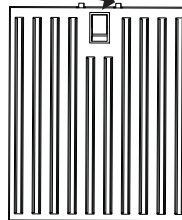
To replace:

Fit the tabs at the bottom of the filter behind the ledge of the filter opening. Lift up the front side of the filter, push downward on the filter lock, and push gently until the filter is in place. Release the filter lock to secure the filter in place.

To clean, swish the filter in hot soapy water and rinse in clean water or wash it in the dishwasher. Do not use abrasive cleansers.

NOTE: Some discoloration may occur to the grease filters in the dishwasher.

Filter Lock



14 FINALIZE INSTALLATION

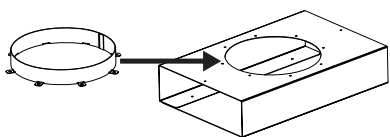
- Remove remaining protective film from the hood.
- Make sure filters are seated properly when installed
- Be sure fan and lights operate correctly. Refer to the Owner's Manual for operating instructions and the Problem Solver.

Installation Instructions

INSTALLATION—RECIRCULATING

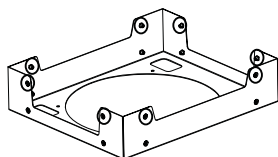
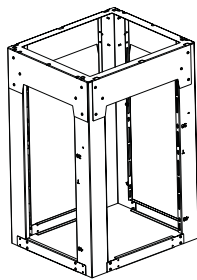
1 ASSEMBLE AND INSTALL RECIRCULATION BOX

1. Assemble the recirculation box using 8 of the supplied screws and attach the duct ring to the box.



2. Turn the frame assembly upside down.

3. Remove the 4 screws that are partially holding the upper duct cover frame to the lower frame and remove the upper duct frame from the lower frame.

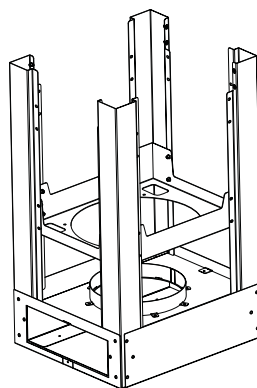
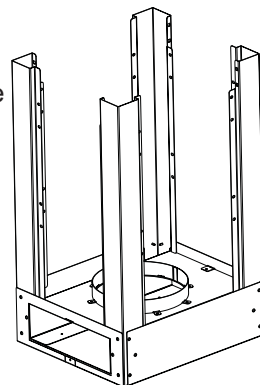


4. Remove the 8 screws that are partially holding the extra frame support from the upper frame.

5. Bend the tabs of the upper frame support basket inward.

6. Position the recirculation box so that the tabs are aligned with the box.

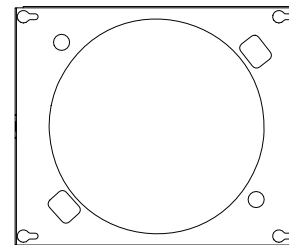
7. Attach the recirculation box to the upper frame by securing a screw to each tab on each end of the box.



8. Reattach the extra frame support with the 8 screws removed and the additional 8 screws in the hardware bag.

2 MOUNT TEMPLATE

- Align the template with the marks on the ceiling and tape in place.
 - Be sure the template is oriented correctly, with the front of the hood.
- Use a plumb to be sure the mounting holes will provide parallel alignment with the countertop below.
- Center punch all hole locations.
- Drill pilot holes in the 4 screw locations. Use a 5/32" bit and drill approximately 1-1/2" deep.
- Cut wire access hole approximately 1" dia.



3 Follow Steps 2 – 7 on Pages 13 – 15

With the exception of the ductwork will attach to the Recirculation box duct ring instead of the vented duct of the house.

4 Follow Steps 8 – 11 on Pages 15 and 16

Installation Instructions

INSTALLATION—RECIRCULATING

5 INSTALL FILTERS

Be sure the circuit breaker is off and all surfaces are cool before cleaning or servicing any part of the vent hood.

Grease Filter

The filter traps grease released by foods from cooking. The filters must ALWAYS be in place when the hood is in use. The grease filters are dishwasher-safe and should be cleaned every month, or as needed.

To remove:

Pull open the perimeter panel, which is secured with magnets. Pull downward on the filter lock to release the filter.

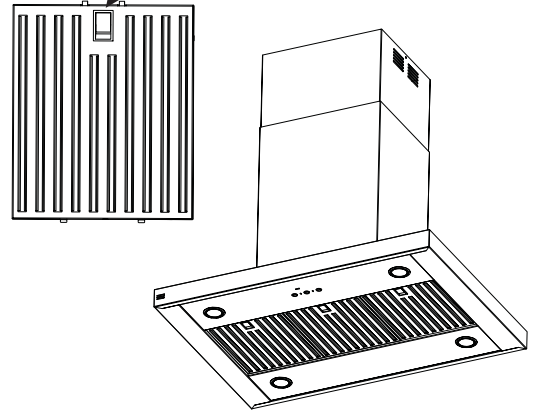
To replace:

Fit the tabs at the bottom of the filter behind the ledge of the filter opening. Lift up the front side of the filter, push downward on the filter lock, and push gently until the filter is in place. Release the filter lock to secure the filter in place. Close the perimeter panel.

To clean, swish the filter in hot soapy water and rinse in clean water or wash it in the dishwasher. Do not use abrasive cleansers.

NOTE: Some discoloration may occur to the grease filters in the dishwasher.

Filter Lock



Charcoal Filter (for recirculation installation only)

NOTE: DO NOT rinse, or put charcoal filter in an automatic dishwasher.

The charcoal filter is NOT included with the unit. Order charcoal filter UXCF91. It cannot be cleaned; it must be replaced. It is recommended that the charcoal filter be replaced every 6 months or if it is noticeably dirty or discolored.

To reduce the risk of fire and shock, when used in recirculation mode, use only charcoal filter UXCF91.

To inquire about purchasing replacement charcoal filters or to find the location of a dealer nearest you, please call our toll-free number:

National Parts Center 800.626.2002

To Install

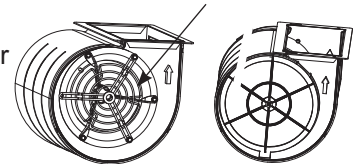
1. Remove the grease filters. See Filters section.

2. Install the charcoal filter mounts to either side of the motor using three screws per side.
3. Insert the tab on the charcoal filter into the triangular slot on the mount.
4. Clip the charcoal filter in until it is locked
5. Repeat with second filter on the other side of the motor.
6. Reattach the metal filters. See Filters section.

To Remove

1. Remove grease filters- See Filters section
2. Unclip the charcoal filter by pressing the release clip.
3. Carefully remove charcoal filter from tab.

Charcoal Filter Mount



6 FINALIZE INSTALLATION

- Remove the protective film covering the control panel on the front face of the hood and any other packaging materials.
- Make sure the filters are seated properly when installed and the filter light is not on.

- Be sure fan and lights operate correctly. Refer to the Owner's Manual for operating instructions and the Problem Solver.

Notes

Instrucciones de instalación

Campana de Ventilación Universal para Isla de 36”

UVI1036

? Ante cualquier duda, llame a GE Appliances al 800.GE.CARES (800.432.2737) o visite nuestro sitio Web en: GEAppliances.com

ANTES DE COMENZAR

Lea estas instrucciones por completo y con detenimiento.

- **IMPORTANTE** – Guarde estas instrucciones para el uso de inspectores locales.
- **IMPORTANTE** – Cumpla con todos los códigos y ordenanzas vigentes.
- **Nota al instalador** – Asegúrese de dejar estas instrucciones con el Consumidor.
- **Nota al consumidor** – Conserve estas instrucciones para referencia futura.
- **Nivel de capacidad** – La instalación de esta campana de ventilación requiere capacidades mecánicas y eléctricas básicas..
- **Tiempo de finalización** – Aproximadamente de 1 a 3 horas.
- El instalador tiene la responsabilidad de efectuar una instalación adecuada.
- La Garantía no cubre las fallas del producto debido a una instalación incorrecta.

⚠ PRECAUCIÓN

Debido al peso y tamaño de estas campanas de ventilación y para reducir el riesgo de lesiones personales o daños al producto, **SE NECESITAN DOS PERSONAS PARA REALIZAR UNA INSTALACIÓN CORRECTA.**

⚠ PRECAUCIÓN

Debido al peso y tamaño de estas campanas de ventilación y para reducir el riesgo de lesiones personales o daños al producto, **SE NECESITAN DOS PERSONAS PARA REALIZAR UNA INSTALACIÓN CORRECTA.**

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilice esta campana para estufa con ningún dispositivo de control de velocidad externo de estado sólido. Cualquier clase de modificación del cableado original de fábrica podría provocar daños a la unidad y/o crear un peligro de seguridad eléctrico.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, SÓLO UTILICE CONDUCTOS DE METAL.

⚠ ADVERTENCIA

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

- Utilice esta unidad sólo de la manera concebida por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con el fabricante.
- Antes de realizar reparaciones o limpiar la unidad, desconecte la energía del panel de servicio y bloquee los medios de desconexión para evitar el accionamiento de la energía de manera accidental. Cuando los medios de desconexión de servicio no pueden bloquearse, coloque sobre el panel de servicio un dispositivo de advertencia bien visible, como una etiqueta.

⚠ PRECAUCIÓN

SÓLO PARA USO DE VENTILACIÓN GENERAL. NO LO UTILICE PARA VENTILAR MATERIALES PELIGROSOS NI MATERIALES O VAPORES EXPLOSIVOS.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Información de Seguridad

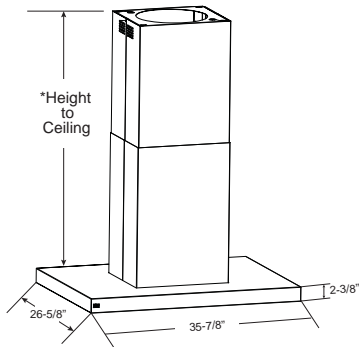
⚠️ ADVERTENCIA

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

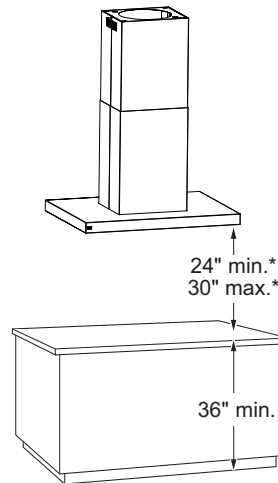
- El trabajo de instalación y el cableado eléctrico deben realizarlo personas calificadas en cumplimiento con todos los códigos y normas aplicables, incluyendo construcción con clasificación para incendios.
- Se necesita suficiente aire para una combustión y escape de gases adecuados a través de la ventilación (chimenea) de equipamiento de combustión de combustible para evitar la contracorriente. Siga las pautas y normas de seguridad de fabricante del equipamiento de calefacción, tales como las publicadas por la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA), la Sociedad Estadounidense de Ingenieros en Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado (ASHRAE) y las autoridades de códigos locales. Cuando corresponda, instale un sistema de reposición (reemplazo) de aire de acuerdo con los requisitos del código local de construcción. Para acceder a soluciones de aire disponibles, visite **GEAppliances.com**.
- Cuando realice cortes o perforaciones dentro de paredes o cielorrasos, no dañe el cableado eléctrico ni otros servicios públicos ocultos.
- Los sistemas de conductos siempre deben contar con una salida al exterior.
- Los códigos locales pueden variar. La instalación de conexiones eléctricas y a tierra debe cumplir con los códigos aplicables. Si no existieran códigos locales, la ventilación deberá instalarse en cumplimiento con el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA 70-1990 o la última edición.

⚠️ PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de incendio o para que el aire se ventile de manera adecuada, asegúrese de que el aire salga al exterior; no ventile aire de escape en espacios dentro de paredes o cielorrasos o dentro de áticos, huecos sanitarios o garajes.



* La cubierta para conductos suministrada se adapta a alturas de techo de 7'-11" a 9'. Para techos de 9'-1" a 10'-1", solicite ZX92510.



* La altura exacta de instalación depende de la altura del techo.

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Estas campanas de ventilación son suministradas con una estructura de soporte para cielorrasos de 7'-11" a 10'-1".

El conducto decorativo oculta el conducto que va desde la parte superior de la campana hasta el cielorraso.

El accesorio **UX12IC1SRSS** está disponible para cielorrasos de 9'-1" a 10'-1".

NOTA: La altura de instalación se deberá medir desde la superficie de cocción hasta la parte inferior de la parte del vidrio exterior de la campana.

La campana se deberá instalar a un mín. de 24" y a un máx. de 30" sobre la superficie de cocción. La superficie de cocción deberá estar a por lo menos 36" sobre la altura del piso.

Esta campana se podrá instalar con ventilación hacia el exterior, o se podrá instalar para un funcionamiento con recirculación.

Esta campana se podrá instalar sobre cualquier superficie de cocción eléctrica o a gas Universal. No se podrá instalar sobre una superficie de cocción o estufa Profesional Universal.

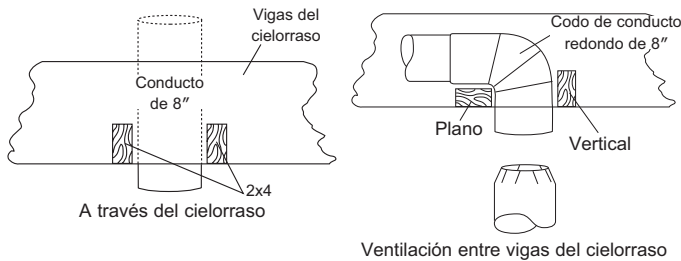
LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Preparación de la Instalación

PLANIFICACIÓN AVANZADA

Planificación de los Conductos

- Estas campanas de ventilación están equipadas para conductos circulares de 8".
- Determine la ubicación exacta de la campana de ventilación.
- Planifique la circulación de la salida de la ventilación hacia el exterior.
- Use el camino más corto y directo posible para el conducto. Para un funcionamiento satisfactorio, la circulación del conducto no deberá superar una longitud equivalente a 150 pies en ninguna configuración de conductos.
- Consulte el cuadro de "Accesorios para Conducto" para calcular la longitud máxima admisible para la circulación de un conducto hasta el exterior.
- Use un conducto metálico rígido únicamente.



- Esta campana de ventilación debe utilizar un conducto redondo de 8".
- Instale una tapa de cielorraso con un regulador en la abertura exterior. Ordene la tapa y cualquier transición necesaria por adelantado.
- Cuando corresponda, instale un sistema de reposición (reemplazo) de aire de acuerdo con los requisitos del código de construcción local. Para acceder a soluciones de reposición de aire disponibles, visite GEAppliances.com.

Planificación de los Conductos

- Estas campanas de ventilación son pesadas. Se deberá brindar un soporte estructural adecuado. La estructura del cielorraso deberá poder soportar el peso del cielorraso y cualquier carga de contacto inadvertida por el usuario (aproximadamente 200 libras). La estructura del soporte de la campana contará con el soporte de una estructura de marcos cruzados de 2 x 4.
- La instalación será más fácil si la campana de ventilación fue instalada antes que la superficie de cocción o la encimera.

Tapa del Conducto de Accesorios

- Todos los modelos se envían con una tapa de conducto para cielorrasos de 7'-11" a 9'.

La cubierta para conductos de 36-3/4" accesoria **UX12IC1SRSS** está disponible para alcanzar alturas de techo de 9'-1" a 10'-1". El accesorio debe pedirse con la campana y estar en el sitio antes del marco final y el acabado de la pared.

⚠ ADVERTENCIA PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, SOLAMENTE USE CONDUCTOS METÁLICOS.

SUMINISTRO DE CORRIENTE

IMPORTANTE - (Por favor lea detenidamente)

⚠ ADVERTENCIA

PARA SU SEGURIDAD PERSONAL, ESTE ELECTRODOMÉSTICO DEBERÁ ESTAR ADECUADAMENTE CONECTADO A TIERRA.

Retire el fusible del hogar o abra el disyuntor antes de comenzar la instalación.

No use prolongadores ni adaptadores con este electrodoméstico. Cumpla con los códigos de electricidad Nacionales o con los códigos y ordenanzas locales obligatorios.

Suministro eléctrico

Estas campanas de ventilación deberán ser alimentadas con 120V, 60Hz, y estar conectadas a un circuito de empalmes individual correctamente conectado a tierra, y estar protegidas por un disyuntor de 15 o 20 amp. o por un fusible de retardo.

- El cableado deberá contar con 2 cables a tierra.
- Si el suministro eléctrico provisto no cumple con los requisitos anteriores, llame a un electricista matriculado antes de proceder.
- Haga circular el cableado por el cielorraso, tan cerca de la ubicación de la instalación como sea posible. Deje una longitud adicional desde las viguetas del cielorraso para alcanzar la caja de empalmes en la parte inferior del marco de soporte de la campana.
- Conecte los cables al cableado hogareño de acuerdo con los códigos locales.

Instrucciones de Conexión a Tierra

El conductor a tierra se deberá conectar a un sistema de cableado metálico con conexión a tierra permanente, o una terminal de conexión a tierra de equipos o cable a la campana.

⚠ ADVERTENCIA

a tierra del equipo podrá provocar riesgos de descargas eléctricas. Consulte a un electricista calificado o a personal del servicio técnico si tiene dudas de que el electrodoméstico se encuentre conectado a tierra de forma apropiada.

Preparación de la Instalación

ACCESORIOS DE CONDUCTO

Esta campana debe utilizar un conducto redondo de 8". Puede hacer la transición a un Conducto de 3-1/4" x 12".


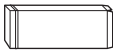


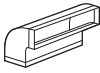
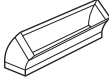
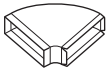
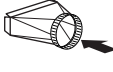
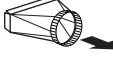
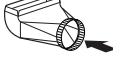
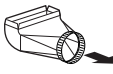

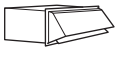

Use este cuadro para calcular las longitudes máximas admisibles para conductos conducidos hasta el exterior.

NOTA: ¡No supere las longitudes equivalentes máximas admisibles!

Longitud máxima de la tubería: 150 pies para campanas de ventilación.

NO use un conducto de plástico flexible.

NOTA: Cualquier sistema de ventilación hogareño, tal como una campana de ventilación, podrá interrumpir la circulación correcta del aire de combustión y su salida requerida para chimeneas, hornos de gas, calentadores de agua a gas y otros sistemas con ventilación natural. Para minimizar la posibilidad de interrupción de dichos sistemas de ventilación natural, siga las pautas y estándares de seguridad del fabricante en relación al equipamiento de calefacción tales como aquellos publicados por NFPA y ASHRAE. Cuando corresponda, instale un sistema de reposición (reemplazo) de aire de acuerdo con los requisitos del código local de construcción. Para acceder a soluciones de reposición de aire disponibles, visite **GEAppliances.com**.

Pieza del Conducto	Dimensiones	Longitud Equivalente*	Cantidad Usada	Longitud Equivalente Total
	Circular, recto	1 pie (longitud por pie)		
	3 1/4" x 12" recto	1 pie (longitud por pie)		
	Codo de 90°	17 ft.		
	Codo de 45°	10 ft.		
	Codo de 90° de 3 1/4" x 12"	43 ft.		
	Codo de 45° de 3 1/4" x 12"	26 ft.		
	Codo plano de 90° de 3 1/4" x 12"	102 ft.		
	Transición de tubería circular de 8" a 3 1/4" x 12"	2 ft.		
	Transición de 3 1/4" x 12" a tubería circular de 8"	5 ft.		
	Codo de 90° para transición de tubería circular de 8" a 3 1/4" x 12"	6 ft.		
	Codo de 90° para transición de 3 1/4" x 12" a tubería circular de 8"	13 ft.		
	Tapa de pared circular con regulador	32 ft.		
	Tapa de pared de 3 1/4" x 12" con regulador	75 ft.		
	Tapa de cielorraso circular	44 ft.		

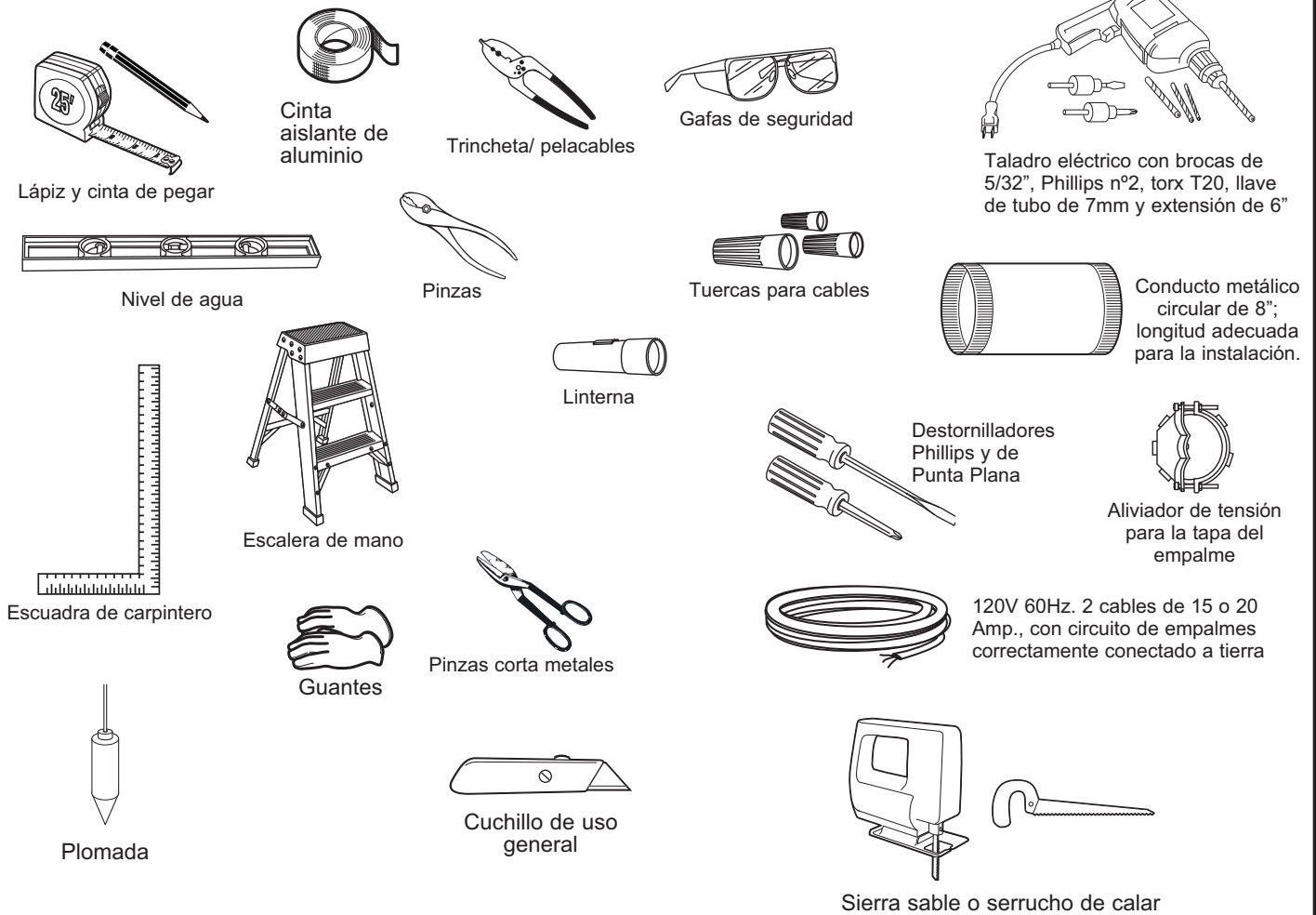
Circulación Total del Conducto

* Longitud real del conducto recto más el equivalente al accesorio del conducto. La longitud equivalente de las piezas de los conductos están basadas en evaluaciones reales realizadas por Ingeniería de Evaluación de GE Appliances, y reflejan los requisitos para un buen desempeño de la ventilación con cualquier campana de ventilación.

Preparación de la Instalación

HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

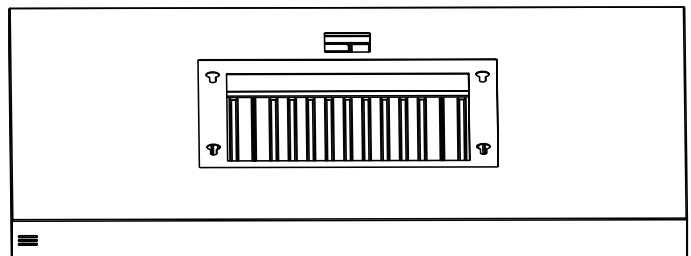
(NO SUMINISTRADOS)



RETIRE EL EMBALAJE

CAUTION LEVANTE Y RETIRE LA CAMPANA DE LA CAJA DESDE LA PARTE METÁLICA CENTRAL.

CAUTION Use guantes de protección para protegerse contra extremos filosos.



- Tome la campana desde la inserción metálica en el centro y levante y retire la misma de forma recta hacia afuera de la caja.
- Retire y descarte el envoltorio plástico de forma adecuada.
- Retire la caja de partes, las tapas del conducto y el resto de los materiales embalados.

Preparación de la Instalación

DETERMINE LA ALTURA DE LA INSTALACIÓN

- Se brindan tapas de conductos decorativas para esconder el conducto que circula hasta el cielorraso.
- Esta campana se podrá instalar para el funcionamiento de recirculación. No se requieren kits.

La altura de instalación de la campana, desde la superficie de cocción hasta la parte inferior de la campana depende de la altura del cielorraso.

Use el cuadro que figura en la página para determinar de forma precisa la altura de la instalación y el ajuste del marco del soporte.

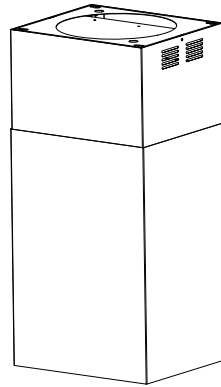
Preparación de la Instalación

VERIFIQUE LOS CONTENIDOS

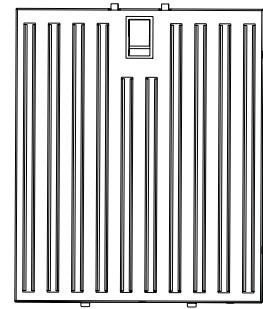
CAUTION

Use guantes como protección contra extremos filosos. Los siguientes ítems están incluidos en la caja.

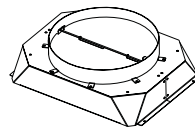
- Ensamble de la tapa del conducto con la tapa superior e inferior y el marco de soporte
- 3 filtros de grasa de acero inoxidable
- Ensamble del regulador
- Bolsa de materiales
- Ensamble del cuerpo de la campana
- Plantilla de instalación



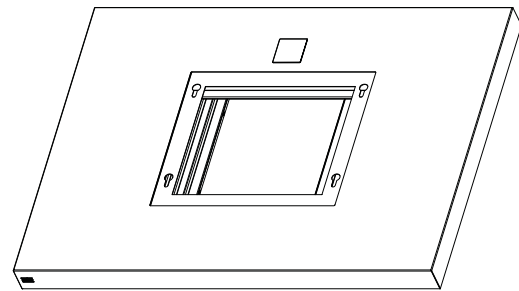
Ensamble para Marco de Soporte y Tapa del Conducto



Filtro de acero inoxidable



Ensamble del Regulador de 8"



Ensamble del Cuerpo de la Campana

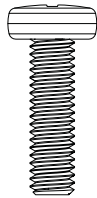
Hardware bag contents



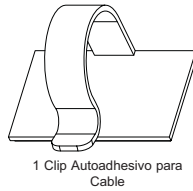
4 Tornillos con cabeza hexagonal para torx T20/7mm para Instalación de Campana a Chimenea



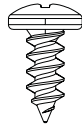
4 Tornillos con cabeza hexagonal para torx T20/7mm para Instalación en Cieloraso



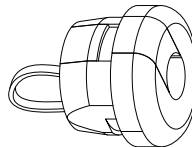
22 Tornillos M4 x 13mm para Extractor y Estructura de Soporte



1 Clip Autoadhesivo para Cable



2 Tornillos de 3.1 x 9.5mm para Detención de la Tapa del Conducto



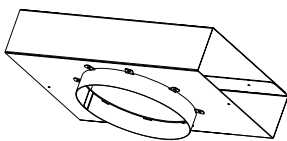
1 Suspensor para Cable con Aliviador de Tensión y Buje 6N-4



6 Tornillos de 2.9 x 6mm para Regulador

ACCESORIOS NO INCLUIDOS

- Caja de recirculación
- Filtros de carbón



Caja de Recirculación (UXIN36)



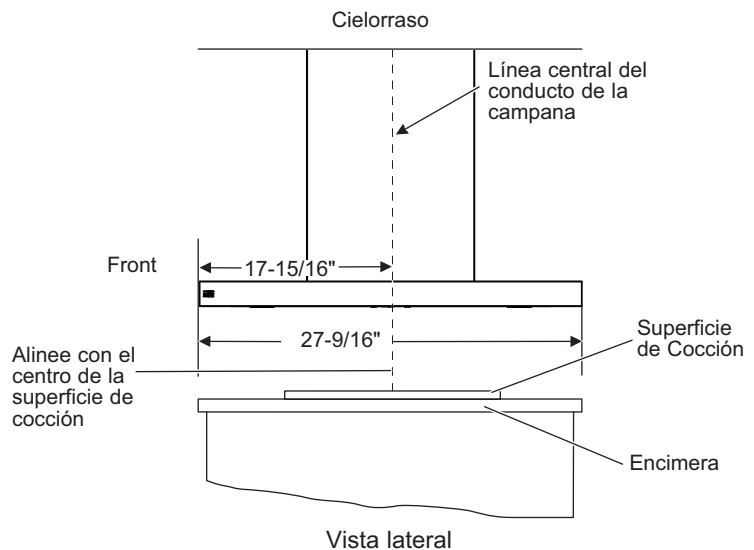
2 Filtros de Carbón (UXCF91)

Preparación de la Instalación

CONSTRUYA EL SOPORTE DEL CICLORRASO

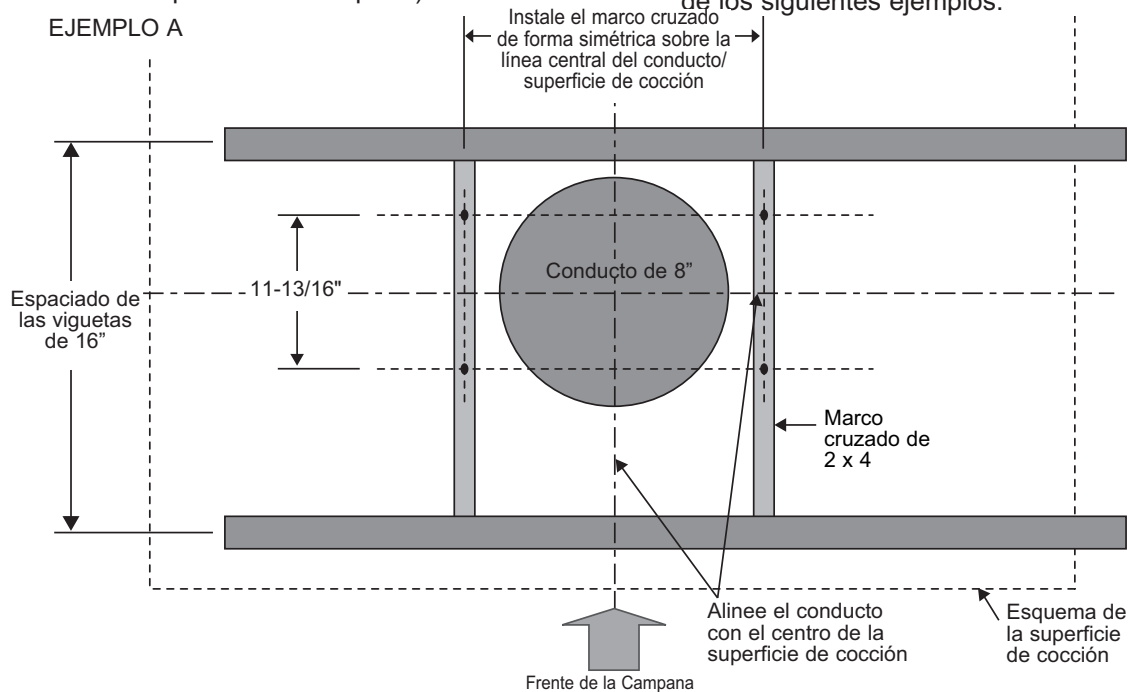
Planifique la Ubicación de la Campana y del Conducto

- Use una plomada para controlar la ubicación.
La encimera/ superficie de cocción debajo de la campana deberán estar centradas con la campana.
- El conducto del cielorraso deberá estar centrado sobre la superficie de cocción.



Estructura de Soporte del Cielorraso

- En la ubicación de la campana, instale un marco cruzado de 2 x 4 entre las viguetas del cielorraso, como se muestra. (los marcos de 2 x 4 son requeridos para sostener el peso de la campana).
- Organice el marco cruzado en el cielorraso para que se adecúe a la estructura existente.
- Las viguetas del cielorraso aparecerán como en uno de los siguientes ejemplos.

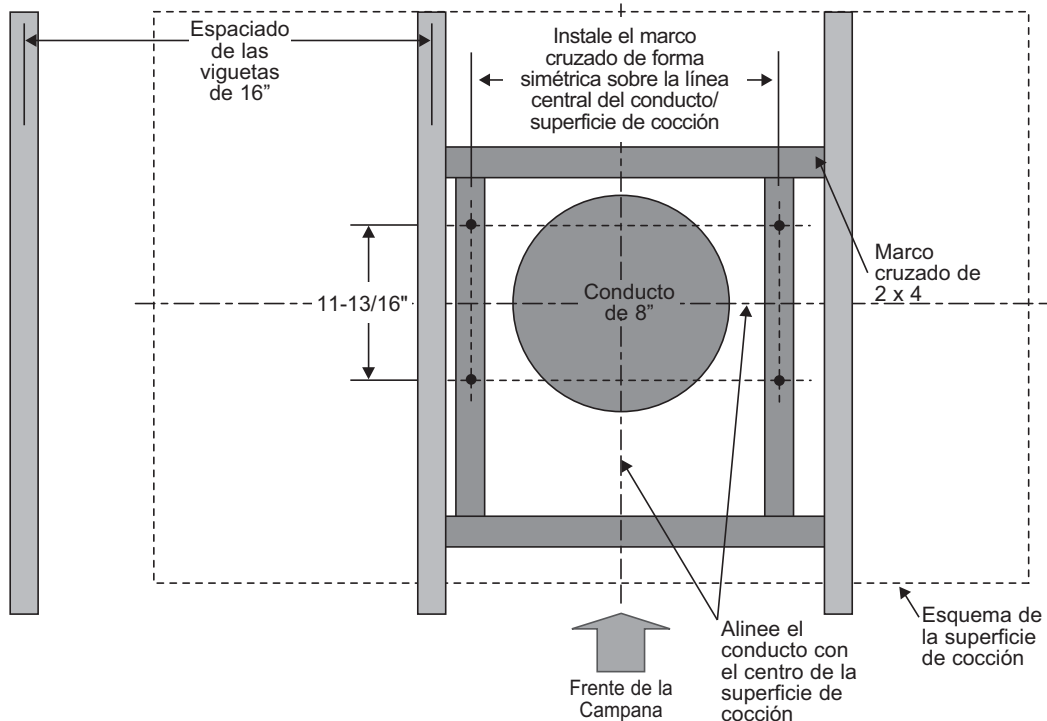


Vista superior – viguetas del cielorraso paralelas al frente de la campana

Preparación de la Instalación

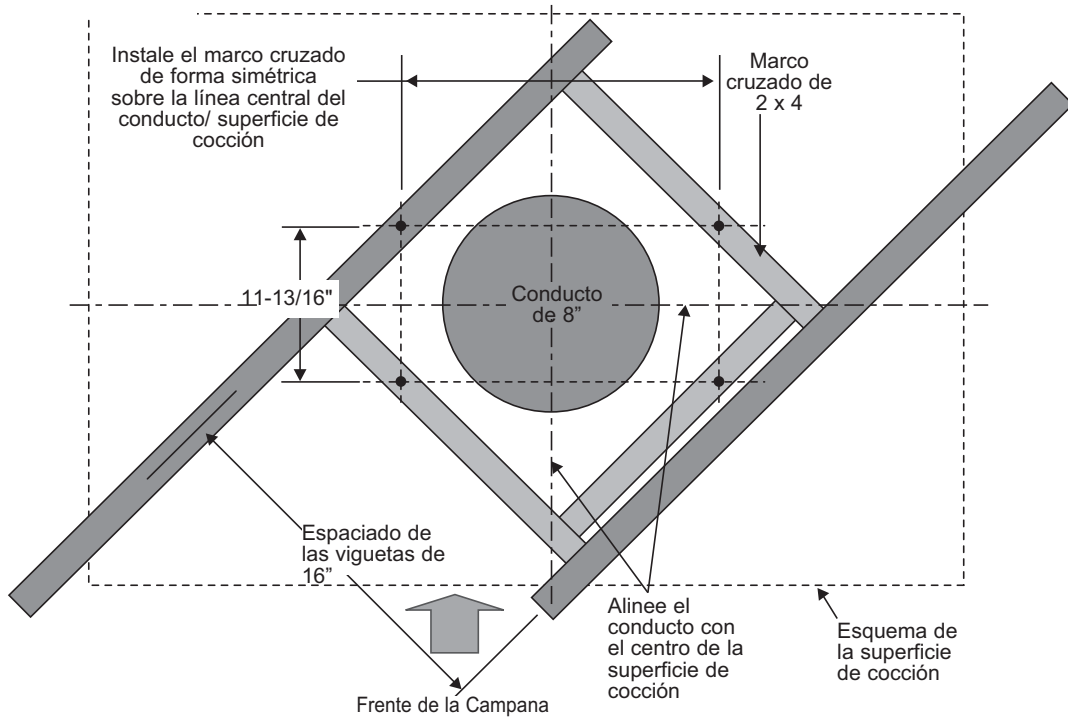
CONSTRUYA EL SOPORTE DEL CICLORRASO (Cont.)

EJEMPLO B



Vista superior – las viguetas del cielorraso corren perpendiculares al frente de la campana

EJEMPLO C



Vista superior – viguetas del cielorraso en ángulo con relación al frente de la campana

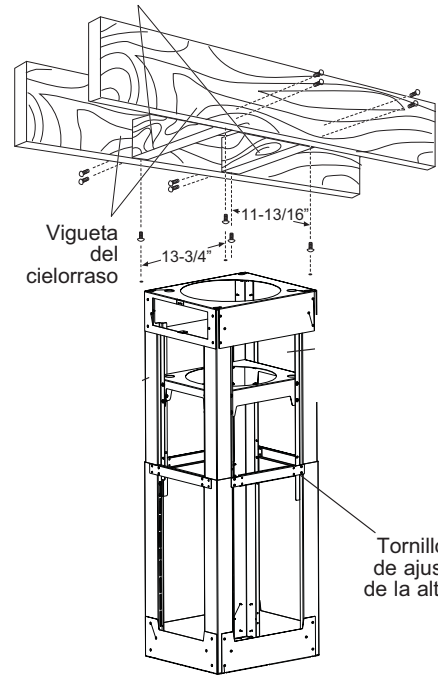
Preparación de la Instalación

CONSTRUYA EL SOPORTE DEL CICLORRASO (Cont.)

- Asegure cada bloque de 2 x 4 con por lo menos cuatro (4) tornillos para madera n°10 de 3" de longitud (no suministrados). Use un total de 8 tornillos para madera para los dos soportes.
- El marco cruzado deberá estar alineado de forma precisa para asegurar el correcto posicionamiento de la campana.
- El marco cruzado deberá estar nivelado en todas las direcciones. Realice un control con un nivel de burbuja y haga ajustes de ser necesario.

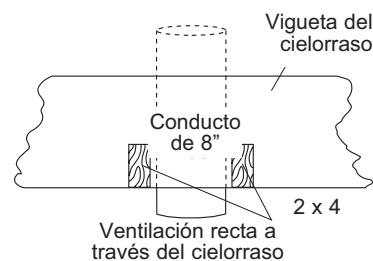
IMPORTANTE: La estructura del cielorraso deberá poder soportar el peso de la campana (aproximadamente 100 libras) y cualquier carga de contacto inadvertida por el usuario. La estructura del soporte de la campana estará sostenida por el marco cruzado de 2 x 4.

Marco cruzado de un mín. de 2 x 4



Conducto para Instalaciones Ventiladas hacia el Exterior

- Use el camino más corto y directo posible para el conducto. Para un funcionamiento satisfactorio, la circulación del conducto no deberá superar una longitud equivalente a 150 pies en ninguna configuración de conductos.
- Esta campana de ventilación usa un conducto rígido circular de 8".
- Instale el conducto hogareño para que circule de forma horizontal entre las viguetas del cielorraso o de forma recta a través del techo.



Finalice el Cielorraso

- Finalice la superficie del cielorraso. Asegúrese de marcar la ubicación de las viguetas del cielorraso y del marco cruzado. Asegúrese de que el cielorraso se encuentre nivelado; use cuñas de ser necesario.

Instrucciones de Instalación

Accesorio incluido				
Tapa del Conducto Alta del Cielorraso hasta 10 pies				
Superior			Inferior	
Instalación sobre Estufa Eléctrica			Instalación sobre Estufa a Gas	
Altura del Cielorraso (pies/pulg.)	Altura de Instalación con Ventilación	Altura de Instalación con Recirculación	Altura de Instalación con Ventilación	Altura de Instalación con Recirculación
7' 7"	24	24		
7' 8"	24 - 25	24 - 25		
7' 9"	24 - 26	24 - 26		
7' 10"	24 - 27	24 - 27		
7' 11"	24 - 28	24 - 28		
8' 0"	24 - 29	24 - 29		
8' 1"	24 - 30	24 - 30		
8' 2"	24 - 31	24 - 31		
8' 3"	24 - 32	24 - 32	30	30
8' 4"	24 - 33	24 - 33	30 - 31	30 - 31
8' 5"	24 - 34	24 - 34	30 - 32	30 - 32
8' 6"	24 - 35	24 - 35	30 - 33	30 - 33
8' 7"	25 - 36	24 - 36	30 - 34	30 - 34
8' 8"	26 - 36		30 - 35	30 - 35
8' 9"	27 - 36			
8' 10"	28 - 26	25 - 36		
8' 11"	29 - 36	26 - 36		
9' 0"	30 - 36	27 - 36	30 - 36	
9' 1"	31 - 36	28 - 26		30 - 36
9' 2"	32 - 36	29 - 36		
9' 3"	33 - 36	30 - 36	31 - 36	
9' 4"	34 - 36	31 - 36	32 - 36	
9' 5"	35 - 36	32 - 36	33 - 36	
9' 6"	36	33 - 36	34 - 36	31 - 36
9' 7"		34 - 36	35 - 36	32 - 36
9' 8"		35 - 36	36	33 - 36
9' 9"		36		34 - 36
9' 10"				35 - 36
9' 11"				36

Accesorio Opcional UX12IC1SRSS				
Tapa del Conducto Alta del Cielorraso hasta 12 pies				
Superior			Inferior	
Instalación sobre Estufa Eléctrica			Instalación sobre Estufa a Gas	
Altura del Cielorraso (pies/pulg.)	Altura de Instalación con Ventilación	Altura de Instalación con Recirculación	Altura de Instalación con Ventilación	Altura de Instalación con Recirculación
8' 8"	24	24		
8' 9"	24 - 25	24 - 25		
8' 10"	24 - 26	24 - 26		
8' 11"	24 - 27	24 - 27		
9' 0"	24 - 28	24 - 28		
9' 1"	24 - 29	24 - 29		
9' 2"	24 - 30	24 - 30		
9' 3"	24 - 31	24 - 31		
9' 4"	24 - 32	24 - 32	30	30
9' 5"	24 - 33	24 - 33	30 - 31	30 - 31
9' 6"	24 - 34	24 - 34	30 - 32	30 - 32
9' 7"	24 - 35	24 - 35	30 - 33	30 - 33
9' 8"			30 - 34	30 - 34
9' 9"			30 - 35	30 - 35
9' 10"				
9' 11"				
10' 0"				
10' 1"				
10' 2"	24 - 36			
10' 3"		24 - 36		
10' 4"				
10' 5"				
10' 6"				
10' 7"				
10' 8"			30 - 36	
10' 9"				30 - 36
10' 10"	25 - 36			
10' 11"	26 - 36			
11' 0"	27 - 36			
11' 1"	28 - 26	25 - 36		
11' 2"	29 - 36	26 - 36		
11' 3"	30 - 36	27 - 36		
11' 4"	31 - 36	28 - 26		
11' 5"	32 - 36	29 - 36		
11' 6"	33 - 36	30 - 36	31 - 36	
11' 7"	34 - 36	31 - 36	32 - 36	
11' 8"	35 - 36	32 - 36	33 - 36	
11' 9"	36	33 - 36	34 - 36	31 - 36
11' 10"		34 - 36	35 - 36	32 - 36
11' 11"		35 - 36	36	33 - 36
12' 0"		36		34 - 36
12' 1"				35 - 36
12' 2"				36

Instrucciones de Instalación

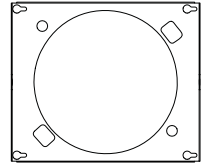
Accesorio Opcional UX14IC1SRSS				
Tapa del Conducto Alta del Cielorraso hasta 14 pies				
	Superior		Inferior	
	Instalación sobre Estufa Eléctrica		Instalación sobre Estufa a Gas	
Altura del Cielorraso (pies/ pulg.)	Altura de Instalación con Ventilación	Altura de Instalación con Recirculación	Altura de Instalación con Ventilación	Altura de Instalación con Recirculación
9' 8"	24	24		
9' 9"	24 - 25	24 - 25		
9' 10"	24 - 26	24 - 26		
9' 11"	24 - 27	24 - 27		
10' 0"	24 - 28	24 - 28		
10' 1"	24 - 29	24 - 29		
10' 2"	24 - 30	24 - 30		
10' 3"	24 - 31	24 - 31		
10' 4"	24 - 32	24 - 32	30	30
10' 5"	24 - 33	24 - 33	30 - 31	30 - 31
10' 6"	24 - 34	24 - 34	30 - 32	30 - 32
10' 7"	24 - 35	24 - 35	30 - 33	30 - 33
10' 8"			30 - 34	30 - 34
10' 9"			30 - 35	30 - 35
10' 10"				
10' 11"				
11' 0"				
11' 1"				
11' 2"				
11' 3"				
11' 4"				
11' 5"				
11' 6"				
11' 7"				
11' 8"				
11' 9"	24 - 36			
11' 10"		24 - 36		
11' 11"				
12' 0"				
12' 1"				
12' 2"			30 - 36	
12' 3"				30 - 36
12' 4"				
12' 5"				
12' 6"				
12' 7"				
12' 8"				
12' 9"				
12' 10"	25 - 36			
12' 11"	26 - 36			
13' 0"	27 - 36			
13' 1"	28 - 26	25 - 36		
13' 2"	29 - 36	26 - 36		
13' 3"	30 - 36	27 - 36		
13' 4"	31 - 36	28 - 26		
13' 5"	32 - 36	29 - 36		
13' 6"	33 - 36	30 - 36	31 - 36	
13' 7"	34 - 36	31 - 36	32 - 36	
13' 8"	35 - 36	32 - 36	33 - 36	
13' 9"	36	33 - 36	34 - 36	31 - 36
13' 10"		34 - 36	35 - 36	32 - 36
13' 11"		35 - 36	36	33 - 36
14' 0"		36		34 - 36
14' 1"				35 - 36
14' 2"				36

Instrucciones de Instalación

INSTALACIÓN – CON VENTILACIÓN HACIA EL EXTERIOR

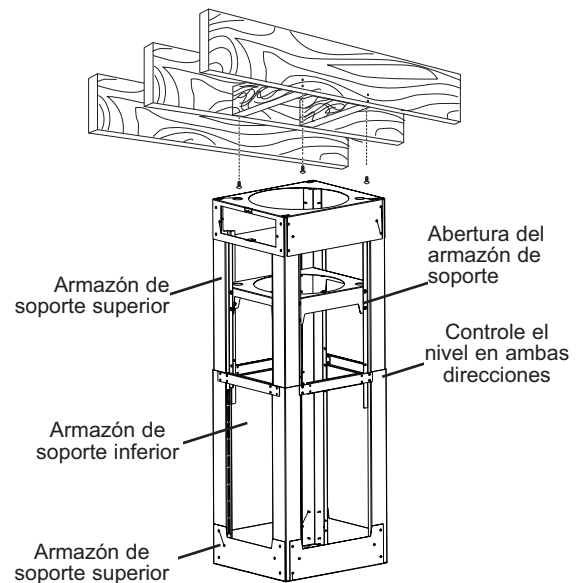
1 INSTALE LA PLANTILLA

- Alinee la plantilla con las marcas sobre el cielorraso y adhiérala en su lugar con cinta adhesiva.
 - Asegúrese de que la plantilla esté bien orientada respecto del frente de la campana.
- Utilice una plomada para asegurar que los orificios de montaje brinden una alineación paralela con el mostrador de encimera de abajo.
- Marque todas las ubicaciones de los orificios con un punzón.
- Perfore orificios piloto en las 4 ubicaciones para tornillos. Utilice una broca de 5/32" y perfore con una profundidad de aproximadamente 2-1/2".
- Corte cualquier agujero para cable necesario en la ubicación(es) necesaria.
- Corte la abertura de conducto de ~ 9" (36") or ~ 11" (48") a través del cielorraso.



2 INSTALE EL ARMazón DE SOPORTE SUPERIOR

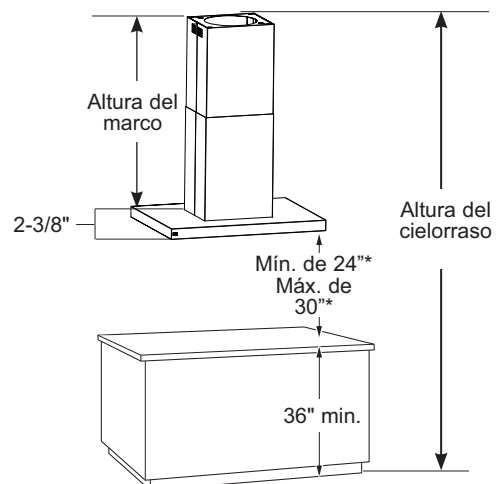
- El ensamble del enmarcado viene parcialmente ensamblado. Se recomienda desensamblar el marco Inferior del marco Superior para facilitar la instalación. Esto requerirá el retiro de 4 tornillos de la parte ranurada de las patas y luego empujar el marco Inferior del marco Superior.
- Usando una llave torx T20 o una llave de tubo de 7mm, asegure el marco del soporte superior a las viguetas del cielorraso y/o al marco cruzado con los 4 tornillos provistos. Para una máxima rigidez y resistencia, los tornillos se deberán pasar por el centro de las viguetas y/o del marco cruzado.
- El soporte interior con marco Superior se asegura con un total de 16 tornillos. 8 de los tornillos ya están instalados y 8 se encuentran en la bolsa de materiales. Instale los 8 tornillos y ajuste los 16.
- Verifique que el armazón de soporte esté nivelado, en forma vertical y horizontal.



3 INSTALE EL ARMazón DE SOPORTE INFERIOR

- Introduzca el armazón de soporte inferior en el armazón de soporte superior y coloque los 8 tornillos (4 en el frente y 4 en la parte trasera).
- Ajuste el armazón de soporte inferior hacia arriba o abajo hasta alcanzar la altura deseada sobre el mostrador de encimera. Ajuste los tornillos.

IMPORTANTE: Verifique una vez más que el soporte esté nivelado en ambas direcciones. No hay manera de nivelar la campana después de haberla fijado al armazón.

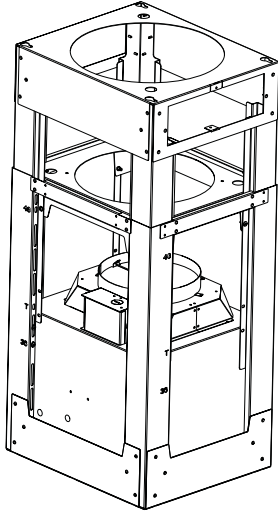


Instrucciones de Instalación

INSTALACIÓN – CON VENTILACIÓN HACIA EL EXTERIOR

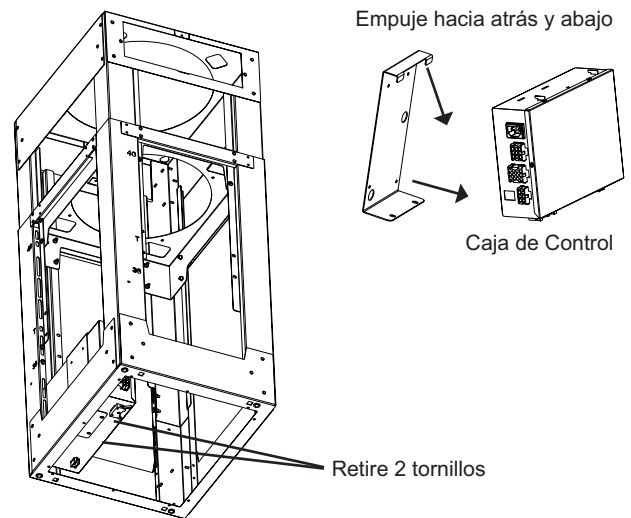
4 INSTALACIÓN DEL REGULADOR

- Usando 4 de los 6 tornillos suministrados, adhiera el regulador a la caja protectora del extractor en el marco.
- Selle el cuerpo del regulador a la caja con cinta para conducto de aluminio.



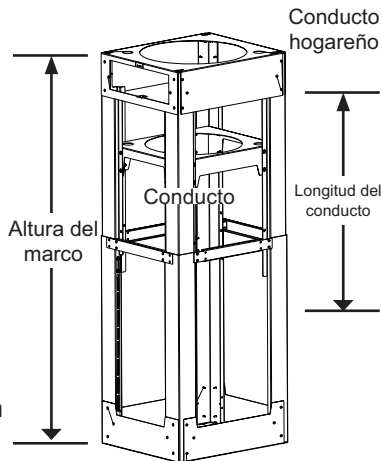
6 INSTALE EL EXTRACTOR

- Mientras no sea necesario, y con el fin de facilitar la instalación, se recomienda retirar la caja de control antes de instalar el extractor. Esto se puede hacer retirando los dos tornillos y empujando la caja hacia atrás y abajo, lo cual liberará la caja de las dos lengüetas.



5 CORTE EL CONDUCTO PARA LA LONGITUD DE LA INSTALACIÓN VENTILADA

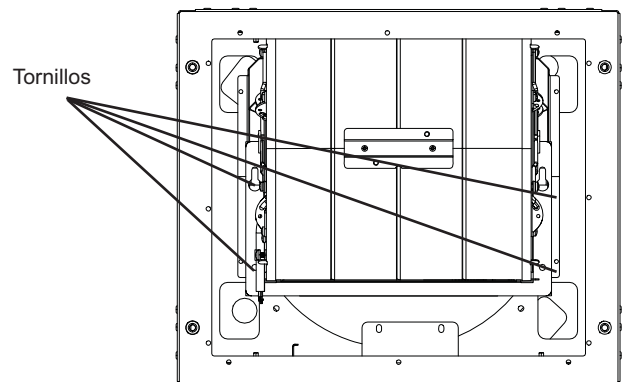
- Mida desde el conducto hogareño hasta la abertura de la salida.
- Corte la longitud del conducto de 8" en el tamaño adecuado.
- Deslice el conducto sobre la abertura de la salida.
- Selle la conexión con cinta para conductos.



⚠ PRECAUCIÓN

No use tornillos metálicos para planchas en la transición a la conexión del conducto. Hacer esto impedirá el funcionamiento correcto de los reguladores. Selle la conexión con cinta únicamente.

- Usando 4 de los 22 tornillos suministrados, adhiera el extractor al marco.



- Si fue retirada, vuelva a adherir la caja de control en el orden inverso a como fue retirada.

Instrucciones de Instalación

INSTALACIÓN – CON VENTILACIÓN HACIA EL EXTERIOR

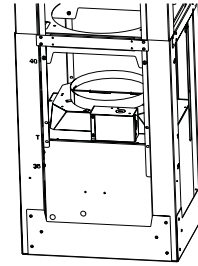
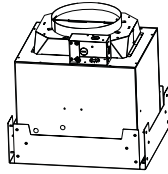
7 CONECTE LOS ELEMENTOS ELÉCTRICOS

Verifique que la energía esté cortada en la fuente.

⚠ ADVERTENCIA

Si el cableado doméstico no cuenta con un cable de 2 hilos con conexión a tierra, un instalador debe realizar una conexión a tierra. Cuando el cableado doméstico es de aluminio, asegúrese de usar un compuesto antioxidante y conectores de aluminio a cobre aprobados por UL.

- Instale el alivio de tensión en el calado de la tapa de la caja de conexiones.
- Introduzca el cableado doméstico a través del alivio de tensión y ajústelo.
- Conecte los cables blancos al cable blanco del circuito derivado.
- Conecte los cables negros al cable negro del circuito derivado.
- Conecte los cables verdes/amarillos al cable verde o pelado con conexión a tierra del circuito derivado.

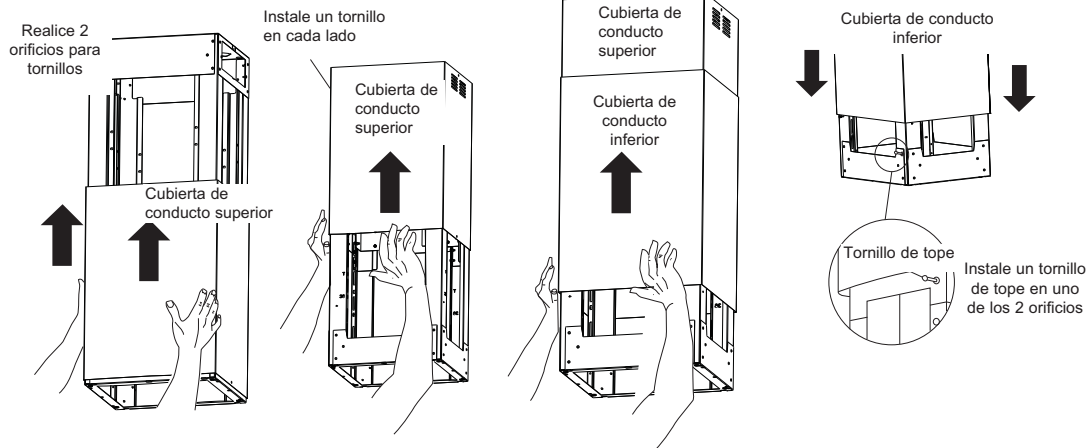


- Ajuste todas las conexiones con tapones de alambre sobre cada conector eléctrico.
- Empuje los cables dentro de la caja de conexiones y vuelva a colocar la tapa. Verifique que los cables no sufran pellizcos.

NOTA: Para una instalación con cables:

use la misma sólo con los kits de conexión de cables para campanas de cocina que fueron investigados y que se encontró que su uso es aceptable con este modelo de campana para cocina.

8 INSTALE LAS CUBIERTAS DE CONDUCTO DECORATIVAS



- Realice un orificio o introduzca un tornillo decorativo en los orificios de tornillos del armazón de soporte. Esto facilitará la instalación de los tornillos.
- Separe las dos cubiertas de conducto decorativas.
- Elija la cubierta interna o superior con el patrón de orificios de ventilación en un extremo.

Para esta instalación con ventilación hacia el exterior, el patrón de orificios debe ubicarse en la parte inferior.

- Ubique los 2 tornillos de cubierta de conducto provistos.
- Deslice la cubierta de conducto decorativa sobre el armazón de soporte y presione hacia el cielorraso.
- Sujete la cubierta de conducto inferior al soporte de la campana en la parte superior con los 2 tornillos para cubierta de conducto provistos.

- Ubique el tornillo de tope en la bolsa de piezas.
- Instale el tornillo de tope en uno de los dos orificios y ajuste contra el armazón para permitir que la segunda cubierta de conducto se deslice hacia arriba y pase por encima.
- Deslice la cubierta de conducto inferior sobre la cubierta de conducto superior instalada y presione hacia arriba pasando la ubicación de tornillo de tope.
- Tire hacia atrás el tornillo de tope lo suficiente como para sostener la cubierta de conducto inferior y evitar que se deslice hacia abajo sobre la parte superior de la campana.

⚠ PRECAUCIÓN

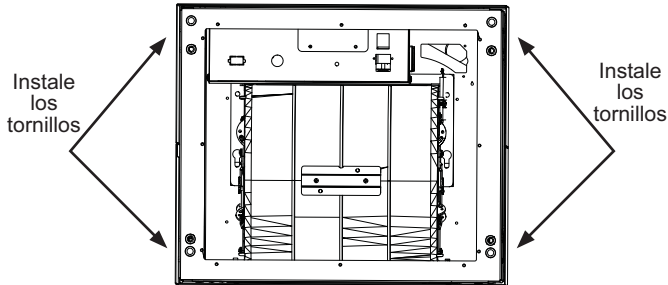
El tornillo de tope debe instalarse. No hacerlo puede provocar una lesión personal o daños a la cubierta de conducto.

Instrucciones de Instalación

INSTALACIÓN – CON VENTILACIÓN HACIA EL EXTERIOR

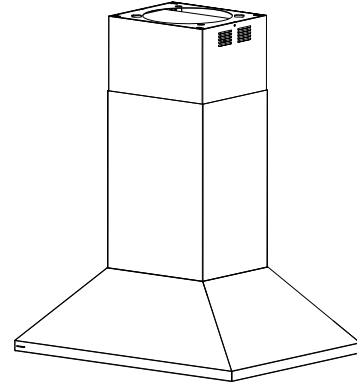
9 INSTALE LOS TORNILLOS DE ADHESIÓN DE LA CAMPANA

- Instale 4 tornillos de adhesión de la campana en la parte inferior del soporte, como se muestra. Deje una brecha de ¼" entre la cabeza del tornillo y la brida del soporte



11 DESLICE HACIA ABAJO LA TAPA DEL CONDUCTO

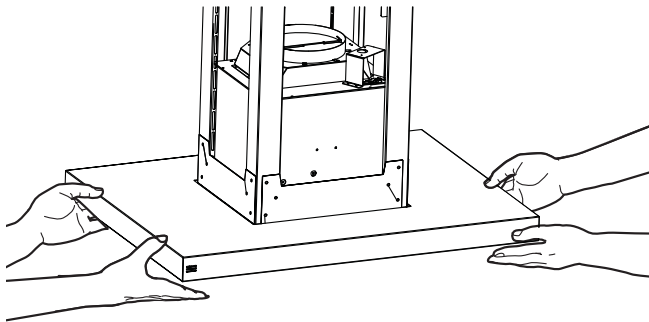
- Deslice la tapa del conducto inferior hacia arriba y sobre el tornillo de detención.
- Conduzca el tornillo de detención cerca del marco.
- Deslice la tapa del conducto inferior hacia abajo.



10 MONTE LA CAMPANA SOBRE EL SOPORTE

▲PRECAUCIÓN

Se requieren 2 personas para levantar y posicionar la campana sobre el soporte de montaje.



- Levante la campana hasta la parte inferior del soporte, adhiriendo las ranuras de los orificios a los 4 tornillos de montaje.
- Ajuste los 4 tornillos de montaje.

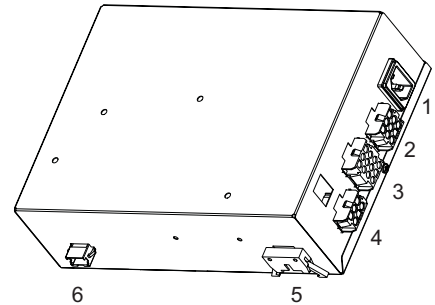
Instrucciones de Instalación

INSTALACIÓN – CON VENTILACIÓN HACIA EL EXTERIOR

12 CONECTE EL ARNÉS A LA CAJA DE CONTROL

Conecte los seis arneses flojos a la caja de control. Éstas incluyen:

1. Encendido
2. Extractor
3. Luz indicadora de WiFi y IAQ (CAI)
4. Iluminación LED
5. Sensor IAQ (CAI)
6. Interface de Usuario



13 INSTALE LOS FILTROS, FINALICE LA INSTALACIÓN

NOTA: Asegúrese de que la energía eléctrica esté apagada y que todas las superficies estén frías antes de limpiar o arreglar cualquier pieza de la campana de ventilación.

El filtro atrapa la grasa liberada por las comidas durante su cocción.

Filtro debe estar SIEMPRE en su lugar cuando la campana esté en funcionamiento. El filtro de grasa es apto para lavavajillas y debe limpiarse cada mese, o según sea necesario.

Para quitar:

Empuje hacia abajo el bloqueo del filtro para liberar este último.

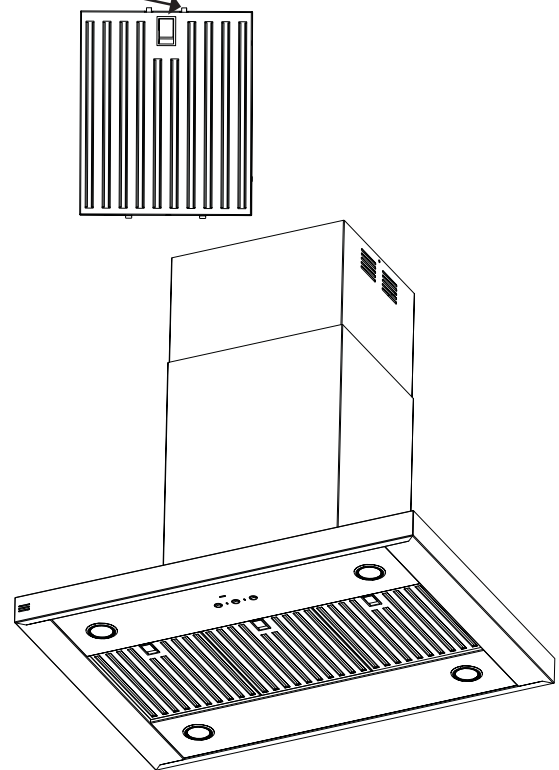
Para volver a colocar:

Coloque las lengüetas en la parte inferior del filtro, detrás del estante de la apertura del filtro. Levante la cara frontal del filtro, empuje hacia abajo el bloqueo del filtro, y empuje de forma suave hasta que el filtro esté en su posición. Libere el bloqueo del filtro para asegurar el mismo en su posición.

Para limpiar el filtro, utilice agua jabonosa caliente y enjuague con agua limpia o lávelo en el lavavajillas. No utilice productos de limpieza abrasivos.

NOTA: Cierta descoloración de los filtros de grasa se podrá producir en el lavavajillas.

Traba del filtro



14 FINALICE LA INSTALACIÓN

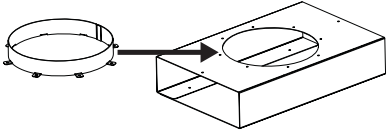
- Retire la película protectora restante de la campana.
- Asegúrese de que los filtros estén apoyados de forma correcta al ser instalados.
- Verifique que el ventilador y las luces funcionen correctamente. Consulte el Manual del propietario sobre instrucciones operativas y la solución de problemas.

Instrucciones de Instalación

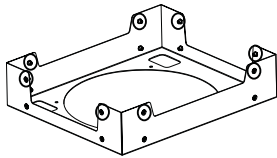
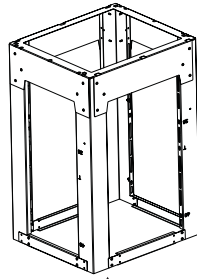
INSTALACIÓN—RECIRCULACIÓN

1 ENSAMBLE E INSTALE LA CAJA DE RECIRCULACIÓN

1. Ensamble la caja de recirculación usando 8 de los tornillos suministrados y adhiera el anillo del conducto a la caja..



2. Coloque el ensamble de la estructura boca abajo.
3. Retire los 4 tornillos que sostienen parcialmente la estructura de la tapa del conducto superior al marco inferior y retire el marco del conducto superior desde el marco inferior.

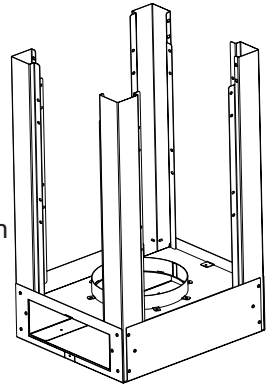


4. Retire los 8 tornillos que sostienen parcialmente el soporte adicional del marco desde el marco superior.

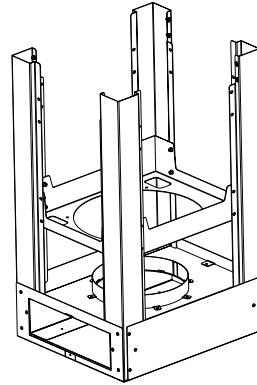
5. Incline las lengüetas del ángulo de apoyo del marco superior hacia adentro.

6. Posicione la caja de recirculación de modo que las lengüetas queden alineadas con la caja.

7. Adhiera la caja de recirculación al marco superior asegurando un tornillo sobre cada lengüeta en cada extremo de la caja.

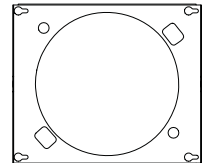


8. Vuelva a adherir el soporte adicional del marco con los 8 tornillos retirados y los 8 tornillos adicionales en la bolsa de materiales.



2 INSTALE LA PLANTILLA

- Alinee la plantilla con las marcas sobre el cielorraso y adhiérala en su lugar con cinta adhesiva.
 - Asegúrese de que la plantilla esté bien orientada respecto del frente de la campana.
- Utilice una plomada para asegurar que los orificios de montaje brinden una alineación paralela con el mostrador de encimera de abajo.
- Marque todas las ubicaciones de los orificios con un punzón.
- Perfore orificios piloto en las 4 ubicaciones para tornillos. Utilice una broca de 5/32" y perfore con una profundidad de aproximadamente 2-1/2".
- Corte cualquier agujero para cable necesario en la ubicación(es) necesaria.
- Corte la abertura de conducto de ~ 9" (36") or ~ 11" (48") a través del cielorraso.



3 Siga los Pasos 2 a 7 en las Páginas 13 a 15

Con la excepción del conducto se adherirá a la caja de recirculación el anillo del conducto, en lugar del conducto de ventilación de la casa.

4 Siga los Pasos i a 11 en las Páginas 15 y 16

Instrucciones de Instalación

INSTALACIÓN—RECIRCULACIÓN

5 INSTALE LOS FILTROS

Asegúrese de que la energía eléctrica esté apagada y que todas las superficies estén frías antes de limpiar o arreglar cualquier pieza de la campana de ventilación.

Filtro de grasa

El filtro atrapa la grasa liberada por las comidas durante su cocción.

Filtro debe estar SIEMPRE en su lugar cuando la campana esté en funcionamiento. El filtro de grasa es apto para lavavajillas y debe limpiarse cada mes, o según sea necesario.

Para quitar:

Abra con presión el panel perimetral, el cual está asegurado con imanes. Empuje hacia abajo el bloqueo del filtro para liberar este último.

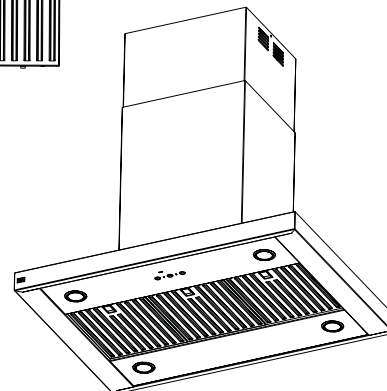
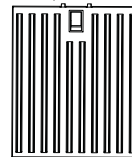
Para volver a colocar:

Coloque las lengüetas en la parte inferior del filtro, detrás del estante de la apertura del filtro. Levante la cara frontal del filtro, empuje hacia abajo el bloqueo del filtro, y empuje de forma suave hasta que el filtro esté en su posición. Libere el bloqueo del filtro para asegurar el mismo en su posición. Cierre el panel perimetral.

Para limpiar el filtro, utilice agua jabonosa caliente y enjuague con agua limpia o lávelo en el lavavajillas. No utilice productos de limpieza abrasivos.

NOTA: Cierta descoloración de los filtros de grasa se podrá producir en el lavavajillas.

Traba del filtro



Filtro de carbón (Sólo Para Instalación con Recirculación)

NOTA: NO enjuague o coloque el filtro de carbón en el lavavajillas automático.

El filtro de carbón NO está incluido con la unidad. Solicite el filtro de carbón UXCF91. Debe ser reemplazado. Se recomienda que el filtro de carbón sea reemplazado cada entre 6 meses, o si se encuentra notoriamente sucio o descolorido.

A fin de reducir el riesgo de incendios y descargas, al usar el modo de recirculación utilice sólo el filtro de carbón UXCF91.

Para consultar sobre la compra de filtros de carbón de repuesto o para encontrar la ubicación del distribuidor más cercano a su domicilio, llame a nuestro número gratuito:

Centro nacional de piezas 800.626.2002

Para instalar

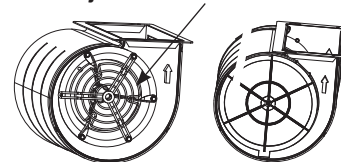
1. Retire los filtros de grasa. Consulte la sección de Filtros.

2. Instale los montajes del filtro de carbón sobre cada lado del motor, usando tres tornillos por lado.
3. Inserte la lengüeta que se encuentra en el filtro de carbón dentro de la ranura triangular del montaje.
4. Enganche el filtro de carbón hasta que quede bloqueado.
5. Repita esto con el segundo filtro del otro lado del motor.
6. Vuelva a adherir los filtros metálicos. Consulte la sección de Filtros.

Para retirar

1. Retire los filtros de grasa – Consulte la sección de Filtros
2. Desenganche el filtro de carbón presionando el sujetador para liberarlo.
3. Con cuidado retire el filtro de carbón de la lengüeta.

Montaje del Filtro de Carbón



6 FINALICE LA INSTALACIÓN

- Quite la película protectora que cubre el panel de control sobre la parte frontal de la campana y cualquier material de empaque restante.
- Asegúrese de que los filtros estén bien colocados y que la luz del filtro no esté encendida.

- Verifique que el ventilador y las luces funcionen correctamente. Consulte el Manual del propietario sobre instrucciones operativas y la solución de problemas.

Notas
